МЕЂУОПШТИНСКИ
СЛУЖБЕНИ ЛИСТ
ОПШТИНА: ВЕЛИКА ПЛАНА
СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА

Година LV * Број 4 * 19. фебруар 2021 * Велика Плана - Смедеревска Паланка

7.

На основу чл. 35. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС”, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС и 50/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19- др. закон и 9/20) и члана 40. Статута општине Смед. Паланка („МСЛ” бр. 9/19),

Скупштина општине Смедеревска Паланка је на седници одржаној 19. фебруара 2021. године, донела

ОДЛУКУ
О ИЗМЕНАМА И ДОПУНАМА ПЛАНА ГЕНЕРАЛНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА СМЕДЕРЕВСКУ ПАЛАНКУ

Члан 1.

Доносе се Измене и допуне Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку.

Члан 2.

Саставни део ове Одлуке чине текстуални и графички део Измена и допуна Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку. Текстуални део Измена и допуна Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку објављује се у „Међуопштинском службеном листу”.

Члан 3.

Ова Одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Међуопштинском службеном листу”.

Број: 350-1/2021-02/2
У Смедеревској Паланци, 19. фебруара 2021.године

СКУПШТИНА ОПШТИНЕ
СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА
ПРЕДСЕДНИК
Скупштине општине
Смедеревска Паланка
Петар Милић

Измена и допуна Плана генералне регулације
за Смедеревску Паланку

УВОДНЕ НАПОМЕНЕ

Основни плански документ, План генералне регулације за Смедеревску Паланку је донет на седници Скупштине општине Смедеревска Паланка 14.08.2013. године и објављен у "Међуопштинском службеном листу", број 16/13[1].

У периоду примене и спровођења планског документа, корисници простора су поднели низ захтева/иницијатива за измену планских решења (на границу грађевинског подручја, трасе појединих саобраћајница, положај грађевинске линије, правила грађења и сл.), што је био и основни разлог за доношење одлуке о измени и допуни планског документа, према којој је и проширено планско подручје, тако да се обухвати и подручје радне зоне "Губераш".

У складу са прописима о планирању и изградњи, кроз ову измену и допуну планског документа, извршено је:

- преиспитивање оправданости и одрживости планског решења и планирање новог планског решења, на више локација, имајући у виду иницијативе корисника простора (корекција границе грађевинског подручја, намене површина, грађевинских линија и слично), у складу са актуелним потребама исказаним након доношења основног планског документа;
- проширење границе планског подручја, у складу са одлуком о приступању изради, према којој је зона "Губераш" укључена у обухват плана генералне регулације;
- усклађивање са важећим законским прописима и усаглашавање са ажурираним подацима и услова надлежних институција;
- усаглашавање, на целој територији планског документа, са ажурираном катастарском подлогом (ДКП), издатом за потребе израде измене и допуне планског документа;
- усклађивање планског решења са подацима о озакоњењеним објектима и резултатима пописа незаконито саграђених објеката.

Након доношења Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку, донето је више измена и допуна Закона о планирању и изградњи, као и подзаконског акта – правилника који третира материју израде докумената просторног и урбанистичког планирања, па је било неопходно да се изврши усклађивање садржине плана, са актуелним законским и подзаконским актима.

У графичком делу Плана, обележена су и приказана подручја у којима је урађена измена и допуна планског решења, а на целокупној територији извршено је усклађивање са ажурним дигиталним катастарским планом (ДКП).

На основу наведеног, кроз ову измену и допуну планског документа, израђени су текстуални и графички део Плана, који ће се примењивати на целокупној територији Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку (у даљем тексту: План).

[1] а саставни део Плана је Закључак о исправци техничких грешака у Плану генералне регулације за Смедеревску Паланку, који је објављен у "Међуопштинском службеном листу", број 9/19

Поглавља из основног планског документа:

ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ ПЛАНА
1. Опште одредбе
2. Основа за израду Плана
2.1. Подлоге за израду Плана
3. Извод из текстуалног дела концепта плана у виду закључака

мењају се, тако да гласе:

О П Ш Т И Д Е О

1. УВОД

1.1. Правни и плански основ

Правни основ за израду Плана чине:

- Закон о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, број 72/09, 81/09-исправка, 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13 – одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др.закон и 9/20);
- Правилник о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС“, број 32/19);
- Одлука о изради измена и допуна Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку (“Међуопштински службени лист”, број 33/18);
- Одлука о измени Одлуке о изради измена и допуна Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку (“Међуопштински службени лист”, број 15/19).

Плански основ за израду Плана је Просторни план општине Смедеревска Паланка (“Међуопштински службени лист”, број 16/10).

Релевантни плански документи ширег подручја и по хијерархији вишег реда су:

- Просторни план Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10);
- Регионални просторни план за подручје Подунавског и Браничевског управног округа (“Службени гласник РС”, број 8/15).

1.1.1. Извод из планске документације ширег подручја

1.1.1.1. Просторни план Републике Србије од 2010. до 2020. године
(„Службени гласник РС“, број 88/10)

Просторни план Републике Србије (у даљем тексту: ППРС) представља општи оквир просторног развоја Србије усмерен ка три временска хоризонта: (а) хоризонт реалне извесности, могућности остварења стратешких приоритета и пројеката до 2014. године, (б) хоризонт приближавања основним циљевима просторног развоја до 2021. године, што ће бити праћено преко индикатора просторног развоја Србије и редовним извештавањем Владе Републике Србије, (в) хоризонт неодређеног временског лимита у коме ће се вршити постепено приближавање дефинисаној визији просторног развоја Србије.

Основни циљеви просторног развоја на нивоу града и осталих урбаних насеља:

- креирање динамичних, виталних урбаних средишта способних да подстакну урбану обнову и дају импулс развоју у региону на бази препознавања и афирмације сопствених квалитета и предности;
- јачање идентитета града на основу културне, природне и привредне матрице;
- рационално коришћење ресурса на којима се базира развој урбаних насеља, као што су енергија, градско земљиште, пољопривредно земљиште и остали ресурси битни за одрживи развој градова и урбаних насеља;
- заштита еколошког квалитета и борба против климатских промена;
- усаглашавање просторно-функционалне матрице насеља са капацитетима средине, разрешавање конфликтних интереса и развојних проблема у простору, и подизање квалитета физичког простора;
- јачање надлежности и одговорности града за развој и уређење села у функционалном окружењу, као и већа права у том смислу у складу са законом;
- заштита јавног интереса, јавних добара и јавног простора.

Према ППРС градови и остала урбана насеља, кроз локалне планове, пројекте и иницијативе преузимају обавезу да:

- раде на формирању и афирмацији локалног и регионалног идентитета;
- ограниче ширење градског/приградског подручја у складу са захтевима очувања пољопривредног земљишта, заштите културног и природног наслеђа, рационалног коришћења градског грађевинског земљишта и давања приоритета урбаној обнови, рециклажи, и изградњи у оквиру већ постојеће урбане матрице;
- обезбеђују апсолутну заштиту зелених и отворених простора, унутар градског ткива као и јавних простора;
- планирају мрежу саобраћајница и техничку инфраструктуру, у складу са стандардима опремљености, квалитета техничких решења и експлоатације, као и стандардима очувања и заштите животне средине;
- омогућавају (кроз планове, одлуке или разне форме партнерства) рехабилитацију девастираних и напуштених подручја, и поновно ангажовање простора некадашњих а сада напуштених индустријских или производних комплекса (brownfield) у сарадњи свих заинтересованих актера: јавног, приватног сектора као и цивилног друштва;
- утврђују заштићене зоне и подручја која се ни под којим условима не могу претварати у изграђена подручја, нити могу бити предмет разматрања за такву промену, као нпр. изворишта водоснабдевања, заштитни појасеви, простори и објекти од јавног интереса;
- локације за производне и друге активности утврђују/планирају, или врше алокацију простора за такве намене, у складу са утврђеним оптерећењем које таква активност има на простор, односно на бази степена угрожавања квалитета окружења;
- планирају и спроводе дислоцирање активности и намена које загађују окружење а не могу прећи на чисте технологије, или на други начин решавају питања штетних утицаја на окружење, као један од приоритетних задатака на локалном нивоу;
- подстичу приватни сектор на улагање у објекте и садржаје од јавног интереса кроз форме јавно-приватног партнерства, заједничког улагања и сл.

Код урбанистичког планирања градских насеља у Србији водиће се посебно рачуна о:

- вишем стандарду урбанистичких параметара (висинска регулација, однос зграда/зграда, зграда/парцела, грађевинска и регулациона линија и др.);
- архитектури прилагођеној окружењу и локалној (регионалној) традицији грађења;

- строгом поштовању јавног интереса и јавног добра;
- већем степену иницијативности локалне самоуправе у погледу будућег интересовања на локацијама (припрема локација, понуда локација, маркетинг и др.);
- строгој контроли пројеката и грађења;
- информисању и едукацији свих актера у изградњи.

Концепција просторног развоја комуналних система у градским насељима обухвата следећа полазишта:

- боља организованост градова и градских насеља са постојећим комуналним системима;
- повезивање планова развоја комуналних система са плановима развоја градова и градских насеља, у циљу унапређења урбаних вредности;
- повезивање планова развоја комуналних система са развојем функционалних урбаних подручја, у циљу унапређења регионалних капацитета;
- очување и заштита постојећих и планираних коридора, зона, мрежа и објеката комуналних система, као упоришта ефикасног функционисања градова;
- организациона, економска и делимично власничка трансформација, у циљу валоризације и афирмације градског начина живота;
- примену искустава земаља и градова са вишим степеном развоја комуналних система;
- увођење система планирања – програмирања - средњорочно (капитално) буџетирање.

Према ППРС, концепција просторне организације и дистрибуције јавних служби - јавне службе, односно услуге од јавног интереса, класификују се у две групе:

- основне услуге којима се остварују социјална и културна права гарантована Уставом: основно/обавезно образовање и основна здравствена заштита. Поред ових, у основне услуге би требало укључити смештај у предшколску установу за свако заинтересовано дете, као и дневне центре. Предшколска заштита и брига о деци има исту функцију као и обавезно образовање – јачање индивидуалних капацитета детета и стварање услова за социјално напредовање и квалитетан живот. Дневни центри су форма пружања разноврсних услуга нестационарног типа у области социјалне заштите у непосредној близини места становања. С обзиром на повећање удела рањивих група у укупној популацији, организовање овакви центара постаје све важније (старо становништво, старачка домаћинства, лица са сметњама у развоју, лица са хроничним болестима и инвалидитетом и др.). Основне услуге су, по правилу, доступне у месту становања;
- услуге вишег ранга се такође финансирају из јавних фондова и по том основу треба да буду доступне свим припадницима одређене циљне групе за коју се услуга организује. У ову групу услуга спадају средње образовање, више и високо образовање, болничка и специјализована здравствена заштита, одређени видови социјалне заштите осетљивих друштвених група, активности и услуге у области културе, као и активности спорта и рекреације. Ове услуге се, по правилу, организују у градским насељима са већим бројем становника и већом густином насељености. Доступност ових услуга за грађане из сеоских насеља и мањих градова се обезбеђује различитим средствима/механизмима које повећавају њихово гравитационо подручје.

1.1.1.2. Регионални просторни план за подручје Подунавског и Браничевског управног округа

("Службени гласник РС", број 8/15)

Просторним планом утврђује се дугорочна концепција развоја, организације, уређења, заштите и коришћења подручја Регионалног просторног плана на територији која обухвата подручја два управна округа (Браничевски и Подунавски) који имају девет општина и два града (седам општина у Браничевском - Велико Градиште, Голубац, Мало Црниће, Жабари, Жагубица, Петровац на Млави, Кучево и град Пожаревац, две општине у Подунавском - Смедеревска Паланка, Велика Плана и град Смедерево). На површини од 5.078 km² (5,8% подручја Републике Србије) 2002. године живело је 410.793 становника, док је према процени за 2008. годину, овај простор насељавало 396.348 становника. Густина становника по km² је 81 (испод нивоа Републике Србије). На планском подручју има 248 насеља, 259 катастарских општина и 277 регистрованих месних заједница.

Визија просторног развоја Подунавског и Браничевског управног округа је да буде равномерно развијен, конкурентан и интегрисан са суседним функционалним подручјима, Аутономном Покрајином Војводином и Румунијом, инфраструктурно опремљен, енергетски ефикасан и атрактиван за инвестирање у складу са економским могућностима и принципима очувања животне средине.

Становништво – Према пројекцији броја становника, за општину Смедеревска Паланка, предвиђен је пад броја становника са 56.011. у 2002. години, на око 52.792 у 2021. години.

Мрежа центара и насеља - Смедеревска Паланка је насеље градског типа, уједно и субрегионални и општински центар. Осим Велике Плане, и Смедеревска Паланка припада функционалном и гравитационом подручју града Смедерева. С друге стране, јаке функционалне везе остварује и са градом Београдом. Као општински центар представља гравитациону зону за 17 насеља који му гравитирају директно.

Мрежа јавних служби - Основно опредељење јесте стварање услова и побољшање просторне доступности и обезбеђење подједнаких услова коришћења услуга од јавног интереса. Општинске/градске управе, уз активну сарадњу интересних група/актера, треба да стварају услове, развијају модалитете и повећавају доступност услуга од јавног интереса.

Индустрија - Концепција просторног развоја индустрије подразумева:

- виши степен искоришћености постојећих зона (као што је ИЗ "Гоша" у Смедеревској Паланци);
- развој нових зона заснован, између осталог, на могућностима развоја савремених локационо-организационих модела за смештај МСП: greenfield локације, индустријске и предузетничке зоне у свим центрима на планском подручју, потенцијални развој ИП и/или ТП у Смедереву и Смедеревској Паланци.

Смедеревска Паланка је сврстана у мање индустријске центре II ранга (1.000-5.000 запослених), а налази се у развојном појасу формираном у великоморавској осовини развоја уз Коридор X.

Туризам, спорт и рекреација - Концепција развоја туристичке привреде Подунавског и Браничевског управног округа своди се на изградњу конкурентности њених туристичких кластера.

Предвиђена организација и интегрисање туристичке понуде у простору града Пожаревца и града Смедерева и општина Мало Црниће, Велико Градиште, Голубац, Жабари, Петровац на Млави, Кучево, Смедеревска Паланка, Жагубица и Велика Плана са туристичким зонама и регионима у окружењу, као и њихово повезивање кружним кретањем туриста и излетника, омогућиће развој препознатљивог туристичког производа општина.

Између осталог, планиран је развој бањског туризма, у већ афирмисаним бањским местима као што је бања Паланачки кисељак у Смедеревској Паланци, као и развој транзитног туризма, с обзиром на то да је аутопут Београд-Ниш дугорочно конципиран као међународни транзитни туристички правац највишег, I степена

Саобраћајна инфраструктура - У области путне инфраструктуре план развоја обухвата, између осталог, изградњу пута, са техничким елементима ДП II реда, на потезу од Смедеревске Паланке преко Голобока и Лозовика до ДП IIA реда број 160 код насеља Александровац у општини Жабари. Реализација овог пута подразумева и изградњу нове петље "Смедеревска Паланка" на аутопуту, као и новог моста на Великој Морави између насеља Лозовик и Александровац. Оријентациона дужина новог пута, којим би се омогућиле ефикасније везе насеља у општинама Смедеревска Паланка, Велика Плана и Жабари, износи око 29 km.

На локалном, општинском нивоу, планирано је раздвајање транзитних од изворно-циљних саобраћајних токова изградњом обилазница ДП у општинским центрима (Смедеревска Паланка, Велико Градиште, Петровац на Млави, Кучево, Жагубица) и у осталим насељима у складу са просторним плановима јединица локалне самоуправе;

План развоја у области железничке инфраструктуре обухвата, између осталог, реконструкцију и модернизацију железничког Коридора X, чији је развој дефинисан и као један од државних приоритета. Планира се реконструкција, изградња и модернизација постојећих пруга Коридора X у двоколосечне пруге високе перформансе за мешовити (путнички и теретни) саобраћај, комбиновани транспорт и пројектоване брзине од 160 km/h, а где год је то могуће 220 km/h.

1.1.1.3. Просторни план општине Смедеревска Паланка
("Међуопштински службени лист", број 16/10)

Подручје општине Смедеревска Паланка се налази у гравитационом (функционалном) подручју Смедерева, као регионалног центра Подунавског округа са гравитационом зоном која покрива територије најмање три општине (Смедерево, Смедеревска Паланка, Велика Плана) у којима опслужује више од 150.000 становника (према ППРС). За Смедеревску Паланку је предвиђено да се оформи као субрегионални центар са развијеним централним функцијама и гравитационом зоном која обухвата и делове суседних општина.

Моделом територијалне организације индустрије у Србији дефинисан је Великоморавски потенцијални појас индустријског развоја (Београд, Смедерево, Пожаревац, Крагујевац, Јагодина, Ћуприја, Параћин), коме индиректно припада и општина Смедеревска Паланка.

Основни локационо-развојни потенцијали на којима је потребно заснивати даљи развој наведеног подручја јесу: расположивост локалитета за смештај радно-привредних зона

(површина, инфраструктурна опремљеност, положај), саобраћајна повезаност са главним инфраструктурним коридором Републике Србије (коридор 10), велики проценат плодног пољопривредног земљишта, реафирмација бањског туризма и др..

Становништво – Према пројекцији становништва за 2021. годину, предвиђено је око 28.689 становника у градском насељу Смередевска Паланка.

Мрежа насеља и центара - Основно опредељење у погледу развоја мреже насеља и центара на подручју општине Смедеревска Паланка јесте равномернији просторни развој на бази функционалног оснаживања центара заједница насеља, као иницијалног фактора у процесу децентрализације активности, становништва, услуга и капитала. Планирано је да градском насељу Смедеревска Паланка директно гравитирају насеља Грчац, Придворице, Глибовац, Мала Плана, Водице и Голобок.
Смедеревска Паланка је субрегионални центар општинског значаја и центар заједнице насеља, које због свог геосаобраћајног положаја, односно близине Београда као центра државног значаја и Смедерева као регионалног центра Подунавског округа, није добило значајнију улогу пола развоја у ширем окружењу. Као индустријски центар металопрерађивачке индустрије (фабрика „Гоша“), свој претежно монофункционални карактер, град је успео да надомести одређеним степеном диверзификације привредне структуре имајући у виду развој трговинских предузећа, индустрије грађевинског материјала, фабрици намештаја, као и индустрији прераде воћа и поврћа и флаширане минералне воде, што је утицало и на функционалну трансформацију приградских насеља.

У оквиру ове заједнице насеља очекује се благи пораст становништва (превасходно у општинском центру), реструктурирање секундарних и снажнији развој услужних делатности.

Јавне службе – У градском насељу Смедеревска Паланка, планирано је:

- проширење постојећих капацитета објеката за основно и средњешколско образовање, као и реконструкција постојећих и изградња нових основних школа;
- организовање интернатског смештаја за средњошколце и старије разреде основне школе, уз евентуалну сарадњу са приватним сектором;
- подршка увођењу приватних средњих школа специфичних профила и знања;
- проширење Дома здравља, медицине рада „Гоша“, Дечјег и школског диспанзера, као и постојеће две амбуланте;
- поред стандардних облика дечјих установа на засебним парцелама, планирају се нови, рационалнији и данас већ афирмисани облици као што су депаданси у стамбеним блоковима;
- реорганизовање специјалног школовања и осавремењавање дневног боравка за децу ометену у развоју (са групама од по 6 до 10 корисника);
- изградња Геронтолошког центра са капацитетом који би задовољавао потребе целе Општине;
- адаптација и евентуално проширење Народног музеја, Градског позоришта, Народне библиотеке, као и Историјског архива „Верослава Вељашевић“; и
- проширење градског базена и изградња спортско-рекреативног комплекса на језеру Кудреч са пратећим делатностима.

Развој привредно – радних зона – Између осталог, привредни развој се усмерава у примарни развојни појас у зони општинског центра кроз:

- постојећу комплементарну структуру делатности: металопрерађивачки комплекс, прехрамбену индустрију и развој комерцијално - пословних услуга (финансијске,

консалтинг услуге и сл.);

- изградњу нових привредних капацитета уз спољни магистрални полупрстен – обилазницу;
- изградњу складишно дистрибутивног центра у смислу боље координације у ланцу производња-транспорт-продаја, чиме се успоставља компатибилност саобраћајног система и омогућује рационализација транспортног процеса.

Допринос привреди се огледа и у решавању проблема уситњености складишних простора, рационализацији дистрибуције, могућности увођења савремене информатике, као и у смањењу загушења општинског центра теретним саобраћајем.

Туризам - Значајан предуслов развоја туризма представљају природне вредности. Поред благо разуђеног рељефа и постојећих вештачких језера, издвајају се изворишта минералне и термоминералне воде која представљају окосницу развоја здравствено-рекреативног туризма. Планирана реконструкција и уређење комплекса „Паланачки Кисељак" омогућиће развој и других видова туризма - излетничког и спортско-рекреативног.

За градско насеље, планска решења у области развоја туризма су:

- Простор парка Кисељак, у којем је смештен најзначајнији заштићени извор минералне воде Кисељак, ревитализовати, а ресторан „Парк" - најстарији изграђени објекат у комплексу - потпуно реконструисати.
- Шумски комплекс „Микуља" у непосредној близини града је значајан потенцијал за развој излетничког и спортско-рекреативног туризма. Уз постојеће објекте могућа је изградња нових туристичких капацитета уз увођење савремених стандарда квалитета услуга и уређење пешачких стаза и излетишта.
- Преграђивањем речних токова на подручју Општине изграђене су вештачке акумулације које су потенцијалне локације за развој рекреативног и риболовног туризма. Посебан значај има могућност коришћења рекреативних површина поред обала језера Кудреч, уз додатно уређење за потребе спорта и рекреације. Амбијенталне целине поред језера искористити за развој викенд туризма изградњом луксузних апартмана за одмор у традиционалном стилу и мотелских и ресторанских капацитета уз фреквентне саобраћајнице.

Друмски саобраћај - Планом се предвиђа изградња спољног магистралног полупрстена, у функцији обилазнице, на оптималној удаљености од 1,6 до 3,5 km од урбаног центра. Траса обилазнице почиње од општинског пута бр. 16, са којим се спаја у зони Медведњака, и води западном страном града, укршта се државним путем бр. 109б[2], 107 и 109а, прелази мостом реку Јасеницу, укршта се са коридором пруге за велике брзине и даље наставља паралелно кориту реке Јасенице и трасом постојећег пута бр. 107. Након реализације коридора пруге за велике брзине и измештања постојеће железничке пруге, предвиђа се спајање обилазнице са новом саобраћајницом која би се реализовала према Великој Плани на коридору укинуте пруге.

Детаљнији положај коридора и трасе спољног магистралног полупрстена са раскрсницама или денивелисаним укрштајима утврдиће се одговарајућим урбанистичким планом на основу техничке документације на нивоу претходне студије оправданости са генералним пројектом и стратешке процене утицаја на животну средину.

[2] ознаке путева према ранијој категоризацији управљача државног пута, која је важила у време израде овог планског документа

Стационирани саобраћај - Предвиђена је организација отворених уличних и вануличних паркиралишта са развијеним системом тарифа и контроле његовог коришћења у градској зони, као и изградња јавне паркинг гараже у градском центру капацитета до 300 паркинг места.

Железнички саобраћај - Стратешко опредељење је да се у што краћем временском периоду, уз примену адекватних инвестиционих и организационих мера, достигне ниво развоја постојеће железничке инфраструктуре, који ће довести до побољшања квалитета и брзине, као и повећања конкурентности железничког саобраћаја у односу на остале видове саобраћаја.

Ваздушни саобраћај - У циљу развоја ваздушног саобраћаја потребно је реконструисати и модернизовати полетно слетну писту на постојећем спортском аеродрому у Рудинама у циљу његовог оспособљавања за коришћење у цивилне и комерцијалне сврхе.
Бициклистички и пешачки саобраћај - Као приоритет, планирана је изградња бициклистичких стаза до:

- Кудречког језера, у дужини од 4,7 km;
- ловачког дома на Микуљи, у дужини од 3,9 km; и
- везни коридор у дужини од 2,8 km између Кудречког језера и ловачког дома на Микуљи.

1.2. Опис границе обухвата Плана и грађевинског подручја

Граница Плана и грађевинског подручја су утврђене по границама постојећих катастарских парцела (када у целини припадају подручју Плана) и као линија преко постојећих катастарских парцела (када у целини не припада подручју Плана, по правилу, спајањем постојећих међних тачака).

У случају неслагања описа границе Плана и грађевинског подручја у текстуалном делу, са подручјем приказаним у графичким прилозима, важи граница утврђена у графичком прилогу **број 1**. - „Границе планског обухвата и грађевинског подручја“.

У случају промене бројева катастарских парцела због деобе или спајања парцела, судских аката и других случајева измена бројева катастарских парцела, важи стање из графичког прилога **број 1**. - „Границе планског обухвата и грађевинског подручја“.

1.2.1. Опис границе обухвата Плана

Површина обухвата Плана је већа од површине обухвата Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку (“Међуопштински службени лист”, број 16/13 и 9/19). Граница планског подручја је проширена тако што је обухваћено подручје радне зоне “Губераш”.

У граници обухвата Плана, налази се подручје површине око **2658,15ha.**

Површине катастарских општина у обухвату Плана *Табела број 2.*

р.б	Назив катастарске општине	Површина (ha)
1	КО Смедеревска Паланка I (цела)	1092
2	КО Смедеревска Паланка II (цела)	964
3	КО Смедеревска Паланка III (цела)	110

4	КО Грчац – Паланка (део)	65,58
5	КО Глибовац I (део)	329,65
6	КО Водице (део)	75,15
7	КО Стојачак (део)	21,77
	УКУПНО (обухват плана)	**2658,15**

Граница обухвата Плана креће од насевернијe граничне тачке к.п.бр. 1208/1 КО Смедеревска Паланка II. Прати границу катастарске општине у правцу југоистока, све до тромеђе између к.п.бр. 3897 КО Смедеревска Паланка II, 1904 КО Водице и 1/9 КО Велика Плана II. Од те тромеђе, граница Плана прати границу катастарске општине Водице и Стојачак. Од постојеће граничне тачке, на источној граничној линији на к.п.бр. 5452 КО Стојачак, граница Плана прелази преко поменуте парцеле, по принципу са постојеће граничне тачке на постојећу граничну тачку, и наставља по границама парцела, обухватајући их: к.п.бр. 93, 94, 88/2, 80, 81, 83, 65/1, 78/1, 73, 71, 70 и 5451/1, све у КО Стојачак и к.п.бр. 396 КО Водице, прелазећи при том преко к.п.бр. 92 КО Стојачак, обухватајући њен северни део. Граница Плана обухвата и делове к.п.бр. 45 и 1906 КО Стојачак, пратећи регулациону линију. У овом делу, граница Плана је дефинисана координатама нових граничних тачака. Од тромеђе између к.п.бр. 1906 КО Стојачак, 397/2 и 397/8 КО Водице, граница Плана, прелази у КО Водице и наставља по граници парцела обухватајући их: к.п.бр. 397/2, 397/10, 397/19 и 397/9 КО Водице, прелази преко к.п.бр. 1882 КО Водице. Наставља на север, пратећи границу парцеле број 1882 КО Водице, обухватајући њен северни део. Граница Плана обухвата и следеће катастарске парцеле: к.п.бр. 287/7, 287/3, 287/6, 287/1, 287/5, 287/4, 287/2 и 252/1 КО Водице. Од тромеђе између к.п.бр. 3898/2 КО Смедеревска Паланка II, 252/1 и 2200 КО Водице, граница Плана прати границу катастарских општина Смедеревска Паланка II, Смедеревска Паланка I и Смедеревска Паланка III. Од четворомеђе између к.п.бр. 4176 и 3907/1 КО Смедеревска Паланка III и к.п.бр. 4069 и 4015 КО Глибовац I, граница прелази у КО Глибовац I и прати границу парцела обухватајући их: к.п.бр. 4015, 4014, 4012, 4010, 4130, 4009, 4007, 4006, 4005, 4004, 4003, 4002, 4001, 4000, 3999, 3998, 3997, 3995, 3072/4, 3072/6, 3072/1, 1513, 1480/1, 1482, 1483/3, 1484/1, 1484/2, 1484/3, 1488, 1487, 1468, 1467/2, 1467/1, 1466, све у КО Глибовац I. Од тромеђе између к.п.бр. 1466, 3326/1 и 3316 КО Глибовац I, граница прати регулациону линију, све до к.п.бр. 932/36 КО Глибовац I. У овом делу граница Плана је дефинисана координатама нових граничних тачака. Од к.п.бр. 932/36 КО Глибовац I граница наставља да прати границе катастарских парцела, обухватајући их: к.п.бр. 932/36, 962/2, 961/1, 960/1, 959/2, 936, 928/1, 931/1, 940/1, 933/1, 940/2, 3311/4, 905/6, 892/5, 3319/2, 891/2, 3311/6, 3311/5 и 3313, све у КО Глибовац I, прелазећи при том преко к.п.бр. 459 КО Глибовац I обухватајући њен североисточни део. Од четворомеђе између к.п.бр. 3313 и 545 КО Глибовац I и к.п.бр. 17149 и 16804/3 КО Грчац, граница Плана прати границу између катастарских општина. Од четворомеђе између к.п.бр. 17148 и 16541/1 КО Грчац и к.п.бр. 1512 и 1397 КО Грчац Паланка, граница Плана прати границу к.п.бр. 1397 КО Грчац Паланка, обухватајући њен јужни део и по принципу са постојеће граничне тачке на постојећу граничну тачку, наставља по граници к.п.бр. 1428 КО Грчац Паланка, обухватајући је, прелази преко к.п.бр. 3867/2 КО Грчац Паланка, по принципу са постојеће граничне тачке на постојећу граничну тачку, обухватајући њен јужни део и долази до тромеђе између к.п.бр. 3867/2, 3864 КО Грчац Паланка и к.п.бр. 1716/1 КО Смедеревска Паланка II. Од те тачке граница прати границу између катастарских општина. Код тромеђе између к.п.бр. 1597 КО Смедеревска Паланка II и 1561/2 и 1562/2 КО Грчац Паланка, граница прелази у КО Грчац Паланка и прати границе катастарских парцела обухватајући их: к.п.бр. 1562/2, 1562/1, 1510/6, 1509/3, 1509/2, 1509/1, 1510/13 и 1510/1, све у КО Грчац

Паланка. Од тромеђе између к.п.бр. 1510/1 и 1565 КО Грчац Паланка и 1567 КО Смедеревска Паланка II, граница Плана прати границу између катастарских општина и долази до тачке од које је опис и почео.

1.2.2. Опис границе грађевинског подручја

Граница грађевинског подручја је коригована и смањена у односу на грађевинско подручје у Плану генералне регулације за Смедеревску Паланку ("Међуопштински службени лист", број 16/13 и 9/19).

Грађевинско земљиште обухвата површину од 1.809,51 ha (од чега је 1.595,42 ha у компактном грађевинском подручју, 30,5 ha у издвојеним локацијама грађевинског подручја и 183,59 ha припада путним коридорима изван компактног грађевинског подручја и издвојених локација грађевинског подручја).

Попис парцела у граници грађевинског подручја је дат у Прилогу број 1. овог Плана.

Компактно грађевинско подручје

Граница компактног грађевинског подручја је дефинисана постојећим граничним тачкама и координатама нових граничних тачака.

Граница грађевинског подручја креће од североисточног дела КО Смедеревска Паланка II, од границе између КО Смедеревска Паланка II И КО Крњево, односно од тромеђе к.п.бр. 2123, 2122/1 КО Смедеревска Паланка II и 9070/2 КО Крњево. Прати границу катастарских општина према западу, обухватајући парцеле број 2070/4, 2070/2, 2070/5, 2014/1, 2013, 2066/5, 2066/4, 2055/3, 4210, 1930, 1927, 1926, 1914, 1912, 1911/3, 1911/1, 1911/2, 1909, 1895, 1607/3, 1607/1, 1606/2, 1615, 1632, 1633, 1636/3, 1636/4, 1667/2, 1703/3, 1703/2, 1703/1, 1708/4, 1708/1, 1708/2, 1721/1, 1724/3, 1725/24, 1725/28, 1725/30, 1725/31, 1725/1, 1718/21, 1718/28, 1718/26, 1718/25, 1718/24, 1718/23, 1718/3, 1718/18, 1718/16, 1718/17, 1718/1, све у КО Смедеревска Паланка II, прелазећи при том преко к.п.бр. 1997/4, 1999/9, 2145, 1999/13, 1999/8, 1999/4, 1999/19, 2000/1, 2003/1, 2003/2, 2002, 2001, 2000/3, 1999/19, 1999/1, 1999/12, 1999/11, 1999/3, 1999/10, 1992, 1991, 1990, 1987, 1983/1, 3874, 3862/1, 2020/8, 2020/3, 2025/6, 2062, 2068, 2069, 2067, 2066/3, 2066/2, 2066/1, 2065, 2055/2, 3870, 1896, 1900, 1902, 1580/1, 1580/2, 1580/3, 1580/4, 1579/3, 1579/9, 1579/10, 2043/1, 2043/2, 2043/3, 2042, 1574/3, 3871, 1592, 1590, 1607/2, 1606/1, 1619, 1620, 1621, 1622, 1627, 1628, 1631, 1636/1, 1638, 1651, 3872, 1675, 1674, 1667/1, 1706, 1719, 1720, 1724/1, 1718/29 све у КО Смедеревска Паланка II, обухатајући њихове делове.

Од тромеђе к.п.бр. 1718/1, 1718/10 КО Смедеревска Паланка II и 3864 КО Грчац Паланка, граница прелази у КО Грчац Паланка, прелази преко к.п.бр. 3864 КО Грчац Паланка, прати њену северозападну граничну линију обухватајући њен део и наставља да прати источну граничну линију к.п.бр. 3867/2 КО Грчац Паланка обухватајући њен јужни део. Граница даље наставља по линији која је дефинисана координатама граничних тачака, прелазећи при том преко к.п.бр. 1438/2, 1437/2, 1437/1, 1436/2, 1436/1, 1533, 1532/2, 1532/1, 1531, 1432/1, 1432/2, 1431/2, 1431/1, 1430, 1429, 1519, 1521, 1518, 1517/3, 1517/2, 1520, 1734/3, 1735, 1739, 1734/1, 1738, 1736, 1754, 1745/5, 1745/1, 1745/8, 1746/1, 1745/2 све у КО Грчац Паланка.

Граница прелази у КО Глибовац I, наставља по линији која је дефинисана координатама, обухватајући делове к.п.бр. 3315, 698, 699, 700, 701, 713/1, 713/3, 713/4, 713/2, 707/3 све у

КО Глибовац I. Од тромеђе к.п.бр. 706/3, 714/1 и 707/3 КО Глибовац I, граница прати граничне линије парцела обухатајући их: к.п.бр. 714/1, 685/6, 685/5, 685/4, 685/1, 644/1, 631/6, 643/4, 637/2, 637/1, 635, 634, 627/2, 627/1, 636/1, 636/2, 636/4, 910/1, 626/4, 910/4, 908/3, 908/4, 908/5, 940/2, 933/1, 940/1, 931/1, 928/1, 936, 959/2, 960/1, 961/1, 962/2, 932/36, 1486, 1485/3, 1485/2, 1485/1, 1483/1, 3072/4, 1527/10, 1527/17, 1527/14, 1527/12, 3073/2, 1534/3, 793/4, 1537/2, 794/5, 794/4, 801/5, 801/2, 801/3, 800/1, 800/2, 799/2, 799/8, 799/1, 802/1 све у КО Глибовац I, прелазећи при том преко к.п.бр. 673, 675, 676, 631/2, 631/4, 631/1, 638/1, 908/6, 3311/4, 962/3, 962/8, 3316, 1405/1, 1405/2, 1426, 1455/1, 1455/2, 1454, 1451, 1450, 1446/2, 1467/1, 1468, 1483/3, 1482, 1480/2, 1505, 1480/1, 3326/1, 1504/1, 1504/3, 3326/2, 794/1, 800/6, 798/1, 799/3, 799/4, 799/5, 799/6, 4130, 3317/1, 803/1, 803/2, 803/3, 803/4, 803/5, 803/6, 803/7, 803/8 све у КО Глибовац I, обухватајући њихове делове.

Граница прелази у КО Смедеревска Паланка III, обухатајући целу к.п.бр. 3922 КО Смедеревска Паланка III и делове к.п.бр. 3906, 3907/1, 3907/4, 3907/3, 4180 све у КО Смедеревска Паланка III.

Граница прелази у КО Смедеревска Паланка I, прати граничне линије парцела обухватајући их: к.п.бр. 5949/1, 5749/2, 5749/3, 5749/4, 5749/5, 5749/6, 5749/7, 5749/8, 5749/9 КО Смедеревска Паланка I, прелазећи при том преко к.п.бр. 6541/1, 6532, 6529, 6533, 6535/1, 5750, 5756 све у КО Смедеревска Паланка I, обухватајући њихове делове по линији која је дефинисана координатама.

Граница поново прелази у КО Смедеревска Паланка III обухватајући делове к.п.бр. 3966, 4183 КО Смедеревска Паланка III и целу к.п.бр. 4185 КО Смедеревска Паланка III.

Граница поново прелази у КО Смедеревска Паланка I, и прати граничне линије парцела обухватајући их: к.п.бр. 5858/1, 5858/3, 5858/2, 5859/3, 5859/1, 5859/2, 5862/4, 5862/3, 5862/5, 5862/1, 5862/2, 5864, 5865/1 све у КО Смедеревска Паланка I, прлезаћи при том преко к.п.бр. 5857 КО Смедеревска Паланка I.

Граница прелази у КО Смедеревска Паланка III по граничним линијама катастарских парцела обухатајући их: к.п.бр. 3979/2, 4188, 4187, 4186, 3995, 3994, 4002, 4001, 4000, 4010, 4012, 4177, 4191, 4064, 4060, 4065/1, 4065/3, 4065/4, 4065/5, 4065/6, 4059, 4058, 4057, 4121, 4110, 4111, 4112, 4113, 4108/2, 4114, 4115, 4116, 4107, 4105, 4174, 4173, 4172, 4171, 4170, 4169, 4168, 4167, 4163, 4155, 4154, 4153/3, 4153/1, 4153/2, 4149, 4194, све у КО Смедеревска Паланка III, прелазећи при том преко к.п.бр. 3979/1, 4184, 4003, 4192, 4193, 4106, 4155, 4207 све у КО Смедеревска Паланка III, обухатајући њихове делове.

Граница прелази у КО Смедеревска Паланка I и прати линију која је дефинисана координатама, обухватајући делове к.п.бр. 6519/1, 6502, 6506/1, 6509, 6510/1, 6512/1, 6512/2, 6512/3 све у КО Смедеревска Паланка I и целе к.п.бр. 6498, 6499, 5903, 5904, 5905, 5906, 5907, 5908/2, 5909, 5910, 6515/2, 6515/3 све у КО Смедеревска Паланка I.

Од тромеђе к.п.бр. 6518/1, 6518/2 КО Смедеревска Паланка I и к.п.бр. 2198 КО Водице, прати границу катастарских општина све до тромеђе к.п.бр. 3898/2 КО Смедеревска Паланка I, 252/1 И 2200 КО Водице, обухатајући при том и део к.п.бр. 2197 КО Водице. Од ове тромеђе граница прати граничне линије катастарских парцела у КО Водице, обухатајући их: 252/1, 287/2, 287/4, 287/5, 287/1, 287/6, 287/3, 287/7 све у КО Водице, наставља на југ, пратећи регулациону линију саобраћајнице, обухватајући делове к.п.бр. 288/2, 288/1, 293, 292, 294, 303/1, 303/2, 304, 315, 425/1, 425/2, 427/1, 427/2, 427/3, 428/2, 428/1, 429/2, 429/1, 431, 1882 све у КО Водице.

Од тромеђе к.п.бр. 397/9, 407 и 1882 КО Водице, граница наставља по граничним линијама парцела обухватајући их: 397/9, 397/19, 397/10, 397/2 све у КО Водице. Код тромеђе к.п.бр. 397/2, 397/8 КО Водице и к.п.бр. 1906 КО Стојачак, граница прелази у КО Стојачак и прати регулациону линију саобраћајнице која је дефинисана координатама тачака обухватајући делове к.п.бр. 1906, 45 и 47/1 КО Стојачак. Од тромеђе к.п.бр. 396 КО Водице, 47/1 и 48 КО Стојачак, граница прати границу катастарских општина, прелази у КО Стојачак по граничним линијама парцела обухватајући их: к.п.бр. 5451/1, 70, 71, 73, 78/1, 65/1, 83, 81, 80, 88/2, 94 све у КО Стојачак, прелазећи при том преко к.п.бр. 92, 93, 5452 КО Стојачак. Граница наставља на север по источној граничној линији к.п.бр. 5452 КО Стојачак, односно по граници катастарске општине све до тромеђе к.п.бр. 1904 КО Водице, 3898/2 и 3897 КО Смедеревска Паланка II. Од те тромеђе граница прелази у КО Смедеревска Паланка II и прати граничне линије парцела обухватајући их: к.п.бр. 3898/2, 3815/2, 3895/2, 3816/2, 3817/1, 3810/3, 3810/1, 3810/4, 3823/4, 3823/1, 3683/1, 3683/2, 3680/3, 3680/12, 3680/13, 3680/14, 3687/2 све у КО Смедеревска Паланка II, прелазећи при том преко к.п.бр. 3808 и 3690 КО Смедеревска Паланка II.

Код тромеђе к.п.бр. 3690 КО Смедеревска Паланка II, 6413 и 6415 КО Смедеревска Паланка I, граница прелази у КО Смедеревска Паланка I и прати граничне линије парцела обухатајући их: к.п.бр. 6413, 6412, 6394, 6393, 6391/1, 6391/2, 6278, 6277, 6276, 6274, 6273, 6272, 6271, 6264, 6263, 6262, 6261, 6550, 6282, 6281, 6284, 6286, 6287, 6289, 6291, 6292, 6293, 6296, 6298, 6299, 6302, 6362/1, 6361/1 све у КО Смедеревска Паланка I, прелази при том преко к.п.бр. 6540, 6547, 6603, 6366/1, 6366/2, 6365, 6367/2, 6367/1 све у КО Смедеревска Паланка I.

Граница прелази у КО Смедеревска Паланка II и прати граничне линије парцела обухватајући их: к.п.бр. 3526, 3527/1, 3528, 3529, 3531/4, 3532/1, 3533/1, 3533/3, 3534/3, 3534/2, 3507, 3509, 3508, 3485/2, 3489, 3490/3, 3491/2, 3476, 3124/1, 3123/1, 3123/2, 3105/6, 3105/2, 3105/3, 3105/4, 3103, 2132/7, 2561/1, 2561/2, 2560/4, 2650/2, 2560/3, 2560/1, 2559/2, 2560/9, 2532/13, 2532/14, 2514/7, 2514/6, 2514/5, 2514/4, 2514/3, 2253/2, 2253/7, 2253/6, 2253/5, 2253/4, 2253/3, 2236/3, 2236/4, 2236/5, 2236/7, 2236/8, 2254/8, 2254/7, 2254/6, 2254/5, 2254/4, 2254/3, 2254/1, 2254/2, 2255, 2268/6, 2268/13, 2268/11, 2268/1, 2182/3, 2182/5, 2182/1, 2179, 2188/4, 2205/2, 2205/1, 2209, 2112/1, 2113/3, 2113/2, 2118/5, 2118/6, 2118/7, 2118/10, 2118/11, 2118/8, 2119/12, 2121/1 све у КО Смедеревска Паланка II, прелазећи при том преко к.п.бр. 3524, 3536, 3544/2, 3545/1, 3545/2, 3893/1, 3492, 3493, 3504, 3114, 3120, 3121/1, 2132/1, 3879, 2558, 2529, 2528, 2525/9, 2525/3, 2525/2, 2522/2, 2522/1, 2521/4, 2521/3, 2521/2, 2521/1, 2520, 2524/1, 2524/2, 2524/6, 2524/3, 2524/4, 3881, 2237, 2274, 2183/4, 2178/2, 2178/1, 2177/4, 2177/3, 2176/1, 2175, 2174, 2187, 2188/2, 2189/1, 2205/15, 2205/4, 2210/4, 2210/2 све у КО Смедеревска Паланка II, обухатајући њихове делове и долази до границе катастарских општина од које је опис и почео.

Издвојена локација грађевинског подручја број 1

Граница грађевинског подручја креће од тромеђе к.п.бр. 3572/3, 3573/3 и 3893/1 КО Смедеревска Паланка II. Прати граничне линије катастарских парцела, обухватајући их: к.п.бр. 3573/3, 3573/2, 3573/1, 3561/3, 3561/2, 3559/2, 3559/1, 3560/1, 3555, 3553/3, 3730, 3596/4, 3596/1, 3596/6, 3597, 3731/1, 3731/2, 3732/2, 3732/1, 3731/3, 3598/3, 3604/1, 3598/1, 3597, 3594/2, 3594/1, 3591/1, 3589/1, 3589/2, 3588, 3586, 3585, 3584, 3583, 3582, 3580/2, 3580/4, 3581, 3578, 3577, 3574, све у КО Смедеревска Паланка II, прелазећи при том преко к.п.бр. 3557 КО Смедеревска Паланка II, обухватајући њен источни део.

Издвојена локација грађевинског подручја број 1

Граница грађевинског подручја креће од тромеђе к.п.бр. 3610, 3609 и 2132/1 КО Смедеревска Паланка II и наставља по граничним линијама катастарских парцела, обухватајући их: к.п.бр. 3610, 3611, 3612, 3613, 3614, 3615, 3616, 3617, 3618, 3619, 3620, 3621, 3622/1, 3622/2, све у КО Смедеревска Паланка II. Од тромеђе к.п.бр. 3622/2, 3627 и 2132/1 КО Смедеревска Паланка II, граница се спушта до тромеђе к.п.бр. 3634, 2132/1 КО Смедеревска Паланка II и к.п.бр. 1484 КО Мала Плана, прати границу катастарских општина према истоку и по принципу са постојеће граничне тачке на постојећу граничну тачку, прелази преко к.п.бр. 3634 КО Смедеревска Паланка II и наставља по граничним линијама катастарских парцела, обухатајући их: к.п.бр. 3633, 3632, 3631, 3630, 3629, 3628, 3627, 3626/1, 3626/2 све у КО Смедеревска Паланка II. Од тромеђе к.п.бр. 3626/2, 3626/1 и 2132/1 КО Смедеревска Паланка II, граница прати регулациону линију новопланиране саобраћајнице све до северне граничне линије к.п.бр. 3610 КО Смедеревска Паланка II, односно до тачке од које је опис и почео.

1.3. Опис постојећег стања

1.3.1. Постојећа намена земљишта

1.3.1.1. Постојећа основна намена земљишта

Према структури основних постојећих намена земљишта у обухвату Плана:

- **Грађевинско земљиште** заузима 1802,90 ha, од чега је 1.687,54 ha у компактном грађевинском подручју, а 115,36 ha у издвојеним локацијама грађевинског подручја и путним коридорима изван компактног грађевинског подручја (479,66 ha припада површинама јавне намене, а 1.207,88 ha површинама остале намене);
- **Пољопривредно земљиште** заузима 629,70 ha;
- **Шумско земљиште** заузима 191,30 ha, а у обухвату Плана, налази се шума “Микуља”, површине око 130 ha, у чијем саставу је део газдинске јединице „Гружанско - Лепеничко - Јасеничке шуме", којом газдује Шумско газдинство „Крагујевац" Крагујевац. Основна намена шума је производња техничког дрвета и заштита земљишта од ерозије. На обухваћеним површинама се налазе састојине: сладуна, цера, брезе, јасике и багрема, и вештачки подигнуте састојине црног бора. Степен угрожености шума од пожара припада I, IV и V степену угрожености. План обухвата шуме високе заштитне вредности (HCVF - 4), које представљају подручја која пружају основне природне користи у критичним ситуацијама. У шумском комплексу “Микуља” налази се дечје одмаралиште, дом ловачког друштва, дом извиђача и терени за мале спортове са трим стазама а простор се уређује према Плану детаљне регулације дела бањског подручја “Шума Микуља” (“Међуопштински службени лист”, број 17/09), који остаје на снази;
- **Водно земљиште** заузима 34,0 ha. Кроз подручје Плана протичу реке: Јасеница, Кубршница, поток Кудреч и поток Ивак. Јасеница је највећа река, са површином сливног подручја од 1.377 km². Реконструкција регулисаног корита реке Јасенице, изведена је од ушћа у Велику Мораву, па узводно до Церовачке преграде. Узводно од железничког моста према Церовцу, изведен је степен заштите приобаља од великих вода, вероватноће појаве једном у сто година ($Q_{1\%}$). Кубршница је друга река по дужини и највећа притока Јасенице. Површина слива ове леве притоке реке Јасенице је 742,5 km². Кроз подручје Плана, река Кубршница је регулисана изградњом обостраних насипа и пружа заштиту приобаља од великих вода вероватноће појаве једном у сто година ($Q_{1\%}$). Поток Ивак је лева притока реке

Кубршнице и регулисан је у дужини 330 m, изградњом обостраних насипа. Поток Кудреч је лева притока реке Кубршнице и зацевљен је од акумулације "Кудреч 1" до улива у Кубршницу. На простору Плана, формирана је акумулација "Кудреч 1", изградњом високе земљане бране, висине преко 15 m, дужине од 1.200 m, максималне ширине 110 m. Посебну вредност планског подручја представљају изворишта минералне и термоминералне воде. Поред изворишта "Кисељак", постоје и извори минералне воде у Водицама и Церовцу. Посебно је значајан извор термоминералне воде, чија је температура воде 45,1°C и која је изузетно лековита.

1.3.1.2. Грађевинско земљиште - површине и објекти јавне намене

На површинама намењеним **објектима државне и локалне управе и јавним предузећима**, заступљени су следећи објекти:

- објекат локалне управе, на кп.бр. 3451/1 КО Смедеревска Паланка I;
- објекат локалног центра, на кп.бр. 986/22 КО Смедеревска Паланка I;
- полицијска станица, на кп.бр. 3451/1 КО Смедеревска Паланка I;
- Општински суд, на кп.бр. 3269 КО Смедеревска Паланка I;
- објекат Електродистрибуције, на кп.бр. 3466/2 КО Смедеревска Паланка I;
- ЈКП "Водовод" - управна зграда, на кп.бр. 5908/1 КО Смедеревска Паланка I;
- хидрометеоролошка станица, кп.бр. 2759 КО Смедеревска Паланка I;
- зграда фонда за здравствено осигурање, на кп.бр. 3312 КО Смедеревска Паланка I;
- објекат поште, на кп.бр. 3234 КО Смедеревска Паланка I;
- објекат Националне службе за запошљавање, на кп.бр. 3443 КО Смедеревска Паланка I.

У градском насељу, функционишу следеће **основне школе**:

- ОШ "Херој Радмила Шишковић", која се налази у улици Змај Јовина, на кп.бр. 2195, 2326, 2327, 2328/1, 2329, 2330, 2331, 2332 и 2333 КО Смедеревска Паланка I;
- ОШ "Херој Иван Мукер", у улици Војводе Степе, на кп.бр. 4946 КО Смедеревска Паланка I;
- ОШ "Олга Милошевић", у улици Француској, на кп.бр. 5253 КО Смедеревска Паланка I;
- ОШ "Вук Караџић", у улици Првомајска, на кп.бр. 749/4 КО Смедеревска Паланка I;
- Основна музичка школа "Божидар Трудић", на кп.бр. 3742 Смедеревска Паланка I.

У градском насељу, функционишу следеће **средње школе**:

- Паланачка гимназија, у улици Вука Караџића, на кп.бр. 3271 КО Смедеревска Паланка I;
- Машинско-електротехничка школа "Гоша", на кп.бр. 5947/31 КО Смедеревска Паланка I;
- Хемијско-технолошка и прехрамбена школа "Жикица Дамјановић", на кп.бр. 2762/1, 2762/2 и 2764/5 КО Смедеревска Паланка I.

Предшколско образовање и васпитање је организовано у оквиру установе "Чика Јова Змај", која функционише у 5 објеката: „Плави чуперак" - Колонија (кп.бр. 947/1 КО Смедеревска Паланка I), „Петар Пан" - центар (кп.бр. 2970 КО Смедеревска Паланка I), „Лептирић" - доњи град (кп.бр.4659 и 4660/1 КО Смедеревска Паланка I) „Наша радост" – трикотажа (кп.бр. 5026/2, 5027/2, 5028/2, 5029/2, 5038/1, 5038/2, 5038/3 и 5038/4 КО Смедеревска Паланка I) и „Ташмајдан" – Таш (кп.бр. 2429, 2430, 2431, 2433, 2434/1 и

2435 КО Смедеревска Паланка I).

Институт за повртарство је истраживачко-развојни институт за област повртарства, основан 1946. године. Располаже површином од око 160 ha, за огледна поља у јужном и југозападном делу Плана. У оквиру ове површине, на кп.бр. 6498, 6499 и делу кп.бр. 6519/1 КО Смедеревска Паланка I је управна зграда института и пратећи објекти.

Здравствена заштита је организована у:

- Општој болници "Стефан Високи" (кп.бр. 4593 КО Смедеревска Паланка I), која располаже са око 300 кревета и има око 564 запослених;
- Центру за физикалну медицину и рехабилитацију који се налази у Бањи на Кисељаку, а послује у оквиру Опште болнице „Стефан Високи" (уз коришћење термоминералне воде са бушотине Паланачки Кисељак ПК-1, која се црпи са дубине од 936 m са протоком од 3 l/s);
- дому здравља, који у градском насељу има четири локације:
  - Дом здравља – Медицина рада (део кп.бр. 5947/33);
  - Дом здравља – дечји и школски диспанзер (кп.бр.5004 КО Смедеревска Паланка I);
  - Дом здравља – централна зграда (у оквиру комплекса болнице);
  - Дом здравља – Амбуланта Колонија (кп.бр.986/79 КО Смедеревска Паланка I).

Социјална заштита је организована у следећим објектима:

- Центар за социјални рад у Смедеревској Паланци (кп.бр. 3440, 3443 и 3452 КО Смедеревска Паланка I);
- Вртић "Пуж" (кп.бр. 947/6 КО Смедеревска Паланка I), за дневни боравак деце са посебним потребама;
- Објекат "Црвеног крста" (кп.бр. 740/2 и 740/4 КО Смедеревска Паланка I).

Од објеката **културе**, у градском насељу су заступљени:

- Народни музеј (кп. бр.2965, 2966 и 3217 КО Смедеревска Паланка I);
- Народна библиотека, једна од најстаријих у Србији, основана је 1869.године. Библиотека се налази у згради саграђеној 1884. године, у центру града (кп.бр. 5087 КО Смедеревска Паланка I);
- Градско позориште (кп.бр. 3218 КО Смедеревска Паланка I);
- Архив "Верослава Вељашевић" (кп.бр.947/5 КО Смедеревска Паланка I);

Мрежу **спортско-рекреативних објеката** и отворених спортских терена чине:

- "Градски стадион" (кп.бр. 5580 КО Смедеревска Паланка I), који садржи: главни и помоћни терен, атлетску стазу, свлачионице, просторије за судије и економат;
- фудбалско игралиште „Колонија", са отвореним теренима за мале спортове и игралиште за децу (кп.бр. 986/3 и 986/33 КО Смедеревска Паланка I);
- спортска хала (кп.бр. 986/89 КО Смедеревска Паланка I);
- отворени градски пливачки базен (кп.бр. 6473, 6474, 6475, 6488 КО Смедеревска Паланка I)
- језеро „Кудреч 1" са пратећим садржајима и простор шумског комплекса "Микуља".

У градском насељу су уређене следеће **зелене површине:**

- бањски парк, у оквиру бање "Паланачки Кисељак", са двадесетак различитих врста дрвећа и шибља, са концепцијом просторног решења, по принципу геометризиране форме и бањским објектом - извориште "Марко Леко" (ограђен и уређен простор за

точење минералне воде, отворен за грађане);
- градски парк у централном делу (кп.бр. 3216, 2969 и 5237/1 КО Смедеревска Паланка I);
- парк код ОШ "Херој Иван Мукер" (кп.бр. 4947 КО Смедеревска Паланка I);
- шума "Микуља", површине око 130 ha и зелене површине око језера "Кудреч 1".

Од **комуналних објеката**, заступљени су:
- зелена пијаца – тржница, у центру градског насеља, у улици Француској;
- робна пијаца – тржница, на кп.бр. 5130 КО Смедеревска Паланка I);
- комунална зона, у западном делу насеља, у улици Главашева;
- ЈКП "Водовод" - постројење за прераду воде (на кп.бр. 5903 КО Смедеревска Паланка I);
- старо гробље и ново гробље "Каменац";
- ватрогасна станица, на кп.бр. 3445 КО Смедеревска Паланка I;
- изворишта водоснабдевања са бунарима, црпним станицама и резервоарима;
- трафостанице:
  - ТС 110/35 kV (на кп.бр. 5865/1 и 5865/2 КО Смедеревска Паланка I и кп.бр. 3979/2 КО Смедеревска Паланка III);
  - трафостанице 35/10 kV и 10/0,4 kV;
- ГМРС и МРС.

Подручје бање "Паланачки кисељак"

На основу елабората ("Бања – Паланачки Кисељак – стручна основа за утврђивање подручја бање", Завод за заштиту природе Србије, 1993. година), донета је Одлука о утврђивању подручја бање "Паланачки кисељак" ("Службени гласник СРС", број 23/96), а према наведеној одлуци бања обухвата четири комплекса – просторне целине:
- Парк "Кисељак";
- болница "Стефан Високи";
- шума "Микуља";
- језеро "Кудреч".

Друмски саобраћај

Према важећим прописима о категоризацији државних путева, кроз подручје Плана, пролазе следеће трасе државних путева:
- државни пут IIA реда број 147: Липовачка шума - Барајево - Дучина - Младеновац - Смедеревска Паланка - Велика Плана - Жабари - Петровац на Млави - Кучево, на деоници број 14709, 14710 и 14711, од чвора 14707 „Младеновац (Селевац)" у km 51+689 до чвора број 14710 „Стојачак" у km 80+713;
- државни пут IIA реда број 156: Раља - Смедеревска Паланка - Наталинци, на деоници број 15601, 15602 и 15603, од чвора 1404 „Раља (пут 156)" у km 0+000 до чвора број 2726 „Наталинци" у km 44+029;
- државни пут IIБ реда број 352: веза са државним путем 153 - Колари - Селевац - Смедеревска Паланка, на деоници број 35203, од чвора 35201 „Селевац" у km 14+731 до чвора број 14708 „Смедеревска Паланка (Азања)" код km 30+958;
- државни пут IIБ реда број 354: Смедеревска Паланка - Крњево, на деоници број 35401, од чвора 15601 „Смедеревска Паланка (Велика Плана)" у km 0+000 до чвора број 15802 „Крњево" у km 11+729.

На основу елабората траса и дужина државних путева кроз насељено место на подручју Подунавског управног округа, општина Смедеревска Паланка:

- са градском улицом Главашева, Француска, Ђоке Павловића, 20, јула и Војске Југославије, поклапа се траса државног пута IIA реда број 147. од стационаже km 73+798 до km 78+072
- са градском улицом Црвене армије, Краља Петра I, Трг Хероја и Карађорђевом, поклапа се траса државног пута IIA реда број 156. од стационаже km 22+805 до стационаже km 28+351
- траса државног пута IIБ реда број 352 се у оквиру насеља Смедеревска Паланка налази од стационаже km 30+232 до km 30+958,
- траса државног пута IIБ реда број 354 се у оквиру насеља Смедеревска Паланка налази од стационаже km 0+000 до km 2+551 и поклапа се са улицом Вука Караџића и Кнеза Милоша.

Траса државног пута IIA реда број 156 на деоници број 15601, од одсека чвора 1414.1 код km 24+016 до одсека чвора 15601.1 код km 25+314, је изграђена са по две саобраћајне траке у оба правца са разделним острвом између.

У постојећем стању, предметне деонице државних путева (чије се трасе поклапају са трасама градских улица), пролазе кроз густо изграђено ткиво, по функцији су градске улице, на које се прикључују градске улице нижег ранга и служе за саобраћајни приступ ободних грађевинских парцела.

Аутобуска станица се налази у улици Олге Милошевић, на кп.бр. 5277 и 5278/1 КО Смедеревска Паланка I.

Станице за снабдевање горивом су изграђене на више локација:

- ССГ “OMV”, на кп.бр. 2746 КО Смедеревска Паланка I;
- ССГ “Millenium”, на кп.бр. 2785 и 2786 КО Смедеревска Паланка I;
- ССГ “НИС”, на кп.бр. 707/2 и 707/4 КО Смедеревска Паланка I;
- ССГ “LUK OIL”, на кп.бр. 5105 КО Смедеревска Паланка I;
- ССГ “НИС”, на кп.бр. 6438/2 и делу кп.бр. 6600/2 КО Смедеревска Паланка I;
- ССГ, на 368/1 и 368/2 КО Водице.

Железнички саобраћај

У границама Плана налази се следећа јавна железничка инфраструктура:

- Магистрална једноколосечна електрифицирана железничка пруга Београд Центар - Распутница „Г" - Раковица - Младеновац - Лапово - Ниш - Прешево - државна граница – (Табановце), која је део паневропског Коридора X, који представља кичму железничке мреже Републике Србије, природну и најрационалнију везу централне и западне Европе са Грчком и Блиским истоком.
- Железничка станица Смедеревска Паланка у km 78+564 предметне пруге са пет станичних колосека и индустријским колосеком за „Гошу", која је отворена за путнички и теретни саобраћај.
- Путни прелази у km: 78+247 и 79+362 предметне пруге на месту укрштаја са државним путем, који су осигурани полубраницима са светлосним саобраћајним знацима на путу.

Управљач железничке инфраструктуре:

- у поступку је израде одговарајуће документације којом ће се дефинисати траса

пруге за возове великих брзина;
- задржава земљиште на којем се налазе капацитети јавне железничке инфраструктуре, као и коридоре свих раније укинутих пруга са циљем обнове уз претходно утврђену оправданост.

Ваздушни саобраћај

У границама предметног Плана налази се аеродром „Рудине" - Смедеревска Паланка, са травнатом пистом, намењен спортском ваздухопловству и падобранству, који има дозволу за коришћење.

Водоснабдевање и одвођење отпадних вода

Смедеревска Паланка са насељима Малом Планом и Грчац, повезани су на постојеће ППВ ЈКП "Водовод", које се снабдева са локалних блиских изворишта "Рудине", "Сингер" и "Булине Воде", као и удаљенијег изворишта "Трновче", које се налази у приобаљу реке Велике Мораве, на територији општине Велика Плана.

Постојећа канализациона мрежа је сепарационог типа и обухвата око 60% површине насеља. Диспозиција канализационе мреже је усклађена са падом терена и усмерена је ка главном реципијенту, реци Кубршници и Јасеници. Систем се састоји из два главна колектора Ø 500 мм и Ø 800 мм, који се пре излива спајају у један од Ø 800 мм, у јужном делу насеља. Отпадне фекалне воде се испуштају непречишћене, без икаквог третмана, у реципијент. Већина привредних субјеката у Смедеревској Паланци је прикључено на градску канализацију, али одговарајући предтретман технолошких отпадних вода има само један погон "Гоше" - фабрика шинских возила.

Атмосферска канализација је изграђена само у централној зони града.

Електроенергетска инфраструктура

Трафостаница ТС 110/35 kV „Паланка" је повезана са следећим далеководима:
- 110 kV број 158/1 ТС “Младеновац” - ТС “Смедеревска Паланка”;
- 110 kV број 158/2 ТС “Смедеревска Паланка” - ТС “Велика Плана”;
- 110 kV број 1223 ТС “Смедерево 3“ - ТС “Смедеревска Паланка”.

Напајање постојећих потрошача у градском делу конзумног подручја изведено је из ТС 110/35 kV „Паланка" а од ње 35 кV-ним изводима до три трафостанице преносног односа 35/10kV и то: ТС 35/10kV "Паланка 1" дуплим кабловским 35 kV-ним водом, ТС 35/10kV "Паланка 2" дуплим кабловским водом и ТС 35/10 kV "Паланка 3", која је напојена ваздушним 35 kV-ним водом, као и међувезом између ТС 35/10 kV „Паланка 2" и ТС 35/10 kV „Паланка 3", која је изведена надземним 35 kV-ним водом.

Даљи систем напајања је изведен преко 10 kV-них извода и трафостаница преносног односа 10/0,4kV, којих, у подручју које захвата План, има укупно 111, укључујући и оне које нису у власништву оператера дистрибутивног система, а без ТС 10/0,4 kV које се напајају из разводног постројења РП „Гоша" у кругу фабрике.

Тренутна попуњеност капацитета постојећих трафостаница гарантује, на одређено кратак период развоја, испоруку и квалитет електричне енергије и сигурност у напајању постојећих потрошача.

Постојећа 10 KV мрежа је изведена подземно у кабловским канализацијама или директно положена у земљу, а мали део мреже је изведен надземно, преко АБ стубова.

Постојећа нисконапонска мрежа је изведена делом подземно, а делом ваздушно, преко нисконапонских армиранобетонских стубова до објеката потрошача и у функцији је постојећих објеката.

Електронска комуникациона (ЕК) инфраструктура

У границама обухвата Плана, налазе се следећи објекти ЕК инфраструктуре:

- комутациони уређаји, главна дигитална централа, као и дигиталне централе типа MSAN, mIPAN и mDSLAM;
- кабловска ЕК канализација;
- међумесни кокасијални кабл на релацији Смедеревска Паланка-Смедерево;
- месна бакарна ТК мрежа, подземна и надземна;
- међумесни каблови транспортне оптичке мреже;
- месни транспортни и приводни оптички каблови;
- базне станице.

Објекат поште је лоциран на кп.бр. 3234 КО Смедеревска Паланка I.

Гасоводна инфраструктура

У планском подручју су изграђени и у функцији следећи објекти:

- транспортни гасовод од челичних цеви максималног радног притиска (МОР) 50 bar, деоница одвојак за Аранђеловац - ГРЧ “Велико Орашје”, МГ 07, пречника Ø610 mm;
- транспортни гасовод од челичних цеви МОР 50 bar, прикључак за ГМРС „Смедеревска Паланка", РГ 07-03, пречника Ø114 rnm;
- ГМРС „Смедеревска Паланка", капацитета 5.000 m²/h;
- изграђена дистрибутивна гасоводна мрежа од челичних цеви МОР 16 bar;
- мерно - регулационе станице (индустријске): МРС „Гоша", МРС „Гоша ФОМ", МРС „Паланачки кисељак" и МРС „ИГМ Опека";
- мерно - регулационе станице (широке потрошње): МРС „Центар 1" и МРС „Гоша"; дистрибутивна гасоводна мрежа од полиетиленских цеви МОР 4 bar.

Површине за посебне намене

На територији градског насеља, на четири локације, налазе се површине посебне намене.

1.3.1.3. Грађевинско земљиште - површине остале намене

Мешовита намена је заступљена у центру градског насеља, који се формирао током дужег временског периода и представља историјски и традиционални центар града. У оквиру ове намене, налазе се стамбени и пословни објекти и комбинације ових намена, а у оквиру ове зоне је и највећи број објеката профане архитектуре (добра под претходном заштитом).

У постојећем стању, доминантна намена је *становање*, које обухвата око 386,06 ha.

Вишепородично становање је заступљено, пре свега у зони градског центра, затим у блоковима дуж улице Краља Петра I и у насељу "Колонија". У централној зони градског насеља, спратност објеката је од П+2 до П+8, с тим да је изграђено и неколико објеката високе спратности (П+13 на локацији преко пута болничког комплекса и П+11 у блоку иза дечјег и школског диспанзера). Објекти су претежно слободностојећи.

У насељу "Колонија", у старијем делу насеља, изграђени су вишепородични стамбени објекти, у отвореном блоку, спратности до П+2+Пк, а у новијем делу насеља и веће спратности, до П+8+Пс.

Породично становање заузима око 367,42 ha. Заступљено у оквиру блокова претежно правилног облика у оквиру ортогоналне уличне мреже, осим у периферним зонама градског насеља, посебно у источном делу подручја, где је стихијски формирана урбана матрица. Карактеришу га претежно слободностојећи објекти, спратности П+0 до П+1+Пк, са појединим објектима новијег датума, нешто веће спратности (П+2). Објекти су у већини блокова, у центру насеља, позиционирани на регулационој линији, а у осталим блоковима, изван центра, грађевинска линија је повучена у односу на регулациону линију.

У близини комплекса циглане, на неколико локација, изграђени су стамбени објекти социјалног становања.

Комерцијалне делатности и туризам су заступљене као доминантна или једина намена на појединачним локацијама или као компатибилна намена у зонама становања. Од туристичких објеката, заступљени су: 1) хотел "Кисељак" у бањском комплексу; 2) хотел "Језеро" на језеру "Кудреч 1" и хотел "Гитарић" у центру града.

Привређивање се одвија у оквиру формираних радних зона, од којих је највећа радна зона "Гоша". Остале, веће локације постојећих радних зона нису груписане, већ су окружене стамбеним блоковима (нпр. радна зона И.Г.М "Опека" или радна зона "Faeber Lighting System").

Верски објекти - На кп. бр. 2587 КО Смедеревска Паланка I, налази се црква брвнара, посвећена Св. Илији, која је била у функцији варошке цркве, од времена подизања па све до 1906. године, када је дислоцирана на локацију гробља. Црква је саграђена 1827. године, као једна од највећих цркава у Србији. Подигнута је захваљујући помоћи кнеза Милоша Обреновића.

Црква Св. Преображења (кп.бр. 5254 КО Смедеревска Паланка I) је завршена у првим годинама 20. века и освећена 1902. године.

На кп.бр. 947/4 КО Смедеревска Паланка I, саграђена је нова црква црква Св. Петке.

1.3.2. Површине у којима се спроводе посебно прописани режими заштите и коришћења простора

Културна добра

Непокретна културна добра – споменици културе

- црква брвнара на гробљу, (на основу Решења Завода за заштиту и научно проучавање споменика културе НРС, Београд 20.12.1948. год. бр. 2266/48), на к.п.бр. 2587 КО Смедеревска Паланка I, а заштићена околина је парцела гробља;
- црква Св. Преображења, (на основу Одлуке СО Смедеревска Паланка, бр. 633-1/82-02/2 од 29.01.1982. године), на кп.бр. 5254 КО Смедеревска Паланка I, а заштићена околина је црквена порта;
- зграда Народног музеја, (на основу Одлуке СО Смедеревска Паланка, бр. 633-2/82-02/2 од 29.01.1982. године), на кп.бр. 2965 КО Смедеревска Паланка I, а границе заштићене непосредне околине чине: к.п.бр. 2961, 2966, Трг Народних хероја и парк Народних хероја;
- спомен радионица "Јосип Броз Тито", (на основу Одлуке СО Смедеревска Паланка, бр. 633-5/82-02/2 од 29.01.1982. године), на кп.бр. 2927/1[3] КО Смедеревска Паланка I, а границу заштићене околине чини предметна парцела;
- кућа у којој је становао Јосип Броз Тито, (на основу Одлуке СО Смедеревска Паланка, бр. 633-4/82-02/2 од 29.01.1982. године), на к.п.бр. 3597, 3598, 3599 КО КО Смедеревска Паланка I, а границу заштићене околине чини простор к.п.бр. 3600, 3594, 3595, 3596 КО Смедеревска Паланка I и улице Џемала Бједића4 и Војводе Степе;
- зграда Гимназије "Света Ђорђевић"[5] (на основу Одлуке СО Смедеревска Паланка, бр. 633-1/83-02/2 од 04.02.1983. године), на к.п.бр. 3271 КО Смедеревска Паланка I, а границу заштићене непосредне околине чине парцеле: 3299, 3296, 3292, 3286, 3284, 3283, 3282, 3281, 3278, 3277, 3272, 3264, 3266, 3267, 3268, 3269, и 3270 КО Смедеревска Паланка I.

Добра која уживају претходну заштиту

Археолошки локалитети

- Извор потока Ауз - Праисторијско насеље;
- Дреновача - праисторијско насеље;
- Мала колонија - римско гробље;
- Влајића брдо римски налази;
- Горчин - вишеслојно насеље;
- У граду - римски налази.

Профана архитектура и народно градитељство

Улица првог српског устанка

• Стамбено-пословни објекат - Деловођина зграда	бр. 1
• Пословни објекат	бр. 13 Д 5
• Пословни објекат	бр. 15/1,1
• Стамбено-пословни објекат, у пролазу ка пијаци	бр. 16,18
• Пословни објекат	бр. 20,22,24
• Пословни објекат	бр. 19,21

[3] погрешно наведен број парцеле, спомен – радионица се налазу у радном комплексу "Гоша"
[4] садашњи назив: улица Цвијићева
[5] садашњи назив: "Паланачка гимназија"

• Пословни објекат	бр. 23
• Пословни објекат	бр. 26
• Стамбено-пословни објекат	бр. 27,29
• Стамбено-пословни објекат	бр. 31
• Стамбено-пословни објекат	бр. 33
• Стамбено-пословни објекат	бр. 35
• Пословни објекат	бр. 37
• Пословни објекат	бр. 39, 41
• Пословни објекат	бр. 43
• Стамбено-пословни објекат	бр. 45
• Стамбено-пословни објекат	бр. 47
• Трговачки објекат	бр. 54
• Трговачки објекат	бр. 56
• Трговачки објекат	бр. 58
• Пословни објекат	бр. 64
• Пословно-стамбени објекат	бр. 65, 67
• Трговачко-стамбени објекат	бр. 66
• Пословни објекат , бивши хотел "Централ"	бр. 68, 70
• Пословно-стамбени објекат	бр. 69
• Пословно-стамбени објекат	бр. 71
• Пословни-објекат (на углу ул.Светог Саве)	бр. 72, 74
• Пословно-стамбени објекат	бр. 73
• Пословно-стамбени објекат	бр. 76, 78
• Пословно-стамбени објекат	бр. 82, 84
• Пословно-стамбени објекат	бр. 90, 92
• Пословно-стамбени објекат	бр. 94, 96
• Пословно-стамбени објекат	бр. 98
• Пословно-стамбени објекат (једина кућа у чаршији са забатним зидом ка улици)	бр. 102
• Пословно-стамбени објекат	бр. 104, 106
• Пословни објекат	бр, 119, 121
• Пословни објекат	бр. 120
• Пословно-стамбени објекат	бр. 122, 124, 126
• Пословни објекат	бр. 123

- Пословни објекат бр. 132
- Пословни објекат бр. 134, 136
- Пословно-стамбени објекат бр. 138
- Пословни објекат бр. 174
- Пословни објекат бр. 176
- Пословни објекат бр. 178
- Пословни објекат бр. 180, 182
- Пословно-стамбени објекат бр. 194
- Пословни објекат бр. 198
- Пословни објекат бр. 200
- Пословни објекат бр. 202
- Пословни објекат бр. 204
- Пословно-стамбени објекат бр. 206, 208
- Пословни објекат бр. 210

Улица Карађорђева

- Стамбено-пословни објекат бр. 1, 1/1, 1/2
- Стамбено-пословни објекат бр. 3
- Пословни објекат бр. 4, 6
- Стамбено-пословни објекат бр. 5, 7, 9
- Пословни објекат бр. 8, 10, 12
- Пословни објекат бр. 11
- Пословни објекат бр. 14, 16
- Пословни објекат бр. 18
- Пословни објекат бр. 20
- Пословни објекат бр. 22
- Пословни објекат бр. 25, 25/1
- Пословни објекат бр. 28, 30

Трг народних хероја

- Пословно-стамбени објекат - Деловођина зграда бр. 2
- Пословни објекат бр. 4
- Пословни објекат бр. 7
- Пословни објекат бр. 9
- Пословно-стамбени објекат бр. 10, 12

- Пословни објекат бр. 13
- Пословно-стамбени објекат бр. 15
- Стамбени објекат бр. 20

Улица војводе Мишића

- Стамбена зграда – народно градитељство бр. 3
- Пословни објекат бр. 9
- Стамбени објекат бр. 11
- Стамбени објекат бр. 15
- Стамбени објекат бр. 17
- Стамбени објекат бр. 31
- Стамбено-пословни објекат бр. 54, 56, 58, 60

Улица Светог Саве

- Стамбени објекат – вила, зграда учитељских станова бр. 13
- Пословни објекат бр. 15
- Пословни објекат “Гоша” бр. 17, 19
- Стамбени објекат бр. 27
- Стамбени објекат бр. 29
- Стамбени објекат бр. 35

Улица Француска

- Стамбени објекат – вила Драга бр. 7
- Стамбени објекат бр. 11
- Стамбени објекат бр. 12
- Стамбени објекат бр. 14
- Стамбени објекат – вила бр. 22, 34

Улица 10. октобра

- Пословни објекат бр. 3
- Стамбени објекат бр. 4
- Стамбени објекат бр. 5
- Пословно-стамбени објекат бр. 6
- Пословни објекат бр. 8
- Пословни објекат бр. 10
- Пословни објекат бр. 11

- Пословни објекат – Народна бибиотека бр. 16
- Стамбени објекат (угао са Ул. првог српског устанка бр. 95) бр. 20

Улица Олге Милошевић

- Пословни објекат – вила бр. 11
- Зграда железничке станице бр. 38

Улица Вука Караџића

- Стамбени објекат – вила Вера бр. 13
- Пословни објекат – КУД "Абрашевић" бр. 15
- Пословни објекат бр. 23

Улица браће Марјановић

- Стамбени објекат бр. 3, 5
- Пословно-стамбени објекат бр. 7
- Стамбени објекат бр. 9
- Стамбени објекат бр. 11

Улица Главашева

- Стамбени објекат бр. 13, 15, 17
- Пословно-стамбени објекат бр. 14
- Стамбени објекат бр. 16
- Стамбени објекат бр. 18
- Стамбени објекат бр. 23
- Пословно-стамбени објекат бр. 25
- Стамбени објекат бр. 29

Улица Радмиле Шишковић

- Кућа у којој је живела Радмила Шишковић бр. 14

Улица Васе Пелагића

- Стамбени објекат бр. 11

Улица индустријска

- Водоторањ на железничкој станици бр. 1

Пут за Рачу

- Стари мост преко Јасенице
- Филипова воденица на Јасеници

Спомен обележја, чесме и гробља

- гробље;
- Спомен парк хероја са бистама Радмиле Шишковић, Драгослава Ђорђевића-Гоше и Ивана Мукера;
- Спомен плоча Љубици Ивошевић Димитровој, на згради Позоришта;
- Споменик ратницима српско-турског и бугарског рата умрлим у овд. резервној болници 1912.-1913. године, пренет са гробља на Трг хероја;
- Спомен биста Светислава Ђорђевића-Гоше, испред Гимназије;
- Спомен плоча са именима ученика и професора погинулих у НОБ-у, у холу Гимназије;
- Спомен биста Олге Милошевић испред ОШ „Олга Милошевић”;
- Биста Радмиле Шишковић, испред ОШ "Радмила Шишковић";
- Рељеф са ликом Радмиле Шишковић у холу школе;
- Спомен плоча на гробу Радмиле Шишковић;
- Спомен плоча на кући у којој је живела Радмила Шишковић, Улица Радмиле Шишковић бр.14;
- Споменик у парку Кисељак;
- Споменик уз извор на Кисељаку;
- Биста Драгослава Ђорђевића у „Гоши";
- Спомен плоча у вагон хали у „Гоши" са именима палих радника у НОБ-у;
- Спомен плоча у знак сећања на рад Тита у „Гоши", рад Ота Лога;
- Спомен плоча на кући у којој је формиран II Шумадијски партизански одред, на углу Улица Вука Караџића и 10. октобра;
- Спомен плоча на кући у којој је погинуо Иван Мукер, у Улици Вука Караџића;
- Меморијална спомен кућа „Непокорена младост" код игралишта;
- Спомен обележје на простору бившег омладинског концентрационог логора;
- Спомен обележје на месту стрељања заробљених бораца Паланачке чете у кругу касарне.

За наведена подручја се примењују мере заштите према прописима којима се уређује област заштите културних добара.

Аеродром

С обзиром на то да ваздушни простор око аеродрома мора бити слободан од препрека, како би се безбедно спровеле планиране операције авио-саобраћаја на аеродрому, у складу са важећим прописима из предметне области, успостављене су површи за ограничавање препрека.

Катастарска парцела бр. 6497/2 КО Смедеревска Паланка 1, која се налази у комплексу аеродрома „Рудине”, и која према условима и захтевима Министарства одбране није неопходна за функционисање Војске Србије, се по решавању имовинско-правних односа може користити у функцији аеродрома..

Посебна намена

У обухвату плана налазе се војни комплеси / посебна намена простора, са заштитним

зонама забрањене, ограничене и контролисане изградње.

Зоне санитарне заштите

За постојећа изворшта водоснабдевања, "Рудине", "Сингер" и "Булине Воде" нису израђени елаборати и дефинисане зоне санитарне заштите, сагласно важећим прописима из предметне области.

Зоне санитарне заштите изворишта “Кисељак”, у којима се спроводи режим коришћења простора сагласно прописима из предметне области, дефинисане су на основу Одлуке о начину одржавања и мерама заштите у зонама санитарне заштите изворишта минералне воде "Паланачки Кисељак" (бр. 514-1/02-02/2, "Међуопштински службени лист" 8/02 и 16/03), док су границе ових зона утврђене Решењем Министарства за здравље РС (бр. 530-02-76/2000-04 од 09.02.2000. год).

Заштитни појасеви линијских инфраструктурних објеката

У планском обухвату, сходно законским прописима, примењује се режим заштите и ограничава изградња у прописаним заштитним зонама и појасевима, за саобраћајну (друмску и железничку) и комуналну/техничку инфраструктуру.

Поглавља из основног планског документа:

II ПЛАНСКИ ДЕО
1. ПЛАН УРЕЂЕЊА И ИЗГРАДЊЕ ПОДРУЧЈА ПЛАНА
1.1. Граница Плана генералне регулације
1.2. Грађевинско подручје
1.2.1. Опис граница грађевинског подручја
1.2.2. Површине јавних намена
1.2.3. Површине осталих намена
1.3. Земљиште изван грађевинског подручја .
1.3.1 Шумско земљиште
1.3.2 Водно земљиште
1.3.3 Пољопривредно земљиште
1.4. Концепција уређења и типологија грађевинских зона .
2. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА ПРОСТОРА
2.1. Правила уређења површина јавних намена
2.1.1. Правила уређења објеката за јавну употребу
2.1.1.1. Јавне функције и службе, предузећа
2.1.1.2. Здравство, школство, дечија и социјална заштита
2.1.1.3. Култура и наука
2.1.1.4. Спорт и рекреација
2.1.2. Планиране трасе, коридори и регулација саобраћајница и мреже јавне комуналне инфраструктуре
2.1.2.1. Саобраћајна инфраструктура
2.1.2.2. Водоснабдевање и одвођење отпадних вода
2.1.2.3. Електроенергетска инфраструктура
2.1.2.4. Топлификација и гасификација
2.1.2.5. Телекомуникациона инфраструктура
2.1.3. Комунални објекти
2.1.4. Јавне зелене површине

2.2. Правила уређења површина и објекта осталих намена
2.2.1. Становање
2.2.2 Привредне делатности
2.2.3. Мешовита намена у централној зони
2.2.4. Комерцијалне делатности-услуге(трговина, занатство, угоститељство...)
2.2.5. Верски објекти
2.2.6 Спорт и рекреација
2.2.7. Зеленило
2.3. Површине посебних намена
2.4. Зоне за које је предвиђена израда ПДР-а или урбан.пројекта
2.5.Услови и мере заштите живота и здравља људи и заштите од пожара, елементарних непогода, техничко-технолошких несрећа и ратних дејстава
2.5.1. Заштита природних ресурса и природних добара
2.5.1.1.Заштита ваздуха
2.5.1.2.Заштита земљишта
2.5.1.3.Заштита вода
2.5.1.4.Заштита шума
2.5.1.5.Заштита од буке
2.5.1.6.Управљање отпадом
2.5.2.Заштите од пожара
2.5.3.Заштите од елементарних непогода
2.5.3.1.Заштита од земљотреса
2.5.3.2.Заштита од поплава и атмосферских непогода
2.5.4.Заштите од техничко-технолошких несрећа
2.5.4.1.Заштита од акциденталних загађења
2.5.4.2.Заштита од јонизујућег и нејонизујућег зрачења
2.5.5.Услови заштите од ратних дејстава
2.6. Мере заштите од негативног утицаја планираних намена
2.7. Мере заштите културно-историјских споменика и заштићених природних целина
2.7.1.Заштићена природна добра
2.7.2.Непокретна културна добра
2.7.2.1.Утврђена непокретна културна добра
2.8. Посебни услови којима се површине и објекти јавне намене чине приступачним особама са инвалидитетом
2.9.Мере енергетске ефикасности изградње
2.9.1.Основе за унапређење енергетске ефикасности у ПГР-у
2.9.2.Аспекти и принципи енергетске ефикасности и мере за унапређење
2.9.3.Мере за повећање енергетске ефикасности планираног подручја
2.10.Минимални степен комуналне опремљености

мењају се, тако да гласе:

П Л А Н С К И Д Е О

2. ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА

2.1. Концепција уређења

Развој и унапређење површина и објеката јавне намене заснива се на дефинисању капацитета објеката за јавне намене, који одговарају потребама сталног, повременог и становништва из гравитационог подручја. Планирана је реконструкција и доградња

постојећих капацитета, у складу са статусом града у мрежи центара.

Развој и унапређење површина осталих намена заснива се на повољним просторним условима и правилима грађења за развој различитих претежних намена (становање, пословање, услужне и комерцијалне делатности и слично), у склопу којих се могу градити и све пратеће и допунске намене, које не ометају основну намену. Планиран је развој пословања у зонама становања, увођењем делатности које не ометају основну функцију становања и не утичу на стање животне средине.

У области развоја саобраћајне инфраструктуре, планирана је реконструкција и надградња постојеће мреже градских улица и обезбеђено њено укључивање у саобраћајни систем државних путева. Планиран је развој пешачког и бициклистичког саобраћаја, у циљу смањења коришћења моторних возила и побољшања енергетске ефикасности.

У области развоја комуналне инфраструктуре, планирана је реконструкција и доградња дистрибутивних система и обезбеђено прикључење на системе крупне инфраструктуре, уз могућност континуалне реализације.

У области заштите животне средине и културних добара, обезбеђена је адекватна заштита животне средине и културних добара, у складу са принципима одрживог развоја. Културна добра су третирана као развојни ресурс који може да допринесе укупној туристичкој понуди предметног подручја.

2.2. Карактеристичне целине и зоне

У односу на планско решење из Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку (“Међуопштински службени лист”, број 16/13 и 9/19), делимично је измењена концепција поделе на целине и зоне, због промене границе грађевинског подручја.

Обухват Плана је организован у пет просторних целина и више урбанистичких зона које имају заједничке морфолошке карактеристике и карактер одређен преовлађујућим садржајима.

Подела на целине и зоне у планском подручју *Табела број 3.*

Просторна целина I - ЦЕНТАР	
I-1 – зона централни садржаји	Обухвата централни градски простор, где су лоцирани најважнији градски јавни садржаји – објекти државне и локалне управе, образовне и културне институције, сектор разноврсних услуга и комерцијалних делатности, као и део стамбене структуре насеља у вишепородичним и породичним стамбеним објектима. Зона се ослања на улице Трг хероја, Првог српског устанка, Француска и Вука Караџића. Планирано је унапређење постојећих и развој нових централних садржаја у областима трговине, комерцијалних делатности и услуга. Стамбена структура ове целине је предвиђена за постепену реконструкцију и нову изградњу, са ревитализацијом и реконструкцијом објеката градитељског наслеђа, која ће се одвијати у компактним и отвореним блоковима, у складу са већ формираном урбаном матрицом.
I-2 – зона северно од зоне I-1	Ова зона је ослоњена на ул. Краља Петра I и у њој је заступљена претежно мешовита намена (у оквиру које преовлађује породично и вишепородично становање). На

	северу зоне је насеље “Колонија” са садржајима локалног центра и објектима спорта и рекреације.
I-3 – зона јужно од зоне I-1	У овој зони се налазе аутобуска и железничка станица, које се задржавају на својим локацијама. Планирана је трансформација намене за постојеће индустријске објекте, у намене комерцијалних и пословних делатности или становања, што је примеренije централној зони градског насеља.
Просторна целина II - ОПШТА СТАМБЕНА ЦЕЛИНА	
II-1 – општа стамбена зона	Претежна намена површина у све три, физички одвојене зоне је становање. Обухвата изграђене стамбене блокове, плански регулисане, као и блокове и потезе у којима је планирана изградња стамбених објеката. У оквиру становања могу да се граде допунске и пратеће намене, које не угрожавају основну намену и животну средину (комерцијалне и услужне делатности, занатске делатности, јавне службе и слично). Могућа је и изградња вишепородичних објеката, под условом да се формира грађевинска парцела одговарајуће величине.
II-2 – зона западно од II-1	
II-3 – зона југозападно од II-1	
Просторна целина III - РАДНА ЗОНА	
III-1 – зона „Гоша“	Обухвата површине на левој и десној обали реке Кубршнице, односно постојећу радну зону “Гоша”, објекте посебне намене и локацију аеродрома. Од јавних намена, заступљени су постојећи објекти образовања (Машинско – електротехничка школа “Гоша”), здравства и планираног спортско-рекреативног центра.
III-2 – зона “Ул. Карађорђева”	У овој зони налазе се постојећи објекти јавних намена (градски спортски центар “Градски стадион”, објекти ЈКП “Водовод”, управна зграда Института за повртарство), као и објекти индустрије и производње.
III-2.1 – зона “Огледна поља института”	Обухвата две независне зоне у којима се налазе огледна поља Института за повртарство, која припадају пољопривредном земљишту.
III-3 – радна зона “Ивак”	Обухвата простор радне зоне “Ивак”, која се надовезује на постојећу радну зону “Гоша”. Зона је саобраћајно ослоњена на улицу Главашева, као и на систем планираних саобраћајница у деловима неизграђеног простора. Кроз ову зону, већим делом, пролази и траса градске обилазнице. У оквиру ове зоне, налази се и комунална зона “Ивак” у којој се, поред постојећих садржаја, могу лоцирати и нови објекти комуналне намене.
III-4 – зона “Ново гробље”	Обухвата локацију новог гробља, као и површине за перспективно ширење ове намене.
III-5 – зона “ППОВ”	Обухвата локацију планираног централног градског постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)
III-6 – зона “Губераш”	Обухвата простор нове радне зоне “Губераш”.
Просторна целина IV - БАЊСКО ПОДРУЧЈЕ	
IV-1–зона “Кудречко језеро”	У овој зони се налази језеро “Кудреч 1” са приобалним земљиштем, површинама намењеним становању у функцији туризма, спорту и рекреацији и зеленилу.

IV-2–зона “Шума Микуља”	У овој зони се налази део бањског подручја, шума “Микуља”, површине око 130 ha. Уз постојеће садржаје, планирано је уређење у функцији туризма, спорта и рекреације.
IV-3–зона “Паланачки Кисељак”	Ова зона обухвата постојећи бањски комплекс и планирани туристички и спортско-рекреативни комплекс, који се налази са источне стране државног пута IIA реда број 147.
Просторна целина V – ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ	
V-1 до V-6 – зона пољопривредног земљишта	Обухвата рубне делове планског подручја, изван грађевинског подручја, у којима се налази пољопривредно земљиште.

Површине целина и зона у планском подручју *Табела број 4.*

р.б	Назив целине и зоне	Површина (ha)
1	**ЦЕЛИНА I - ЦЕНТАР**	**158,10**
	Зона I.1 - централни садржаји	56,42
	Зона I.2 - северно од зоне I-1	80,93
	Зона I.3 - јужно од зоне I-1	20,75
2	**ЦЕЛИНА II - ОПШТА СТАМБЕНА ЦЕЛИНА**	**705,33**
	Зона II.1 – општа стамбена зона	592,59
	Зона II.2 - западно од II-1	62,66
	Зона II.3 - југозападно од II-1	50,08
3	**ЦЕЛИНА III - РАДНА ЗОНА**	**651,85**
	Зона III.1 - „Гоша“	140,61
	Зона III.2 - “Ул. Карађорђева”	16,78
	Зона III.2.1 - “Огледна поља института”	131,92 + 24,04
	Зона III.3 - радна зона “Ивак”	192,92
	Зона III.4 - “Ново гробље”	31,18
	Зона III.5 - “ППОВ”	24,01
	Зона III.6 - “Губераш”	90,39
4	**ЦЕЛИНА IV - БАЊСКО ПОДРУЧЈЕ**	**407,36**
	Зона IV.1 - “Кудречко језеро”	134,04
	Зона IV.2 - “Шума Микуља”	214,94
	Зона IV.2.1	64,63
	Зона IV.2.2	8,86
	Зона IV.2.3	141,45
	Зона IV.3 - “Паланачки Кисељак”	58,38
5	**ЦЕЛИНА V - ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ**	**735,51**
	Зона V.1	192,35
	Зона V.2	92,95
	Зона V.3	212,88
	Зона V.4	132,48

	Зона V.5	6,46
	Зона V.6	76,98
	Зона V.7	21,41
	УКУПНО (обухват плана)	**2658,15**

2.3. Основна намена површина у обухвату Плана са билансом површина

Планом се предвиђају промене у структури основних намена земљишта у обухвату Плана.

Грађевинско земљиште обухвата површину од 1.809,51 ha или 68% од територије у обухвату Плана (од чега је 1.595,42 ha у компактном грађевинском подручју, 30,5 ha у издвојеним локацијама грађевинског подручја и 183,59 ha припада путним коридорима изван компактног грађевинског подручја и издвојених локација грађевинског подручја). У складу са режимом коришћења земљишта, грађевинско земљиште у грађевинском подручју је подељено на земљиште за јавне и остале намене. Грађевинско земљиште јавних намена заузима око 539,23 ha а грађевинско земљиште осталих намена заузима око 1.056,46 ha).

Шумско земљиште заузима 210,92 ha или 8% од територије у обухвату Плана.

Пољопривредно земљиште заузима 601,56 ha или 22,6% од територије у обухвату Плана.

Водно земљиште заузима 33,37 ha или 1,3% од територије у обухвату Плана.

Остало земљиште (површина за рекултивацију) заузима 2,79 ha или 0,1% од територије у обухвату Плана.

Основна намена површина – биланс *Табела број 5.*

р.б	Основна намена	Постојеће стање		Планирано стање	
		Површина (ha)	Проценат учешћа (%)	Површина (ha)	Проценат учешћа (%)
1	**Грађевинско земљиште**	**1802,90**	**67,80**	**1809,51**	**68**
	1.1.грађевинско подручје	1687,54	63,5	1595,42	60
	1.2. грађ. земљ. изван грађ. подручја	115,36	4,3	214,09	8
2	**Пољопривредно земљиште**	**629,70**	**23,70**	**601,56**	**22,6**
3	**Шумско земљиште**	**191,30**	**7,20**	**210,92**	**8**
4	**Водно земљиште**	**34**	**1,30**	**33,37**	**1,3**
	4.1.река	30,8	1,15	29,89	1,1
	4.2.поток	3,2	0,15	1,14	0,2
	4.3.канал	//	//	2,34	

5	**Остало земљиште** Површине за рекултивацију	//	//	**2,79**	**0,1**
УКУПНО		**2657,90**	**100**	**2658,15**	**100**

2.3.1. Површине и објекти јавне намене

Површине јавне намене одређују се за уређење или изградњу објеката јавне намене или јавних површина за које је предвиђено утврђивање јавног интереса. Објекти јавне намене су објекти намењени за јавно коришћење и могу бити у јавној својини или у другим облицима својине (могу се градити и на осталим површинама, као компатибилна намена).

Концепција развоја површина и објеката јавне намене је идентична концепцији у Плану генералне регулације за Смедеревску Паланку (“Међуопштински службени лист”, број 16/13 и 9/19).

2.3.1.1. Површине за објекте државне и локалне управе

Обухватају објекте и комплексе, за потребе државних органа и локалне самоуправе (посебне организације и јавна предузећа).

Планом се задржавају све постојеће локације/комплекси, а за потребе адекватног функционисања, могуће је вршити адаптацију, реконструкцију, замену постојећих објеката, доградњу и нову изградњу, у складу са просторним могућностима локације/комплекса и правилима утврђеним овим Планом.

2.3.1.2. Површине за образовање и науку

У планском периоду, на постојећим локацијама/комплексима, намењеним за образовање, може се вршити адаптација, реконструкција, замена постојећих објеката и доградња постојећих капацитета, у складу са расположивим просторним могућностима, као и осавремењавање у циљу квалитетнијег извођења наставе.

Четири основне осмогодишње школе и једна основна музичка школа задовољавају потребе око 2.500 корисника.

Нормативи за објекте основног образовања су:
- оптимални капацитет – 24 одељења (око 720 деце);
- радијус опслуживања: 1000-1500 m;
- БРГП – 6 до 8 m² по ученику;
- комплекс – 20 до 25 m² по ученику.

Три средње школе са око 1.850 ученика, задовољавају потребе у наредном периоду.

Нормативи за објекте средњег и високог образовања су:
- БРГП – 10 до 12 m² по ученику у смени;
- комплекс – 15 до 20 m² по ученику у смени.

Планирано је да обухват деце предшколског узраста, који користе предшколске установе, у односу на укупну предшколску популацију, износи до 70%, при томе обухват деце узраста од пет и по година до поласка у школу (припремни предшколски програм) мора износити 100%.

Планирана је реконструкција и доградња постојећих предшколских установа. Нормативи за објекте предшколског образовања су:

- капацитет – оптимално 240 деце (12-16 васпитних група), за нове објекте максимално 270 деце;
- БРГП – минимално 6,5 m² по детету;
- двориште – минимално 8,0 m² по детету.

Објекат предшколске установе може бити изграђен у виду депаданса (део објекта, стамбеног или објекта друге компатибилне намене, који је накнадно прилагођен, пренамењен или планиран за обављање делатности предшколске установе).

Депаданс предшколске установе мора да испуњава следеће услове:

- капацитет – оптимално 80 деце (4-5 васпитних група);
- БРГП дела објекта – минимално 6,5 m² по детету;
- да има у непосредном окружењу јавну зелену површину, минималне површине 8,0 m² по детету.

У оквиру локације управне зграде Института за повртарство може се изводити реконструкција постојећих објеката, као и доградња и нова изградња, у складу са потребама у наредном периоду.

2.3.1.3. Површине за здравствену заштиту

Планом се предвиђа задржавање постојећих локација објеката/комплекса здравствене заштите, уз могућност њихове реконструкције и доградње, а за потребе боље организације унутар локације/комплекса.

Приликом димензионисања објекта на примарном и секундарном нивоу здравствене заштите, поштовати важеће прописе из предметне области.

У оквиру комплекса Опште болнице „Стефан Високи” као компатибилна намена, могућа је изградња објеката социјалне заштите (дом за стара лица, објекат за особе са посебним потребама за различите старосне категорије и сл.).

2.3.1.4. Површине за социјалну заштиту

Постојеће локације објеката и комплекса у функцији социјалне заштите се задржавају, уз могућност њихове реконструкције и доградње.

Потреба за развијенијом мрежом услуга социјалне заштите, као и вишим квалитетом услуга (у области унапређења положаја старих, особа са посебним потребама, деце и младих), може се реализовати на свим просторима на којима је њихова функција компатибилна претежним планираним наменама (становање, јавне службе).

У оквиру просторне целине IV, планирана је изградња дома за стара лица[6].

Социјално категорисани типови становања (станови за трајно расељене, за лица са посебним потребама, сигурне куће, и др.), могу се градити на свим површинама намењеним за становање.

2.3.1.5. Површине за културу

Планом је предвиђено интензивније коришћење капацитета постојећих објеката културе и њихово просторно-програмско унапређење. Реализација нових капацитета, у складу са развојним програмима и плановима, могућа је у оквиру других претежних намена, под условом да је обезбеђена компатибилност са садржајима културе.

У наредном периоду, неопходно је оријентисати се на развијање програма компатибилних туризму и манифестацијама из области културе и туризма.

2.3.1.6. Површине за спорт и рекреацију

Активности спорта и рекреације, у планском подручју, одвијаће се у оквиру градских, локалних и специјализованих центара или интегрисаних рекреативних садржаја (рекреативни простори у оквиру становања, образовања, дечјих установа и слично).

Планом је предвиђена следећа категоризација спортских центара:

- градски спортско-рекреативни центар:
  - “Градски стадион”;
- локални спортско-рекреативни центар “Колонија” (постојећи) и “Улица Индустријска” (нови);
- специјализовани спортско-рекреативни центар:
  - “Шума “Микуља” (разрађен кроз План детаљне регулације дела бањског подручја "Шума Микуља“, “Међуопштински службени лист”, број 17/09, који остаје на снази);
  - “Језеро “Кудреч 1” (разрађен кроз План детаљне регулације језеро “Кудреч” у Смедеревској Паланци, “Међуопштински службени лист”, број 24/14 и 26/14, који остаје на снази);
  - “Базени” у оквиру бање “Паланачки Кисељак”, (разрађен кроз План детаљне регулације бање “Паланачки Кисељак”, “Међуопштински службени лист”, број 13/04 и 26/15, који остаје на снази);
  - “Нови бањски комплекс”, који ће се разрадити кроз План детаљне регулације.

У оквиру постојећег и планираних градских и локалних спортско-рекреативних центара, планирано је уређење и грађење:

- отворених и затворених спортских терена у најразличитијем спектру (фудбалско игралиште, поливалентно игралиште за више спортова, кошаркашко игралиште, тениска игралишта на различитим подлогама и сл.), свлачионица (са санитарним блоковима), монтажних трибина, простора за пословање спортских клубова, мањих угоститељских објеката отвореног или затвореног типа;
- постојеће и планиране садржаје треба повезати колско – пешачким

[6] према Плану детаљне регулације дела бањског подручја "Шума Микуља“, “Међуопштински службени лист”, број 17/09

комуникацијама, које се намењују, пре свега, пешачком кретању, а у ограниченом обиму (достава, снабдевање, приступ интервентних возила) за колски промет, а дуж ових коридора треба поставити елементе урбаног мобилијара (јавна расвета, клупе, корпе за отпатке) и повезати их, мањим зеленим површинама и игралиштима за децу;

- хортикултурну обраду заснивати на аутохтоним врстама, одабиром квалитетних садница, које треба планирати и на позицијама где ће имати функцију оријентира и маркера, као и тамо где је потребно обезбедити заштиту обављања спортске активности;
- ограде треба постављати код отворених спортских терена, где је то потребно ради обављања основне функције и осигуравања заштите корисника и гледалаца, док највећи део простора треба да остане отворен, без сувишних преграда и непотребних баријера, које би нарушиле целину и функционалност простора.

У специјализованом спортско-рекреативном центру шума "Микуља", планирана је изградња система пешачких и рекреативних стаза, опремљених справама за вежбање, површинама за игру деце и сл.

У специјализованом спортско-рекреативном центру "Језеро "Кудреч 1", планирано је проширење и уређење градске плаже (уз коришћење језера за спортове на води), затим изградња отворених терена за спорт и рекреацију са трибинама за публику и пратећим садржајима, као и објеката са комбинацијом спортских и здравствених делатности (рехабилитацини, wellness и сл.).

У специјализованом спортско-рекреативном центру "Базени" у оквиру бање "Паланачки Кисељак", осим постојећих, планирана је изградња нових спортско-рекреативних објеката (у комбинацији са објектима туризма и комерцијалних делатности).

У специјализованом спортско-рекреативном центру "Нови бањски комплекс", кроз План детаљне регулације, треба планирати изградњу спортско-рекреативних садржаја, заједно са садржајима туристичког смештаја и комерцијалних делатности.

У свим деловима градског насеља, посебно оним предвиђеним за развој становања, уколико постоје просторне могућности, треба реализовати просторе за рекреацију на нивоу суседства/блока. Препоручују се следећи садржаји: терени за мале спортове, игралишта за децу, простор за одмор и пратеће зелене површине. Просторним мерама обезбедити заштиту и безбедност корисника рекреативног простора, као и заштиту околног становништва од негативних утицаја реализације рекреативних активности (бука). Већина рекреативних простора не угрожава стамбене зоне, већ доприноси квалитету тих зона. Сходно томе, могуће је лоцирати у стамбеним зонама отворене и затворене комерцијалне рекреативне садржаје различитих врста (теретане, фитнес сале, играонице и слично). Већи програми (комплекс базена, аква парк, забавни парк) се лоцирају тако да не угрожавају основну намену простора, као ни квалитет животне средине.

2.3.1.7. Површине за зеленило

Планом је предвиђено уређење постојећих и подизање нових зелених површина (паркова, сквера, интегрисаних зелених површина, линеарног зеленила дуж градских улица и водотокова).

При озелењавању простора, применити аутохтоне врсте, без коришћења инвазивних[7] или алергених[8] врста.

Структуру планираних зелених површина чине:

- самосталне зелене површине (парк, сквер, пешачка зона, парк-шума, заштитно зеленило);
- повезујуће зелене површине (дрвореди, зелени коридори дуж водотокова).
- интегрисане зелене површине (зеленило интегрисано у становање, локације / комплексе јавних служби, површине мешовитих, услужних и комерцијалних намена, индустрије и производње и осталих намена).

Самосталне зелене површине

Планирана је реконструкција постојећег **бањског парка**, са проширењем, уз висок степен обликовања садржаја и вегетације, уз избор врста садног материјала заснованог на аутохтоној вегетацији, уз максимално очување просторног решења и пејзажног уређења постојећег парка (који подсећа на француске пејзажне вртове геометризованих форми).

За уређење **градског парка** треба израдити техничку (пројектну) документацију, кроз коју треба извршити функционално зонирање простора, уз адекватну концентрацију садржаја (миран одмор и простор за шетњу, простор за игру деце, простор за културне и туристичке манифестације). Парк опремити стандардним урбаним мобилијаром.

На локацији која је раније била опредељена за ""Градски парк са спортско-рекреативним центром", планирано је уређење **парка – променаде**, са шетним стазама, стандардним урбаним мобилијаром, који интегрисано треба уређивати са суседним комерцијалним наменама.

Скверове **(мање јавне зелене површине)** уређивати тако да садрже три основна елемента: платое, стазе и различите типове засада. Правилан однос основних елемената зависи од основне намене сквера, места у насељу, рељефа и карактера околних објеката. Оквирно, стазе могу заузимати до 35%, зелене површине 60-65%, а објекти (павиљони и слични објекти) 0-5%. Приликом одабира садног материјала, тежити да се постигне пуна декоративност у току целе године. У зависности од расположивог простора, сквер се може опремити стандардним вртно-архитектонским елементима (споменик, фонтана и слично) и дечјим игралиштима, сагласно величини и типу сквера.

Парк – шума се уређује у циљу побољшања микоклиматских услова и рекреације корисника. Могућа је изградња шетних и трим стаза, теретана на отвореном, дечјих игралишта и слично. Стазе за спортску рекреацију и дечја игралишта треба да буду од природних материјала, а игралишта за различите спортове на подлози од траве.

Заштитно зеленило је планирано у зонама раздвајања функција и на површинама које нису погодне за изградњу, па се уређује тако да се обезбеди заштитна функција или функција спречавања ерозије земљишта.

---

[7] Инвазивне (алохтоне) врсте у Србији су: Acer negundo (јасенолисни јавор или негундовац), Amorpha fruticosa (багремац), Robinia pseudoacacia (багрем), Ailanthus altissima (кисело дрво), Fraxinus americana (амерички јасен), Fraxinus pennsylvanica (пенсилвански јасен), Celtis occidentalis (амерички копривић), Ulmus pumila (ситнолисни или сибирски брест), Prunus padus (сремза), Prunus serotina (касна сремза)

[8] Тополе и сл.

Повезујуће зелене површине

Повезујуће зелене површине имају значајну улогу и функцију повезивања зелених површина у јединствен простор. Дуж водотокова, планирани су коридори заштитног зеленила, као линеарни коридори, који треба повезати са дрворедима у градским улицама.

Постојеће дрвореде у улицама обнављати врстом дрвећа која доминира, уз редовно одржавање (санитарна сеча, нега стабала са корекцијом крошње). Код формирања дрвореда, у улицама где постоје просторне могућности, избор врста прилагодити висини и намени објеката у улици, са најмањим растојањем између садница од 6 m, а садњу усагласити са синхрон планом инсталација у улици. Дрворед може бити хомоген и нехомоген (једна иста врста или комбинација више врста) и једностран и двостран, у зависности од типа улице.

Интегрисане зелене површине

Зеленило становања поред санитарно-хигијенске функције мора имати функцију обогаћивања укупне урбанистичко-архитектонске композиције. Акценат је на очувању аутохтоних биљних заједница и њиховом укључивању у укупно композиционо решење. У оквиру једне стамбене парцеле могу се издвојити површине са посебним уређењем зеленила; улаз треба да је истакнут раскошним зеленилом и/или цветњаком, простор за одмор и врт треба обезбедити према потребама корисника, а површине које се налазе уз саобраћајнице и уз образовне установе, спортске површине, комерцијалне зоне, треба уредити у виду заштитних појасева зеленила.

Зеленило образовних и спортских површина има основну функцију да се њиховим корисницима обезбеди мир, минимизирање буке, повољни микроклиматски услови и здрава и пријатна средина. У овим зонама могуће је комбиновати густу садњу живе ограде са дрвенастим и жбунастим врстама, водећи рачуна о карактеристикама биљних врста (биљке са отровним деловима и трновима избегавати, као и лако ломљиве врсте . Препоручују се аутохтоне врсте, као и комбинација врста са интересантним обликом плода и листа. Такође, препоручује се озелењавање комбинацијом високог растиња, жбуња и цвећа. Поред високог зеленила неопходно је оставити слободне затрављене површине за игру.

Спортске површине треба раздвојити од улице високим и жбунастим растињем око самих терена у циљу минимизирања буке, побољшања микроеколошких услова и безбедности корисника.

Зеленило уз остале објекте јавних намена и функција има улогу стварања повољнијих микроклиматских услова, наглашавања појединих доминантних пешачких праваца, решавања визуелног конфликта са суседним наменама, као и раздвајања функција (код уређења и озелењавања површине гробља).

Уређење *зеленила интегрисаног у услужне, комерцијалне и мешовите намене* заснива се на испуњавању санитарно-хигијенских функција, али пре свега декоративне функције. У овим зонама могуће је комбинација дрвореда, група дрвећа и жбуња и живе ограде као и цветних површина. За зелене масиве треба бирати врсте са декоративним стаблима и крошњама, интересантним цветовима, необичних облика листова и боје. Може се

применити и слободан, пејзажни начин комбиновања биљних група. Обавезни део ових површина су травњаци, који заузимају највећи део површине, а који заједно са високим растињем из зеленог масива омогућавају ублажавање оштрих контура зграда. Препоручује се формирање зелених, заштитних појасева у оквиру компплекса, према површинама друге намене, са избором отпорних биљних врста.

2.3.1.8. Површине за комуналне објекте и гробља

Централна градска зелена пијаца задржава локацију у центру градског насеља. Могу се обављати радови на инвестиционом одржавању, док се не стекну услови за изградњу савремене тржнице, на два нивоа, у циљу решавања и проблема паркирања возила. Денивелација терена између пешачке зоне и улице Француске омогућава решење, тако да се на нивоу доступном из улице Француске образује паркинг површина, са капацитетом паркирања од око 100 паркинг места, а да се на другом нивоу формира простор зелене пијаце.

Уколико се то покаже као оправдано, уместо зелене пијаце, ова локације се може разрадити у функцији културе (према правилима уређења и грађења за површине и објекте културе).

За **робну пијацу – тржницу** у улици Његошева, планирана је изградња савременог објекта, са делатностима зелене пијаце и пратећим комерцијалним, услужним и занатским, као и угоститељским садржајима. На овој локацији, као компатибилна намена, могућа је изградња јавне гараже.

У оквиру радне зоне "Ивак", налази се **комунална зона "Ивак"**, са садржајима из домена комуналних делатности, у оквиру које се могу сместити и недостајући објекти ове намене (прихватилиште за животиње и сл.).

Ватрогасна станица се налази у улици Иве Базајита. Задржава се постојећа локација, уз неопходну реконструкцију и могућност доградње постојећег објекта.

Извориште водоснабдевања – у обухвату Плана су изворишта водоснабдевања "Рудине", "Сингер" и "Булине воде", постројење за прераду воде (ППВ), као и остали објекти хидротехничке инфраструктуре (детаљније обрађено у одељку 2.4.2.2.).

Постројење за пречишћавање отпадних вода (ППОВ) – планирана је изградња централног градског ППОВ[9] и ППОВ мањег капацитета у оквиру радне зоне "Губереш" (детаљније обрађено у одељку 2.4.2.2.).

Концепт управљања отпадом - заснован је на моделу регионалних центара за управљање отпадом, са рециклажом рециклабилног и третманом нерециклабилног отпада, односно одвојено прикупљање, сепарацију и рециклажу отпада, као и третирање нерециклабилног отпада.

Обавеза локалне самоуправе је да план управљања отпадом усклади према моделу планиране регионализације центара за управљање отпадом,

[9] према Плану детаљне регулације централног градског постројења за пречишћавање отпадних вода у Смедеревској Паланци ("Међуопштински службени лист", број 7/13), који остаје на снази

Смернице и мере за управљање отпадом обухватају:

- увођење принципа циркуларне економије и превенције настанка отпада;
- примену максималне рециклаже отпада;
- управљање биоразградивим отпадом на одржив начин;
- санацију и рекултивацију локалних депонија и отпадом деградираних површина.

Остали комунални објекти - обухватају остале објекте, постојеће и планиране комуналне/техничке инфраструктуре (трафостанице, ГМРС, МРС и сл.).

Гробља – у обухвату Плана су две локације. Проблем недостатка довољне површине за ову намену је решен отварањем и формирањем гробља "Каменац".

2.3.2. Површине осталих намена

2.3.2.1. Површине за мешовите намене

У оквиру површина планираних за мешовите намене су заступљене пословне, услужне и комерцијалне делатности, институције управе и други објекти јавне намене и становање.

Планира се повећање нивоа централитета предметне зоне, кроз интегрисање централних делатности са другим функцијама и виши стандард организације простора за јавно коришћење, при чему посебну пажњу треба посветити уређењу пешачке зоне.

2.3.2.2. Површине за становање

Становање је планирано као основна функција, али се подразумева могућност изградње и свих других делатности, које су са становањем компатибилне, као пратећи садржаји, с тим што делатност може бити и једина и доминантна намена на парцели.

Концепт развоја становања, у планском периоду, обухвата унапређење постојећих и развој нових стамбених зона.

Унапређење постојећих и изградња нових зона становања обухвата: 1) погушћавање постојећих зона, пре свега у центру градског насеља (доградња, надградња, реконструкција); 2) изградњу нових стамбених објеката у зонама и потезима, на периферији насеља, по принципу "заокруживања започетих зона"; 3) функционално унапређење – увођењем пратећих и допунских намена (трговина, пословање, угоститељство, занатске делатности), који ће допринети бољем функционисању стамбених зона.

Предвиђено је да се функција становања, у планском подручју, одвија у оквиру:

- мешовитог становања (вишепородичног и породичног) у оквиру површина за мешовите намене, у складу са карактером постојећих зона која треба и даље развијати са истим концептом;
- становања високог интензитета, које обухвата постојеће локације вишепородичног становања, са објектима спратности веће од П+6;
- становања средњег интензитета, које обухвата породично становање (уз прописивање различитих типологија), у циљу рационалнијег искоришћавања грађевинског земљишта, уз могућност изградње објеката вишепородичног становања, под условом да се обезбеди грађевинска парцела одговарајуће

величине;

- становања ниског интензитета, које обухвата постојеће и нове блокове, у периферним деловима градског насеља;
- становања у функцији туризма, који обухвата блокове у зони језера "Кудреч 1", односно објекте за повремено становање, мање пансионе и апартмане;
- социјално становање, које подразумева побољшање квалитета становања за одређене групе корисника, које се може реализовати на посебним локацијама, планираним за ове намене, као и на другим локацијама у оквиру зона становања средњег и ниског интензитета.

У складу са савременим тенденцијама и принципима одрживог развоја, квалитет изграђеног стамбеног простора треба да буде заснован и на коришћењу еколошки прихватљивих материјала и технологија, енергетској ефикасности и коришћењу обновљивих извора енергије, што као коначни резултат има угодност боравка и очување здравља, дуготрајност и јефтиније одржавање, као и очување животне средине.

2.3.2.3. Површине за привредне делатности

Индустрија и производња

Развој индустрије и производње је планиран у оквиру три радне зоне, постојеће "Гоша" и нових "Ивак" и "Губераш", а задржавају се и постојећи радни комплекси изван радних зона (нпр. радни комплекс "ИГМ опека", "Паланачки кисељак"), осим подручја индустрије и производње у зони I-3, која представљају "brownfield" локације у ужем градском подручју, које треба да се квалитетније користе.

Комерцијалне делатности

Комерцијалне делатности су планиране на посебним локацијама и као комплементарна намена стамбеној намени, тако да се могу развијати, као пратећа и допунска намена становању или као доминантна намена на парцели, у свим зонама становања и привређивања.

Под комерцијалним делатностима подразумевају се делатности у домену пружања услуга свих врста, превасходно усмерених ка задовољењу најширег спектра заједничких потреба становништва: од задовољења свакодневних потреба, до оних повремених и ванредних, у терцијарном и квартарном сектору. Делатност, као претежну, обављају привредни субјекти који су регистровани за обављање трговине на мало и велико, угоститељство, саобраћај, извођење грађевинских радова, финансијско посредовање, активности у вези са непокретностима, осигурање, образовање, здравство и социјални рад и остале услужне делатности.

Туризам и угоститељство

У градском насељу постоји низ потенцијала за развој туризма, као носеће привредне гране, који има изражену генераторску и интегративну функцију.

Развој туризма је планиран, пре свега, у оквиру бањског подручја, које обухвата четири просторне зоне.

У оквиру зоне Парк "Кисељак" планирана је реконструкција и проширење бањског парка,

реконструкција постојећег хотела и изградња нових смештајних капацитета са објектима спорта и рекреације. У оквиру ове зоне функционише и постојећи Центар за физикалну медицину и рехабилитацију (који је у саставу Опште болнице "Стефан Високи"). На неизграђеном земљишту, са супротне стране ул. Војске Југославије, планирано је проширење бањског комплекса и изградња нових смештајних капацитета са садржајима спорта и рекреације и осталим компатибилним наменама.

У оквиру зоне "Шума Микуља" планирана је изградња смештајних објеката за развој дечјег и омладинског туризма, а у оквиру зоне "Језеро Кудреч 1", осим постојећег хотела, планирана је изградња мањих смештајних капацитета (пансиони, апартмански објекти и сл.).

Туризам и угоститељство се могу развијати, као компатибилна намена и на површинама намењеним становању и комерцијалним делатностима, па чак и индустрији и производњи., уколико се за тим укаже потреба.

2.3.2.4. Верски објекти

Задржавају се изграђени верски објекти, уз обавезу сарадње са надлежном установом заштите културних добара, приликом грађевинских интервенција на објекту и у оквиру парцеле, код заштићених објеката.

Изградња нових верских објеката је могућа, као компатибилна намена, у оквиру површина намењених мешовитој намени и становању, као претежној (доминантној) намени.

Верске објекте могу градити само оне регистроване цркве и верске заједнице које имају вернике на територији Смедеревске Паланке.

2.3.3. Компатибилне намене

Табела компатибилности *Табела број 6.*

Табела компатибилности		Пратећа и допунска намена									
		Становање	Мешовите нам.	Јавне служ.	Спорт и рекр.	Верск. обј.	Комун. обј.	Јавно зелен.	Комер делат.	Туризам и угоститељ.	Индустрија и произ.
ОСНОВНА НАМЕНА ПРО	Становање		X	X	X	X		X	X	X	
	Мешовита намена	X		X	X	X		X	X	X	
	Јавне службе				X		X	X			
	Спорт и рекреација							X	X [10]	X	
	Верски објекти	X	X						X		
	Комунални објекти			X							X
	Јавно зеленило				X						
	Комерцијалне делатности	X	X	X	X			X		X	X

[10] У оквиру спорта и рекреације, могу се планирати комерцијални објекти, као и смештајни капацитети

С Т О Р А	**Туризам и угоститељство**			X			X		
	Индустрија и производња	X[11]		X		X	X		

2.3. Биланс површина грађевинског земљишта

Биланс површина грађевинског земљишта *Табела број 7.*

р.б	**ГРАЂЕВИНСКО ПОДРУЧЈЕ**	**ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ**		**ПЛАНИРАНО СТАЊЕ**	
		Површина (ha)	**Проценат учешћа (%)**	**Површина (ha)**	**Проценат учешћа (%)**
	ПОВРШИНЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ				
1.	**Површине и објекти државне и локалне управе**	**4,12**	**0,24**	**2,54**	**0,16**
	1.1.Објекат јединице локалне самоуправе и локални центар	0,63+0,14		0,59	
	1.2.Објекат полицијске станице				
	1.3.Општински суд	0,09		0,09	
	1.4.Електродистрибуција	0,20+0,16		0,22	
	1.5.ЈКП "Водовоод"	2,29		0,94	
	1.6.Остале јавне сужбе	0,05+0,56		0,70	
2	**Површине за образовање и дечју заштиту**	**13,39**	**0,80**	**13,48**	**0,84**
	2.1.Основна школа	2,96		2,88	
	2.2.Средња школа	4,20		4,58	
	2.3.Предшколаска установа	2,05		2,08	
	2.4.Институт за повртарство	4,18		3,94	
3	**Површине за здравствену заштиту**	**5,85**	**0,35**	**5,79**	**0,36**
	3.1.Општа болница	5,15		5,00	
	3.2.Центар за физикалну медицину рехабилитацију	0,30		0,68	
	3.3.Дом здравља	0,40		0,11	
4	**Површине за социјалну заштиту**	**0,23**	**0,01**	**0,92**	**0,001**
	4.1.Центар за социјални рад	0,08		0,16	
	4.2.Дневни боравак за особе са	0,09		0,08	

[11] У оквиру индустрије и производње, изузетно може се планирати пословно становање (пословни апартмани)

	посебним потребама				
	4.3.Црвени крст	0,06		0,08	
	4.4.Дом за стара лица	//		0,60	
5	**Површине за културу**	**0,58**		**0,59**	
	5.1.Народни музеј	0,09		0,09	
	5.2.Библиотека	0,03	**0,03**	0,03	**0,001**
	5.3.Градско позориште	0,18		0,20	
	5.4.Архив “Верослав Вељашевић”	0,28		0,27	
6.	**Површине за спорт и рекреацију**	**6,13**		**25,79**	
	6.1.Градски стадион	2,88		3,12	
	6.2.”Колонија”	1,45		1,02	
	6.3.“ул.Индустријска”	//	**0,36**	1,41	**1,61**
	6.4.Шума Микуља	//		3,56	
	6.5.Језеро Кудреч	//		16,00	
	6.6.Базени	1,80		0,68	
7	**Зелене површине**	**24,29**		**39,69**	
	7.1.Бањски парк	6,77		2,27	
	7.1.Градски Парк	1,62	**1,44**	1,01	**2,48**
	7.2.Сквер	0,51		2,44	
	7.4.Парк - променада			10,82	
	7.3.Заштитно зеленило	15,39		23,15	
8	**Инфраструктурни коридори, површине и објекти за саобраћајну инфраструктуру**	**160,88**		**263,05**	
	8.1.Саобраћајне површине	144,02		217,00	
	8.2.Аутобуска станица	0,43	**9,54**	0,45	**16,48**
	8.3.Железничка пруга	8,34		13,37	
	8.4.Аеродром	8,09		13,49	
	8.5. Паркиралиште	//		18,74	
9	**Површине и објекти за техничку и комуналну инфраструктуру**	**25,65**		**60,49**	
	9.1.Хидротехничка инфраструктура (ППВ, резервоар, бунар)	0,64	**1,52**	3,61	**3,79**
	9.1.1.Постројење за прераду воде	//		1,35	
	9.1.2.Резервоар	//		0,91	
	9.1.3.Постројење за прераду	//		1,35	

	отпадних вода				
	9.2.Електроенергетска инфраструктура - ТС	1,20		2,10	
	9.3.Гасна инфраструктура - ГМРС	0,07		1,05	
	9.4.Гасна инфраструктура - МРС	//		0,16	
	9.5.Ватрогасна станица	0,09		0,09	
	9.6.Пијаца	11,91		0,73	
	9.7.Ветеринарска станица	0,02		0,02	
	9.8.Хришћанско гробље	11,72		35,73	
	9.9.Комунална зона “Ивак”	//		10,97	
	9.10.Извориште “Кисељак”	//		2,42	
10	**Површине за посебне намене**	**42,46**	**2,52**	**44,04**	**2,76**
11	**Водно земљиште**	**35,76**		**85,58**	
	11.1. језеро	13		13,11	
	11.2. река	20,94	**2,12**	51,09	**5,36**
	11.3. поток	1,82		9,35	
	11.4.приобаље	//		9,54	
	11.5.брана	//		2,49	
12	**Огледна поља института**	**160,32**	**9,5**	//	//
Укупно, површине јавне намене		**479,66**	**28,43**	**539,23**	**33,80**
ПОВРШИНЕ ОСТАЛЕ НАМЕНЕ					
13	**Површине за мешовите намене**	**4,44**	**0,26**	**97,12**	**6,09**
14	**Површине за становање**	**386,06**		**661,85**	
	14.1.Вишепородично становање	16,82		//	
	14.1.Становање високог интезитета	//		2,63	
	14.2.Породично становање	367,42		//	
	14.2.Становање средњег интезитета	//	**22,87**	303,60	**41,48**
	14.2.Становање ниског интезитета	//		312,45	
	14.3.Становање у функцији туризма	//		39,52	
	14.4.Социјално становање	1,82		3,65	
15	**Површине за привредне делатности**	**95,61**	**5,67**	**268,55**	**16,82**
	15.1.Површине за индустрију и производњу	63,38		206,26	

	15.2.Површине за комерцијалне делатности	30,04		23,42	
	15.3.Површине за туризам и угоститељство	2,19		38,87	
16	**Друге површине остале намене**	**721,77**	**42,77**	**28,94**	**1,81**
	Површине за верске објекте	0,60		0,60	
	Површине за експлоатацију минералних сировина	7,48		//	
	Заштитно зеленило	10,12		20,30	
	Парк шума	//		8,04	
	Рециклажно двориште	0,29		//	
	Неизграђене површине	702,83		//	
Укупно, површине остале намене		**1207,88**	**71,57**	**1056,46**	**66,20**
УКУПНО ГРАЂЕВИНСКО ПОДРУЧЈЕ		**1687,54**	**100**	**1595,42**	**100**

2.4. Коридори и капацитети за саобраћајну, енергетску, комуналну и другу инфраструктуру

2.4.1. Саобраћајна инфраструктура

Задржана је основна концепција развоја саобраћајне инфраструктуре из Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку (“Међуопштински службени лист”, број 16/13 и 9/19), а измена и допуна планских решења, у саобраћајном решењу је вршена код приступних саобраћајница (укидање или редефинисање трасе).

Делимично је измењена траса коридора планиране обилазнице (која ће се разрађивати планом детаљне регулације), да би се избегло преклапање коридора обилазнице са коридором постојећег далековода 110 kV.

Такође, извршена је допуна обухвата Плана, односно проширен је обухват, тако да је подручје радне зоне “Губераш” у обухвату планског подручја (а стављен је ван снаге План детаљне регулације привредно-радне зоне “Губераш”, “Међуопштински службени лист”, број 19/13 и 15/19).

Смедеревска Паланка се налази на европском саобраћајном коридору X, кроз градско насеље пролази магистрална железничка пруга, а источно од насеља на 8,0-9,0 km је аутопут Е-75 Београд - Ниш. Повезаност са овим коридорима остварује се преко железничке станице Смедеревска Паланка, лоциране у центру градског насеља, односно преко петље „Велика Плана“ на аутопуту на удаљеност од око 12,0 km и новопланиране петље „Смедеревска Паланка“. У друмском саобраћају повезаност на регионалном нивоу и са непосредним окружењем остварена је преко државних путева IIA реда и добро развијеном мрежом општинских путева који се радијално, од центра насеља пружају према околним насељима.

2.4.1.1. Друмски саобраћај

Путна и улична мрежа

Према концепцији планског решења, извршено је формирање саобраћајних прстенова, од постојећих и новопланираних улица, при чему се саобраћај постепено умирује од спољних ка унутрашњим прстеновима:

- Спољни саобраћајни прстен – обилазница, намењен је одвијању путничког и теретног саобраћаја, прихвата непосредно сав транзитни саобраћај са државних путева IIA реда број 147 и 156, што је његова основна намена, али и посредно одређен број кретања са радијалних, излазних праваца из самог градског насеља ка спољним циљевима (или ка градском насељу) као саобраћајница са највишим нивоом услуга.
- Средњи полупрстен - ул. Нова 1 (за путнички и теретни саобраћај) прикупља саобраћај из планиране и постојеће радне зоне као и сав транзит са правца према Лозовику (планираној петљи на аутопуту Е-75) – ул. Шулејићева и усмерава га радијалним правцима ка спољном прстену.
- Унутрашњи полупрстен (за путнички и лаки теретни саобраћај) - ул. Вука Караџића, ул. Првог српског устанка (део), ул. Ђоке Павловића, ул. Француска и ул. Трг хероја, ивичи централну зону са свим централним јавним садржајима.

Изградњом планираних и реконструкцијом постојећих саобраћајница које чине полупрстенове стварају се услови за забрану кретања теретних возила централним улицама. Могућа је и фазна реализација ових саобраћајница по програму утврђеном од стране надлежних општинских органа.

Функционални ранг саобраћајница

Категоризација путне и уличне мреже је извршена по функционалном рангу, при чему је за сваки ранг предвиђен одговарајући техничко-експлоатациони стандард.

По функционалном рангу, градске улице су подељене на:

- градску обилазницу;
- улице 1. реда (чија траса се поклапа са трасама државних путева IIA реда;
- улице 2. реда (чије трасе се поклапају са трасама државних путева IIБ реда и општинским путевима);
- улице 3. реда;
- улице 4. реда.

За коридор градске обилазнице предвиђена је обавеза израде плана детаљне регулације, након израде и верификације одговарајуће техничке / пројектне документације са студијом оправданости.

Улице 1. реда су саобраћајнице које се поклапају са трасама државних путева IIA реда (ул. Црвене армије, Краља Петра I, Трг хероја, Главашева, Француска, Ђоке Павловића, Првог српског устанка (део), 20. јула и Војске Југославије) и планирана обилазна саобраћајница.

Улице 2. реда су све излазне саобраћајнице (ул. Карађорђева, Мајора Гавриловића са наставком до пута за Азању, Шулејићева, Кнеза Милоша, Златиборска и Мукерова) затим ул. Вука Караџића и новопланиране Нова 1 до Нова 5.

Улице 3. реда су сабирне улице, које имају функцију повезивања више улица, ради

њиховог заједничког прикључења на мрежу вишег ранга.

Улице 4. реда припадају категорији приступних улица, односно мрежи саобраћајница, која је формирана надоградњом постојеће мреже, за потребе формирања грађевинских блокова и приступа до грађевинских парцела.

Јавни градски превоз

У планском периоду, аутобуска станица, по локацији и капацитету, задовољава потребе, па активности треба усмерити ка модернизацији и реконструкцији, уз могућност и доградње, у циљу квалитетнијег нивоа пружања услуга.

Пешачки и бициклистички саобраћај

Планом саобраћајног решења задржава се формирана пешачка зона у ужем градском центру.

Планирана је изградња мреже бициклистичких стаза, ради обезбеђења немоторне комуникације централне зоне са осталим градским четвртима на безбедан и здрав начин, као и ради повезивања подручја радних зона са стамбеним подручјима.

За потребе несметаног одвијања пешачког саобраћаја, планирају се тротоари, посебно у улицама 1, 2. и 3. реда. Правци развоја су усмерени ка обезбеђењу пуне заштите пешачких кретања од осталих видова саобраћаја, испуњењу услова за несметано кретање лица са посебним потребама и постављању заштитних ограда у зонама интензивног прелажења улице (школе, дечје установе, здравствене установе).

Паркирање возила

Изградња јавне гараже за паркирање путничких возила је компатибилна са површинама за мешовите намене па је могућа изградња ове врсте објеката у оквиру целине I – Центар.

На површинама јавних паркиралишта могућа је изградња отвореног паркинг простора или затвореног објекта за паркирање возила – јавне гараже.

Јавни паркинг простори су планирани:

- уз ул. Индустријску, преко пута железничке станице;
- у зони код ОШ “Вук Караџић” (капацитета око 135 ПМ);
- у зони код ДИС-а, у улици Радмиле Шишковић;
- у оквиру зоне “Језера Кудреч 1”;
- у оквиру зоне “Паланачки кисељак”.

Станице за снабдевање горивом

Станице за снабдевање горивом (ССГ), као услужна намена, могу се градити у свим зонама намењеним другим претежним наменама у оквиру површина осталих намена (осим у целини I - Центар).

Нове ССГ формирати на локацијама, уз обезбеђење адекватних саобраћајних, противпожарних и еколошких услова.

На постојећим локацијама, може се дозволити инвестиционо/текуће одржавање, реконструкција и доградња капацитета, осим на две локације, које су оцењене као неповољне (где су дозвољени радови само инвестиционом/текућем одржавању, уз могућност транформације намене у комерцијалну делатност):

- ССГ на раскрсници Његошеве и Ђоке Павловића (није повољна са становишта одвијања саобраћаја на једној од најоптерећенијих раскрсница у градском насељу);
- ССГ у улици Јозефа Шулца (није повољна јер се налази на граници шире зоне заштите изворишта минералне воде).

Непосредно до локације постојеће ССГ у оквиру радне зоне "Губераш", планирана је изградња саобраћајног прикључка улице из ове радне зоне, у режиму улаз/излаз само за десна скретања, што захтева реконструкцију саобраћајног прикључка постојеће ССГ, односно улаз у ССГ мора бити искључиво преко кп.бр. 367 КО Водице, односно пута у општинској надлежности, са западне стране локације ССГ, док излаз на државни пут остаје непромењен.

П р а в и л а у р е ђ е њ а и и з г р а д њ е

Трасе градских улица које се поклапају са трасама државних путева

Саобраћајну инфраструктуру и капацитете реализовати на основу техничке документације, уз поштовање одредби важећих законских прописа из предметне области.

Важећом законском регулативом из предметне области, дефинисан је заштитни појас и појас контролисане изградње поред државног пута, у којима се ограничава изградња објеката, уколико урбанистичким планом није другачије одређено.

С обзиром на то да се у планском подручју поклапају трасе појединих градских улица са трасама државних путева, у тим улицама, грађевинске линије су дефинисане, на појединим деоницама на ближем одстојању од 10 m, због усклађивања са претежном грађевинском линијом изграђених објекта поред деонице предметних путева.

За све предвиђене интервенције и инсталације, које се воде кроз земљишни појас (парцелу) државног пута, потребно је прибавити услове и сагласност од управљача државног пута, за израду техничке документације и постављање истих.

На трасама градских улица, које се поклапају са трасама државних путева, предвидети усмерење да се решењем обезбеди приоритет главног правца са увођењем стоп линије за токове којима није дат приоритет.

Приликом израде техничке документације за реконструкцију и доградњу траса градских улица које се поклапају са трасама државних путева, потребно је испоштовати следеће:

- извршити проширење коловоза у складу са важећом законском регулативом из предметне области;
- коловоз мора бити димензионисан за осовинско оптерећење од 11,50 t;
- утврдити планирани број возила који ће користити саобраћајне прикључке (на основу којих ће се одредити потреба за евентуалним додатним саобраћајним тракама за лева скретања);

- раскрснице на укрштању морају бити приближне правом углу;
- обезбедити приоритет саобраћаја на државном путном правцу;
- аутобуска стајалишта лоцирати ван коловоза;
- дефинисати саобраћајне површине за кретање пешака;
- решити прихватање и одводњавање површинских вода;
- приликом извођења радова на изградњи, водити рачуна о заштити постојећих и стварању услова за планиране инсталације;
- дефинисати хоризонталну и вертикалну сигнализацију.

На постојећим раскрсницама могуће је радити реконструкцију, у циљу побољшања безбедности саобраћаја, у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

Приликом планирања раскрсница на трасама градских улица које се поклапају са трасама државних путева, потребно је испунити следеће услове:

- укрштај мора бити изведен под правим углом (управно на пут), са коловозном конструкцијом за тежак саобраћај (осовинско оптерећење од најмање 11,50 t по осовини), а коловоз прикључне саобраћајнице мора бити пројектован сходно важећим законским прописима из предметне области;
- водити рачуна о планираном броју возила која ће користити саобраћајни прикључак;
- полупречнике лепеза у зони раскрснице утврдити на основу криве трагова меродавних возила, која ће користити предметне саобраћајне прикључке;
- саобраћајном анализом размотрити потребу увођења додатних саобраћајних трака за улив/излив, као и дужину истих у односу на рачунску брзину пута и број возила;
- са евентуално додатним саобраћајним тракама за лева скретања са предметног државног пута (уколико је број возила која скрећу лево са државног пута на споредни правац, исти или већи од 10% од укупног броја возила на путу, мора се предвидети додатна саобраћајна трака за лева скретања на државном путу);
- водити рачуна о рачунској брзини, просторним карактеристикама терена, зонама потребне прегледности и обезбедити приоритет саобраћаја на државном путном правцу;
- адекватно решити прихватање и одводњавање површинских вода, уз усклађивање са системом одводњавања предметног државног пута;
- код саобраћајног прикључка објекта (станице за снабдевање горивом, пословни, комерцијални објекти и комплекси и сл.) којим се врши повезивање на предметни државни пут који пролази урбаном средином, могуће је планирати, уместо траке за успорење, манипулативну траку за излив са државног пута, дужине довољне да прихвати прописани број меродавних возила, док се трака за убрзање изоставља.

Приликом планирања кружних раскрсница, на трасама градских улица које се поклапају са трасама државних путева, потребно је испунити следеће услове:

- ширине саобраћајних трака срачунати према криви трагова;
- са полупречницима закривљења саобраћајних прикључака, утврђеним сходно меродавном возилу;
- за возила која захтевају елементе веће од меродавних (нпр. теретно возило са приколицом), мора се извршити додатно проширење кружног коловоза, на рачун кружног подеоника, како би се обезбедила проходност таквих возила;
- коловоз мора бити димензионисан за осовинско оптерећење од 11,50 t;
- са прописаном дужином прегледности, имајући у виду просторне и урбанистичке

карактеристике окружења те локације, у складу са важећом законском регулативом из предметне области;

- обезбедити потребан ниво функције и безбедности, који обухвата услове обликовања прикључака, уједначени пројектни третман саобраћајних струја и релативну хомогеност брзина у подручју кружне раскрснице;
- раскрсница са кружним током треба тежити централној симетрији кружне раскрснице, укључујући и зоне излива/улива, како би се обезбедили равноправни услови за све токове;
- обавезно урадити проверу нивоа услуге и пропусне моћи кружне раскрснице;
- број уливних трака дефинисати на основу провере пропусне моћи, док ће величина пречника уписане кружнице зависити од највеће вредности брзине раскрснице;
- уколико се на било ком прикључном месту јавља двотрачни улив, кружни коловоз се димензионише као двотрачни;
- угао пресецања мора бити приближан правом углу;
- дефинисати елементе ситуационог плана кружне раскрснице, где ће бити обухваћено поред пречника уписане кружнице, ширине кружног коловоза и елемената улива или излива и елементи обликовања прикључних праваца, како би се обезбедио простор за формирање острва за каналисање токова;
- при појави аутобуског саобраћаја, стајалиште лоцирати иза кружне раскрснице и ван коловоза;
- потребно је обезбедити пешачки и евентуално бициклистичке стазе и прелазе у зони кружне раскрснице;
- потребно је дефинисати димензије простора код саобраћајне површине за накупљање и кретање пешака;
- решити прихватање и одводњавање површинских вода планиране кружне раскрснице;
- приликом извођења радова на изградњи кружне раскрснице, водити рачуна о заштити постојећих инсталација поред пута и испод наведених државних путева;
- дефинисати хоризонталну и вертикалну сигнализацију на предметном путу и прикључним саобраћајницама у широј зони прикључења;
- дефинисати стреласте путоказе на сва острва и на излазу из раскрснице.

Коначне стационаже и геометрија саобраћајних прикључака (раскрснице), биће прецизно дефинисани приликом прибављања саобраћајно-техничких услова од стране управљача пута и израде техничке документације.

Ограде и дрвеће поред јавног пута се подижу тако да не ометају прегледност јавног пута и не угрожавају безбедност саобраћаја.

Трасе градских улица у општинској надлежности

Трасе градских улица у ситуационом и нивелационом смислу прилагодити терену и котама изведених саобраћајница, са одговарајућим попречним и подужним нагибима.

Попречни профил улице, координате темених и осовинских тачака, елементи кривина и нивелациони елементи су оријентациони, а дефинитивни подаци се утврђују при изради техничке документације, унутар површина јавне намене.

Коловозну конструкцију, при изградњи нових и реконструкцији постојећих улица, утврдити сходно рангу саобраћајнице, оптерећењу, као и структури возила, која ће се њом кретати.

Носивост код улица 3. реда је за тежак саобраћај, код улица 4. реда за средњи, евентуално за лак саобраћај. У свим улицама омогућити проходност комуналног и ватрогасног возила.

Одводњавање решити гравитационим отицањем површинских вода у систем атмосферске канализације (отворене или затворене).

Зеленило у профилу градских улица подразумева појасеве линеарног зеленила, дуж саобраћајница и зеленило на кружним раскрсницама, у оквиру кога се не дозвољава никаква изградња сем постављања скулптура/или споменика на кружним раскрсницама.

Приликом реконструкције постојећих и планирања нових раскрсница, поштовати следеће услове:

- обезбедити потребне зоне прегледности;
- полупречнике лепеза у зони раскрснице, утврдити на основу криве трагова меродавних возила;
- адекватно решити прихватање и одводњавање површинских вода, уз усклађивање са системом одводњавања постојеће градске улице.
- у циљу побољшања одвијања саобраћаја, у складу са саобраћајним оптерећењем и рангом улице, могуће је планирати додатне траке, за лева и десна скретања.

Тип раскрснице се утврђује у техничкој документацији.

Техничко регулисање саобраћаја обавља орган једнице локалне самоуправе надлежан за послове саобраћаја. Под техничким регулисањем саобраћаја подразумевају се све мере и акције, којима се утврђује режим саобраћаја у редовним условима и у условима радова на путу, а нарочито: усмеравање и вођење саобраћаја, управљање брзинама у функцији густине саобраћајног тока, ограничење брзине у функцији стања коловоза и слично. Техничким мерама уређује се режим саобраћаја: усмеравање транзитног, теретног, бициклистичког, пешачког саобраћаја, ограничење брзине за све или поједине категорије возила, одређивање једносмерних улица, пешачких зона и слично.

Аутобуска станица и стајалишта

При изради техничке документације за аутобуску станицу и аутобуска стајалишта, придржавати се одредби важећих прописа из предметне области.

За нову изградњу и доградњу аутобуске станице, обавезна је израда Урбанистичког пројекта.

Аутобуска стајалишта лоцирати у складу са саобраћајно-безбедносним карактеристикама и просторним потребама, на прописаној удаљености у односу на раскрснице, смакнута, у складу са важећом законском регулативом. Положај и димензионисање аутобуских стајалишта пројектовати у складу са рачунском брзином на деоници и важећим прописима.

За изградњу аутобуског стајалишта на градској улици, чија се траса поклапа са трасом државног пута, прибавити сагласност управљача државног пута.

Пешачки и бициклистички саобраћај

Минимална ширина тротоара / пешачке стазе, која омогућава кретање особа за посебним потребама, износи 1,80 m (изузетно 1,20 m), у складу са прописима о стандардима приступачности. У зависности од расположивог простора у регулационом појасу улице, ширина тротоара се може повећати, а могуће је пројектовати и зеленило у уличном појасу.

При изради техничке документације за пешачке стазе и тротоаре, обавезна је примена важећих прописа о стандардима приступачности.

Могућа је изградња и пешачких мостова, при чему мора да се обезбеди постојећи водни режим и стабилност дна и косине водотока.

Уређење пешачких стаза и тротоара планирати од бетонских елемената или плоча који могу бити и у боји, а све у функцији вођења, раздвајања и обележавања различитих намена пешачких токова, јер се, на овај начин, поред обликовног и визуелног ефекта, постиже и практична сврха код изградње и реконструкције комуналних водова (прикључних инсталација).

Минимална ширина једносмерне бициклистичке стазе је 1,50 m, а двосмерне 2,50 m. Стаза мора бити означена вертикалном и хоризонталном сигнализацијом и осветљена целом дужином. Стаза мора бити обезбеђена оградом, у зонама где је потенцијално угрожена безбедност бициклиста.

При пројектовању бициклистичке и пешачких стаза поред државног пута, потребно је придржавати се следећих услова и смерница:

- да буду са адекватном, стандардима утврђеном грађевинском конструкцијом;
- да задовољавају одредбе утврђене законском и подзаконском регулативом, у предметној области;
- са удаљењем слободног профила бициклистичке и пешачке стазе од ивице коловоза предметног државног пута од 1,50 m (ширина банкине предметног пута);
- са размотреним и пројектно разрешеним свим аспектима коришћења и несметаног приступа бициклистичкој и пешачкој стази од стране особа са посебним потребама;
- са обезбеђеним приступима бициклистичке и пешачке стазе до постојећих или пројектом утврђених бициклистичких и пешачких прелаза на предметном путу;
- са саобраћајном анализом постојећег и перспективног бициклистичког и пешачког саобраћаја на предметном путу, у циљу утврђивања пешачких прелаза, на којима је потребно обезбедити позивне пешачке семафоре или упозоравајућу светлосну сигнализацију.

Паркирање возила

Паркинге за путничка возила пројектовати у складу са SRPS U.S4.234:2005 од савремених коловозних конструкција, при чему је обавезно водити рачуна о потребном броју паркинг места за возила особа са посебним потребама (најмање 5% од укупног броја, али не мање од једног паркинг места), њиховим димензијама (минималне ширине 3,70 m) и положају у близини улаза у објекте, посебно објекте јавних намена, у складу са важећим прописима о стандардима приступачности. Паркинге за аутобусе пројектовати са димензијама једног паркинг места 4,50x12,0m, од савремених коловозних конструкција.

Паркинг за теретна возила пројектовати, по правилу, под углом од 45º, ширине паркинг

места од 5 m, дужине 11 m за средње лако теретно возило и тешко теретно возило, дужине 15,50 m за тешка теретна возила са полуприколицом и за тешко теретно возило са приколицом. Саобраћајнице које опслужују ове паркинге пројектовати са ширином коловоза од 7,0 m и превидети их за једносмерно кретање. Паркинге пројектовати од савремених коловозних конструкција, уз претходни третман потенцијално зауљених атмосферских вода са свих манипулативних и осталих површина преко сепаратора – таложника масти и уља, до захтеваног нивоа.

Нова изградња или грађевинске интервенције којима се обезбеђује нови користан простор, условљене су обезбеђењем потребног броја паркинг места, у зависности од намене објекта, који се мора обезбедити на сопственој грађевинској парцели на површинама осталих намена, док је могуће користити јавне паркинг просторе за потребе објеката јавних намена.

У оквиру зоне I.1 - централни садржаји, паркирање возила обезбеђује на сопственој грађевинској парцели или у складу са одговарајућом одлуком локалне управе.

Станице за снабдевање горивом

За постојеће локације станица за снабдевање горивом може се вршити реконструкција (у постојећем габариту и волумену), адаптација, санација, инвестиционо одржавање и текуће (редовно) одржавање објекта. У случају проширења/доградње садржаја, неопходна је израда Урбанистичког пројекта, као и за нове локације.

2.4.1.2. Железнички саобраћај

Планском документацијом ширег подручја планира се реконструкција, изградња и модернизација постојећих пруга Коридора X, самим тим и пруге Београд Центар Распутница „Г" - Младеновац - Лапово - Ниш - Прешево - државна граница - (Табановце), у двоколосечне пруге високе перформансе за мешовити (путнички и теретни) саобраћај и комбиновани транспорт.

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, „Инфраструктура железнице Србије" а.д и „China road and bridge corporation" су потписали оквирни уговор о Реконструкцији и модернизацији деонице пруге на коридору X пруге Београд - Ниш - Прешево - државна граница са Републиком Северна Македонија, на којој се налази и деоница Београд - Младеновац - Велика Плана.

Управљач железничке инфраструктуре је у поступку израде одговарајуће документације којом ће се дефинисати траса пруге за возове великих брзина.

Управљач железничке инфраструктуре задржава земљиште на којем се налазе капацитети јавне железничке инфраструктуре, као и коридоре свих раније укинутих пруга са циљем обнове уз претходно утврђену оправданост.

Могућност изградње објеката у инфраструктурном појасу (земљишни појас са обе стране пруге, у ширини од 25 m, мерено управно на осу крајњих колосека), одређује управљач железничке инфраструктуре, по сваком појединачном захтеву.

<u>Правила уређења и изградње</u>

I Општи услови

а) железничко подручје је земљишни простор на коме се налазе железничка пруга, објекти, постројења и уређаји који непосредно служе за вршење железничког саобраћаја, простор испод мостова и вијадуката, као и простор изнад трасе тунела.

б) јавна железничка инфраструктура обухвата целокупну железничку инфраструктуру која чини мрежу којом управља управљач инфрасгруктуре, искључујући пруге и споредне колосеке (индустријске пруге и колосеке), који су прикључени на мрежу.

Железничка инфраструктура, састоји се од следећих елемената:
1) пружни појас;
2) колосек и подлога колосека, нарочито насип, усек, дренажни канали и ровови, зидани ровови, пропусти, обложени зидови, засади за заштиту бочних нагиба итд.; платформе за путнике и робу, укључујући и оне у путничким станицама и теретним терминалима; ивична стаза и пешачке стазе; преградни зидови, живе ограде, ограде; противпожарни појасеви; апарати за загревање скретница; прелази; застори за заштиту од снега итд.;
3) грађевински објекти: мостови, пропусти и други надвожњаци, тунели, покривени усеци и други подвожњаци; потпорни зидови, структуре за заштиту од лавина, одрона итд.;
4) путни прелази, укључујући средства за осигурање путних прелаза;
5) горњи строј, а нарочито: шине, ужлебљене шине и заштитне шине; прагови и подужне везе, колосечни причврсни и спојни прибор, застор укључујући туцаник и песак; скретнице, прелази итд.; окретнице и преноснице (осим оних резервисаних искључиво за локомотиве);
6) прилази за путнике и робу, укључујући друмски приступ и приступ за путнике који долазе или одлазе пешке;
7) безбедносне, сигналне и телекомуникационе инсталације на отвореним пругама, у станицама и ранжирним станицама, укључујући постројења за стварање, трансформисање и дистрибуцију електричне енергије за сигнализацију и телекомуникације; зграде за такве инсталације или постројења; колосечне кочнице;
8) инсталације за осветљења за потребе саобраћаја и безбедности;
9) постројење за трансформацију и пренос електричне енергије за вучу возова: двофазни далеководи 110 kV, подстанице изузев разводног постројења 110 kV у тој подстаници, напојни каблови између подстаница и контактних водова, контактна мрежа и носачи, трећа шина са носачима;
10) зграде које су у функцији управљања железничком инфраструктуром, укључујући део опреме за обрачун и наплату превозних цена.

в) пружни појас је земљишни појас са обе стране пруге, у ширини од 8m, у насељеном месту 6m, мерено управно на осу крајњих колосека, земљиште испод пруге и ваздушни простор у висини од 14m. Пружни појас обухвата и земљишни простор службених места (станица, стајалишта, распутница, путних прелаза и слично) који обухвата све техничко-технолошке објекте, инсталације и приступно-пожарни пут до најближег јавног пута.

г) инфраструктурни појас је земљишни појас са обе стране пруге, у ширини од 25 m, мерено управно на осу крајњих колосека који функционално служи за употребу, одржавање и технолошки развој капацитета инфраструктуре.

д) заштитни пружни појас је земљишни појас са обе стране пруге, у ширини од 100 m, мерено управно на осу крајњих колосека.

ђ) развој железничке инфраструктуре обухвата планирање мреже, финансијско и инвестиционо планирање, као и изградњу и модернизацију инфраструктуре;

е) унапређење железничке инфраструктуре (модернизација) обухвата радове великог обима на инфраструктури којима се побољшава њено целокупно функционисање;

ж) путни прелаз је место укрштања железничке пруге која припада јавној железничкој инфраструктури, индустријској железници или индустријском колосеку и пута у истом нивоу, који обухвата и укрштање тих колосека са пешачком или бициклистичком стазом, у ширини од 3 m мерено од осе колосека, укључујући и простор између колосека када се на путном прелазу налази више колосека.

II Посебни услови

Железничко земљиште, као земљиште јавне намене, се задржава са постојећом наменом за јавни железнички саобраћај и реализацију развојних програма железнице.

Могуће је планирати друмске саобраћајнице паралелно са железничком пругом, ван земљишта чији је корисник железница, али тако да размак између железничке пруге и пута буде толики да се између њих могу поставити сви уређаји и постројења потребни за обављање саобраћаја на прузи и путу, с тим да износи најмање 8 m мерено управно на осовину најближег колосека до најближе тачке горњег строја пута. Уколико су и пруга и пут у насипу растојање између њихових ивица ножица насипа не сме бити мање од 1 m, као ни мање од 2 m од железничких подземних инсталација (каблова).

Задржавају се постојећи, а нису планирани нови укрштаји друмских саобраћајница у нивоу са постојећом железничком пругом.

Планирани објекти могу да се граде на растојању од минимум 25 m мерено управно на осу колосека предметне железничке пруге.

У заштитном пружном појасу, на удаљености 50 m од осе крајњег колосека, не могу се градити објекти у којима се користе експлозивна средства, индустрија хемијских и експлозивних производа, постројења и други слични објекти.

У пружном и инфраструктурном појасу може се планирати постављање надземних и подземних електроенергетских водова, телеграфских и телефонских ваздушних линија и водова, цевовода и других водова и сличних објеката и постројења на основу испуњених услова и издате сагласности управљача инфраструктуре.

Укрштај водовода, канализације, продуктовода и других цевовода са железничком пругом је могуће планирати под углом од 90°, а изузетно под углом који не може бити мањи од 60°. Трасу подземних инсталација у зони укрштаја са пругом планирати тако да се иста поставља на дубини од минимум 1,80 m, мерено од коте горње ивице прага до коте горње ивице заштитне цеви подземне инсталације, односно 1,2 m мерено од коте околног терена до горње ивице заштитне цеви инсталације. Заштитне цеви у укрштају са железничком пругом морају се поставити испод трупа пруге у континуитету испод колосека.

Паралелно вођење трасе комуналне инфраструктуре са трасом железничке пруге, планирати тако да се иста води изван пружног појаса.

Приликом уређења простора, у инфраструктурном појасу не планирати формирање депонија отпадних материјала и не планирати изградњу реципијента за атмосферску канализацију и отпадне воде.

У инфраструктурном појасу не планирати постављање знакова, извора јаке светлости или било којих предмета и справа које бојом, обликом или светлошћу могу смањити видљивост железничких сигнала или који могу довести у забуну раднике у вези значења сигналних знакова. У инфраструктурном појасу не планирати високо растиње које својом висином може угрозити железничку инфраструктуру, односно безбедност железничког саобраћаја. Високо растиње може се садити на растојању већем од 10 m у односу на спољну ивицу пружног појаса, односно на растојању већем од 16-18 m мерено управно на осу најближег колосека.

Одводњавање површинских вода са предметног простора мора бити контролисано и решено тако да се води на супротну страну од трупа железничке пруге. На местима где због положаја друмске саобраћајнице може доћи до појаве атмосферских вода које се прикупљају са трупа пута, а сливају у зону трупа пруге, потребно је пројектовати одводне канале тако да се постигне континуитет одвођења атмосферске воде ван зоне трупа пруге.

Управљач железничке инфраструктуре, као ималац јавних овлашћења, има обавезу утврђивања услова за изградњу објеката, односно издавање локацијских услова, грађевинске и употребне дозволе, услова за прикључење на инфраструктурну мрежу, као и за упис права својине на изграђеном објекту. У складу са тим, сви елементи за изградњу објеката, друмских саобраћајница као и за сваки продор комуналне инфраструктуре кроз труп железничке пруге (цевовод, гасовод, оптички и електроенергетски каблови и друго) ће бити дефинисани у оквиру посебних техничких услова управљача железничке инфраструктуре, који се издају кроз обједињену процедуру.

2.4.1.3. Ваздушни саобраћај

Планира се проширење услуга аеродрома проширивањем писте и увођењем садржаја хелидрома, али и опремање аеродрома осталом потребном инфраструктуром како би се омогућило трансформисање од спортског у регионални аеродром.

Проширење писте мора да се изведе у складу са законским прописима из области санитарне заштите изворишта водоснабдевања, с обзиром на то да наставак писте залази у подручје изворишта водоснабдевања.

За проширење садржаја аеродрома, неопходна је израда Урбанистичког пројекта.

2.4.2. Водопривредна, енергетска и друга комунална/техничка инфраструктура

2.4.2.1. Општа правила

Објекте и мреже комуналне/техничке инфраструктуре (водоснабдевање, одвођење отпадних и атмосферских вода, електроенергетска инфраструктура, електронска комуникациона инфраструктура и гасоводна инфраструктура) изводити у складу са техничким условима и нормативима који су прописани за сваку врсту инфраструктуре и у складу са прописима о паралелном вођењу и укрштању водова инфраструктуре.

Све планиране инфраструктурне водове, по правилу, смештати у оквиру коридора постојећих и планираних градских улица и јавних површина. За инфраструктурне водове, изван коридора градских улица и јавних површина, утврђују се заштитни појасеви (према врсти инфраструктуре), у којима није дозвољена изградња објеката или вршење других радова који могу угрозити инфраструктурни вод (прописано у поглављу 2.4.2.6. Заштитни појасеви линијских инфраструктурних система). За грађевинске парцеле, у оквиру којих се налази заштитни појас инфраструктурног вода, приликом издавања одговарајућих аката, примењиваће се посебна правила грађења, у складу са условима надлежних институција.

За све предвиђене интервенције и инсталације, које се воде кроз земљишни појас (парцелу) државног пута, потребно је прибавити услове и сагласност од управљача државног пута, за израду техничке документације и постављање истих.

За планиране инсталације, техничка документација мора садржати ситуационо и на попречним профилима приказане положаје инсталација у односу на државни пут, на местима пре почетка и краја паралелног вођења, и на месту подбушивања, на месту лома инсталација, на месту уласка и изласка из катастарских парцела које припадају путу и то са унетим битним стационажама, апсолутним висинским котама, пречницима и дужинама инсталација.

Општи услови за постављање инсталација поред траса државних путева:

- предвидети двострано проширење државног пута на пројектовану ширину и изградњу додатних саобраћајних трака, у потезу евентуалне реконструкције постојећих и изградње додатних раскрсница;
- траса предметних инсталација мора се пројектно усагласити са постојећим инсталацијама поред и испод предметних државних путева.

Услови за паралелно вођење инсталација поред државног пута

Предметне инсталације мора да буду удаљене минимално 3,0 m од крајње тачке попречног профила предметног државног пута (ножице насипа трупа пута или спољне ивице путног канала за одводњавање), изузетно ивице коловоза, уколико се тиме не ремети режим одводњавања коловоза.

Уколико није могуће испунити наведени услов, мора се пројектовати и извести адекватна заштита трупа предметног пута.

Није дозвољено вођење инсталација по банкини, по косинама усека или насипа, кроз јаркове и кроз локације које могу бити иницијалне за отварање клизишта, као ни постављање у коловозу државног пута.

Услови за укрштање инсталација са државним путем

Укршање инсталација са државним путем се планира искључиво механичким подбушивањем, испод трупа пута, управно на пут, у прописаној заштитној цеви.

Заштитна цев мора бити пројектована по целој дужини, између крајњих тачака попречног профила пута, увећана за по 3,0 m са сваке стране.

Минимална дубина инсталација и заштитних цеви од најниже коте коловоза до горње коте

коте заштитне цеви износи 1,50 m.

Минимална дубина предметних инсталација и заштитних цеви испод путног канала за одводњавање (постојећег или планираног) од коте дна канала до горње коте заштитне цеви износи 1,0 – 1,20 m.

Приликом постављања надземних инсталација, водити рачуна да се стубови далековода поставе на растојању које не може бити мање од висине стуба, мерено од спољне ивице земљишног појаса пута, као и да се обезбеди сигурносна висина од 7,0 m, од највише коте коловоза до ланчанице, при најнеповољнијим температурним условима.

Изузетно, у грађевинском подручју насеља, могуће је да се стуб налази и на ближој удаљености, уз примену адекватних техничких решења и уз прибављање сагласности управљача пута.

Услови за укрштање и паралелно вођење инсталација (остала градска улична мрежа и путеви у надлежности локалне управе)

Приликом подземног постављања инсталација поред и испод јавног пута/градске улице, потребно је испунити следеће:

- укрштање инсталација са јавним путем се планира подбушивањем са постављањем исте у прописну заштитну цев;
- минимална дубина инсталација и заштитних цеви од најниже коте коловоза до горње коте заштитне цеви износи 1,0 m;
- при паралелном вођењу, инсталације поставити уз ивицу путне парцеле, без угрожавања попречног профила предметног пута, као и система одвођења атмосферских вода, а уколико није могуће испунити овај услов, мора се пројектовати и извести адекватна заштита трупа предметног пута;
- по правилу, приликом постављања стубова далековода поред општинских и некатегорисаних путева, стубови далековода мора да буду удаљени од ивице земљишног појаса (путне парцеле), минимум 10 m, а изузетно ова удаљеност се може смањити на 5,0 m.
- изузетно, у грађевинском подручју насеља, могуће је да се стуб далековода налази и на ближој удаљености, уз примену адекватних техничких решења и уз прибављање сагласности управљача пута;
- укрштање трасе далековода и општинских/некатегорисаних путева планирати тако да се не угрожава функционалност пута, уз обезбеђење сигурносне висине од највише коте коловоза до ланчанице, при најнеповољнијим температурним условима, у складу са прописима из предметне области.

Услови за постављање инсталација у зони водотокова

Приобално земљиште, у складу са Законом о водама („Службени гласник РС“, број 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18 и 95/18-др.закон), члан 9, дефинисано је као појас земљишта непосредно уз корито за велику воду водотока који служи одржавању заштитних објеката и корита за велику воду и обављању других активности које се односе на управљање водама. Ширина појаса приобалног земљишта је у подручју незаштићеном од поплава до 10 m, рачунајући од обале нерегулисаног водотока и у подручју заштићеном од поплава до 50 m рачунајући од ножице насипа ка брањеном подручју.

Паралелно вођење трасе инфраструктурних објеката са водотоком мора бити минимум 10

m рачунајући од ножице насипа ка брањеном подручју, односно од обале нерегулисаног водотока. Ради очувања и одржавања водних тела површинских и подземних вода и заштитних и других водних објеката, спречавања погоршања водног режима, обезбеђења пролаза великих вода и спровођења одбране од поплава, морају се поштовати забране, ограничења, права и обавезе власника и корисника водног земљишта и водних објеката у складу са чланом 133. Закона о водама ("Службени гласник РС", број 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др.закон)

На местима укрштања инфраструктурних објеката са водотоковима, предвидети дубину укопавања од мин.1,5 m од темена цеви до нерегулисаног дна и мин.1,0 m од темена цеви до регулисаног дна, као и на дубини мин. 1,0 m испод ножице насипа.

Сва укрштања инсталација са водотоком, планирати под углом од 90º.

Саобраћајне површине су планиране изван зоне експропријације водотока. Уколико је потребна саобраћајна комуникација – повезивање леве и десне обале водотока, планира се изградња пропуста или моста. Техничко решење пропуста или моста мора обезбедити постојећи водни режим и одржавати стабилност дна и косине водотока.

Изливну грађевину пројектовати као АБ објекат, тако да својим габаритима не залази у протицајни профил водотока – пријемника и не нарушава стабилност обала водотока.

На месту излива воде, планирати облагање корита водотока (косине и дно) у потребној дужини узводно и низводно од излива, облогом од камена или бетонских елемената.

2.4.2.2. Водопривредна инфраструктура

Према стратешкој и планској документацији ширег подручја, Смедеревска Паланка припада Млавскоморавичком регионалном систему водоснабдевања, са моравским и дунавским алувијалним изворištима "Годомин", "Шалинац" и "Петка" и коришћењем вода Млаве и Пека.

До реализације коначних решења, **водоснабдевање** ће се вршити из:

- градског локалног изворишта, које чине изворишта "Рудине", "Сингер" и "Булине Воде", на којима су изграђени бушени бунари просечне дубине од 25 до 70 m;
- изворишта "Трновче", у алувиону реке Велике Мораве, непосредно узводно од села Трновче, које се налази на територији општине Велика Плана.

У подручју градског локалног изворишта, мора да се примењују режими коришћења земљишта, у складу са начином одређивања и одржавања санитарне заштите изворишта за водоснабдевање: зоне непосредне заштите (зона строгог надзора), уже зоне заштите (зона ограничења) и шира зона заштите (зона заштите), по важећој законској регулативи.

У подручју градског локалног изворишта, у наредном периоду, планирано је редовно одржавање постојећих, као и изградња нових бунара.

Водоводном мрежом потребно је обезбедити снабдевање водом свих потрошача, као и системе за заштиту од пожара (хидрантска мрежа одговарајућег пречника и притиска).

Планирана је реконструкција, доградња и замена постојећих цевовода, новим полиетиленским цевима високе густине, одговарајућег пречника, како би се предупредили кварови на мрежи, обезбедио притисак у цевима и адекватан квалитет воде за пиће.

Резервоарски простор у Смедеревској Паланци покрива укупно три висинске зоне водоснабдевања. Садашњи капацитети су:

- R1 на постројењу за прераду воде (ППВ) у ЈКП „Водовод“, где се налазе два резервоара, V=170+350=520m³;
- R2 у потесу „Мали кључ“, V=2.500m³, напаја I висинску зону;
- R3 у ул. Незнаног Јунака, V=1.250m³, напаја II висинску зону;
- R4 у ул. Златиборској, хидростаница за повишење притиска;
- R5 у Глибовцу V=135+135=270m³ (ван подручја Плана);
- R6 у Кусатку V=400m³ (ван подручја Плана).

Планирани су нови резервоари;

- R7 поред пута за Малу Плану са хидростаницом;
- R8 на Влајића брду;
- R9 поред пута за Грчац (ван подручја Плана).

Систем **одвођења отпадних и атмосферских вода** је сепаратан, па се посебно врши одвођење отпадних, а посебно атмосферских вода.

Фекалном канализацијом треба омогућити одвођење употребљене санитарне воде преко колекторских праваца до локације планираног постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ), односно до коначног реципијента.

Планирана је, уколико се укаже потреба за тим, реконструкција и замена постојећих градских санитарно-фекалних колектора, као и доградња мреже, односно изградња нових колектора.

Локација централног градског постојења (ППОВ) је утврђена у планском документу који остаје на снази[12] а у оквиру радне зоне “Губераш”, планирана је изградња ППОВ мањег капацитета.

Атмосферском канализацијом треба омогућити одвођење атмосферских вода са саобраћајница, кровова и осталих површина до реципијената. У планском подручју, планирана је доградња мреже атмосферских колектора, која ће се реализовати етапно, тако да се већ изграђена мрежа уклапа у будуће решење.

<u>П р а в и л а у р е ђ е њ а и и з г р а д њ е</u>

Правила за изградњу водоводне инфраструктуре:

- трасу водоводне мреже полагати између две регулационе линије у уличном фронту, по могућности у зеленом појасу (трасу полагати са једне стране улице или обострано зависно од ширине уличног фронта);
- при паралелном вођењу и укрштању инсталација водовода са другим инсталацијама, обезбедити минимална растојања, која су регулисана техничким прописима из предметне области;
- минимално растојање од других инсталација је 1,0 m, изузетак се врши у зонама где није могуће испуњење наведеног услова, али тако да се не угрожава

[12] План детаљне регулације централног градског постројења за пречишћавање отпадних вода у Смедеревској Паланци (“Међуопштински службени лист”, број 72/13)

стабилност осталих објеката (мин. 0,5 m);

- димензионисање водоводних линија одредити на основу хидрауличког прорачуна, а узимајући у обзир потребну количину воде за гашење пожара, у складу са законским прописима;
- није дозвољено полагање водоводне мреже испод објеката високоградње; минимално одстојање од темеља објеката износи 1,5 m, тако да се не угрожава стабилност објеката;
- минимална дубина укопавања цеви водовода је 1,2 m од врха цеви до коте терена, а падови се одређују према техничким нормативима и прописима, у зависности од пречника цеви;
- водоводне цеви постављати изнад инсталација фекалне канализације, а испод електроенергетских каблова;
- на проласку цевовода испод пута, предвидети заштитне цеви на дужини већој од ширине пута за мин. 1,0 m са сваке стране;
- на траси предвидети постављање довољног броја надземних противпожарних хидраната, а цеви мора да буду минималног пречника Ø100 mm, тако да се евентуални пожар на сваком објекту може гасити са најмање два хидранта;
- уколико се хидрантска мрежа напаја водом недовољног притиска (минимално потребни притисак је 2,5 bara) обавезна је уградња уређаја за повишење притиска.

Правила за изградњу фекалне канализације:

- трасу мреже канализације за отпадне воде (фекалне канализације) полагати између две регулационе линије у уличном фронту, по могућности у зеленом појасу (трасу полагати са једне стране улице или обострано зависно од ширине уличног фронта);
- при паралелном вођењу и укрштању инсталација фекалне канализације са другим инсталацијама, обезбедити минимална растојања, која су регулисана техничким прописима из предметне области;
- минимално растојање од других инсталација је 1,0 m, изузетак се врши у зонама где није могуће испуњење услова, али тако да се не угрожава стабилност осталих објеката;
- мрежу санитарно-фекалне канализације пројектовати од канализационих цеви одговарајућег профила, не треба усвајати колекторе мањих пречника од Ø250mm, док за израду кућних прикључака усвојити минимални пречник од Ø150mm;
- није дозвољено полагање фекалне канализације испод објеката високоградње; минимално одстојање од темеља објеката износи 1,0 m, али тако да се не угрожава стабилност објеката;
- минимална дубина изнад канализационих цеви износи 1,5 m, мерено од горње ивице цеви, (уз испуњење услова прикључења објеката), а на месту прикључка новопланираног на постојећи цевовод, дубину прикључка свести на дубину постојећег цевовода;
- највећа дубина укопавања зависи од месних геолошких, хидрогеолошких и геомеханичких услова, као и од носивости цеви која се уграђују. Дубина израде канала у отвореном рову обично никад није већа од 6,0 до 7,0 m. Преко те дубине прелази се на тунелску израду. У земљишту где је присутан висок ниво подземне воде, дубина укопавања не треба да буде већа од 4,0 m;
- ако није могуће гравитационо одвођење отпадне воде, предвиђена је изградња црпних станица шахтног типа;
- на проласку цевовода испод пута, предвидети заштитне цеви на дужини већој од ширине пута за мин. 1,0 m са сваке стране;
- на траси предвидети изградњу довољног броја ревизионих шахтова на прописаном

растојању од 160-200 DN, а максимално 45,0 m;

- за испуштање санитарно-фекалних и технолошких вода у јавну канализацију, прибавити услове и сагласност од надлежног комуналног предузећа, с тим да исте мора да задовоље прописане услове за испуштање у јавну канализацију, тако да се не ремети рад ППОВ, а квалитет ефлуента мора испунити граничне прописане вредности, у складу са важећом законском регулативом из предметне области;
- у случају изградње непропусне септичке јаме, запремина се рачуна према потрошњи воде и времену трајања процеса, а непропусне септичке јаме поставити:
  - мин. 2 m од ограде комплекса;
  - мин. 5 m од објекта;
  - мин. 10 m од регулационе линије;
  - мин. 20 m од бунара.

Правила за изградњу атмосферске канализације:

- димензионисање атмосферске канализације одредити користећи меродавну усвојену вредност интензитета кише са најближе кишомерне станице;
- атмосферску канализацију градити делимично као зацевљену, положену уз уличне саобраћајнице, а делимично као отворену, у зависности од техничко-економске анализе;
- трасе водити или у зеленом појасу дуж саобраћајнице (претходне трасе отворених канала) или испод коловоза по осовини коловозне траке;
- атмосферску канализацију поставити изнад нивоа поземних вода уз обавезно заптивање спојева;
- приликом прикључења нових канала на постојеће укључење извести тако да кота дна новог канала буде виша од коте дна канала на који се прикључује, а препоручује се прикључење у горњој трећини;
- условно чисте атмосферске воде, чији квалитет одговара II класи вода, могу се без пречишћавања, путем уређених испуста, одвести у јавну атмосферску канализацију, према условима надлежног предузећа, путни канал или у мелиорациони канал, уз сагласност управљача;
- за атмосферске воде са запрљаних/зауљених површина (паркинг, саобраћајнице, манипулативни простор и сл.), планирати одговарајући контролисани прихват и третман на објекту за примарно пречишћавање, пре испуштања у јавну атмосферску канализацију, а чишћење објеката за третман запрљаних/зауљених атмосферских вода, као и манипулацију са издвојеним уљима и седиментом вршити на начин да се у потпуности обезбеди заштита површинских и подземних вода од загађивања, у складу са важећом законском регулативом из предметне области;
- све колске прилазе и укрштања са саобраћајницама, обавезно зацевити према важећим прописима и стандардима.

2.4.2.3. Електроенергетска инфраструктура

Планирано је да се електроенергетска инфраструктура развија сразмерно потребама за електричном енергијом и снагом, повећањем безбедности и квалитета напајања, као и економичности пословања кроз смањење губитка електричне енергије.

У циљу задовољавања будућих потреба за електричном енергијом, треба извршити реконструкцију и доградњу постојећих електроенергетских објеката на високом (110 kV) напону и средњем напону 35 kV и 10 kV.

Према смерницама из планског документа ширег подручја, у обухвату Плана, планирана је изградња нове трафостанице ТС 110/35/10 kV снаге 2x31,3MVA „Смедеревска Паланка 2“.

Према плану управљача електроенергетске инфраструктуре на напонском нивоу 110 kV, планирана је изградња повезног вода за ТС 110/35 kV “Смедеревска Паланка 2”. Повезивање ове трансформаторске станице је предвиђено по принципу улаз-излаз на постојећи ДВ 110 kV број 1223 ТС “Смедерево 3” – ТС “Смедеревска Паланка”.

Постојеће ТС 35/10 kV задовољиће и будуће потребе потрошача електричне енергије а по потреби се могу реконструисати, у циљу повећања снаге доградњом трансформатора снаге 8MVA.

У обухвату нове радне зоне “Губераш”, планирана је изградња нове трафостанице ТС 35/10 kV (снаге 1x4 MVA у првој фази, односно 2x4 MVA у коначној фази), са које ће, перспективно, моћи да се изврши напајање електричном енегијом и за потребе изван ове зоне. За потребе прикључења ове ТС, изградиће се кабловски вод, напонског нивоа 35 kV. Обавезна је израда Урбанистичког пројекта ове трафостанице, уколико се гради на другој локацији у односу на локацију која је приказана у графичком делу Плана.

На основу сагледаних потреба, планирана је изградња нових трафостаница 10/0,4 kV, а положаји ових трафостаница, шематски су приказани на графичком прилогу Осим ових трафостаница, могуће је градити и друге, сходно потребама и уз издавање услова надлежне институције.

Сукцесивно се мора реконструисати постојећа и градити нова нисконапонска мрежа, кабловска и надземна, уз повећање пресека и смањења дужине појединих извода из трафостаница, чиме ће се побољшати квалитет напајања електричном енергијом и смањити губици електричне енергије у дистрибутивној мрежи.

У зонама планског документа са великом густином потрошача предвидети полагање свих каблова у кабловске канализације.

У случају потребе за измештањем постојећих електроенергетских објеката, мора да се обезбеде алтернативне трасе или коридори за измештање, уз сагласност надлежне електродистрибуције. Трошкове измештања електроенергетских објеката на другу локацију, као и трошкове изградње сноси инвеститор, због чије изградње се врши измештање, сагласно законским прописима из предметне области.

Сви планирани објекти, који се прикључују на електродистрибутивни систем мора да буду заштићени од преоптерећења или кратког споја, као и да поседују заштиту од атмосферских пражњења, сагласно законским прописима из предметне области.

Све саобраћајнице треба да имају јавну расвету, а за те намене користити економичне савремене светиљке, које обезбеђују квалитетан осветљај.

<u>Правила уређења и изградње</u>

Правила за изградњу трафостаница 10/0,4kV

- дистрибутивне трафостанице градити на површинама јавне намене или уз обезбеђење локација на осталим површинама као монтажно-бетонске и стубне за

10/0,4 kV напонски пренос, у складу са важећим законским прописима и техничким условима надлежног предузећа;

- минимална удаљеност трафостанице од осталих објеката мора бити 3,0 m;
- монтажно-бетонске трафостанице, градиће се као слободностојећи објекти. Могуће је изградити једноструке или двоструке;
- за изградњу оваквих објеката потребно је обезбедити слободан простор минималних димензија 5,8x6,3 m за изградњу једноструке монтажно-бетонске трафостанице и слободан простор минималних димензија 7,1x6,3 m за изградњу двоструке монтажно-бетонске трафостанице;
- за постављање носећег портала (порталног стуба) стубне трансформаторске станице, мора се обезбедити слободан простор димензија 4,2x2,75m за изградњу темеља портала и постављање заштитног уземљења. Ове трансформаторске станице могу бити прикључиване и на подземне средњенапонске водове;
- поред објеката ових трафостаница обавезно предвидети слободан простор за изградњу слободностојећег ормана мерног места за регистровање утрошене електричне енергије јавног осветљења.

Правила за изградњу подземне електроенергетске мреже

- дубина полагања каблова треба да је најмање 0,8 -1,0 m;
- при паралелном вођењу енергетских каблова до 10 kV и електронских комуникационих каблова, најмање растојање мора бити 0,50 m, односно 1,0 m за каблове напона преко 10кV;
- при укрштању енергетских и електронских комуникационих каблова угао укрштања треба да буде око 90°;
- није дозвољено полагање електроенергетских каблова изнад електронских комуникационих, сем при укрштању, при чему минимално вертикално растојање мора бити 0,5 m;
- паралелно полагање електроенергетских каблова и цеви водовода и канализације дозвољено је у хоризонталној равни при чему хоризонтално растојање мора бити веће од 0,50 m;
- није дозвољено полагање електроенергетског кабла изнад или испод цеви водовода или канализације;
- при укрштању електроенергетских каблова са цевоводом гасовода вертикално растојање мора бити веће од 0,30 m, а при приближавању и паралелном вођењу 0,50 m.

Правила за изградњу надземне електроенергетске мреже

- надземну електроенергетску мрежу постављати на бетонске и гвоздене стубове, ван колских прилаза објектима;
- стубове надземне електроенергетске мреже постављати мин. 0,5 m од коловоза;
- електроенергетску мрежу градити у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

Услови за изградњу јавног осветљења

- светиљке за осветљење саобраћајница се могу поставити на стубове расвете и декоративне канделабре поред саобраћајница и пешачких стаза;
- друга варијата је да се расветна тела поставе на стубове електроенергетске мреже или на посебне стубове уколико је електроенергетска мрежа каблирана;
- користити расветна тела која су енергетски ефикасна, док извори напајања расветних тела могу бити и из области обновљивих извора енергије.

Правила за реконструкцију надземне електроенергетске мреже и објеката

трафостаница 10/04 kV

- реконструкција надземних водова свих напонских нивоа вршиће се на основу овог Плана и условима надлежног предузећа, подразумева замену стубова, проводника или уређаја и опреме за уземљење и заштиту и др. трансформацију напона, поштујући постојећу трасу вода и локацију трафостаница 10/0,4 kV.

2.4.2.4. Електронска комуникациона инфраструктура и поштански саобраћај

Електронска комуникациона (ЕК) инфраструктура

Планирано је осавремењавање постојеће и изградња нове ЕК инфраструктуре на планском подручју.

У том циљу, у оквиру градских улица и јавних зелених површина, планирани су коридори за развој ЕК инфраструктуре и припадајућих објеката. Планирано је постављање мултисервисних приступних платформи, као и друге ЕК опреме у уличним кабинетима, у склопу децентрализације ЕК мреже. Локације нових уличних кабинета су условљене планираном изградњом објеката и биће дефинисане када постојећа ЕК мрежа не буде могла да задовољи потребе корисника. Децентрализација мреже подразумева скраћење претплатничке петље по бакарним кабловима и даљу изградњу оптичких каблова у оквиру приступне мреже, што ближе корисницима. На трасама планираних ЕК каблова, приликом извођења радова у градским улицама, треба постављати PVC цеви Ø110mm, на местима укрштања траса са коловозом, као и испод бетонских и асфалтних површина, како би се избегла накнадна раскопавања.

У планском подручју, у складу са експанзијом мобилних уређаја, планирана је могућност изградње Wi-Fi приступних тачака и приводних каблова до тих тачака.

Изградњом антенских система и базних станица мобилне телефоније, према плановима развоја надлежних предузећа, омогућава се рад овог система електронских комуникација на целом планском подручју. Нове локације базних радио-станица и радио-релејних станица биће одређиване у складу са потребама имаоца система веза, техничком документацијом, уз задовољење законских и техничких прописа за ту врсту објеката, као и уз испуњење услова заштите животне средине, на простору на којем се гради.

Поштански саобраћај

У планском периоду се предвиђа задржавање и модернизација постојеће поште, с обзиром на то да нема потреба за проширењем капацитета.

Постојећа зграда поште је довољне површине, како за тренутне потребе, тако и за проширење телефонских-комутационих и преносних система, уз неопходну реконструкцију/адаптацију.

Уз извођење потребних адаптација, као и прерасподелом опслуживања корисника на постојећим шалтерима, у планском периоду, створиће се услови за квалитетније опслуживање корисника из асортимана поштанских услуга. Бољим димензионисањем, увођењем нових и прерасподелом постојећих доставних реона, у планском периоду, створиће се услови за квалитетније опслуживање клијената на доставном подручју.

Правила уређења и изградње

Фиксна мрежа

Планираним радовима не сме доћи до угрожавања механичке стабилности и техничких карактеристика постојећих објеката и каблова ЕК инфраструктуре, ни до угрожавања нормалног функционисања ЕК саобраћаја и мора увек бити обезбеђен адекватан приступ постојећим кабловима и објектима, ради њиховог редовног одржавања и евентуалних интервенција.

Уколико предметна изградња условљава измештање постојећих објеката / каблова ЕК инфраструктуре, неопходно је урадити техничко решење/пројекат измештања, заштите и обезбеђења постојећих објекта/каблова, које је саставни део техничке документације предметне изградње.

Сви инвеститори су дужни да се придржавају важећих законских прописа из области електронских комуникација, као и упутства Републичке агенције за електронске комуникације (РАТЕЛ) о реализацији техничких и других захтева, при изградњи електронске комуникационе мреже и припадајућих средстава у стамбеним и пословним објектима, односно да се омогуће равноправни услови за пословање свих оператера.

За ЕК инфраструктуру примењују се одредбе важећих законских и подзаконских аката из предметне области.

ЕК каблове односно ЕК канализацију и припадајуће објекте, полагати у профилима градских улица испод тротоарског простора и испод зелених површина, на прописном међусобном растојању од осталих инсталација.

На прелазу испод коловоза саобраћајница као и на свим оним местима где се очекују већа механичка напрезања тла, каблове обавезно полагати кроз кабловску канализацију (заштитну цев).

При укрштању са саобраћајницом угао укрштања треба да буде 90º.

Дозвољено је паралелно вођење енергетског и ЕК кабла, са међусобним размаком од најмање: 0,5m за каблове 1kV и 10kV и 1m за каблове 35kV.

Укрштање енергетског и ЕК кабла врши се на размаку од најмање 0,5m. Угао укрштања треба да буде најмање 30º, по могућности што ближе 90º.

Енергетски кабл, се, по правилу, поставља испод ЕК кабла. Уколико не могу да се постигну захтевани размаци на тим местима се енергетски кабл провлачи кроз одговарајућу заштитну цев, али и тада размак не сме да буде мањи од 0,3m.

Дубина полагања каблова не сме бити мања од 0,80m.

Дозвољено је паралелно вођење ЕК кабла и водоводних цеви на међусобном размаку од најмање 0,6m.

Укрштање ЕК кабла и водоводне цеви врши се на размаку од најмање 0,5m. Угао

укрштања треба да буде што ближе 90º, а најмање 30º.

Дозвољено је паралелно вођење ЕК кабла и санитарно-фекалне канализације на међусобном размаку од најмање 0,5m.

Укрштање ЕК кабла и цевовода санитарно-фекалне канализације врши се на размаку од 0,5m. Угао укрштања треба да буде што ближе 90º, а најмање 30º.

Од ивице зграда, ЕК кабл се води паралелно на растојању од најмање 0,5m.

Технологија пакетске комутације развојом MSAN и DSLAM платформе не подразумева изградњу посебног кабловског дистрибутивног система, већ се кроз интернет протокол комуникација у фиксној електронској комуникационој мрежи пропушта и сигнал дистрибуције телевизијских и радијских програма. Изузетно, може се полагати кабловски дистрибутивни систем по правилима за полагање оптичких каблова.

Мобилна мрежа

Објекти за смештај уређаја мобилне електронске комуникационе мреже и опреме за РТВ и мобилних централа базних радио станица, радио релејних станица, као и антене и антенски носачи, могу се поставити у оквиру објекта / у оквиру посебне грађевинске парцеле / у оквиру локације или комплекса појединичних корисника.

Објекти за смештај електронске комуникационе и РТВ опреме могу бити зидани или монтажни / или смештени на стубу. Комплекс са електронском комуникационом опремом и антенски стуб мора бити ограђен. У комплекс се поставља антенски стуб са антенама, а на тлу се постављају контејнери базних станица. Комплекс мора имати приступ на јавну саобраћајницу (директан или индиректан преко приступног пута, ширине 5,5 m), а снабдевање електричном енергијом решити из нисконапонске дистрибутивне мреже.

У целини I - Центар није дозвољено постављати уређаје и припадајуће антенске системе базних станица.

У циљу заштите од нејонизујућег зрачења није дозвољено планирање и постављање уређаја и припадајућег антенског система базних станица мобилне телефоније на објектима:

- болница;
- дечјих вртића;
- школа;
- простора дечијих игралишта.

Минимална потребна удаљеност базних станица мобилне телефоније од објеката болница, дечијих вртића, школа и простора дечијих игралишта, односно ивице парцеле дечијег вртића и дечијих игралишта, не може бити мања од 50 m.

Антенски системи базних станица мобилне телефоније у зонама повећане осетљивости, могу се постављати на антенским стубовима под условом да:

- висинска разлика између базе антене и тла износи најмање 15 m;
- удаљеност антенског система базне станице и стамбеног објекта у окружењу износи најмање 30 m;
- удаљеност антенског система базне станице и стамбених објеката у окружењу

може бити мања од 30 m, искључиво када висинска разлика између базне антене и кровне површине објекта у окружењу износи најмање 10 m.

2.4.2.5. Гасоводна инфраструктура

У планском подручју, планирана је доградња постојеће, односно изградња нове гасоводне инфраструктуре.

Планирана је реконструкција и проширење капацитета индустријске МРС „Паланачки кисељак" на 4.000 m³/h за потребе широке потрошње и изградња нове МРС "Колонија" капацитета до 4.000 m³/h, са изградњом дистрибутивног гасовода од челичних цеви МОР 16, са повезивањем на постојећи дистрибутивни гасовод од челичних цеви МОР 16.

За потребе гасификације зона, у којој није изграђена гасна инфраструктура, планирана је изградња дистрибутивне гасоводне мреже од полиетиленских цеви МОР 4 bar, у регулационом појасу саобраћаница, у јавном земљишту, у зеленим површинама или тротоарима са једне или обе стране саобраћајнице, зависно од потенцијалних потрошача, тако да се омогући једноставно прикључење на дистрибутивни гасовод.

Планирана је изградња гасних прикључака, од места прикључења на дистрибутивну гасоводну мрежу МОР 4 bar до објеката будућих потрошача и мерно регулационих станица или регулационих станица и мерних сетова (у складу са планираним начином потрошње гаса) за предметне делове стамбено - пословних објеката тако да сваки власник просторне целине (стамбене или пословне) има посебно мерење потрошње гаса.

<u>П р а в и л а у р е ђ е њ а и и з г р а д њ е</u>

1. Транспортни гасоводи од челичних цеви МОР 50 bar

Изградња нових објеката не сме угрозити стабилност, безбедност и поуздан рад гасовода.

Ширина експлоатационог појаса гасовода за пречник до DN 150 mm износи 10 m (5 m са обе стране осе гасовода) односно за пречник 500 < DN < 1000 mm износи 15 m (7,5 m са обе стране осе гасовода) и у овом појасу је забрањено градити све објекте који нису у функцији гасовода. У овом појасу је забрањено изводити радове и друге активности (постављање трансформаторских станица, пумпних станица, подземних и надземних резервоара, сталних камп места, возила за кампovање, контејнера, складиштења силиране хране и тешко-транспортујућих материјала, као и постављање ограде са темељом и сл.), изузев пољопривредних радова дубине до 0,5 m без писменог одобрења оператора транспортног система. У експлоатационом појасу гасовода забрањено је садити дрвеће и друго растиње чији корени досежу дубину већу од 1 m, односно, за које је потребно да се земљиште обрађује дубље од 0,5 m.

Забрањено је градити објекте намењене за становање или боравак људи, на растојањима мањим од 30 m.

Минимално потребно растојање при укрштању подземних линијских инфраструктурних објеката са гасоводом је 0,5 m.

Минимална растојања од путева, железничких колосека, подземних линијских инфраструктурних објеката и регулисаних водотокова или канала предвидети у складу са

важећим прописима из предметне области за гасоводе притиска већег од 16 bar.

Табела број 8.

	Притисак 16 до 55 bar (m)				Притисак већи од 55 bar (m)			
	DN ≤150	150< DN ≤500	500< DN ≤1000	DN> 1000	DN ≤150	150< DN ≤500	500< DN ≤1000	DN> 1000
Некатегорисани путеви (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	1	2	3	5	1	3	3	5
Општински путеви (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	5	5	5	5	10	10	10	10
Државни путеви II реда (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	5	5	7	10	5	10	10	15
Државни путеви I реда осим аутопутева (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	10	10	15	15	10	15	25	50
Државни путеви I реда - аутопутеви (рачунајући од спољне ивице земљишног појаса)	20	20	25	25	50	50	50	50
Железнички колосеци (рачунајући од спољне ивице пружног појаса)	15	15	15	15	50	50	50	50
Подземни линијски инфраструктурни објекти (рачунајући од спољне ивице објекта)	0,5	1	3	5	3	5	10	15
Регулисани водоток или канал (рачунајући од брањене ножице насипа)	10	10	10	10	25	25	25	25

Минимална растојања осталих објеката од ГМРС планирати у складу са важећим прописима из предметне области за гасоводе притиска већег од 16 bar.

Табела број 9.

Грађевински и други објекти	**Објекти који су саставни делови гасовода (удаљености у m)**						
	МРС, МС и РС			**Компресорске станице**		**Блок станице са испуштањем гаса**	**Чистачке станице**
	Зидане или монтажне		**На отвореном или под надстрешницом**				
	<30.000 m³/x	**>30.000 m³/x**	**За све капацитете**	**≤2 mlrd m³/год.**	**>2 mlrd m³/год.**	**За све капацитете**	**-**
Стамбене и пословне зграде*	15	25	30	100	500	30	30
Производне фабричке зграде и радионице*	15	25	30	100	500	30	30
Складишта запаљивих течности*	15	25	30	100	350	30	30
Електрични водови (надземни)	За све објекте: висина стуба далековода + 3 m						
Трафо станице*	30	30	30	30	100	30	30
Железничке пруге и објекти	30	30	30	30	100	30	30
Индустријски колосеци	15	15	25	25	50	15	15

* Ова растојања се не односе на објекте који су у функцији гасоводног система

Државни путеви I реда - аутопутеви	30	30	30	30	100	30	30
Државни путеви I реда, осим аутопутева	20	20	30	20	50	30	20
Државни путеви II реда	10	10	10	10	30	10	10
Општински путеви	6	10	10	10	20	15	10
Водотокови	Изван водног земљишта						
Шеталишта и паркиралишта*	10	15	20	15	100	30	30
Остали грађевински објекти*	10	15	20	30	100	15	15

Минимална растојања надземне електромреже и стубова далековода од подземних гасовода су:

Табела број 10.

	Паралелно вођење (m)	**При укрштању (m)**
≤ 20 kV	10	5
20 kV < U ≤ 35 kV	15	5
35 kV < U ≤ 110 kV	20	10
110 KV < U ≤ 220 kV	25	10
220 KV < U ≤ 440 kV	30	15

Минимално растојање се рачуна од темеља стуба далековода и уземљивача.

Стубови далековода не могу се постављати у експлоатационом појасу гасовода.

На укрштању гасовода са путевима, угао осе гасовода према путу мора износити између 60° и 90°.

Минимална дубина укопавања гасовода, мерена од горње ивице цеви је 0,8 m за класу локације I, 1,0 m за класу локације II, III и IV, а код укрштања са путевима је 1,35 m до горње коте коловозне конструкције пута.

2. Дистрибутивни гасовод од челичних цеви МОР 16 bar

Изградња нових објеката не сме угрозити стабилност, безбедност и поуздан рад гасовода.

Минимално растојање темеља објекта од гасовода је 3 m.
При планирању саобраћајница и уређењу терена, потребно је поштовати прописане висине надслоја у односу на укопан гасовод, у зависности од услова вођења (у зеленој површини, испод коловоза и сл.).

Минимална висина надслоја у односу на укопан гасовод у зеленој површини је 0,8 m.

Минимална висина надслоја у односу на укопан гасовод у тротоару (рачунајући од горње ивице цеви до горње коте тротоара) је 1,0 m.

Приликом укрштања гасовода са саобраћајницама, оса гасовода је по правилу под правим углом у односу на осу саобраћајнице. Уколико то није могуће извести дозвољена су одступања до угла од 60°.

Приликом укрштања гасовода са саобраћајницама, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње коте коловозне конструкције, без примене посебне механичке заштите, ако се статичким прорачуном цевовода на саобраћајно оптерећење утврди да је то могуће, износи 1,35 m.

Приликом укрштања гасовода са саобраћајницама, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње коте коловозне конструкције када се гасовод механички штити полагањем у заштитну цев, износи 1,0 m, ако се статичким прорачуном цевовода на саобраћајно опгерећење утврди да је то могуће.

Полагање гасовода дуж саобраћајница се врши без примене посебне механичке заштите ако се статичким прорачуном цевовода на саобраћајно оптерећење утврди да је то могуће, с тим да минимална дубина укопавања од горње ивице гасовода до горње коте коловозне конструкције пута у том случају износи 1,35 m, а све у складу са условима управљача пута.

Приликом укрштања гасовода са железничком пругом, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње ивице прага железничке пруге износи 1,5 m, односно приликом укрштања гасовода са трамвајском пругом, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње ивице прага трамвајске пруге пруге износи 1,0 m.

Приликом укрштања гасовода са регулисаним воденим токовима, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до дна регулисаних корита водених токова, износи 1,0 m, односно приликом укрштања гасовода са нерегулисаним воденим токовима, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до дна нерегулисаних корита водених токова, износи 1,5 m.

При паралелном вођењу гасовода са другим инсталацијама, потребно је поштовати важеће прописе о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bar.

Минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних челичних гасовода 10 bar <MOP≤16 bar са другим гасоводима, инфраструктурним и другим објектима су:

Табела број 11.

Минимално дозвољено растојање (m)		
	Укрштање	**Паралелно вођење**
Гасоводи међусобно	0,2	0,6
Од гасовода до водовода и канализације	0,2	0,4
Од гасовода до вреловода и топловода	0,3	0,5
Од гасовода до проходних канала вреловода и топловода	0,5	1,0
Од гасовода до нисконапонских и високонапонских ел. каблова	0,3	0,6
Од гасовода до каблова електронске комуникационе инфраструктуре	0,3	0,5
Од гасовода до водова хемијске индустрије и технолошких флуида	0,2	0,6
Од гасовода до резервоара* и других извора опасности станице за снабдевање горивом превозних средстава у	-	5,0

друмском саобраћају, мањих пловила, мањих привредних и спортских ваздухоплова		
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета највише 3m³	-	3,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета више од 3m³, а највише 100m³	-	6,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета преко 100m³	-	15,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета највише 10m³	-	5,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета већег од 10m³, а највише 60m³	-	10,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета преко 60m³	-	15,0
Од гасовода и шахтова и канала	0,2	0,3
Од гасовода до високог зеленила	-	1,5
* растојање се мери до габарита резервоара		

Није дозвољено паралелно вођење подземних водова изнад и испод гасовода.

Није дозвољено постављање шахта изнад гасовода.

Приликом укрштања гасовод се по правилу поставља изнад канализације. Уколико се мора поставити испод, неопходно је применити додатне мере ради спречавања евентуалног продора гаса у канализацију.

3. Минимална хоризонтална растојања МРС, МС и РС од стамбених објеката и објеката у којима стално или повремено борави већи број људи су:

Табела број 12.

МОР на улазу			
Капацитет (m³/h)	**МОР≤4 bar**	**4 bar<МОР≤10 bar**	**10 bar<МОР≤16 bar**
До 160	Уз објекат (отвори на објекту морају бити ван зона опасности)	3 m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)	5 m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)
Од 161 до 1500	3 m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)	5 m или уз објекат (на зид или према зиду без отвора)	8 m
Од 1501 до 6000	5 m	8 m	10 m
Од 6001 до 25000	8 m	10 m	12 m
Преко 25000	10 m	12m	15 m
Подземне станице	1 m	2 m	3 m

Растојање из табеле се мери од темеља објекта до темеља МРС МС, односно РС.

Минимална хоризонтална растојања МРС, МС И РС од других објеката су:

Табела број 13.

МОР на улазу			
Објекат	**МОР≤4 bar**	**4 bar<МОР≤10 bar**	**10 bar<МОР≤16 bar**
Железничка или трамвајска пруга	10 m	15 m	15 m
Коловоз градских саобраћајница	3 m	5 m	8 m
Општински пут	3 m	5 m	8 m
Државни пут, осим аутопута	8 m	8 m	8 m
Аутопут	15 m	15 m	15 m
Интерне саобраћајнице	3 m	3 m	3 m
Јавна шеталишта	3 m	5 m	8 m
Извор опасности станице за снабдевање горивом превозних средстава у друмском саобраћају, мањих пловила, мањих привредних и спортских ваздухоплова	10 m	12 m	15 m
Извор опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности и запаљивих гасова	10 m	12 m	15 m
Трансформаторска станица	10 m	12 m	15 m
Надземни електро водови	0 bar<МОР≤16 bar		
	1 kV≥U	Висина стуба + 3 m *	
	1 kV<U≤110 kV	Висина стуба + 3 m **	
	110 kV<U≤220 kV	Висина стуба + 3,75 m **	
	400 kV<U	Висина стуба + 5 m **	
* али не мање од 10 m ** али не мање од 15 m. Ово растојање се може смањити на 8 m за водове код којих је изолација вода механички и електрично побољшана			

Минимално хоризонтално растојање МРС, МС и РС од железничких и трамвајских пруга мери се од ближе ивице шине, а растојање од јавних путева мери се од ивице коловоза.

За зидане или монтажне објекте МРС, МС и РС минимално хоризонтално растојање се мери од зида објекта.

4. Дистрибутивни гасовод од полиетиленских цеви МОР 4 bar

Изградња нових објеката не сме угрозити стабилност, безбедност и поуздан рад гасовода.

Минимално растојање темеља објеката од гасовода је 1 m.

При планирању саобраћајница и уређењу терена, потребно је поштовати прописане висине надслоја у односу на укопан гасовод, у зависности од услова вођења (у зеленој површини, испод коловоза и сл.).

Минимална висина надслоја у односу на укопан гасовод у зеленој површини је 0,8 m.

Минимална висина надслоја у односу на укопан гасовод у тротоару (рачунајући од горње ивице цеви до горње коте тротоара) је 1,0 m.

Приликом укрштања гасовода са саобраћајницама и пругама, оса гасовода је по правилу под правим углом у односу на осу саобраћајнице. Уколико то није могуће извести, дозвољена су одступања до угла од 60°.

Приликом укрштања гасовода са саобраћајницама, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње коте коловозне конструкције, без примене посебне механичке заштите, ако се статичким прорачуном цевовода на саобраћајно оптерећење утврди да је то могуће, износи 1,35 m.

Приликом укрштања гасовода са саобраћајницама, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње коте коловозне конструкције, када се гасовод механички штити полагањем у заштитну цев, износи 1,0 m, ако се статичким прорачуном цевовода на саобраћајно оптерећење утврди да је то могуће.

Полагање гасовода дуж саобраћајница се врши без примене посебне механичке заштите, ако се статичким прорачуном цевовода на саобраћајно оптерећење утврди да је то могуће, с тим да минимална дубина укопавања од горње ивице гасовода до горње коте коловозне конструкције пута у том случају износи 1,35 m. а све у складу са условима управљача пута.

Приликом укрштања гасовода са железничком пругом, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње ивице прага железничке пруге износи 1,5 m, односно приликом укрштања гасовода са трамвајском пругом, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до горње ивице прага трамвајске пруге износи 1,0 m.

Приликом укрштања гасовода са регулисаним воденим токовима, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до дна регулисаних корита водених токова, износи 1,0 m, односно приликом укрштања гасовода са нерегулисаним воденим токовима, минимална висина надслоја од горње ивице гасовода до дна нерегулисаних корита

водених токова износи 1,5 m.

При паралелном вођењу гасовода са другим инсталацијама, потребно је поштовати важеће прописе о условима за несметану и безбедну дистрибуцију природног гаса гасоводима притиска до 16 bar.

Минимална дозвољена растојања спољне ивице подземних ПЕ гасовода МОР < 4 bar са другим гасоводима, инфраструктурним и другим објектима су:

Табела број 14.

Минимално дозвољено растојање (m)		
	Укрштање	**Паралелно вођење**
Гасоводи међусобно	0,2	0,4
Од гасовода до водовода и канализације	0,2	0,4
Од гасовода до вреловода и топловода	0,3	0,5
Од гасовода до проходних канала вреловода и топловода	0,5	1,0
Од гасовода до нисконапонских и високонапонских ел. каблова	0,2	0,4
Од гасовода до каблова електронске комуникационе инфраструктуре	0,2	0,4
Од гасовода до водова хемијске индустрије и технолошких флуида	0,2	0,6
Од гасовода до резервоара* и других извора опасности станице за снабдевање горивом превозних средстава у друмском саобраћају, мањих пловила, мањих привредних и спортских ваздухоплова	-	5,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета највише 3m³	-	3,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета више од 3m³, а највише 100m³	-	6,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих и горивих течности укупног капацитета преко 100m³	-	15,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета највише 10m³	-	5,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета већег од 10m³, а највише 60m³	-	10,0
Од гасовода до извора опасности постројења и објеката за складиштење запаљивих гасова укупног капацитета преко 60m³	-	15,0
Од гасовода и шахтова и канала	0,2	0,3
Од гасовода до високог зеленила	-	1,5
* растојање се мери до габарита резервоара		

Није дозвољено постављање шахта изнад гасовода.

Приликом укрштања, гасовод се, по правилу, поставља изнад канализације. Уколико се

мора поставити испод, неопходно је применити додатне мере ради спречавања евентуалног продора гаса у канализацију.

5. Минимална хоризонтална растојања подземних челичних гасовода МОР 16 bar и полиетиленских гасовода до 4 bar од надземне електромреже и стубова далековода су:

Табела број 15.

	Минимално растојање	
	При укрштању (m)	**При паралелном вођењу (m)**
1 kV ≥ U	1	1
1 kV < U ≤ 20 kV	2	2
20 kV < U ≤ 35 kV	5	10
35 kV < U	10	15

Минимално хоризонтално растојање се рачуна од темеља стуба далековода.

6. Посебне мере заштите изграђених гасовода при извођењу радова:

У случајевима кад се локацијски услови издају само на основу планског документа (без прибављања услова) потребно је предвидети посебне мере заштите изграђених гасовода.

- У појасу ширине по 5 m са сваке стране, рачунајући од осе транспортног гасовода максималног радног притиска 50 bar, на местима укрштања и паралелног вођења, предвидети извођење свих земљаних радова ручним ископом. Уколико се Пројектант одлучи за други начин ископа на овим локацијама, потребно је предвидети посебне мере заштите које се морају образложити како би се доказало да њихова примена обезебеђује исти ниво безбедности за лица која обављају радова, као и за гасовод, као ручни ископ.
- У појасу ширине по 3 m са сваке стране, рачунајући од осе дистрибутивног гасовода МОР 4 bar, на местима укрштања и паралелног вођења, предвидети извођење свих земљаних радова ручним ископом. На растојању 1 m до 3 m ближе ивице рова од спољне ивице гасовода, могуће је предвидети машински ископ у случају кад се пробним ископима ("шлицовањем") недвосмислено утврди тачан положај гасовода и кад машински ископ одобри представник управљача гасовода на терену.
- Уколико на местима укрштања и/или паралелног вођења дође до откопавања гасоводне цеви, оштећена изолациона трака се мора заменити новом. Замену обавезно изводе радници управљача гасовода, о трошку инвеститора, а по достаљању благовременог обавештења. Уколико на местима укрштања и/или паралелног вођења дође до откопавања гасоводне цеви и оштећења гасовода о овоме се хитно мора обавестити управљач гасовода, ради предузимања потребних мера које ће се одредити након увида у стање на терену.
- У случају оштећења гасовода, које настане услед извођења радова у зони гасовода, услед не придржавања утврђених услова, као и услед непредвиђених

радова који се могу јавити приликом извођења објекта, инвеститор је обавезан да сноси све трошкове санације на гасоводним инсталацијама и надокнади штету насталу услед евентуалног прекида дистрибуције гаса.

- Приликом извођења радова грађевинска механизација мора прелазити трасу гасовода на обезбеђеним прелазима урађеним тако да се не изазива појачано механичко напрезање гасовода.
- Употреба вибрационих алата у близини гасовода је дозвољена уколико не утиче на механичка својства и стабилност гасовода.
- У зони 5 m лево и десно од осе гасовода, не дозвољава се надвишење (насипање постојећег терена), скидање хумуса, односно промена апсолутне коте терена која је постојала пре извођења радова.
- Приликом извођења радова у зонама опасности и код ослобођене гасоводне цеви потребно је применити све мере за спречавање изазивања експлозије или пожара: забрањено је радити са отвореним пламеном, радити са алатом или уређајима који могу при употреби изазвати варницу, коришћење возила који при раду могу изазвати варницу, коришћење електричних уређаја који нису у складу са нормативима прописаним у одговарајућим стандардима SRPS за противексплозивну заштиту, одлагање запаљивих материја и држање материја које су подложне самозапаљењу.
- Инвеститор је обавезан да 10 дана пре почетка радова у заштитном појасу гасовода, обавести управљача гасовода у писаној форми, како би се обезбедило присуство представника управљача гасовода за време трајања радова у близини гасовода.
- Контрола спровођења мера из ових услова врши се о трошку Инвеститора.

7. Заштита гасовода - израда пројектно - техничке документације

Уколико постоји потреба за изградњом објеката у оквиру Плана за које се не може обезбедити поштовање услова о потребним удаљењима и нивелационим растојањима од гасних инсталација, потребно је предвидети заштиту гасовода - постављање гасовода у заштитну цев, механичку заштиту гасовода и/или измештање гасовода. Измештање дистрибутивних гасовода се може извести само у јавну површину. За измештени гасовод је потребно обезбедити плански основ са елементима за детаљно спровођење за нову трасу гасовода.

Измештање гасовода и/или изградња дела гасовода се ради у посебном поступку (по посебној грађевинској дозволи).

2.4.2.6. Заштитни појасеви линијских инфраструктурних система

Заштитни појас хидротехничке инфраструктуре, има следеће ширине:

- магистрални водовод..... минимално 2,5m обострано
- магистрални фекални колектор..... минимално 2,5m обострано
- у заштитном појасу, по правилу, није дозвољена изградња објеката, евентуална изградња је могућа, уз прибављање услова надлежне институције;

Заштитни појас за надземне електроенергетске водове, са обе стране вода до крајњег фазног проводника, има следеће ширине

1) напонски ниво 1kV до 35kV..... - за голе проводнике 10m, кроз шумско подручје 3m

- за слабо изоловане проводнике 4m, кроз шумско подручје 3m
- за самоносеће кабловске снопове 1m

2) за напонски ниво 35kV..... 15m

3) за напонски ниво 110kV..... 25m

4) за напонски ниво 220kV..... 30m

5) у заштитном појасу није, по правилу, дозвољена изградња објеката, евентуална изградња је могућа, уз поштовање одредби важећих прописа из предметне области, уз израду елабората, прибављања услова и сагласности надлежне институције.

Заштитни појас за подземне електроенергетске водове (каблове) износи, од ивице армирано-бетонског канала:

1) напонски ниво 1kV до 35kV..... 1m

2) за напонски ниво 110kV..... 2m

3) за напонски ниво изнад 110kV..... 3m

Заштитни појас за трансформаторске станице на отвореном износи:

1) напонски ниво 1kV до 35kV..... 10m

Заштитни појас гасоводе инфраструктуре, има следеће ширине:

- транспортни гасовод..... 2x30,0m од осе гасовода
- дистрибутивни гасовод до 16 bar..... 2x3,0m од осе гасовода
- дистрибутивни гасовод 4 bar..... 2x1,0m од осе гасовода

Заштитни појас гасоводне инфраструктуре представља појас забрањене градње зграда за становање или боравак људи.

2.5. Степен комуналне опремљености грађевинског земљишта

За потребе издавања локацијских услова и грађевинске дозволе, неопходно је обезбедити одређени минимални степен комуналне опремљености грађевинског земљишта, односно обезбедити прикључке на саобраћајну и комуналну инфраструктуру, која је неопходна за несметано функционисање објеката одређене намене.

Минимално је потребно обезбедити:

- приступ на јавну саобраћајну мрежу, директно или индиректно;
- прикључак на водоводну и канализациону мрежу, а изузетно:
  - у зонама насеља, где није изграђена јавна водоводна мрежа, као прелазно решење, за водоснабдевање могуће је коришћење других извора водоснабдевања обезбеђених у складу са прописима који регулишу предметну област;
  - у периферним зонама градског насеља, где није изграђена јавна

канализациона мрежа, као прелазно решење, могућа је изградња непропусних септичких јама);

- прикључак на електроенергетску мрежу.

2.6. Услови и мере заштите

2.6.1. Заштита природних добара

На предметном простору нема заштићених подручја, за које је спроведен или покренут поступак заштите, утврђених еколошки значајних подручја и еколошких коридора од међународног значаја еколошке мреже Републике Србије

У планском подручју, обавеза је инвеститора извођења радова, да уколико у току извођења радова наиђе на природно добро које је геолошко – палеонтолошког или минералошко – петрографског порекла, а за које се претпоставља да има својство споменика природе, о томе обавести министарство надлежно за послове заштите животне средине и да предузме све мере како се природно добро не би оштетило до доласка овлашћеног лица.

2.6.2. Заштита културних добара

I Опште мере заштите и услови чувања, одржавања и коришћења непокретних културних добара су.

- мере техничке заштите и други радови па непокретним културним добрима могу се изводити само под условима и на начин утврђен прописима из области заштите културних добара;
- забрањује се раскопавање, рушење, преправљање, презиђивање и вршење било каквих радова, који могу нарушити својства непокретних културних добара;
- забрањује се коришћење или употреба непокретних културних добара у сврхе које нису у складу са њиховом природом, наменом и значајем или на начин који може довести до њиховог оштећења.

II Опште мере заштите и услови чувања, одржавања и коришћења заштићене околине непокретних културних добара су:

- изградња стамбених, инфраструктурних и других објеката у заштићеној околини непокретног културног добра врши се под условима који се утврђују по сваком појединачном захтеву упућеном надлежној установи заштите, у складу са прописима из области заштите културних добара;
- забрањује се отварање каменолома и извођење радова којима се мења морфологија терена и мења пејзаж у широј околини непокретног културног добра;
- забрањује се провођење свих надземних инсталација у заштићеној околини непокретног културног добра;
- у заштићеној околини непокретног културног добра, пре било каквих земљаних радова, неопходна су претходна археолошка истраживања територијално надлежне установе заштите.

III Поред општих мера заштите, посебне мере заштите обухватају заштићену околину непокретних културних добара, у којима се дозвољавају мере засноване на условима или планским решењима институција надлежних за заштиту и презентацију културних добара и заштиту природе:

- забрањује се било каква изградња нових објеката, осим објеката у функцији заштите и презентације културног добра, а уз сагласност територијално надлежне установе заштите;
- забрањује се изградња индустријских објеката, индустријске инфраструктуре и хидротехничких објеката, који могу девастирати непосредно окружење споменика ,променити услове коришћења простора или променити микроклиматске услове, а нарочито колских путева, осим у складу са утврђеним општим условима;
- сва градња се може вршити само уз обезбеђене услове службе заштите и уз обавезан конзерваторски надзор приликом извођења радова;
- сва градња се може вршити уз обавезан археолошки надзор приликом извођења земљаних радова, који су у оквиру археолошких истраживања;
- предвидети уклањање нелегално подигнутих објеката, који угрожавају суштински квалитет културно-историјског наслеђа и његовог непосредног природног окружења.

IV Опште мере заштите и услови чувања, одржавања и коришћења добара која уживају претходну заштиту су:

- извођење реконструкције, санације, адаптације, доградње и инвестиционо одржавање објеката, који уживају претходну заштиту, врши се према условима територијално надлежне установе заштите, који се утврђују сходно законској процедури, по сваком појединачном захтеву.

V Опште мере заштите и услови чувања, одржавања и коришћења потенцијапних археолошких локалитета и налаза су:

- извођење земљаних и грађевинских радова, планирање простора за одлагање и складиштење материјала и стварање депонија, врши се према условима територијално надлежне установе заштите, који се утврђују сходно законској процедури по сваком појединачном захтеву.

Општи услови и мере за планско подручје:

- У границама подручја овог Плана, обавезно је поштовање законских прописа из области заштите културних добара, односно ако се у току извођења радова наиђе на археолошка налазишта или археолошке предмете, извођач радова је дужан да одмах, без одлагања, прекине радове и обавести надлежни Завод за заштиту споменика културе и да предузме мере да се налаз не уништи и не оштети и да се сачува на месту и у положају у коме је откривен.

2.6.3. Заштита животне средине

2.6.3.1. Заштита ваздуха

Заштита ваздуха на подручју Плана се спроводи у циљу спречавања кумулативних ефеката негативних утицаја планираних садржаја са негативним утицајима из окружења. Заштита и очување квалитета ваздуха на подручју Плана, обухвата мере превенције и контроле емисије загађујућих материја из свих извора загађења (покретних и стационарних), како би се спречио и умањио њихов утицај на квалитет ваздуха и

минимизирали потенцијално негативни ефекти на животну средину и здравље становништва. Планом је предвиђено стварање услова за реализацију планираних намена, инфраструктурно и комунално опремање и уређење подручја, што подразумева временски ограничене утицаје на квалитет ваздуха у фази припремних и осталих радова на реализацији планираних пројеката, садржаја, али и негативне утицаје од изабраних енергената који могу имати сложени карактер, кумулативно и синергијско дејство на квалитет ваздуха.

Заштита квалитета ваздуха и спречавање емисије у ваздух спроводи се у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

Мере заштите ваздуха:

- контрола и одржавање емисије загађујућих материја у ваздух у законски дозвољеним границама на подручју Плана;
- подстицање коришћења еколошки прихватљивијих енергената, обновљивих извора енергије и увођење енергетске ефикасности;
- смањење броја индивидуалних котларница и ложишта, ширење система централизованог снабдевања енергијом, ширење гасификационог система;
- обострано/једнострано озелењавање саобраћајница свих рангова и категорија и озелењавање свих површина у функцији саобраћаја (паркинг простора, платоа);
- реконструкција постојећих и реализација нових зелених површина свих категорија;
- спречити градњу објеката који могу на било који начин угрозити околину, односно који користе токсичне и опасне материје, производе буку, прашину, неугодне мирисе, а ради обезбеђења заштите ваздуха, воде и земљишта;
- сачувати свако постојеће вредно стабло или групацију високе вегетације. При озелењавању избегавати инвазивне (агресивне алохтоне) врсте, као и врсте које су детерминисане као алергене (тополе и сл.);
- прибавити сагласност надлежних институција за извођење радова који изискују евентуалну сечу одраслих, вредних примерака дендрофлоре, како би се уклањање вегетације свело на најмању меру;
- сви постојећи и планирани производни и други погони, који представљају изворе аерозагађивања у обавези су да примене најбоље доступне технике и технологије у циљу спречавања и смањења емисије штетних и опасних материја у ваздух и животну средину;
- објекти услужних делатности (аутомеханичарске радње, перионице, печењаре, пекаре, пржионице кафе, хемијске чистионице и слични објекти), који радом представљају фокалне, тачкасте аеро-загађиваче, обавезни су да своје делатности обављају у складу са начелима заштите животне средине и законском регулативом из предметне области;
- за случај прекорачења граничних вредности нивоа загађујућих материја у ваздуху, предузети додатне техничко-технолошке мере како би се концентрације загађујућих материја свеле на прописане вредности;
- према пољопривредним површинама извести заштитни појас од груписаног листопадног дрвећа и жбуња;
- извршити озелењавање планског подручја, аутохтоним дрвенастим и жбунастим, брзорастућим врстама, отпорним на загађење, при чему треба избегавати алергене врсте;
- обавезан је мониторинг квалитета ваздуха, објављивање резултата праћења и информисање јавности и надлежних институција, у складу са важећим законским и подзаконским актима;

- у циљу спречавања негативних утицаја на животну средину и здравље становништва и побољшања постојећег стања, потребно је спроводити мере заштите животне средине: реализација пројеката (објеката, садржаја и извођење радова) мора садржати инструменте директне заштите животне средине (спречавање и минимизирање потенцијално штетних утицаја и негативних ефеката по животну средину), због чега је обавезно покретање поступка процене утицаја за пројекте, радове и објекте који могу утицати на квалитет и капацитет животне средине у складу са важећом законском регулативом;
- стална едукација и подизање еколошке свести о значају квалитета ваздуха и животне средине.

2.6.3.2. Заштита вода

У циљу заштите површинских и подземних вода, неопходно је спроводити строге мере заштите приликом планирања и реализације планираних пројеката и садржаја.

Заштита и унапређење квалитета површинских и подземних вода заснована је на мерама и активностима којима се њихов квалитет штити и унапређује преко мера забране, превенције, обавезујућих мера заштите, контроле и мониторинга, у циљу очувања квалитета живота, живота живог света, постизања стандарда квалитета животне средине, смањења загађења, спречавања даљег погоршања стања вода и обезбеђења нешкодљивог и несметаног коришћења вода за различите намене, све у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

У циљу заштите површинских и подземних вода, неопходно је спроводити строге мере заштите приликом планирања и реализације планираних пројеката и садржаја који могу представљати потенцијалне загађиваче животне средине, укључујући и оне садржаје и пројекте који се не налазе на Листи пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листи пројеката за које се може захтевати процена утицаја (аутомеханичарске радње, хемијске чистионице, перионице, пржионице кафе, печењаре, пекаре и сличне објекте).

У циљу заштите површинских и подземних вода, неопходно је спроводити строге мере заштите приликом планирања и реализације планираних пројеката и садржаја, које се могу разрадити и конкретизовати кроз поступак процене утицаја на животну средину и Студију о процени утицаја на животну средину.

Заштита и унапређење квалитета површинских и подземних вода заснована је на мерама и активностима којима се њихов квалитет штити и унапређује преко мера забране, превенције, обавезујућих мера заштите, контроле и мониторинга, у циљу очувања живота и здравља живог света, постизања стандарда квалитета животне средине, смањења загађења, спречавања даљег погоршања стања вода и обезбеђења нешкодљивог и несметаног коришћења вода за пиће и различите намене.

Мере заштите вода:

- није дозвољено загађење река Јасеница и Кубршница, са притокама, а дозвољено је испуштање условно чистих атмосферских и пречишћених отпадних вода, које обезбеђују одржавање одговарајуће, прописане класе воде у реципијенту и које, по важећим законским актима, задовољавају прописане вредности;
- обавезно је редовно одржавање и контрола свих уређаја за третман отпадних вода;
- обавезно је постављање уређаја за континуирано мерење количине отпадних вода

које се након пречишћавања испуштају у реципијент;
- обавезно испитивање квалитета отпадних вода пре и после пречишћавања у таложницима сепараторима уља и масти;
- мерења количина и испитивање квалитета отпадних вода врши акредитована (овлашћена) институција (правно лице), у складу са Законом о водама;
- обавезно је постављање пијезометара за континуално контролисање и праћење квалитета подземних вода;
- изградња канализационог система за одвођење отпадних вода као сепаратног са посебним колектором за одвођење атмосферских вода;
- проширење и реконструкција постојеће канализационе мреже и повезивање свих делова насеља на канализациону мрежу;
- изградња уређаја и постројења за третман свих технолошких отпадних вода у оквиру појединачних радних комплекса;
- са површина за паркирање и осталих површина на којима се може очекивати појава зауљених атмосферских вода, обавезно је каналисање и третман истих у сепаратору таложнику до захтеваног нивоа, пре упуштања у реципијент (атмосферску канализацију);
- забрањено је прање возила, машина, опреме и уређаја у водама и на водном земљишту на подручју Плана.

Мере заштите изворишта водоснабдевања

Изворишта водоснабдевања ("Рудине", "Сингер" и "Булине Воде"), као и извориште "Кисељак", у складу са важећом законском регулативом, штите се:
- од намерног или случајног загађивања и свих других утицаја који могу неповољно утицати на издашност изворишта, природни састав, квалитет и здравствену исправност воде;
- обавезним уређивањем и одржавањем зона санитарне заштите;
- применом и провођењем мера забране, превенције, санације, спречавања, контроле и надзора, заштите и мониторинга стања.

У циљу заштите вода у изворишту водоснабдевања, дефинишу се зоне заштите изворишта подземне воде:

Зона I изворишта подземне воде, формира се непосредно око водозахватног објекта. Дозвољено је уређење озелењавањем декоративним врстама које немају дубоки корен. Зона се користи искључиво за сенокос. Простор у овој зони се ограђује заштитном оградом на удаљености од 3 – 10 m од водозахватног објекта, у циљу спречавања неконтролисаног уласка људи и животиња. У овој се зони не могу градити и употребљавати објекти, постројења, делатности и користити земљиште, ако то угрожава здравствену исправност воде за пиће. Услови и мере за ову зону:
- забрањена је изградња и употреба објеката и постројења која нису у функцији изворишта водоснабдевања;
- забрањено је кретање возила у функцији изворишта водоснабдевања ван утврђених траса, прилаз возилима на моторни погон која нису у функцији водоснабдевања, коришћење пловила на моторни погон, одржавање спортова на води, купање људи и животиња;
- забрањено је напајање стоке;
- забрањен је комерцијални узгој рибе;
- приступ овој зони дозвољен је само лицу запосленом у водоводу;
- забрањена је изградња или употреба објеката и постројења, коришћење

земљишта или вршење других делатности забрањених у зонама II и III.

Зона II изворишта подземне воде, обухвата простор са кога вода дотиче до водозахватног објекта за најмање 50 дана или не може да буде краћа од 50m. Зона I се може изједначити са Зоном II када је водоносна средина у порозној средини међузрнастог типа покривена повлатним заштитним слојем који неутралише утицај загађивача са површине терена. У овој се зони не могу градити и употребљавати објекти, постројења, делатности и користити земљиште, ако то угрожава здравствену исправност воде за пиће.

Услови и мере за ову зону, тј. забрањује се:

- стамбена изградња;
- употреба хемијског ђубрива, течног и чврстог стајњака;
- употреба пестицида, хербицида и инсектицида;
- узгајање, кретање и испаша стоке;
- камповање, вашари и друга окупљања људи;
- изградња и коришћење спортских објеката;
- изградња и коришћење угоститељских и других објеката за смештај гостију;
- продубљивање корита и вађење шљунка и песка;
- формирање нових гробаља и проширење капацитета постојећих;
- забрањена је изградња или употреба објеката и постројења, коришћење земљишта или вршење других делатности забрањених у зони III.

Зона III изворишта подземне воде, у порозној средини међузрнастог типа, када је подземна вода са слободним нивоом а водоносна средина покривена повлатним заштитним слојем, који умањује утицај загађивача са површине терена и обухвата простор са ког вода дотиче до водозахватног објекта за најмање 200 дана. Зона III се може изједначити са Зоном II, када је водоносна средина издани у порозној средини међузрнастог типа покривена повлатним заштитним слојем који неутралише утицај загађивача са површине терена. У овој зони не могу се градити или употребљавати објекти и постројења, користити земљиште или вршити друге делатности, ако то угрожава здравствену исправност воде на изворишту, и то:

- трајно подземно и надземно складиштење опасних материја и материја које се не смеју директно или индиректно уносити у воде;
- производња, превоз и манипулисање опасним материјама и материјама које се не смеју директно или индиректно уносити у воде;
- комерцијално складиштење нафте и нафтних деривата;
- испуштање отпадне воде и воде која је служила за расхлађивање индустријских постројења;
- изградња саобраћајница без канала за одвод атмосферских вода;
- експлоатација нафте, гаса, радиоактивних материја, угља и минералних сировина;
- неконтролисано депоновање комуналног отпада, хаварисаних возила, старих гума и других материја и материјала из којих се могу ослободити загађујуће материје испирањем или цурењем;
- неконтролисано крчење шума;
- изградња и коришћење ваздушне луке;
- површински и подповршински радови, минирање тла, продор у слој који застире подземну воду и одстрањивање слоја који застире водоносни слој, осим ако ти радови нису у функцији водоснабдевања;
- одржавање ауто и мото трка.

2.6.3.3. Заштита земљишта

Мере заштите земљишта обухватају систем праћења квалитета земљишта и његово одрживо коришћење, у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

Спроводи се кроз:

- обавезно планирање и спровођење превентивних мера заштите, приликом коришћења земљишта за све делатности за које се очекује да ће знатно оштетити функције земљишта;
- обавезно управљање отпадом, у складу са Законом о управљању отпадом и подзаконским актима;
- обавезно управљање отпадним водама на планском подручју.

Мере заштите земљишта обухватају следеће обавезе:

- даље ширење грађевинског подручја вршити у складу са правилима дефинисаним Планом и заустављање бесправне изградње у угроженим зонама и локацијама;
- приликом изградње нових објеката, обавезно је прикључење на постојећу канализациону мрежу;
- обавезна је изградња фекалне канализационе мреже, а до тада су, као прелазно решење, дозвољене искључиво водонепропусне септичке јаме;
- организовано управљање отпадом на подручју Плана;
- контрола управљања отпадом и отпадним водама, у оквиру појединачних радних и индустријских комплекса;
- ремедијација и рекултивација напуштених и локација угрожених историјским загађењем;
- у циљу контроле животне средине на комплексима постојећих и планираних пројеката, прописивања, спровођења и контроле мера за заштиту животне средине, обавезно је покретање поступка процене утицаја на животну средину пред надлежним органом за заштиту животне средине и доношење одлуке о изради /не изради Студије о процени утицаја на животну средину, на основу важеће законске регулативе из предметне области.

2.6.3.4. Заштита од буке и вибрација

Опште мере заштите становништва од буке у животној средини, обухватају одређивање акустичних зона у складу са наменом простора и граничним вредностима индикатора буке у тим зонама. У складу с тим утврђују се:

- тихе зоне – заштићене целине и зоне са прописаним граничним вредностима од 50 dB(A) у току дана и 40 dB(A) у току ноћи у којима је забрањена употреба извора буке који могу повисити ниво буке и обухватају: зоне индивидуалног (породичног) становања, зоне и локације спорта и рекреације и зеленила, локације дечјих установа (вртића) и туристичке зоне и локације, локације објеката здравства;
- остале зоне – зоне са мерама за отклањање извора буке и мерама заштите од буке и обухватају: туристичка подручја, индустријске зоне и локације, зоне вишепородичног и индивидуалног становања са пословањем, појасеве државних путева и градских саобраћајница, школске зоне, занатску, трговачку, административно-управну зону са становима, зону дуж магистралних и градских саобраћајница, индустријска, складишна и сервисна подручја и транспортне терминале без стамбених зграда.

Заштита од буке на подручју Плана мора бити интегрални део акустичног зонирања подручја градског насеља и спроводиће се у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

Мере заштите од буке:

- реализација саобраћајница се мора спровести на начин који обезбеђује добру проточност саобраћаја;
- формирање заштитног зеленог појаса/заштитних баријера (антизвучне баријере) у оквиру планског подручја;
- озелењавање паркинг површина, у складу са одредбама Плана;
- формирање заштитног зеленог појаса на границама комплекса планираних пројеката;
- озелењавање дуж интерних саобраћајница на начин који не умањује видљивост и безбедност саобраћаја (ниско растиње).

Смањења јачине звука приликом стварања заштитног појаса зеленила *Табела број 16.*

ЈАЧИНА ЗВУКА (dB)			**ШИРИНА И ВИСИНА ПОЈАСА, ТИП ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ И ВРСТЕ**
Пре појаса	Иза појаса	Разлика	
76,7	69	7,7	Ширина 10m и висина 5m, дрворед и жива ограда: *Tilia sp, Ligustrum sp.*
80	74	6	Ширина 11m и висина 8m, стабла: *Tilia sp.*
83	75,6	7,4	Ширина 10m и висина 8m, дрворед и жива ограда: *Tilia sp, Ligustrum sp.*
77,7	66,1	11,6	Ширина 36m и висина 12m, група дрвећа и жбуња.

Смањење загађења приликом стварања заштитног појаса зеленила *Табела број 17.*

СМАЊЕЊЕ (%) ЗАГАЂЕЊА ИЗА ЗАШТИТНОГ ПОЈАСА ШИРИНЕ 50 m				
Честице		SO_2	CO_2	Феноли
У ваздуху	23 %	14 %	37 %	36 %
У земљи	64 %	30 %	35 %	25 %

Врсте веома отпорне на загађења, које се често користе за стварање заштитних појасева су: Acer rubrum, Cornus mas, Corylus colurna, Platanus sp, Gleditsia triacanthos, Populus deltoides, Robinia pseudoacacia, Pyracantha coccinea, Sorbus japonica, Juniperus sp, Juglans nigra, Quercus robur, Populus nigra, Amorpha fruticosa, Ribes sp, Ligustrum ovalifolium, Sophora aucuparia, Rosa canina, Tilia americana, Hedera helix, Ulmus campestris, Chamaecyparis lawsoniana, Thuja occidentalis, Abies concolor, Alnus glutinosa, Acer platanoides.

2.6.3.5. Заштита од нејонизујућег зрачења

Заштита од нејонизујућих зрачења обухвата услове и мере заштите здравља људи и заштите животне средине од штетног дејства нејонизујућих зрачења, услове коришћења извора нејонизујућих зрачења и представљају обавезне мере и услове при планирању, коришћењу и уређењу простора.

Заштита од нејонизујућег зрачења спроводиће се у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

Нејонизујућа зрачења су електромагнетска зрачења која имају енергију фотона мању од 12,4eV и обухватају:

- ултраљубичасто или ултравиолетно зрачење (таласне дужине 100-400nm);
- видљиво зрачење (таласне дужине 400-780nm);
- инфрацрвено зрачење (таласне дужине 780nm - 1 mmm);
- радио-фреквенцијско зрачење (фреквенције 10 kHz – 300 GHz);
- елетромагнетска поља ниских фреквенција (фреквенције 0-10 kHz);
- ласерско зрачење.

Извори нејонизујућих зрачења од посебног интереса су стационарни и мобилни извори електромагнетног зрачења који могу да буду опасни по здравље људи, чије електромагнетно поље у зони повећане осетљивости, достиже барем 10% износа референтне, граничне вредности прописане за ту фреквенцију.

Зоне повећане осетљивости су зоне становања, зоне и локације у којима се особе могу задржавати и 24 сата дневно (школе, домови, предшколске установе, породилишта, болнице, туристички објекти, дечја игралишта, површине неизграђених парцела планиране за наведене намене (у складу са препорукама Светске здравствене организације). Надлежни орган локалне управе је у обавези да врши инспекцијски надзор над изворима нејонизујућих зрачења за које одобрење за изградњу и почетак рада издаје надлежни орган јединице локалне самоуправе.

Оператер је у обавези да:

- примени мере и испуњава услове за коришћење извора нејонизујућих зрачења од посебног интереса;
- да спроведе поступак процене утицаја на животну средину, у складу са Законом; води прописану евиденцију;
- обезбеди испитивање зрачења извора нејонизујућих зрачења у животној средини;
- у року обавести надлежни орган о ванредном догађају;
- спроводи све мере заштите од нејонизујућих зрачења.

Базне станице мобилне телефоније - Развој мобилне телефоније је реалност, а њена спољна манифестација је права „шума" антена на коју јавност реагује на свој начин, са мање или више објективних сазнања о стварној опасности коју нејонизујуће зрачење базних станица мобилне телефоније, као и мобилних телефона, доноси.

Базна станица мобилне телефоније (BSMT) је, по својој функцији примопредајни систем и чине је примопредајни уређаји и одговарајућа телекомуникациона опрема, која служи за повезивање базне станице са осталим деловима мобилне телекомуникационе мреже. BSMT може истовремено бити функционална у три мобилне телекомуникационе мреже (или три дела јединствене мреже) који се, поред технолошког нивоа и могућности преноса говора, података или слике, разликују и по фреквенцијским опсезима које користе, са реалним продором ка 4G и напреднијим технологијама:

- GSM-Global System for Mobile 900;
- GSM 1800 и
- UMTS-Universal Mobile Telecommunications System (познат и као 3G - око 2100 MHz).

Предајници базних станица мобилне телефоније спадају у групу са малом снагом (предајници од неколико десетина вати), који емитују један врло узак сноп радиофреквентних таласа. Снага зрачења (самим тим и ефективна израчена снага) је увек ограничена на оптималну, у зависности од оптерећења и услова пропагације али се, из разлога безбедности, при мерењу редовно узима и максимално оптерећење, при коме не смеју да се прекораче референтне граничне вредности ни у једној тачки у околини базне станице. Том приликом се редовно узимају у обзир и други предајници у зони, односно мора се мерити и емисија али и укупна имисија. За услове простирања електомагнетних таласа, морају се испоштовати:

- техничке мере и захтеви;
- мере безбедности и заштите здравља људи;
- мере безбедности животне средине.

Избор локације за постављање базне станице мобилне телефоније, са еколошког аспекта, мора бити у складу са смерницама, мерама и условима:

- процене утицаја на животну средину пројекта;
- заштите од нејонизујућих зрачења.

Оператер је у обавези да спроведе утврђене мере и услове заштите животне средине:

- опасности од директног додира делова који су под сталним напоном;
- опасности од директног додира проводљивих делова који не припадају струјном колу;
- опасности од пожара и експлозија;
- статички електрицитет услед рада уређаја;
- опасности од утицаја берилијум оксида;
- атмосферски електрицитет;
- нестанак напона у мрежи;
- недовољна осветљеност просторија;
- неопрезно руковање;
- опасност при раду на висини (монтирање антена на антенским стубовима);
- механичка оштећења;
- утицај прашине, влаге и воде.

Обавезне мере заштите од нејонизујућих зрачења:

- обавезно је анализирати, пре постављања свих планираних објеката, потенцијалних извора нејонизујућих зрачења, прописаних урбанистичким захтевима, одрживост планираних положаја као потенцијалне ризике по животну средину и здравље људи;
- није дозвољено планирање и постављање уређаја и припадајућег антенског система базних станица на објектима образовања, дечје заштите, здравствене заштите, дечјих игралишта, а минимално потребна удаљеност од ивица парцела наведених намена до базних станица, не може бити мања од 50 m;
- у целини I - Центар није дозвољено постављати уређаје и припадајуће антенске системе базних станица;
- може се вршити постављање уређаја и припадајућег антенског система базних станица, под условом да:
  - висинска разлика између базе антене и тла износи најмање 15 m;
  - удаљеност антенског система базне станице и стамбеног објекта у окружењу износи најмање 30 m;
  - удаљеност антенског система базне станице и стамбених објеката у окружењу

може бити мања од 30 m, искључиво када је висинска разлика између базне антене и кровне површине објекта у окружењу износи најмање 10 m.

- обавезна је примена средстава и опреме за заштиту од нејонизујућих зрачења;
- обавезна је контрола степена излагања нејонизујућем зрачењу у животној средини и контрола спроведених мера заштите од нејонизујућих зрачења;
- обавезно је систематско испитивање и праћење нивоа нејонизујућих зрачења у животној средини;
- обавезно је одређивање услова за коришћење извора нејонизујућих зрачења од посебног интереса;
- обавезно је обезбеђивање организационих, техничких, финансијских и других услова за спровођење заштите од нејонизујућих зрачења;
- обавезно је вођење евиденције о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса;
- обавезно је означавање извора нејонизујућих зрачења од посебног интереса и зоне опасног зрачења;
- обавезно је спровођење контроле и обезбеђивање квалитета извора нејонизујућих зрачења од посебног интереса;
- обавезна је контрола степена излагања нејонизујућем зрачењу у животној средини и контрола спроведених мера заштите од нејонизујућих зрачења;
- објекте не постављати унутар друге зоне опасности од пожара у близини отворених складишта лако испарљивих, запаљивих и експлозивних материја без одговарајуће заштите и прибављених услова, односно сагласности надлежног органа противпожарне заштите;
- с обзиром на то да се антенски систем базне станице инсталира на стубу који полази од тла, треба да се постави ограда око базне станице и антенског стуба. На огради поставити табле на којима је исписано упозорење да се не сме прилазити антенском стубу;
- антенски систем базне станице се мора пројектовати тако да се у главном снопу зрачења антене не налазе антенски системи других комерцијалних или професионалних уређаја, као ни сами уређаји, што се постиже оптималним избором висине антене, као и правилним избором позиције антенског система на самом објекту;
- отпадне материје које се јаве током изградње објеката базних станица, приступних путева, довођења електричне енергије и слично, морају се уклонити преко овлашћеног комуналног предузећа;
- након изградње, односно постављања објекта који садржи извор нејонизујућег зрачења, а пре издавања дозволе за почетак рада или употребне дозволе извршити прво испитивање, односно мерење нивоа електромагнетног поља у околини извора;
- за потребе првог испитивања оператер може извор електромагнетног поља пустити у пробни рад у периоду не дужем од 30 дана или за телекомуникационе објекте може мерења извршити у оквиру техничког прегледа;
- орган надлежан за издавање употребне дозволе за објекат који садржи извор нејонизујућег зрачења од посебног интереса, може пустити у рад тај извор ако је мерењем утврђено да ниво електромагнетног поља не прекорачује прописане граничне вредности и да изграђени, односно постављени објекат неће својим радом угрожавати животну средину;
- ако се периодичним испитивањем, систематским испитивањем или мерењем извршеним по налогу инспектора за заштиту животне средине, утврди да је у околини једног или више извора измерен ниво електромагнетног поља изнад

прописаних граничних вредности, надлежни орган може кориснику наложити ограничење у погледу употребе, реконструкцију или затварање објекта до задовољавања прописаних граничних вредности;

- реконструкција се обавља технички и оперативно изведивим мерама у року од највише годину дана од дана када је наложена реконструкција извора од стране надлежне инспекције за заштиту животне средине.
- обавезно је информисање становништва о здравственим ефектима излагања нејонизујућим зрачењима;
- обавезно је информисање становништва о мерама заштите и обавештавање о степену изложености нејонизујућим зрачењима у животној средини;
- у циљу контроле животне средине, контроле и заштите здравља становништва од извора нејонизујућег зрачења, прописивања, спровођења и контроле мера за заштиту животне средине и здравља становништва, за реализацију објеката/уређаја извора нејонизујућег зрачења, потребно је покретање поступка процене утицаја на животну средину пред надлежним органом за заштиту животне средине и доношење одлуке о изради /не изради Студије о процени утицаја на животну средину за планиране пројекте потенцијалне изворе нејонизујућег зрачења у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

2.6.3.6. Управљање отпадом

Концепт управљања отпадом на подручју Плана мора бити заснован на укључивању у систем Локалног плана управљања отпадом градског насеља, као и на примени свих неопходних организационих и техничких мера којима би се минимализовали потенцијални негативни утицаји на квалитет животне средине. Управљање отпадом на подручју Плана мора бити део интегралног управљања отпадом на локалном и регионалном нивоу и спроводиће се у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

Управљање опасним отпадом - до реализације националног постројења за физичко-хемијски третман опасног отпада и регионалног складишта опасног отпада, управљање опасним отпадом вршиће се у складу са важећим Законом и подзаконским актима.

Смернице и мере управљања отпадом:

- санирати све локације на којима је неконтролисано депонован отпад на планском подручју;
- забрањено је одлагање, депоновање свих врста отпада ван простора опредељених за ту намену, на планском подручју, непосредном и ширем окружењу;
- поступање и управљање неопасним отпадом вршиће се преко оператера који поседује дозволу за управљање неопасним отпадом, у складу са законском регулативом;
- поступање и управљање опасним отпадом и отпадом посебних токова, вршиће се преко оператера који поседује дозволу за управљање опасним отпадом, у складу са законском регулативом.

Опште мере управљања отпадом

Надлежни орган града:

- доноси Локални план управљања отпадом, обезбеђује услове и стара се о његовом спровођењу;
- уређује, обезбеђује, организује и спроводи управљање комуналним, односно инертним и неопасним отпадом на својој територији;

- уређује поступак наплате услуга у области управљања комуналним, односно инертним и неопасним отпадом;
- издаје дозволе, одобрења и друге акте у складу са Законом,
- води евиденцију и податке доставља ресорном Министарству;
- врши надзор и контролу примене мера поступања са отпадом у складу са Законом.

2.6.4. Мере заштите од елементарних непогода и акцидената

На планском подручју постоји вероватноћа појаве удесних ситуација и акцидената. У свим фазама имплементације Плана, обавезне су мере превенције, спречавања, отклањања узрока, контроле и заштите од удеса и удесних ситуација.

Потенцијалне удесне ситуације са вероватноћом јављања су:

- земљотрес;
- поплаве и подземне воде;
- пожар;
- атмосферско пражњење, олујни ветар и град.

Општа заштита од удеса и удесних ситуација на подручју Плана спроводиће се у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

Земљотрес – Подручје града припада зони 8-9°MCS скале ((односно скале EMS-98). Заштита од земљотреса се спроводи кроз примену важећих сеизмичких прописа за изградњу нових и реконструкцију постојећих објеката. Ради заштите од земљотреса, планирани објекти мора да буду реализовани и категорисани према прописима и техничким нормативима за изградњу објеката у сеизмичким подручјима.

Поплаве и подземне воде – У циљу заштите од поплава, обавезно је поштовање важећих прописа приликом пројектовања и изградње хидротехничких објеката (карактеристике канала, мостова, пропуста и сл.), извођење радова на регулацији река и потока, као и очување коридора постојећих потока и канала, који су у функцији одвођења атмосферских вода са предметног подручја.

При изради техничке документације планираних објеката, на површинама дуж нерегулисаних деоница водотокова, неопходно је обрадити и обезбедити одговарајућу заштиту предметних објеката од наиласка – утицаја великих вода, односно одговарајућу одбрану од поплава, у складу са условима надлежне институције.

Пожар - Превентивна мера заштите од пожара је примена противпожарних мера у фази избора конкретних садржаја, намене површина и саобраћајних решења у складу са законским прописима из предметне области. Заштита од пожара се обезбеђује и изградњом планираног система водоснабдевања и хидрантске, противпожарне мреже, као и профилима саобраћајница, који омогућавају несметано кретање противпожарних возила.

Атмосферско пражњење, олујни ветар и град – обезбедиће се извођењем громобранске инсталације у складу са одговарајућом законском регулативом. Заштита од олујних ветрова обезбедиће се подизањем заштитног зеленила, а од града противградним станицама, са којих се током сезоне одбране од града испаљују противградне ракете.

2.6.5. Мере заштите објеката значајних за одбрану земље

Елементи који имају карактер поверљивих података, обрађени су у посебном прилогу (анексу), који је саставни део овог Плана, који није доступан јавности, као овај План.

У зони забрањене изградње, није дозвољена изградња објеката (високоградње и нискоградње, као ни инфраструктурних објеката).

У зони ограничене и контролисане изградње, за изградњу објеката (високоградње и нискоградње) и инфраструктурних објеката, неопходна је претходна сагласност надлежног органа.

2.7. Услови и стандарди приступачности

Стандарди приступачности су техничке мере и стандарди који омогућавају несметан приступ и кретање на јавним површинама и у објектима, особама са инвалидитетом, деци и старим особама.

Посебне техничке мере и стандарди се односе на: јавне саобраћајне и пешачке површине, пешачке прелазе, места за паркирање, стајалишта јавног превоза, прилазе до објекта, рампе за пешаке и инвалидска колица, степенице и степеништа, подизне платформе, улазе у зграде и др.

Обавезна је примена важећих прописа о техничким стандардима планирања, пројектовања и изградње објеката, којима се осигурава несметано кретање и приступ особама са инвалидитетом, деци и старим особама.

2.8. Мере енергетске ефикасности изградње

Мере енергетске ефикасности смањују потрошњу свих врста енергије у насељима и зградама, уз смањење енергетских губитака, ефикасно коришћење и производњу енергије. Пошто се планира коришћење обновљивих извора енергије, климатски услови подручја су погодни за коришћење сунчеве енергије.

Енергетска ефикасност изградње у граду постиже се:

- изградњом ефикасне мреже саобраћајница, као и пешачких и бициклистичких стаза, за потребе обезбеђења комуницирања унутар насеља и смањења коришћења моторних возила;
- пројектовањем и позиционирањем зграда према биоклиматским аспектима и подизањем одговарајућег уличног зеленила;
- ефикасним уређивањем јавних површина и објеката, уз рационално формирање јавне расвете;
- изградњом објеката за производњу енергије на бази алтернативних и обновљивих извора енергије, коришћењем локалних обновљивих извора енергије и изградњом даљинских или централизованих система грејања и хлађења;
- изградњом објеката са сопственом производњом енергије, и др.

Енергетска ефикасност изградње објеката обухвата следеће мере:

- реализација пасивних соларних система (максимално коришћење сунчеве енергије

за загревање објекта - оријентација зграде према јужној, односно источној страни света, заштита од сунца, природна вентилација и сл.);

- формирање ефикасног омотача зграде (топлотна изолација зидова, кровова и подних површина); замена или санација прозора (ваздушна заптивност, непропустљивост и друге мере);
- изградња објеката са рационалним односом запремине и површине омотача зграде;
- систем грејања и систем за припрему санитарне топле воде (замена и модернизација котлова и горионика, прелазак са прљавих горива на природни гас или даљинско грејање, замена и модернизација топлотних подстаница, регулација температуре, уградња термостатских вентила, делитеља и мерача топлоте и друге мере);
- коришћење ефикасних система за климатизацију (комбинација свих компоненти потребних за обраду ваздуха, у којој се температура регулише, могућно у комбинацији са регулацијом протока ваздуха, влажности и чистоће ваздуха);
- ефикасно унутрашње осветљење (замена сијалица и светиљки ради обезбеђења потребног квалитета осветљености).

Приликом изградње објеката поштоваће се принципи енергетске ефикасности, као и важећи законски прописи из предметне области.

2.9. Инжењерскогеолошки услови

Према подацима основне геолошке карте Републике Србије, геолошка грађа терена Смедеревске Паланке изграђена је од младих седимената ствараних у миоцену, плиоцену и квартару, који чине Карпатско предгорје у Моравско-банатском басену, који је био захваћен Алпским тектонским процесом, чинећи основни састав Пожаревачке греде, Божевачке косе, Моравског и Млавског басена.

У литостратиграфском погледу, највише делове терена чине алувијалне творевине ситнозрних пескова тзв. алеврити, па делувијални алеврити, глине и глиновити пескови.

Нижом и вишом речном терасом, изграђеном од пескова, песковитих алеврита, ређе шљункова, завршава се серија квартарних творевина. Квартарне творевине уствари представљају типичне речне и језерске терасе.

Неоцене творевине су стваране у великим језерима или заливима Панонског мора. Почињу песковима и песковитим глинама, ређе пешчарима панонске старости а завршавају се песковима, пешчарима и песковитим глинама доњег сармата.

Посебну вредност, у погледу хидрогеолошких карактеристика овог терена, представљају издани изворишта минералне воде и издани питке подземне воде.

Од издани минерапне воде најзначајнија су изворишта дуж тока реке Јасенице: Паланачки "Кисељак", Церовачка кисела вода и Водичка кисела вода.

У зони Паланачки кисељак, која је у обухвату Плана, врши се експлоатација и она припада реду еминентних произвођача минералне воде. Сем тога, топла вода која је откривена на дубини од 1.000 m, може се користити за купање. односно рехабилитацију, што може имати велики значај за развој овог подручја.

Подручје простора "Рудине", између река Јасенице и Кубршнице, релативно је богато подземним водама задовољавајућег квалитета, па се на овом подручју и налазе постројења за црпљење воде, која се у насељу користи за пиће и индустријске сврхе.

2.10. Пољопривредно земљиште

Уређење пољопривредног земљишта одвијаће се у складу са законским прописима из предметне области.

У обухвату Плана, налазе се:

- огледна поља Института за повртарство, чије се уређење и коришћење мора одвијати уз поштовање законских прописа из области заштите изворишта водоснабдевања;
- рубни делови пољопривредног земљишта, где се може планирати изградња одређене врсте објеката, у складу са прописима о пољопривредном земљишту, уз примену правила прописаних Просторним планом општине Смедеревска Паланка (“Међуопштински службени лист”, број 16/10).

2.11. Шумско земљиште

Уређење шумског земљишта одвијаће се у складу са законским прописима из предметне области.

Планом је предвиђено да се очувају шуме и шумско земљиште као добро од општег интереса. Ради очувања шума, забрањена је сеча стабала заштићених и строго заштићених врста дрвећа, самовољно заузимање шума, уништавање или оштећење шумских засада, ознака и граничних знакова, као и изградња објеката који нису у функцији газдовања шумама, одлагање смећа, отровних супстанци и осталог опасног отпада у шуми, на шумском земљишту на удаљености мањој од 200 m од руба шуме, као и изградња објеката за складиштење, прераду или уништавање смећа, предузимање других радњи којима се слаби приносна снага шуме или угрожавају функције шуме, одводњавање и извођење других радова којима се водни режим у шуми мења, тако да се угрожава опстанак или виталност шуме.

Уређење шуме “Микуља” врши се на основу Плана детаљне регулације дела бањског подручја “Шума Микуља” у Смедеревској Паланци (“Међуопштински службени лист”, број 17/09), који остаје на снази.

2.12. Водно земљиште

Планирано је извођење регулационих радова, на нерегулисаним деоницама водотокова у граници обухвата Плана.

Водно земљиште се може користити само за изградњу водних објеката, постављању уређаја намењених уређењу вода, одржавању корита водотока и водних објеката, спровођењу заштите од штетног дејства вода, а за остале намене, у складу са законским прописима из предметне области и у складу са прописаним забранама, ограничењима права и обавеза за кориснике водног земљишта и водних објеката.

Земљиште дуж водотокова се може користити на начин којим се не угрожава спровођење одбране од поплава и заштита од великих вода.

Поглавља из основног планског документа:

3. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА ПРОСТОРА
3.1. Врста и намена објеката који се могу градити у оквиру подручја плана
3.2. Парцелација грађевинског земљишта
3.2.1.План парцелације
3.2.2.Општа правила парцелације и препарцелације
3.2.3.Општа правила регулације
3.3. Правила грађења на површинама јавне намене
3.3.1. Општа правила
3.3.2. Излаз на јавну саобраћајницу
3.3.3 Правила грађења за објекте јавних намена
3.3.4. Правила грађења за објекте инфраструктуре
3.3.4.1. Правила изградње саобраћајница
3.3.4.2. Правила грађења за објекте водопривредне инфраструктуре
3.3.4.3. Правила грађења за електроенергетске објекте
3.3.4.4. Правила грађења за телекомуникациону мрежу
3.3.4.5. Правила грађења за гасификацију
3.3.5. Правила грађења комуналних објеката
3.4. Правила грађења на површинама осталих намена
3.4.1. Општа правила грађења
3.4.2. Правила грађења за становање
3.4.2.1. Општа правила за становање
3.4.2.2. Посебна правила за становање
3.4.3.Услуге, пословање и производња
3.4.4. Спорт и рекреација
3.4.5.Правила грађења зелених површина
3.5. Услови за изградњу објеката са истим правилима грађења
3.5.1. Паркирање и гаражирање возила
3.5.2. Архитектонско обликовање
3.5.3. Могуће интервенције на постојећим објектима
3.5.4. Број објеката на грађевинској парцели
3.6. Земљиште ван грађевинског подручја
3.7. Правила изградње објеката у заштићеним просторима

мењају се, тако да гласе:

3. ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

Правила грађења дата су по зонама за претежне (доминантне) намене и представљају основ за директну примену Плана, осим за подручја где је прописана даља планска разрада (израда плана детаљне регулације).

За подручја која су одређена за даљу планску разраду дате су смернице за њихову израду.

3.1. Смернице за израду планова детаљне регулације

Општа правила и смернице за даљу планску разраду су дата као основни појмови и опште одреднице усмеравајућег карактера које важе за подручја за која је прописана

обавеза израде Плана детаљне регулације.

Општа правила се односе на претежне и компатибилне намене у простору, урбанистичке показатеље, типологију блокова, парцеле и објекте.

Границе подручја за које је прописана обавеза израде Плана детаљне регулације су прелиминарне / оквирне, а коначне ће бити утврђене у нацрту предметног планског документа.

План детаљне регулације " Нови комплекс Паланачки кисељак"

Урбанистички показатељи

Индекс заузетости..... макс. 50%

Спратност објеката..... макс. П+4

Урбанистички показатељи се односе на ниво блока.

Типологија блокова, парцела и објеката

Утврдити детаљном урбанистичком разрадом у складу са планираном наменом простора, а препоручује се изградња слободностојећих објеката.

Претежне и компатибилне намене

Претежна намена површина за туризам и угоститељство није апсолутно обавезујућа, већ кроз разраду простора, треба планирати намене за спорт и рекреацију, зеленило, пратеће објекте саобраћајне и комуналне инфраструктуре.

План детаљне регулације "Пословна зона"

Одлука о приступању изради се може донети након решавања имовинско-правних односа (прописано кроз услове Министарства одбране).

Урбанистички показатељи

Индекс заузетости..... макс. 50%

Спратност објеката..... макс. П+2

Урбанистички показатељи се односе на ниво блока.

Типологија блокова, парцела и објеката

Утврдити детаљном урбанистичком разрадом у складу са планираном наменом простора, а препоручује се изградња слободностојећих објеката.

Претежне и компатибилне намене

Претежна намена површина за комерцијалне делатности није апсолутно обавезујућа, већ се кроз разраду простора, могу планирати и компатибилне намене: (индустрија и производња, комуналне делатности и сл.), као и пратећи објекти саобраћајне и комуналне инфраструктуре.

Пре доношења Одлуке о приступању изради, неопходно је решити имовинско-правне односе.

Детаљна намена површина се утврђује у плану детаљне регулације, као и однос површина јавне и остале намене.

План детаљне регулације новог градског гробља "Каменац"

Урбанистички показатељи

Проценат гробних места.....	макс. 50%
Проценат зеленила.....	мин. 20% (заштитни зелени појас и остало)
Проценат површина за саобраћајнице.....	макс. 20%
Трг за испраћај.....	до 5%
Остали садржаји.....	до 5%
Дозвољена спратност.....	П

Типологија парцела и објеката

Типологију парцела и објеката утврдити детаљном урбанистичком разрадом у складу са планираном наменом простора.

План детаљне регулације "Реконструкција пруге и изградња другог колосека"

Одлука о приступању изради се може донети након израде и верификације одговарајуће техничке / пројектне документације са студијом оправданости.

План детаљне регулације "Градска обилазница"

Одлука о приступању изради се може донети након израде и верификације одговарајуће техничке / пројектне документације са студијом оправданости.

План детаљне регулације повезног вода напонског нивоа 110 kV за ТС 110/35 kV "Смедеревска Паланка 2"

Одлука о приступању изради се може донети након израде техничке / пројектне документације на нивоу идејног решења.

3.2. Правила за формирање грађевинских парцела

Грађевинско земљиште јавних намена

Планом су дефинисане површине јавне намене приказане на графичким прилозима. Планом је одређена и дефинисана регулациона линија, као линија која раздваја површину јавне намене од површина осталих намена и као линија која раздваја површине јавних намена међусобно. Аналитичко-геодетски елементи су дати у Прилогу бр. 3. овог Плана.

За потребе формирања парцела јавних намена, неопходна је израда пројекта парцелације / препарцелације, чији је саставни део Пројекат геодетског обележавања.

Приликом формирања грађевинске парцеле код које део постојећег објекта улази у регулациони профил саобраћајнице (само у случају када је изграђен или планиран тротоар), могуће је формирање парцеле по објекту, уколико он не залази у профил саобраћајнице више од 50 cm, односно тако да не нарушава нормално одвијање саобраћаја, ни попречни профил коловоза предметне саобраћајнице.

Грађевинско земљиште осталих намена

Грађевинска парцела је најмања земљишна јединица на којој се може градити, утврђена регулационом линијом према јавном путу, границама грађевинске парцеле према суседним парцелама и преломним тачкама одређеним геодетским елементима, које се приказују са аналитичко-геодетским елементима за нове грађевинске парцеле.

Најмања грађевинска парцела за изградњу утврђује се према претежној (доминантној) намени којој припада. Грађевинска парцела, по правилу, има облик приближан правоугаонику или трапезу, са бочним странама постављеним управно на осовину улице.

Грађевинска парцела треба да има облик који омогућава изградњу објекта у складу са овим Планом, правилима грађења (индекс заузетости земљишта) и техничким прописима.

Грађевинска парцела може се делити парцелацијом, односно укрупнити препарцелацијом, према постојећој или планираној изграђености, а применом правила о парцелацији/препарцелацији.

Деоба и укрупњавање грађевинске парцеле може се утврдити пројектом парцелације, односно пројектом препарцелације, ако су испуњени услови за примену правила парцелације/препарцелације за новоформиране грађевинске парцеле и правила регулације за објекте из овог Плана.

Све постојеће катастарске парцеле, на којим се може градити у складу са правилима парцелације и регулације из овог Плана, постају грађевинске парцеле.

Уколико је формирана парцела мања за 10% у односу на величину прописану у посебним правилима грађења, сматра се да испуњава услове за грађевинску парцелу.

Све грађевинске парцеле мора да имају обезбеђен приступ на јавну саобраћајну површину, директно или индиректно.

Индиректан приступ се остварује преко приступног пута. Ако се приступни пут користи за једну парцелу, може се формирати у оквиру те парцеле, а ако се користи за повезивање више грађевинских парцела са јавном саобраћајницом, формира се као посебна парцела дужине до 50 m, минималне ширине 3,5 m (с тим да светли пролаз не може бити ужи од 4,0 m), осим у оквиру површина за индустрију и производњу, где је минимална ширина приступног пута 5,5 m. Уколико се формира приступни пут веће дужине од 50 m, обавезно је завршава окретницом.

Због испуњења услова противпожарне заштите и приступа комуналног возила, приступ грађевинској парцели:

- мора бити обезбеђен прилазом или пасажом, одговарајуће ширине и висине, за путничка и комбинована возила;
- пролаз или пасаж формирати у складу са SRPS TP 21:2003 (техничке препоруке за заштиту од пожара стамбених, пословних и јавних зграда);
- за теретна возила и уколико не постоји могућност другог прилаза парцели противпожарног возила (објекат се налази даље од 25m од коловоза) приступ парцели мора бити обезбеђен прилазом или пасажом минималне ширине 3,5m (с тим да светли пролаз не може бити ужи од 4,0 m) и минималне висине 4,5m.

Изузетно, ширина приступног пута може износити 2,5 m у случају када је позиција објекта ближа од 25 m од регулације и приступни пут (за највише 2 грађевинске парцеле) се може обезбедити путем конституисања службености пролаза до јавне саобраћајнице.

Посебни случајеви формирања грађевинске парцеле

За грађење, односно постављање инфраструктурних електроенергетских и електронских објеката или уређаја, може се формирати грађевинска парцела мање или веће површине од површине предвиђене овим планским документом за одређену намену, под условом да постоји приступ објекту, односно уређајима, ради одржавања и отклањања кварова или хаварије. Као решен приступ јавној саобраћајној површини, признаје се и уговор о праву службености пролаза са власником послужног добра.

Нестандардне парцеле

На грађевинској парцели (која је већ формирана, затечена) на површинама намењеним мешовитој намени и породичном становању, чија је површина мања од површине утврђене у посебним правилима грађења (али не мања од 150 m² за слободностојећи објекат, односно 120 m² за објекат у прекинутом и непрекинутом низу), може се дозволити изградња објекта стамбене или комерцијалне намене, спратности до П+1, са два стана/два пословна простора, уз обезбеђених минимално 1ПМ/за један стан или једну пословну јединицу, индекса заузетости до 60%, са удаљењем од бочних граница грађевинске парцеле, минимално 1,0 m и 2,5 m и од задње границе парцеле од минимално 2,0 m, с тим да, уколико није обезбеђена удаљеност од објеката на суседним парцелама од минимално 3,0 m, није дозвољено отварање отвора стамбених просторија. У случају изградње објекта у прекинутом низу, удаљење од бочних граница парцела износи 0m и минимално 2,5 m, уз поштовање хоризонталне и вертикалне регулације суседних објеката.

3.3. Општа правила грађења

Општа правила грађења се примењују за изградњу објеката на грађевинском земљишту јавних и осталих намена, као и за израду Урбанистичког пројекта.

Претежна (доминантна) намена земљишта – На графичком прилогу број 3. приказане су претежне (доминантне) намене грађевинског земљишта осталих намена, као и локације/комплекси објеката за јавне намене.

Компатибилност намена је приказана у табели број 6. и описана у посебним правилима грађења.

Земљиште осталих намена представља доминантне/претежне намене у зони, док се поједине парцеле могу наменити компатибилним (пратећим и допунским) наменама. На нивоу појединачних парцела у оквиру зоне, компатибилна намена може бити доминантна или једина.

Типологија објекта - Објекти могу бити постављени на грађевинској парцели:

- у непрекинутом низу–објекат на парцели додирује обе бочне границе грађевинске

парцеле (није дозвољено позиционирање отвора на бочним странама објекта);

- у прекинутом низу–објекат на парцели додирује једну бочну границу грађевинске парцеле (није дозвољено позиционирање отвора на бочној страни објекта која лежи на граници парцеле);
- као слободностојећи–објекат не додирује ни једну границу грађевинске парцеле.

Удаљеност новог објекта од другог објекта (на истој или суседној грађевинској парцели) утврђује се применом правила о удаљености новог објекта од границе суседне парцеле и суседних објеката[13], које је прописано у посебним правилама изградње овог Плана. Изузетно, уз сагласност суседа, објекат се може градити и на мањој удаљености од удаљености дефинисане у посебним правилима грађења.

При издавању услова за пројектовање, типологија објекта (уколико није прописана у посебним правилима грађења у овом Плану) се одређује, по правилу, на основу претежне заступљене типологије објеката у блоку.

Применом претежне заступљене типологије објекта у блоку, приликом позиционирања објекта на бочну границу парцеле, није потребно прибављати сагласност власника суседне парцеле.

Висина објекта - Висинска регулација објеката дефинисана је прописаном спратношћу објеката.

Висина објекта је растојање од нулте коте објекта до коте венца (највише тачке фасадног платна) и одређује се у односу на фасаду објекта постављеној према улици, односно приступној јавној саобраћајној површини.

Нулта кота је тачка пресека линије терена и вертикалне осе објекта.

За одређивање удаљења од суседног објекта или бочне границе парцеле, референтна је висина фасаде окренута према суседу, односно бочној граници парцеле.

Сви објекти могу имати подрумске или сутеренске просторије, ако не постоје сметње геотехничке и хидротехничке природе.

Подрум (По) је етажа чија је таваница на мах 1,0m од меродавне коте терена[14], а користи се за помоћни простор, а изузетно за пословни / комерцијални простор.

Сутерен (Су) је етажа чија је таваница на одстојању већем од 1,0m од меродавне коте терена, чисте висине до 2,40m, а користи се за помоћни простор, а изузетно за пословни / комерцијални простор.

Приземље (П) - кота пода приземља код стамбених објеката је максимално ½ спратне

[13] При чему се не третирају постојећи помоћни објекти и на њих се не односе посебна правила грађења, а у вези удаљености од суседног објекта

[14] Меродавна кота терена је најнижа тачка пресека вертикалне фасадне равни објекта и природног терена пре изградње. За веће објекте и сложене структуре, меродавна кота се утврђује за сваку дилатацију. Природни терен пре изградње подразумева дозвољену интервенцију на терену до макс. 0,8m, која се регулише нивелацијом терена.

висине виша од нулте коте, а код пословних објеката је максимално 0,20 m виша од коте тротоара.

Поткровље (Пк) је етажа под кровном косином, са или без надзитка, која на једном делу има чисту висину прописану за становање. Висина надзитка је max 1,60m од коте пода до тачке прелома зида фасаде и плоче кровне косине.

Висина објекта не може бити већа од ширине улице (односно од растојања између наспрамних грађевинских линија), без обзира на максимум одређен у посебним правилима грађења. Изузетак од овог правила су објекти у улицама са ивичном градњом (где се поклапају регулациона и грађевинска линија) и њихова висина не може бити већа од 1,5 ширине улице.

Услови за изградњу других објеката на истој грађевинској парцели - Дозвољена је изградња и других објеката исте или компатибилне намене, уз поштовање свих прописаних параметара утврђених овим Планом. У случају да се гради више објеката на грађевинској парцели/комплексу, обезбедити потребне услове за технолошко функционисање, као и оптималну организацију у односу на сагледљивост, приступ и суседне кориснике.

Величина помоћног објекта је ограничена на максимално 50 m² бруто грађевинске површине, а спратност помоћног објекта је П+0. Могућност за изградњу помоћног објекта, по зонама, је одређена у посебним правилима грађења.

Кота пода приземља - Кота приземља објекта одређује се у односу на коту нивелете јавног или приступног пута, односно према нултој коти објекта, и то:

- кота приземља нових објеката на равном терену не може бити нижа од коте нивелете јавног или приступног пута;
- код стамбених објеката, може бити највише ½ спратне висине виша од нулте коте;
- за објекте на стрмом терену са нагибом од улице (наниже), када је нулта кота нижа од коте нивелете јавног пута, кота приземља може бити највише ½ спратне висине нижа од коте нивелете јавног пута;
- за објекте на стрмом терену са нагибом који прати нагиб саобраћајнице кота приземља објекта одређује се применом одговарајућих тачака овог става (могуће је одредити коту пода приземља у односу на коту са које је остварен приступ објекту);
- за објекте који имају индиректну везу са јавним путем, преко приватног пролаза, кота приземља утврђује се приликом издавања одговарајућих аката од стране надлежног органа и применом одговарајућих тачака овог става;
- за објекте који у приземљу имају нестамбену намену (пословање и делатности) кота приземља може бити максимално 0,20 m виша од коте тротоара (денивелација до ½ спратне висине савладава се унутар објекта).

Положај објекта у односу на регулацију - Грађевинска линија јесте линија на, изнад и испод површине земље и воде до које је дозвољено грађење основног габарита објекта.

Грађевинска линија испод површине земље до које је дозвољено грађење, по правилу је до граница парцеле и до регулационе линије.

Грађевинска линија се налази на грађевинској парцели на растојању од регулационе

линије, које је утврђено овим Планом.

Грађевински објекат поставља се унутар простора оивиченог грађевинском линијом и границама грађења (које чине прописана удаљења од граница суседних парцела и суседних објеката). Простор ограничен грађевинским линијама и границама грађења чини зону за грађење објекта. Објекти се постављају унутар зоне за грађење, по правилу на грађевинској линији одређеној овим Планом.

Грађевински елементи

Грађевински елементи на нивоу приземља могу прећи грађевинску, односно регулациону линију (рачунајући од основног габарита објекта до хоризонталне пројекције испада), и то:

- излози локала – 0,3m по целој висини, уколико најмања ширина тротоара износи 3,0m;
- излози локала – 0,90m по целој висини у пешачким зонама;
- транспарентне браварске конзолне надстрешнице у зони приземне етаже – 2,00m по целој ширини објекта са висином изнад 3,00m;
- платнене надстрешнице са браварском конструкцијом – 1,00m од спољне ивице тротоара на висини изнад 3,00m а у пешачим зонама према конкретним условима локације;
- конзолне рекламе - 1,20m на висини изнад 3,00m.

Испади на објекту (еркери, доксати, балкони, улазне надстрешнице са или без стубова, надстрешнице и слично) не могу прелазити грађевинску линију више од 1,60 m, односно регулациону линију више од 1,20 m и то на делу објекта вишем од 3,0 m. Хоризонтална пројекција испада на објекту се мора налазити на прописаној удаљености (дефинисаној у посебним правилима грађења овог Плана) од бочних и задње границе грађевинске парцеле.

Отворене спољне степенице могу се постављати уз објекат, према улици, ако је грађевинска линија најмање 3,00m увучена у односу на регулациону линију и ако савлађују висину до 0,90m.

Изузетно, отворене спољне степенице, могу се постављати на предњи део објекта, ако је грађевинска линија на растојању мањем од 3,0 m од регулационе линије, када је ширина тротоара преко 3,0 m.

Степенице које савлађују висину преко 0,90 m улазе у габарит објекта.

Степенице које се постављају уз бочни или задњи део објекта не могу ометати пролаз и друге функције дворишта.

Грађевински елементи испод коте тротоара – подрумске етаже, када се грађевинска и регулациона линија не поклапају, могу прећи грађевинску линију и могу бити постављени на регулациону линију.

Грађевински елементи испод коте тротоара – подрумске етаже, када се грађевинска и регулациона линија поклапају, могу прећи грађевинску, односно регулациону линију (рачунајући од основног габарита објекта до хоризонталне пројекције испада), ако тиме нису угрожене трасе и водови инфраструктуре и то:

- стопе темеља и подрумски зидови – 0,15 m до дубине од 2,60 m испод површине тротоара, а испод те дубине – 0,50 m;

- шахтови подрумских просторија до нивоа коте тротоара – 1,0 m;

Стопе темеља не могу прелазити границу суседне парцеле, осим уз сагласност власника/закупца парцеле.

Паркирање возила – за објекте јавних намена, дозвољено је користити капацитете за паркирање возила на јавним паркинг просторима.

За површине осталих намена, за паркирање возила, власници објеката свих врста обезбеђују манипулативни простор и паркинг или гаражна места на сопственој грађевинској парцели (осим у зони I - централни садржаји, у којој се паркирање возила обезбеђује на сопственој грађевинској парцели или у складу са одговарајућом одлуком локалне управе, а критеријуми за одређивање потребног броја паркинг места за социјално становање су одређени у посебним правилима грађења) а по следећем нормативу односа потребних паркинг или гаражних места и то:

- становање, 1ПМ за 1 стан;
- услужне и комерцијалне делатности, 1ПМ на 100 m² бруто грађевинске површине или 1ПМ за једну пословну јединицу, уколико је мања од 100 m² бруто грађевинске површине;
- банка, здравствена, образовна или административна установа, 1 ПМ на 70 m² корисног простора;
- пошта, 1 ПМ на 150 m² корисног простора;
- трговина на мало, 1 ПМ на 100 m² корисног простора;
- угоститељски објекат, 1 ПМ на користан простор за 8 столица;
- хотелијерска установа, 1 ПМ на користан простор за 10 кревета;
- позориште или биоскоп, 1 ПМ на користан простор за 30 гледалаца;
- спортска хала, 1 ПМ на користан простор за 40 гледалаца;
- производни, магацински и индустријски објекат, 1 ПМ на 200 m² корисног простора и минимално 1 ПМ за теретна возила.

Гараже вишепородичних стамбених и пословних објеката планирају се у или испод објекта у габариту, подземно изван габарита објекта или надземно на грађевинској парцели. Гараже могу бити полуукопане или укопане у једном или више нивоа, испод габарита објекта или испод грађевинске парцеле. Грађевинска линија подземне гараже се може поклапати са линијом грађевинске парцеле, изнад полуукопаних гаража, применити поплочане површине, а за озелењавање се могу користити касетиране и контејнерске саднице у одговарајућим жардињерама. Приликом пројектовања укопаних делова објекта, неопходно је урадити пројекат заштите темељног ископа, као и заштиту суседних објеката. Површина гаража које се планирају надземно на грађевинској парцели урачунавају се при утврђивању индекса заузетости земљишта.

За озелењавање отворених паркинг простора, препоручује се да се користити лишћарско дрвеће које има уску и пуну крошњу, висине 4,0 – 5,0 m (Crataegus monogyna stricta, Acer platanoides Columnare, Acer platanoides erectum, Betula alba Fastigiata, Carpinus betulus fastigiata и слично), по моделу да се на четири паркинг места планира по једно дрво.

Приликом димензионисања паркинг места на отвореним паркинг местима и у гаражама поштовати важеће техничке прописе, који регулишу предметну материју.

Обезбеђење приступа грађевинској парцели - Грађевинска парцела може имати један колски прилаз (а други је могућ само ако је условљен противпожарном заштитом, осим за локације станица за снабдевање горивом, где се може планирати улаз/односно излаз са локације ССГ.). Приступ паркинг простору мора бити из парцеле, а не са јавне саобраћајне површине.

Ограђивање грађевинске парцеле – Грађевинске парцеле могу се ограђивати зиданом оградом до висине од 0,90m рачунајући од коте тротоара или транспарентном оградом до висине од 1,40m.

Парцеле чија је кота нивелете виша од 0,90m од суседне, могу се ограђивати транспарентном оградом до висине 1,40m, која се може поставити на подзид чија висина се одређује одговарајућом техничком документацијом.

Зидане и друге врсте ограда постављају се на регулациону линију тако да ограда, стубови ограде и капије буду на грађевинској парцели која се ограђује.

Зидана непрозирна ограда између парцела подиже се до висине 1,40 m, уз сагласност суседа, тако да стубови ограде буду на земљишту власника ограде.

Суседне грађевинске парцеле могу се ограђивати живом зеленом оградом, која се сади у осовини границе грађевинске парцеле или транспарентном оградом до висине од 1,40m, која се поставља према катастарском плану и операту, тако да стубови ограде буду на земљишту власника ограде.

Ограде парцела на углу улица не могу бити више од 0,90 m од коте тротоара, због прегледности раскрснице и мора да буду транспаренте.

Врата и капије на уличној огради не могу се отварати ван регулационе линије.

Грађевинске парцеле за индустријске/привредне, радне/пословне објекте, складишта и слично, могу се ограђивати зиданом оградом, висине до 2,20 m.

Изузетно, приликом ограђивања спортских терена и комплекса, могуће је изградити транспарентну ограду и веће висине, од прописане, у функцији одвијања спортских активности.

По правилу, не ограђују се парцеле вишепородичних стамбених објеката.

Одводњавање и нивелација - Површинске воде се одводе са парцеле слободним падом према риголама, односно према улици, са најмањим падом од 1,5%.

Површинске воде са једне грађевинске парцеле не могу се усмеравати према другој парцели.

Насипање терена не сме угрозити објекте на суседним парцелама.

Услови за прикључење на мрежу комуналне инфраструктуре

Хидротехничка инфраструктура: Прикључак објекта на водоводну мрежу извести преко водомерног шахта, који се поставља максимално 3,0 m од регулационе линије предметне парцеле. У складу са условима противпожарне заштите, пројектовати изградњу

противпожарне хидрантске мреже.

Одвођење санитарно-фекалних вода спровести у јавну канализациону мрежу, изузетно у периферним зонама градског насеља, где није изграђена јавна канализациона мрежа, као прелазно решење, могућа је изградња непропусних септичких јама)

Условно чисте атмосферске воде са кровова објеката, могу се без пречишћавања упустити у атмосферску канализацију или на зелене површине унутар парцеле. Све зауљене воде, пре упуштања у атмосферску канализацију, пречистити на сепаратору уља и масти.

Електроенергетска инфраструктура: Прикључење објеката на електроенергетску инфраструктуру извести подземним прикључним водом са јавне мреже у градској улици или са трафостанице за веће потрошаче. Електроенергетску мрежу унутар локације треба каблирати. За расветна тела користити савремене светиљке, како би се добио одговарајући ниво осветљености простора, паркинга и објеката.

Гасна инфраструктура: Гасни прикључак је део дистрибутивног гасовода који спаја уличну мрежу са унутрашњом гасном инсталацијом. При полагању гасног прикључка поштовати одредбе важећих прописа. Траса цевовода се води најкраћим путем и мора остати трајно приступачна.

ЕК инфраструктура: Прикључење објеката извести прикључним каблом са ЕК инфраструктуре у градској улици. ЕК инфраструктуру унутар локације каблирати. За прикључак на КДС, планирати у оквиру објекта просторију/контролно-комуникациону станицу.

Услови за реконструкцију, доградњу и адаптацију постојећих објеката

Код постојећих објеката, по правилу, дозвољена је реконструкција (у постојећем габариту и волумену), адаптација, санација, инвестиционо одржавање и текуће (редовно) одржавање објекта, као и промена намене.

Могућа је доградња и надградња постојећих објеката до максималних параметара дозвољених овим Планом за конкретну намену/целину. Код доградње и надградње постојећих објеката, обавезно је поштовање прописаних општих и посебних правила грађења у овом Плану.

Приликом надоградње (надзиђивања) у постојећем габариту, за једну етажу више, дозвољено је задржати постојећу удаљеност од граница парцеле, у случају да је мања од прописане удаљености у посебним правилима грађења, код породичног становања.

Дозвољена је надоградња (надзиђивања) у постојећем габариту, једне етаже, постојећих вишепородичних стамбених објеката, не узимајући у обзир прописана општа и посебна правила грађења.

За објекте који се налазе на површинама грађевинског земљишта за јавне намене (као и за објекте који по постојећој намени нису компатибилни планираној намени површина), дозвољено је инвестиционо одржавање и текуће (редовно) одржавање објекта.

Постојећи објекти или делови постојећих објеката, који се налазе између регулационе и

грађевинске линије, генерално се задржавају и може се вршити реконструкција, адаптација и санација (без промене спољног габарита и волумена објекта) и текуће/инвестиционо одржавање, уколико задовољавају услове саобраћајне прегледности и безбедности. За делове постојећих објеката који се налазе иза планиране грађевинске линије, дозвољава се доградња и нова изградња.

Постојећи објекти или делови постојећих објеката, који се налазе у заштитном појасу саобраћајне (друмске и железничке) и техничке инфраструктуре, генерално се задржавају, а детаљније услове одређује управљач предметне инфраструктуре.

Код непокретних културних добара, добара која уживају претходну заштиту и евидентираних културних добара, обавезна је сарадња и прибављање услова и сагласности надлежне установе за заштиту културних добара за све радове и интервенције на објектима и заштићеној околини (катастарској парцели на којој се налазе објекти).

Услови за уређење парцеле/комплекса - Дозвољена је фазна реализација локације и комплекса и градња објекта, до реализације максималних капацитета, тако да се у свакој фази обезбеди несметано функционисање у смислу саобраћајног приступа, паркирања, уређења слободних и зелених површина и задовољење инфраструктурних потреба.

Интерну саобраћајну мрежу планирати тако да опслужује све планиране објекте и кружни ток за возила посебне намене (ватрогасна и сл.). У оквиру локације/комплекса, противпожарни пут не може бити ужи од 3,5m за једносмерну комуникацију, односно 6,0m за двосмерну комуникацију.

Уређење зелених површина планирати на начин да се испуни њихова санитарно-хигијенска, декоративна и заштитна функција. Могућа је комбинација дрвореда, група дрвећа и жбуња и живе ограде као и цветних површина. Садњу дрвореда извршити на прописаним удаљеностима од објеката, минимум 3 m од ивичњака паркинга, у садне јаме минималне ширине 120 cm. Растојање између стабала у дрворедима је мин. 6,0 m у зависности од врсте, чије крошње могу да се додирују и преклапају. Планом зеленила омогућити природно проветравање, а на основу климатских услова средине. Може се применити и слободан, пејзажни начин комбиновања биљних група. Обавезни и доминантни део ових површина су травњаци, који заједно са високим растињем из зеленог масива омогућавају ублажавање оштрих контура зграда. План зеленила у оквиру комплекса усагласити са синхрон планом интерних инсталација.

Правила за архитектонско обликовање објеката - Архитектонско обликовање објеката треба да буде савремено, у духу модерне архитектуре или локалном духу, без копирања елемената традиционалне архитектуре. Архитектура објеката треба да тежи високим естетским дометима, у складу са локацијом и њеним значајем у градском ткиву, и да одражава афирмативан однос према објектима у окружењу. Није дозвољена примена архитектуре историјских стилова, изузев у случају реконструкције објеката под заштитом, уз обавезно прибављање услова надлежне установе заштите.

Приликом надзиђивања:

- не мењати стилске карактеристике објекта;
- надградња је дозвољена само на нивоу целине објекта, не и за делове;
- надградња подразумева обезбеђење одговарајућег броја паркинг места, за нове

капацитете;
- обавезна је провера статичке стабилности објекта и геомеханичких својстава терена на микролокацији.

У непосредној околини заштићених објеката, приликом изградње, реконструкције и доградње, користити савремене архитектонске концепте, уз примену савремених материјала и техника, уз поштовање урбанистичких карактеристика наслеђа, односно уз примену принципа "планирања у контексту":
- поштовање хоризонталне и вертикалне регулације (увођењем "спона-везног дела" у контакту заштићеног и суседног објекта, повлачењем етаже, ради уклапања венца заштићеног и суседног објекта);
- формирањем основне геометрије фасаде карактеристичне за амбијент.

Приликом обликовања завршне етаже, последњи спрат може имати раван или кос кров (етажа поткровља). Максималан дозвољени нагиб кровних равни износи до 30°. Дозвољено је пројектовати и повучени спрат.

У оквиру површина индустрије и производње, објекти могу бити грађени од сваког чврстог материјала, који је у употреби, на традиционалан (зидани објекти) или савременији начин (од префабрикованих елемената, укључујући и готове монтажне хале).

Кровови могу бити једноводни, двоводни и кровови са више кровних равни. Кровна конструкција може бити од дрвета, челика или армираног бетона, а нагиб крова у складу са врстом кровног покривача.

Фасаде објеката могу бити малтерисане, од фасадне опеке или других савремених материјала. Ускладити архитектонски израз (примењене облике, боје и материјале) свих објеката у оквиру радног комплекса.

Испред главне фасаде објеката (према јавној површини) могуће је постављати јарболе и рекламне тотеме у оквиру зелене или поплочане површине, тако да не ометају саобраћај, а висине макс. 6,0 m.

3.4. Посебна правила грађења

3.4.1. Објекти јавних намена

Посебна правила грађења се примењују у случају доградње и надградње постојећих објеката. За изградњу нових објеката, обавезна је израда Урбанистичког пројекта.

Врста и намена објеката који се могу градити под условима утврђеним планом, односно врста и намена објеката чија је изградња забрањена	Дозвољена је изградња објеката јавних намена: објекти државне и локалне управе, образовање и наука, објекти здравствене заштите, објекти социјалне заштите и објекти културе. <u>Компатибилне намене:</u> Размештај објеката јавне намене је одређен на графичком прилогу број 3. Као компатибилне намене, утврђује се да се на појединим локацијама може градити друга врста објекта јавних намена или вршити комбинација (мултифункционални објекти). Изузетно, у објектима културе, могућа је изградња

	објеката угоститељства (кафе и сл.). Није дозвољена изградња: стамбених, пословних и индустријских / производних објеката.	
Услови за парцелацију, препарцелацију и формирање грађевинске парцеле	Изградња се врши на формираним грађевинским парцелама или израдом пројекта пре / парцелације, у складу са површином одређеном на графичком прилогу број 3.	
Положај објекта у односу на границе грађевинске парцеле и објекте на суседним парцелама[15]	Од бочних и задње границе парцеле	мин. 3,0 m
	Од објеката на суседним парцелама	мин. 1/2 висине вишег објекта
Највећи дозвољени индекс заузетости грађевинске парцеле	Објекти државне и локалне управе	60%
	Основно образовање	40%
	Средње образовање	50%
	Предшколско образовање	30%
	Институт за повртарство	30%
	Здравствена заштита (Општа болница)	50%
	Здравствена заштита (остали објекти)	60%
	Социјална заштита	40%
	Култура	70%
Највећа дозвољена спратност објекта	Постојећа, евентуално увећана за једну етажу	
Услови за изградњу других објеката на истој грађевинској парцели	Према општим правилима из овог Плана	
Услови и начин обезбеђивања приступа парцели и простора за паркирање возила	Према општим правилима из овог Плана	
Услови за прикључење на мрежу комуналне инфраструктуре	Према општим правилима из овог Плана	
Услови за уређење зелених (незастртих) површина на парцели	Уређење према општим правилима из овог Плана; обезбедити мин. 10 % од површине парцеле	
Услови за реконструкцију, доградњу и адаптацију постојећих објеката	Према општим правилима из овог Плана	
Правила за архитектонско	Према општим правилима из овог Плана	

[15] прописано удаљење се може смањити и прецизирати у Урбанистичком пројекту, уз образложење и обезбеђење заштите објеката на суседним парцелама

обликовање објеката	

3.4.2. Мешовита намена (у целини I)

Врста и намена објеката који се могу градити под условима утврђеним планом, односно врста и намена објеката чија је изградња забрањена	Дозвољена је изградња објеката мешовите намене (централне, пословне, услужно-комерцијалне и стамбене намене, као и институције управе и објеката јавних намена). Није дозвољена изградња: индустријских и производних објеката	
Услови за формирање грађевинске парцеле, парцелацију и препарцелацију (породично становање)	Слободностојећи објекат	
	Мин. површина парцеле:	300 m²
	Мин. фронт парцеле:	10 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	900 m²
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Мин. површина парцеле:	250 m²
	Мин. фронт парцеле:	10 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	500 m²
Услови за формирање грађевинске парцеле, парцелацију и препарцелацију (вишепородично становање)	Слободностојећи објекат	
	Мин. површина парцеле:	600 m²
	Мин. фронт парцеле:	20 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	2.400 m²
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Мин. површина парцеле:	500 m²
	Мин. фронт парцеле:	15 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	2.400 m²
Положај објекта у односу на границе грађевинске парцеле (породично становање)	Слободностојећи објекат	
	Од бочних граница парцеле	мин. 1,5 и 2,5 m
	Од задње границе парцеле	мин. 3,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Од бочних граница парцеле	мин. 0 и 2,5 m
	Од задње границе парцеле	мин. 3,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта

Положај објекта у односу на границе грађевинске парцеле (вишепородично становање)	Слободностојећи објекат	
	Од бочних граница парцеле	мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од задње границе парцеле	мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Од бочних граница парцеле	0 m и мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од задње границе парцеле	0 m и мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
Највећи дозвољени индекс заузетости грађевинске парцеле	Породично становање	до 50%
	Вишепородично становање	до 60%
Највећа дозвољена спратност објекта	Породично становање	до П+1+Пк
	Вишепородично становање	до П+6
	помоћни објекти	Нису дозвољени код објеката вишепородичног становања и комерцијалних објеката, код породичног становања П+0
Услови за изградњу других објеката на истој грађевинској парцели	Према општим правилима из овог Плана	
Услови и начин обезбеђивања приступа парцели и простора за паркирање возила	Према општим правилима из овог Плана	
Услови за прикључење на мрежу комуналне	Према општим правилима из овог Плана	

инфраструктуре	
Услови за уређење зелених (незастртих) површина на парцели	Уређење према општим правилима из овог Плана; обезбедити мин. 15% од површине парцеле
Услови за реконструкцију, доградњу и адаптацију постојећих објеката	Према општим правилима из овог Плана
Правила за архитектонско обликовање објеката	Према општим правилима из овог Плана
Посебни услови:	Изузетно, за парцеле ослоњене на ул. Првог српског устанка од броја 1 (Деловођина зграда) до броја 118 (зграда Туриста), код породичног становања (са компатибилним наменама) индекс заузетости земљишта је до 80%.

3.4.3. Становање високог интензитета (у целини I)

Обухвата постојеће локације вишепородичних објеката, спратности веће од П+6, које се задржавају, уз могућност извођења радова на реконструкцији, адаптацији, санацији и текућем (инвестиционом) одржавању предметних објеката.

У приземним етажама, код објеката који поседују пословни простор, дозвољена је промена намене.

3.4.4. Становање средњег интензитета (у целини II и III)

Врста и намена објеката који се могу градити под условима утврђеним планом, односно врста и намена објеката чија је изградња забрањена	Дозвољена је изградња објеката породичног становања (са макс. 4 стамбене јединице). Компатибилне намене: Вишепородично становање (5 и више стамбених једница), туристичко-смештајни објекти и услужно-комерцијалне делатности, пословање из домена трговине, услуга и занатских делатности, као и из домена објеката јавних намена (образовање, дечја заштита, здравство, култура, спорт и рекреација). Није дозвољена изградња: индустријских и производних објеката	
Услови за формирање грађевинске парцеле, парцелацију и препарцелацију (породично становање)	Слободностојећи објекат	
	Мин. површина парцеле:	300 m²
	Мин. фронт парцеле:	10 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	900 m²
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Мин. површина парцеле:	250 m²
	Мин. фронт парцеле:	10 m

	Препоручена макс. површина парцеле:	500 m²
Услови за формирање грађевинске парцеле, парцелацију и препарцелацију (вишепородично становање)	Слободностојећи објекат	
	Мин. површина парцеле:	600 m²
	Мин. фронт парцеле:	20 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	1.800 m²
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Мин. површина парцеле:	500 m²
	Мин. фронт парцеле:	15 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	1.800 m²
Положај објекта у односу на границе грађевинске парцеле (породично становање)	Слободностојећи објекат	
	Од бочних граница парцеле	мин. 1,5 и 2,5 m
	Од задње границе парцеле	мин. 3,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Од бочних граница парцеле	мин. 0 и 2,5 m
	Од задње границе парцеле	мин. 3,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
Положај објекта у односу на границе грађевинске парцеле (вишепородично становање)	Слободностојећи објекат	
	Од бочних граница парцеле	мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од задње границе парцеле	мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Од бочних граница парцеле	0 m и мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m

	Од задње границе парцеле	0 m и мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
Највећи дозвољени индекс заузетости грађевинске парцеле	Породично становање	до 50%
	Вишепородично становање	до 50%
Највећа дозвољена спратност објекта	Породично становање	до П+1+Пк
	Вишепородично становање	до П+4+Пк
	помоћни објекти	Нису дозвољени код објеката вишепородичног становања, код породичног становања П+0
Услови за изградњу других објеката на истој грађевинској парцели	Према општим правилима из овог Плана	
Услови и начин обезбеђивања приступа парцели и простора за паркирање возила	Према општим правилима из овог Плана	
Услови за прикључење на мрежу комуналне инфраструктуре	Према општим правилима из овог Плана	
Услови за уређење зелених (незастртих) површина на парцели	Уређење према општим правилима из овог Плана; обезбедити мин. 20% од површине парцеле	
Услови за реконструкцију, доградњу и адаптацију постојећих објеката	Према општим правилима из овог Плана	
Правила за архитектонско обликовање објеката	Према општим правилима из овог Плана	

3.4.5. Становање ниског интензитета (у целинама II и III)

Врста и намена објеката који се могу градити под условима утврђеним планом, односно врста и намена објеката чија је изградња забрањена	Дозвољена је изградња објеката породичног становања (са макс. 4 стамбене јединице). Компатибилне намене: туристичко-смештајни објекти, услужно-комерцијалне делатности, пословање из домена трговине, услуга и занатских делатности, производно занатство, мањи производни и складишни објекти и слично, као и из домена објеката јавних намена (образовање, дечја заштита, здравство, култура, спорт и рекреација).

	Није дозвољена изградња: индустријских и производних објеката	
Услови за формирање грађевинске парцеле, парцелацију и препарцелацију	Мин. површина парцеле:	400 m²
	Мин. фронт парцеле:	12 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	1.200 m²
Положај објекта у односу на границе грађевинске парцеле	Од бочних граница парцеле	мин. 1,5 и 2,5 m
	Од задње границе парцеле	мин. 3,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
Највећи дозвољени индекс заузетости грађевинске парцеле	до 40%	
Највећа дозвољена спратност објекта	Стамбени објекат	до П+1+Пк
	Помоћни објекат	П+0
Услови за изградњу других објеката на истој грађевинској парцели	Према општим правилима из овог Плана	
Услови и начин обезбеђивања приступа парцели и простора за паркирање возила	Према општим правилима из овог Плана	
Услови за прикључење на мрежу комуналне инфраструктуре	Према општим правилима из овог Плана	
Услови за уређење зелених (незастртих) површина на парцели	Уређење према општим правилима из овог Плана; обезбедити мин. 25% од површине парцеле	
Услови за реконструкцију, доградњу и адаптацију постојећих објеката	Према општим правилима из овог Плана	
Правила за архитектонско обликовање објеката	Према општим правилима из овог Плана	

3.4.6. Социјално становање

Врста и намена објеката који се могу градити под условима утврђеним планом, односно врста и намена објеката чија је изградња забрањена	Дозвољена је изградња објеката породичног становања (са макс. 4 стамбене јединице) и вишепородичног становања (5 и више стамбених једница). <u>Компатибилне намене:</u> објекти друштвеног стандарда, друштвени и едукативни центри, услужно-комерцијалне делатности, пословање из домена трговине, услуга и занатских делатности, и објеката јавних намена

	(образовање, дечја заштита, здравство, култура, спорт и рекреација). Није дозвољена изградња: индустријских и производних објеката	
Услови за формирање грађевинске парцеле, парцелацију и препарцелацију (породично становање)	Слободностојећи објекат	
	Мин. површина парцеле:	230 m²
	Мин. фронт парцеле:	10 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	900 m²
	Препоручена макс. површина комплекса:	5000 m²
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Мин. површина парцеле:	250 m²
	Мин. фронт парцеле:	7,5 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	500 m²
	Препоручена макс. површина комплекса:	2000 m²
Услови за формирање грађевинске парцеле, парцелацију и препарцелацију (вишепородично становање)	Слободностојећи објекат	
	Мин. површина парцеле:	600 m²
	Мин. фронт парцеле:	12 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	1.800 m²
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Мин. површина парцеле: Мин. фронт парцеле:	600 m² 12 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	1.800 m²
	Препоручена макс. површина комплекса:	10.000 m²
Положај објекта у односу на границе грађевинске парцеле (породично становање)	Слободностојећи објекат	
	Од бочних граница парцеле	мин. 1,5 и 2,5 m
	Од задње границе парцеле	мин. 3,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Од бочних граница парцеле	мин. 0 и 2,5 m
	Од задње границе парцеле	мин. 3,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег

		објекта
Положај објекта у односу на границе грађевинске парцеле (вишепородично становање)	Слободностојећи објекат	
	Од бочних граница парцеле	мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од задње границе парцеле	мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Од бочних граница парцеле	0 m и мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од задње границе парцеле	0 m и мин. 1/4 висине вишег објекта (у случају отварања отвора стамбених просторија), али не мање од 4,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
Највећи дозвољени индекс заузетости грађевинске парцеле	Породично становање	до 50%
	Вишепородично становање	до 50%
Највећа дозвољена спратност објекта	Породично становање	до П+1+Пк
	Вишепородично становање	до П+2+Пк
	помоћни објекти	Нису дозвољени код објеката вишепородичног становања, код породичног становања П+0
Услови за изградњу других објеката на истој грађевинској парцели	Према општим правилима из овог Плана	
Услови и начин обезбеђивања приступа парцели и простора за паркирање возила	Приступ парцели или комплексу обезбедити са јавног пута, улице. Обезбедити простор за паркирање возила у оквиру грађевинске парцеле/комплекса, према нормативу 0,7 ПМ по стану.	

	За компатибилне јавне и комерцијалне намене применити одговарајуће нормативе за паркирање према условима овог Плана. Изузетно, код специфичних услова локације и корисника/власника социјалних станова, нормативи за паркирање могу бити смањени до 0,5 ПМ по стану и могу бити обезбеђени у оквиру коридора саобраћајница на јавним паркинзима.
Услови за прикључење на мрежу комуналне инфраструктуре	Према општим правилима из овог Плана
Услови за уређење зелених (незастртих) површина на парцели	Уређење према општим правилима из овог Плана; обезбедити мин. 20% од површине парцеле
Услови за реконструкцију, доградњу и адаптацију постојећих објеката	Према општим правилима из овог Плана
Правила за архитектонско обликовање објеката	Према општим правилима из овог Плана

3.4.7. Индустрија и производња (у целини III)

Врста и намена објеката који се могу градити под условима утврђеним планом, односно врста и намена објеката чија је изградња забрањена	Дозвољена је изградња индустријских и пословно-производних објеката, који немају непосредан или посредан штетан утицај на животну средину, као и помоћних објеката у функцији главног објекта (портирнице, чуварске и вагарске кућице, гараже, оставе, магацини, надстрешнице и објекти за машине и возила, колске ваге, типске трафостанице, објекти за смештај електронске комуникационе опреме, котларнице, водонепропусне септичке јаме (као прелазно решење до прикључења на насељску канализациону мрежу), бунари, ограде и сл. <u>Компатибилне намене:</u> садржаји/делатности које су са индустријом и производњом компатибилни (услужно-комерцијални садржаји свих врста, спортски комплекси, складиштење, сервиси, станице за снабдевање горивом (интерне у оквиру комплекса или као самостални објекти), трансфер станица, енергетски производни објекти који користе обновљиве изворе енергије, пословни апартмани (који се позиционирају у оквиру административно-управног дела, без могућности одвајања у посебном објекту), као и објеката за складиштење пољопривредних производа. Није дозвољена изградња: стамбених објеката.	
Услови за формирање грађевинске парцеле,	Мин. површина парцеле:	500 m²
	Мин. фронт парцеле:	15 m

парцелацију и препарцелацију	Препоручена макс. површина парцеле:	50.000 m²
Положај објекта у односу на границе грађевинске парцеле	Од бочних граница парцеле	мин. 5,0 m
	Од задње границе парцеле	мин. 10,0 m
	Од суседних објеката	мин. 10,0 m
Највећи дозвољени индекс заузетости грађевинске парцеле	до 60%	
Највећа дозвољена спратност објекта	индустријски и производни објекти, објекти за складиштење пољопривредних производа:	приземље са технолошки потребном висином, макс. до П+1
	административни део, пословни објекти	до П+2
	помоћни објекти	П+0
Услови за изградњу других објеката на истој грађевинској парцели	Према општим правилима из овог Плана	
Услови и начин обезбеђивања приступа парцели и простора за паркирање возила	Према општим правилима из овог Плана	
Услови за прикључење на мрежу комуналне инфраструктуре	Према општим правилима из овог Плана	
Услови за уређење зелених (незастртих) површина на парцели	Уређење према општим правилима из овог Плана; обезбедити мин. 20% од површине парцеле и минималну ширину зеленог појаса према другим наменама од 15 m	
Услови за реконструкцију, доградњу и адаптацију постојећих објеката	Према општим правилима из овог Плана	
Правила за архитектонско обликовање објеката	Према општим правилима из овог Плана	

3.4.8. Комерцијалне делатности (у целинама II и III)

Врста и намена објеката који се могу градити под условима утврђеним планом, односно врста и намена објеката чија је изградња забрањена	Дозвољена је изградња објеката комерцијалних делатности (трговина, угоститељство, услужно занатство, пословање). <u>Компатибилне намене:</u> У целини II нису предвиђене. У целини III – индустрија и производња, спортски комплекси, складиштење, сервиси, станице за снабдевање горивом (интерне у оквиру комплекса или

	као самостални објекти), енергетски производни објекти који користе обновљиве изворе енергије, пословни апартмани (који се позиционирају у оквиру административно-управног дела, без могућности одвајања у посебном објекту). Није дозвољена изградња: стамбених објеката.	
Услови за формирање грађевинске парцеле, парцелацију и препарцелацију	Слободностојећи објекат	
	Мин. површина парцеле:	400 m²
	Мин. фронт парцеле:	15 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	1.200 m²
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Мин. површина парцеле:	250 m²
	Мин. фронт парцеле:	10 m
	Препоручена макс. површина парцеле:	500 m²
Положај објекта у односу на границе грађевинске парцеле	Слободностојећи објекат	
	Од бочних граница парцеле	мин. 1,5 и 2,5 m
	Од задње границе парцеле	мин. 3,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
	Објекат у прекинутом и непрекинутом низу	
	Од бочних граница парцеле	мин. 0 и 2,5 m
	Од задње границе парцеле	мин. 3,0 m
	Од суседних објеката	мин. 1/2 висине вишег објекта
Највећи дозвољени индекс заузетости грађевинске парцеле	У целини II	до 60%
	У целини III	до 40%
Највећа дозвољена спратност објекта	У целини II	до П+1+Пк
	У целини III	до П+2+Пк
	помоћни објекти	У целини II није дозвољено
		У целини III, П+0
Услови за изградњу других објеката на истој грађевинској парцели	Према општим правилима из овог Плана	
Услови и начин обезбеђивања приступа парцели и простора за паркирање возила	Према општим правилима из овог Плана	

Услови за прикључење на мрежу комуналне инфраструктуре	Према општим правилима из овог Плана
Услови за уређење зелених (незастртих) површина на парцели	Уређење према општим правилима из овог Плана; обезбедити мин. 20% од површине парцеле
Услови за реконструкцију, доградњу и адаптацију постојећих објеката	Према општим правилима из овог Плана
Правила за архитектонско обликовање објеката	Према општим правилима из овог Плана

3.4.9. Локације за које је обавезна израда пројекта парцелације, односно препарцелације, урбанистичког пројекта и урбанистичко – архитектонског конкурса

Планом нису одређене локације за које је обавезно спровођење урбанистичко – архитектонског конкурса.

Формирање грађевинских парцела за објекте и површине јавне и остале намене се врши израдом пројекта парцелације/препарцелације (чији је саставни део пројекат геодетског обележавања).

За одређене локације и намене, прописана је обавеза израде Урбанистичког пројекта.

3.4.9.1. Попис локација за које је прописана обавеза израде Урбанистичког пројекта

Обавеза израде Урбанистичког пројекта је одређена за три локације, приказане на графичком прилогу број 8. и то:

- “Парк-променада са комерцијалним делатностима”;
- “Раскрсница улица Првог српског устанка, Вука Караџића, Кнеза Милоша и 20. јула”;
- “Комплекс социјалног становања – улица Церска”;
- “Раскрсница државног пута IIA реда број 147. и државног пута IIБ реда број 352.“

За локације и објекте, даље наведене у овом одељку, израда Урбанистичког пројекта није потребна у случају реконструкције (у постојећем габариту и волумену, адаптације, санације, текућег / инвестиционог одржавања.

За локације/комплексе, у случају изградње новог објекта, обавезна израда Урбанистичког пројекта, прописује се за:

- површине и објекте државне и локалне управе;
- површине и објекте за основно образовање;
- површине и објекте за средње образовање;
- површине и објекте за предшколско образовање;
- површине и објекте Института за повртарство (на локацији управне зграде);
- површине и објекте за здравствену заштиту (Општа болница);
- површине и објекте за здравствену заштиту (остали објекти);

- површине и објекте за социјалну заштиту;
- површине и објекте за културу (уколико се граде као компатибилна намена на површинама намењеним мешовитој намени и становању).

Обавезна израда Урбанистичког пројекта прописује се и за:

- површине и објекте за спорт и рекреацију;
- површине и објекте за аутобуску станицу;
- површине и објекте за јавну гаражу;
- површине и објекте станице за снабдевање горивом;
- површине и објекте за аеродром;
- површине и објекте зелене пијаце;
- површине и објекте за ветеринарску делатност (у случају изградње у оквиру површина намењених мешовитној намени и становању, као компатибилна намена);
- површине и објекте комерцијалних делатности и пословања, који се граде као компатибилна намена у зонама становања;
- површине и туристичке објекте, који се граде као компатибилна намена;
- површине за верске објекте, који се граде као компатибилна намена;
- површине и објекте за трансфер станицу;
- површине и објекте ТС 35/10 kV у радној зони "Губреш", уколико се гради на другој локацији у односу на локацију која је приказана у графичком делу Плана.

3.4.9.2. Смернице за израду Урбанистичких пројеката

<u>Смернице за подручја где је прописана обавеза израде Урбанистичког пројекта</u>

"Парк-променада са комерцијалним делатностима"

- основна намена..... комерцијална делатност
- компатибилне намене..... пословање, спорт и рекреација (у затвореним објектима), објекти туризма (смештајни капацитети, угоститељство, "wellness" објекти и сл.), пратећи објекти саобраћајне и комуналне/техничке инфраструктуре.
- величина парцеле..... мин. 5.000 m²
- индекс заузетости парцеле... макс. 50%
- спратност објекта..... макс. П+4
- типологија објеката..... слободностојећи објекти
- зеленило..... мин. 20% од површине парцеле, обезбедити интергисано уређење зелених површина и повезивање са суседним парком - променадом

"Раскрсница улица Првог српског устанка, Вука Караџића, Кнеза Милоша и 20. јула"

Урбанистички пројекат се израђује паралелно са израдом техничке / пројектне документације на нивоу идејног решења. Типологија планиране раскрснице се дефинитивно утврђује у Урбанистичком пројекту.

"Комплекс социјалног становања – улица Церска"

Смернице су дате у одељку 3.4.6.

“Раскрсница државног пута IIA реда број 147. и државног пута IIБ реда број 352.“

Урбанистички пројекат се израђује паралелно са израдом техничке / пројектне документације на нивоу идејног решења. Типологија планиране раскрснице се дефинитивно утврђује у Урбанистичком пројекту.

Смернице за подручја где је прописана обавеза израде осталих Урбанистичких пројекта

Површине за објекте државне и локалне управе

- индекс заузетости парцеле... макс. 60%
- спратност објекта..... П+2
- компатибилне намене..... административне, невладине огранизације, синдикалне организације и сл.

Површине и објекти за основно образовање

- индекс заузетости парцеле... макс. 40%
- спратност објекта..... П+1
- компатибилне намене..... нису планиране

Површине и објекти за средње образовање

- индекс заузетости парцеле... макс. 50%
- спратност објекта..... П+2
- компатибилне намене..... нису планиране

Површине и објекти за предшколско образовање

- индекс заузетости парцеле... макс. 30%
- спратност објекта..... макс. П+1
- компатибилне намене..... нису планиране

Институт за повртарство (локација управе зграде)

- индекс заузетости парцеле... макс. 30%
- спратност објекта..... П+2
- компатибилне намене..... нису планиране

Површине и објекти за здравствену заштиту (Општа болница)

- индекс заузетости парцеле... макс. 50%
- спратност објекта..... П+4
- компатибилне намене..... дом за стара лица, објекат за особе са посебним

потребама за различите старосне категорије и сл.

Површине и објекти за здравствену заштиту (остали објекти)

- индекс заузетости парцеле... макс. 60%
- спратност објекта..... П+2
- компатибилне намене..... нису планиране

Површине и објекти за социјалну заштиту

- индекс заузетости парцеле... макс. 40%
- спратност објекта..... макс. П+2
- компатибилне намене..... нису планиране

Површине и објекти за културу (уколико се граде као компатибилна намена на површинама намењеним мешовитој намени и становању)

- индекс заузетости парцеле.... макс. 70%
- спратност објекта..... макс. П+2
- компатибилне намене..... услужне и комерцијалне делатности

Површине и објекти за спорт и рекреацију

- индекс заузетости парцеле.... макс. 40% (у обрачун индекса заузетости не урачунавају се отворени спортски терени и површине);
  димензије спортских терена и објеката, оријентација и остали услови – у складу са стандардима који се примењују за ову врсту објеката;
- спратност објекта..... макс. П+1
- зеленило..... мин. 20%
- компатибилне намене..... туризам и угоститељство, услужне и комерцијалне делатности

Дозвољена је изградња објеката јавних намена (образовања, здравствене и социјалне заштите, културе, спорта и рекреације) и на површинама осталих намена (мешовите намене и за становање), у оквиру приватног сектора, на основу важећих прописа који ову област уређују и у складу са условима из овог Плана.

Површине и објекти за аутобуску станицу

- индекс заузетости парцеле..... макс. 50%
- спратност објекта..... постојећа, евентуално увећана за још једну етажу
- обавезујућа намена..... делатност аутобуске станице
- компатибилне намене..... пословање, услуге, комерцијална делатност

Површине и објекти за јавну гаражу

- индекс заузетости парцеле..... макс. 70%
- спратност објекта..... макс. П+4

Станица за снабдевање горивом

За доградњу постојећих и изградњу нових локација, треба испунити следеће услове:

- минимална површина нове локације је 10 ари, а минимална ширина фронта парцеле износи 45 m (примењује се код формирања грађевинских парцела за нове локације);
- тип изграђености: слободностојећи објекат на парцели;
- индекс заузетости (за објекте високоградње): до 40%;
- минимално 10% под зеленим површинама;
- спратност објекта: П+0 (приземље са технолошки потребном висином);
- паркирање и гаражирање возила за потребе корисника, запослених и службених возила се обезбеђује на сопственој грађевинској парцели; потребно је обезбедити минимално 5 (пет) паркинг места за путничка возила, од којих је једно паркинг место за лице са посебним потребама; паркинг места димензионисати према важећим критеријумима из ове области;
- подземни резервоари за складиштење течног горива и ТНГ: подземни резервоари за течна горива се смештају у зеленом простору или испод конструкције платоа, под условом да су обезбеђени услови противпожарне заштите а подземни резероар за ТНГ се смешта у зеленој површини;
- при пројектовању и изградњи, обавезно је поштовање и примена свих техничких прописа и норматива, који важе за ову врсту објекта.

Аеродром

Изради Урбанистичког пројекта приступити након израде и верификације одговарајуће техничке документације са студијом оправданости.

Површине и објекти за комуналне објекте (централна зелена пијаца)

- индекс заузетости парцеле..... макс. 50% под објектима, остатак под типским тезгама за продају, укупно до 100%
- спратност објекта..... макс. П+2
- паркирање возила..... планирати испод пијачног платоа једноетажну гаражу капацитета око 70 ПМ или двоетажу гаражу капацитета око 120 ПМ, што ће зависити од анализе у Урбанистичком пројекту
- компатибилне намене: површине и објекти за културу, према правилима за ову врсту објекта

Површине и објекти за комуналне објекте (остале зелене пијаце)

- индекс заузетости парцеле..... макс. 50% под објектима, остатак под типским тезгама за продају, укупно до 80%
- спратност објекта..... макс. П+1

- паркирање возила..... на јавном паркингу и/или гаражи
- компатибилне намене..... јавна гаража, трговина, угоститељство

Површине за ветеринарску делатност (у случају изградње у оквиру површина намењених становању, као компатибилна намена)

- индекс заузетости парцеле..... макс. 50%
- спратност објекта..... макс. П+1

Површине и објекти комерцијалних делатности и пословања, који се граде као компатибилна намена у зонама становања

Као смернице користити правила грађења прописана за основну намену.

Површине и објекти туристичке намене, који се граде као компатибилна намена

Као смернице користити правила грађења прописана за основну намену.

Верски објекти

Смернице су:[16]

- величина парцеле, 0,3 - 0,5 m² по вернику гравитационог подручја;
- површина верског објекта, 0,025 – 0,06 m² по вернику гравитационог подручја;
- укупна бруто површина свих објеката основне и пратеће намене треба да одговара стандарду од 0,1 m² по вернику гравитационог подручја;
- индекс заузетости парцеле: до 30%.

Површине и објекти за трансфер станицу

Изградња ове врсте објеката је могућа, као компатибилна намена у оквиру површина за индустрију и производњу као претежне намене.

Врсте отпада којима се рукује на трансфер станици: општински отпад (отпад из домаћинстава), баштенски (зелени) отпад; опасан кућни отпад; рециклабилни отпад; обавезно је посебно издвајање грађевинског отпада.

Врсте отпада за које није дозвољено руковање на трансфер станици: инфективни медицински отпад; велики предмети у расутом стању; опасан отпад; радиоактиван отпад; нафтни резервоари; угинуле животиње; азбест; течности, муљеви, прашкасте материје.

Опремање локације трансфер станице: објекат; плато за прихватање отпада, сабијање, пребацивање у већа возила и отпремање на регионалну депонију; возила за сакупљање (возила сакупљача); претоварна-трансфер возила; интерне саобраћајнице; инфраструктура; партерно и пејзажно уређење; ограда са контролисаним улазом.

Услови на трансфер станици: није дозвољено дугорочно складиштење отпада на

[16] по узору на правила из одељка 5.6. Верски објекти и комплекси, из Плана генералне регулације грађевинског подручја седишта једнице локалне самоуправе – град Београд (целине I – XIX), "Службени лист града Београда", број 20/16

локацији; обавезно је брзо сакупљање/сабијање отпада; обавезан је брзи утовар у трансферно возило; трансфер возило напушта трансфер станицу за неколико сати; дозвољено је постављање контејнера за рециклабилне компоненте; дозвољено је одређивање простора за отпад који ће грађани доносити. У зависности од величине насеља, броја становника који гравитира на изабраној локацији, са дефинисаном организацијом и потребном опремом, дозвољено је: формирање сортирне станице (сабирне, сакупљачке станице); формирање рециклажних дворишта; формирање рециклажних острва.

- величина парцеле..... мин. 800 m², мин. фронт парцеле 20 m;
- индекс заузетости парцеле..... макс. 50% под објектима високоградње;
- спратност објекта..... макс. П+1
- паркирање возила..... 1ПМ за 200 m² бруто грађевинске површине објекта

Поглавља из основног планског документа:

4. УПОРЕДНИ БИЛАНС ПЛАНИРАНИХ ПОВРШИНА
III СМЕРНИЦЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНА
IV ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

мењају се, тако да гласе:

4. ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

4.1. Садржај графичког дела

Саставни део овог Плана су следећи графички прилози:

1. Границе планског обухвата и грађевинског подручја..... 1:10.000
2. Постојећа функционална организација простора у обухвату плана, са претежном постојећом наменом у грађевинском подручју..... 1:5.000
3. Планирана функционална организација простора са претежном планираном наменом површина у грађевинском подручју..... 1:2.500
4. Подела на урбанистичке целине и зоне..... 1:10.000
5. Функционални ранг саобраћајне инфраструктуре..... 1:10.000
6. Саобраћајно решење са регулационим линијама улица и површина јавне намене, нивелациони план и урбанистичка регулација са грађевинским линијама..... 1:2.500

7.1. Генерално решење за водопривредну инфраструктуру..... 1:5.000

7.2. Генерално решење за гасоводну, електроенергетску и електронску комуникациону инфраструктуру..... 1:5.000

8. Спровођење плана..... 1:10.000

Саставни део овог Плана су следећи прилози:

- Прилог бр. 1: Попис парцела у грађевинском подручју;
- Прилог бр. 2: Координате осовинских тачака за саобраћајнице (О);
- Прилог бр. 3: Координате темених тачака за саобраћајнице (Т);

- Прилог бр. 4: Координате нових међних детаљних тачака.

4.2. Садржај документационе основе Плана

Паралелно са израдом овог Плана, формирана је документациона основа Плана, која садржи:

- одлуку о изради планског документа;
- изводе из планске документације ширег подручја;
- списак коришћене документације за израду планског документа;
- прибављене податке и услове надлежних институција;
- прибављене и коришћене геодетске подлоге;
- извештај о обављеном раном јавном увиду, извештај о обављеној стручној контроли нацрта плана и извештај о обављеном јавном увиду у нацрт плана;
- мишљења надлежних институција;
- другу документацију.

4.3. Спровођење Плана

Овај План представља плански основ за:

- издавање Информације о локацији и Локацијских услова, односно одговарајућих аката у складу са законом;
- утврђивање јавног интереса;
- израду Пројеката парцелације/препарцелације;
- израду Плана детаљне регулације и Урбанистичког пројекта.

На графичком прилогу ***број 7.*** - *"Спровођење плана",* обележена су подручја у којима је прописана обавеза израде Плана детаљне регулације и то:

- План детаљне регулације " Нови комплекс Паланачки кисељак";
- План детаљне регулације "Пословна зона";
- План детаљне регулације новог градског гробља "Каменац";
- План детаљне регулације "Реконструкција пруге и изградња другог колосека";
- План детаљне регулације "Градска обилазница".
- План детаљне регулације повезног вода напонског нивоа 110 kV за ТС 110/35 kV "Смедеревска Паланка 2",

Остају на снази следећи Планови детаљне регулације:

- План детаљне регулације „Бање Паланачки Кисељак" у Смедеревској Паланци ("Међуопштински службени лист", број 13/04 и 26/15);
- План детаљне регулације "Језеро Кудреч" у Смедеревској Паланци ("Међуопштински службени лист", број 24/14 и 26/14);
- План детаљне регулације централног градског постројења за пречишћавање отпадних вода у Смедеревској Паланци ("Међуопштински службени лист", број 72/13);
- План детаљне регулације дела бањског подручја "Шума Микуља" у Смедеревској Паланци ("Међуопштински службени лист", број 17/09).

План детаљне регулације може се израдити и уколико његова израда није предвиђена овим Планом, а на основу одлуке надлежног органа, у складу са Законом.

Попис локација за које је прописана обавеза израде Урбанистичког пројекта, дат је у поглављу 3.4.9.1.

До реализације планираних решења инфраструктурних мрежа, могућа је примена техничких (прелазних) решења, уз прибављање одговарајућих услова и сагласности надлежних институција и предузећа, при издавању Локацијских услова.

Доградња и изградња линијских инфраструктурних коридора комуналне инфраструктуре (водовод, канализација, електроинсталације и слично), може се дозволити у оквиру површина јавне намене, уколико нису приказани у графичком делу овог Плана.

4.5. Приоритети у спровођењу Плана

Утврђују се следећи приоритети у спровођењу Плана и то:

- обавеза израде одговарајућег елабората за дефинисање зона санитарне заштите изворишта водоснабдевања пијаће воде „Рудине", „Сингер" и „Булине Воде" и након тога доношење одговарајућих одлука о проглашењу зона санитарне заштите у складу са прописима који регулишу предметну област;
- израда Плана детаљне регулације новог градског гробља „Каменац" због потребе проширења капацитета;
- израда Плана детаљне регулације повезног вода напонског нивоа 110 kV за ТС 110/35 kV „Смедеревска Паланка 2", како би се омогућила изградња и стављање у функцију новопланиране ТС 110/35 kV „Смедеревска Паланка 2".

4.5. Завршне напомене

Овај План је урађен у три (3) истоветна примерка у аналогном и дигиталном облику и два (2) истоветна примерка аналитичко-документационе основе у аналогном и дигиталном облику, који се налазе у архиви Општинске управе општине Смедеревска Паланка и у одељењу надлежном за послове урбанизма.

Ступањем на снагу овог Плана, престаје да важи:

- Измена и допуна Плана детаљне регулације "Центар 1" у Смедеревској Паланци – блок "Градска зелена пијаца" ("Међуопштински службени лист", број 2/11);
- План детаљне регулације дела потеса "Мали кључ" у Смедеревској Паланци ("Међуопштински службени лист", број 51/08);
- План детаљне регулације улице Боре Станковића у Смедеревској Паланци ("Међуопштински службени лист", број 7/05);
- План детаљне регулације приступне саобраћајнице за ново градско гробље у Смедеревској Паланци ("Међуопштински службени лист", број 51/08);
- План детаљне регулације привредно-радне зоне "Губераш" ("Међуопштински службени лист", број 19/13 и 15/19).

Овај План ступа на снагу осмог (8) дана од дана објављивања у "Међуопштинском службеном листу".

ПРИЛОГ БР. 1. - ПОПИС ПАРЦЕЛА У ГРАЂЕВИНСКОМ ПОДРУЧЈУ

КОМПАКТНО ГРАЂЕВИНСКО ПОДРУЧЈЕ

• К.О. ГЛИБОВАЦ I

◦ целе к.п.: 626/4, 627/1, 627/2, 627/3, 634, 635, 636/1, 636/3, 637/1, 637/2, 637/3, 638/2, 638/3, 638/4, 638/5, 638/6, 638/7, 638/8, 639/1, 639/2, 640/1, 640/2, 640/3, 641, 642/1, 642/2, 642/3, 642/4, 642/5, 642/7, 643/1, 643/11, 643/12, 643/15, 643/17, 643/18, 643/19, 643/2, 643/20, 643/21, 643/22, 643/3, 643/4, 643/5, 643/6, 643/7, 643/8, 644/1, 644/2, 677/1, 677/10, 677/11, 677/12, 677/13, 677/14, 677/15, 677/16, 677/17, 677/18, 677/19, 677/2, 677/20, 677/21, 677/22, 677/23, 677/24, 677/25, 677/3, 677/32, 677/33, 677/34, 677/35, 677/36, 677/4, 677/5, 677/6, 677/7, 677/8, 677/9, 678/1, 678/2, 678/3, 678/4, 678/5, 678/6, 678/7, 679/1, 679/10, 679/2, 679/3, 679/4, 679/5, 679/6, 679/8, 679/9, 680/1, 680/2, 680/3, 680/4, 680/5, 680/6, 681/1, 681/2, 681/3, 682/1, 682/2, 682/3, 682/4, 683, 684/1, 684/10, 684/11, 684/12, 684/13, 684/2, 684/3, 684/4, 684/5, 684/6, 684/7, 684/8, 684/9, 685/10, 685/2, 685/3, 685/4, 685/5, 685/6, 685/7, 685/8, 685/9, 714/1, 714/2, 715/1, 715/2, 715/4, 715/5, 715/6, 716/1, 716/2, 717/1, 717/2, 718/1, 718/2, 719, 720/1, 720/2, 720/3, 720/4, 720/5, 721/1, 721/2, 721/3, 721/5, 721/6, 722/10, 722/1, 722/2, 722/3, 722/4, 722/5, 722/7, 722/8, 722/9, 723/1, 723/2, 723/3, 723/4, 724/1, 724/2, 724/3, 724/4, 724/5, 724/6, 724/7, 724/8, 725/1, 725/2, 725/3, 725/4, 726/1, 726/11, 726/12, 726/13, 726/14, 726/2, 726/3, 726/5, 726/6, 726/8, 726/9, 727/3, 727/4, 728/10, 728/5, 728/6, 728/7, 728/8, 728/9, 729/1, 729/2, 729/3, 730/1, 730/2, 730/3, 730/4, 730/5, 730/6, 731, 732, 733/1, 733/2, 733/3, 733/4, 734, 735, 736, 737, 738/1, 738/2, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746/1, 747/1, 747/2, 747/3, 747/4, 748/1, 748/2, 749/1, 749/2, 750, 751, 752/1, 752/2, 753, 754/1, 754/2, 754/3, 754/4, 755, 756, 757/1, 757/2, 758/1, 758/2, 758/3, 759, 760, 761, 762, 763/1, 763/2, 763/3, 764, 765, 766, 767/1, 767/2, 768/1, 768/2, 768/3, 768/4, 768/5, 768/6, 768/7, 769/1, 769/2, 769/3, 769/4, 769/5, 769/6, 769/7, 770, 771, 772/1, 772/2, 773, 774/1, 774/2, 774/3, 775/1, 775/2, 776/1, 776/2, 776/3, 776/4, 776/5, 776/6, 777/1, 777/2, 778/1, 778/2, 779, 780/1, 780/2, 780/3, 780/4, 780/5, 780/6, 780/7, 780/8, 781, 782, 783/1, 783/6, 783/7, 783/8, 784, 785, 786/1, 786/2, 787/1, 787/2, 787/3, 787/4, 787/5, 788/1, 788/2, 788/3, 788/4, 788/5, 788/6, 788/7, 789/10, 789/1, 789/11, 789/12, 789/2, 789/3, 789/4, 789/5, 789/6, 789/7, 789/8, 789/9, 790/1, 790/2, 790/3, 790/4, 790/5, 791/1, 791/10, 791/11, 791/12, 791/13, 791/14, 791/15, 791/16, 791/17, 791/19, 791/20, 791/2, 791/21, 791/22, 791/23, 791/24, 791/25, 791/26, 791/3, 791/4, 791/5, 791/6, 791/7, 791/8, 791/9, 792/1, 792/2, 792/3, 792/4, 792/5, 793/1, 793/11, 793/12, 793/13, 793/14, 793/17, 793/18, 793/19, 793/20, 793/2, 793/3, 793/4, 794/10, 794/11, 794/2, 794/3, 794/4, 794/6, 794/7, 794/8, 794/9, 795, 799/2, 800/1, 800/2, 801/10, 801/1, 801/3, 801/4, 801/5, 801/6, 801/7, 801/8, 801/9, 802/2, 908/3, 908/4, 908/5, 910/1, 910/2, 910/3, 910/4, 910/5, 911/1, 911/2, 911/3, 911/4, 911/5, 911/6, 912, 913, 914/1, 914/2, 915, 916/1, 916/2, 917, 918, 919/1, 919/2, 919/3, 919/4, 920/1, 920/2, 920/3, 920/4, 921, 922/1, 922/2, 922/3, 922/4, 922/5, 922/6, 922/7, 923/1, 923/2, 923/3, 923/4, 924/1, 924/2, 925/10, 925/1, 925/11, 925/12, 925/2, 925/3, 925/4, 925/5, 925/6, 925/7, 925/8, 925/9, 926/1, 926/2, 926/3, 926/4, 926/5, 926/6, 926/7, 926/8, 926/9, 927/1, 927/2, 928/1, 928/2, 928/3, 928/4, 928/5, 929/1, 929/2, 930, 931/1, 931/2, 932/10, 932/1, 932/11, 932/12, 932/13, 932/14, 932/15, 932/16, 932/17, 932/18, 932/19, 932/20, 932/2, 932/21, 932/22, 932/23, 932/24, 932/25, 932/26, 932/27, 932/28, 932/29, 932/30, 932/3, 932/31, 932/32, 932/33, 932/34, 932/35, 932/36, 932/4, 932/5, 932/6, 932/7, 932/8, 932/9, 933/1, 933/2, 933/3, 934/10, 934/1, 934/11, 934/12, 934/13, 934/14, 934/15, 934/16, 934/17, 934/2, 934/3, 934/4, 934/5, 934/6, 934/7, 934/8, 934/9, 935, 936, 937, 938/1, 938/2, 938/3, 938/4, 938/5, 938/6, 938/7, 938/8, 939/1, 939/2, 939/3, 939/4, 939/5, 939/6, 939/7, 940/1, 940/2, 949/3, 959/2, 959/3, 960/1, 961/1, 962/2, 1456/10, 1456/1, 1456/11, 1456/12, 1456/13, 1456/14, 1456/15, 1456/16, 1456/17, 1456/18, 1456/19, 1456/20, 1456/2, 1456/21, 1456/22, 1456/23, 1456/24, 1456/25, 1456/26, 1456/27, 1456/28, 1456/29, 1456/30, 1456/3, 1456/31, 1456/4, 1456/5, 1456/6, 1456/7, 1456/8, 1456/9, 1457, 1458/10, 1458/11, 1458/12, 1458/13, 1458/14, 1458/2, 1458/3, 1458/4, 1458/5, 1458/6, 1458/7, 1458/8, 1458/9, 1459/10, 1459/1, 1459/11, 1459/12, 1459/13, 1459/14, 1459/15, 1459/16, 1459/2, 1459/3, 1459/4, 1459/5, 1459/6, 1459/7, 1459/8, 1459/9, 1460/10, 1460/1, 1460/11, 1460/12, 1460/13, 1460/14, 1460/15, 1460/16, 1460/2, 1460/3, 1460/4, 1460/5, 1460/6, 1460/7, 1460/8, 1460/9, 1461/1, 1461/2, 1461/3, 1461/4, 1461/5, 1461/6, 1461/7, 1462/10, 1462/1, 1462/11, 1462/12, 1462/13, 1462/2, 1462/3, 1462/4, 1462/5, 1462/6, 1462/7, 1462/8, 1462/9, 1463/10, 1463/1, 1463/11, 1463/12, 1463/13, 1463/14, 1463/15, 1463/16, 1463/17, 1463/2, 1463/3, 1463/4, 1463/5, 1463/6, 1463/7, 1463/8, 1463/9, 1464/10, 1464/1, 1464/11, 1464/12, 1464/13, 1464/14, 1464/15, 1464/16, 1464/17, 1464/18, 1464/19, 1464/20, 1464/2, 1464/21, 1464/22, 1464/23, 1464/24, 1464/25, 1464/26, 1464/27, 1464/28, 1464/29, 1464/30, 1464/3, 1464/31, 1464/32, 1464/4, 1464/5, 1464/6, 1464/7, 1464/8, 1464/9, 1465/1, 1465/2, 1469/10, 1469/1, 1469/11, 1469/12, 1469/13, 1469/14, 1469/15, 1469/16, 1469/17, 1469/18, 1469/19, 1469/2, 1469/20, 1469/21, 1469/22, 1469/23, 1469/24, 1469/25, 1469/26, 1469/27, 1469/28, 1469/29, 1469/3, 1469/30, 1469/31, 1469/32, 1469/33, 1469/34, 1469/35, 1469/36, 1469/37, 1469/4, 1469/5, 1469/6, 1469/8, 1469/9, 1470/1, 1470/10, 1470/11, 1470/12, 1470/13, 1470/14, 1470/15, 1470/16, 1470/17, 1470/18, 1470/19, 1470/2, 1470/20, 1470/21, 1470/22, 1470/23, 1470/24, 1470/25, 1470/26, 1470/27, 1470/28, 1470/29, 1470/30, 1470/3, 1470/31, 1470/32, 1470/33, 1470/34, 1470/35, 1470/36, 1470/37, 1470/38, 1470/39, 1470/40, 1470/4, 1470/41, 1470/42, 1470/43, 1470/44, 1470/45, 1470/46, 1470/47, 1470/48, 1470/49, 1470/5, 1470/50, 1470/51,

1470/52, 1470/6, 1470/8, 1470/9, 1471, 1472/1, 1473/1, 1474, 1475/1, 1475/10, 1475/11, 1475/12, 1475/13, 1475/14, 1475/15, 1475/16, 1475/17, 1475/18, 1475/19, 1475/20, 1475/2, 1475/21, 1475/22, 1475/23, 1475/24, 1475/25, 1475/26, 1475/27, 1475/28, 1475/29, 1475/3, 1475/30, 1475/31, 1475/32, 1475/33, 1475/34, 1475/35, 1475/36, 1475/37, 1475/38, 1475/39, 1475/40, 1475/4, 1475/41, 1475/42, 1475/43, 1475/44, 1475/5, 1475/6, 1475/7, 1475/8, 1475/9, 1476/10, 1476/1, 1476/11, 1476/12, 1476/13, 1476/14, 1476/15, 1476/17, 1476/18, 1476/19, 1476/20, 1476/2, 1476/21, 1476/22, 1476/23, 1476/24, 1476/25, 1476/26, 1476/27, 1476/28, 1476/29, 1476/3, 1476/4, 1476/5, 1476/6, 1476/7, 1476/8, 1476/9, 1477, 1478/1, 1478/2, 1479, 1480/3, 1480/4, 1480/5, 1480/6, 1480/7, 1480/8, 1480/9, 1481/1, 1481/2, 1483/1, 1483/2, 1483/4, 1483/5, 1485/1, 1485/2, 1485/3, 1486, 1506, 1507, 1508/1, 1508/2, 1509, 1510, 1511/1, 1511/2, 1511/3, 1512/1, 1512/2, 1513, 1514/1, 1514/2, 1514/3, 1514/4, 1514/5, 1514/6, 1514/7, 1515/1, 1515/2, 1515/3, 1515/4, 1516/1, 1516/2, 1517/1, 1517/2, 1518/1, 1518/2, 1519, 1520/1, 1520/2, 1520/3, 1520/4, 1521/1, 1521/2, 1522, 1523/1, 1523/10, 1523/2, 1523/3, 1523/4, 1523/5, 1523/6, 1523/7, 1523/8, 1523/9, 1524/10, 1524/1, 1524/11, 1524/12, 1524/13, 1524/14, 1524/15, 1524/16, 1524/17, 1524/2, 1524/3, 1524/4, 1524/5, 1524/6, 1524/7, 1524/8, 1524/9, 1525/1, 1525/2, 1526/1, 1526/2, 1527/10, 1527/11, 1527/12, 1527/13, 1527/14, 1527/16, 1527/17, 1527/19, 1527/20, 1527/21, 1527/22, 1528/2, 1529/1, 1529/2, 1529/3, 1529/4, 1530/1, 1530/2, 1530/3, 1530/4, 1531, 1532, 1533/1, 1533/2, 1534/1, 1534/2, 1534/3, 1537/2, 3072/1, 3072/2, 3072/5, 3072/6, 3073/1, 3073/2, 3311/12, 3311/7, 3311/8, 3311/9, 4145, 4146, 4147, 4148, 4149, 4150, 4151, 4152, 4153, 4154, 4155, 4156, 4157.

◦ део к.п.: 626/3, 626/5, 631/1, 631/2, 631/3, 631/4, 632, 633, 636/2, 636/4, 638/1, 644/3, 660, 673, 675, 676, 685/1, 698, 699, 700, 701, 707/3, 713/1, 713/2, 713/3, 713/4, 793/15, 793/16, 793/5, 793/6, 793/7, 793/9, 794/1, 794/5, 798/1, 799/1, 799/3, 799/4, 799/5, 799/6, 799/8, 800/4, 800/6, 801/2, 802/1, 803/1, 803/2, 803/3, 803/4, 803/5, 803/6, 803/7, 803/8, 908/6, 962/3, 962/8, 1467/1, 1468, 1480/1, 1480/2, 1482, 1483/3, 1484/4, 1505, 1534/4, 1537/1, 1537/3, 3072/4, 3073/3, 3311/4, 3315, 3316, 3317/1, 3326/1, 3326/2, 3999, 4000, 4130.

• К.О. ГРЧАЦ - ПАЛАНКА

◦ целе к.п.: 1522, 1523, 1524/1, 1524/2, 1525, 1526/1, 1526/2, 1527/1, 1527/2, 1527/3, 1527/4, 1527/5, 1527/6, 1527/7, 1528, 1529/1, 1529/2, 1529/3, 1530, 1534/1, 1534/2, 1535, 1536/1, 1536/2, 1536/3, 1729, 1730/1, 1730/2, 1731, 1732, 1733/1, 1733/2, 1734/2, 1734/4, 1734/5, 1734/6, 1734/7, 1740, 1741/1, 1741/2, 1742/1, 1742/2, 1743, 1744, 1745/10, 1745/3, 1745/6, 1745/7, 1745/9, 1746/2, 1747/1, 1747/2, 1748/10, 1748/1, 1748/11, 1748/2, 1748/3, 1748/4, 1748/5, 1748/6, 1748/7, 1748/8, 1748/9, 1749/1, 1749/2, 1749/3, 1750/1, 1750/2, 1750/3, 1750/4, 1750/5, 1751/1, 1751/2, 1751/3, 1752, 1753/1, 1753/2, 1753/3, 1753/4, 1753/5, 1753/6, 1753/7, 1756, 1757, 1758/1, 1758/2, 1759/1, 1759/2, 1759/3, 1759/4, 1759/5, 1760/1, 1760/2, 1760/3, 1760/4, 1760/5, 1761, 1762.

◦ део к.п.: 1429, 1430, 1431/1, 1431/2, 1432/1, 1432/2, 1436/1, 1436/2, 1437/1, 1437/2, 1438/2, 1448/13, 1448/5, 1448/6, 1517/2, 1517/3, 1518, 1519, 1520, 1521, 1531, 1532/1, 1532/2, 1533, 1734/1, 1734/3, 1735, 1736, 1738, 1739, 1745/1, 1745/2, 1745/5, 1745/8, 1746/1, 1754, 3867/2.

• К.О. СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА I

◦ целе к.п.: 1/1, 1/2, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8/1, 8/2, 9, 10, 11/1, 11/2, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19/1, 19/2, 20, 21, 22, 23, 24, 25/1, 25/2, 25/3, 26, 27, 28, 29/4, 29/5, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54/1, 54/2, 55, 56/1, 56/2, 56/3, 56/4, 56/5, 56/6, 57/1, 57/2, 57/3, 57/4, 57/5, 57/6, 58, 59, 60, 61/1, 61/2, 61/3, 61/4, 62/1, 62/2, 63/1, 63/2, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71/1, 71/2, 72, 73/1, 73/2, 74/1, 74/2, 75, 76, 77/1, 77/2, 77/3, 78, 79, 80/1, 80/2, 80/3, 81, 82/1, 82/2, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116/1, 116/2, 117, 118, 119, 120/1, 120/2, 120/3, 120/4, 120/5, 120/5, 121, 122, 123/1, 123/10, 123/11, 123/12, 123/13, 123/14, 123/15, 123/16, 123/17, 123/18, 123/19, 123/2, 123/20, 123/21, 123/3, 123/4, 123/5, 123/6, 123/7, 123/8, 123/9, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138/1, 138/2, 138/3, 139, 140/1, 140/2, 141, 142, 143/1, 143/2, 143/3, 143/4, 143/5, 143/6, 143/7, 143/8, 144, 145, 146, 147, 148/1, 148/10, 148/11, 148/12, 148/13, 148/14, 148/2, 148/3, 148/4, 148/9, 149/1, 149/2, 149/3, 149/4, 149/8, 150/1, 150/10, 150/11, 150/13, 150/15, 150/16, 150/17, 150/18, 150/19, 150/2, 150/21, 150/22, 150/24, 150/25, 150/26, 150/27, 150/29, 150/30, 150/31, 150/4, 150/5, 150/6, 150/7, 150/8, 151/1, 151/11, 151/12, 151/13, 151/14, 151/17, 151/18, 151/2, 151/4, 151/5, 151/6, 151/9, 152/1, 152/10, 152/11, 152/12, 152/13, 152/14, 152/16, 152/17, 152/18, 152/19, 152/22, 152/3, 152/4, 152/5, 152/6, 152/7, 152/8, 152/9, 153/1, 153/11, 153/12, 153/13, 153/14, 153/16, 153/5, 153/9, 154/1, 154/11, 154/12, 154/13, 154/15, 154/16, 154/17, 154/18, 154/19, 154/20, 154/5, 154/9, 155/10, 155/1, 155/11, 155/15, 155/19, 155/20, 155/2, 155/21, 155/22, 155/23, 155/24, 155/25, 155/26, 155/27, 155/30, 155/3, 155/31, 155/32, 155/33, 155/34, 155/35, 155/4, 155/5, 155/6, 155/7, 155/8, 155/9, 156/10, 156/11, 156/12, 156/13, 156/14, 156/17, 156/18, 156/19, 156/20, 156/5, 157/1, 157/10, 157/11, 157/12, 157/13, 157/14, 157/15, 157/16, 157/17, 157/18, 157/19, 157/20, 157/21, 157/22, 157/23, 157/24, 157/25, 157/26, 157/27, 157/28, 157/29, 157/30, 157/3, 157/31, 157/32, 157/33, 157/34, 157/35, 157/36, 157/37, 157/38, 157/39, 157/4, 157/40, 157/41, 157/42, 157/43, 157/44, 157/45, 157/46, 157/47, 157/48, 157/49, 157/50, 157/5, 157/6, 157/7, 157/8, 158, 159, 160, 161/1, 161/2, 162, 163/1, 163/2, 163/3, 163/4, 164, 165, 166, 167/1, 167/2, 168, 169, 170, 171, 172, 173,

174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181/1, 181/2, 182, 183, 184, 185/1, 185/2, 186, 187/1, 187/2, 188, 189, 190, 191, 192/1, 192/2, 192/3, 193, 194/1, 194/2, 195/1, 195/2, 196, 197, 198/1, 198/2, 198/3, 198/4, 198/5, 198/6, 198/7, 198/8, 199/1, 199/10, 199/2, 199/3, 199/4, 199/5, 199/6, 199/7, 199/8, 199/9, 200, 201/1, 201/2, 201/3, 201/4, 201/5, 202, 203/1, 203/2, 204, 205, 206, 207, 208, 209/1, 209/2, 209/3, 210/1, 210/2, 210/3, 210/4, 210/5, 210/6, 210/7, 211, 212, 215, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235/1, 235/2, 236, 237, 238, 239, 240, 241/1, 241/2, 241/3, 241/4, 241/5, 241/6, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250/1, 250/2, 250/3, 251/1, 251/2, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264/1, 264/2, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282/1, 282/2, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291/1, 291/2, 291/3, 291/4, 292/1, 292/2, 292/3, 293, 294, 295, 296, 297/1, 297/2, 298/1, 298/2, 298/3, 298/4, 298/5, 298/6, 298/7, 298/8, 299, 300/1, 300/2, 301/1, 301/2, 302/10, 302/1, 302/11, 302/12, 302/13, 302/14, 302/2, 302/3, 302/4, 302/5, 302/6, 302/7, 302/8, 302/9, 303, 304/1, 304/10, 304/11, 304/12, 304/13, 304/14, 304/2, 304/3, 304/4, 304/5, 304/6, 304/7, 304/8, 304/9, 305, 306, 307/1, 307/2, 307/3, 308, 309, 310, 311/1, 311/3, 311/4, 312/1, 312/2, 313, 314, 315/1, 315/2, 315/3, 315/4, 315/5, 315/6, 315/7, 315/8, 316, 317, 318/1, 318/2, 318/3, 318/4, 318/5, 318/6, 318/7, 318/8, 318/9, 319/1, 319/2, 319/3, 319/4, 319/5, 319/6, 319/7, 319/8, 319/9, 320/1, 320/11, 320/12, 320/2, 320/3, 320/4, 320/5, 320/6, 320/7, 320/8, 320/9, 321, 322, 323, 324, 325/1, 325/2, 326, 327, 328/1, 328/2, 329/1, 329/2, 330/1, 330/2, 331/10, 331/1, 331/11, 331/12, 331/13, 331/14, 331/15, 331/16, 331/17, 331/18, 331/19, 331/20, 331/2, 331/3, 331/4, 331/5, 331/6, 331/7, 331/8, 331/9, 332/1, 332/2, 332/3, 332/4, 333/1, 333/2, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344/1, 344/2, 345, 346, 347, 348/1, 348/2, 348/3, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358/1, 358/2, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373/1, 373/2, 373/3, 373/4, 373/5, 373/6, 373/7, 373/8, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382/1, 382/2, 383/1, 383/2, 383/3, 383/4, 383/5, 383/6, 383/7, 383/8, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394/1, 394/10, 394/2, 394/3, 394/4, 394/5, 394/6, 394/7, 394/8, 394/9, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402/1, 402/2, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420/1, 420/10, 420/11, 420/12, 420/13, 420/14, 420/15, 420/16, 420/18, 420/19, 420/20, 420/2, 420/21, 420/22, 420/23, 420/3, 420/4, 420/5, 420/6, 420/7, 420/8, 420/9, 421, 422, 423/1, 423/2, 424, 425/1, 425/2, 425/2, 426/1, 426/2, 426/3, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454/1, 454/2, 454/3, 454/4, 455/1, 455/2, 455/3, 455/4, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462/1, 462/2, 462/3, 462/4, 462/5, 463/1, 463/2, 464, 465/1, 465/2, 465/3, 465/4, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484/1, 484/2, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510/1, 510/2, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519/1, 519/2, 519/3, 519/4, 519/5, 521, 522, 524, 525, 526, 527, 529, 530/1, 530/2, 530/3, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554/1, 554/2, 555, 556, 557, 558/1, 558/2, 559/1, 559/10, 559/11, 559/12, 559/13, 559/14, 559/15, 559/16, 559/17, 559/18, 559/19, 559/2, 559/20, 559/21, 559/22, 559/23, 559/24, 559/25, 559/26, 559/27, 559/3, 559/4, 559/5, 559/6, 559/7, 559/8, 559/9, 560/1, 560/2, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569/1, 569/2, 570/1, 570/2, 570/3, 571/1, 571/2, 571/3, 571/4, 572/1, 572/2, 573/1, 573/2, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682/1, 682/2, 682/3, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703/1, 703/2, 704, 705, 706/1, 706/2, 706/2, 707/1, 707/2, 707/3, 707/4, 708/1, 708/3, 708/4, 709, 710/1, 710/2, 711/1, 711/2, 711/3, 712/1, 712/2, 712/3, 713, 714, 715/1, 715/2, 715/3, 716/1, 716/2, 717/1, 717/2, 718, 719, 720, 721, 722, 723/1, 723/10, 723/11, 723/12, 723/13, 723/2, 723/3, 723/4, 723/5, 723/6, 723/7, 723/8, 723/9, 724, 725, 726/1, 726/2, 726/3, 726/4, 726/5, 726/6, 726/7, 726/8, 727, 728, 729, 730, 731/1, 731/2, 731/3, 731/4, 731/5, 731/6, 732/1, 732/10, 732/11, 732/12, 732/13, 732/15, 732/16, 732/17, 732/18, 732/19, 732/2, 732/20, 732/3, 732/4, 732/5, 732/6, 732/7, 732/8, 732/9, 733, 734/10, 734/1, 734/11, 734/12, 734/13, 734/14, 734/2, 734/3, 734/4, 734/5, 734/6, 734/8, 734/9, 735, 736, 737/1, 737/11, 737/12, 737/13, 737/14, 737/15, 737/16, 737/17, 737/18, 737/19, 737/2, 737/20, 737/21, 737/22, 737/23, 737/24, 737/25, 737/26, 737/27, 737/3, 737/4, 737/5, 737/6, 737/7, 738/1, 738/2, 739/10, 739/1, 739/11, 739/12, 739/13, 739/19, 739/20, 739/21, 739/22, 739/23, 739/24, 739/25, 739/26, 739/27, 739/28, 739/29, 739/30, 739/3, 739/4, 739/5, 739/6, 739/7, 739/8, 739/9, 740/1, 740/2, 740/3, 740/4, 741, 742/10, 742/1, 742/11, 742/12, 742/13, 742/14, 742/15, 742/2, 742/3, 742/4, 742/5, 742/6, 742/7, 742/8, 742/9, 743/10, 743/1, 743/11, 743/12, 743/13, 743/14, 743/15, 743/16, 743/2, 743/3, 743/4, 743/5, 743/6, 743/7, 743/8, 743/9, 744/1, 744/2, 744/3, 745, 746/1, 746/2, 746/3, 746/4, 746/5, 746/6, 747/1, 747/2, 747/3, 747/4, 747/5, 747/6, 748, 749/1, 749/10, 749/11, 749/12, 749/2, 749/4, 749/5, 749/6, 749/7, 749/8, 749/9, 750, 751, 752, 753, 754, 755/1, 755/2, 756/1, 756/2, 756/3, 756/4, 756/5, 757/1, 757/2, 758/1, 758/2, 758/3, 758/5, 758/6, 759/1, 759/2, 759/3,

760/1, 760/2, 760/3, 760/4, 761/1, 761/2, 761/4, 762/1, 762/10, 762/11, 762/12, 762/13, 762/14, 762/15, 762/16, 762/17, 762/18, 762/20, 762/2, 762/21, 762/22, 762/23, 762/24, 762/25, 762/26, 762/27, 762/28, 762/29, 762/3, 762/4, 762/5, 762/6, 762/7, 762/8, 762/9, 763/1, 763/2, 763/3, 764/1, 764/2, 764/3, 764/4, 764/5, 764/6, 765, 766/1, 766/3, 766/4, 766/5, 767, 768, 769, 770, 771/1, 771/2, 771/3, 771/4, 771/5, 771/6, 772/1, 772/2, 772/3, 773/1, 773/2, 773/3, 773/4, 773/5, 773/6, 774, 775, 776/1, 776/2, 777/1, 777/2, 778/10, 778/1, 778/11, 778/12, 778/2, 778/3, 778/4, 778/5, 778/7, 778/8, 778/9, 779/1, 779/2, 779/3, 779/4, 779/5, 779/6, 779/7, 780/10, 780/1, 780/11, 780/2, 780/4, 780/5, 780/6, 780/7, 780/8, 780/9, 781/1, 781/2, 781/3, 781/4, 782/10, 782/1, 782/11, 782/14, 782/15, 782/16, 782/17, 782/18, 782/19, 782/2, 782/20, 782/21, 782/23, 782/24, 782/25, 782/3, 782/4, 782/5, 782/6, 782/7, 782/8, 782/9, 783/1, 783/10, 783/11, 783/12, 783/13, 783/14, 783/15, 783/16, 783/17, 783/18, 783/19, 783/20, 783/2, 783/21, 783/22, 783/23, 783/24, 783/25, 783/26, 783/3, 783/4, 783/5, 783/6, 783/7, 783/8, 783/9, 784, 785/1, 785/2, 786/1, 786/2, 786/3, 787/1, 787/2, 787/3, 788, 789/1, 789/2, 789/3, 790/1, 790/2, 791, 792, 793/1, 793/2, 793/3, 793/4, 793/5, 793/6, 793/7, 793/8, 794/10, 794/1, 794/11, 794/12, 794/13, 794/14, 794/15, 794/2, 794/3, 794/4, 794/5, 794/6, 794/8, 794/9, 795/1, 795/10, 795/12, 795/13, 795/15, 795/16, 795/3, 795/4, 795/5, 795/6, 795/8, 795/9, 796/1, 796/2, 796/3, 796/4, 796/5, 796/7, 796/8, 796/9, 797/1, 797/2, 797/3, 797/4, 798/1, 798/2, 798/3, 798/4, 798/5, 798/6, 798/7, 798/8, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842/1, 842/2, 843/1, 843/2, 844/1, 844/2, 844/3, 844/4, 844/5, 844/6, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856/1, 856/2, 857, 858/1, 858/2, 859/1, 859/2, 860/1, 860/2, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899/1, 899/2, 900/1, 900/2, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920/1, 920/2, 921, 922, 923, 924, 925/1, 925/2, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932/1, 932/2, 933, 934/1, 934/2, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947/1, 947/2, 947/3, 947/4, 947/5, 947/6, 947/6, 947/7, 947/7, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960/2, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970/1, 970/2, 971, 972, 973, 974/1, 974/2, 975/1, 975/2, 976, 977, 978, 979/1, 979/2, 979/2, 980, 981, 982, 983/1, 983/2, 984/1, 984/2, 985, 986/1, 986/10, 986/11, 986/12, 986/13, 986/14, 986/15, 986/15, 986/16, 986/17, 986/18, 986/19, 986/20, 986/21, 986/22, 986/22, 986/23, 986/24, 986/25, 986/26, 986/27, 986/28, 986/29, 986/3, 986/30, 986/31, 986/32, 986/33, 986/34, 986/35, 986/36, 986/37, 986/38, 986/39, 986/40, 986/4, 986/41, 986/42, 986/43, 986/44, 986/45, 986/46, 986/47, 986/48, 986/49, 986/50, 986/5, 986/51, 986/52, 986/53, 986/54, 986/55, 986/56, 986/57, 986/58, 986/59, 986/60, 986/6, 986/61, 986/62, 986/63, 986/64, 986/65, 986/66, 986/67, 986/68, 986/69, 986/70, 986/7, 986/72, 986/73, 986/74, 986/75, 986/76, 986/77, 986/78, 986/79, 986/79, 986/80, 986/8, 986/81, 986/82, 986/83, 986/84, 986/85, 986/85, 986/86, 986/87, 986/88, 986/89, 986/9, 987, 988, 988, 989, 990, 991, 991, 992, 992, 993, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999/1, 999/2, 999/3, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028/1, 1028/2, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037/2, 1038/1, 1038/2, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044/1, 1044/2, 1045, 1046, 1047/1, 1047/2, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067/1, 1067/2, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093/1, 1093/2, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100/1, 1100/2, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116/1, 1116/2, 1117, 1118/2, 1119/1, 1119/2, 1119/3, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134/1, 1134/2, 1135, 1136, 1137, 1138/1, 1138/2, 1138/3, 1138/4, 1138/5, 1139/1, 1139/2, 1139/3, 1140/1, 1140/2, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164/1, 1164/2, 1164/3, 1164/4, 1165/10, 1165/1, 1165/11, 1165/12, 1165/2, 1165/3, 1165/4, 1165/5, 1165/6, 1165/7, 1165/8, 1165/9, 1166/10, 1166/1, 1166/12, 1166/13, 1166/14, 1166/15, 1166/16, 1166/17, 1166/18, 1166/19, 1166/2, 1166/20, 1166/21, 1166/22, 1166/23, 1166/24, 1166/25, 1166/26, 1166/27, 1166/28, 1166/29, 1166/3, 1166/30, 1166/32, 1166/33, 1166/4, 1166/41, 1166/42, 1166/43, 1166/44, 1166/45, 1166/46, 1166/47, 1166/48, 1166/49, 1166/50, 1166/51, 1166/52, 1166/53, 1166/54, 1166/55, 1166/56, 1166/57, 1166/58, 1166/59, 1166/60, 1166/6, 1166/61, 1166/62, 1166/63, 1166/64, 1166/65, 1166/66, 1166/67, 1166/68, 1166/69, 1166/70, 1166/7, 1166/71, 1166/72, 1166/73, 1166/74, 1166/75, 1166/76, 1166/79, 1166/80, 1166/8, 1166/81, 1166/82, 1166/9, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200/2, 1200/3, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286/1, 1286/2, 1286/3, 1286/4, 1286/5, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291/1, 1291/2, 1292,

1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310/1, 1310/2, 1310/3, 1310/4, 1310/5, 1310/6, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339/1, 1339/2, 1339/3, 1339/4, 1339/5, 1339/6, 1339/7, 1339/8, 1339/9, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357/1, 1357/2, 1357/3, 1357/4, 1357/5, 1358/10, 1358/1, 1358/2, 1358/3, 1358/4, 1358/5, 1358/6, 1358/7, 1358/8, 1358/9, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364/1, 1364/2, 1365, 1366, 1367/1, 1367/2, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380/1, 1380/2, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396/1, 1396/10, 1396/11, 1396/12, 1396/13, 1396/2, 1396/3, 1396/4, 1396/5, 1396/6, 1396/7, 1396/8, 1396/9, 1397/1, 1397/2, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407/1, 1407/3, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414/1, 1414/2, 1415/1, 1415/10, 1415/11, 1415/12, 1415/14, 1415/15, 1415/2, 1415/3, 1415/4, 1415/5, 1415/6, 1415/7, 1415/8, 1415/9, 1416/10, 1416/1, 1416/11, 1416/12, 1416/13, 1416/14, 1416/15, 1416/16, 1416/17, 1416/18, 1416/19, 1416/20, 1416/2, 1416/21, 1416/22, 1416/23, 1416/24, 1416/25, 1416/26, 1416/27, 1416/28, 1416/29, 1416/30, 1416/31, 1416/32, 1416/33, 1416/34, 1416/35, 1416/36, 1416/37, 1416/38, 1416/39, 1416/4, 1416/40, 1416/41, 1416/42, 1416/43, 1416/44, 1416/46, 1416/47, 1416/48, 1416/49, 1416/5, 1416/50, 1416/51, 1416/6, 1416/7, 1416/8, 1416/9, 1417/1, 1417/2, 1417/3, 1417/4, 1417/5, 1417/6, 1417/7, 1418, 1419, 1420/1, 1420/2, 1421, 1422/1, 1422/2, 1422/2, 1423, 1424, 1425, 1426/1, 1426/2, 1427, 1428/1, 1428/2, 1429, 1430, 1431, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444/1, 1444/2, 1445/1, 1445/2, 1445/3, 1445/4, 1445/5, 1445/6, 1446/1, 1446/10, 1446/2, 1446/3, 1446/4, 1446/5, 1446/6, 1446/7, 1446/8, 1446/9, 1447, 1448/1, 1448/11, 1448/13, 1448/16, 1448/17, 1448/2, 1448/3, 1448/5, 1448/6, 1448/7, 1448/8, 1449/10, 1449/1, 1449/11, 1449/12, 1449/13, 1449/14, 1449/15, 1449/17, 1449/19, 1449/2, 1449/5, 1449/6, 1449/7, 1449/8, 1450/10, 1450/11, 1450/12, 1450/13, 1450/14, 1450/15, 1450/16, 1450/17, 1450/18, 1450/19, 1450/2, 1450/20, 1450/21, 1450/22, 1450/23, 1450/25, 1450/26, 1450/27, 1450/3, 1450/4, 1450/5, 1450/6, 1450/8, 1451/1, 1451/2, 1451/3, 1452/10, 1452/1, 1452/11, 1452/12, 1452/13, 1452/14, 1452/16, 1452/17, 1452/2, 1452/20, 1452/21, 1452/22, 1452/23, 1452/24, 1452/25, 1452/26, 1452/27, 1452/29, 1452/3, 1452/32, 1452/4, 1452/5, 1452/6, 1452/7, 1452/8, 1453/1, 1453/10, 1453/11, 1453/12, 1453/13, 1453/14, 1453/15, 1453/16, 1453/17, 1453/18, 1453/19, 1453/20, 1453/2, 1453/21, 1453/22, 1453/23, 1453/24, 1453/25, 1453/26, 1453/27, 1453/28, 1453/29, 1453/30, 1453/3, 1453/32, 1453/33, 1453/4, 1453/6, 1453/7, 1453/8, 1453/9, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464/1, 1464/10, 1464/11, 1464/12, 1464/13, 1464/14, 1464/15, 1464/2, 1464/3, 1464/4, 1464/5, 1464/6, 1464/7, 1464/8, 1464/9, 1465/10, 1465/1, 1465/2, 1465/3, 1465/4, 1465/5, 1465/6, 1465/7, 1465/8, 1465/9, 1466, 1467, 1468/1, 1468/2, 1469, 1470, 1471, 1472/1, 1472/2, 1472/3, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500/1, 1500/2, 1501/10, 1501/1, 1501/2, 1501/3, 1501/4, 1501/5, 1501/6, 1501/7, 1501/8, 1501/9, 1502/1, 1502/10, 1502/11, 1502/12, 1502/13, 1502/2, 1502/3, 1502/4, 1502/5, 1502/6, 1502/7, 1502/8, 1502/9, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519/1, 1519/2, 1519/3, 1520, 1521, 1522, 1524/1, 1524/2, 1525, 1526/1, 1526/10, 1526/11, 1526/12, 1526/13, 1526/2, 1526/3, 1526/4, 1526/5, 1526/6, 1526/7, 1526/8, 1526/9, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531/1, 1531/2, 1531/3, 1531/4, 1531/5, 1531/6, 1532/1, 1532/2, 1532/3, 1532/4, 1532/5, 1532/6, 1532/7, 1532/8, 1532/9, 1533/1, 1533/2, 1533/3, 1534, 1535, 1536, 1539, 1540, 1541, 1542/1, 1542/2, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570/1, 1570/2, 1571/1, 1571/2, 1571/3, 1571/4, 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587/1, 1587/2, 1587/3, 1587/4, 1588, 1589, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604/1, 1604/2, 1604/3, 1605/1, 1605/10, 1605/11, 1605/12, 1605/13, 1605/14, 1605/15, 1605/16, 1605/17, 1605/18, 1605/2, 1605/20, 1605/21, 1605/22, 1605/23, 1605/24, 1605/25, 1605/26, 1605/27, 1605/28, 1605/29, 1605/3, 1605/30, 1605/31, 1605/32, 1605/33, 1605/34, 1605/36, 1605/37, 1605/38, 1605/39, 1605/40, 1605/4, 1605/41, 1605/42, 1605/43, 1605/44, 1605/5, 1605/6, 1605/7, 1605/8, 1605/9, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613/1, 1613/2, 1614, 1615, 1616/1, 1616/2, 1616/3, 1616/4, 1616/6, 1616/7, 1616/8, 1616/9, 1617, 1618/1, 1618/2, 1618/3, 1618/4, 1618/5, 1618/6, 1618/7, 1618/8, 1619/1, 1619/2, 1619/3, 1619/4, 1619/5, 1619/6, 1620, 1621/1, 1621/2, 1622/1, 1622/2, 1623, 1624, 1625, 1626/1, 1626/2, 1627, 1628, 1629/1, 1629/2, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635/1, 1635/2, 1636, 1637/1, 1637/2, 1638, 1639, 1640, 1641/1, 1641/2, 1642, 1642, 1643/1, 1643/2, 1643/3, 1643/4, 1643/5, 1643/6, 1643/7, 1644/1, 1644/2, 1645, 1646/1, 1646/2, 1646/3, 1646/4, 1646/5, 1647, 1648, 1649/1, 1649/2, 1650, 1651/1, 1651/2, 1651/3, 1652/1, 1652/2, 1652/3, 1653, 1654/1, 1654/2, 1654/3, 1655/1, 1655/2, 1656, 1657/1, 1657/2, 1657/3, 1657/4, 1657/5, 1657/6, 1658, 1659/1, 1659/2, 1659/3, 1660, 1661/1, 1661/2, 1662/1, 1662/2, 1662/3, 1662/4, 1662/5, 1662/6, 1662/7, 1662/8, 1663/1, 1663/2, 1663/3, 1663/4, 1663/5, 1663/6, 1663/7, 1663/8, 1663/9, 1664/1, 1664/2, 1665, 1666/1, 1666/2, 1666/3, 1666/4, 1667/1, 1667/2, 1667/3, 1667/4, 1667/5, 1668, 1669/1, 1669/2, 1670, 1671, 1672/1, 1672/2, 1672/3, 1673, 1674, 1675/1, 1675/2, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684,

1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691/1, 1691/2, 1692/1, 1692/2, 1692/3, 1693/1, 1693/2, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713/1, 1713/2, 1714/1, 1714/2, 1715, 1716, 1717, 1718/1, 1718/2, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729/1, 1729/2, 1730/1, 1730/2, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753/1, 1753/2, 1753/3, 1753/4, 1753/5, 1753/6, 1753/7, 1753/8, 1754/1, 1754/2, 1754/3, 1754/4, 1754/5, 1754/6, 1754/7, 1754/8, 1755, 1756, 1757, 1758/1, 1758/2, 1759/1, 1759/2, 1759/3, 1759/4, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784/3, 1785/1, 1785/2, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795/1, 1795/2, 1795/3, 1795/4, 1795/5, 1795/6, 1795/8, 1795/9, 1796/10, 1796/1, 1796/11, 1796/3, 1796/4, 1796/6, 1796/7, 1796/8, 1796/9, 1797/1, 1797/2, 1798/1, 1798/2, 1799/1, 1799/3, 1799/5, 1800/1, 1800/2, 1800/3, 1801/1, 1801/2, 1801/4, 1801/5, 1801/6, 1801/7, 1801/8, 1802/2, 1802/4, 1803/2, 1803/3, 1803/4, 1803/5, 1803/7, 1803/8, 1804/4, 1804/6, 1805, 1806/1, 1806/2, 1806/4, 1806/5, 1807/1, 1807/3, 1808/1, 1808/2, 1808/3, 1808/4, 1808/5, 1809/1, 1809/2, 1810, 1811, 1812/1, 1812/2, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818/1, 1818/2, 1818/3, 1818/4, 1818/5, 1818/6, 1818/7, 1819/1, 1819/2, 1820/1, 1820/2, 1821/1, 1821/2, 1821/3, 1822/1, 1822/2, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834/10, 1834/1, 1834/11, 1834/12, 1834/2, 1834/3, 1834/4, 1834/5, 1834/6, 1834/7, 1834/8, 1834/9, 1836, 1837, 1838, 1839/1, 1839/10, 1839/11, 1839/12, 1839/2, 1839/3, 1839/4, 1839/5, 1839/6, 1839/7, 1839/8, 1839/9, 1840/1, 1840/10, 1840/11, 1840/12, 1840/13, 1840/14, 1840/15, 1840/16, 1840/17, 1840/18, 1840/2, 1840/3, 1840/4, 1840/5, 1840/6, 1840/7, 1840/8, 1840/9, 1841/10, 1841/1, 1841/11, 1841/12, 1841/13, 1841/14, 1841/15, 1841/16, 1841/17, 1841/18, 1841/19, 1841/2, 1841/20, 1841/21, 1841/22, 1841/23, 1841/24, 1841/25, 1841/26, 1841/27, 1841/28, 1841/29, 1841/30, 1841/3, 1841/31, 1841/32, 1841/33, 1841/4, 1841/5, 1841/6, 1841/7, 1841/8, 1841/9, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852/1, 1852/2, 1852/3, 1852/4, 1852/5, 1853, 1854, 1855/1, 1855/2, 1855/3, 1855/4, 1855/5, 1855/6, 1855/7, 1856/1, 1856/2, 1857/10, 1857/1, 1857/11, 1857/12, 1857/13, 1857/14, 1857/15, 1857/16, 1857/2, 1857/3, 1857/4, 1857/5, 1857/6, 1857/7, 1857/8, 1857/9, 1858, 1859/1, 1859/2, 1859/3, 1859/4, 1859/5, 1859/6, 1859/7, 1860, 1861, 1862/1, 1862/10, 1862/11, 1862/12, 1862/2, 1862/3, 1862/4, 1862/5, 1862/6, 1862/7, 1862/8, 1862/9, 1863/1, 1863/2, 1863/3, 1863/4, 1864/1, 1864/2, 1864/3, 1865/1, 1865/2, 1865/3, 1865/4, 1865/5, 1865/6, 1865/7, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881/1, 1881/2, 1882, 1883, 1884, 1885/1, 1885/2, 1885/3, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905/1, 1905/2, 1905/3, 1905/4, 1905/5, 1905/6, 1905/7, 1906, 1907/10, 1907/1, 1907/2, 1907/3, 1907/4, 1907/5, 1907/6, 1907/7, 1907/8, 1907/9, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923/1, 1923/2, 1923/3, 1924/1, 1924/2, 1924/3, 1924/4, 1924/5, 1924/6, 1924/7, 1925/1, 1925/10, 1925/2, 1925/3, 1925/4, 1925/5, 1925/6, 1925/7, 1925/8, 1925/9, 1926/1, 1926/2, 1926/3, 1926/4, 1926/5, 1927/1, 1927/2, 1928, 1929/1, 1929/2, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938/1, 1938/10, 1938/11, 1938/12, 1938/2, 1938/3, 1938/4, 1938/5, 1938/6, 1938/7, 1938/8, 1938/9, 1939/1, 1939/2, 1939/3, 1939/4, 1939/5, 1939/6, 1939/7, 1939/8, 1939/9, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977/1, 1977/2, 1977/3, 1978, 1979, 1980, 1981/1, 1981/2, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993/1, 1993/2, 1993/2, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002/1, 2002/2, 2003/1, 2003/2, 2004, 2005/1, 2005/2, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012/1, 2012/2, 2012/3, 2012/4, 2012/5, 2012/6, 2012/7, 2013, 2014, 2015, 2016/1, 2016/2, 2016/3, 2016/4, 2017, 2018/1, 2018/2, 2018/3, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036/1, 2036/2, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043/1, 2043/2, 2044, 2045, 2046, 2047/1, 2047/10, 2047/11, 2047/12, 2047/13, 2047/14, 2047/15, 2047/2, 2047/3, 2047/4, 2047/5, 2047/6, 2047/7, 2047/8, 2047/9, 2048, 2049/1, 2049/2, 2050, 2051/10, 2051/1, 2051/13, 2051/14, 2051/15, 2051/16, 2051/17, 2051/18, 2051/19, 2051/2, 2051/3, 2051/4, 2051/5, 2051/6, 2051/7, 2051/8, 2051/9, 2052/1, 2052/2, 2052/3, 2052/4, 2052/5, 2052/6, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092/10, 2092/1, 2092/11, 2092/12, 2092/13, 2092/14, 2092/15, 2092/16, 2092/17, 2092/2, 2092/3, 2092/4, 2092/5, 2092/6, 2092/7, 2092/8, 2092/9, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101/1, 2101/2, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116/1, 2116/2, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124/1, 2124/2, 2124/3, 2124/4, 2125/1, 2125/2, 2125/3, 2125/4, 2125/5, 2125/6, 2125/7, 2125/8, 2125/9, 2126/1, 2126/2, 2126/3, 2127, 2128, 2130, 2131, 2132, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140/1, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170/1, 2170/2, 2171, 2172, 2173/1, 2173/2, 2173/3, 2173/4, 2173/5, 2174, 2174, 2175/1, 2175/2, 2175/3, 2175/4, 2175/5, 2175/6, 2176/1, 2176/2, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193/10, 2193/1, 2193/11, 2193/12, 2193/13,

2193/14, 2193/15, 2193/16, 2193/17, 2193/18, 2193/19, 2193/20, 2193/2, 2193/21, 2193/22, 2193/23, 2193/24, 2193/25, 2193/26, 2193/27, 2193/29, 2193/3, 2193/30, 2193/31, 2193/32, 2193/4, 2193/42, 2193/43, 2193/44, 2193/45, 2193/46, 2193/5, 2193/6, 2193/7, 2193/8, 2193/9, 2194/1, 2194/10, 2194/11, 2194/12, 2194/13, 2194/14, 2194/2, 2194/23, 2194/3, 2194/4, 2194/6, 2194/7, 2194/8, 2194/9, 2195, 2196/1, 2196/13, 2196/2, 2197/1, 2197/2, 2197/3, 2198, 2199, 2200, 2201/1, 2201/2, 2201/3, 2201/4, 2202/1, 2202/10, 2202/11, 2202/12, 2202/14, 2202/15, 2202/16, 2202/17, 2202/18, 2202/19, 2202/2, 2202/20, 2202/21, 2202/22, 2202/3, 2202/4, 2202/5, 2202/6, 2202/7, 2202/8, 2202/9, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209/1, 2209/2, 2210, 2213, 2214/1, 2214/2, 2214/3, 2214/4, 2214/5, 2214/6, 2215/1, 2215/2, 2216/1, 2216/2, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223/1, 2223/2, 2223/3, 2223/4, 2223/5, 2224/1, 2224/10, 2224/11, 2224/12, 2224/13, 2224/14, 2224/15, 2224/16, 2224/2, 2224/3, 2224/4, 2224/5, 2224/6, 2224/7, 2224/8, 2224/9, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244/1, 2244/2, 2244/3, 2244/4, 2245, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256/1, 2256/2, 2257/1, 2257/2, 2258, 2260/1, 2260/2, 2260/3, 2260/4, 2260/5, 2261/1, 2261/2, 2262/10, 2262/1, 2262/11, 2262/12, 2262/13, 2262/3, 2262/4, 2262/5, 2262/6, 2262/8, 2262/9, 2263/1, 2263/2, 2263/3, 2263/4, 2263/5, 2264/1, 2264/2, 2264/3, 2265/1, 2265/2, 2265/3, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278/1, 2278/2, 2279/1, 2279/2, 2279/3, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292/1, 2292/2, 2292/2, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297/1, 2297/2, 2298/1, 2298/2, 2299/1, 2299/2, 2300/1, 2300/2, 2301/1, 2301/2, 2302/1, 2302/2, 2303/1, 2303/2, 2304, 2305/1, 2305/2, 2306/1, 2306/2, 2307/1, 2307/2, 2308/1, 2308/2, 2309/1, 2309/2, 2310/1, 2310/2, 2311, 2312, 2313/1, 2313/2, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319/1, 2319/2, 2320, 2320, 2321, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325/1, 2325/2, 2326, 2327, 2328/1, 2328/2, 2328/3, 2328/4, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361/1, 2361/2, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380/1, 2380/2, 2380/3, 2380/4, 2380/5, 2380/6, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390/1, 2390/2, 2391/1, 2391/2, 2392/1, 2392/2, 2393/1, 2393/2, 2394/1, 2394/2, 2395, 2396/1, 2396/2, 2397, 2398/1, 2398/2, 2399/1, 2399/1, 2399/2, 2399/2, 2399/3, 2399/4, 2400/1, 2400/2, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407/1, 2407/2, 2408/1, 2408/2, 2409/1, 2409/2, 2410/1, 2410/2, 2410/3, 2410/4, 2411/1, 2411/2, 2412/1, 2412/2, 2413, 2414/1, 2414/2, 2415/1, 2415/2, 2416/1, 2416/2, 2417, 2418/1, 2418/2, 2419, 2420/1, 2420/2, 2421, 2422/1, 2423, 2424, 2425, 2427, 2428/1, 2429, 2430, 2431, 2432/2, 2433, 2434/1, 2435, 2436, 2437, 2438/1, 2438/2, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465/1, 2465/2, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475/1, 2475/2, 2475/3, 2476, 2477/1, 2477/2, 2478/1, 2478/2, 2479/1, 2479/2, 2480, 2481, 2482/1, 2482/2, 2483/1, 2483/2, 2484, 2485/1, 2485/2, 2486/1, 2486/2, 2486/3, 2487/1, 2487/2, 2488/1, 2488/2, 2488/3, 2489/1, 2489/2, 2490/1, 2490/2, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514/1, 2514/2, 2515/1, 2515/2, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523/1, 2523/2, 2523/3, 2524, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575/1, 2575/2, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585/1, 2585/2, 2585/3, 2585/3, 2585/4, 2586, 2587, 2588, 2589/1, 2589/3, 2589/4, 2589/5, 2590/1, 2590/3, 2590/4, 2591/1, 2591/10, 2591/11, 2591/12, 2591/13, 2591/14, 2591/15, 2591/16, 2591/17, 2591/18, 2591/19, 2591/2, 2591/20, 2591/21, 2591/22, 2591/23, 2591/24, 2591/25, 2591/26, 2591/27, 2591/28, 2591/31, 2591/33, 2591/34, 2591/35, 2591/36, 2591/37, 2591/38, 2591/39, 2591/40, 2591/41, 2591/42, 2591/43, 2591/44, 2591/45, 2591/46, 2591/47, 2591/48, 2591/5, 2591/6, 2591/7, 2591/8, 2591/9, 2592, 2593, 2594, 2596/1, 2596/2, 2596/3, 2597/1, 2597/10, 2597/11, 2597/12, 2597/13, 2597/14, 2597/15, 2597/17, 2597/18, 2597/19, 2597/2, 2597/21, 2597/22, 2597/23, 2597/25, 2597/28, 2597/29, 2597/3, 2597/30, 2597/31, 2597/32, 2597/33, 2597/34, 2597/35, 2597/4, 2597/5, 2597/6, 2597/7, 2597/8, 2597/9, 2598/10, 2598/1, 2598/11, 2598/12, 2598/13, 2598/14, 2598/15, 2598/16, 2598/17, 2598/18, 2598/19, 2598/20, 2598/2, 2598/21, 2598/22, 2598/23, 2598/24, 2598/25, 2598/26, 2598/27, 2598/28, 2598/29, 2598/3, 2598/30, 2598/31, 2598/32, 2598/33, 2598/34, 2598/35, 2598/36, 2598/37, 2598/38, 2598/39, 2598/4, 2598/40, 2598/5, 2598/6, 2598/7, 2598/8, 2598/9, 2599/10, 2599/1, 2599/11, 2599/12, 2599/13, 2599/14, 2599/15, 2599/16, 2599/17, 2599/18, 2599/19, 2599/20, 2599/2, 2599/21, 2599/22, 2599/23, 2599/24, 2599/3, 2599/4, 2599/5, 2599/6, 2599/7, 2599/8, 2599/9, 2600/1, 2600/10, 2600/2, 2600/3, 2600/4, 2600/5, 2600/6, 2600/7, 2600/8, 2600/9, 2601/1, 2601/2, 2601/3, 2601/4, 2601/5, 2601/6, 2601/7, 2602, 2603, 2604, 2605/1, 2605/2, 2605/3, 2605/4, 2607/1, 2607/2, 2607/3, 2607/4, 2607/5, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612/1, 2612/2, 2612/3, 2613, 2614, 2615/1, 2615/10, 2615/11, 2615/12, 2615/13, 2615/14, 2615/15, 2615/16, 2615/17, 2615/18, 2615/19, 2615/2, 2615/20, 2615/3, 2615/4, 2615/6, 2615/7, 2615/8, 2615/9, 2616/10, 2616/1, 2616/11, 2616/12, 2616/13, 2616/14, 2616/15, 2616/16, 2616/17, 2616/18, 2616/3, 2616/4, 2616/6, 2616/7, 2616/8, 2616/9, 2617, 2618, 2619/1, 2619/10, 2619/11, 2619/12, 2619/13, 2619/14,

2619/15, 2619/16, 2619/17, 2619/18, 2619/19, 2619/2, 2619/20, 2619/21, 2619/22, 2619/23, 2619/24, 2619/25, 2619/26, 2619/27, 2619/28, 2619/29, 2619/30, 2619/3, 2619/31, 2619/32, 2619/34, 2619/35, 2619/36, 2619/37, 2619/38, 2619/39, 2619/40, 2619/4, 2619/41, 2619/42, 2619/43, 2619/44, 2619/45, 2619/46, 2619/47, 2619/48, 2619/49, 2619/50, 2619/5, 2619/51, 2619/52, 2619/53, 2619/54, 2619/55, 2619/56, 2619/57, 2619/58, 2619/59, 2619/6, 2619/7, 2619/8, 2619/9, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626/1, 2626/2, 2627/1, 2627/2, 2627/3, 2628, 2629, 2630/1, 2630/2, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652/1, 2652/10, 2652/11, 2652/12, 2652/13, 2652/14, 2652/15, 2652/16, 2652/19, 2652/20, 2652/2, 2652/21, 2652/22, 2652/23, 2652/24, 2652/25, 2652/26, 2652/3, 2652/4, 2652/5, 2652/6, 2652/7, 2652/8, 2652/9, 2653/1, 2653/2, 2654, 2655/1, 2655/2, 2655/3, 2656/1, 2656/2, 2657/1, 2657/2, 2657/3, 2658, 2659, 2660/1, 2660/2, 2661/1, 2661/2, 2662, 2663, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669/1, 2669/2, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676/1, 2676/2, 2677, 2678, 2679/1, 2679/2, 2680/1, 2680/2, 2681, 2682, 2683, 2684/1, 2684/2, 2684/3, 2684/4, 2685/1, 2685/2, 2686, 2687/1, 2687/2, 2688, 2689, 2690/1, 2690/2, 2691, 2692, 2693, 2694/1, 2694/2, 2695, 2696, 2697, 2698, 2699, 2700, 2701, 2702, 2703/10, 2703/1, 2703/11, 2703/2, 2703/3, 2703/4, 2703/5, 2703/6, 2703/7, 2703/8, 2703/9, 2704, 2705, 2706, 2707, 2708, 2709, 2710, 2711, 2712/1, 2712/2, 2713, 2714/1, 2714/2, 2715, 2716/1, 2716/2, 2716/3, 2716/4, 2716/5, 2716/6, 2717, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2725, 2726/1, 2726/10, 2726/2, 2726/3, 2726/4, 2726/5, 2726/6, 2726/7, 2726/8, 2726/9, 2727/1, 2728, 2729/1, 2729/2, 2729/3, 2729/4, 2730, 2732, 2733, 2734, 2735/1, 2735/2, 2735/3, 2736, 2737/1, 2738, 2739, 2740, 2741, 2742, 2743/1, 2743/2, 2743/3, 2743/4, 2743/5, 2743/6, 2744/1, 2744/2, 2745, 2746, 2747, 2748, 2749, 2750, 2751, 2752, 2753, 2755, 2756, 2757, 2758, 2759, 2760, 2761, 2762/1, 2762/2, 2763, 2764/1, 2764/2, 2764/3, 2764/4, 2764/5, 2765, 2766/1, 2766/2, 2767, 2768, 2769, 2770, 2771, 2772, 2773, 2774, 2774, 2775, 2776/1, 2776/2, 2776/3, 2776/5, 2776/6, 2777/1, 2777/2, 2777/3, 2778/1, 2778/2, 2778/3, 2778/4, 2779/3, 2779/4, 2779/5, 2779/6, 2779/8, 2780/2, 2781/2, 2781/3, 2781/4, 2781/5, 2782/1, 2782/2, 2783/1, 2783/2, 2783/3, 2784, 2785, 2786, 2787/1, 2787/2, 2787/3, 2787/4, 2788, 2789, 2790/1, 2790/2, 2791, 2792, 2793/3, 2793/5, 2794, 2795, 2796/1, 2796/2, 2796/3, 2797, 2798, 2799, 2800, 2801, 2802, 2803, 2804, 2805, 2806, 2807, 2808, 2809, 2810, 2811/1, 2811/2, 2812/10, 2812/1, 2812/11, 2812/12, 2812/13, 2812/14, 2812/15, 2812/16, 2812/17, 2812/18, 2812/2, 2812/3, 2812/4, 2812/6, 2812/7, 2812/8, 2812/9, 2813, 2814, 2815, 2816, 2817, 2818, 2819, 2820, 2821, 2822, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2830, 2831, 2832, 2833, 2834, 2835, 2836, 2837, 2838, 2839, 2840, 2841, 2842, 2843, 2844, 2845, 2846, 2847, 2848, 2849, 2850, 2851, 2852, 2853, 2854, 2855, 2856, 2857, 2858, 2859, 2860, 2861, 2862, 2863, 2864, 2865, 2866, 2867, 2868, 2869, 2870, 2871, 2872, 2873, 2874, 2875, 2876, 2877, 2878, 2879, 2880, 2881, 2882, 2883, 2884, 2885, 2886, 2887, 2888, 2889, 2890, 2891, 2892, 2893, 2894, 2895, 2896, 2897, 2898, 2899, 2900, 2901, 2902, 2903, 2904, 2905, 2906, 2907, 2908, 2909, 2910, 2911, 2912, 2913, 2914, 2915/1, 2915/2, 2916, 2917, 2918, 2919, 2920, 2921, 2922, 2923, 2924/1, 2924/2, 2924/3, 2924/4, 2924/5, 2925, 2926, 2927, 2928, 2929, 2930, 2931, 2932, 2933, 2934, 2935, 2936, 2937, 2938, 2939, 2940, 2942, 2943, 2944, 2945, 2947, 2948, 2949, 2950, 2951, 2952, 2953, 2954/1, 2954/2, 2954/3, 2955, 2956/1, 2956/2, 2957/1, 2957/2, 2958, 2959, 2960/1, 2960/2, 2961/1, 2962, 2963, 2964, 2965, 2966, 2969, 2970, 2971, 2972, 2973, 2974, 2975, 2976, 2977/1, 2977/2, 2978, 2979, 2980, 2981, 2982, 2983, 2984, 2985, 2986, 2987, 2988, 2989, 2990, 2991, 2992, 2993, 2994, 2995, 2996, 2997, 2998, 2999, 3000, 3001, 3002, 3003, 3004, 3005, 3006, 3007, 3008, 3009, 3010, 3011, 3012, 3013, 3014, 3015, 3016, 3017, 3018, 3019, 3020, 3021, 3022, 3023, 3024, 3025, 3026, 3027, 3028, 3029, 3030, 3031/1, 3031/2, 3032, 3033, 3034, 3035, 3036, 3037, 3038/1, 3038/2, 3038/3, 3038/4, 3038/5, 3039/1, 3039/2, 3039/3, 3040, 3041, 3042, 3043, 3044, 3045, 3046, 3047, 3048/1, 3048/2, 3049, 3050, 3051, 3052, 3053, 3054, 3055, 3056, 3057, 3058, 3059, 3060/1, 3060/2, 3061, 3062, 3063, 3064, 3065, 3066, 3067, 3068, 3070/1, 3070/2, 3071/2, 3072, 3073, 3074, 3074, 3075, 3075, 3076, 3078, 3079, 3080/1, 3080/2, 3081, 3082/1, 3082/2, 3083, 3084, 3085, 3086, 3086, 3087, 3088, 3089, 3090, 3091, 3092, 3093/1, 3093/2, 3094/1, 3094/2, 3094/3, 3094/4, 3094/5, 3094/6, 3095/1, 3095/2, 3096, 3099, 3102, 3103, 3104/1, 3104/2, 3104/3, 3104/4, 3105, 3106, 3107, 3108, 3109, 3110, 3111, 3112, 3113, 3114, 3115, 3116, 3117, 3118, 3119, 3120, 3121, 3122, 3123, 3124, 3125, 3126, 3127, 3128/1, 3128/2, 3129, 3130, 3131, 3132, 3133, 3134, 3135, 3138, 3141, 3142, 3143, 3144, 3145, 3146, 3147, 3148, 3149, 3150, 3151, 3152, 3153, 3154, 3155, 3157, 3158, 3159, 3160, 3161, 3162, 3163, 3164, 3165, 3166, 3167, 3168, 3168, 3171, 3172, 3173, 3174, 3175, 3176, 3177, 3178, 3179, 3180/1, 3180/2, 3180/3, 3181, 3182, 3183, 3184, 3185, 3186/1, 3186/2, 3187, 3188/2, 3189, 3190, 3191, 3192, 3193, 3194, 3195, 3196/1, 3196/2, 3197, 3198, 3199, 3200, 3201, 3202, 3203, 3204, 3205, 3206, 3207, 3208, 3209, 3210, 3210, 3211, 3211, 3212, 3213, 3214, 3215, 3216, 3217, 3217, 3218, 3219, 3220, 3221, 3222, 3223, 3224, 3226/1, 3226/2, 3227, 3228, 3229, 3230, 3231, 3232, 3233, 3234, 3235, 3236, 3237, 3238, 3239, 3240, 3241, 3242, 3243, 3244, 3245, 3246, 3247, 3248, 3249/1, 3249/2, 3250, 3251, 3252, 3253, 3255, 3258, 3259, 3260, 3261, 3262, 3263, 3264, 3265, 3266, 3267, 3268, 3269, 3270, 3271, 3272, 3273, 3273, 3274, 3275, 3276, 3277, 3278, 3279, 3279, 3280, 3281, 3282, 3283, 3284, 3285, 3286, 3287, 3288, 3289, 3290, 3291, 3292, 3293, 3294, 3294, 3295, 3296, 3297, 3298, 3299, 3300, 3301, 3302, 3303, 3304, 3305, 3306, 3307, 3308, 3309, 3310, 3311, 3312, 3313, 3314, 3315, 3316, 3317, 3318, 3319, 3320, 3321, 3322, 3323, 3324, 3325, 3326, 3327, 3328, 3329/1, 3329/2, 3330, 3331, 3332, 3333, 3334,

3335, 3336/1, 3336/2, 3337/1, 3337/2, 3338, 3341/1, 3341/2, 3344, 3346, 3347, 3348, 3349, 3350/1, 3350/2, 3351, 3352, 3353, 3354, 3355/1, 3355/2, 3355/3, 3356, 3357, 3358, 3359, 3360, 3361, 3362, 3363, 3364, 3364, 3365, 3366, 3367, 3368, 3369, 3370, 3371, 3372, 3373, 3374, 3375, 3376, 3377, 3378, 3379, 3380, 3381, 3382, 3383, 3384, 3385/1, 3385/2, 3385/3, 3386, 3387, 3388, 3389, 3390, 3391, 3392, 3393, 3394, 3395, 3396, 3397, 3398, 3399, 3400, 3401, 3402, 3403, 3404, 3405, 3406, 3407, 3408, 3409, 3411/2, 3412, 3413/1, 3413/2, 3414/1, 3414/2, 3415, 3416, 3417, 3418, 3419, 3420, 3421, 3422, 3423, 3424, 3425, 3426, 3427, 3428, 3429, 3430, 3431, 3432, 3433, 3434, 3435, 3436, 3437, 3438, 3439, 3440, 3441, 3442, 3443, 3444, 3445, 3446, 3447, 3448, 3449, 3450, 3451/1, 3451/2, 3451/3, 3452, 3453, 3454, 3455/1, 3455/2, 3455/3, 3456, 3457, 3458, 3459, 3460, 3462, 3463, 3465, 3466/2, 3468, 3469, 3470, 3471, 3472, 3473, 3474, 3475, 3476, 3477, 3478, 3479, 3480, 3481, 3482, 3483, 3484, 3485, 3488, 3489, 3490, 3491, 3492, 3493, 3494, 3495, 3496, 3497, 3498/1, 3498/2, 3499, 3500, 3501, 3502, 3503, 3504, 3505, 3506, 3507, 3508, 3509, 3510, 3511, 3512, 3513, 3514, 3515, 3516, 3517, 3518, 3519, 3520, 3521, 3522/2, 3523, 3524, 3525, 3526, 3527, 3528, 3529, 3530, 3531, 3532, 3533, 3534, 3535, 3536, 3537, 3538, 3539, 3540, 3541, 3542, 3543, 3544, 3545, 3546, 3547, 3548, 3549, 3550, 3551, 3552, 3553, 3554, 3555/1, 3555/2, 3556, 3557, 3558, 3559, 3560, 3561, 3562, 3563, 3564, 3565, 3566, 3567, 3568, 3569, 3570, 3571, 3572, 3573, 3574, 3575, 3576, 3577, 3578, 3579, 3580/1, 3580/2, 3581/1, 3581/2, 3582, 3583, 3584, 3585, 3587, 3588, 3589, 3590, 3591, 3592, 3593, 3594, 3595, 3596, 3597, 3598, 3599, 3600, 3601, 3602, 3603, 3604, 3605, 3606, 3607, 3608, 3609, 3610/1, 3610/2, 3610/3, 3611, 3612, 3613, 3614, 3615, 3616, 3617/1, 3617/2, 3617/3, 3618, 3619, 3620, 3621/1, 3621/2, 3621/3, 3622, 3623, 3624, 3625, 3626, 3627, 3628, 3629, 3630, 3631, 3632, 3633, 3634, 3635, 3636, 3637, 3638, 3639, 3640, 3641, 3642, 3643, 3644, 3645, 3646, 3647, 3648, 3651, 3652, 3653, 3654, 3655, 3656, 3657, 3658, 3659, 3660, 3661, 3662, 3663, 3664, 3665/1, 3665/2, 3666, 3667, 3668, 3669, 3670, 3673, 3674, 3676, 3677, 3678, 3679, 3680, 3681, 3682, 3683, 3684, 3685, 3686, 3687/1, 3687/2, 3689/1, 3689/2, 3690/1, 3690/1, 3690/2, 3691, 3692, 3693/2, 3693/3, 3694/1, 3695, 3696, 3697, 3698, 3699, 3700/1, 3700/2, 3701, 3702, 3703, 3704, 3705/1, 3705/2, 3706/1, 3706/2, 3707, 3708, 3709, 3710/1, 3710/2, 3711, 3712, 3713, 3714, 3715, 3716, 3717, 3718, 3719, 3720, 3721, 3722, 3723, 3724, 3725/1, 3725/2, 3726, 3727, 3728, 3729, 3730, 3731, 3732, 3734, 3735, 3736, 3737, 3738, 3739, 3740, 3741, 3742, 3743, 3744, 3745, 3746, 3747, 3748, 3749, 3750, 3751, 3752, 3753, 3754, 3755, 3756, 3757, 3758, 3759, 3760, 3761, 3762, 3763, 3764, 3765, 3766, 3767, 3768, 3769, 3770, 3771, 3772, 3773, 3774, 3775, 3776, 3777, 3778, 3779, 3780, 3781, 3782, 3783, 3784/2, 3785/1, 3785/2, 3785/3, 3786, 3787, 3788/1, 3788/2, 3788/2, 3791/2, 3791/3, 3792, 3793, 3794, 3795, 3796, 3797, 3798, 3799, 3800, 3801, 3802, 3803, 3804, 3805, 3806, 3807, 3808, 3809, 3810, 3811, 3812, 3813, 3814, 3815, 3816, 3817, 3818, 3819, 3820, 3821, 3822, 3823, 3824, 3825, 3826, 3827, 3828, 3829, 3830, 3831, 3832, 3833, 3834, 3835, 3836, 3837, 3838, 3839, 3840, 3841, 3842, 3843, 3844, 3845, 3846/1, 3846/2, 3847, 3848, 3849, 3850, 3851, 3852, 3853, 3854, 3855/1, 3855/2, 3856/1, 3856/2, 3857, 3858, 3859, 3860, 3860, 3861, 3862, 3863, 3864, 3865, 3866, 3867, 3868/1, 3868/2, 3869, 3870, 3871, 3872, 3873, 3874, 3875, 3876, 3877, 3878, 3879/1, 3879/2, 3880, 3881, 3882, 3883, 3884, 3885, 3886, 3887, 3888, 3889/1, 3889/2, 3889/3, 3889/4, 3890/1, 3890/2, 3891/1, 3891/2, 3892/1, 3892/2, 3893, 3894, 3895, 3896, 3897, 3898, 3899, 3900, 3901, 3902, 3903, 3903, 3904, 3905, 3906, 3907, 3908, 3909, 3910, 3911, 3912, 3913/1, 3913/2, 3913/3, 3914, 3915, 3916, 3917, 3918, 3919, 3920, 3921, 3922, 3923, 3924, 3926, 3927, 3930, 3931, 3932, 3933, 3934, 3935, 3936, 3937, 3938, 3939, 3940, 3941, 3942, 3943, 3944, 3945, 3946, 3947, 3948, 3949, 3950, 3951, 3952, 3953, 3954, 3955, 3956, 3957, 3958, 3959, 3960, 3961, 3962, 3963, 3964, 3965, 3966, 3967, 3968, 3969, 3970, 3971, 3972, 3973, 3974, 3975, 3976, 3977, 3978, 3979, 3980, 3981, 3982, 3983, 3983, 3984, 3985, 3986, 3987/1, 3987/2, 3987/3, 3988, 3989, 3990, 3991, 3992, 3993/1, 3993/2, 3993/2, 3994, 3995, 3996, 3997, 3998, 3999, 4000, 4001, 4002, 4003, 4005, 4006, 4007, 4008, 4009, 4010, 4011, 4012, 4013, 4014, 4015, 4016, 4017, 4018, 4018, 4019, 4019, 4020, 4021, 4022, 4023, 4024, 4025, 4026, 4027, 4028, 4029/1, 4029/2, 4030, 4031, 4032, 4033, 4034, 4035, 4036/1, 4036/2, 4036/3, 4037, 4038, 4039/1, 4039/2, 4040, 4041, 4042/1, 4042/2, 4042/3, 4042/4, 4042/5, 4043, 4044, 4045/1, 4045/2, 4045/3, 4045/4, 4045/5, 4045/6, 4046/1, 4046/2, 4046/3, 4047, 4048, 4049/1, 4049/2, 4049/3, 4049/4, 4050/1, 4050/2, 4050/3, 4050/4, 4050/5, 4050/6, 4051, 4052, 4053/1, 4053/2, 4053/3, 4053/4, 4053/5, 4053/6, 4053/7, 4053/8, 4053/9, 4054, 4055, 4056, 4057, 4058, 4059, 4060, 4061, 4062, 4063, 4064, 4065, 4066, 4067, 4068, 4069, 4070, 4071, 4072, 4073, 4074, 4075, 4076, 4077, 4078, 4079/1, 4079/2, 4079/3, 4079/4, 4080, 4081, 4082, 4083, 4084/1, 4084/2, 4084/3, 4085/10, 4085/1, 4085/11, 4085/12, 4085/13, 4085/2, 4085/3, 4085/4, 4085/5, 4085/6, 4085/7, 4085/8, 4085/9, 4086, 4087, 4088, 4089, 4090, 4091, 4092, 4093, 4094, 4095, 4096, 4098, 4099, 4100, 4101, 4102, 4103, 4104, 4105, 4106, 4107, 4108, 4109/1, 4109/2, 4109/3, 4109/4, 4110, 4111, 4112/1, 4112/2, 4113, 4114/1, 4114/2, 4114/3, 4115/1, 4115/2, 4115/3, 4116/1, 4116/2, 4118/4, 4118/5, 4118/6, 4119, 4120, 4121, 4122, 4123/1, 4123/2, 4124/1, 4124/2, 4125, 4126/1, 4126/2, 4126/3, 4127/1, 4127/2, 4128, 4129, 4130, 4131, 4132, 4133, 4134, 4135, 4136, 4137/1, 4137/2, 4138/1, 4138/2, 4138/3, 4139/1, 4139/2, 4139/3, 4139/4, 4140/1, 4140/2, 4140/3, 4141/1, 4141/2, 4142, 4144/2, 4144/3, 4145, 4146, 4147/1, 4147/2, 4148/1, 4148/2, 4149/1, 4149/2, 4149/3, 4149/4, 4151, 4152, 4153, 4153, 4154, 4155, 4156, 4157, 4158, 4159, 4160/1, 4160/2, 4161/1, 4161/2, 4161/3, 4162/1, 4162/2, 4163/1, 4163/2, 4163/3, 4164, 4165, 4166, 4167, 4168, 4169, 4170, 4172, 4173, 4174, 4175, 4176, 4177, 4178, 4179/1,

4179/2, 4180, 4181, 4182, 4183, 4184, 4186, 4187, 4188, 4189, 4190, 4191, 4192, 4193, 4194, 4195, 4196, 4197, 4198, 4199, 4200, 4201, 4202, 4203, 4204, 4205/1, 4205/2, 4206, 4207, 4208/1, 4208/2, 4209, 4210, 4211, 4212, 4213, 4215, 4216, 4218, 4219, 4220, 4221, 4222, 4223, 4224, 4225, 4226, 4227, 4228, 4229, 4230, 4231, 4232, 4233, 4234, 4235, 4236, 4237, 4238, 4239, 4240, 4241, 4242, 4243, 4244, 4245, 4246, 4246, 4247, 4248, 4249/10, 4249/1, 4249/2, 4249/3, 4249/4, 4249/5, 4249/6, 4249/7, 4249/8, 4249/9, 4250/1, 4250/2, 4250/3, 4250/4, 4251/1, 4251/10, 4251/11, 4251/12, 4251/13, 4251/14, 4251/15, 4251/16, 4251/17, 4251/18, 4251/2, 4251/3, 4251/4, 4251/5, 4251/6, 4251/7, 4251/8, 4251/9, 4252, 4253, 4254, 4255, 4256/1, 4256/10, 4256/11, 4256/12, 4256/13, 4256/14, 4256/2, 4256/3, 4256/4, 4256/5, 4256/6, 4256/7, 4256/8, 4256/9, 4257/1, 4257/2, 4258, 4259/1, 4259/2, 4260, 4261, 4262, 4263/1, 4263/2, 4264/1, 4264/2, 4266/1, 4266/2, 4266/3, 4267, 4268/1, 4268/2, 4268/3, 4268/4, 4268/5, 4268/6, 4269/1, 4269/2, 4269/3, 4269/4, 4269/5, 4269/6, 4270/1, 4270/10, 4270/2, 4270/3, 4270/4, 4270/5, 4270/6, 4270/7, 4270/8, 4270/9, 4271, 4272, 4273/1, 4273/2, 4274, 4275, 4276, 4277, 4278, 4279, 4280, 4281/1, 4281/2, 4281/3, 4282, 4283, 4284, 4285, 4286, 4287, 4288, 4289/1, 4289/2, 4290/1, 4290/2, 4290/3, 4290/4, 4291/1, 4291/2, 4291/3, 4291/4, 4292, 4293/1, 4293/2, 4294/1, 4294/2, 4294/3, 4294/4, 4294/5, 4295/1, 4295/2, 4295/3, 4296, 4297, 4298, 4299, 4300, 4301, 4302, 4303, 4304, 4305, 4306/1, 4306/2, 4307, 4308, 4309, 4310, 4311, 4312, 4314, 4315, 4316, 4317, 4318, 4319, 4320, 4321, 4322, 4323, 4324, 4325/1, 4325/2, 4325/3, 4325/4, 4325/5, 4325/6, 4326, 4327, 4328, 4329, 4330, 4331, 4332, 4333, 4333, 4334, 4335, 4336, 4337, 4338, 4339, 4340, 4341, 4342, 4343, 4344, 4345, 4346, 4347, 4348, 4349, 4350, 4351, 4352, 4353, 4354, 4355, 4356, 4357, 4358, 4359, 4360, 4361, 4362, 4363, 4364, 4365, 4366, 4367, 4368, 4369, 4370/1, 4370/10, 4370/11, 4370/12, 4370/2, 4370/3, 4370/4, 4370/5, 4370/6, 4370/7, 4370/8, 4370/9, 4371/1, 4371/2, 4371/3, 4371/4, 4371/5, 4371/6, 4371/7, 4371/8, 4372/1, 4372/2, 4372/3, 4373, 4374/1, 4374/10, 4374/11, 4374/2, 4374/3, 4374/4, 4374/5, 4374/6, 4374/7, 4374/8, 4374/9, 4375/1, 4375/2, 4375/3, 4375/4, 4375/5, 4375/6, 4375/7, 4376/10, 4376/1, 4376/11, 4376/12, 4376/2, 4376/3, 4376/4, 4376/5, 4376/6, 4376/7, 4376/8, 4376/9, 4377, 4378, 4379, 4380/1, 4380/10, 4380/11, 4380/12, 4380/2, 4380/3, 4380/4, 4380/5, 4380/6, 4380/7, 4380/8, 4380/9, 4381, 4382/1, 4382/2, 4382/3, 4382/4, 4382/5, 4382/6, 4382/7, 4382/8, 4382/9, 4383, 4384, 4385, 4386, 4387, 4388/1, 4388/2, 4389/1, 4389/2, 4389/3, 4390, 4391, 4392, 4393, 4394, 4395/1, 4395/10, 4395/11, 4395/12, 4395/13, 4395/2, 4395/3, 4395/4, 4395/5, 4395/6, 4395/7, 4395/8, 4395/9, 4396/1, 4396/10, 4396/11, 4396/12, 4396/13, 4396/14, 4396/15, 4396/16, 4396/17, 4396/18, 4396/19, 4396/2, 4396/3, 4396/4, 4396/5, 4396/6, 4396/7, 4396/8, 4396/9, 4397, 4398, 4399/1, 4399/2, 4399/3, 4399/4, 4399/5, 4399/6, 4399/7, 4399/8, 4399/9, 4400/10, 4400/1, 4400/11, 4400/12, 4400/13, 4400/14, 4400/15, 4400/16, 4400/17, 4400/18, 4400/19, 4400/2, 4400/20, 4400/21, 4400/22, 4400/3, 4400/4, 4400/5, 4400/6, 4400/7, 4400/8, 4400/9, 4401/10, 4401/1, 4401/13, 4401/14, 4401/15, 4401/16, 4401/17, 4401/20, 4401/2, 4401/21, 4401/23, 4401/24, 4401/25, 4401/3, 4401/4, 4401/5, 4401/6, 4401/7, 4401/8, 4401/9, 4402/1, 4402/14, 4402/15, 4402/16, 4402/17, 4402/18, 4402/19, 4402/2, 4402/22, 4402/23, 4402/24, 4402/25, 4402/26, 4402/30, 4402/3, 4402/31, 4402/32, 4402/33, 4402/34, 4402/35, 4402/36, 4402/37, 4402/38, 4402/39, 4402/4, 4402/5, 4402/6, 4402/7, 4402/8, 4402/9, 4403, 4404/1, 4404/10, 4404/11, 4404/13, 4404/14, 4404/15, 4404/16, 4404/17, 4404/18, 4404/19, 4404/2, 4404/20, 4404/21, 4404/22, 4404/23, 4404/25, 4404/26, 4404/27, 4404/28, 4404/3, 4404/4, 4404/5, 4404/6, 4404/7, 4404/8, 4404/9, 4405/1, 4405/10, 4405/12, 4405/13, 4405/14, 4405/16, 4405/17, 4405/18, 4405/19, 4405/20, 4405/21, 4405/22, 4405/23, 4405/25, 4405/26, 4405/27, 4405/6, 4405/7, 4405/8, 4405/9, 4406/10, 4406/1, 4406/11, 4406/13, 4406/2, 4406/3, 4406/4, 4406/5, 4406/9, 4407/1, 4407/10, 4407/14, 4407/2, 4407/3, 4407/4, 4407/8, 4407/9, 4408/10, 4408/11, 4408/12, 4408/13, 4408/14, 4408/17, 4408/18, 4408/20, 4408/2, 4408/22, 4408/23, 4408/24, 4408/25, 4408/26, 4408/3, 4408/4, 4408/5, 4408/8, 4409/1, 4409/11, 4409/12, 4409/3, 4409/5, 4409/7, 4409/8, 4409/9, 4410/3, 4410/4, 4410/5, 4411/1, 4411/3, 4412/10, 4412/1, 4412/11, 4412/12, 4412/14, 4412/15, 4412/16, 4412/17, 4412/18, 4412/19, 4412/2, 4412/3, 4412/4, 4412/5, 4412/6, 4412/7, 4412/8, 4412/9, 4413, 4414/1, 4414/2, 4414/3, 4414/4, 4414/6, 4415/1, 4415/10, 4415/11, 4415/12, 4415/2, 4415/3, 4415/4, 4415/5, 4415/6, 4415/7, 4415/8, 4415/9, 4416, 4417, 4418, 4419, 4420, 4421/10, 4421/1, 4421/11, 4421/12, 4421/13, 4421/2, 4421/3, 4421/4, 4421/5, 4421/6, 4421/7, 4421/8, 4421/9, 4422, 4423, 4424, 4425/1, 4425/10, 4425/11, 4425/12, 4425/13, 4425/14, 4425/15, 4425/16, 4425/17, 4425/18, 4425/19, 4425/20, 4425/2, 4425/21, 4425/22, 4425/23, 4425/24, 4425/25, 4425/26, 4425/27, 4425/28, 4425/29, 4425/3, 4425/30, 4425/31, 4425/32, 4425/33, 4425/34, 4425/35, 4425/36, 4425/37, 4425/38, 4425/39, 4425/4, 4425/5, 4425/6, 4425/7, 4425/8, 4425/9, 4426, 4427, 4428, 4429/3, 4429/4, 4429/5, 4429/6, 4429/7, 4429/8, 4429/9, 4430/1, 4430/2, 4431/10, 4431/1, 4431/11, 4431/12, 4431/13, 4431/15, 4431/16, 4431/17, 4431/18, 4431/19, 4431/2, 4431/3, 4431/4, 4431/5, 4431/6, 4431/7, 4431/8, 4431/9, 4432/1, 4432/2, 4433/1, 4433/2, 4434/1, 4434/2, 4434/3, 4434/5, 4434/6, 4434/7, 4434/8, 4434/9, 4435/1, 4435/10, 4435/11, 4435/12, 4435/2, 4435/3, 4435/4, 4435/7, 4435/8, 4436/1, 4436/11, 4436/13, 4436/14, 4436/15, 4436/16, 4436/18, 4436/19, 4436/2, 4436/20, 4436/3, 4436/4, 4436/5, 4436/6, 4436/8, 4436/9, 4437/10, 4437/1, 4437/11, 4437/12, 4437/13, 4437/14, 4437/15, 4437/16, 4437/17, 4437/18, 4437/19, 4437/2, 4437/3, 4437/4, 4437/5, 4437/7, 4437/9, 4438/1, 4438/2, 4439, 4440/1, 4440/2, 4441/1, 4441/2, 4441/3, 4442/1, 4442/2, 4445, 4446/1, 4446/2, 4447, 4448, 4449, 4450, 4451, 4452, 4453/1, 4453/2, 4454/1, 4454/2, 4455/1, 4455/2, 4456, 4457, 4458, 4460, 4461, 4462, 4463, 4464, 4465,

4466, 4467, 4468/1, 4468/2, 4468/3, 4468/4, 4468/5, 4468/6, 4469/1, 4469/10, 4469/2, 4469/3, 4469/4, 4469/5, 4469/6, 4469/7, 4469/8, 4469/9, 4470, 4471, 4472, 4473, 4474, 4475, 4476, 4477, 4478, 4479, 4480/1, 4480/2, 4480/3, 4481/1, 4481/2, 4482, 4483, 4484/1, 4484/2, 4485, 4486, 4487, 4488, 4489, 4490, 4491, 4492, 4493, 4494, 4495, 4496, 4497, 4497, 4498, 4499, 4500, 4501, 4502, 4503, 4504, 4504, 4505, 4506, 4507, 4508, 4509, 4510/1, 4510/2, 4511, 4512, 4513, 4514, 4515, 4516, 4517, 4518, 4519, 4520, 4521, 4522, 4523, 4524, 4525, 4526, 4527, 4528, 4529, 4530, 4531, 4532, 4533, 4534, 4535, 4536, 4537, 4538, 4539, 4540, 4541, 4542, 4543, 4544, 4545, 4546, 4547, 4548, 4549, 4550, 4551, 4552, 4553, 4554, 4555, 4556, 4557, 4558, 4559, 4560, 4561, 4562, 4563, 4564, 4565, 4566, 4567, 4568, 4569, 4570, 4571, 4572, 4573, 4574, 4575, 4576, 4577, 4578, 4579, 4582, 4583, 4584, 4585, 4586, 4587, 4588, 4589, 4590, 4591, 4592, 4593, 4594, 4595, 4596, 4597, 4598, 4599, 4600, 4601, 4602, 4603, 4604, 4605, 4606, 4609/1, 4609/2, 4609/3, 4610, 4611, 4612, 4613/1, 4613/2, 4613/3, 4613/4, 4613/5, 4614, 4614, 4615, 4616, 4617, 4618, 4619/1, 4619/2, 4619/3, 4619/4, 4619/5, 4619/6, 4619/7, 4620, 4621, 4622, 4623, 4624, 4625, 4626, 4627, 4628, 4629, 4630, 4631, 4632, 4633, 4634, 4635, 4636, 4637, 4638, 4639, 4640, 4641, 4642, 4643, 4645, 4646, 4647, 4648, 4649, 4650, 4651, 4652, 4653, 4654, 4655, 4656, 4657, 4658/1, 4658/2, 4659, 4660/1, 4660/2, 4660/3, 4660/4, 4660/5, 4661, 4662, 4663/1, 4663/2, 4663/3, 4663/4, 4664/1, 4664/2, 4665/1, 4665/10, 4665/11, 4665/2, 4665/3, 4665/4, 4665/6, 4665/7, 4665/8, 4665/9, 4666/1, 4667, 4668, 4669, 4670, 4671, 4672, 4673, 4674, 4675, 4676, 4677, 4678, 4679, 4680, 4681, 4682, 4683, 4684, 4685, 4686, 4687, 4688, 4689, 4690, 4691, 4692, 4693, 4694, 4695, 4696, 4697, 4698/1, 4698/2, 4699/2, 4701, 4702, 4703/10, 4703/1, 4703/11, 4703/2, 4703/5, 4703/6, 4703/7, 4703/8, 4703/9, 4704/1, 4704/2, 4705/1, 4705/2, 4705/3, 4705/4, 4706, 4707/1, 4707/10, 4707/11, 4707/12, 4707/13, 4707/14, 4707/15, 4707/16, 4707/2, 4707/3, 4707/4, 4707/5, 4707/6, 4707/7, 4707/8, 4707/9, 4708, 4709, 4710/1, 4710/2, 4710/3, 4710/4, 4710/5, 4711, 4712/1, 4712/10, 4712/11, 4712/12, 4712/2, 4712/3, 4712/4, 4712/5, 4712/6, 4712/7, 4712/8, 4712/9, 4713, 4714, 4715, 4716, 4717, 4718, 4719/1, 4719/2, 4719/3, 4719/4, 4719/5, 4719/6, 4720/1, 4720/10, 4720/11, 4720/2, 4720/3, 4720/4, 4720/6, 4720/7, 4720/8, 4720/9, 4721/1, 4721/12, 4721/13, 4721/14, 4721/15, 4721/2, 4721/4, 4721/5, 4721/6, 4721/7, 4721/8, 4721/9, 4722/1, 4722/12, 4722/13, 4722/14, 4722/15, 4722/2, 4722/3, 4722/4, 4722/5, 4722/6, 4722/7, 4722/8, 4722/9, 4723/1, 4723/10, 4723/12, 4723/14, 4723/15, 4723/17, 4723/2, 4723/3, 4723/4, 4723/5, 4723/7, 4723/8, 4723/9, 4724, 4725, 4726, 4727, 4728, 4729, 4730, 4731, 4732, 4733, 4734, 4735, 4736, 4737, 4738, 4739, 4740, 4741, 4742, 4743, 4744, 4745, 4746, 4747, 4748, 4749, 4750, 4751, 4752, 4753, 4754, 4755, 4756, 4757, 4758, 4759, 4760, 4761, 4762, 4763, 4764, 4765, 4766, 4767, 4768, 4769, 4769, 4770, 4770, 4771, 4773, 4774, 4775, 4776, 4777, 4778/1, 4778/2, 4778/3, 4779, 4780/1, 4780/2, 4781, 4782/1, 4782/2, 4783, 4784, 4785, 4786/1, 4786/2, 4788, 4789/1, 4789/1, 4789/2, 4790, 4791, 4792, 4793, 4794, 4795, 4796, 4797, 4798, 4799, 4800, 4801, 4802, 4803, 4804, 4805, 4806, 4807, 4808, 4809, 4810, 4811, 4812, 4813, 4814, 4815, 4816, 4817, 4818, 4819, 4820, 4821, 4822, 4823, 4824, 4825, 4826, 4827, 4828, 4829, 4830, 4831, 4832, 4833, 4834, 4835, 4836, 4837, 4838, 4839, 4840, 4841, 4842, 4843, 4844, 4845, 4846, 4847, 4848, 4849, 4850, 4851, 4852, 4853, 4854, 4855, 4856, 4857, 4858, 4859, 4860, 4861, 4862, 4863, 4864, 4865, 4866, 4867, 4868, 4869, 4870/1, 4870/2, 4871, 4872, 4873, 4874, 4875, 4876, 4877, 4878, 4879, 4880, 4881, 4882, 4883, 4884, 4885, 4886, 4887, 4888, 4889, 4890, 4891, 4892, 4893, 4894, 4895, 4896, 4897, 4898, 4899, 4900, 4901, 4902, 4903, 4904/1, 4904/2, 4904/3, 4905, 4906, 4907, 4908, 4909, 4910, 4911, 4912/1, 4912/2, 4913, 4914, 4915, 4916, 4917, 4918, 4919, 4920, 4921, 4922, 4923, 4924, 4925, 4926, 4927, 4928/1, 4928/2, 4928/3, 4928/4, 4929, 4930, 4931/1, 4931/2, 4932, 4933, 4934, 4935, 4936, 4937, 4938, 4939/1, 4940/1, 4941, 4942, 4943, 4944, 4945, 4946, 4947, 4948, 4949, 4950, 4951, 4952, 4953, 4954, 4955, 4956, 4957, 4960, 4961, 4962, 4963, 4964, 4965, 4966, 4967, 4968, 4969, 4970, 4971, 4972, 4973, 4974, 4975, 4976, 4977, 4978, 4979, 4980, 4981, 4982, 4983, 4984, 4985, 4986, 4987, 4988, 4989, 4990, 4991, 4992, 4993, 4994, 4995, 4998/1, 4998/2, 4999, 5000, 5001, 5002/1, 5002/2, 5003, 5004, 5005, 5006, 5007, 5008, 5009, 5010/1, 5010/2, 5011/1, 5011/2, 5011/2, 5012, 5013, 5014, 5015, 5016, 5017, 5018, 5019, 5020, 5021, 5022, 5023, 5024, 5025, 5026/1, 5026/2, 5027/1, 5027/2, 5028/1, 5028/2, 5029/1, 5029/2, 5031, 5032, 5033, 5034, 5035, 5036, 5037, 5038/1, 5038/2, 5038/3, 5038/3, 5038/4, 5038/4, 5039, 5040, 5041, 5042, 5043, 5044, 5045, 5046, 5047, 5048, 5049, 5050, 5051, 5052, 5053, 5054, 5055, 5056, 5057, 5058, 5059, 5060/1, 5060/2, 5061, 5062, 5063, 5064, 5065, 5066, 5067, 5068, 5069, 5070, 5071, 5072, 5073, 5074, 5075, 5076, 5077, 5077, 5078, 5079, 5080, 5081, 5082, 5083, 5084, 5085, 5086, 5087, 5088, 5089, 5090, 5093, 5094, 5097, 5098, 5099, 5100, 5101, 5102, 5103, 5105, 5107, 5108, 5109, 5110, 5111, 5112, 5113, 5114, 5115, 5116, 5117, 5118, 5119, 5120, 5121, 5122, 5123, 5124, 5125, 5126/1, 5126/2, 5127, 5128, 5129, 5130, 5133, 5134, 5135, 5136, 5137, 5138, 5139, 5140, 5141, 5142, 5143, 5144, 5145, 5146, 5147, 5148, 5149, 5150, 5151, 5152, 5153, 5155, 5156, 5157, 5158/1, 5158/2, 5159, 5160, 5161, 5162, 5163, 5164, 5165, 5166, 5167, 5168, 5169, 5170, 5171, 5172, 5173, 5174, 5175, 5176, 5177, 5178, 5179, 5180/1, 5180/2, 5181, 5182, 5183, 5184, 5185, 5186, 5187, 5188, 5189, 5190, 5191, 5192, 5193, 5194, 5195, 5196, 5197, 5198, 5199, 5200, 5201, 5202, 5203, 5204, 5205, 5206, 5207, 5208, 5209, 5210, 5211/1, 5211/2, 5212, 5213, 5214, 5215, 5216/1, 5216/2, 5217, 5218/1, 5218/2, 5219, 5220, 5221, 5222, 5223/1, 5223/2, 5223/3, 5223/4, 5224, 5225/1, 5225/2, 5225/3, 5225/4, 5226, 5227, 5228, 5229, 5230, 5231/1, 5231/2, 5232, 5233, 5235, 5237/1, 5238, 5239, 5240, 5241, 5242, 5243, 5244, 5245, 5246, 5247/1,

5247/2, 5248, 5249, 5250, 5251, 5252, 5253, 5254, 5255, 5256, 5257, 5258, 5259, 5260, 5261, 5262, 5263, 5264, 5265, 5266, 5267, 5268, 5269, 5270, 5271, 5272, 5273, 5274, 5275, 5276, 5276, 5277, 5278/1, 5278/2, 5278/2, 5286, 5287, 5288, 5289, 5290, 5291/1, 5291/2, 5292, 5293, 5294, 5295, 5296, 5297, 5298, 5299, 5300, 5301, 5302, 5303, 5304, 5305, 5306, 5307, 5308, 5309, 5310, 5311, 5312, 5313, 5314, 5315, 5316, 5317, 5318, 5319, 5320, 5321, 5322, 5323, 5324, 5325, 5326, 5327, 5328, 5329, 5330, 5331, 5332, 5333, 5334, 5335/1, 5335/2, 5335/3, 5335/4, 5335/5, 5335/6, 5336/1, 5336/2, 5337, 5338, 5339, 5340/1, 5340/2, 5341/1, 5341/2, 5342, 5343, 5344, 5345, 5346, 5347, 5348, 5349, 5349, 5350, 5351, 5351, 5352, 5353/1, 5353/2, 5353/2, 5354, 5355, 5355, 5356, 5357, 5358, 5359, 5360, 5361, 5362, 5363, 5364, 5365, 5366, 5367, 5368, 5369, 5370, 5371, 5372, 5373, 5374/1, 5374/2, 5374/2, 5375, 5376, 5377, 5378, 5379, 5380, 5381, 5382, 5383, 5384, 5385, 5386, 5387, 5388, 5389, 5390, 5391, 5392, 5393, 5394, 5395, 5396, 5397, 5398/1, 5398/2, 5399, 5400/1, 5400/2, 5400/2, 5401, 5402, 5403, 5404, 5405, 5406, 5407, 5408, 5409, 5410, 5411, 5412, 5413, 5414, 5415, 5416, 5417, 5418, 5419, 5420, 5421, 5422, 5423/1, 5423/2, 5424, 5425, 5426/1, 5426/2, 5426/3, 5426/4, 5427, 5428, 5429, 5430, 5431, 5432, 5433, 5434, 5435, 5436, 5437, 5438, 5439/1, 5439/2, 5440, 5441, 5442, 5443, 5444, 5445, 5446, 5447, 5448, 5449, 5450/1, 5450/2, 5451, 5452, 5453, 5454, 5455, 5456, 5457, 5458, 5459, 5460, 5461, 5462, 5463, 5464, 5465, 5466, 5467, 5468, 5469, 5470, 5471, 5472, 5473, 5474, 5475, 5476, 5477, 5478, 5479, 5480, 5481, 5482, 5483, 5484, 5485, 5486, 5487, 5488/1, 5488/2, 5489/1, 5489/2, 5490, 5491, 5492, 5493, 5494, 5495, 5496, 5497, 5498, 5499, 5500, 5501, 5502, 5503, 5504, 5505, 5506, 5507, 5508, 5509, 5510, 5511/1, 5511/2, 5512, 5513, 5514, 5515, 5516, 5517, 5518, 5519/1, 5519/2, 5520/1, 5520/2, 5521, 5522, 5523, 5524, 5525, 5526, 5527, 5528, 5529, 5530, 5531, 5532, 5533, 5534, 5535, 5536, 5537, 5538, 5539, 5540, 5541, 5542, 5543, 5544, 5545, 5546, 5547, 5548, 5549, 5550, 5551/1, 5551/2, 5551/2, 5552, 5553, 5554, 5555/1, 5555/2, 5556, 5557/1, 5557/2, 5558, 5559, 5560, 5561/1, 5561/2, 5562, 5563, 5564, 5565, 5566/1, 5566/2, 5566/3, 5567, 5568, 5569/1, 5569/2, 5570, 5571/1, 5571/10, 5571/11, 5571/12, 5571/13, 5571/14, 5571/15, 5571/16, 5571/17, 5571/18, 5571/19, 5571/2, 5571/20, 5571/21, 5571/22, 5571/23, 5571/24, 5571/25, 5571/26, 5571/27, 5571/28, 5571/29, 5571/30, 5571/3, 5571/31, 5571/32, 5571/4, 5571/5, 5571/6, 5571/7, 5571/8, 5571/9, 5572/1, 5572/2, 5572/3, 5572/4, 5573, 5574, 5575, 5576, 5578, 5579, 5580, 5581, 5582, 5583, 5584, 5585, 5586/1, 5586/2, 5587, 5588, 5589/1, 5589/2, 5590, 5591, 5592, 5593, 5594, 5595, 5596, 5597, 5598, 5599, 5600, 5601, 5602, 5603, 5604, 5605, 5606, 5607, 5608, 5609, 5610, 5611, 5612, 5613, 5614, 5615, 5616, 5617, 5618, 5619, 5620, 5621, 5622, 5623, 5624, 5625, 5626, 5627/1, 5627/2, 5628, 5629, 5630, 5631, 5632, 5633, 5634, 5635, 5636, 5637, 5638, 5639, 5640, 5641, 5642, 5643, 5644, 5645, 5647, 5648, 5649, 5650/1, 5650/2, 5650/3, 5651, 5652, 5653, 5654, 5655, 5656, 5657, 5658, 5659, 5660, 5661, 5662, 5663, 5664, 5665, 5666, 5667, 5668, 5669, 5670, 5671, 5672, 5673, 5674, 5675, 5676, 5677, 5678, 5679, 5680, 5681, 5682, 5683/1, 5683/2, 5685, 5686, 5687/1, 5687/2, 5688/1, 5688/2, 5689, 5690, 5691, 5692, 5693, 5694, 5695, 5696, 5697, 5698, 5700, 5701, 5702, 5703, 5704, 5705, 5706, 5707, 5708, 5709, 5710, 5711, 5712, 5713, 5714, 5715, 5716, 5717, 5718, 5719, 5720, 5721, 5722, 5723, 5724, 5725, 5726, 5727, 5728, 5729, 5730, 5731, 5732, 5733, 5734, 5735, 5736/1, 5736/2, 5736/3, 5736/4, 5736/5, 5736/6, 5737/1, 5737/2, 5737/3, 5738, 5739, 5740, 5741, 5742, 5743, 5744, 5745, 5746, 5747/1, 5747/2, 5747/3, 5748/1, 5748/2, 5749/1, 5749/2, 5749/3, 5749/4, 5749/5, 5749/6, 5749/8, 5749/9, 5757, 5758, 5759/1, 5759/2, 5759/3, 5759/4, 5759/5, 5759/6, 5759/7, 5759/8, 5760/2, 5763, 5764, 5765, 5766, 5767/1, 5767/2, 5768, 5769, 5770/1, 5770/2, 5771, 5772, 5773, 5774, 5775, 5776, 5777, 5778, 5779, 5780, 5781, 5782, 5783, 5784, 5785, 5786, 5787, 5789, 5790, 5791, 5792, 5793, 5794/1, 5794/2, 5795/1, 5795/2, 5797, 5798, 5799, 5800, 5801, 5802, 5803/1, 5803/2, 5803/3, 5804/1, 5804/2, 5805, 5806, 5807, 5808, 5809, 5810, 5811, 5812, 5813, 5814, 5816, 5817, 5818/1, 5818/2, 5819, 5821, 5822, 5823, 5824, 5825, 5826, 5827, 5828, 5829, 5830, 5831, 5832, 5833, 5834, 5835, 5836, 5837, 5838, 5839, 5840, 5841, 5842, 5843, 5844, 5845, 5846, 5847, 5848, 5849, 5850, 5851, 5852, 5853, 5854, 5855, 5856/1, 5856/2, 5856/3, 5858/2, 5858/3, 5859/1, 5859/3, 5860, 5861/1, 5861/2, 5861/3, 5862/1, 5862/2, 5862/3, 5862/4, 5862/5, 5864, 5865/1, 5865/2, 5866, 5867, 5868, 5869, 5870, 5871, 5872, 5873, 5874, 5875, 5876, 5877, 5878, 5879, 5880, 5881, 5882, 5883, 5884, 5885, 5886/1, 5886/2, 5887/1, 5887/2, 5888, 5889, 5890, 5891, 5892, 5893, 5894, 5895, 5896, 5897, 5898, 5899, 5900, 5901, 5902, 5905, 5906, 5908/1, 5908/2, 5909, 5911/1, 5911/10, 5911/11, 5911/12, 5911/13, 5911/2, 5911/3, 5911/4, 5911/5, 5911/6, 5911/7, 5911/8, 5911/9, 5912, 5913, 5914/1, 5914/2, 5914/3, 5914/4, 5914/5, 5914/6, 5914/7, 5915, 5916, 5917, 5918/1, 5918/2, 5919/1, 5919/2, 5920, 5921, 5922, 5923, 5924, 5925, 5926, 5927, 5928, 5929, 5930, 5931, 5932/1, 5932/2, 5932/4, 5932/5, 5932/6, 5933/1, 5933/2, 5933/3, 5934/1, 5934/2, 5934/2, 5935, 5936/2, 5936/3, 5936/4, 5936/5, 5936/6, 5937/1, 5937/2, 5938, 5939, 5940, 5941, 5942/1, 5942/2, 5942/3, 5944, 5945, 5946, 5947/10, 5947/1, 5947/11, 5947/11, 5947/12, 5947/13, 5947/14, 5947/15, 5947/16, 5947/17, 5947/18, 5947/19, 5947/2, 5947/20, 5947/21, 5947/22, 5947/23, 5947/24, 5947/25, 5947/26, 5947/27, 5947/28, 5947/29, 5947/3, 5947/30, 5947/31, 5947/32, 5947/33, 5947/34, 5947/35, 5947/36, 5947/37, 5947/38, 5947/39, 5947/40, 5947/4, 5947/41, 5947/42, 5947/43, 5947/44, 5947/45, 5947/46, 5947/47, 5947/48, 5947/49, 5947/50, 5947/5, 5947/51, 5947/52, 5947/53, 5947/54, 5947/55, 5947/56, 5947/57, 5947/58, 5947/59, 5947/60, 5947/6, 5947/61, 5947/62, 5947/63, 5947/7, 5947/8, 5947/9, 5948, 5949, 5950/1, 5950/2, 5950/3, 5951, 5952, 5953, 5954, 5955, 5956, 5957, 5958, 5959, 5960, 5961/1, 5961/2, 5962/1, 5962/2, 5963, 5964, 5965, 5966, 5967, 5968, 5969, 5970,

5971, 5972, 5973, 5974, 5975, 5976/1, 5976/2, 5976/3, 5977, 5978, 5979, 5980, 5981/1, 5981/2, 5982, 5983, 5984, 5985, 5986, 5987, 5988, 5989, 5990, 5991, 5992, 5993, 5994, 5995, 5996, 5997, 5998, 5999, 6000, 6001, 6002, 6003, 6004, 6005, 6006, 6007, 6008, 6009, 6010, 6011, 6012, 6013, 6014, 6015, 6016/1, 6016/2, 6017, 6018, 6019, 6020, 6021, 6022, 6023, 6024, 6025, 6026, 6027, 6028, 6029, 6030, 6031, 6032, 6033, 6034/1, 6034/2, 6035, 6036, 6037, 6038, 6039, 6040/1, 6040/2, 6041, 6042/1, 6042/2, 6042/3, 6043, 6044, 6045, 6046, 6047, 6048, 6049, 6050, 6051, 6052/2, 6053/1, 6053/2, 6053/4, 6053/5, 6054, 6055/1, 6055/3, 6057, 6058/1, 6058/2, 6059/1, 6059/2, 6060, 6061, 6062, 6063, 6064, 6065, 6066, 6067, 6068, 6069, 6070, 6071/1, 6071/2, 6072, 6073, 6074/1, 6074/2, 6075, 6076, 6077, 6078, 6079, 6080, 6081, 6082, 6083/1, 6083/2, 6084/1, 6084/2, 6084/3, 6085, 6086, 6087, 6088/1, 6088/2, 6088/3, 6088/4, 6088/5, 6088/6, 6088/7, 6088/8, 6088/9, 6089/1, 6089/2, 6089/3, 6089/4, 6089/5, 6090, 6091, 6092, 6093, 6094, 6095, 6096, 6097/1, 6097/2, 6098/1, 6098/2, 6098/3, 6099/1, 6099/2, 6100/1, 6100/2, 6100/3, 6101, 6102, 6103, 6104, 6105, 6106, 6107, 6108/1, 6108/2, 6109, 6110, 6111, 6112, 6113, 6114, 6115, 6116, 6117, 6118, 6119/1, 6119/2, 6120/1, 6120/2, 6121/1, 6121/2, 6121/3, 6122/1, 6122/2, 6122/3, 6123, 6124, 6125, 6126/1, 6126/2, 6127, 6128, 6129, 6130, 6131, 6132, 6133, 6134, 6135, 6136/1, 6136/2, 6137/1, 6137/2, 6138, 6139, 6140, 6141/1, 6141/2, 6142, 6143, 6144, 6145, 6146, 6147, 6148, 6149, 6150, 6151, 6152, 6153, 6154, 6155, 6156, 6157, 6158, 6159, 6160, 6161, 6162, 6163, 6164/1, 6164/2, 6165, 6166, 6167, 6168, 6169, 6170, 6171, 6172, 6173, 6174, 6175, 6176, 6177, 6178, 6179, 6180, 6181, 6182, 6183, 6184, 6185, 6186, 6187, 6188, 6189, 6190, 6191, 6192, 6193, 6194, 6195, 6196, 6197, 6198, 6199, 6200, 6201, 6202, 6203, 6204, 6205, 6206, 6207, 6208/1, 6208/2, 6209, 6210, 6211, 6212, 6213, 6214, 6215, 6216, 6217/1, 6217/3, 6218, 6219, 6220, 6221, 6222, 6223, 6224, 6225, 6226, 6227, 6228, 6229, 6230, 6231, 6232, 6233/1, 6233/2, 6234, 6235, 6236, 6237, 6238, 6239, 6240, 6241, 6242, 6243, 6244, 6245, 6246, 6247, 6248, 6249, 6250, 6251, 6252, 6253, 6254/10, 6254/1, 6254/11, 6254/12, 6254/13, 6254/14, 6254/15, 6254/16, 6254/17, 6254/18, 6254/19, 6254/20, 6254/2, 6254/21, 6254/22, 6254/23, 6254/24, 6254/25, 6254/26, 6254/27, 6254/28, 6254/29, 6254/3, 6254/4, 6254/5, 6254/6, 6254/7, 6254/8, 6254/9, 6255, 6256, 6257, 6258, 6259, 6260, 6261, 6262, 6263, 6264, 6265, 6266, 6267, 6268, 6269, 6270, 6271, 6272, 6273, 6274, 6275, 6276, 6277, 6278, 6281, 6282, 6283, 6284, 6285, 6286, 6287, 6288, 6289, 6290, 6291, 6292, 6293, 6296, 6297, 6298, 6299, 6302, 6303, 6304, 6305, 6306/1, 6306/2, 6306/3, 6306/4, 6307/1, 6307/2, 6308, 6309, 6310, 6311, 6312, 6313, 6314, 6315, 6316/1, 6316/10, 6316/11, 6316/12, 6316/13, 6316/14, 6316/15, 6316/16, 6316/17, 6316/18, 6316/19, 6316/2, 6316/20, 6316/21, 6316/22, 6316/23, 6316/24, 6316/25, 6316/26, 6316/27, 6316/28, 6316/29, 6316/3, 6316/30, 6316/31, 6316/32, 6316/33, 6316/4, 6316/5, 6316/6, 6316/7, 6316/8, 6316/9, 6317/1, 6317/2, 6317/4, 6317/5, 6318/1, 6318/2, 6319, 6320/1, 6320/10, 6320/11, 6320/12, 6320/13, 6320/14, 6320/15, 6320/16, 6320/17, 6320/18, 6320/19, 6320/2, 6320/20, 6320/21, 6320/22, 6320/23, 6320/24, 6320/25, 6320/26, 6320/27, 6320/28, 6320/29, 6320/3, 6320/30, 6320/31, 6320/32, 6320/33, 6320/34, 6320/35, 6320/36, 6320/37, 6320/38, 6320/39, 6320/40, 6320/4, 6320/41, 6320/42, 6320/43, 6320/44, 6320/45, 6320/46, 6320/47, 6320/48, 6320/49, 6320/5, 6320/50, 6320/51, 6320/52, 6320/53, 6320/54, 6320/55, 6320/56, 6320/57, 6320/58, 6320/59, 6320/6, 6320/60, 6320/61, 6320/62, 6320/63, 6320/64, 6320/65, 6320/66, 6320/67, 6320/7, 6320/8, 6320/9, 6321/1, 6321/2, 6321/3, 6322, 6323, 6324, 6325, 6326/1, 6326/2, 6327, 6328, 6329/1, 6329/2, 6330/1, 6330/2, 6330/3, 6331, 6332, 6333, 6334, 6335/1, 6335/2, 6336, 6337, 6338, 6339, 6340, 6341, 6342, 6343, 6344, 6345/1, 6345/2, 6346, 6347, 6348, 6349, 6350, 6351, 6352, 6353, 6354, 6355/1, 6355/2, 6355/3, 6355/4, 6355/5, 6355/6, 6355/7, 6355/8, 6355/9, 6356, 6357, 6358, 6359/1, 6359/2, 6359/3, 6359/4, 6359/5, 6360, 6361/1, 6361/2, 6361/3, 6361/4, 6362/1, 6363, 6367/10, 6367/11, 6367/12, 6367/15, 6367/16, 6367/8, 6367/9, 6391/1, 6391/2, 6393, 6394, 6412, 6413, 6414, 6415, 6416, 6417, 6418, 6419, 6420, 6421, 6422, 6423, 6424, 6425, 6426, 6427, 6428, 6429, 6430, 6431, 6432, 6435, 6436, 6437, 6438/1, 6438/2, 6438/3, 6439, 6440, 6441, 6442, 6443, 6444, 6445, 6446, 6447, 6449, 6450, 6451, 6452, 6453, 6454, 6455, 6456, 6457/1, 6457/2, 6458, 6459, 6460, 6461, 6462, 6463/1, 6463/2, 6464, 6465, 6466/1, 6466/2, 6467, 6468, 6469, 6470, 6471, 6472, 6473, 6474, 6475, 6476/1, 6476/2, 6477/1, 6477/2, 6478, 6479, 6480, 6481, 6482, 6483, 6484, 6485, 6486/1, 6486/2, 6487, 6488, 6489, 6490, 6491/1, 6491/10, 6491/11, 6491/12, 6491/13, 6491/14, 6491/15, 6491/16, 6491/17, 6491/18, 6491/19, 6491/20, 6491/2, 6491/21, 6491/22, 6491/3, 6491/4, 6491/5, 6491/6, 6491/7, 6491/8, 6491/9, 6492/1, 6492/2, 6493/1, 6493/2, 6494/1, 6494/2, 6494/3, 6494/4, 6495, 6496, 6497/1, 6497/12, 6497/13, 6497/14, 6497/15, 6497/16, 6497/17, 6497/18, 6497/19, 6497/2, 6497/20, 6498, 6515/1, 6515/2, 6515/3, 6516/1, 6516/5, 6516/6, 6516/7, 6518/2, 6527/1, 6527/2, 6527/3, 6527/5, 6527/6, 6528/1, 6528/3, 6528/4, 6528/5, 6528/6, 6530, 6536, 6537/1, 6537/2, 6539, 6541/2, 6541/2, 6545, 6548, 6549, 6550, 6551/1, 6551/2, 6552, 6553, 6554, 6556, 6557, 6558, 6559, 6560/1, 6560/2, 6560/3, 6560/4, 6561, 6562/1, 6562/2, 6563/1, 6563/2, 6563/3, 6564/1, 6564/2, 6564/3, 6564/4, 6564/5, 6564/7, 6566, 6567, 6568, 6569, 6570, 6571, 6572/1, 6572/2, 6572/3, 6573, 6573, 6574, 6575, 6576, 6577, 6578/1, 6578/2, 6578/3, 6580, 6581, 6583, 6584, 6585, 6586/1, 6586/2, 6586/3, 6586/5, 6587, 6588, 6589, 6590, 6591/1, 6591/2, 6592, 6593/1, 6593/2, 6593/3, 6594, 6596, 6599, 6600/1, 6600/2, 6600/3, 6600/3, 6601, 6602, 6604, 6605, 6606, 6607, 6608, 6609, 6610, 6611, 6612, 6613, 6614, 6616, 6617, 6618, 6619, 6620, 6621, 6622, 6623, 6624, 6625, 6626, 6627, 6628, 6631, 6632, 6633, 6634, 6635, 6636, 6637, 6639, 6640, 6641, 6642, 6643, 6644, 6645, 6646, 6647, 6648, 6649, 6650, 6651, 6652, 6653, 6654.

◦ део к.п: 213, 214, 216, 5749/10, 5749/7, 5750, 5756, 5760/1, 5857, 5858/1, 5859/2, 5863, 5903, 5904, 5907, 5910, 6365, 6366/1, 6366/2, 6367/1, 6367/2, 6499, 6502, 6506/1, 6509, 6510/1, 6512/1, 6512/2, 6512/3, 6519/1, 6529, 6532, 6533, 6535/1, 6538, 6540, 6541/1, 6547, 6598, 6603.

• К.О. СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА II

◦ целе к.п.: 1575/1, 1575/2, 1576, 1577, 1578/1, 1578/2, 1578/3, 1580/5, 1581, 1582/1, 1582/2, 1583/1, 1583/2, 1584/1, 1584/2, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1606/2, 1607/1, 1608/1, 1608/2, 1609/1, 1609/2, 1609/3, 1609/4, 1609/5, 1610/10, 1610/1, 1610/11, 1610/12, 1610/2, 1610/3, 1610/4, 1610/5, 1610/6, 1610/7, 1610/8, 1610/9, 1611, 1612, 1613/1, 1613/2, 1614/1, 1614/2, 1616, 1617, 1618, 1632, 1633, 1636/3, 1636/4, 1653/1, 1653/2, 1653/4, 1653/5, 1654/2, 1655/1, 1655/2, 1655/3, 1655/4, 1655/5, 1655/6, 1655/7, 1655/8, 1656, 1657/1, 1657/2, 1657/3, 1658/1, 1658/2, 1658/3, 1658/4, 1658/5, 1658/6, 1658/7, 1659/1, 1659/2, 1659/3, 1660/1, 1660/2, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666/1, 1666/2, 1666/3, 1667/2, 1703/1, 1703/2, 1703/3, 1703/4, 1704, 1705/1, 1705/2, 1707/1, 1707/2, 1707/3, 1707/4, 1708/1, 1708/2, 1708/3, 1708/4, 1715/1, 1715/2, 1715/3, 1715/4, 1715/5, 1716/1, 1716/14, 1716/15, 1716/16, 1716/2, 1716/3, 1718/1, 1718/16, 1718/18, 1718/19, 1718/2, 1718/21, 1718/22, 1718/23, 1718/24, 1718/25, 1718/26, 1718/28, 1718/30, 1718/3, 1718/7, 1721/1, 1721/2, 1722, 1724/3, 1724/4, 1725/10, 1725/1, 1725/11, 1725/13, 1725/14, 1725/15, 1725/16, 1725/17, 1725/18, 1725/19, 1725/20, 1725/2, 1725/21, 1725/22, 1725/23, 1725/24, 1725/25, 1725/26, 1725/27, 1725/28, 1725/3, 1725/31, 1725/32, 1725/33, 1725/34, 1725/35, 1725/36, 1725/37, 1725/38, 1725/39, 1725/40, 1725/4, 1725/41, 1725/5, 1725/6, 1725/7, 1725/8, 1725/9, 1726/1, 1726/2, 1727/10, 1727/1, 1727/11, 1727/12, 1727/13, 1727/14, 1727/146, 1727/148, 1727/147, 1727/150, 1727/151, 1727/15, 1727/16, 1727/17, 1727/18, 1727/19, 1727/2, 1727/20, 1727/21, 1727/22, 1727/23, 1727/24, 1727/25, 1727/26, 1727/27, 1727/28, 1727/29, 1727/30, 1727/3, 1727/31, 1727/32, 1727/33, 1727/34, 1727/35, 1727/36, 1727/37, 1727/38, 1727/39, 1727/40, 1727/4, 1727/41, 1727/42, 1727/43, 1727/44, 1727/45, 1727/46, 1727/47, 1727/48, 1727/49, 1727/50, 1727/5, 1727/51, 1727/52, 1727/6, 1727/7, 1727/8, 1727/9, 1728, 1737, 1763/1, 1763/2, 1763/3, 1763/4, 1763/5, 1763/6, 1763/7, 1764/1, 1764/2, 1764/3, 1764/4, 1765/1, 1765/2, 1765/3, 1766/1, 1766/2, 1766/3, 1767/1, 1767/2, 1767/3, 1767/4, 1767/5, 1767/6, 1768/1, 1768/10, 1768/11, 1768/12, 1768/13, 1768/14, 1768/2, 1768/3, 1768/4, 1768/5, 1768/6, 1768/7, 1768/8, 1768/9, 1769/1, 1769/2, 1769/3, 1769/4, 1769/5, 1769/6, 1769/7, 1769/8, 1769/9, 1770/1, 1770/2, 1770/3, 1770/4, 1770/5, 1770/6, 1770/7, 1770/8, 1770/9, 1771/1, 1771/10, 1771/11, 1771/12, 1771/13, 1771/14, 1771/15, 1771/2, 1771/3, 1771/4, 1771/5, 1771/6, 1771/7, 1771/8, 1771/9, 1772/1, 1772/2, 1772/3, 1772/4, 1772/5, 1772/6, 1772/7, 1772/8, 1772/9, 1773/1, 1773/10, 1773/11, 1773/12, 1773/13, 1773/14, 1773/15, 1773/16, 1773/2, 1773/3, 1773/4, 1773/5, 1773/6, 1773/7, 1773/8, 1773/9, 1774/1, 1774/2, 1774/3, 1774/4, 1774/5, 1774/6, 1774/7, 1774/8, 1774/9, 1775/1, 1775/10, 1775/2, 1775/3, 1775/4, 1775/5, 1775/6, 1775/7, 1775/8, 1775/9, 1776/1, 1776/2, 1776/3, 1776/4, 1777/1, 1777/10, 1777/11, 1777/12, 1777/2, 1777/22, 1777/23, 1777/3, 1777/4, 1777/5, 1777/6, 1777/7, 1777/8, 1777/9, 1778/10, 1778/1, 1778/11, 1778/12, 1778/2, 1778/3, 1778/4, 1778/5, 1778/6, 1778/7, 1778/8, 1778/9, 1788/1, 1788/2, 1788/3, 1797/1, 1797/16, 1797/17, 1797/18, 1797/19, 1797/2, 1797/22, 1797/23, 1797/24, 1797/25, 1797/26, 1797/27, 1797/3, 1797/30, 1797/31, 1797/32, 1797/33, 1797/34, 1797/35, 1797/36, 1797/4, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802/10, 1802/1, 1802/11, 1802/12, 1802/13, 1802/14, 1802/15, 1802/16, 1802/17, 1802/18, 1802/19, 1802/20, 1802/2, 1802/21, 1802/22, 1802/23, 1802/3, 1802/4, 1802/5, 1802/6, 1802/7, 1802/8, 1802/9, 1803/10, 1803/1, 1803/11, 1803/12, 1803/13, 1803/14, 1803/15, 1803/16, 1803/17, 1803/18, 1803/19, 1803/2, 1803/20, 1803/21, 1803/22, 1803/23, 1803/24, 1803/25, 1803/26, 1803/27, 1803/28, 1803/29, 1803/30, 1803/3, 1803/31, 1803/32, 1803/33, 1803/34, 1803/35, 1803/36, 1803/37, 1803/38, 1803/39, 1803/4, 1803/40, 1803/41, 1803/42, 1803/43, 1803/44, 1803/45, 1803/46, 1803/47, 1803/48, 1803/49, 1803/50, 1803/5, 1803/51, 1803/52, 1803/53, 1803/54, 1803/55, 1803/56, 1803/57, 1803/58, 1803/59, 1803/60, 1803/6, 1803/61, 1803/62, 1803/63, 1803/64, 1803/7, 1803/8, 1803/9, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824/1, 1824/2, 1825, 1826, 1827/1, 1827/2, 1827/3, 1828/1, 1828/2, 1828/3, 1828/4, 1828/5, 1829/1, 1829/2, 1830/1, 1830/2, 1830/3, 1830/4, 1830/5, 1831/1, 1831/2, 1831/3, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838/1, 1838/2, 1838/3, 1839/1, 1839/2, 1839/3, 1839/4, 1840/1, 1840/2, 1840/3, 1840/4, 1841, 1842/1, 1842/2, 1842/3, 1842/4, 1843/1, 1843/2, 1844, 1845/1, 1845/2, 1845/3, 1846/1, 1846/2, 1846/3, 1846/4, 1846/5, 1846/6, 1846/7, 1846/8, 1847/1, 1847/2, 1848/1, 1848/2, 1848/3, 1848/4, 1848/5, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856/1, 1856/10, 1856/11, 1856/12, 1856/20, 1856/2, 1856/21, 1856/23, 1856/3, 1856/34, 1856/35, 1856/38, 1856/39, 1856/40, 1856/4, 1856/5, 1856/6, 1856/7, 1856/8, 1856/9, 1867/1, 1867/2, 1867/3, 1868/1, 1868/2, 1868/3, 1868/4, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875/1, 1875/2, 1875/3, 1876, 1877, 1878/1, 1878/2, 1879, 1880/1, 1880/2, 1880/3, 1880/4, 1880/5, 1881/1, 1881/2, 1881/3, 1881/4, 1881/5, 1881/6, 1881/7, 1882/1, 1882/2, 1882/3, 1882/4, 1882/5, 1883/1, 1883/2, 1883/3, 1883/4, 1883/5, 1890, 1891/1, 1891/2, 1892/1, 1892/2, 1893/1, 1893/2, 1893/3, 1893/4, 1893/5, 1893/6, 1893/7, 1893/8, 1894/1, 1894/2, 1894/3, 1894/4, 1894/5, 1894/6, 1901/1, 1901/2, 1909, 1910, 1911/1, 1911/2, 1911/3, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924/1, 1924/3, 1924/4, 1924/6, 1924/7, 1924/8, 1925, 1926, 1927, 1931/2, 1932, 2004, 2005, 2006/1, 2006/2, 2007/1, 2007/2, 2007/3, 2007/4, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2055/1, 2055/3, 2066/4, 2070/10, 2070/1, 2070/11,

2070/12, 2070/2, 2070/3, 2070/5, 2070/6, 2070/7, 2070/8, 2070/9, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088/1, 2088/2, 2088/3, 2088/4, 2088/5, 2088/6, 2089/1, 2089/2, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097/1, 2097/3, 2098, 2099/10, 2099/1, 2099/2, 2099/3, 2099/4, 2099/5, 2099/6, 2099/7, 2099/8, 2099/9, 2100, 2101/1, 2101/2, 2101/3, 2101/4, 2101/5, 2101/6, 2102/1, 2102/2, 2103, 2104/1, 2104/2, 2104/3, 2104/4, 2104/5, 2104/6, 2105/10, 2105/1, 2105/11, 2105/12, 2105/2, 2105/3, 2105/4, 2105/5, 2105/6, 2105/7, 2105/8, 2105/9, 2106, 2107, 2108, 2109/1, 2109/2, 2109/3, 2109/4, 2109/5, 2110, 2111, 2112/1, 2112/2, 2113/1, 2113/2, 2113/3, 2118/10, 2118/1, 2118/11, 2118/2, 2118/3, 2118/4, 2118/5, 2118/6, 2118/7, 2118/8, 2118/9, 2119/10, 2119/1, 2119/11, 2119/12, 2119/2, 2119/3, 2119/4, 2119/5, 2119/6, 2119/7, 2119/8, 2119/9, 2121/1, 2121/2, 2122/1, 2122/2, 2132/7, 2132/7, 2140, 2146, 2147/1, 2147/10, 2147/11, 2147/12, 2147/13, 2147/14, 2147/15, 2147/16, 2147/2, 2147/3, 2147/4, 2147/5, 2147/6, 2147/7, 2147/8, 2147/9, 2148, 2149, 2179, 2180, 2181, 2182/1, 2182/3, 2182/4, 2182/5, 2188/4, 2205/1, 2205/17, 2205/18, 2205/2, 2209, 2236/3, 2236/4, 2236/5, 2236/7, 2236/8, 2253/2, 2253/3, 2253/4, 2253/5, 2253/7, 2254/1, 2254/2, 2254/3, 2254/4, 2254/5, 2254/6, 2254/7, 2254/8, 2254/9, 2255, 2268/10, 2268/1, 2268/11, 2268/12, 2268/13, 2268/14, 2268/15, 2268/2, 2268/3, 2268/4, 2268/5, 2268/6, 2268/7, 2268/8, 2268/9, 2269, 2270, 2271/10, 2271/1, 2271/11, 2271/12, 2271/2, 2271/3, 2271/4, 2271/5, 2271/6, 2271/7, 2271/8, 2271/9, 2272, 2273/1, 2273/2, 2273/3, 2275/1, 2275/2, 2275/3, 2275/4, 2276/10, 2276/1, 2276/11, 2276/12, 2276/13, 2276/14, 2276/2, 2276/3, 2276/4, 2276/5, 2276/6, 2276/7, 2276/8, 2276/9, 2277/1, 2277/2, 2277/3, 2277/4, 2278/1, 2278/2, 2278/3, 2278/4, 2278/5, 2279, 2280/1, 2280/2, 2280/3, 2281/1, 2281/2, 2281/3, 2282, 2283, 2284/1, 2284/2, 2284/3, 2285, 2286, 2287/1, 2287/2, 2287/3, 2287/4, 2287/5, 2287/6, 2288/1, 2288/2, 2288/3, 2289/1, 2289/2, 2289/3, 2289/4, 2290, 2291/1, 2291/2, 2291/3, 2291/4, 2292/1, 2292/10, 2292/11, 2292/12, 2292/13, 2292/14, 2292/15, 2292/16, 2292/17, 2292/2, 2292/3, 2292/4, 2292/5, 2292/6, 2292/7, 2292/8, 2292/9, 2294, 2295/1, 2295/2, 2295/3, 2296, 2297, 2298, 2299/1, 2299/2, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304/1, 2304/2, 2418, 2471/1, 2471/2, 2471/3, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477/1, 2477/2, 2478/1, 2478/2, 2479/1, 2479/2, 2479/3, 2480/1, 2480/2, 2481/1, 2481/2, 2482, 2483/1, 2483/2, 2484/1, 2484/2, 2485/1, 2485/2, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491/1, 2491/2, 2492/1, 2492/2, 2493/1, 2493/2, 2493/3, 2493/4, 2493/5, 2494, 2495/1, 2495/10, 2495/11, 2495/12, 2495/13, 2495/14, 2495/15, 2495/16, 2495/17, 2495/18, 2495/19, 2495/2, 2495/20, 2495/21, 2495/22, 2495/23, 2495/25, 2495/26, 2495/3, 2495/4, 2495/5, 2495/6, 2495/7, 2495/8, 2495/9, 2496, 2497, 2498/1, 2498/2, 2499/10, 2499/1, 2499/11, 2499/2, 2499/3, 2499/4, 2499/5, 2499/6, 2499/7, 2499/8, 2499/9, 2500/1, 2500/2, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508/1, 2508/2, 2508/3, 2508/4, 2508/5, 2508/6, 2508/7, 2509/1, 2509/2, 2510, 2511/1, 2511/2, 2511/3, 2511/4, 2512, 2513/1, 2513/2, 2513/3, 2514/1, 2514/2, 2514/3, 2514/4, 2514/5, 2514/6, 2514/7, 2514/8, 2515/1, 2515/2, 2515/3, 2515/4, 2515/5, 2515/6, 2516, 2517/1, 2517/2, 2517/3, 2517/4, 2517/5, 2517/6, 2518, 2519, 2520, 2527, 2530/1, 2530/2, 2530/3, 2530/4, 2530/5, 2530/6, 2530/7, 2530/8, 2531/10, 2531/1, 2531/11, 2531/12, 2531/13, 2531/14, 2531/15, 2531/16, 2531/17, 2531/18, 2531/19, 2531/20, 2531/2, 2531/21, 2531/22, 2531/23, 2531/24, 2531/25, 2531/26, 2531/27, 2531/28, 2531/29, 2531/30, 2531/3, 2531/31, 2531/32, 2531/33, 2531/34, 2531/35, 2531/36, 2531/37, 2531/38, 2531/39, 2531/4, 2531/40, 2531/41, 2531/42, 2531/43, 2531/44, 2531/45, 2531/46, 2531/47, 2531/48, 2531/5, 2531/51, 2531/52, 2531/53, 2531/54, 2531/55, 2531/56, 2531/57, 2531/58, 2531/6, 2531/7, 2531/8, 2531/9, 2532/10, 2532/11, 2532/12, 2532/13, 2532/14, 2532/15, 2532/16, 2532/17, 2532/18, 2532/19, 2532/2, 2532/20, 2532/21, 2532/22, 2532/3, 2532/5, 2532/6, 2532/7, 2532/8, 2532/9, 2533/10, 2533/1, 2533/11, 2533/12, 2533/13, 2533/14, 2533/2, 2533/3, 2533/4, 2533/5, 2533/6, 2533/7, 2533/8, 2533/9, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540/1, 2540/2, 2540/3, 2540/4, 2541/1, 2541/2, 2541/3, 2541/4, 2542/1, 2542/2, 2542/3, 2542/4, 2543, 2544/1, 2544/2, 2544/3, 2544/4, 2544/5, 2545/1, 2545/2, 2546/1, 2546/2, 2546/3, 2546/4, 2546/5, 2547, 2548/1, 2548/2, 2548/3, 2548/4, 2549/1, 2549/10, 2549/2, 2549/3, 2549/4, 2549/5, 2549/6, 2549/7, 2549/8, 2549/9, 2550/10, 2550/1, 2550/11, 2550/12, 2550/2, 2550/3, 2550/4, 2550/5, 2550/6, 2550/7, 2550/8, 2550/9, 2551/1, 2551/2, 2551/3, 2551/4, 2551/5, 2551/6, 2552/1, 2552/2, 2552/3, 2553/1, 2553/2, 2554/1, 2554/2, 2554/3, 2554/4, 2554/5, 2554/6, 2554/7, 2554/8, 2554/9, 2555/10, 2555/1, 2555/11, 2555/12, 2555/13, 2555/14, 2555/15, 2555/16, 2555/17, 2555/18, 2555/2, 2555/3, 2555/4, 2555/5, 2555/6, 2555/7, 2555/8, 2555/9, 2556, 2557, 2559/2, 2560/1, 2560/2, 2560/3, 2560/4, 2560/5, 2560/6, 2560/7, 2560/8, 2560/9, 2561/1, 2561/2, 2562/10, 2562/1, 2562/11, 2562/2, 2562/3, 2562/4, 2562/5, 2562/6, 2562/7, 2562/8, 2562/9, 2563/1, 2563/2, 2563/3, 2564/1, 2564/2, 2564/3, 2565/2, 2565/3, 2565/4, 2566/1, 2566/2, 2566/3, 2567, 2568, 2569, 2570/1, 2570/2, 2570/3, 2570/4, 2571, 2572/1, 2572/10, 2572/11, 2572/12, 2572/13, 2572/14, 2572/15, 2572/16, 2572/17, 2572/18, 2572/19, 2572/20, 2572/2, 2572/21, 2572/3, 2572/4, 2572/5, 2572/6, 2572/7, 2572/8, 2572/9, 2614/1, 2614/2, 2639/104, 2639/101, 2639/10, 2639/102, 2639/103, 2639/1, 2639/100, 2639/11, 2639/108, 2639/107, 2639/109, 2639/105, 2639/111, 2639/113, 2639/114, 2639/106, 2639/110, 2639/112, 2639/118, 2639/123, 2639/121, 2639/119, 2639/122, 2639/124, 2639/120, 2639/116, 2639/117, 2639/115, 2639/12, 2639/132, 2639/127, 2639/128, 2639/129, 2639/133, 2639/131, 2639/134, 2639/126, 2639/130, 2639/125, 2639/13, 2639/139, 2639/144, 2639/138, 2639/141, 2639/136, 2639/140, 2639/14, 2639/137, 2639/142, 2639/143, 2639/135, 2639/145, 2639/15, 2639/151, 2639/149, 2639/150, 2639/148, 2639/147, 2639/16, 2639/19, 2639/20, 2639/21, 2639/22, 2639/23, 2639/31,

2639/32, 2639/33, 2639/34, 2639/35, 2639/38, 2639/39, 2639/42, 2639/43, 2639/44, 2639/45, 2639/47, 2639/48, 2639/49, 2639/50, 2639/52, 2639/53, 2639/54, 2639/57, 2639/58, 2639/59, 2639/60, 2639/61, 2639/62, 2639/63, 2639/64, 2639/65, 2639/66, 2639/67, 2639/68, 2639/69, 2639/70, 2639/72, 2639/73, 2639/74, 2639/75, 2639/76, 2639/77, 2639/78, 2639/79, 2639/80, 2639/81, 2639/82, 2639/83, 2639/84, 2639/85, 2639/86, 2639/87, 2639/88, 2639/89, 2639/9, 2639/90, 2639/91, 2639/92, 2639/93, 2639/94, 2639/95, 2639/96, 2639/97, 2639/98, 2639/99, 2640/3, 2640/4, 2971, 2972, 3008/1, 3008/10, 3008/11, 3008/12, 3008/13, 3008/2, 3008/3, 3008/4, 3008/5, 3008/6, 3008/7, 3008/8, 3008/9, 3009/10, 3009/1, 3009/11, 3009/12, 3009/2, 3009/3, 3009/4, 3009/5, 3009/6, 3009/7, 3009/8, 3009/9, 3010/10, 3010/1, 3010/11, 3010/2, 3010/3, 3010/4, 3010/5, 3010/6, 3010/7, 3010/8, 3010/9, 3011/10, 3011/1, 3011/11, 3011/12, 3011/13, 3011/2, 3011/3, 3011/5, 3011/6, 3011/7, 3011/8, 3011/9, 3012/1, 3012/10, 3012/11, 3012/12, 3012/13, 3012/14, 3012/15, 3012/16, 3012/17, 3012/18, 3012/19, 3012/20, 3012/2, 3012/21, 3012/22, 3012/23, 3012/24, 3012/25, 3012/26, 3012/27, 3012/28, 3012/29, 3012/30, 3012/3, 3012/31, 3012/32, 3012/33, 3012/34, 3012/35, 3012/36, 3012/37, 3012/38, 3012/39, 3012/4, 3012/40, 3012/41, 3012/42, 3012/43, 3012/44, 3012/5, 3012/6, 3012/7, 3012/8, 3012/9, 3013/1, 3013/10, 3013/11, 3013/12, 3013/13, 3013/14, 3013/15, 3013/16, 3013/17, 3013/18, 3013/19, 3013/20, 3013/2, 3013/21, 3013/22, 3013/23, 3013/24, 3013/25, 3013/26, 3013/27, 3013/28, 3013/29, 3013/30, 3013/3, 3013/31, 3013/32, 3013/4, 3013/5, 3013/6, 3013/7, 3013/8, 3013/9, 3014/1, 3014/2, 3014/3, 3014/4, 3014/5, 3014/6, 3015/10, 3015/1, 3015/11, 3015/12, 3015/2, 3015/3, 3015/4, 3015/5, 3015/6, 3015/7, 3015/8, 3015/9, 3016, 3017, 3018/1, 3018/2, 3019, 3020/10, 3020/1, 3020/11, 3020/12, 3020/2, 3020/3, 3020/4, 3020/5, 3020/6, 3020/7, 3020/8, 3020/9, 3021, 3022, 3023, 3024, 3025, 3026, 3027/10, 3027/1, 3027/11, 3027/12, 3027/2, 3027/3, 3027/4, 3027/5, 3027/6, 3027/7, 3027/8, 3027/9, 3028/1, 3028/2, 3029, 3030/1, 3030/2, 3030/3, 3030/4, 3030/5, 3031/1, 3031/2, 3031/3, 3031/4, 3031/5, 3031/6, 3032/1, 3032/2, 3032/3, 3033/1, 3033/2, 3033/3, 3033/4, 3033/5, 3034, 3035, 3036/1, 3036/2, 3037, 3038/1, 3038/2, 3038/3, 3038/4, 3038/5, 3039/1, 3039/2, 3039/3, 3039/4, 3039/5, 3040/1, 3040/2, 3040/3, 3040/4, 3040/5, 3040/6, 3041, 3042, 3043, 3044/1, 3044/2, 3045/1, 3045/2, 3046/1, 3046/2, 3047/1, 3047/2, 3047/3, 3047/4, 3047/5, 3047/6, 3047/7, 3047/8, 3047/9, 3048/1, 3048/2, 3048/3, 3049, 3050, 3051, 3052/1, 3052/2, 3053, 3054, 3055, 3056, 3057/1, 3057/2, 3058, 3059/1, 3059/2, 3059/3, 3059/4, 3059/5, 3059/6, 3059/7, 3060/1, 3060/2, 3061, 3062/1, 3062/2, 3062/3, 3062/4, 3063, 3064, 3065, 3066/1, 3066/2, 3066/3, 3067, 3068/1, 3068/2, 3069/1, 3069/2, 3069/3, 3070/1, 3071, 3072, 3073/1, 3073/2, 3073/3, 3073/4, 3073/5, 3073/6, 3073/7, 3074/1, 3074/2, 3074/3, 3074/4, 3075, 3076/1, 3076/2, 3077, 3078/1, 3078/2, 3078/3, 3078/4, 3079/1, 3079/2, 3079/3, 3080, 3081/1, 3081/2, 3082/1, 3082/2, 3083, 3084/1, 3084/2, 3084/3, 3084/4, 3084/5, 3085, 3086/1, 3086/2, 3087, 3088/1, 3088/2, 3089/1, 3089/10, 3089/11, 3089/2, 3089/3, 3089/4, 3089/5, 3089/6, 3089/7, 3089/8, 3089/9, 3090, 3091, 3092, 3093/1, 3093/2, 3093/3, 3093/4, 3094, 3095, 3096, 3097, 3098, 3099, 3100/10, 3100/1, 3100/11, 3100/12, 3100/13, 3100/14, 3100/15, 3100/2, 3100/3, 3100/4, 3100/5, 3100/6, 3100/7, 3100/8, 3100/9, 3101, 3102, 3105/1, 3105/2, 3105/4, 3105/5, 3115, 3119, 3123/1, 3123/2, 3124/1, 3124/2, 3124/3, 3125/1, 3125/2, 3126, 3127/1, 3127/2, 3127/3, 3128, 3129, 3130/1, 3130/2, 3130/3, 3131/1, 3131/2, 3131/3, 3131/4, 3131/5, 3131/6, 3132, 3133, 3134/1, 3134/2, 3134/3, 3135, 3136/1, 3136/10, 3136/2, 3136/3, 3136/4, 3136/5, 3136/6, 3136/7, 3136/8, 3136/9, 3137, 3138, 3139/1, 3139/3, 3139/4, 3139/5, 3139/6, 3140/1, 3140/3, 3140/4, 3140/5, 3141, 3142, 3143/1, 3143/2, 3144/1, 3144/2, 3144/3, 3144/4, 3144/5, 3144/6, 3144/7, 3145, 3146, 3147/1, 3147/2, 3147/3, 3147/4, 3147/5, 3148/1, 3148/2, 3149, 3150/1, 3150/2, 3151/1, 3151/2, 3151/3, 3151/4, 3151/5, 3151/6, 3152/1, 3152/2, 3153/1, 3153/2, 3153/3, 3153/4, 3153/5, 3153/6, 3153/7, 3153/8, 3154/1, 3154/2, 3154/3, 3154/4, 3154/5, 3154/6, 3154/7, 3155, 3156/1, 3156/2, 3157, 3158/10, 3158/1, 3158/11, 3158/2, 3158/3, 3158/4, 3158/5, 3158/6, 3158/7, 3158/8, 3158/9, 3159/10, 3159/1, 3159/11, 3159/12, 3159/13, 3159/14, 3159/15, 3159/16, 3159/17, 3159/2, 3159/3, 3159/4, 3159/5, 3159/6, 3159/7, 3159/8, 3159/9, 3160/1, 3160/2, 3160/3, 3160/4, 3160/5, 3160/6, 3161, 3162, 3163, 3164/1, 3164/2, 3165, 3166, 3167/1, 3167/2, 3167/3, 3167/4, 3167/5, 3168/1, 3168/2, 3169, 3170/1, 3170/2, 3170/3, 3171/1, 3171/2, 3171/3, 3172, 3173/1, 3173/2, 3174, 3175/1, 3175/2, 3176/1, 3176/2, 3176/3, 3176/4, 3176/5, 3176/6, 3176/7, 3176/8, 3177/1, 3177/10, 3177/11, 3177/2, 3177/3, 3177/4, 3177/5, 3177/6, 3177/7, 3177/8, 3177/9, 3178/1, 3178/2, 3178/3, 3179/1, 3179/2, 3180/1, 3180/2, 3181/1, 3181/2, 3182/1, 3182/2, 3190, 3191, 3192/1, 3192/2, 3193, 3194, 3195/1, 3195/2, 3196/10, 3196/1, 3196/11, 3196/12, 3196/13, 3196/2, 3196/3, 3196/4, 3196/5, 3196/6, 3196/7, 3196/8, 3196/9, 3197/1, 3197/2, 3197/3, 3197/4, 3197/5, 3197/6, 3198/1, 3198/2, 3198/3, 3198/4, 3198/5, 3199, 3200/1, 3200/2, 3200/3, 3201/1, 3201/2, 3202, 3203/1, 3203/2, 3204/1, 3204/2, 3205/1, 3205/4, 3205/5, 3205/6, 3205/7, 3470, 3471, 3472, 3473, 3474/10, 3474/1, 3474/11, 3474/12, 3474/13, 3474/14, 3474/2, 3474/3, 3474/4, 3474/5, 3474/6, 3474/7, 3474/8, 3474/9, 3475/1, 3475/2, 3475/3, 3475/4, 3476, 3477/1, 3477/2, 3478/1, 3478/2, 3478/3, 3478/4, 3478/5, 3479, 3480, 3481/1, 3481/2, 3482/1, 3482/2, 3483/1, 3483/2, 3484/1, 3484/2, 3485/1, 3485/2, 3489, 3490/3, 3491/2, 3492, 3499, 3507, 3508, 3509, 3510, 3511/10, 3511/1, 3511/11, 3511/12, 3511/13, 3511/14, 3511/15, 3511/16, 3511/2, 3511/3, 3511/4, 3511/5, 3511/6, 3511/7, 3511/8, 3511/9, 3512/1, 3512/2, 3512/3, 3513, 3514/1, 3514/2, 3526, 3527/1, 3528, 3529, 3530, 3531/1, 3531/2, 3531/3, 3531/4, 3531/5, 3532/1, 3532/2, 3532/3, 3533/1, 3533/2, 3533/3, 3534/1, 3534/2, 3534/3, 3534/4, 3680/1, 3680/10, 3680/11, 3680/12, 3680/13, 3680/14, 3680/2, 3680/3, 3680/4, 3680/5, 3680/7,

3680/8, 3680/9, 3681, 3682/1, 3682/2, 3683/1, 3683/2, 3687/1, 3687/2, 3688/1, 3688/2, 3688/3, 3689/1, 3689/2, 3689/3, 3689/4, 3689/5, 3689/6, 3689/7, 3689/8, 3689/9, 3809, 3810/1, 3810/3, 3810/4, 3811/1, 3811/2, 3812/1, 3812/2, 3812/3, 3813, 3814/1, 3814/2, 3814/3, 3814/4, 3815/2, 3816/1, 3816/2, 3817/1, 3823/1, 3823/3, 3823/4, 3867/1, 3873, 3877/1, 3882, 3895/2, 3898/2, 3907/2, 3922, 3923, 3924, 3925/1, 3925/2, 3925/3, 3980, 3981, 3982, 3983, 3984, 3985, 3986, 3987, 3988, 3989, 3990, 3991, 3992, 3993, 3994, 3995, 3997, 3998, 3999, 4000, 4001, 4002, 4011, 4013, 4014, 4015, 4016, 4017, 4018, 4019/1, 4019/2, 4020, 4021, 4022/1, 4022/2, 4022/3, 4022/4, 4022/5, 4023, 4024, 4025, 4026, 4027, 4028, 4029, 4030, 4031, 4032, 4033, 4034, 4035, 4036, 4037/1, 4037/2, 4038/1, 4038/2, 4039, 4040, 4041, 4042, 4043, 4044, 4050, 4051, 4052, 4053, 4054, 4055, 4056, 4057, 4058, 4059, 4060, 4064, 4065/1, 4065/2, 4065/3, 4065/4, 4065/5, 4065/6, 4065/7, 4066, 4067, 4068, 4069, 4070, 4071, 4072, 4073, 4074, 4075, 4076, 4077, 4078, 4079/1, 4079/2, 4079/3, 4080, 4081, 4082, 4083, 4084, 4085, 4086, 4087, 4088, 4089, 4090, 4091, 4092, 4093/1, 4093/2, 4093/3, 4094, 4095, 4096, 4097, 4098, 4099, 4100, 4101, 4102, 4103, 4104, 4105, 4107, 4108/2, 4110, 4111, 4112, 4113, 4114, 4115, 4116, 4117, 4118, 4119, 4120, 4121, 4149, 4153/1, 4153/2, 4153/3, 4154, 4163, 4164, 4165, 4166, 4167, 4168, 4169, 4170, 4171, 4172, 4173, 4174, 4177, 4179, 4186, 4187, 4189, 4190, 4191, 4195, 4196, 4197, 4198, 4199, 4200, 4201, 4202, 4203, 4204, 4205, 4206, 4208, 4209, 4210, 4211, 4212.

◦ део к.п.: 1574/2, 1574/3, 1579/10, 1579/3, 1579/9, 1580/1, 1580/2, 1580/3, 1580/4, 1590, 1592, 1606/1, 1607/2, 1607/3, 1615, 1619, 1620, 1621, 1622, 1627, 1628, 1631, 1636/1, 1638, 1651, 1667/1, 1668, 1674, 1675, 1706, 1709, 1718/17, 1718/29, 1719, 1720, 1723/1, 1723/2, 1724/1, 1725/30, 1895, 1896, 1900, 1902, 1908/2, 1930, 1983/1, 1987, 1990, 1991, 1992, 1997/4, 1999/1, 1999/10, 1999/11, 1999/12, 1999/13, 1999/19, 1999/3, 1999/4, 1999/8, 1999/9, 2000/1, 2000/3, 2001, 2002, 2003/1, 2003/2, 2014/1, 2020/3, 2020/8, 2025/14, 2025/18, 2025/25, 2025/4, 2025/6, 2025/9, 2042, 2043/1, 2043/2, 2043/3, 2055/2, 2062, 2065, 2066/1, 2066/2, 2066/3, 2066/5, 2067, 2068, 2069, 2070/4, 2097/2, 2132/1, 2145, 2174, 2175, 2176/1, 2177/3, 2177/4, 2178/1, 2178/2, 2183/4, 2187, 2188/2, 2189/1, 2205/15, 2205/3, 2205/4, 2210/2, 2210/4, 2236/1, 2237, 2253/6, 2274, 2293, 2520, 2521/1, 2521/2, 2521/3, 2521/4, 2522/1, 2522/2, 2524/1, 2524/2, 2524/3, 2524/4, 2524/6, 2525/2, 2525/3, 2525/9, 2528, 2529, 2558, 3103, 3105/3, 3105/6, 3114, 3116, 3118, 3120, 3121/1, 3493, 3504, 3524, 3536, 3544/2, 3545/1, 3545/2, 3545/3, 3545/4, 3550, 3684, 3690, 3808, 3824/2, 3862/1, 3870, 3871, 3872, 3874, 3876, 3879, 3881, 3893/1, 3906, 3907/1, 3907/3, 3907/4, 3966, 3967, 3968, 3979/1, 3979/2, 3996, 4003, 4010, 4012, 4106, 4155, 4176, 4180, 4183, 4184, 4185, 4188, 4192, 4193, 4194, 4207.

• К.О. СТОЈАЧАК

◦ целе к.п.: 65/1, 70, 71, 72/1, 72/2, 73, 74, 75/1, 75/2, 76, 77, 78/1, 78/2, 79, 80, 81, 83, 88/1, 88/2, 89, 90/1, 90/2, 90/3, 90/4, 91/1, 91/2, 93, 94, 95, 5451/1.

◦ део к.п: 45, 47/1, 48, 92, 115, 5452.

• К.О. ВОДИЦЕ

◦ целе к.п.: 252/1, 287/1, 287/2, 287/3, 287/4, 287/5, 287/6, 287/7, 336/1, 336/2, 336/3, 336/4, 336/5, 336/6, 336/7, 336/8, 337, 338, 339/1, 339/2, 340/1, 340/2, 341/1, 341/2, 341/3, 341/4, 342/1, 342/2, 342/3, 343, 344, 345/1, 345/2, 345/3, 346, 347/1, 347/2, 348/1, 348/2, 349/1, 349/2, 349/3, 349/4, 349/5, 349/6, 349/7, 349/8, 349/9, 350/1, 350/2, 350/3, 350/4, 351/1, 351/2, 352, 353, 354/1, 354/2, 355, 356, 357/1, 357/2, 357/3, 357/4, 358/1, 358/2, 358/3, 359/1, 359/2, 360, 361, 362, 363, 364/1, 364/2, 364/3, 364/4, 365, 366, 367, 368/1, 368/2, 368/3, 369/1, 369/2, 369/3, 369/4, 370/1, 370/2, 370/3, 370/4, 371/1, 371/2, 372, 373/1, 373/2, 375, 377/2, 377/4, 378/1, 378/2, 379, 389/1, 389/2, 390, 391, 392, 394, 395, 396, 397/1, 397/10, 397/11, 397/12, 397/13, 397/14, 397/15, 397/16, 397/19, 397/20, 397/21, 398/1, 398/2, 399, 400/1, 400/2, 400/3, 401/10, 401/1, 401/11, 401/12, 401/13, 401/14, 401/2, 401/8, 401/9, 402/1, 402/2, 403, 404, 405/1, 405/2, 405/3, 405/4, 405/5, 406, 466, 1905/1, 1905/2,

◦ део: 286/2, 288/1, 288/2, 315, 397/2, 397/8, 397/9, 425/1, 425/2, 427/1, 427/2, 427/3, 428/1, 428/2, 429/1, 429/2, 430/1, 430/3, 431, 1882, 1904, 1906, 2197.

ИЗДВОЈЕНА ЛОКАЦИЈА ГРАЂЕВИНСКОГ ПОДРУЧЈА БРОЈ 1.

• К.О. СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА II

◦ целе к.п.: 3553/3, 3555, 3559/1, 3559/2, 3559/3, 3559/4, 3560/1, 3560/2, 3560/3, 3561/2, 3561/3, 3573/1, 3573/2, 3574, 3575/1, 3575/2, 3575/3, 3575/4, 3575/5, 3576, 3577, 3578, 3579, 3580/1, 3580/2, 3580/3, 3580/4, 3580/5, 3581, 3582, 3583, 3584, 3585, 3586, 3587, 3588, 3589/1, 3589/2, 3590/1, 3590/2, 3590/3, 3590/4, 3591/1, 3591/2, 3591/3, 3591/4, 3591/5, 3591/6, 3592, 3593, 3594/1, 3594/2, 3595, 3596/1, 3596/2, 3596/3, 3596/4, 3596/6, 3597, 3598/1, 3598/2, 3604/1, 3730, 3731/1, 3731/2, 3731/3, 3732/1, 3732/2.

◦ део к.п.: 3557, 3573/3, 3598/3, 3598/4, 3599/2, 3604/2, 3734/1.

ИЗДВОЈЕНА ЛОКАЦИЈА ГРАЂЕВИНСКОГ ПОДРУЧЈА БРОЈ 2.

• К.О. СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА II

◦ целек.п.: 3610, 3611, 3612, 3613, 3614, 3615, 3616, 3617, 3618, 3619, 3620, 3621, 3622/1, 3622/2, 3623, 3624, 3625, 3626/1, 3626/2, 3627, 3628, 3629, 3630, 3631, 3632, 3633.

◦ део к.п.: 2132/1, 3634.

Прилог бр.2
Координате осовинских тачака

	Y	X
01	7496989.96	4913051.09
02	7496480.45	4913743.17
03	7497712.40	4913071.36
04	7497138.90	4915356.85
05	7497071.87	4915322.24
06	7497226.78	4915267.20
07	7497171.79	4915203.45
08	7497160.11	4915180.46
09	7497202.89	4915177.14
010	7497271.31	4915111.89
011	7497255.85	4915060.87
012	7497244.86	4914968.21
013	7497248.01	4914967.23
014	7497294.52	4914952.85
015	7497241.48	4914926.16
016	7497235.94	4914892.60
017	7497209.76	4914864.39
018	7497152.52	4914763.97
019	7497113.60	4914803.59
020	7497106.06	4914763.48
021	7497113.47	4914667.67
022	7497133.67	4914663.77
023	7497128.68	4914597.04
024	7497129.67	4914597.20
025	7497138.68	4914564.49
026	7497163.56	4914570.08
027	7497214.62	4914581.56
028	7497258.05	4914514.23
029	7497335.20	4914560.38
030	7497415.79	4914646.62
031	7497391.17	4914595.01
032	7497419.38	4914533.56
033	7497450.78	4914552.58
034	7497489.37	4914511.55
035	7497605.89	4914648.34
036	7497627.33	4914600.59
037	7497578.26	4914570.37
038	7497715.87	4914515.48
039	7497764.17	4914537.75
040	7497807.67	4914412.92
041	7497814.97	4914430.99
042	7497885.77	4914404.30
043	7497866.29	4914379.41
044	7497791.68	4914373.37
045	7497955.35	4914378.07
046	7497959.91	4914390.29
047	7498080.97	4914411.66
048	7497675.70	4913875.30
049	7497035.56	4913945.06
050	7497158.01	4914073.69
051	7497257.02	4913815.34
052	7497316.83	4914229.60
053	7498059.29	4914576.22
054	7498047.17	4914561.88
055	7497953.04	4914735.30
056	7497945.74	4914712.90
057	7497874.21	4914762.77
058	7497806.48	4914790.56
059	7497771.41	4914707.26
060	7497743.69	4914715.96
061	7497670.07	4914718.24
062	7497396.57	4915579.66
063	7497294.27	4915508.15
064	7497213.04	4915447.28
065	7497227.63	4915426.94
066	7497104.62	4915419.28
067	7496934.82	4915449.82
068	7496971.91	4915370.79
069	7496991.63	4915328.97
070	7497014.54	4915280.39
071	7496978.29	4915320.66
072	7496954.72	4915283.44
073	7496985.34	4915255.58
074	7496918.76	4915232.42
075	7496957.00	4915175.15
076	7496976.41	4915178.63
077	7496989.30	4915090.05
078	7496990.68	4915080.57
079	7496917.14	4915079.31
080	7496953.34	4915084.70
081	7496952.08	4915093.34
082	7496954.59	4915076.04
083	7496879.90	4915082.60
084	7496882.38	4915065.28
085	7496904.89	4915165.82
086	7496848.03	4915155.63
087	7496834.38	4915166.37
088	7496832.46	4915152.85
089	7496845.14	4915068.58
090	7497313.17	4915044.23
091	7497368.18	4915040.09
092	7497343.51	4915006.67
093	7497326.97	4914986.80
094	7497409.65	4914963.99
095	7497428.73	4914909.28
096	7497485.14	4914950.37
097	7497446.23	4914988.14
098	7497111.41	4914268.99
099	7497398.90	4914458.97
0100	7497472.07	4914342.42
0101	7497449.33	4914330.22
0102	7497425.98	4914317.71
0103	7497474.55	4914283.81
0104	7497501.10	4914295.94
0105	7497453.77	4914274.32
0106	7497538.67	4914235.76
0107	7497462.22	4914188.57
0108	7497375.89	4914236.43
0109	7497343.85	4914297.24
0110	7497315.50	4914350.85
0111	7497100.71	4914307.25
0112	7497090.00	4914345.56
0113	7497111.39	4914396.31
0114	7497135.73	4914539.66
0115	7497042.92	4914514.01
0116	7497070.03	4914417.00
0117	7496974.95	4914389.84
0118	7496997.65	4914314.60
0119	7496986.20	4914202.60
0120	7496976.59	4914152.49
0121	7496929.40	4914140.50
0122	7496916.78	4914152.98
0123	7496924.51	4914123.58
0124	7496821.42	4914127.29
0125	7496829.66	4914097.86
0126	7496706.86	4914096.98
0127	7496712.85	4914068.66
0128	7496849.41	4914731.57
0129	7496873.25	4914562.68
0130	7496942.95	4914571.86
0131	7497023.90	4914582.51
0132	7496999.67	4914750.72
0133	7496919.65	4914740.52
0134	7496941.78	4914787.03
0135	7496993.95	4914794.76
0136	7496993.92	4914795.01
0137	7497011.31	4914775.57
0138	7496996.68	4914773.74
0139	7497009.11	4914792.51
0140	7497013.76	4914756.76
0141	7496982.54	4914882.58
0142	7496984.61	4914866.64
0143	7496986.79	4914849.85
0144	7496943.77	4914862.70
0145	7496945.43	4914845.50
0146	7497050.51	4914891.07
0147	7497147.39	4915028.92
0148	7497144.90	4914989.39
0149	7497161.79	4915016.60
0150	7497137.63	4915037.27
0151	7497183.19	4915134.18
0152	7497169.24	4915082.04
0153	7497072.63	4915093.57
0154	7497060.78	4915178.11
0155	7497027.20	4915588.56
0156	7497048.30	4915598.15
0157	7496971.06	4915769.32
0158	7496948.46	4915760.75
0159	7497022.74	4915791.13
0160	7497092.53	4915859.29
0161	7497056.84	4915888.80
0162	7497151.11	4915925.03
0163	7497198.37	4915937.62
0164	7497154.59	4915987.67
0165	7497179.93	4916029.61
0166	7497223.03	4916092.93
0167	7497246.30	4916118.24
0168	7497698.45	4915487.82
0169	7497653.48	4915399.35
0170	7497597.82	4915314.57
0171	7497576.21	4915148.66
0172	7497496.05	4915199.97
0173	7497461.64	4915157.35
0174	7497433.55	4915188.00
0175	7497636.94	4915109.78
0176	7497635.80	4915108.54
0177	7497740.37	4915221.70
0178	7497684.38	4915258.24
0179	7497847.62	4915384.05
0180	7498006.11	4915331.22
0181	7497948.17	4915184.69
0182	7498008.21	4915134.19
0183	7498017.41	4915148.31
0184	7497916.13	4914992.86
0185	7497885.36	4915014.26
0186	7497822.13	4914959.64
0187	7497750.38	4914957.79
0188	7497841.08	4914967.10
0189	7497896.31	4914920.14
0190	7497911.72	4914945.39
0191	7497857.28	4914856.18
0192	7497819.70	4914857.14
0193	7497821.39	4914857.10
0194	7497748.20	4914858.97
0195	7497674.11	4914860.86
0196	7497673.78	4914860.87
0197	7497672.00	4914786.37
0198	7497462.01	4914792.78
0199	7497459.80	4914724.76
0200	7497457.48	4914653.10
0201	7497687.98	4914581.15
0202	7497668.04	4914646.36
0203	7497681.18	4914947.87
0204	7497676.51	4914947.28
0205	7497695.76	4915037.83
0206	7497184.21	4915660.79
0207	7497416.55	4915792.34
0208	7497436.55	4915749.77
0209	7497477.73	4915775.82
0210	7497551.91	4915834.06
0211	7497591.82	4915877.92
0212	7497567.68	4915900.95
0213	7497716.17	4916024.49
0214	7497648.64	4916039.13
0215	7497602.07	4915993.13
0216	7497767.66	4916097.08
0217	7497612.35	4916115.50
0218	7497583.68	4916096.12
0219	7497738.63	4916231.30
0220	7496988.38	4916269.31
0221	7497121.71	4916230.32
0222	7497229.34	4916206.97
0223	7497164.06	4916154.46
0224	7497064.10	4916158.87
0225	7497047.26	4916147.74
0226	7497027.46	4916184.64
0227	7497014.55	4916208.71
0228	7496962.21	4916186.03
0229	7496975.24	4916145.10
0230	7496985.11	4916114.11
0231	7497015.49	4916018.68
0232	7497076.49	4915966.31
0233	7497035.65	4915955.37
0234	7496987.38	4915942.44
0235	7496971.04	4916006.90
0236	7496875.34	4915985.25
0237	7496858.48	4916047.22
0238	7496843.28	4916103.09
0239	7496888.49	4916170.04
0240	7496872.19	4916226.24
0241	7496832.75	4916359.01
0242	7496982.87	4916411.35
0243	7497223.20	4916356.24
0244	7497241.33	4916302.69
0245	7496646.93	4916348.66
0246	7496708.13	4916096.84
0247	7496607.78	4916010.55
0248	7496613.85	4915967.10
0249	7496619.70	4915925.20
0250	7496625.35	4915884.66
0251	7496603.86	4916038.66
0252	7496560.35	4916334.76
0253	7496580.64	4916197.79
0254	7496496.17	4916781.67
0255	7496532.89	4916526.08
0256	7496744.36	4915716.34
0257	7496665.33	4915603.43
0258	7496670.50	4915567.58
0259	7496658.89	4915648.13
0260	7496656.59	4915664.15
0261	7496849.28	4915716.44
0262	7496896.81	4915732.54
0263	7496961.41	4915559.47
0264	7496961.82	4915558.56

0265	7496897.85	4915531.52
0266	7497280.64	4915341.46
0267	7497279.39	4915315.91
0268	7497279.86	4915299.68
0269	7497383.07	4915219.28
0270	7497395.17	4915229.90
0271	7497360.70	4915199.76
0272	7497373.32	4915184.16
0273	7497282.13	4915229.08
0274	7497379.99	4915124.52
0275	7497523.53	4915233.64
0276	7497252.32	4915568.05
0277	7497342.69	4915657.99
0278	7497489.37	4915637.29
0279	7497479.14	4916042.63
0280	7497516.18	4915975.08
0281	7497472.09	4915950.45
0282	7497400.95	4915927.58
0283	7497395.58	4915885.59
0284	7497397.14	4916015.88
0285	7497395.02	4916039.08
0286	7497278.75	4916153.46
0287	7497096.30	4916054.28
0288	7497859.47	4915799.91
0289	7496778.58	4915578.46
0290	7496784.84	4915559.00
0291	7496673.10	4915549.53
0292	7496714.16	4915581.45
0293	7496676.43	4915526.40
0294	7496824.04	4915510.47
0295	7496684.44	4915470.88
0296	7496690.04	4915432.01
0297	7496691.04	4915425.03
0298	7496818.01	4915471.16
0299	7496914.19	4915494.77
0300	7496693.27	4915409.59
0301	7496703.89	4915335.86
0302	7496715.40	4915256.01
0303	7496723.58	4915199.25
0304	7496783.65	4915192.46
0305	7496732.88	4915135.01
0306	7497084.42	4914989.90
0307	7497011.88	4914982.90
0308	7497005.05	4914981.75
0309	7496970.42	4914975.93
0310	7496932.52	4914970.71
0311	7496903.43	4914966.97
0312	7496905.43	4914952.84
0313	7496935.76	4914956.92
0314	7496921.59	4914919.15
0315	7496924.10	4914897.18
0316	7496979.70	4914904.52
0317	7496857.10	4914961.01
0318	7496860.61	4914961.46
0319	7496859.26	4914946.62
0320	7496864.13	4914914.03
0321	7496813.62	4914940.47
0322	7496811.28	4914955.11
0323	7496796.81	4914938.21
0324	7497118.93	4914949.36
0325	7497500.10	4914865.31
0326	7497464.55	4914870.96
0327	7497721.22	4914387.98
0328	7497744.83	4914447.27
0329	7498814.22	4914688.36
0330	7498775.81	4914552.95
0331	7498821.67	4914428.98

0332	7498870.87	4914225.03
0333	7498989.39	4914324.53
0334	7499037.14	4914394.97
0335	7499091.41	4914465.93
0336	7498992.15	4914527.97
0337	7499029.55	4914591.78
0338	7499045.79	4914576.80
0339	7499121.99	4914635.77
0340	7499158.97	4914526.32
0341	7499159.95	4914526.72
0342	7499288.33	4914402.93
0343	7499360.93	4914393.30
0344	7499324.85	4914367.72
0345	7499485.18	4914300.67
0346	7499463.15	4914287.33
0347	7499430.30	4914313.80
0348	7499424.67	4914241.02
0349	7499546.09	4914216.95
0350	7499534.41	4914228.44
0351	7499548.05	4914247.76
0352	7499514.47	4914185.12
0353	7499508.20	4914178.80
0354	7499461.44	4914130.54
0355	7499387.72	4914194.67
0356	7499329.03	4914141.44
0357	7499402.50	4914056.47
0358	7499149.31	4914181.50
0359	7499240.75	4914328.55
0360	7499496.28	4914332.92
0361	7499529.50	4914319.00
0362	7499522.11	4914303.05
0363	7499552.07	4914309.55
0364	7499558.56	4914327.40
0365	7499567.72	4914388.10
0366	7499568.35	4914410.87
0367	7499523.43	4914411.75
0368	7499788.92	4914374.90
0369	7499754.30	4914332.31
0370	7498779.53	4913880.82
0371	7499036.93	4913846.93
0372	7499100.04	4913897.51
0373	7499084.60	4913920.92
0374	7499118.56	4913950.90
0375	7498578.83	4913942.47
0376	7498566.37	4913878.77
0377	7498549.48	4913833.55
0378	7498526.58	4913755.41
0379	7498495.57	4913758.85
0380	7498462.47	4913768.48
0381	7498491.36	4913853.76
0382	7498500.77	4913879.53
0383	7498603.10	4913851.54
0384	7498643.41	4913848.66
0385	7498667.43	4913848.60
0386	7498709.82	4913852.78
0387	7498792.11	4913813.14
0388	7498759.69	4913815.90
0389	7498739.58	4913817.62
0390	7498650.87	4913501.11
0391	7498618.18	4913484.64
0392	7498611.35	4913481.20
0393	7498599.75	4913475.36
0394	7498577.73	4913534.76
0395	7498559.81	4913532.62
0396	7498518.06	4913528.85
0397	7498493.51	4913531.01
0398	7498542.54	4913447.12

0399	7498516.12	4913437.62
0400	7498487.82	4913429.99
0401	7498543.31	4913335.97
0402	7498669.34	4913419.43
0403	7498677.25	4914202.61
0404	7498735.43	4914186.38
0405	7498724.17	4914142.84
0406	7498613.44	4914144.50
0407	7498557.63	4914094.67
0408	7498644.16	4914079.57
0409	7498650.71	4914210.36
0410	7498708.24	4914296.89
0411	7499547.39	4914331.46
0412	7499506.76	4914363.36
0413	7498266.74	4913747.80
0414	7498363.18	4913665.32
0415	7498427.83	4913574.43
0416	7498452.35	4913536.84
0417	7498273.90	4913386.90
0418	7498319.36	4913396.43
0419	7498208.60	4913373.10
0420	7498172.77	4913258.70
0421	7498230.86	4913281.82
0422	7498270.93	4913298.45
0423	7498476.75	4913279.92
0424	7498477.73	4913257.68
0425	7498595.05	4913309.34
0426	7498615.53	4913281.04
0427	7498613.45	4913278.33
0428	7498652.71	4913200.32
0429	7498716.03	4913215.40
0430	7498761.81	4913228.86
0431	7498697.89	4913343.16
0432	7498652.29	4913320.90
0433	7498788.91	4913189.27
0434	7498661.82	4913153.46
0435	7498665.81	4913127.59
0436	7498669.39	4913105.16
0437	7498763.34	4913126.61
0438	7498812.84	4913157.22
0439	7498740.20	4913072.57
0440	7498764.48	4913026.99
0441	7498728.95	4913003.66
0442	7498770.35	4912952.43
0443	7498807.22	4912981.20
0444	7498805.11	4912936.44
0445	7498794.71	4912922.29
0446	7498765.83	4912870.53
0447	7498809.73	4912816.56
0448	7498865.03	4912862.66
0449	7498788.55	4912796.87
0450	7498837.20	4912729.70
0451	7498391.69	4912981.68
0452	7498343.32	4913032.51
0453	7498316.33	4913001.76
0454	7498274.43	4913044.03
0455	7498297.10	4913081.10
0456	7498254.89	4913089.40
0457	7498264.43	4913025.73
0458	7498284.64	4912965.67
0459	7498288.15	4912889.45
0460	7498320.77	4912915.28
0461	7498399.50	4912839.99
0462	7498518.77	4912777.56
0463	7498495.07	4912743.29
0464	7498501.57	4912741.18
0465	7498446.56	4912667.19

0466	7498420.49	4912632.12
0467	7498415.59	4912635.32
0468	7498271.66	4910676.96
0469	7498414.15	4910626.04
0470	7498379.30	4910521.98
0471	7498251.01	4910555.29
0472	7498215.04	4910423.86
0473	7498376.42	4910407.14
0474	7498374.59	4910241.19
0475	7498589.97	4910447.69
0476	7498588.01	4910448.39
0477	7498541.68	4910238.05
0478	7498769.17	4910381.75
0479	7498811.08	4910537.00
0480	7499053.61	4910399.23
0481	7499007.89	4910287.56
0482	7499261.23	4910280.93
0483	7498188.51	4910230.02
0484	7498443.64	4913025.60
0485	7498390.14	4913076.00
0486	7498348.00	4913141.62
0487	7498307.40	4913094.28
0488	7498363.73	4912953.95
0489	7498433.05	4912884.03
0490	7498542.31	4912806.13
0491	7498555.90	4912821.81
0492	7498602.67	4912875.79
0493	7498621.93	4912857.65
0494	7498651.42	4912893.85
0495	7498699.36	4912784.71
0496	7498720.87	4912764.45
0497	7498658.32	4912733.98
0498	7498780.39	4912700.99
0499	7498797.48	4912669.52
0500	7498831.22	4912627.28
0501	7498876.63	4912670.49
0502	7498881.12	4912674.79
0503	7498952.82	4912743.40
0504	7497686.59	4914382.02
0505	7497663.44	4914368.84
0506	7497704.44	4914345.87
0507	7497712.17	4914342.86
0508	7497771.45	4914319.72
0509	7497765.91	4914304.28
0510	7497853.75	4914313.55
0511	7497844.02	4914292.48
0512	7497843.19	4914292.78
0513	7497852.95	4914259.21
0514	7497871.80	4914265.44
0515	7497914.13	4914266.60
0516	7497939.46	4914335.50
0517	7497984.36	4914343.46
0518	7498018.17	4914205.83
0519	7498021.92	4914196.14
0520	7498060.01	4914213.39
0521	7498072.94	4914160.55
0522	7497936.19	4914105.19
0523	7497935.41	4914106.47
0524	7497913.32	4914160.89
0525	7497910.31	4914170.02
0526	7497809.04	4914127.57
0527	7497857.38	4914007.59
0528	7497755.80	4914043.58
0529	7497813.21	4913951.62
0530	7497856.29	4913889.98
0531	7497879.33	4913858.69
0532	7497913.11	4913834.84

0533	7497861.53	4913838.10
0534	7497733.12	4914028.98
0535	7497696.47	4913993.43
0536	7497949.58	4913881.84
0537	7498006.78	4913835.86
0538	7497730.08	4913779.19
0539	7497780.13	4913825.84
0540	7497832.93	4913798.01
0541	7497804.42	4913684.29
0542	7497694.01	4913566.68
0543	7497691.94	4913564.91
0544	7497664.49	4913517.66
0545	7497634.25	4913461.12
0546	7497805.56	4913468.25
0547	7497821.75	4913503.28
0548	7497779.93	4913525.78
0549	7497763.36	4913495.81
0550	7497883.44	4913473.59
0551	7497948.63	4913426.98
0552	7497867.84	4913437.66
0553	7497833.18	4913357.87
0554	7497886.96	4913540.92
0555	7497929.73	4913531.69
0556	7497909.89	4913598.53
0557	7497848.80	4913636.04
0558	7497767.19	4913600.12
0559	7497510.75	4913618.99
0560	7497507.64	4913622.92
0561	7497550.81	4913674.62
0562	7497576.49	4913649.32
0563	7497437.45	4913785.75
0564	7497387.56	4913736.76
0565	7497361.64	4913711.30
0566	7497567.82	4913913.72
0567	7497565.68	4913911.62
0568	7497548.33	4913894.59
0569	7497597.86	4913869.26
0570	7497633.23	4913847.69
0571	7497647.74	4913926.95
0572	7497619.51	4913979.08
0573	7497600.54	4913949.79
0574	7497643.02	4914021.09
0575	7497672.67	4914074.06
0576	7497693.55	4914113.63
0577	7497626.01	4914143.69
0578	7497574.66	4914142.16
0579	7497586.60	4914159.02
0580	7497576.51	4914175.18
0581	7497691.75	4914246.40
0582	7497634.53	4914211.04
0583	7497743.07	4914240.60
0584	7497787.13	4914243.94
0585	7497626.88	4914290.21
0586	7497556.88	4914402.15
0587	7497508.78	4914372.05
0588	7497546.93	4914310.81
0589	7497476.05	4914424.61
0590	7497126.84	4914207.64
0591	7497127.64	4914190.86
0592	7497042.22	4914117.14
0593	7496982.79	4914099.25
0594	7497040.99	4914135.34
0595	7497077.34	4914008.40
0596	7497057.42	4914001.60
0597	7497051.14	4914031.21
0598	7497012.46	4913989.47
0599	7496983.74	4913923.30

0600	7497111.97	4913915.04
0601	7497151.51	4913889.53
0602	7497071.15	4913951.62
0603	7497051.48	4913723.13
0604	7497195.15	4913751.71
0605	7497256.63	4913694.56
0606	7497024.44	4913559.35
0607	7496989.92	4913577.21
0608	7497163.27	4913487.52
0609	7497050.72	4913415.33
0610	7497026.20	4913360.64
0611	7497120.63	4913320.84
0612	7497269.08	4913258.25
0613	7497304.91	4913350.10
0614	7497434.72	4913325.53
0615	7497496.64	4913446.93
0616	7497347.50	4913459.15
0617	7497407.81	4913428.52
0618	7497263.35	4913433.13
0619	7497324.70	4913400.82
0620	7497413.77	4913491.59
0621	7497531.25	4913520.53
0622	7497548.45	4913304.05
0623	7497477.04	4913317.54
0624	7497423.20	4913303.61
0625	7497376.80	4913212.84
0626	7497478.50	4913169.96
0627	7497607.22	4913115.70
0628	7497573.03	4913036.34
0629	7497677.85	4913279.61
0630	7497884.73	4913115.80
0631	7497757.56	4913052.32
0632	7497731.86	4913115.15
0633	7497750.98	4912932.26
0634	7497670.69	4912970.15
0635	7497798.51	4912980.67
0636	7497899.50	4913054.86
0637	7497911.15	4913006.80
0638	7497929.85	4912929.65
0639	7498015.56	4912967.82
0640	7498089.75	4912907.98
0641	7498076.09	4912992.40
0642	7498590.74	4912958.93
0643	7498551.07	4912924.40
0644	7498496.11	4912876.55
0645	7498455.97	4912914.11
0646	7498500.26	4912972.26
0647	7498497.33	4912975.02
0648	7498268.50	4912740.41
0649	7498203.05	4912666.87
0650	7498295.95	4912771.26
0651	7498254.92	4912794.18
0652	7498130.32	4912764.79
0653	7498110.94	4912743.24
0654	7498071.92	4912775.50
0655	7498252.65	4912935.12
0656	7498240.17	4912980.53
0657	7498194.56	4912983.14
0658	7498161.33	4912968.69
0659	7498084.46	4912951.84
0660	7498113.50	4912833.00
0661	7498119.49	4912814.79
0662	7498159.71	4913052.69
0663	7498067.69	4913091.58
0664	7498029.56	4913097.34
0665	7498257.28	4913012.65
0666	7498356.18	4912544.14

0667	7498298.08	4912526.34
0668	7498314.87	4912241.47
0669	7498099.72	4912201.56
0670	7498249.79	4912548.85
0671	7498219.34	4912486.53
0672	7498184.21	4912580.15
0673	7498147.74	4912504.37
0674	7498081.28	4912521.28
0675	7498022.12	4912531.20
0676	7498077.87	4912643.92
0677	7498066.90	4912617.48
0678	7498099.80	4912628.94
0679	7498123.99	4912652.03
0680	7497993.43	4912653.07
0681	7497982.77	4912698.38
0682	7498049.42	4912691.36
0683	7498026.30	4912719.89
0684	7497979.12	4912713.89
0685	7497951.50	4912826.87
0686	7498010.17	4912752.89
0687	7497246.51	4913200.95
0688	7497096.09	4913260.71
0689	7497168.61	4913059.97
0690	7497266.08	4913025.42
0691	7497408.47	4913038.53
0692	7497152.00	4912954.70
0693	7497094.34	4912942.52
0694	7496873.95	4913155.57
0695	7496881.81	4913170.09
0696	7496883.12	4913172.54
0697	7496988.98	4913049.95
0698	7496839.48	4913097.29
0699	7496757.05	4913041.02
0700	7496921.32	4912927.92
0701	7497185.03	4912545.67
0702	7497136.26	4912513.26
0703	7497126.83	4912528.33
0704	7496230.41	4913105.69
0705	7496339.55	4913020.26
0706	7496304.07	4912955.01
0707	7496222.47	4913022.01
0708	7496184.27	4913031.95
0709	7496159.46	4913063.95
0710	7496375.89	4912863.29
0711	7496368.09	4912852.92
0712	7496343.59	4912820.33
0713	7496525.38	4913115.13
0714	7496463.58	4913037.76
0715	7496440.89	4912949.73
0716	7496494.57	4912878.41
0717	7496314.85	4912766.17
0718	7496314.00	4912764.41
0719	7496366.15	4912758.02
0720	7496142.32	4912887.38
0721	7496124.21	4912905.97
0722	7496155.15	4912987.82
0723	7496196.92	4912988.55
0724	7496184.70	4912940.98
0725	7496118.16	4913043.09
0726	7496068.39	4913025.27
0727	7496014.28	4913011.95
0728	7496045.87	4912878.99
0729	7496142.31	4912829.30
0730	7496213.25	4912728.46
0731	7497240.01	4913832.25
0732	7497309.66	4913891.93
0733	7497389.53	4913951.28

0734	7497407.05	4913965.02
0735	7497497.09	4913844.34
0736	7497481.73	4913829.20
0737	7497513.98	4913860.87
0738	7497491.73	4914019.07
0739	7497451.76	4913997.90
0740	7497517.17	4913937.67
0741	7497447.74	4914118.84
0742	7497496.51	4914127.93
0743	7497506.78	4914095.59
0744	7496911.86	4914432.39
0745	7496997.07	4914456.43
0746	7496856.10	4914416.32
0747	7496845.26	4914458.61
0748	7496844.45	4914461.76
0749	7496826.69	4914556.58
0750	7496802.49	4914724.93
0751	7496802.40	4914725.58
0752	7496767.78	4914949.51
0753	7496724.02	4915133.79
0754	7496715.67	4915191.01
0755	7496697.82	4915378.03
0756	7496764.86	4915666.67
0757	7496802.38	4915920.33
0758	7496811.04	4915880.75
0759	7496823.37	4915824.35
0760	7496637.30	4915799.05
0761	7496485.71	4915753.37
0762	7496268.35	4915360.98
0763	7496326.99	4915330.95
0764	7496371.57	4915312.03
0765	7496397.32	4915350.18
0766	7496450.27	4915309.71
0767	7496478.04	4915340.68
0768	7496530.45	4915293.09
0769	7496463.65	4915195.11
0770	7496387.47	4915207.54
0771	7496360.94	4915138.64
0772	7496408.41	4915126.31
0773	7496641.08	4915122.11
0774	7496497.45	4915101.89
0775	7496539.68	4914957.99
0776	7496661.97	4914954.78
0777	7496664.03	4914954.35
0778	7498382.30	4913809.26
0779	7498435.18	4913785.11
0780	7497982.12	4914050.09
0781	7497868.78	4915421.55
0782	7497810.91	4915318.98
0783	7498033.68	4915407.62
0784	7498146.44	4915399.48
0785	7498109.69	4915305.48
0786	7497547.95	4916299.34
0787	7495928.66	4915252.04
0788	7496126.14	4915199.61
0789	7496199.14	4915180.65
0790	7496124.22	4914875.44
0791	7496102.89	4914991.28
0792	7495828.22	4914960.17
0793	7495964.51	4914623.60
0794	7496087.38	4914651.69
0795	7496125.72	4914589.65
0796	7496139.51	4914547.49
0797	7496010.62	4914420.17
0798	7495977.29	4914479.59
0799	7495943.94	4914522.73
0800	7495969.98	4914535.17

0801	7495760.42	4914412.82
0802	7495784.91	4914360.31
0803	7495825.84	4914301.63
0804	7495966.09	4914194.23
0805	7496116.39	4914226.22
0806	7496201.93	4914298.20
0807	7496190.39	4914287.94
0808	7496201.89	4914245.74
0809	7496203.20	4914243.22
0810	7496242.25	4914187.42
0811	7496122.51	4914087.46
0812	7496073.12	4914129.41
0813	7496276.20	4914139.80
0814	7496154.12	4914036.26
0815	7496188.34	4913969.73
0816	7496188.69	4913969.29
0817	7496079.44	4913889.69
0818	7496022.11	4913824.85
0819	7496413.80	4913610.14
0820	7496439.68	4913605.17
0821	7496464.04	4913711.49
0822	7496609.72	4913652.55
0823	7496631.91	4915184.44
0824	7496601.28	4915419.09
0825	7496579.82	4915424.93
0826	7496650.74	4915431.64
0827	7496602.64	4915695.86
0828	7496591.15	4915608.15
0829	7496532.65	4915500.25
0830	7496476.98	4915759.45
0831	7496416.48	4915799.82
0832	7496425.44	4915904.15
0833	7496498.82	4915963.21
0834	7496630.68	4915846.47
0835	7496302.52	4915858.41
0836	7496259.21	4915901.10
0837	7496244.90	4915831.34
0838	7496111.21	4915516.17
0839	7496222.11	4915434.35
0840	7496205.42	4915406.52
0841	7495775.74	4915292.64
0842	7495877.31	4915555.94
0843	7495674.67	4915647.38
0844	7495578.71	4915303.73
0845	7495733.13	4914866.73
0846	7495737.50	4914517.45
0847	7495850.02	4914049.35
0848	7496702.25	4914711.52
0849	7496718.39	4914617.67
0850	7496671.91	4914610.32
0851	7496655.91	4914705.32
0852	7496643.93	4914776.36
0853	7496639.57	4914833.77
0854	7496561.33	4914831.42
0855	7496573.70	4914832.44
0856	7496580.09	4914724.53
0857	7496505.14	4914709.79
0858	7496477.03	4914704.25
0859	7496405.28	4914690.14
0860	7496422.55	4914598.73
0861	7496441.40	4914498.94
0862	7496541.52	4914515.48
0863	7496448.37	4914463.45
0864	7496353.77	4914428.36
0865	7496301.32	4914488.13
0866	7496248.79	4914547.98
0867	7496196.26	4914607.83

0868	7496149.99	4914449.95
0869	7496159.58	4914413.61
0870	7496174.62	4914372.54
0871	7496033.02	4914379.11
0872	7495411.79	4914948.88
0873	7495462.28	4914807.86
0874	7496381.76	4913182.91
0875	7496474.97	4913118.12
0876	7496428.25	4913059.88
0877	7495811.62	4913010.38
0878	7495814.39	4912927.12
0879	7495816.83	4912854.15
0880	7495819.05	4912786.98
0881	7495913.71	4912755.53
0882	7495977.53	4912863.85
0883	7496026.38	4912809.82
0884	7495938.26	4912721.22
0885	7495968.42	4912694.70
0886	7496073.18	4912786.41
0887	7496144.49	4912790.93
0888	7496156.98	4912772.89
0889	7495999.57	4912638.54
0890	7495987.75	4912659.91
0891	7496020.35	4912600.94
0892	7495371.55	4912078.57
0893	7495374.76	4912186.74
0894	7495419.23	4912187.31
0895	7495426.88	4912187.95
0896	7495464.53	4912149.84
0897	7495429.38	4912110.22
0898	7495384.78	4912067.05
0899	7495561.69	4912201.88
0900	7495593.28	4912177.28
0901	7495534.15	4912239.39
0902	7495570.97	4912268.25
0903	7495609.05	4912310.42
0904	7495465.36	4912309.09
0905	7495427.43	4912257.90
0906	7495449.35	4912241.38
0907	7495329.09	4912196.83
0908	7495368.43	4912051.23
0909	7495802.47	4912283.68
0910	7495785.35	4912207.73
0911	7495679.47	4912872.78
0912	7495460.40	4913119.87
0913	7495141.95	4912790.90
0914	7495311.23	4912769.14
0915	7495395.17	4912758.35
0916	7495375.28	4912617.26
0917	7495293.15	4912628.93
0918	7495340.35	4912369.42
0919	7497033.68	4913764.88
0920	7498039.08	4913525.68
0921	7498130.67	4913502.01
0922	7498023.54	4913472.71
0923	7497992.37	4913545.15
0924	7498027.17	4913692.02
0925	7497943.37	4913733.48
0926	7497388.62	4914753.03
0927	7497440.82	4914569.03
0928	7496465.07	4914370.38
0929	7496455.16	4914362.24
0930	7496538.46	4914380.85
0931	7496563.09	4914384.92
0932	7496566.29	4914385.44
0933	7496640.47	4914397.80
0934	7496716.19	4914421.68

0935	7496716.62	4914421.80
0936	7496731.09	4914543.76
0937	7496731.39	4914543.81
0938	7496741.56	4914505.65
0939	7496749.74	4914475.85
0940	7496776.45	4913208.22
0941	7496769.47	4913178.10
0942	7497051.91	4913194.18
0943	7496918.00	4913689.93
0944	7496807.93	4913583.21
0945	7496775.51	4913558.63
0946	7496843.85	4913488.54
0947	7496822.33	4913449.04
0948	7496833.12	4913442.94
0949	7496884.52	4913420.36
0950	7496906.42	4913571.19
0951	7496787.69	4913703.92
0952	7496716.91	4913678.34
0953	7496788.50	4913786.84
0954	7496775.18	4913788.65
0955	7494492.66	4914566.90
0956	7494562.15	4914538.36
0957	7494623.85	4914499.91
0958	7494685.26	4914461.16
0959	7494770.27	4914450.99
0960	7494877.41	4914448.76
0961	7494957.90	4914430.73
0962	7495023.64	4914510.19
0963	7494980.09	4914572.25
0964	7494979.12	4914573.65
0965	7495025.27	4914636.28
0966	7495074.04	4914700.07
0967	7495149.35	4914797.66
0968	7494786.58	4914851.37
0969	7494802.76	4914829.20
0970	7494845.36	4914767.72
0971	7494887.95	4914705.89
0972	7494930.32	4914644.50
0973	7495327.35	4915178.43
0974	7494951.90	4914974.77
0975	7494999.59	4914932.00
0976	7494898.34	4914924.71
0977	7494850.09	4914887.74
0978	7495063.95	4914874.26
0979	7495553.24	4914330.79
0980	7495428.78	4914201.57
0981	7495393.23	4914212.23
0982	7495467.15	4914304.25
0983	7495434.96	4914357.39
0984	7495346.89	4914229.30
0985	7495294.69	4914253.19
0986	7495398.02	4914413.26
0987	7495377.44	4914444.41
0988	7495441.41	4914476.71
0989	7495536.33	4914521.20
0990	7495501.53	4914632.40
0991	7495364.32	4914603.57
0992	7495381.92	4914582.61
0993	7495356.37	4914611.67
0994	7495328.72	4914636.75
0995	7495258.96	4914553.57
0996	7495285.57	4914528.78
0997	7495311.46	4914504.66
0998	7495162.77	4914438.88
0999	7495236.99	4914409.69
01000	7495221.38	4914421.55
01001	7495249.06	4914400.53

01002	7495187.94	4914317.52
01003	7495182.04	4914321.67
01004	7495159.74	4914338.10
01005	7495107.96	4914021.49
01006	7495124.15	4913908.20
01007	7495164.47	4913927.29
01008	7495156.58	4913981.40
01009	7495263.99	4913974.40
01010	7495023.92	4913974.62
01011	7495069.30	4913958.30
01012	7495055.17	4914037.69
01013	7494958.42	4913998.18
01014	7494917.77	4914086.74
01015	7494987.83	4914210.46
01016	7495027.75	4914190.84
01017	7495110.18	4914376.17
01018	7495089.50	4914351.51
01019	7495114.27	4914381.05
01020	7494894.49	4914256.33
01021	7494948.50	4914229.79
01022	7496369.33	4914931.80
01023	7496383.68	4914804.50
01024	7496457.96	4914815.92
01025	7496462.71	4914788.14
01026	7496523.05	4914797.22
01027	7496518.74	4914825.26
01028	7496513.19	4913810.89
01029	7496564.58	4913796.64
01030	7496610.62	4913722.96
01031	7496665.22	4913674.91
01032	7496672.48	4913638.06
01033	7496684.08	4913655.53
01034	7496746.53	4913623.06
01035	7496755.16	4913573.79
01036	7496737.08	4913510.72
01037	7496695.92	4913540.73
01038	7496638.30	4913572.81
01039	7496481.83	4914301.09
01040	7496494.01	4914243.65
01041	7496501.04	4914210.48
01042	7496703.73	4914500.05
01043	7496615.82	4914527.05
01044	7496545.41	4914477.30
01045	7496697.64	4914782.74
01046	7496686.13	4914863.85
01047	7496584.58	4914905.89
01048	7495262.04	4914696.56
01049	7496005.33	4914071.83
01050	7496236.02	4914015.99
01051	7496272.47	4914047.06
01052	7496306.80	4914080.19
01053	7496316.20	4914061.05
01054	7496328.80	4914035.37
01055	7496343.89	4914004.64
01056	7496349.82	4913992.57
01057	7496479.65	4914114.81
01058	7496517.82	4914131.36
01059	7496581.51	4914185.15
01060	7496608.73	4914191.00
01061	7496691.09	4914168.43
01062	7496690.99	4914168.91
01063	7496617.05	4914152.88
01064	7496876.58	4914301.75
01065	7496759.09	4914262.78
01066	7498320.30	4913784.49
01067	7498243.44	4913670.56
01068	7496561.29	4913710.18

01069	7496473.26	4915709.54
01070	7495664.68	4915840.83
01071	7495917.44	4916164.65
01072	7496060.52	4916025.56
01073	7496105.33	4916061.89
01074	7496151.09	4916098.99
01075	7496983.38	4916340.45
01076	7496915.06	4916332.98
01077	7498978.57	4914774.03
01078	7495601.15	4914122.05
01079	7494825.00	4914007.82
01080	7495045.52	4913736.81
01081	7495729.08	4914059.25
01082	7495611.44	4913977.74
01083	7495598.90	4913997.53
01084	7496245.86	4913331.80
01085	7496283.30	4913272.92
01086	7496762.38	4913394.38
01087	7496775.60	4913385.81
01088	7496874.55	4913330.48
01089	7496932.54	4913333.17
01090	7496930.21	4913319.73
01091	7496918.39	4913259.32
01092	7496801.24	4913309.08
01093	7496762.93	4913269.11
01094	7498094.13	4913152.66
01095	7498096.52	4913205.62
01096	7498220.36	4913179.75
01097	7498308.10	4913241.65
01098	7498358.62	4913224.03
01099	7498424.70	4913213.72
01100	7498486.07	4913230.73
01101	7498497.12	4913155.21
01102	7498430.93	4913106.20
01103	7497281.49	4915351.87
01104	7497595.40	4913394.06
01105	7497597.71	4913392.82
01106	7497260.16	4913581.91
01107	7497259.42	4913582.32
01108	7497136.76	4914564.08
01109	7496758.05	4914948.48
01110	7497078.82	4915538.09
01111	7496507.41	4914180.46
01112	7496509.69	4914169.72
01113	7499566.10	4910123.08
01114	7499492.54	4909961.92
01115	7499399.42	4909814.85
01116	7499744.34	4910032.36
01117	7499756.89	4909981.97
01118	7499869.36	4909992.71
01119	7499227.00	4909982.60
01120	7499101.30	4910047.73
01121	7499391.03	4910061.42
01122	7498919.52	4910069.72
01123	7498941.21	4910012.74
01124	7498361.38	4910147.68
01125	7498139.17	4910120.03
01126	7498611.37	4910546.95
01127	7498294.14	4910874.15
01128	7496088.51	4912320.20
01129	7496034.21	4912288.72
01130	7496317.34	4912682.08
01131	7496294.54	4912696.74
01132	7496720.62	4913359.99
01133	7496511.54	4913365.69
01134	7496566.70	4913600.55
01135	7496596.49	4913591.55
01136	7496601.34	4913589.49
01137	7496565.77	4913496.47
01138	7496914.31	4913769.76
01139	7496985.40	4913710.70
01140	7496729.39	4913988.68
01141	7496764.92	4913853.45
01142	7496865.13	4913937.54
01143	7496844.61	4913932.25
01144	7496833.21	4913969.91
01145	7496854.36	4913975.98
01146	7496877.79	4913892.40
01147	7496859.17	4913878.54
01148	7496965.42	4913963.36
01149	7496898.47	4914220.76
01150	7496836.60	4914456.13
01151	7496334.90	4914922.58
01152	7496390.19	4915037.03
01153	7496301.87	4915153.98
01154	7496312.31	4915210.79
01155	7496279.52	4915219.06
01156	7495832.63	4916350.52
01157	7495792.67	4916386.55
01158	7496051.14	4915558.09
01159	7495925.79	4915641.74
01160	7495000.66	4913886.06
01161	7495109.55	4914150.65
01162	7494787.14	4914851.69
01163	7495267.59	4914267.72
01164	7495482.70	4913887.85
01165	7497225.00	4912365.74
01166	7497330.70	4912429.20
01167	7498262.44	4911408.10
01168	7498382.32	4911423.26
01169	7497421.28	4913647.89
01170	7497369.89	4913516.43
01171	7497307.91	4913551.99
01172	7496099.46	4915069.64
01173	7495028.15	4914411.66
01174	7497873.26	4913628.80
01175	7497494.69	4914584.58
01176	7497534.39	4912101.85
01177	7497439.57	4912003.82
01178	7496203.43	4914294.13
01179	7496800.58	4915563.73
01180	7496419.39	4916572.89
01181	7496693.29	4916361.86
01182	7496435.54	4916757.67
01183	7496791.13	4914723.41
01184	7496791.59	4914723.47
01185	7496815.79	4914555.12
01186	7497082.36	4914644.76
01187	7497035.15	4914946.69
01188	7497871.27	4915101.15
01189	7498004.35	4914611.67
01190	7497322.68	4914414.06
01191	7497291.17	4914395.49
01192	7496719.70	4914250.94
01193	7497995.77	4914017.13
01194	7496359.25	4914127.57
01195	7498024.78	4914088.23
01196	7498102.06	4914143.89
01197	7497800.64	4913284.58
01198	7497789.10	4913258.56
01199	7495743.23	4914108.14
01200	7495659.43	4914124.97
01201	7495587.56	4914015.42
01202	7498497.17	4912832.70
01203	7498936.44	4912588.02
01204	7497574.76	4912136.55
01205	7496376.48	4913089.59
01206	7496489.28	4913018.53
01207	7496072.88	4912330.09
01208	7495845.85	4911934.64
01209	7495805.87	4911955.60

Прилог бр.3

Координате темених тачака

	Y	X
T1	7497905.16	4914192.43
T2	7498645.65	4915073.01
T3	7497286.75	4914405.21
T4	7497347.36	4914375.82
T5	7497680.05	4915440.96
T6	7497573.27	4915458.64
T7	7497529.66	4915350.64
T8	7497454.73	4915324.88
T9	7497361.31	4915422.19
T10	7497298.11	4915327.53
T11	7497333.66	4915277.68
T12	7497398.98	4915995.78
T13	7497438.69	4916024.54
T14	7497379.14	4916032.23
T15	7497391.90	4916073.07
T16	7497260.93	4916159.91
T17	7497308.62	4916142.54
T18	7497143.56	4916328.46
T19	7497203.20	4916282.98
T20	7497164.30	4916252.95
T21	7497131.45	4916235.04
T22	7497123.73	4916310.77
T23	7497383.28	4915863.21
T24	7497475.06	4915950.89
T25	7497408.43	4915955.43
T26	7497566.26	4915957.77
T27	7497544.93	4915922.67
T28	7497624.88	4916076.93
T29	7497657.47	4916047.84
T30	7497590.66	4916075.20
T31	7497588.77	4916021.71
T32	7497858.15	4916044.28
T33	7497831.38	4915949.99
T34	7497682.16	4916173.36
T35	7497780.62	4916115.35
T36	7497775.29	4916156.29
T37	7497787.10	4916183.08
T38	7497351.07	4916001.92
T39	7497424.32	4915742.10
T40	7497359.65	4915682.41
T41	7497367.23	4915630.15
T42	7497337.12	4915649.98
T43	7497738.84	4915590.64
T44	7497786.81	4915663.66
T45	7497813.51	4915721.91
T46	7497229.39	4915593.24
T47	7496905.44	4915212.63
T48	7496946.71	4915276.84
T49	7496939.79	4915262.05
T50	7496979.46	4915303.85
T51	7496953.55	4915193.35
T52	7496821.52	4915176.48
T53	7496773.99	4915196.66
T54	7497089.87	4914895.99
T55	7497185.25	4914884.91
T56	7497154.80	4914993.47
T57	7497165.61	4914947.60
T58	7497334.77	4914994.26
T59	7497242.94	4915018.25
T60	7497165.13	4915208.24
T61	7497191.94	4915189.00
T62	7497250.86	4915125.20
T63	7497284.50	4915155.43
T64	7497182.11	4915659.49
T65	7497183.06	4916119.88
T66	7497108.74	4916096.94
T67	7497054.15	4916028.93
T68	7497031.41	4916137.27
T69	7496974.66	4916188.74
T70	7496929.98	4916251.43
T71	7497640.50	4916328.94
T72	7497582.68	4916313.57
T73	7497687.07	4915983.48
T74	7497528.76	4915808.03
T75	7497300.33	4915721.96
T76	7497780.31	4914544.13
T77	7497726.81	4914601.64
T78	7497808.03	4914794.02
T79	7497862.95	4914549.68
T80	7497195.63	4914340.33
T81	7497226.07	4914404.14
T82	7497120.06	4914407.40
T83	7497056.14	4914275.91
T84	7496923.47	4914385.24
T85	7496929.24	4914346.71
T86	7497706.45	4914957.09
T87	7497690.14	4914949.03
T88	7497750.38	4914973.43
T89	7497642.91	4914993.02
T90	7497838.07	4914959.19
T91	7497616.52	4914939.59
T92	7497487.16	4914947.71
T93	7497466.73	4914974.50
T94	7497596.52	4915310.13
T95	7497525.23	4915235.85
T96	7497523.37	4915087.29
T97	7496185.62	4915382.96
T98	7496358.30	4915630.45
T99	7496309.19	4914922.55
T100	7496302.74	4914721.08
T101	7498713.23	4913311.45
T102	7498642.72	4913316.46
T103	7495970.49	4912952.73
T104	7496443.04	4915603.12
T105	7496528.70	4915488.49
T106	7496596.92	4915614.91
T107	7496614.80	4915564.76
T108	7496434.81	4915405.71
T109	7496286.50	4915404.34
T110	7496213.57	4915239.43
T111	7496111.12	4915156.41
T112	7496093.44	4915024.90
T113	7496131.14	4914889.34
T114	7497126.91	4915563.17
T115	7497012.25	4915669.08
T116	7495738.72	4914331.94
T117	7495728.44	4915314.94
T118	7495556.61	4915350.81
T119	7495566.48	4915364.87
T120	7495250.87	4914963.16
T121	7495303.05	4914734.03
T122	7495421.79	4914621.78
T123	7495382.13	4914588.85
T124	7495508.63	4914599.04
T125	7496363.99	4914908.73
T126	7496608.89	4914967.81
T127	7496674.38	4914951.56
T128	7496722.63	4914947.97
T129	7495464.57	4914805.43
T130	7498388.36	4912833.53
T131	7498378.29	4912800.05
T132	7498309.50	4912865.57
T133	7498272.36	4912973.82
T134	7498237.52	4912976.48
T135	7498202.72	4912992.39
T136	7498253.41	4912928.34
T137	7498191.28	4912832.59
T138	7498260.50	4912729.62
T139	7498276.53	4912786.17
T140	7498444.24	4912661.49
T141	7498337.63	4912688.23
T142	7498465.99	4912601.29
T143	7498612.83	4912559.22
T144	7498659.33	4912639.84
T145	7498682.32	4912729.28
T146	7498520.05	4912726.21
T147	7498796.00	4912670.11
T148	7498779.66	4912816.12
T149	7498752.19	4912845.18
T150	7498844.36	4912848.77
T151	7498796.05	4912926.74
T152	7498674.05	4912953.73
T153	7498593.14	4913039.37
T154	7498563.12	4913105.64
T155	7498622.26	4913129.93
T156	7498605.40	4913114.43
T157	7498641.61	4913123.86
T158	7498674.55	4913070.99
T159	7498746.56	4913046.20
T160	7498769.24	4913079.10
T161	7498292.18	4913076.53
T162	7498246.48	4913142.75
T163	7498340.38	4913122.87
T164	7498427.73	4913116.46
T165	7498498.66	4913197.72
T166	7498513.63	4913167.44
T167	7498186.08	4913093.40
T168	7498260.66	4913088.78
T169	7498213.37	4913140.47
T170	7498654.18	4913202.95
T171	7498538.98	4913232.29
T172	7498770.63	4913176.79
T173	7498770.92	4913213.38
T174	7498756.19	4913224.79
T175	7498780.91	4913094.10
T176	7498780.79	4913130.60
T177	7498599.32	4913259.94
T178	7498820.81	4912617.09
T179	7498703.45	4912539.10
T180	7498444.89	4912466.40
T181	7498382.74	4912589.32
T182	7498086.07	4913039.72
T183	7498087.29	4912999.12
T184	7498037.86	4912975.78
T185	7497985.02	4912956.93
T186	7497956.50	4913026.36
T187	7497976.58	4913040.36
T188	7498088.88	4912907.77
T189	7498132.46	4913242.67
T190	7498105.35	4913190.44
T191	7498077.66	4913186.19
T192	7497992.11	4913181.61
T193	7498341.26	4913269.22
T194	7498374.88	4913265.24
T195	7498393.36	4913265.22
T196	7498365.46	4913057.73
T197	7498420.06	4913009.81
T198	7497062.69	4912575.97
T199	7497096.36	4912680.64
T200	7497071.11	4912833.10
T201	7497084.79	4912787.53
T202	7497029.04	4912893.90
T203	7496953.67	4912928.13
T204	7496928.85	4912932.93
T205	7496920.90	4912930.40
T206	7496821.30	4912971.89
T207	7497327.51	4913034.25
T208	7497263.15	4913023.66
T209	7497115.13	4913139.70
T210	7498175.20	4912961.23
T211	7498174.07	4913012.77
T212	7498523.56	4912784.50
T213	7498467.91	4912901.57
T214	7497535.72	4912178.71
T215	7497505.59	4912229.98
T216	7497426.03	4912375.21
T217	7497462.51	4912321.57
T218	7497208.37	4912524.62
T219	7497121.64	4912537.49
T220	7497142.61	4912591.01
T221	7495314.57	4912366.52
T222	7495425.61	4912382.37
T223	7495435.34	4912300.80
T224	7495486.58	4912314.96
T225	7495532.66	4912286.76
T226	7495574.27	4912270.08
T227	7495542.69	4912250.10
T228	7495545.99	4912227.14
T229	7495504.34	4912202.02
T230	7495448.19	4912128.43
T231	7495369.64	4912179.92
T232	7495328.02	4912182.72
T233	7495385.10	4912184.46
T234	7495657.65	4912291.36
T235	7495927.78	4912290.48
T236	7495838.00	4912281.80
T237	7496039.23	4912242.31
T238	7495915.06	4912144.87
T239	7495874.41	4912006.88
T240	7495727.32	4911634.83
T241	7495647.93	4911854.22
T242	7495765.31	4911868.55
T243	7495391.50	4911790.99
T244	7495490.30	4911811.51
T245	7495456.91	4911191.87
T246	7495549.55	4914109.54
T247	7495621.28	4914127.08
T248	7495812.15	4914083.67
T249	7495736.97	4914051.44
T250	7495886.04	4914016.71
T251	7495753.72	4913982.08
T252	7495791.18	4913930.64
T253	7496183.34	4913967.86
T254	7496121.11	4913928.24
T255	7496307.39	4913948.97
T256	7495332.23	4914227.48
T257	7495506.98	4914180.60
T258	7495659.08	4914196.04
T259	7495602.57	4914283.75
T260	7495483.30	4914397.48
T261	7494881.52	4914451.47
T262	7495083.90	4914396.53
T263	7495190.10	4914314.76
T264	7494796.26	4914230.17
T265	7494713.66	4914442.14

T266	7494700.36	4914450.70
T267	7494925.27	4914086.16
T268	7494929.11	4914090.43
T269	7495080.16	4914023.46
T270	7495145.67	4914018.82
T271	7495011.10	4914258.03
T272	7495542.34	4914504.32
T273	7495341.78	4914543.32
T274	7494872.45	4914900.53
T275	7494678.09	4914789.28
T276	7496672.39	4913130.46
T277	7496540.72	4913201.52
T278	7496383.29	4913195.67
T279	7496143.50	4912885.04
T280	7496171.81	4912868.15
T281	7496294.27	4912768.58
T282	7496409.96	4912826.17
T283	7496336.82	4912811.34
T284	7496458.70	4912937.47
T285	7496463.74	4912980.12
T286	7496430.29	4913060.01
T287	7496408.70	4913063.47
T288	7496460.15	4913040.33
T289	7496237.54	4912904.84
T290	7496185.39	4912771.16
T291	7495035.10	4914649.62
T292	7495319.56	4914355.85
T293	7495153.36	4914269.93
T294	7495092.38	4914335.90
T295	7495105.21	4914138.67
T296	7495613.18	4913980.81
T297	7495556.55	4913920.85
T298	7495487.36	4913858.31
T299	7495477.50	4913817.74
T300	7494560.48	4914540.67
T301	7497890.97	4915346.20
T302	7497954.66	4915188.64
T303	7497780.54	4915265.17
T304	7497842.30	4915155.18
T305	7497886.93	4915071.95
T306	7497883.11	4915004.86
T307	7497955.04	4914978.74
T308	7497880.11	4914855.60
T309	7497911.21	4914746.70
T310	7497828.19	4914251.03
T311	7497917.75	4914151.24
T312	7497911.64	4914164.50
T313	7497912.97	4914264.51
T314	7497995.96	4914263.25
T315	7497964.17	4914119.49
T316	7497986.55	4914046.10
T317	7498046.39	4914025.93
T318	7497934.11	4914106.84
T319	7497771.03	4914229.47
T320	7497143.68	4914797.71
T321	7497116.86	4914809.94
T322	7497113.69	4914808.70
T323	7497814.86	4914304.23
T324	7497812.17	4914304.24
T325	7497784.16	4914351.43
T326	7497795.28	4914436.37
T327	7497601.64	4914508.40
T328	7497589.35	4914487.74
T329	7497945.47	4914555.44
T330	7497667.55	4914629.25
T331	7497599.07	4914587.29
T332	7497575.25	4914570.37

T333	7497472.71	4914584.73
T334	7497445.53	4914553.50
T335	7496576.75	4914869.73
T336	7496634.20	4914833.90
T337	7496566.78	4914832.65
T338	7496564.74	4914809.14
T339	7496388.80	4914686.91
T340	7496669.92	4915182.86
T341	7496650.01	4915182.58
T342	7496523.90	4915185.29
T343	7496515.66	4915098.47
T344	7496414.76	4915283.36
T345	7496492.38	4915244.79
T346	7496136.68	4914576.40
T347	7496074.79	4914657.42
T348	7496032.25	4914433.42
T349	7496150.13	4914439.21
T350	7496982.67	4916302.19
T351	7496991.41	4916251.85
T352	7496796.85	4916150.16
T353	7496886.49	4915915.42
T354	7496771.71	4915922.13
T355	7496780.14	4915814.65
T356	7496981.59	4915859.88
T357	7497156.11	4915907.23
T358	7497107.65	4915876.64
T359	7497035.34	4915793.67
T360	7497144.18	4915778.83
T361	7496873.65	4915717.46
T362	7496928.57	4915753.23
T363	7496822.99	4915715.35
T364	7496762.27	4915728.26
T365	7496710.54	4916053.26
T366	7496668.33	4916072.93
T367	7496630.82	4916057.77
T368	7496620.17	4916046.29
T369	7496678.14	4915935.03
T370	7497259.05	4915560.65
T371	7496189.72	4915880.40
T372	7496281.10	4915869.43
T373	7496249.46	4915843.30
T374	7496138.71	4915552.90
T375	7495559.53	4915699.34
T376	7496573.85	4915429.45
T377	7496604.70	4915415.79
T378	7496599.35	4915401.19
T379	7496646.77	4915433.32
T380	7496636.38	4915494.59
T381	7496435.22	4915943.44
T382	7496498.38	4915869.84
T383	7496283.52	4915987.18
T384	7496085.14	4916001.64
T385	7495839.49	4916107.29
T386	7495722.44	4915918.57
T387	7495559.35	4914421.18
T388	7495593.29	4914398.90
T389	7495624.11	4914446.26
T390	7495706.71	4914507.96
T391	7495736.30	4914516.39
T392	7495963.79	4914490.72
T393	7495977.99	4914480.02
T394	7495868.51	4914999.77
T395	7495873.92	4914791.30
T396	7496896.87	4915532.53
T397	7496938.67	4915998.32
T398	7496875.30	4915985.38
T399	7496704.00	4915996.01

T400	7496783.59	4916023.59
T401	7496596.95	4915794.65
T402	7496573.22	4915720.83
T403	7496488.29	4915748.71
T404	7496451.76	4915781.68
T405	7495929.76	4914198.94
T406	7496102.02	4914209.41
T407	7496196.04	4914251.85
T408	7496128.72	4914095.75
T409	7496279.98	4914134.81
T410	7496579.65	4913815.20
T411	7496483.84	4913816.17
T412	7496778.44	4913802.70
T413	7496764.44	4913744.10
T414	7496776.68	4913766.69
T415	7496780.70	4913686.85
T416	7496792.18	4913629.15
T417	7496730.53	4913593.19
T418	7496589.66	4913472.79
T419	7496727.14	4913338.22
T420	7496823.90	4913300.17
T421	7496569.94	4913603.68
T422	7496562.36	4913589.26
T423	7496566.62	4913540.34
T424	7496675.89	4913555.84
T425	7496428.46	4913604.98
T426	7496292.59	4913652.20
T427	7496301.40	4915172.93
T428	7495916.95	4915222.78
T429	7497546.40	4914142.60
T430	7497515.39	4914101.91
T431	7497508.20	4913990.90
T432	7497734.75	4913926.79
T433	7497785.54	4913991.79
T434	7497779.87	4913945.97
T435	7497831.76	4913873.14
T436	7497801.34	4913831.65
T437	7497727.45	4913779.75
T438	7497841.35	4914044.60
T439	7497734.40	4914080.85
T440	7497715.42	4914102.18
T441	7497703.72	4914127.13
T442	7497690.63	4914115.16
T443	7497662.88	4914159.39
T444	7497668.28	4914148.52
T445	7497631.60	4914128.78
T446	7497643.83	4914105.38
T447	7497597.67	4914098.69
T448	7497630.20	4913616.41
T449	7497634.25	4913681.53
T450	7497158.13	4913713.64
T451	7497107.62	4913831.58
T452	7497089.31	4913783.62
T453	7497310.27	4913659.56
T454	7499205.72	4914153.16
T455	7499088.12	4914212.24
T456	7499027.31	4914312.40
T457	7498969.24	4914290.97
T458	7498835.07	4914330.99
T459	7498826.03	4914417.21
T460	7498752.76	4914615.25
T461	7498778.53	4914660.83
T462	7498878.37	4914597.49
T463	7498972.97	4914503.49
T464	7498972.97	4914457.35
T465	7499131.25	4914515.76
T466	7499048.10	4914411.78

T467	7498929.82	4914103.67
T468	7498959.40	4914068.51
T469	7498927.84	4914013.24
T470	7498945.95	4913970.84
T471	7498931.10	4913923.00
T472	7498959.54	4913769.35
T473	7498753.55	4913976.21
T474	7498689.85	4913959.71
T475	7498654.61	4913961.18
T476	7498791.81	4913835.76
T477	7498700.68	4913848.53
T478	7498623.09	4913752.94
T479	7498647.82	4913719.92
T480	7498597.93	4913720.38
T481	7498577.59	4913782.95
T482	7498599.02	4913848.77
T483	7498521.75	4913759.30
T484	7498474.10	4913761.24
T485	7498360.74	4913678.77
T486	7498373.27	4913633.70
T487	7498415.99	4913592.47
T488	7498452.33	4913537.49
T489	7498470.70	4913502.62
T490	7498516.67	4913523.71
T491	7498517.76	4913527.59
T492	7498527.46	4913486.03
T493	7498700.13	4913623.01
T494	7498266.06	4913570.08
T495	7498333.80	4913594.13
T496	7498213.74	4913728.51
T497	7498260.90	4913757.49
T498	7498287.82	4913712.90
T499	7498286.77	4913759.54
T500	7498423.60	4913792.37
T501	7498377.29	4913795.75
T502	7498549.84	4913935.50
T503	7498750.25	4913711.50
T504	7498592.94	4913543.64
T505	7498610.52	4913528.33
T506	7498609.56	4913610.02
T507	7498643.48	4913538.07
T508	7498122.04	4913653.96
T509	7498015.47	4913656.99
T510	7498017.91	4913548.32
T511	7498021.35	4913530.27
T512	7497884.74	4913626.39
T513	7497912.63	4913598.21
T514	7497808.55	4913567.27
T515	7497773.04	4913484.23
T516	7498126.94	4913758.21
T517	7498034.39	4913724.42
T518	7498021.47	4913680.26
T519	7498563.02	4913684.35
T520	7498747.44	4913615.61
T521	7498788.95	4914170.13
T522	7498744.69	4914149.45
T523	7498688.72	4914109.24
T524	7498662.35	4914094.51
T525	7498631.98	4914069.56
T526	7498563.03	4914044.52
T527	7498664.75	4914142.11
T528	7498494.80	4913673.36
T529	7498490.48	4913611.01
T530	7497414.98	4914924.87
T531	7497466.74	4914866.17
T532	7497106.87	4915184.61
T533	7497063.10	4915177.42

T534	7497121.81	4915102.32
T535	7497031.80	4914986.25
T536	7496961.74	4914974.48
T537	7497441.57	4914111.78
T538	7497577.80	4913978.99
T539	7497602.69	4913946.65
T540	7497648.72	4913860.70
T541	7497580.58	4913897.27
T542	7497573.86	4913787.77
T543	7497540.76	4913825.95
T544	7497450.83	4913672.17
T545	7497493.11	4913643.12
T546	7497514.69	4913613.13
T547	7496570.14	4913798.52
T548	7496620.85	4913703.87
T549	7497241.71	4913196.18
T550	7497252.79	4913160.69
T551	7496839.96	4913092.72
T552	7496892.82	4913190.45
T553	7496920.30	4913262.68
T554	7496870.91	4913330.03
T555	7498260.19	4912870.85
T556	7498354.60	4912511.87
T557	7498302.05	4912523.92
T558	7498130.10	4912605.97
T559	7498078.78	4912644.89
T560	7498026.73	4912657.73
T561	7498015.60	4912700.30
T562	7497999.49	4912718.04
T563	7498014.81	4912717.82
T564	7498079.37	4912769.42
T565	7497993.47	4912769.48
T566	7497977.99	4912805.39
T567	7497947.31	4912845.15
T568	7497949.37	4912834.07
T569	7497956.74	4912808.95
T570	7496787.57	4913549.64
T571	7496811.71	4913527.36
T572	7496813.09	4913513.59
T573	7496835.41	4913476.57
T574	7496826.41	4913444.87
T575	7496646.84	4913465.86
T576	7496690.24	4913444.40
T577	7496664.13	4913620.80
T578	7496864.76	4913648.47
T579	7496915.50	4913711.06
T580	7496906.16	4913680.92
T581	7497186.87	4913943.07
T582	7497482.19	4914019.05
T583	7497422.33	4913977.00
T584	7497452.67	4913909.43
T585	7497298.80	4913885.32
T586	7497331.65	4913905.92
T587	7497172.18	4913878.85
T588	7497121.02	4913905.30
T589	7497103.47	4913906.11
T590	7497070.47	4913959.72
T591	7497086.88	4913975.54
T592	7497367.62	4914122.07
T593	7497119.41	4914240.35
T594	7498099.45	4913119.48
T595	7498066.84	4913119.32
T596	7496195.32	4912719.59
T597	7496162.78	4912718.67
T598	7496126.94	4912695.32
T599	7496107.14	4912659.21
T600	7496017.54	4912599.61
T601	7495965.18	4912700.74
T602	7495924.56	4912731.39
T603	7495911.13	4912761.71
T604	7495977.73	4912759.38
T605	7496033.32	4912879.93
T606	7495966.15	4912899.80
T607	7496575.36	4913351.42
T608	7496591.54	4913380.04
T609	7496550.19	4913365.92
T610	7496546.84	4913375.85
T611	7496457.67	4913330.79
T612	7496105.48	4912926.29
T613	7496432.82	4914498.94
T614	7496478.14	4914381.11
T615	7496504.37	4914375.22
T616	7498369.63	4913349.37
T617	7498425.18	4913413.37
T618	7498266.72	4913296.09
T619	7498282.76	4913285.41
T620	7498282.14	4913389.60
T621	7498265.96	4913384.32
T622	7498274.33	4913401.33
T623	7498212.94	4913403.18
T624	7498224.28	4913426.94
T625	7498203.84	4913340.17
T626	7496304.42	4912954.32
T627	7496633.76	4914427.92
T628	7496877.47	4914332.96
T629	7496868.77	4914330.67
T630	7496458.32	4914412.77
T631	7496474.61	4914335.11
T632	7496147.48	4914197.15
T633	7496065.66	4913876.96
T634	7495997.93	4913838.03
T635	7495967.79	4914619.35
T636	7495920.90	4914613.64
T637	7495884.05	4913633.46
T638	7495858.04	4913672.19
T639	7495825.95	4913760.26
T640	7495914.58	4913556.83
T641	7496188.02	4913319.96
T642	7496305.54	4913344.04
T643	7496345.02	4913317.80
T644	7499461.49	4914131.78
T645	7499637.68	4914376.52
T646	7499526.48	4914236.29
T647	7499374.33	4914086.05
T648	7499214.53	4914023.24
T649	7497079.47	4912965.79
T650	7496873.15	4913394.05
T651	7496794.31	4913403.00
T652	7495562.78	4912199.33
T653	7497932.64	4913537.26
T654	7497916.98	4913561.52
T655	7497896.08	4913502.72
T656	7497808.87	4913667.28
T657	7497841.39	4913637.62
T658	7497879.86	4913857.06
T659	7497591.89	4913563.93
T660	7496270.03	4915355.15
T661	7496552.48	4912913.51
T662	7496253.42	4912642.75
T663	7496277.66	4912620.37
T664	7496182.70	4912498.84
T665	7496172.78	4912453.40
T666	7496114.70	4912410.76
T667	7496062.93	4912320.79
T668	7497488.03	4913736.47
T669	7497476.02	4913745.38
T670	7497800.50	4913699.27
T671	7497848.51	4913822.51
T672	7497859.11	4913770.14
T673	7497848.24	4913748.05
T674	7498534.08	4913442.27
T675	7497936.33	4913137.93
T676	7497896.40	4913117.23
T677	7497865.83	4913113.50
T678	7497795.03	4913093.59
T679	7497822.63	4913005.24
T680	7497736.79	4912972.42
T681	7497723.91	4912943.31
T682	7497933.11	4912857.93
T683	7497958.28	4912866.62
T684	7497937.71	4912897.21
T685	7497690.56	4913566.40
T686	7497741.30	4913520.55
T687	7495957.37	4914530.78
T688	7497231.10	4913841.12
T689	7497197.71	4914607.77
T690	7497019.55	4914597.60
T691	7497097.43	4914592.20
T692	7496903.50	4914475.48
T693	7496870.99	4914470.98
T694	7496835.04	4914498.46
T695	7496635.88	4914531.01
T696	7496610.08	4914525.93
T697	7496620.25	4915251.28
T698	7496620.20	4915294.23
T699	7496841.99	4915228.89
T700	7496695.40	4915332.44
T701	7496730.81	4915347.84
T702	7496783.44	4915281.76
T703	7496965.66	4915312.80
T704	7496904.03	4915269.85
T705	7497068.70	4915325.65
T706	7497128.15	4915367.83
T707	7496908.88	4915688.39
T708	7496926.78	4915634.93
T709	7497043.53	4914097.69
T710	7497042.30	4913996.45
T711	7497051.53	4914027.61
T712	7497747.34	4913401.23
T713	7497718.72	4913329.35
T714	7497691.26	4913342.73
T715	7496887.81	4913550.90
T716	7496991.17	4913540.32
T717	7496968.72	4913507.76
T718	7496959.86	4913469.37
T719	7498065.06	4913603.16
T720	7498623.06	4913381.83
T721	7496363.96	4913963.77
T722	7496710.67	4914079.83
T723	7496728.50	4913990.23
T724	7496986.13	4913918.60
T725	7496977.13	4913917.47
T726	7496847.38	4914134.47
T727	7496851.80	4914103.39
T728	7496780.49	4914115.99
T729	7496962.67	4914447.03
T730	7497500.14	4914517.53
T731	7497422.87	4914474.02
T732	7497512.37	4914473.36
T733	7496759.88	4915636.55
T734	7496757.20	4915433.06
T735	7497353.81	4915147.03
T736	7498095.32	4912804.34
T737	7498055.26	4912528.71
T738	7498307.38	4912403.60
T739	7498314.62	4912332.91
T740	7498207.85	4912211.67
T741	7495178.90	4912303.30
T742	7496769.70	4914266.64
T743	7496744.25	4914257.39
T744	7496775.83	4914910.49
T745	7496742.51	4915025.99
T746	7496751.66	4915027.79
T747	7496728.63	4915101.79
T748	7496736.87	4915107.05
T749	7497464.17	4913319.98
T750	7497432.58	4913081.93
T751	7497433.98	4913524.74
T752	7496423.87	4915897.91
T753	7498005.47	4913953.89
T754	7498093.90	4913812.02
T755	7498063.20	4913903.96
T756	7497969.21	4913790.53
T757	7497903.68	4913661.90
T758	7498477.52	4913815.88
T759	7498240.35	4913777.73
T760	7498437.77	4913942.21
T761	7498409.35	4913882.29
T762	7495887.67	4915667.18
T763	7498374.90	4910523.06
T764	7498383.14	4910521.49
T765	7498576.37	4910357.35
T766	7498545.76	4910240.99
T767	7498528.10	4910168.44
T768	7498853.18	4910173.89
T769	7499036.51	4910332.50
T770	7498970.66	4910229.12
T771	7498906.91	4910101.69
T772	7499231.14	4909983.05
T773	7499332.03	4909868.57
T774	7499536.28	4909705.74
T775	7499513.42	4909994.90
T776	7499405.63	4910052.02
T777	7498376.84	4910257.09
T778	7498379.36	4910241.67
T779	7498135.69	4912048.74
T780	7498160.11	4911735.87
T781	7498213.35	4911619.04
T782	7498317.35	4911179.42
T783	7498246.65	4910855.94
T784	7498279.71	4911333.89
T785	7496670.69	4916282.52
T786	7496640.20	4916346.65
T787	7496607.90	4916344.70
T788	7496860.71	4916265.86
T789	7496848.84	4916296.70
T790	7499134.65	4914618.50
T791	7499438.43	4914700.57
T792	7499456.85	4914661.60
T793	7499370.60	4914734.40
T794	7499302.00	4914597.62
T795	7499198.70	4914541.56
T796	7499674.61	4914405.37
T797	7499646.08	4914416.51
T798	7499568.35	4914410.61
T799	7497421.41	4912274.51
T800	7496800.20	4913207.52
T801	7496786.86	4913275.10

T802	7496431.90	4913649.45
T803	7495021.73	4913859.72
T804	7495009.53	4913862.53
T805	7495046.27	4913837.57
T806	7495519.37	4914294.08
T807	7494915.39	4915007.53
T808	7496084.99	4915535.51
T809	7496698.47	4915687.39
T810	7496407.80	4916008.30
T811	7496397.06	4916096.33
T812	7496394.93	4916181.77
T813	7497612.82	4916115.70
T814	7498634.73	4913826.51
T815	7499032.09	4914592.83
T816	7499010.12	4914546.92
T817	7498992.05	4914528.06
T818	7498806.55	4914704.50
T819	7499195.14	4914257.26
T820	7499416.67	4914432.82
T821	7498722.99	4914142.68
T822	7498472.85	4913230.34
T823	7498411.75	4913205.85
T824	7498302.94	4913243.10
T825	7497993.72	4913235.44
T826	7497890.30	4913237.12
T827	7497273.74	4914994.93
T828	7497245.53	4914950.76
T829	7498060.73	4915324.12
T830	7498057.21	4915171.26
T831	7498073.72	4915131.42
T832	7498010.06	4914964.68
T833	7497279.12	4915322.80
T834	7497230.97	4915273.16
T835	7497216.21	4915252.17
T836	7496899.85	4915430.53
T837	7496911.88	4915437.93
T838	7496900.46	4915532.15
T839	7495643.10	4915571.63
T840	7497144.23	4914766.58
T841	7497093.58	4914762.47
T842	7497668.02	4913948.01
T843	7497697.98	4913995.86
T844	7497736.29	4914032.00
T845	7498047.19	4913740.24
T846	7498029.43	4913696.68
T847	7497940.88	4913727.94
T848	7497412.46	4913492.02
T849	7497281.88	4913566.93
T850	7496770.13	4913389.01
T851	7497315.31	4913376.80
T852	7497273.77	4913270.17
T853	7497169.76	4913419.96
T854	7498372.02	4913687.17
T855	7496036.84	4912754.60
T856	7496110.79	4912809.24
T857	7496071.42	4912731.69
T858	7497657.49	4914533.41
T859	7497679.50	4914480.91
T860	7497949.61	4914337.86
T861	7497891.40	4914324.35
T862	7497426.17	4914604.91
T863	7497421.05	4914647.83
T864	7497330.01	4914557.17
T865	7497464.53	4914354.51
T866	7497136.15	4913668.21
T867	7497087.80	4913698.97
T868	7495951.38	4912814.37
T869	7495964.48	4912837.83
T870	7495880.54	4912801.55
T871	7497562.83	4913579.69
T872	7497540.78	4913596.50
T873	7497462.08	4915005.75
T874	7497368.11	4915040.14
T875	7497369.88	4915563.09
T876	7497309.49	4915485.47
T877	7497669.25	4915433.95
T878	7497209.08	4916077.86
T879	7498238.18	4910481.64
T880	7498210.00	4910412.17
T881	7498215.51	4910296.42
T882	7498132.71	4910106.20
T883	7498273.61	4910685.04
T884	7498174.99	4910196.78
T885	7498770.54	4910391.16
T886	7498755.49	4910287.85
T887	7498905.40	4910331.09
T888	7498262.86	4910421.85
T889	7498326.32	4910414.28
T890	7498377.02	4910361.16
T891	7498914.17	4909998.48
T892	7498950.95	4909988.44
T893	7498418.76	4910624.40
T894	7498334.97	4912741.32
T895	7495001.63	4914793.58
T896	7497840.20	4913912.45
T897	7498581.46	4913919.16
T898	7498520.28	4913551.22
T899	7497714.83	4913182.54
T900	7497714.49	4913192.66
T901	7496839.06	4913947.51
T902	7495788.63	4916289.87
T903	7495820.77	4916339.48
T904	7496488.74	4912874.79
T905	7497171.41	4915204.16
T906	7496445.98	4916655.19
T907	7496373.81	4916151.34
T908	7496370.75	4916295.69
T909	7496410.12	4916544.24
T910	7497937.58	4914687.58
T911	7495596.32	4914140.15
T912	7495713.05	4914081.84
T913	7495714.03	4914154.37
T914	7495864.10	4914064.99

Прилог бр. 4
Координате нових међних детаљних тачака.

	Y	X
1	7495753.42	4914002.46
2	7496489.99	4913743.72
3	7496467.72	4913705.40
4	7496741.49	4913630.19
5	7496735.03	4913626.33
6	7496737.57	4913623.16
7	7496036.31	4913835.66
8	7496163.58	4913743.30
9	7496397.59	4913175.90
10	7497589.77	4916096.11
11	7497605.34	4916106.49
12	7497457.45	4915712.91
13	7496809.24	4913519.47
14	7496809.05	4913521.36
15	7498963.42	4912743.66
16	7497421.06	4914530.78
17	7497134.21	4912505.75
18	7497120.87	4912502.87
19	7497890.80	4914270.87
20	7498024.83	4912653.44
21	7499492.01	4909977.64
22	7496038.99	4914574.84
23	7496515.24	4913803.90
24	7496502.55	4913781.41
25	7496517.20	4913803.93
26	7496512.13	4913801.24
27	7496513.47	4913803.02
28	7496487.99	4913751.30
29	7496557.18	4913699.96
30	7496484.58	4913737.14
31	7496597.95	4913653.81
32	7496597.07	4913661.17
33	7496440.51	4913624.73
34	7496447.05	4913671.48
35	7496432.96	4913643.82
36	7496426.95	4913630.52
37	7496606.55	4913666.20
38	7496602.16	4913646.00
39	7496593.98	4913608.28
40	7497055.87	4913738.16
41	7496735.94	4913631.10
42	7496738.63	4913630.21
43	7496698.50	4913554.31
44	7496708.94	4913552.74
45	7496707.40	4913549.38
46	7496791.63	4913702.30
47	7496785.91	4913688.38
48	7496737.64	4913597.61
49	7496728.67	4913582.46
50	7496779.71	4913615.73
51	7496770.81	4913566.18
52	7496785.31	4913555.37
53	7496793.62	4913548.45
54	7496808.23	4913534.99
55	7496805.32	4913528.83
56	7496780.69	4913550.71
57	7496804.47	4913408.79
58	7496685.07	4913450.58
59	7496694.98	4913444.98
60	7496691.75	4913446.96
61	7496688.45	4913448.83
62	7496655.18	4913465.36
63	7496640.02	4913469.95
64	7496652.20	4913466.71
65	7496646.01	4913468.78
66	7496642.82	4913469.50
67	7496652.30	4913459.53
68	7496638.81	4913463.55
69	7496649.06	4913460.96
70	7496645.73	4913462.11
71	7496642.30	4913462.98
72	7496595.33	4913496.82
73	7496588.64	4913495.24
74	7496571.21	4913495.95
75	7496568.15	4913502.89
76	7496615.27	4913576.90
77	7496602.61	4913569.59
78	7496596.70	4913575.85
79	7496565.90	4913589.71
80	7496565.50	4913579.11
81	7496853.51	4913885.08
82	7496850.68	4913880.16
83	7496774.34	4913859.84
84	7496738.23	4913985.02
85	7496740.47	4913988.27
86	7496933.42	4914039.92
87	7496939.90	4914037.54
88	7497044.59	4913779.92
89	7497029.42	4913763.92
90	7497050.92	4913946.86
91	7497044.42	4913763.77
92	7497038.13	4913783.98
93	7497041.54	4913779.99
94	7497059.11	4913948.64
95	7497039.72	4913936.31
96	7497045.24	4913944.51
97	7497084.00	4913938.90
98	7497104.95	4913915.74
99	7497104.22	4913917.14
100	7497088.82	4913794.24
101	7497080.54	4913777.60
102	7496992.33	4913773.97
103	7496994.67	4913770.27
104	7496730.65	4914419.57
105	7496709.64	4914412.53
106	7496724.43	4914408.60
107	7496823.43	4914446.12
108	7496834.62	4914439.70
109	7496844.60	4914400.78
110	7496866.01	4914304.09
111	7496867.65	4914311.80
112	7496704.55	4914425.34
113	7496728.00	4914432.33
114	7496716.92	4914438.37
115	7496710.73	4914435.34
116	7496651.05	4914390.60
117	7496644.41	4914416.78
118	7496612.51	4913705.78
119	7496657.00	4914396.72
120	7496650.74	4914387.32
121	7496628.37	4914389.07
122	7496635.16	4914384.36
123	7497114.00	4914194.10
124	7496916.70	4914116.18
125	7497043.20	4914136.05
126	7497045.46	4914102.46
127	7497048.04	4914078.01
128	7497054.16	4914036.47
129	7497058.54	4914034.28
130	7497053.55	4914008.19
131	7497048.82	4914001.05
132	7497035.83	4913997.24
133	7497045.32	4913995.13
134	7497068.90	4914003.14
135	7497077.88	4913998.47
136	7497082.15	4913983.77
137	7497079.93	4913969.06
138	7497075.59	4913962.47
139	7497064.61	4913957.10
140	7497046.28	4913954.17
141	7497025.90	4913936.07
142	7497024.23	4913935.69
143	7496993.51	4913922.82
144	7496988.07	4913935.26
145	7496994.77	4913931.84
146	7496783.47	4913813.11
147	7496963.25	4913714.07
148	7496970.28	4913721.30
149	7496963.25	4913713.12
150	7496808.99	4913581.02
151	7496805.78	4913585.69
152	7496877.72	4913662.75
153	7496849.82	4913636.26
154	7496912.28	4913689.66
155	7496873.96	4913659.74
156	7496870.28	4913656.63
157	7496866.67	4913653.44
158	7496863.14	4913650.17
159	7496859.69	4913646.81
160	7496856.32	4913643.37
161	7496853.03	4913639.86
162	7496969.25	4913751.71
163	7496612.48	4913693.60
164	7496609.70	4913713.44
165	7496613.06	4913697.64
166	7496613.07	4913701.73
167	7496611.38	4913709.71
168	7496575.44	4913777.40
169	7496759.38	4913851.90
170	7496718.09	4913788.38
171	7497074.04	4913394.35
172	7495758.00	4913988.40
173	7495746.98	4914029.13
174	7495709.33	4914076.76
175	7495716.66	4914068.21
176	7495718.11	4914057.44
177	7495709.64	4914050.02
178	7495746.09	4913995.08
179	7496784.28	4913612.60
180	7496769.45	4913553.88
181	7496893.70	4913750.42
182	7496781.01	4913617.69
183	7496688.41	4913694.48
184	7496668.24	4913719.44
185	7496668.21	4913720.31
186	7496708.29	4913775.03
187	7496663.19	4913719.47
188	7496690.54	4913697.29
189	7496602.99	4913820.10
190	7496760.65	4913798.69
191	7496770.56	4913809.92
192	7496769.64	4913803.09
193	7496770.78	4913806.41
194	7496767.32	4913800.45
195	7496764.16	4913798.91
196	7497082.91	4914344.61
197	7497082.61	4914346.88
198	7497065.03	4914409.84
199	7496969.42	4914338.01
200	7496971.19	4914392.78
201	7497059.35	4914417.64
202	7497061.53	4914422.35
203	7497061.65	4914420.80
204	7497061.17	4914419.32
205	7497060.16	4914418.14
206	7497040.42	4914497.87
207	7497031.84	4914502.64
208	7497039.73	4914499.46
209	7497038.60	4914500.89
210	7497037.14	4914501.99
211	7497035.45	4914502.67
212	7497033.64	4914502.90
213	7496990.98	4914491.35
214	7496877.35	4914463.66
215	7496864.29	4914460.18
216	7496858.22	4914458.07
217	7496853.73	4914449.72
218	7496856.66	4914457.30
219	7496855.35	4914456.18
220	7496854.34	4914454.77
221	7496853.72	4914453.15
222	7496853.51	4914451.43
223	7496875.14	4914463.22
224	7496872.94	4914462.72
225	7496870.76	4914462.16
226	7496868.59	4914461.55
227	7496866.43	4914460.89
228	7496859.97	4914426.26
229	7496868.05	4914422.88
230	7496861.08	4914424.74
231	7496862.57	4914423.57
232	7496864.31	4914422.85
233	7496866.18	4914422.61
234	7496997.99	4914453.57
235	7496960.18	4914443.19
236	7496928.26	4914433.99
237	7496921.21	4914431.96
238	7496916.35	4914423.56
239	7496911.95	4914422.46
240	7496904.49	4914427.05
241	7496917.09	4914428.74
242	7496916.22	4914426.28
243	7496918.84	4914430.74
244	7496946.88	4914577.57
245	7496944.32	4914580.52
246	7496910.26	4914425.10
247	7496950.58	4914576.47
248	7496907.60	4914426.74
249	7496966.80	4914445.04
250	7496926.39	4914380.96
251	7496924.55	4914390.28
252	7496927.01	4914376.77
253	7496925.57	4914385.64
254	7496925.09	4914387.97
255	7496926.01	4914383.31
256	7496914.33	4914412.95
257	7497034.08	4914577.07
258	7496921.80	4914381.20
259	7496923.63	4914369.00
260	7496935.56	4914324.59
261	7497124.06	4914609.05
262	7496928.08	4914369.66
263	7496939.74	4914326.25
264	7496926.00	4914356.05

265	7496929.13	4914363.31
266	7496924.71	4914362.50
267	7496930.40	4914357.00
268	7496931.86	4914350.74
269	7496927.50	4914349.64
270	7496929.21	4914343.28
271	7496933.53	4914344.52
272	7496935.40	4914338.36
273	7496931.12	4914336.99
274	7496937.48	4914332.27
275	7496933.24	4914330.75
276	7496983.87	4914214.60
277	7496987.00	4914212.39
278	7496980.93	4914205.25
279	7496980.81	4914210.09
280	7496985.69	4914212.69
281	7496984.60	4914213.47
282	7496981.23	4914208.50
283	7496981.27	4914206.86
284	7496963.65	4914186.22
285	7496982.92	4914191.92
286	7496972.32	4914180.81
287	7496976.36	4914165.26
288	7496980.04	4914160.07
289	7496969.23	4914164.86
290	7496964.13	4914155.29
291	7496977.72	4914162.33
292	7496969.20	4914160.73
293	7496967.11	4914157.16
294	7496940.56	4914149.29
295	7496931.53	4914155.93
296	7496933.40	4914152.40
297	7496936.63	4914150.03
298	7496964.79	4914250.63
299	7496959.25	4914264.65
300	7496984.30	4914349.32
301	7496979.97	4914341.23
302	7496984.58	4914347.31
303	7496984.22	4914345.31
304	7496983.26	4914343.52
305	7496981.80	4914342.11
306	7496992.19	4914312.63
307	7496850.18	4914477.19
308	7496851.60	4914476.39
309	7496867.21	4914477.77
310	7496879.67	4914480.25
311	7496886.09	4914481.14
312	7496895.85	4914482.49
313	7496907.74	4914484.95
314	7496926.32	4914490.08
315	7497005.19	4914511.88
316	7497027.49	4914518.04
317	7497032.37	4914526.67
318	7497026.63	4914547.21
319	7497021.29	4914566.30
320	7497011.44	4914572.80
321	7496910.74	4914559.55
322	7497019.89	4914569.18
323	7497017.60	4914571.38
324	7497014.64	4914572.65
325	7497032.57	4914523.95
326	7497031.72	4914521.35
327	7497029.93	4914519.27
328	7497045.39	4914530.23
329	7497054.00	4914525.37
330	7497051.82	4914525.12
331	7497049.68	4914525.56

332	7497047.78	4914526.63
333	7497015.79	4914587.37
334	7497127.36	4914545.65
335	7497133.06	4914555.01
336	7497127.10	4914583.13
337	7497029.17	4914588.92
338	7497037.60	4914579.27
339	7497033.44	4914572.97
340	7496826.53	4914469.50
341	7497030.73	4914588.46
342	7497119.27	4914601.15
343	7497012.22	4914584.79
344	7497123.29	4914605.50
345	7497121.65	4914602.99
346	7497118.73	4914600.89
347	7497119.64	4914590.16
348	7497120.30	4914590.04
349	7497123.40	4914588.67
350	7497125.79	4914586.25
351	7497145.84	4914604.77
352	7497143.18	4914604.75
353	7497140.64	4914605.52
354	7497133.12	4914552.01
355	7497132.07	4914549.20
356	7497130.06	4914546.97
357	7497140.30	4914593.17
358	7497143.03	4914594.21
359	7497141.17	4914575.39
360	7497145.35	4914572.92
361	7497143.11	4914573.90
362	7497179.22	4914599.83
363	7497204.07	4914588.68
364	7497202.05	4914584.37
365	7497183.95	4914600.11
366	7497188.65	4914599.50
367	7497193.15	4914598.00
368	7497197.28	4914595.69
369	7497200.91	4914592.64
370	7497177.69	4914609.72
371	7497212.47	4914594.11
372	7497204.42	4914573.63
373	7497217.14	4914568.43
374	7497208.97	4914598.67
375	7497204.76	4914602.59
376	7497199.97	4914605.78
377	7497194.72	4914608.13
378	7497189.16	4914609.60
379	7497183.43	4914610.13
380	7497178.19	4914567.73
381	7497171.17	4914558.77
382	7497164.57	4914556.74
383	7497161.27	4914560.68
384	7497146.53	4914553.28
385	7497140.66	4914538.78
386	7497145.00	4914551.13
387	7497143.68	4914548.84
388	7497142.58	4914546.44
389	7497141.70	4914543.95
390	7497141.06	4914541.38
391	7497163.81	4914558.31
392	7497162.69	4914559.66
393	7497175.89	4914566.87
394	7497173.91	4914565.42
395	7497172.39	4914563.49
396	7497171.45	4914561.21
397	7497215.27	4914570.67
398	7497212.91	4914572.39

399	7497210.21	4914573.50
400	7497207.33	4914573.92
401	7497204.38	4914587.12
402	7497203.68	4914585.36
403	7497141.67	4914593.69
404	7496836.38	4914561.61
405	7496838.48	4914561.64
406	7496863.28	4914564.90
407	7496869.17	4914570.18
408	7496820.38	4914497.63
409	7496823.93	4914480.68
410	7496820.26	4914458.73
411	7496937.38	4914576.19
412	7496826.45	4914464.96
413	7496939.22	4914579.76
414	7496933.89	4914574.22
415	7496824.17	4914461.04
416	7496710.77	4914432.79
417	7496710.09	4914430.33
418	7496708.75	4914428.16
419	7496706.85	4914426.45
420	7496718.13	4914435.86
421	7496720.05	4914433.84
422	7496722.50	4914432.51
423	7496725.24	4914431.99
424	7496715.98	4914408.86
425	7496728.13	4914418.40
426	7496726.08	4914416.52
427	7496724.71	4914414.10
428	7496724.14	4914411.37
429	7496833.48	4914442.33
430	7496831.56	4914444.46
431	7496829.08	4914445.89
432	7496826.27	4914446.46
433	7496739.12	4913987.51
434	7496738.34	4913986.20
435	7496741.98	4913995.51
436	7496734.52	4914000.96
437	7496722.54	4914059.87
438	7496856.62	4914100.28
439	7497107.96	4913902.03
440	7497138.75	4913682.14
441	7497114.18	4913906.98
442	7497131.46	4913895.11
443	7497108.08	4913903.58
444	7497108.62	4913905.04
445	7497109.53	4913906.31
446	7497110.01	4913906.81
447	7497111.30	4913907.61
448	7497112.82	4913907.67
449	7497116.84	4913904.71
450	7497119.60	4913902.55
451	7497122.45	4913900.51
452	7497125.37	4913898.59
453	7497128.38	4913896.79
454	7497247.19	4913819.12
455	7497248.92	4913814.17
456	7497277.22	4913623.21
457	7497130.29	4913684.32
458	7497126.31	4913683.65
459	7497138.13	4913680.65
460	7497138.37	4913679.06
461	7497261.72	4913806.07
462	7497302.11	4913765.92
463	7497257.04	4913808.11
464	7497260.35	4913807.14
465	7497258.76	4913807.83

466	7496623.49	4915265.02
467	7497200.73	4913750.91
468	7497201.33	4913749.03
469	7497260.53	4913597.42
470	7497181.91	4913648.28
471	7497183.68	4913650.82
472	7496502.48	4913808.41
473	7496505.10	4913801.61
474	7496492.91	4913812.77
475	7496431.15	4913655.08
476	7496497.88	4913810.39
477	7496483.31	4913818.19
478	7496488.05	4913815.37
479	7496478.70	4913821.20
480	7496474.22	4913824.42
481	7496469.89	4913827.83
482	7496504.34	4913807.11
483	7496505.27	4913805.57
484	7496505.60	4913803.84
485	7496420.82	4913633.15
486	7496427.51	4913632.14
487	7496436.92	4913652.08
488	7496427.00	4913646.58
489	7496429.02	4913650.84
490	7496435.88	4913650.04
491	7496430.07	4913652.96
492	7496427.99	4913648.71
493	7496434.86	4913647.99
494	7496433.87	4913645.92
495	7496181.25	4913758.66
496	7496177.41	4913750.59
497	7495809.38	4913872.85
498	7495974.64	4913890.76
499	7496021.08	4913836.47
500	7496033.28	4913843.28
501	7496527.08	4913813.45
502	7496487.06	4913830.04
503	7496493.25	4913826.22
504	7496499.66	4913822.82
505	7496506.28	4913819.82
506	7496513.07	4913817.26
507	7496520.02	4913815.13
508	7496045.98	4913674.12
509	7495915.70	4913685.58
510	7495717.94	4914066.31
511	7495718.76	4914064.17
512	7495719.06	4914061.90
513	7495718.84	4914059.61
514	7496585.40	4913782.74
515	7496584.23	4913784.80
516	7496582.97	4913786.80
517	7496581.62	4913788.75
518	7496569.99	4913785.17
519	7496571.52	4913783.36
520	7496572.95	4913781.45
521	7496574.25	4913779.47
522	7496443.21	4913623.38
523	7496445.73	4913621.74
524	7496448.06	4913619.82
525	7496450.15	4913617.65
526	7496484.81	4913612.71
527	7496565.55	4913587.07
528	7496565.37	4913584.42
529	7496565.35	4913581.76
530	7496567.99	4913592.75
531	7496567.04	4913591.93
532	7496566.33	4913590.89

533	7496594.00	4913584.71
534	7496595.68	4913582.03
535	7496596.60	4913579.01
536	7496611.97	4913577.69
537	7496608.62	4913577.20
538	7496605.68	4913575.50
539	7496603.58	4913572.84
540	7496563.46	4913550.74
541	7496564.17	4913529.75
542	7496563.50	4913495.22
543	7496563.78	4913546.55
544	7496568.32	4913500.94
545	7496568.91	4913499.08
546	7496569.89	4913497.39
547	7496588.11	4913493.32
548	7496586.99	4913491.67
549	7496585.38	4913490.49
550	7496583.48	4913489.89
551	7496595.23	4913494.12
552	7496595.46	4913491.42
553	7496596.03	4913488.78
554	7496596.92	4913486.22
555	7496748.67	4913386.00
556	7496751.87	4913391.78
557	7496751.30	4913389.61
558	7496750.21	4913387.64
559	7497059.28	4913399.91
560	7497041.38	4913378.93
561	7497108.67	4913372.90
562	7496906.04	4913449.87
563	7496904.24	4913452.04
564	7496902.92	4913455.27
565	7496902.24	4913458.67
566	7496901.82	4913465.49
567	7496902.08	4913468.73
568	7496903.86	4913475.23
569	7496905.63	4913478.27
570	7496908.23	4913480.78
571	7496978.73	4913495.49
572	7496995.57	4913489.52
573	7496997.31	4913493.40
574	7496960.08	4913395.93
575	7496965.36	4913393.64
576	7496957.34	4913400.56
577	7496957.76	4913398.76
578	7496958.70	4913397.17
579	7497054.18	4913416.07
580	7497093.76	4913401.07
581	7497092.56	4913398.95
582	7497103.52	4913392.90
583	7496489.34	4915345.27
584	7496535.77	4915292.65
585	7496604.37	4915410.21
586	7496608.54	4915414.10
587	7496600.01	4915380.81
588	7496707.88	4915179.85
589	7496697.59	4915184.49
590	7496731.67	4915186.76
591	7496736.13	4915154.74
592	7496687.70	4915302.11
593	7496616.21	4915296.52
594	7496616.99	4915259.86
595	7496618.53	4915242.25
596	7496626.18	4915198.35
597	7496617.25	4915187.80
598	7496616.96	4915284.62
599	7496490.73	4915333.55
600	7496485.61	4915329.42
601	7496476.24	4915331.12
602	7496488.21	4915342.96
603	7496487.78	4915340.43
604	7496488.09	4915337.88
605	7496489.10	4915335.53
606	7496478.67	4915331.71
607	7496481.17	4915331.61
608	7496483.55	4915330.82
609	7496505.47	4915185.30
610	7496553.05	4915181.84
611	7496545.10	4915182.06
612	7496537.15	4915182.43
613	7496529.21	4915182.94
614	7496521.29	4915183.59
615	7496513.37	4915184.37
616	7496704.72	4915198.83
617	7496697.85	4915191.41
618	7496703.66	4915196.45
619	7496702.11	4915194.36
620	7496700.14	4915192.65
621	7496700.57	4915184.57
622	7496703.45	4915183.76
623	7496705.96	4915182.14
624	7496626.17	4915195.21
625	7496625.09	4915192.27
626	7496623.06	4915189.87
627	7496620.34	4915188.32
628	7496635.04	4915190.56
629	7496641.32	4915186.85
630	7496649.16	4915185.94
631	7496651.27	4915185.84
632	7496650.18	4915185.86
633	7496636.28	4915189.16
634	7496637.79	4915188.04
635	7496639.49	4915187.26
636	7496656.50	4915185.92
637	7496678.49	4915181.08
638	7496661.85	4915179.49
639	7496651.36	4915179.34
640	7496648.35	4915179.50
641	7496649.85	4915179.37
642	7496633.87	4915181.15
643	7496675.18	4915180.55
644	7496671.87	4915180.12
645	7496668.53	4915179.80
646	7496665.19	4915179.59
647	7496820.60	4915160.12
648	7496830.94	4915161.97
649	7496831.83	4915165.51
650	7496868.37	4914568.24
651	7496867.04	4914566.63
652	7496865.29	4914565.48
653	7496876.41	4914569.22
654	7496878.10	4914568.05
655	7496880.06	4914567.42
656	7496882.12	4914567.38
657	7496875.13	4914570.84
658	7496207.41	4915195.46
659	7496037.39	4913848.19
660	7496037.30	4913823.57
661	7496051.17	4913830.69
662	7496267.92	4913677.51
663	7496311.62	4913664.32
664	7496650.98	4914409.88
665	7496646.70	4914412.39
666	7496655.93	4914410.01
667	7496632.34	4914387.62
668	7496629.63	4914411.41
669	7496626.68	4914403.96
670	7496653.25	4914394.41
671	7496629.06	4914407.49
672	7494896.02	4914454.60
673	7496557.52	4914393.76
674	7496556.57	4914391.43
675	7496806.74	4914557.61
676	7496805.78	4914557.05
677	7496782.87	4914714.25
678	7496774.14	4914716.27
679	7496815.87	4913507.13
680	7496787.02	4913554.05
681	7497036.49	4913432.82
682	7497037.99	4913424.84
683	7497054.82	4913454.54
684	7497054.10	4913454.88
685	7497124.24	4913361.30
686	7497122.76	4913359.25
687	7497042.19	4913584.07
688	7496404.42	4915339.40
689	7496408.53	4915346.96
690	7496394.37	4915337.76
691	7496406.98	4915356.44
692	7496374.44	4915324.32
693	7496373.22	4915306.43
694	7496413.18	4915381.72
695	7496455.82	4915430.23
696	7496492.24	4915462.34
697	7496637.35	4915100.27
698	7496310.30	4912692.26
699	7496846.19	4914967.67
700	7496853.92	4914975.14
701	7496853.26	4914972.94
702	7496852.07	4914970.97
703	7496850.42	4914969.38
704	7496848.41	4914968.25
705	7496739.90	4914953.90
706	7496726.83	4914953.76
707	7496721.40	4914953.86
708	7496669.07	4914959.94
709	7496665.06	4914966.36
710	7496666.36	4914962.71
711	7496742.16	4915196.04
712	7496739.09	4915195.72
713	7496736.26	4915194.48
714	7496733.94	4915192.43
715	7496732.36	4915189.77
716	7496764.94	4915194.69
717	7496905.18	4914146.00
718	7496913.75	4914141.03
719	7496915.92	4914132.76
720	7496915.01	4914127.16
721	7496838.83	4914104.39
722	7496830.35	4914109.28
723	7496827.94	4914117.91
724	7496832.81	4914126.55
725	7497039.48	4914124.34
726	7497034.51	4914117.17
727	7496982.13	4914101.45
728	7496983.44	4914097.09
729	7497039.24	4914122.01
730	7497038.25	4914119.89
731	7497036.61	4914118.21
732	7497036.38	4914112.51
733	7497038.44	4914111.69
734	7497039.95	4914110.04
735	7497040.59	4914107.91
736	7497034.16	4914112.36
737	7497042.01	4914091.14
738	7497081.97	4913963.82
739	7497064.25	4913948.60
740	7497071.56	4913947.03
741	7497078.28	4913943.73
742	7497080.18	4913960.81
743	7497080.99	4913962.48
744	7497079.84	4913958.98
745	7497080.00	4913957.13
746	7497080.63	4913955.39
747	7497073.97	4913960.49
748	7497071.96	4913958.91
749	7497069.66	4913957.78
750	7497067.17	4913957.17
751	7497060.86	4913957.22
752	7497057.12	4913956.99
753	7497053.42	4913956.39
754	7497049.80	4913955.45
755	7497043.42	4913943.49
756	7497041.89	4913942.07
757	7497040.72	4913940.33
758	7497039.99	4913938.38
759	7496770.53	4913557.41
760	7496770.48	4913556.15
761	7496770.11	4913554.95
762	7496792.02	4913549.90
763	7496788.71	4913552.70
764	7496790.38	4913551.32
765	7496772.63	4913550.92
766	7496778.80	4913551.71
767	7496776.69	4913552.09
768	7496774.57	4913551.82
769	7496814.71	4913520.01
770	7496819.38	4913511.37
771	7497055.02	4914507.92
772	7497053.26	4914502.48
773	7497053.93	4914506.32
774	7497053.32	4914504.48
775	7496598.97	4915587.41
776	7497153.71	4912951.94
777	7496741.27	4914541.79
778	7497051.44	4912994.93
779	7497075.42	4912972.63
780	7497085.52	4912960.59
781	7497092.70	4912940.91
782	7497077.67	4912970.42
783	7497079.81	4912968.11
784	7497081.82	4912965.70
785	7497083.71	4912963.18
786	7497081.68	4912958.15
787	7497072.36	4912969.33
788	7497074.44	4912967.29
789	7497076.42	4912965.14
790	7497078.29	4912962.90
791	7497080.05	4912960.57
792	7496301.07	4912688.68
793	7496295.31	4912692.38
794	7496304.58	4912694.15
795	7496293.77	4912701.10
796	7496306.19	4912681.60
797	7496305.09	4912684.36
798	7496303.35	4912686.77
799	7496307.32	4912692.84
800	7496313.33	4912692.45

801	7496488.39	4912894.85
802	7496482.87	4912891.42
803	7496492.40	4912890.83
804	7496484.55	4912886.40
805	7496490.15	4912892.60
806	7496483.99	4912889.00
807	7496465.36	4912932.75
808	7496936.66	4914050.58
809	7496454.37	4912944.40
810	7496450.68	4912939.04
811	7496448.72	4912940.39
812	7496436.43	4912938.38
813	7496451.17	4912957.98
814	7496459.81	4912929.37
815	7496453.25	4912945.16
816	7496451.17	4912947.16
817	7496449.82	4912949.72
818	7496449.36	4912952.57
819	7496449.82	4912955.42
820	7496446.26	4912941.58
821	7496443.54	4912941.97
822	7496440.84	4912941.53
823	7496438.39	4912940.30
824	7496463.09	4912936.08
825	7496460.48	4912939.15
826	7496455.76	4912934.69
827	7496457.92	4912932.14
828	7496453.33	4912937.00
829	7496457.56	4912941.94
830	7496076.17	4913013.77
831	7496081.81	4913025.49
832	7496111.26	4913036.35
833	7496122.18	4913033.04
834	7496150.06	4912991.38
835	7496157.66	4912988.11
836	7496127.64	4912908.67
837	7496128.04	4912906.61
838	7496136.06	4912897.91
839	7496157.62	4912880.40
840	7496142.71	4912877.84
841	7496147.31	4912879.37
842	7496023.86	4912885.59
843	7496035.52	4912882.91
844	7496046.25	4912887.11
845	7496052.36	4912881.76
846	7496139.80	4912868.69
847	7497703.03	4913042.73
848	7497767.11	4913055.40
849	7496623.49	4915259.87
850	7496623.82	4915251.98
851	7496617.09	4915255.44
852	7496617.38	4915251.02
853	7496617.86	4915246.62
854	7496610.03	4915676.58
855	7496605.27	4915669.27
856	7496603.68	4915646.81
857	7496596.30	4915609.34
858	7496596.84	4915602.42
859	7496603.10	4915640.45
860	7496602.26	4915634.13
861	7496601.15	4915627.84
862	7496599.79	4915621.61
863	7496598.17	4915615.44
864	7496594.71	4915647.44
865	7496577.61	4915588.61
866	7496585.63	4915584.51
867	7496601.48	4915584.49
868	7496593.96	4915639.76
869	7496592.80	4915632.13
870	7496591.25	4915624.58
871	7496589.29	4915617.11
872	7496586.94	4915609.76
873	7496584.21	4915602.55
874	7496581.10	4915595.49
875	7496588.14	4915587.42
876	7496591.63	4915589.03
877	7496595.48	4915589.02
878	7496553.86	4915525.63
879	7497120.75	4914202.05
880	7496540.61	4915503.78
881	7496540.43	4915493.96
882	7496578.64	4915432.93
883	7496584.50	4915428.88
884	7496592.77	4915425.99
885	7496616.85	4915425.73
886	7496625.12	4915429.17
887	7496638.98	4915433.84
888	7496645.49	4915444.55
889	7496551.39	4915521.16
890	7496548.82	4915516.73
891	7496546.17	4915512.36
892	7496543.43	4915508.04
893	7496539.48	4915501.45
894	7496539.06	4915498.89
895	7496539.39	4915496.33
896	7496405.94	4915354.02
897	7496405.87	4915351.39
898	7496406.78	4915348.92
899	7496401.87	4915340.63
900	7496399.04	4915340.75
901	7496396.39	4915339.74
902	7496369.34	4915307.39
903	7496364.56	4915308.86
904	7496367.99	4915319.08
905	7496365.36	4915319.55
906	7496281.79	4915358.29
907	7496277.26	4915365.56
908	7496275.15	4915350.93
909	7496265.92	4915345.89
910	7496421.70	4914689.04
911	7496420.26	4914697.42
912	7496410.80	4914701.63
913	7496414.53	4914681.51
914	7496494.30	4914703.31
915	7496504.41	4914696.05
916	7496542.89	4914526.91
917	7496545.85	4914523.12
918	7496600.31	4914520.13
919	7496610.52	4914512.84
920	7496602.62	4914520.19
921	7496604.86	4914519.65
922	7496606.90	4914518.56
923	7496608.59	4914516.99
924	7496609.82	4914515.04
925	7496625.30	4914518.69
926	7496630.95	4914525.70
927	7496632.19	4914525.94
928	7496640.99	4914527.40
929	7496625.36	4914519.75
930	7496625.98	4914521.83
931	7496627.20	4914523.62
932	7496628.91	4914524.96
933	7496634.38	4914526.36
934	7496636.58	4914526.74
935	7496638.78	4914527.09
936	7496629.62	4914534.10
937	7496621.84	4914538.26
938	7496626.89	4914534.12
939	7496624.35	4914535.19
940	7496622.42	4914537.16
941	7496721.16	4914538.32
942	7496731.05	4914531.61
943	7496734.76	4914518.13
944	7496727.82	4914506.91
945	7496723.75	4914538.21
946	7496726.21	4914537.40
947	7496728.34	4914535.95
948	7496730.00	4914533.97
949	7496736.68	4914535.70
950	7496739.64	4914540.68
951	7496738.30	4914539.25
952	7496737.29	4914537.56
953	7496735.06	4914515.11
954	7496734.34	4914512.17
955	7496732.69	4914509.63
956	7496730.28	4914507.78
957	7496710.46	4914497.76
958	7496707.94	4914494.32
959	7496731.30	4914500.85
960	7496741.29	4914494.33
961	7496708.10	4914495.88
962	7496709.03	4914497.14
963	7496733.47	4914500.90
964	7496735.59	4914500.44
965	7496737.53	4914499.48
966	7496739.19	4914498.09
967	7496740.47	4914496.33
968	7496752.85	4914476.77
969	7496696.88	4914178.98
970	7496702.53	4914176.47
971	7496700.33	4914176.41
972	7496698.31	4914177.31
973	7496916.06	4914129.86
974	7496829.68	4914124.71
975	7496827.90	4914121.54
976	7496832.16	4914106.20
977	7496835.26	4914104.42
978	7496940.63	4914122.14
979	7496919.10	4914115.19
980	7496920.97	4914113.39
981	7496739.98	4913995.63
982	7496738.08	4913996.31
983	7496736.46	4913997.49
984	7496735.24	4913999.09
985	7496933.19	4914046.64
986	7496905.17	4914153.76
987	7496938.15	4914039.20
988	7496935.84	4914040.06
989	7496908.20	4914156.09
990	7496908.70	4914159.89
991	7496935.10	4914047.91
992	7496936.86	4914052.68
993	7496814.77	4914121.03
994	7496816.75	4914120.49
995	7496818.50	4914119.40
996	7496819.85	4914117.84
997	7496820.69	4914115.96
998	7496823.00	4914107.78
999	7496823.26	4914105.73
1000	7496822.95	4914103.75
1001	7496822.09	4914101.95
1002	7496820.76	4914100.46
1003	7496726.57	4914076.48
1004	7496718.38	4914080.67
1005	7496856.91	4913874.01
1006	7496853.52	4913883.00
1007	7496852.48	4913881.20
1008	7496874.14	4913886.88
1009	7496872.28	4913935.51
1010	7496869.43	4913930.55
1011	7496870.46	4913934.47
1012	7496869.41	4913932.65
1013	7496961.22	4913953.72
1014	7496953.74	4913956.48
1015	7496959.76	4913955.25
1016	7496957.91	4913956.27
1017	7496955.84	4913956.69
1018	7496953.58	4913964.42
1019	7496957.11	4913969.61
1020	7496956.50	4913967.54
1021	7496955.28	4913965.76
1022	7495772.11	4915307.91
1023	7495761.28	4915301.57
1024	7495593.75	4915311.01
1025	7495561.06	4915305.54
1026	7495580.44	4915320.56
1027	7495570.42	4915319.65
1028	7495564.57	4915306.86
1029	7495567.50	4915309.19
1030	7495569.57	4915312.31
1031	7495570.58	4915315.91
1032	7495581.67	4915317.18
1033	7495583.83	4915314.31
1034	7495586.75	4915312.22
1035	7495590.16	4915311.08
1036	7495758.39	4915291.98
1037	7495764.97	4915281.03
1038	7495779.06	4915275.30
1039	7495778.69	4915274.10
1040	7495740.26	4914902.12
1041	7495755.57	4914895.79
1042	7495834.31	4914973.17
1043	7495911.70	4915003.20
1044	7495911.34	4914993.21
1045	7497328.50	4914299.34
1046	7497330.13	4914299.98
1047	7497120.82	4914260.42
1048	7497130.74	4914220.96
1049	7497120.56	4914204.82
1050	7497118.64	4914197.00
1051	7497120.09	4914199.36
1052	7497318.13	4914220.40
1053	7497137.89	4914202.36
1054	7497116.55	4914195.19
1055	7497142.54	4914204.93
1056	7497315.77	4914223.56
1057	7497442.41	4914006.79
1058	7497449.81	4914009.70
1059	7497442.70	4914116.48
1060	7497456.86	4914106.22
1061	7497484.36	4914128.53
1062	7497440.81	4914126.88
1063	7497464.00	4914122.54
1064	7497486.24	4914132.67
1065	7497483.63	4914138.05
1066	7497486.49	4914130.99
1067	7497485.79	4914129.45
1068	7497455.94	4914121.49

1069	7497451.88	4914121.93
1070	7497458.17	4914112.02
1071	7497482.53	4914027.94
1072	7497481.50	4914025.78
1073	7497515.79	4914088.94
1074	7497517.74	4914083.84
1075	7497508.04	4914135.49
1076	7497499.72	4914139.24
1077	7497500.81	4914137.58
1078	7497502.31	4914136.29
1079	7497504.12	4914135.48
1080	7497506.08	4914135.20
1081	7497577.25	4914128.70
1082	7497597.79	4914090.55
1083	7497601.02	4913961.97
1084	7497593.33	4913964.33
1085	7497524.55	4914059.70
1086	7497266.47	4913536.40
1087	7497279.02	4913558.70
1088	7497279.78	4913559.73
1089	7497483.88	4913446.96
1090	7497486.96	4913442.68
1091	7497485.33	4913445.87
1092	7497486.39	4913444.40
1093	7497409.09	4913430.40
1094	7497394.28	4913432.30
1095	7496535.63	4916422.62
1096	7497356.67	4913451.66
1097	7497352.51	4913450.11
1098	7497355.05	4913451.99
1099	7497353.51	4913451.41
1100	7497430.33	4913311.57
1101	7497431.20	4913312.11
1102	7496463.66	4915203.55
1103	7496455.83	4915199.68
1104	7496626.41	4916057.63
1105	7496539.66	4916089.24
1106	7496538.51	4916061.61
1107	7496393.22	4915435.90
1108	7496389.23	4915438.91
1109	7496385.97	4915434.27
1110	7496383.03	4915429.42
1111	7496380.43	4915424.37
1112	7496374.80	4915408.33
1113	7496376.30	4915413.80
1114	7496372.57	4915391.48
1115	7496373.67	4915402.77
1116	7496372.92	4915397.14
1117	7496377.57	4915391.33
1118	7496272.45	4916000.78
1119	7496389.79	4915430.98
1120	7496384.12	4915420.42
1121	7496381.92	4915414.84
1122	7496380.15	4915409.11
1123	7496378.83	4915403.26
1124	7496377.97	4915397.32
1125	7496386.75	4915425.81
1126	7496417.82	4915388.35
1127	7496424.55	4915382.35
1128	7496428.63	4915387.90
1129	7496427.71	4915401.17
1130	7496422.66	4915394.84
1131	7496437.30	4915398.60
1132	7496432.88	4915393.32
1133	7496441.88	4915403.75
1134	7496446.61	4915408.75
1135	7496451.49	4915413.60

1136	7496444.02	4915419.14
1137	7496438.39	4915413.33
1138	7496449.83	4915424.78
1139	7496432.96	4915407.33
1140	7496420.64	4915376.68
1141	7496478.82	4915549.12
1142	7496474.84	4915552.13
1143	7496513.14	4915625.95
1144	7496517.90	4915624.43
1145	7496544.85	4915725.02
1146	7496549.59	4915723.46
1147	7496539.18	4916425.72
1148	7496541.20	4916421.02
1149	7496531.34	4916409.79
1150	7496536.32	4916410.16
1151	7496536.14	4916345.50
1152	7496530.67	4916326.87
1153	7496534.66	4916323.86
1154	7496541.13	4916345.87
1155	7496541.19	4916341.96
1156	7496540.78	4916338.08
1157	7496535.84	4916338.91
1158	7496536.19	4916342.19
1159	7496535.10	4916335.68
1160	7496533.98	4916332.58
1161	7496532.50	4916329.63
1162	7496536.82	4916327.11
1163	7496538.58	4916330.60
1164	7496539.90	4916334.27
1165	7496539.39	4916419.33
1166	7496532.19	4916416.64
1167	7496533.61	4916419.80
1168	7496537.95	4916417.31
1169	7496536.93	4916415.05
1170	7496538.16	4916424.99
1171	7496536.38	4916412.63
1172	7496531.42	4916413.25
1173	7496541.11	4916426.82
1174	7496625.99	4914159.95
1175	7496516.48	4916307.90
1176	7496520.70	4916305.22
1177	7496519.58	4916303.28
1178	7496515.15	4916305.60
1179	7496514.01	4916303.20
1180	7496513.07	4916300.71
1181	7496517.82	4916299.14
1182	7496517.20	4916296.98
1183	7496512.34	4916298.16
1184	7496517.99	4916310.09
1185	7496521.98	4916307.07
1186	7496502.95	4916259.39
1187	7496507.81	4916258.21
1188	7496507.21	4916255.22
1189	7496502.27	4916256.00
1190	7496501.87	4916252.57
1191	7496506.86	4916252.19
1192	7496506.75	4916249.14
1193	7496501.75	4916249.11
1194	7496501.91	4916245.66
1195	7496502.36	4916242.23
1196	7496507.29	4916243.07
1197	7496506.90	4916246.09
1198	7496514.68	4916170.23
1199	7496519.60	4916171.16
1200	7496520.22	4916167.96
1201	7496520.91	4916164.76
1202	7496515.33	4916166.95

1203	7496516.02	4916163.68
1204	7496516.78	4916160.42
1205	7496521.64	4916161.59
1206	7496522.43	4916158.42
1207	7496517.58	4916157.17
1208	7496514.09	4916173.53
1209	7496519.02	4916174.37
1210	7496607.63	4916056.68
1211	7496608.57	4916054.85
1212	7496611.50	4916052.09
1213	7496615.34	4916050.89
1214	7496619.32	4916051.47
1215	7496622.65	4916053.74
1216	7496624.64	4916055.89
1217	7496630.36	4916060.61
1218	7496628.32	4916059.21
1219	7496632.51	4916061.84
1220	7496634.77	4916062.87
1221	7496533.88	4916093.84
1222	7496534.24	4916092.21
1223	7496538.72	4916095.08
1224	7496539.15	4916093.16
1225	7496539.74	4916087.27
1226	7496539.47	4916091.21
1227	7496539.70	4916085.30
1228	7496604.30	4914186.70
1229	7496534.74	4916087.23
1230	7496534.68	4916088.90
1231	7496538.55	4916063.21
1232	7496534.51	4916090.56
1233	7496534.70	4916085.56
1234	7496533.56	4916063.47
1235	7496538.57	4916060.00
1236	7496533.52	4916061.57
1237	7496538.72	4916058.41
1238	7496538.96	4916056.83
1239	7496539.30	4916055.26
1240	7496534.05	4916055.92
1241	7496533.76	4916057.80
1242	7496533.58	4916059.68
1243	7496534.44	4916054.07
1244	7496707.88	4916114.51
1245	7496720.03	4916107.92
1246	7496709.18	4916111.34
1247	7496711.57	4916108.89
1248	7496714.70	4916107.51
1249	7496718.13	4916107.40
1250	7496268.25	4915995.81
1251	7496296.75	4915975.67
1252	7496300.03	4915981.28
1253	7496419.45	4915901.29
1254	7496414.36	4915914.40
1255	7496424.68	4915918.75
1256	7496417.37	4915904.73
1257	7496415.44	4915906.24
1258	7496419.81	4915897.14
1259	7496418.99	4915889.76
1260	7496427.87	4915931.51
1261	7496427.47	4915889.13
1262	7496430.04	4915905.11
1263	7496436.11	4915929.45
1264	7496199.85	4914268.47
1265	7496426.11	4915954.08
1266	7496433.94	4915957.39
1267	7496408.25	4915996.31
1268	7496416.08	4915999.62
1269	7496402.22	4916018.92

1270	7496410.66	4916019.95
1271	7496402.64	4916085.71
1272	7496394.20	4916084.68
1273	7496388.78	4916105.00
1274	7496396.61	4916108.31
1275	7496545.80	4915992.19
1276	7496547.09	4916009.97
1277	7496542.12	4916009.48
1278	7496540.95	4915993.39
1279	7496539.90	4915989.17
1280	7496544.76	4915987.97
1281	7496546.15	4915960.51
1282	7496541.44	4915958.83
1283	7496573.98	4915882.84
1284	7496569.27	4915881.15
1285	7496571.58	4915850.75
1286	7496576.49	4915849.80
1287	7496558.37	4915756.87
1288	7496552.91	4915734.14
1289	7496547.71	4915734.17
1290	7496553.31	4915757.03
1291	7496557.54	4915778.76
1292	7496563.42	4915782.75
1293	7496514.84	4915615.46
1294	7496510.14	4915617.16
1295	7496506.82	4915608.50
1296	7496511.45	4915606.62
1297	7496507.73	4915597.91
1298	7496503.17	4915599.96
1299	7496499.21	4915591.56
1300	7496503.69	4915589.34
1301	7496499.33	4915580.94
1302	7496494.93	4915583.32
1303	7496490.35	4915575.25
1304	7496494.65	4915572.70
1305	7496480.30	4915559.64
1306	7496485.47	4915567.35
1307	7496489.67	4915564.64
1308	7496484.39	4915556.78
1309	7496442.76	4915618.60
1310	7496451.42	4915616.14
1311	7496430.33	4915594.25
1312	7496441.05	4915613.37
1313	7496438.94	4915608.29
1314	7496436.44	4915603.39
1315	7496433.56	4915598.70
1316	7496441.17	4915593.92
1317	7496437.38	4915588.69
1318	7496430.11	4915579.45
1319	7496218.58	4915402.94
1320	7496271.10	4915375.96
1321	7496221.07	4915399.82
1322	7496258.24	4915372.68
1323	7496278.61	4915361.35
1324	7496277.67	4915363.37
1325	7496280.01	4915359.62
1326	7496985.39	4915258.58
1327	7496317.55	4915329.04
1328	7496529.96	4914373.26
1329	7496538.87	4914366.20
1330	7496532.39	4914372.95
1331	7496534.64	4914372.00
1332	7496536.55	4914370.47
1333	7496537.99	4914368.49
1334	7496544.47	4914366.16
1335	7496551.83	4914376.98
1336	7496555.88	4914377.65

1337	7496566.14	4914370.69
1338	7496549.08	4914376.04
1339	7496546.76	4914374.28
1340	7496545.13	4914371.87
1341	7496544.35	4914369.07
1342	7496558.65	4914377.68
1343	7496561.26	4914376.90
1344	7496563.51	4914375.37
1345	7496565.21	4914373.23
1346	7496617.67	4914165.30
1347	7496602.24	4914186.81
1348	7496611.53	4914162.96
1349	7496606.93	4914155.82
1350	7496606.99	4914183.75
1351	7496620.72	4914160.90
1352	7496618.76	4914162.80
1353	7496611.57	4914160.62
1354	7496623.26	4914159.90
1355	7496610.71	4914158.44
1356	7496609.08	4914156.75
1357	7496581.69	4914197.18
1358	7496606.04	4914185.59
1359	7496603.68	4914198.90
1360	7496592.37	4914190.31
1361	7496599.08	4914191.75
1362	7496570.51	4914185.68
1363	7496576.46	4914195.02
1364	7496573.11	4914187.12
1365	7496576.25	4914192.06
1366	7496575.09	4914189.33
1367	7496602.86	4914194.36
1368	7496584.49	4914192.38
1369	7496582.71	4914194.55
1370	7496589.56	4914190.14
1371	7496586.85	4914190.86
1372	7496603.72	4914196.54
1373	7497273.12	4915314.71
1374	7496601.23	4914192.67
1375	7496472.81	4914386.70
1376	7496479.01	4914385.55
1377	7496501.16	4914383.11
1378	7496508.46	4914382.99
1379	7496491.58	4914385.26
1380	7496503.43	4914382.75
1381	7496505.74	4914382.69
1382	7496481.52	4914385.89
1383	7496484.04	4914386.04
1384	7496486.57	4914385.98
1385	7496489.09	4914385.72
1386	7496434.41	4914446.12
1387	7496476.09	4914385.37
1388	7496445.13	4914444.33
1389	7496199.84	4914284.52
1390	7496198.29	4914276.28
1391	7496202.07	4914260.83
1392	7496208.92	4914257.89
1393	7496198.34	4914280.64
1394	7496198.92	4914282.65
1395	7496198.12	4914278.55
1396	7496198.99	4914272.36
1397	7496200.88	4914264.63
1398	7496182.04	4914264.73
1399	7496204.03	4914258.27
1400	7496207.14	4914257.43
1401	7496190.21	4914258.49
1402	7496194.43	4914247.46
1403	7496191.95	4914236.84

1404	7496194.98	4914241.73
1405	7496195.17	4914244.64
1406	7496193.87	4914239.04
1407	7496189.29	4914260.47
1408	7496187.93	4914262.18
1409	7496186.20	4914263.50
1410	7496184.19	4914264.37
1411	7496510.71	4914700.49
1412	7496515.11	4914706.92
1413	7496496.66	4914703.33
1414	7496499.38	4914702.55
1415	7496501.72	4914700.96
1416	7496503.46	4914698.72
1417	7496511.23	4914702.43
1418	7496512.18	4914704.21
1419	7496513.49	4914705.73
1420	7496570.18	4914717.13
1421	7496574.22	4914712.94
1422	7496571.91	4914716.14
1423	7496573.30	4914714.71
1424	7496567.27	4914726.78
1425	7496570.60	4914732.28
1426	7496468.31	4914780.55
1427	7496463.53	4914705.93
1428	7496470.66	4914716.28
1429	7496401.84	4914673.23
1430	7496388.23	4914678.50
1431	7496380.17	4914671.99
1432	7496392.80	4914697.20
1433	7496395.30	4914705.26
1434	7496383.95	4914765.38
1435	7496446.19	4914512.23
1436	7496455.88	4914506.74
1437	7496535.81	4914528.33
1438	7496531.78	4914519.06
1439	7496535.95	4914526.19
1440	7496535.59	4914524.08
1441	7496534.73	4914522.12
1442	7496533.44	4914520.42
1443	7496609.77	4914605.51
1444	7496612.71	4914604.24
1445	7496661.18	4914611.91
1446	7496666.99	4914619.99
1447	7496673.43	4914620.87
1448	7496677.57	4914615.60
1449	7496668.17	4913811.25
1450	7496865.40	4913945.04
1451	7496870.09	4913942.69
1452	7496847.42	4914724.20
1453	7496840.47	4914727.66
1454	7496812.81	4914723.98
1455	7496814.33	4914724.33
1456	7496653.33	4914968.58
1457	7496654.92	4914974.91
1458	7496728.19	4915209.34
1459	7496735.81	4915201.03
1460	7496779.59	4915196.21
1461	7496786.96	4915197.18
1462	7496877.16	4915254.80
1463	7496991.09	4915320.73
1464	7496982.71	4915326.07
1465	7496984.97	4915333.72
1466	7496985.36	4915322.42
1467	7496985.29	4915252.59
1468	7497008.75	4915283.28
1469	7497007.47	4915277.34
1470	7497008.39	4915272.28

1471	7497061.51	4915188.69
1472	7497014.60	4915270.88
1473	7497053.25	4915187.93
1474	7497003.55	4915268.11
1475	7497056.15	4915201.53
1476	7497068.87	4915182.84
1477	7497058.50	4915171.27
1478	7497062.67	4915186.51
1479	7497064.37	4915184.73
1480	7497066.49	4915183.47
1481	7497155.93	4915184.93
1482	7497161.19	4915207.91
1483	7497160.80	4915189.45
1484	7497164.83	4915197.92
1485	7497163.16	4915205.86
1486	7497166.39	4915211.83
1487	7497211.95	4915252.36
1488	7497173.91	4915211.59
1489	7497216.70	4915247.93
1490	7497217.68	4915259.90
1491	7497220.47	4915252.56
1492	7497215.15	4915256.30
1493	7497216.74	4915271.37
1494	7497220.53	4915279.65
1495	7497232.91	4915279.21
1496	7497276.16	4915321.30
1497	7497230.91	4915267.43
1498	7496950.61	4915282.98
1499	7496941.80	4915271.66
1500	7496923.68	4915242.82
1501	7496939.94	4915267.69
1502	7496596.64	4915424.58
1503	7496831.60	4915171.75
1504	7496829.66	4915172.81
1505	7496810.13	4915183.76
1506	7496808.40	4915179.60
1507	7496797.44	4915189.14
1508	7496796.75	4915197.99
1509	7496795.20	4915196.47
1510	7496794.44	4915194.44
1511	7496814.22	4915181.91
1512	7496794.61	4915192.28
1513	7496795.68	4915190.40
1514	7496818.23	4915179.89
1515	7496822.14	4915177.70
1516	7496825.95	4915175.34
1517	7496816.16	4915175.89
1518	7496819.93	4915173.78
1519	7496812.31	4915177.84
1520	7496830.61	4915166.47
1521	7496823.59	4915171.50
1522	7496827.16	4915169.06
1523	7496832.53	4915163.46
1524	7496528.61	4915088.94
1525	7496692.23	4915458.75
1526	7496512.53	4915075.31
1527	7496509.32	4915081.45
1528	7496558.28	4916390.55
1529	7496567.70	4916344.75
1530	7496578.28	4916341.83
1531	7496570.01	4916343.08
1532	7496572.64	4916342.01
1533	7496575.45	4916341.58
1534	7496600.11	4916346.39
1535	7496614.98	4916348.38
1536	7496629.05	4916349.23
1537	7496649.85	4916352.79

1538	7496601.44	4916340.02
1539	7496615.37	4916341.89
1540	7496647.41	4916337.70
1541	7496654.44	4916337.37
1542	7496660.43	4916349.06
1543	7496694.19	4916358.73
1544	7496577.72	4916335.07
1545	7496569.89	4916329.52
1546	7496657.78	4916347.80
1547	7496655.67	4916345.76
1548	7496654.33	4916343.15
1549	7496653.91	4916340.25
1550	7496645.90	4916340.36
1551	7496643.58	4916342.37
1552	7496640.73	4916343.48
1553	7496644.73	4916351.48
1554	7496639.55	4916350.44
1555	7496634.31	4916349.69
1556	7496603.80	4916347.09
1557	7496607.51	4916347.65
1558	7496611.24	4916348.08
1559	7496604.89	4916340.68
1560	7496608.37	4916341.21
1561	7496611.87	4916341.61
1562	7496887.70	4915539.04
1563	7496813.96	4915515.69
1564	7496814.47	4915522.28
1565	7496846.89	4915234.81
1566	7496729.13	4915257.72
1567	7496722.37	4915246.64
1568	7496726.60	4915256.47
1569	7496723.06	4915252.17
1570	7496724.53	4915254.57
1571	7496722.32	4915249.45
1572	7496659.49	4915437.05
1573	7496678.64	4915439.89
1574	7496671.39	4915437.08
1575	7496650.21	4915444.04
1576	7496590.58	4915426.96
1577	7496842.33	4915162.86
1578	7496580.20	4915431.06
1579	7496586.60	4915428.38
1580	7496588.65	4915427.73
1581	7496582.20	4915429.68
1582	7496925.50	4915228.24
1583	7496600.67	4915423.70
1584	7496604.78	4915423.38
1585	7496608.90	4915423.61
1586	7496924.25	4915230.24
1587	7496612.94	4915424.40
1588	7496616.15	4915425.45
1589	7496627.84	4915430.26
1590	7496633.36	4915432.21
1591	7496630.59	4915431.27
1592	7496636.16	4915433.06
1593	7497159.58	4915187.55
1594	7496645.68	4915441.80
1595	7496645.03	4915439.11
1596	7496641.52	4915434.94
1597	7496643.60	4915436.75
1598	7496653.58	4915438.85
1599	7496651.44	4915441.14
1600	7496656.38	4915437.43
1601	7496668.45	4915437.17
1602	7496666.21	4915437.21
1603	7496676.50	4915438.31
1604	7496663.97	4915437.21

1605	7496661.73	4915437.15
1606	7496693.46	4915464.72
1607	7496674.03	4915437.35
1608	7496692.45	4915462.38
1609	7496698.26	4915430.72
1610	7496696.15	4915431.59
1611	7496830.36	4915459.39
1612	7496700.61	4915430.63
1613	7496888.89	4915482.41
1614	7496887.24	4915486.59
1615	7496904.61	4915488.58
1616	7496909.43	4915490.39
1617	7496912.59	4915488.67
1618	7496926.81	4915457.68
1619	7496923.67	4915448.55
1620	7496909.19	4915440.92
1621	7496899.65	4915435.11
1622	7496927.44	4915455.11
1623	7496927.07	4915452.48
1624	7496925.75	4915450.19
1625	7496966.14	4915372.39
1626	7496965.10	4915371.17
1627	7496792.85	4915289.79
1628	7496771.11	4915280.59
1629	7496789.28	4915288.14
1630	7496785.69	4915286.52
1631	7496782.07	4915284.96
1632	7496774.79	4915281.98
1633	7496778.44	4915283.45
1634	7496773.41	4915274.48
1635	7496795.63	4915283.92
1636	7496718.61	4915273.76
1637	7496732.05	4915265.78
1638	7496719.72	4915270.37
1639	7496721.95	4915267.58
1640	7496725.03	4915265.76
1641	7496728.54	4915265.13
1642	7496717.26	4915337.51
1643	7496711.18	4915328.93
1644	7496715.36	4915336.41
1645	7496713.73	4915334.92
1646	7496712.45	4915333.13
1647	7496711.59	4915331.10
1648	7496759.76	4915195.13
1649	7496784.63	4915196.16
1650	7496782.11	4915195.82
1651	7496844.39	4915170.20
1652	7496841.81	4915166.31
1653	7496874.07	4915169.70
1654	7496874.27	4915168.58
1655	7496963.69	4915185.75
1656	7496950.08	4915183.31
1657	7496952.52	4915186.72
1658	7496954.55	4915194.69
1659	7496951.55	4915198.91
1660	7496948.19	4915195.99
1661	7496912.30	4915221.37
1662	7496925.67	4915221.28
1663	7496925.07	4915237.01
1664	7496923.74	4915232.55
1665	7496914.66	4915223.21
1666	7496924.02	4915234.89
1667	7496917.50	4915224.18
1668	7496911.68	4915227.36
1669	7496920.50	4915224.16
1670	7496938.72	4915256.57
1671	7496923.33	4915223.16

1672	7496915.58	4915232.05
1673	7496943.99	4915265.72
1674	7496931.85	4915254.57
1675	7496957.61	4915277.77
1676	7496961.53	4915362.20
1677	7496951.40	4915277.62
1678	7496968.42	4915362.63
1679	7496955.61	4915278.82
1680	7496953.35	4915278.77
1681	7496946.99	4915271.89
1682	7496949.77	4915275.84
1683	7496948.29	4915273.93
1684	7496945.88	4915269.75
1685	7496702.91	4915415.80
1686	7496942.41	4915262.57
1687	7496940.65	4915259.52
1688	7496962.00	4915279.86
1689	7496962.16	4915286.62
1690	7496972.95	4915295.56
1691	7496980.99	4915314.27
1692	7496984.20	4915321.69
1693	7496971.86	4915313.95
1694	7496976.47	4915311.16
1695	7496970.08	4915299.03
1696	7496989.63	4915322.39
1697	7496987.50	4915323.02
1698	7496981.04	4915317.15
1699	7496982.75	4915320.49
1700	7496981.67	4915318.93
1701	7496975.82	4915307.71
1702	7496974.00	4915314.38
1703	7496975.86	4915313.25
1704	7496980.88	4915310.04
1705	7496979.98	4915305.92
1706	7496978.31	4915302.04
1707	7496975.96	4915298.57
1708	7496972.56	4915301.52
1709	7496974.50	4915304.45
1710	7496960.74	4915284.56
1711	7496960.68	4915282.03
1712	7497012.97	4915272.65
1713	7497009.23	4915281.17
1714	7497008.77	4915279.06
1715	7497010.61	4915273.16
1716	7497059.85	4915193.02
1717	7497058.07	4915197.30
1718	7497058.00	4915823.86
1719	7497154.54	4915177.63
1720	7497157.92	4915186.01
1721	7497198.47	4915186.72
1722	7497263.87	4915120.61
1723	7497277.44	4915145.31
1724	7497286.10	4915206.70
1725	7497274.23	4915132.74
1726	7497286.95	4915180.21
1727	7496971.43	4915360.82
1728	7496908.99	4915531.59
1729	7497280.45	4915130.85
1730	7497265.60	4915111.72
1731	7497266.84	4915108.34
1732	7496973.52	4915358.00
1733	7496858.46	4915719.58
1734	7496964.94	4915363.15
1735	7496791.25	4915281.89
1736	7496782.39	4915278.04
1737	7496697.10	4915425.10
1738	7496786.83	4915279.93

1739	7496777.91	4915276.23
1740	7496697.82	4915420.09
1741	7496701.12	4915416.08
1742	7496698.40	4915418.37
1743	7496706.87	4915412.18
1744	7496699.55	4915416.97
1745	7496700.41	4915401.39
1746	7496702.52	4915408.96
1747	7496704.47	4915410.87
1748	7496701.13	4915406.61
1749	7496700.42	4915403.97
1750	7496648.26	4915846.50
1751	7496815.67	4915844.33
1752	7496719.63	4915347.37
1753	7496707.98	4915352.72
1754	7496709.51	4915350.41
1755	7496711.61	4915348.60
1756	7496714.14	4915347.44
1757	7496716.88	4915347.02
1758	7496914.54	4915434.76
1759	7496908.05	4915430.88
1760	7497010.36	4915787.68
1761	7497095.95	4915867.40
1762	7497125.79	4915905.40
1763	7497118.57	4915886.78
1764	7497131.15	4915894.73
1765	7497015.20	4915862.89
1766	7496951.18	4915843.57
1767	7496947.42	4915861.68
1768	7497040.38	4915892.39
1769	7497009.03	4915880.33
1770	7497053.21	4915910.93
1771	7497047.56	4915907.24
1772	7497068.95	4915903.37
1773	7497042.64	4915944.13
1774	7497074.84	4915969.24
1775	7497048.88	4915955.55
1776	7497025.18	4915949.21
1777	7497022.41	4915955.19
1778	7497028.66	4915966.62
1779	7497035.20	4915967.50
1780	7497046.10	4915961.54
1781	7497077.74	4915963.29
1782	7496809.01	4915905.24
1783	7496818.33	4915916.15
1784	7496801.19	4915910.57
1785	7496792.92	4915917.63
1786	7496805.17	4915892.36
1787	7496648.52	4915853.17
1788	7496798.06	4915881.60
1789	7497042.70	4915961.30
1790	7496635.68	4915859.32
1791	7496638.77	4915837.24
1792	7496799.94	4915875.33
1793	7496810.41	4915868.42
1794	7496821.99	4915845.89
1795	7496806.58	4915830.06
1796	7496836.34	4915836.74
1797	7496795.85	4915808.69
1798	7497036.83	4915964.51
1799	7496767.20	4915803.93
1800	7496765.19	4915822.32
1801	7496791.79	4915826.74
1802	7496653.57	4915810.13
1803	7496642.03	4915815.79
1804	7496693.94	4915795.93
1805	7496648.38	4915786.93

1806	7496977.48	4915850.27
1807	7497048.09	4915902.77
1808	7497036.09	4915943.23
1809	7497034.46	4915946.23
1810	7497031.83	4915948.41
1811	7497028.58	4915949.45
1812	7497042.25	4915947.72
1813	7497043.32	4915951.18
1814	7497045.65	4915953.94
1815	7497029.04	4915963.02
1816	7497027.98	4915959.57
1817	7497025.64	4915956.81
1818	7496959.95	4915864.69
1819	7497039.45	4915962.34
1820	7496984.72	4915871.79
1821	7496972.38	4915868.06
1822	7496990.33	4915854.16
1823	7496964.52	4915846.76
1824	7496996.94	4915875.88
1825	7497003.07	4915858.43
1826	7497044.26	4915894.78
1827	7497046.94	4915898.41
1828	7497059.45	4915903.75
1829	7497055.59	4915906.69
1830	7497064.16	4915902.58
1831	7496827.26	4915838.33
1832	7496823.87	4915841.58
1833	7496831.64	4915836.63
1834	7496785.19	4915825.36
1835	7496814.07	4915835.32
1836	7496815.77	4915839.67
1837	7496810.85	4915831.95
1838	7496771.89	4915823.14
1839	7496778.55	4915824.16
1840	7496788.74	4915807.20
1841	7496774.41	4915804.82
1842	7496736.61	4915715.09
1843	7496781.59	4915805.91
1844	7496789.05	4915725.38
1845	7496811.21	4915720.66
1846	7496905.59	4915734.98
1847	7496835.48	4915718.62
1848	7496884.80	4915728.00
1849	7496913.50	4915746.69
1850	7496902.66	4915727.26
1851	7496886.00	4915722.26
1852	7496916.57	4915742.08
1853	7496895.76	4915719.59
1854	7497012.90	4915782.80
1855	7496965.09	4915769.99
1856	7496942.74	4915761.53
1857	7497030.76	4915792.15
1858	7497024.97	4915778.42
1859	7496897.40	4915546.41
1860	7497029.93	4915783.22
1861	7496889.65	4915544.46
1862	7496423.21	4915915.89
1863	7496420.61	4915913.99
1864	7496417.43	4915913.45
1865	7496436.98	4915946.43
1866	7496435.81	4915952.01
1867	7496427.62	4915949.73
1868	7496428.57	4915945.23
1869	7496437.42	4915940.75
1870	7496428.93	4915940.64
1871	7496437.13	4915935.06
1872	7496339.43	4913986.56

1873	7496428.69	4915936.04
1874	7496093.45	4916056.44
1875	7496095.73	4916059.21
1876	7496096.75	4916062.65
1877	7496096.34	4916066.21
1878	7496094.58	4916069.33
1879	7496115.26	4916074.12
1880	7496151.13	4916103.21
1881	7496591.62	4915699.62
1882	7496608.17	4915675.27
1883	7496606.70	4915673.54
1884	7496605.72	4915671.50
1885	7496659.49	4915686.37
1886	7496678.42	4915679.41
1887	7496677.00	4915678.62
1888	7496660.87	4915682.96
1889	7496663.22	4915680.12
1890	7496666.32	4915678.14
1891	7496669.87	4915677.18
1892	7496673.54	4915677.34
1893	7496790.35	4915719.47
1894	7496780.49	4915720.92
1895	7496757.49	4915718.52
1896	7496782.27	4915726.30
1897	7496775.44	4915726.58
1898	7496768.61	4915726.22
1899	7496761.85	4915725.22
1900	7496755.21	4915723.59
1901	7496748.75	4915721.34
1902	7496742.54	4915718.50
1903	7496750.40	4915715.62
1904	7496749.33	4915710.19
1905	7496749.33	4915714.01
1906	7496748.95	4915712.10
1907	7496880.78	4915725.63
1908	7496876.57	4915723.63
1909	7496872.19	4915722.01
1910	7496867.69	4915720.79
1911	7496863.10	4915719.98
1912	7496816.02	4915719.77
1913	7496820.85	4915719.12
1914	7496825.72	4915718.71
1915	7496830.60	4915718.54
1916	7496905.88	4915522.46
1917	7496256.85	4915362.73
1918	7496258.93	4915352.11
1919	7496272.36	4915350.84
1920	7496269.72	4915349.90
1921	7496267.51	4915348.19
1922	7496259.75	4915354.88
1923	7496259.66	4915357.76
1924	7496258.66	4915360.47
1925	7496332.31	4915322.61
1926	7496328.97	4915321.70
1927	7496318.76	4915319.96
1928	7496318.78	4915326.98
1929	7496319.42	4915324.66
1930	7496319.42	4915322.25
1931	7496225.48	4915277.49
1932	7496300.14	4913928.13
1933	7496340.03	4913977.86
1934	7496324.94	4913962.34
1935	7496351.24	4913976.24
1936	7496341.06	4913996.80
1937	7496352.85	4914000.01
1938	7496355.26	4914010.96
1939	7496354.79	4914016.65

1940	7496342.68	4914020.73
1941	7496352.09	4914002.30
1942	7496352.48	4914007.07
1943	7496353.60	4914009.20
1944	7496351.96	4914004.71
1945	7496089.37	4914141.17
1946	7496352.09	4914015.80
1947	7496346.58	4914016.72
1948	7496349.26	4914015.82
1949	7496357.55	4913990.44
1950	7496344.31	4914018.42
1951	7496359.35	4913986.76
1952	7496382.91	4913949.95
1953	7496373.59	4913942.39
1954	7496105.98	4914114.80
1955	7496341.88	4913994.17
1956	7496341.87	4913991.42
1957	7496341.02	4913988.80
1958	7496342.18	4913979.36
1959	7496344.74	4913979.97
1960	7496347.33	4913979.59
1961	7496349.61	4913978.29
1962	7496362.69	4913980.27
1963	7496366.27	4913973.91
1964	7496370.09	4913967.69
1965	7496357.95	4913964.47
1966	7496354.50	4913970.30
1967	7496361.58	4913958.76
1968	7496374.14	4913961.62
1969	7496378.42	4913955.70
1970	7496369.41	4913947.71
1971	7496365.41	4913953.17
1972	7496174.55	4913975.96
1973	7496171.78	4913963.33
1974	7496177.42	4913959.17
1975	7496188.83	4913957.54
1976	7496195.46	4913972.84
1977	7496196.94	4913974.97
1978	7496219.19	4913949.86
1979	7496209.99	4913938.01
1980	7496199.77	4913967.81
1981	7496204.31	4913962.99
1982	7496209.06	4913958.38
1983	7496214.03	4913954.00
1984	7496205.55	4913941.55
1985	7496201.15	4913945.31
1986	7496196.90	4913949.24
1987	7496192.79	4913953.32
1988	7496180.31	4913960.32
1989	7496183.42	4913960.42
1990	7496186.38	4913959.46
1991	7496175.90	4913972.64
1992	7496175.84	4913969.05
1993	7496174.39	4913965.78
1994	7496194.60	4913977.84
1995	7496192.24	4913976.94
1996	7496190.29	4913979.57
1997	7496180.49	4913995.17
1998	7496160.96	4914001.15
1999	7496164.46	4914038.23
2000	7496166.92	4914041.54
2001	7496157.70	4914051.38
2002	7496167.04	4914052.79
2003	7496147.10	4914033.61
2004	7496069.79	4914122.66
2005	7496090.22	4914127.18
2006	7496110.95	4914110.34

2007	7496095.60	4914123.22
2008	7496100.86	4914119.09
2009	7496132.76	4914100.25
2010	7496137.07	4914095.38
2011	7496115.79	4914105.72
2012	7496120.47	4914100.96
2013	7496135.17	4914093.18
2014	7496122.60	4914099.30
2015	7496125.13	4914098.35
2016	7496127.83	4914098.20
2017	7496130.45	4914098.85
2018	7496164.94	4914051.47
2019	7496080.93	4914115.37
2020	7496162.57	4914050.76
2021	7496160.09	4914050.73
2022	7496091.54	4914107.33
2023	7496110.98	4914089.15
2024	7496101.57	4914098.58
2025	7496119.70	4914079.10
2026	7497356.40	4915208.67
2027	7496127.72	4914068.47
2028	7496134.98	4914057.31
2029	7496141.45	4914045.67
2030	7496234.64	4914017.33
2031	7496237.24	4914014.75
2032	7496121.89	4915217.99
2033	7496191.06	4915166.61
2034	7496199.77	4915164.31
2035	7497125.43	4915354.41
2036	7497127.42	4915359.98
2037	7497123.31	4915369.03
2038	7497120.28	4915374.81
2039	7497112.42	4915424.69
2040	7497114.67	4915425.23
2041	7497136.21	4915424.08
2042	7497207.05	4915442.38
2043	7497214.49	4915439.68
2044	7497197.47	4915446.62
2045	7497201.34	4915457.57
2046	7497219.29	4915433.00
2047	7497220.47	4915427.59
2048	7497217.94	4915423.42
2049	7497221.23	4915417.73
2050	7497231.25	4915416.32
2051	7497274.15	4915369.24
2052	7497284.66	4915343.54
2053	7497387.86	4915227.20
2054	7497375.23	4915225.18
2055	7497454.81	4915168.87
2056	7497463.80	4915169.04
2057	7497564.43	4915152.34
2058	7497580.86	4915158.00
2059	7497589.66	4915143.91
2060	7497632.36	4915095.24
2061	7497641.34	4915095.05
2062	7497646.55	4915102.83
2063	7497646.72	4915110.78
2064	7497268.35	4915301.83
2065	7497292.64	4915280.31
2066	7497283.84	4915276.89
2067	7497272.56	4915303.00
2068	7497230.62	4915277.74
2069	7497227.99	4915277.01
2070	7497225.27	4915277.11
2071	7497219.10	4915267.04
2072	7497222.70	4915278.02
2073	7497218.81	4915262.11

2074	7497218.22	4915269.37
2075	7497219.30	4915264.56
2076	7497152.40	4915363.38
2077	7497131.43	4915349.33
2078	7497151.56	4915350.01
2079	7497069.38	4915334.67
2080	7497141.98	4915347.64
2081	7497076.55	4915329.89
2082	7497065.35	4915325.49
2083	7497070.66	4915332.83
2084	7497072.35	4915331.36
2085	7497081.07	4915323.33
2086	7497074.36	4915330.36
2087	7497082.70	4915324.17
2088	7497079.81	4915317.23
2089	7497188.87	4915195.20
2090	7497204.56	4915170.54
2091	7497240.01	4915132.15
2092	7497259.64	4915115.67
2093	7497140.57	4915365.12
2094	7497133.83	4915368.64
2095	7497135.16	4915367.25
2096	7497136.79	4915366.16
2097	7497138.62	4915365.44
2098	7497167.75	4915383.78
2099	7497150.01	4915360.49
2100	7497149.00	4915356.88
2101	7497149.55	4915353.18
2102	7497134.13	4915350.22
2103	7497136.98	4915350.22
2104	7497139.69	4915349.33
2105	7497202.64	4915454.44
2106	7497202.32	4915451.07
2107	7497200.45	4915448.24
2108	7497209.13	4915442.59
2109	7497211.19	4915442.18
2110	7497213.03	4915441.18
2111	7497219.58	4915425.28
2112	7497229.19	4915418.23
2113	7497226.54	4915419.17
2114	7497223.73	4915419.00
2115	7495929.87	4915268.51
2116	7495917.94	4915238.87
2117	7495918.02	4915235.03
2118	7495934.82	4915230.65
2119	7496268.71	4915373.13
2120	7496265.39	4915371.49
2121	7496261.69	4915371.34
2122	7496149.32	4915302.18
2123	7496207.39	4915428.19
2124	7496205.04	4915440.11
2125	7496207.30	4915437.68
2126	7496208.53	4915434.61
2127	7496208.56	4915431.29
2128	7496200.31	4915416.23
2129	7496193.50	4915404.10
2130	7496186.97	4915391.83
2131	7496180.72	4915379.41
2132	7496174.76	4915366.84
2133	7496169.08	4915354.15
2134	7496163.70	4915341.33
2135	7496158.61	4915328.39
2136	7496153.81	4915315.34
2137	7496038.73	4915559.76
2138	7496042.09	4915548.93
2139	7496049.18	4915539.74
2140	7496062.53	4915543.88

2141	7496058.83	4915545.30
2142	7496054.87	4915544.99
2143	7496051.43	4915543.01
2144	7496042.73	4915551.92
2145	7496042.33	4915554.94
2146	7496040.95	4915557.66
2147	7495787.24	4915306.15
2148	7495770.57	4915304.83
2149	7495767.98	4915302.54
2150	7495764.72	4915301.41
2151	7495761.59	4915290.49
2152	7495763.97	4915287.88
2153	7495765.15	4915284.55
2154	7496106.39	4915041.34
2155	7496121.85	4914957.27
2156	7496113.35	4914987.83
2157	7496132.70	4914949.98
2158	7496139.52	4914956.62
2159	7496106.49	4915032.31
2160	7496107.02	4915023.31
2161	7496107.97	4915014.33
2162	7496109.35	4915005.42
2163	7496111.14	4914996.57
2164	7496087.71	4914986.83
2165	7496096.58	4914979.10
2166	7496108.27	4914937.04
2167	7496109.85	4914840.90
2168	7496127.83	4914836.53
2169	7496133.64	4914892.61
2170	7496134.07	4914896.67
2171	7496138.35	4914914.13
2172	7495904.59	4915003.22
2173	7495897.50	4915002.76
2174	7495903.91	4914993.20
2175	7495896.51	4914992.61
2176	7495889.17	4914991.44
2177	7495881.95	4914989.69
2178	7495874.89	4914987.38
2179	7495839.55	4914977.98
2180	7495845.10	4914982.42
2181	7495855.09	4914977.24
2182	7495861.41	4914981.14
2183	7495868.03	4914984.52
2184	7495850.94	4914986.48
2185	7495857.04	4914990.13
2186	7495863.38	4914993.36
2187	7495869.91	4914996.16
2188	7495876.63	4914998.51
2189	7495841.90	4914966.60
2190	7495837.56	4914962.34
2191	7495836.51	4914961.10
2192	7495835.70	4914959.69
2193	7495922.07	4915215.18
2194	7495933.51	4915226.42
2195	7495933.33	4915222.01
2196	7495934.30	4915217.69
2197	7495936.35	4915213.78
2198	7495939.34	4915210.52
2199	7496086.02	4915090.42
2200	7496079.61	4915092.83
2201	7496082.43	4915091.22
2202	7496094.86	4915101.89
2203	7496096.69	4915112.63
2204	7496098.66	4915123.35
2205	7496100.75	4915134.05
2206	7496102.97	4915144.72
2207	7496105.32	4915155.37

2208	7496110.41	4915176.57
2209	7496107.80	4915165.98
2210	7495930.38	4915204.98
2211	7495917.88	4915230.92
2212	7495918.23	4915226.83
2213	7495919.05	4915222.80
2214	7495920.33	4915218.90
2215	7496086.49	4915074.00
2216	7496089.63	4915065.94
2217	7496088.64	4915021.13
2218	7496087.55	4914999.53
2219	7496081.04	4914997.08
2220	7496084.54	4914997.65
2221	7496138.14	4914953.60
2222	7496135.76	4914951.27
2223	7496408.17	4915090.10
2224	7496398.17	4915111.12
2225	7497685.72	4913574.33
2226	7497545.04	4913588.22
2227	7497515.43	4913628.74
2228	7497515.70	4913619.46
2229	7497521.37	4913614.15
2230	7497503.66	4913635.31
2231	7497514.72	4913634.91
2232	7497542.66	4913668.36
2233	7497542.20	4913677.84
2234	7497545.14	4913664.31
2235	7497555.42	4913664.81
2236	7497689.93	4913572.37
2237	7497736.31	4913591.44
2238	7497762.84	4913593.29
2239	7497772.06	4913592.10
2240	7497785.15	4913603.11
2241	7497781.16	4913595.07
2242	7497831.75	4913634.12
2243	7497831.15	4913640.86
2244	7497855.72	4913638.55
2245	7497834.35	4913650.13
2246	7497819.55	4913663.63
2247	7497813.49	4913656.98
2248	7497808.99	4913684.61
2249	7497801.90	4913676.15
2250	7497798.32	4913689.82
2251	7497803.15	4913701.63
2252	7497813.13	4913700.96
2253	7497840.22	4913740.36
2254	7497851.02	4913758.80
2255	7497850.36	4913776.16
2256	7497840.76	4913806.14
2257	7497839.47	4913796.01
2258	7498012.91	4913491.71
2259	7498024.52	4913495.42
2260	7498033.03	4913523.37
2261	7498029.27	4913525.90
2262	7498000.78	4913538.20
2263	7498014.89	4913531.06
2264	7497816.54	4913666.80
2265	7497814.01	4913670.38
2266	7497812.01	4913674.28
2267	7497810.60	4913678.43
2268	7497810.31	4913660.23
2269	7497807.53	4913663.82
2270	7497805.19	4913667.70
2271	7497803.30	4913671.83
2272	7497791.40	4913702.59
2273	7497798.06	4913708.64
2274	7497811.04	4913699.23

2275	7497808.11	4913698.60
2276	7497805.23	4913699.47
2277	7497801.62	4913704.09
2278	7497799.93	4913706.43
2279	7497797.18	4913693.30
2280	7497795.63	4913696.62
2281	7497793.69	4913699.74
2282	7497744.44	4913754.32
2283	7497709.09	4913804.19
2284	7497734.49	4913765.97
2285	7497781.33	4913824.56
2286	7497779.28	4913827.48
2287	7497735.06	4913786.26
2288	7497731.59	4913785.32
2289	7497733.41	4913785.47
2290	7497726.05	4913793.13
2291	7497717.00	4913808.48
2292	7497654.23	4913924.42
2293	7497655.69	4913931.96
2294	7497664.23	4913940.82
2295	7497691.96	4913982.00
2296	7497730.87	4913929.15
2297	7497853.64	4913779.24
2298	7497856.91	4913774.25
2299	7497858.62	4913764.47
2300	7497856.54	4913759.82
2301	7497858.70	4913767.40
2302	7497855.49	4913776.89
2303	7497852.50	4913761.80
2304	7497853.66	4913765.47
2305	7497853.67	4913769.32
2306	7497852.54	4913772.99
2307	7497806.20	4913831.68
2308	7497795.76	4913844.57
2309	7497731.71	4913936.59
2310	7497746.03	4914041.02
2311	7497604.95	4914093.16
2312	7497138.42	4914606.99
2313	7497628.53	4913978.23
2314	7497645.98	4913939.64
2315	7497655.58	4913938.34
2316	7497653.75	4913937.04
2317	7497651.57	4913936.51
2318	7497649.35	4913936.81
2319	7497647.40	4913937.91
2320	7497654.14	4913929.48
2321	7497653.75	4913926.58
2322	7497730.40	4914019.94
2323	7498095.86	4913508.68
2324	7498047.19	4913521.26
2325	7498041.41	4913520.21
2326	7498045.18	4913521.48
2327	7498043.18	4913521.11
2328	7498031.35	4913524.96
2329	7498008.94	4913539.43
2330	7498019.80	4913533.70
2331	7498027.84	4913530.92
2332	7498043.22	4913526.94
2333	7498025.13	4913531.69
2334	7498022.46	4913532.62
2335	7498131.23	4913504.18
2336	7497397.46	4913731.17
2337	7497397.55	4913735.50
2338	7497396.59	4913733.42
2339	7497512.19	4913633.00
2340	7497509.09	4913632.40
2341	7497506.04	4913633.22

2342	7497514.19	4913626.54
2343	7497513.80	4913624.05
2344	7497514.33	4913621.58
2345	7497574.02	4913646.48
2346	7497547.37	4913666.08
2347	7497550.17	4913666.81
2348	7497553.01	4913666.36
2349	7497543.68	4913675.71
2350	7497544.28	4913673.19
2351	7497543.92	4913670.62
2352	7497555.09	4913675.67
2353	7497839.60	4913803.78
2354	7497838.98	4913801.22
2355	7497838.94	4913798.59
2356	7497814.44	4913814.41
2357	7497787.16	4913847.99
2358	7497736.34	4913920.62
2359	7497791.37	4913842.13
2360	7497795.71	4913836.37
2361	7497800.20	4913830.71
2362	7497804.81	4913825.17
2363	7497809.56	4913819.73
2364	7498065.47	4913897.17
2365	7498069.25	4913900.61
2366	7496087.56	4914130.14
2367	7496212.59	4914250.19
2368	7496371.09	4915338.86
2369	7496376.08	4915338.56
2370	7496375.79	4915333.56
2371	7496370.81	4915334.01
2372	7496370.25	4915329.33
2373	7496375.20	4915328.59
2374	7496373.10	4915318.79
2375	7496368.29	4915320.13
2376	7496335.72	4915209.84
2377	7496330.99	4915211.46
2378	7496320.86	4915190.55
2379	7496325.07	4915187.85
2380	7496313.10	4915178.47
2381	7496317.31	4915175.77
2382	7496299.72	4915147.17
2383	7496304.58	4915146.00
2384	7496331.05	4914928.22
2385	7496325.23	4914922.96
2386	7496328.24	4914925.48
2387	7496318.68	4914916.99
2388	7496313.07	4914910.16
2389	7496308.51	4914902.59
2390	7496305.10	4914894.43
2391	7496302.91	4914885.87
2392	7496301.98	4914877.08
2393	7496300.02	4914815.68
2394	7496246.07	4914670.24
2395	7496311.51	4914815.31
2396	7496310.55	4914799.94
2397	7496299.24	4914802.55
2398	7496297.76	4914789.48
2399	7496308.67	4914784.66
2400	7496305.88	4914769.52
2401	7496295.58	4914776.51
2402	7496292.70	4914763.68
2403	7496302.18	4914754.57
2404	7496289.14	4914751.02
2405	7496284.90	4914738.57
2406	7496297.58	4914739.88
2407	7496292.11	4914725.48
2408	7496279.99	4914726.36

2409	7496274.44	4914714.44
2410	7496285.78	4914711.44
2411	7496278.62	4914697.81
2412	7496268.25	4914702.83
2413	7496261.45	4914691.58
2414	7496270.66	4914684.64
2415	7496254.05	4914680.70
2416	7496261.91	4914671.96
2417	7496252.42	4914659.84
2418	7496242.21	4914648.31
2419	7496416.61	4914697.46
2420	7496413.27	4914698.94
2421	7496418.32	4914687.61
2422	7496415.79	4914684.96
2423	7496395.37	4914702.35
2424	7496394.51	4914699.56
2425	7496382.54	4914674.20
2426	7496385.05	4914676.25
2427	7495841.32	4914296.70
2428	7496208.76	4914612.74
2429	7496206.98	4914609.96
2430	7496206.32	4914606.73
2431	7496206.87	4914603.48
2432	7496208.56	4914600.60
2433	7496244.10	4914560.14
2434	7496254.30	4914559.79
2435	7496238.27	4914553.14
2436	7496237.94	4914543.56
2437	7496243.28	4914536.18
2438	7496253.47	4914535.82
2439	7496259.30	4914542.82
2440	7496259.64	4914552.40
2441	7496296.97	4914499.91
2442	7496305.96	4914498.60
2443	7496312.68	4914492.41
2444	7496312.14	4914482.62
2445	7496290.49	4914493.64
2446	7496289.95	4914483.85
2447	7496295.69	4914476.90
2448	7496305.67	4914476.35
2449	7496359.59	4914439.25
2450	7496349.67	4914439.86
2451	7496343.03	4914433.77
2452	7496342.43	4914423.93
2453	7496222.44	4914316.81
2454	7496203.18	4914321.62
2455	7496185.07	4914370.93
2456	7496186.66	4914377.43
2457	7496177.25	4914392.22
2458	7496159.85	4914447.69
2459	7496162.33	4914455.86
2460	7496166.03	4914472.21
2461	7496155.83	4914475.88
2462	7496119.88	4914578.48
2463	7496111.88	4914579.51
2464	7495959.29	4914525.29
2465	7495973.46	4914531.10
2466	7495955.60	4914512.47
2467	7495947.27	4914508.82
2468	7495935.11	4914511.61
2469	7495964.17	4914498.65
2470	7495956.52	4914493.91
2471	7495964.25	4914484.84
2472	7495971.73	4914490.37
2473	7495975.45	4914487.55
2474	7495985.56	4914475.53
2475	7495974.88	4914475.44

2476	7495977.66	4914471.22
2477	7496005.93	4914438.17
2478	7495999.81	4914430.61
2479	7496020.92	4914435.12
2480	7496023.91	4914422.86
2481	7496021.22	4914410.14
2482	7496014.94	4914402.87
2483	7496003.57	4914407.74
2484	7496033.72	4914387.21
2485	7496041.71	4914383.81
2486	7496047.13	4914380.62
2487	7496042.80	4914370.58
2488	7496111.08	4914245.37
2489	7496103.56	4914240.35
2490	7496099.39	4914227.85
2491	7496124.87	4914242.92
2492	7496173.25	4914285.08
2493	7496184.33	4914304.41
2494	7496145.53	4914231.22
2495	7495954.33	4914516.01
2496	7496203.50	4914592.75
2497	7496190.18	4914592.98
2498	7496113.86	4914621.51
2499	7496111.12	4914625.09
2500	7496103.76	4914636.37
2501	7496098.15	4914648.60
2502	7496094.42	4914661.53
2503	7496092.64	4914674.87
2504	7496092.85	4914688.33
2505	7496095.05	4914701.61
2506	7496470.58	4914712.82
2507	7496469.20	4914709.65
2508	7496466.73	4914707.24
2509	7495758.32	4915253.58
2510	7495772.24	4915247.22
2511	7495752.25	4915226.00
2512	7495766.37	4915220.22
2513	7495746.79	4915198.30
2514	7495761.08	4915193.09
2515	7495741.92	4915170.48
2516	7495756.37	4915165.86
2517	7495752.24	4915138.53
2518	7495737.66	4915142.56
2519	7495734.00	4915114.56
2520	7495748.70	4915111.12
2521	7495745.74	4915083.64
2522	7495730.95	4915086.49
2523	7495728.50	4915058.35
2524	7495743.37	4915056.11
2525	7495741.60	4915028.53
2526	7495726.66	4915030.17
2527	7495725.43	4915001.96
2528	7495740.41	4915000.91
2529	7495739.81	4914973.28
2530	7495724.81	4914973.73
2531	7495729.09	4914535.52
2532	7495725.48	4914528.21
2533	7495757.23	4914533.06
2534	7495744.03	4914540.93
2535	7495750.47	4914518.19
2536	7495745.70	4914509.37
2537	7495731.44	4914500.47
2538	7495720.33	4914506.63
2539	7495756.81	4914448.44
2540	7495758.18	4914443.50
2541	7495761.82	4914431.62
2542	7495774.80	4914427.26

2543	7495745.79	4914432.55
2544	7495743.97	4914438.65
2545	7496143.34	4914233.84
2546	7496081.87	4914140.42
2547	7496071.14	4914139.38
2548	7496015.66	4914172.98
2549	7496021.14	4914195.22
2550	7496007.64	4914212.93
2551	7496049.68	4914215.49
2552	7495970.09	4914205.57
2553	7495962.25	4914205.62
2554	7495985.94	4914209.95
2555	7495996.73	4914211.85
2556	7495991.32	4914211.00
2557	7495980.61	4914545.00
2558	7495980.60	4914208.69
2559	7495964.84	4914205.02
2560	7495967.50	4914205.00
2561	7496087.09	4914137.90
2562	7496086.45	4914133.97
2563	7496024.11	4914572.80
2564	7496074.76	4914138.13
2565	7496078.56	4914138.51
2566	7496145.09	4914191.92
2567	7496191.53	4914230.65
2568	7496197.26	4914232.97
2569	7496194.38	4914232.36
2570	7496211.28	4914241.25
2571	7496200.17	4914232.59
2572	7496202.81	4914231.29
2573	7496204.88	4914229.22
2574	7496086.53	4914597.59
2575	7496357.23	4914437.86
2576	7496354.51	4914437.49
2577	7496190.25	4914822.63
2578	7496351.85	4914438.19
2579	7496344.40	4914431.42
2580	7496344.76	4914428.73
2581	7496344.07	4914426.10
2582	7495814.65	4914939.83
2583	7495890.45	4915001.81
2584	7495883.48	4915000.39
2585	7495818.68	4914942.11
2586	7495823.31	4914942.09
2587	7495827.32	4914939.77
2588	7495829.65	4914935.76
2589	7495864.46	4914807.11
2590	7495866.54	4914800.11
2591	7495876.05	4914803.17
2592	7495874.12	4914809.72
2593	7495868.93	4914793.22
2594	7495878.30	4914796.73
2595	7495880.84	4914790.40
2596	7495871.65	4914786.45
2597	7495874.69	4914779.82
2598	7495883.68	4914784.19
2599	7495741.80	4914897.17
2600	7495745.82	4914893.89
2601	7495750.98	4914893.38
2602	7495757.32	4914883.49
2603	7495751.53	4914876.81
2604	7495746.89	4914869.28
2605	7495741.49	4914852.51
2606	7495740.87	4914843.69
2607	7495743.51	4914861.11
2608	7495747.73	4914515.97
2609	7495746.06	4914512.87

2610	7495745.23	4914536.53
2611	7495748.42	4914533.29
2612	7495752.79	4914532.02
2613	7495725.45	4914506.58
2614	7495729.71	4914503.75
2615	7495747.55	4914493.70
2616	7495750.07	4914478.12
2617	7495732.37	4914493.98
2618	7495753.26	4914462.66
2619	7495785.60	4914374.76
2620	7495788.94	4914371.21
2621	7495799.86	4914366.93
2622	7495793.64	4914369.92
2623	7495798.32	4914371.27
2624	7495795.61	4914359.07
2625	7495796.69	4914363.57
2626	7495796.90	4914354.63
2627	7495825.00	4914291.16
2628	7495932.46	4914186.27
2629	7495785.07	4914266.71
2630	7495931.73	4914206.27
2631	7495961.25	4914181.96
2632	7495972.72	4914181.44
2633	7496014.19	4914192.46
2634	7496010.22	4914186.12
2635	7496010.78	4914178.66
2636	7495914.12	4914142.12
2637	7495965.06	4914183.09
2638	7495969.03	4914182.91
2639	7495936.25	4914190.75
2640	7495937.47	4914196.49
2641	7495935.82	4914202.12
2642	7495913.37	4914217.39
2643	7495843.31	4914293.32
2644	7495845.04	4914307.06
2645	7495823.37	4914316.47
2646	7495835.27	4914314.47
2647	7495832.22	4914313.24
2648	7495828.93	4914313.18
2649	7495825.85	4914314.31
2650	7495842.27	4914304.29
2651	7495840.95	4914300.60
2652	7495956.42	4914523.06
2653	7495954.62	4914519.76
2654	7495941.76	4914512.66
2655	7495944.89	4914511.28
2656	7495983.36	4914479.11
2657	7495938.33	4914512.78
2658	7495977.87	4914485.46
2659	7495980.78	4914482.43
2660	7495965.76	4914496.33
2661	7495960.04	4914489.08
2662	7495958.19	4914491.43
2663	7495999.19	4914420.04
2664	7495962.07	4914486.88
2665	7495967.56	4914494.16
2666	7495969.56	4914492.17
2667	7495996.53	4914417.47
2668	7496000.95	4914427.09
2669	7496000.78	4914423.39
2670	7497061.31	4914881.42
2671	7496021.54	4914420.26
2672	7496020.21	4914417.00
2673	7496020.10	4914413.48
2674	7496006.20	4914408.08
2675	7496008.84	4914407.71
2676	7496011.28	4914406.67

2677	7496013.36	4914405.01
2678	7496008.77	4914434.91
2679	7496012.72	4914433.16
2680	7496017.04	4914433.16
2681	7496113.56	4914242.49
2682	7496104.63	4914236.83
2683	7496104.20	4914233.19
2684	7496102.35	4914230.01
2685	7496117.02	4914240.89
2686	7496120.82	4914240.87
2687	7496218.44	4914314.44
2688	7496213.85	4914313.77
2689	7496209.34	4914314.90
2690	7496205.60	4914317.65
2691	7496183.15	4914300.02
2692	7496181.43	4914295.84
2693	7496179.17	4914291.91
2694	7496176.43	4914288.30
2695	7496184.87	4914374.42
2696	7496179.66	4914389.22
2697	7496044.37	4914379.15
2698	7496183.86	4914388.37
2699	7496042.54	4914376.62
2700	7496041.98	4914373.54
2701	7496035.16	4914385.38
2702	7496037.13	4914384.12
2703	7496039.39	4914383.58
2704	7496073.16	4914657.00
2705	7496065.80	4914651.89
2706	7496069.80	4914642.54
2707	7496077.41	4914641.78
2708	7496071.15	4914654.66
2709	7496068.66	4914652.94
2710	7496072.37	4914642.84
2711	7496074.95	4914642.59
2712	7495979.42	4914621.88
2713	7495976.37	4914620.55
2714	7495974.01	4914618.21
2715	7495972.67	4914615.16
2716	7495972.52	4914611.84
2717	7495974.59	4914551.14
2718	7495975.39	4914548.61
2719	7495977.57	4914546.18
2720	7495954.80	4914535.06
2721	7495983.86	4914545.33
2722	7495958.93	4914538.34
2723	7495962.05	4914542.59
2724	7495963.96	4914547.50
2725	7495964.21	4914548.67
2726	7495964.49	4914553.94
2727	7495974.43	4914556.16
2728	7495933.63	4914542.03
2729	7495979.68	4914557.16
2730	7496137.05	4914677.48
2731	7496026.53	4914574.12
2732	7496058.32	4914588.03
2733	7496102.10	4914606.42
2734	7496164.95	4914722.61
2735	7496121.47	4914643.61
2736	7496116.54	4914628.15
2737	7496168.33	4914753.42
2738	7496169.03	4914738.33
2739	7495764.66	4914427.87
2740	7496170.18	4914765.81
2741	7496188.87	4914818.32
2742	7495769.63	4914425.99
2743	7496720.20	4914546.59

2744	7495771.64	4914404.78
2745	7495770.99	4914408.95
2746	7495772.33	4914412.96
2747	7495775.34	4914415.92
2748	7496089.44	4913903.37
2749	7496104.67	4913917.46
2750	7496135.91	4913941.18
2751	7496139.32	4913935.65
2752	7496109.09	4913912.68
2753	7496077.30	4913883.29
2754	7496045.02	4913857.33
2755	7496074.62	4913894.68
2756	7496071.84	4913887.09
2757	7496054.93	4913869.18
2758	7496074.99	4913906.59
2759	7496015.52	4914075.98
2760	7495974.54	4914631.02
2761	7495970.68	4914630.99
2762	7495967.16	4914632.57
2763	7495964.63	4914635.49
2764	7495700.32	4914496.96
2765	7495705.78	4914500.71
2766	7495692.91	4914491.42
2767	7495737.85	4914426.65
2768	7495743.41	4914427.66
2769	7495751.02	4914357.24
2770	7495754.27	4914341.07
2771	7495775.27	4914340.82
2772	7495770.29	4914365.58
2773	7495753.83	4914304.08
2774	7495774.83	4914303.83
2775	7495762.00	4914265.42
2776	7495784.16	4914268.21
2777	7495797.14	4914245.97
2778	7495779.00	4914235.38
2779	7495788.47	4914200.36
2780	7495809.47	4914200.36
2781	7495788.47	4914149.51
2782	7495809.47	4914149.51
2783	7495840.08	4914091.91
2784	7495796.53	4914112.16
2785	7495812.33	4914092.80
2786	7495903.44	4914124.29
2787	7495886.83	4914132.43
2788	7495927.55	4914157.95
2789	7495952.11	4914177.03
2790	7495943.40	4914171.35
2791	7495935.20	4914164.98
2792	7495895.67	4914147.91
2793	7495920.51	4914150.31
2794	7495908.43	4914133.43
2795	7495891.03	4914140.31
2796	7495900.78	4914155.21
2797	7495912.28	4914168.80
2798	7495918.65	4914175.03
2799	7495906.32	4914162.18
2800	7495925.38	4914180.86
2801	7496133.31	4914226.11
2802	7496122.71	4914219.20
2803	7496111.59	4914213.16
2804	7496100.02	4914208.01
2805	7496063.40	4914198.29
2806	7496050.81	4914197.02
2807	7496059.93	4914216.49
2808	7496070.08	4914218.24
2809	7496080.08	4914220.72
2810	7496089.86	4914223.93

2811	7496075.85	4914200.56
2812	7496088.09	4914203.81
2813	7495735.18	4914476.18
2814	7495740.00	4914453.57
2815	7495753.69	4914409.41
2816	7495762.51	4914388.04
2817	7495772.61	4914367.23
2818	7495783.94	4914347.08
2819	7495796.47	4914327.65
2820	7495810.16	4914309.00
2821	7495840.78	4914274.37
2822	7495857.60	4914258.50
2823	7495875.35	4914243.68
2824	7495893.96	4914229.96
2825	7495728.16	4914531.38
2826	7495631.81	4914458.25
2827	7495612.64	4914437.80
2828	7495621.02	4914432.34
2829	7495637.80	4914450.24
2830	7496210.24	4914244.32
2831	7496210.71	4914247.53
2832	7496283.35	4914151.43
2833	7496264.40	4914146.21
2834	7496273.10	4914154.70
2835	7496287.05	4914133.18
2836	7496289.33	4914144.70
2837	7496279.24	4914122.47
2838	7496889.19	4914213.26
2839	7496895.24	4914209.72
2840	7496779.58	4914946.27
2841	7496904.93	4914960.78
2842	7496907.39	4914958.41
2843	7496812.96	4914900.48
2844	7496898.05	4914920.12
2845	7496903.58	4914877.34
2846	7496914.77	4914821.19
2847	7496943.52	4914825.45
2848	7496929.47	4914808.60
2849	7496948.23	4914795.82
2850	7496985.28	4914801.31
2851	7496985.79	4914797.37
2852	7496987.75	4914790.05
2853	7497006.14	4914792.12
2854	7497001.82	4914786.52
2855	7497019.26	4914793.63
2856	7497106.03	4914803.46
2857	7497121.79	4914793.11
2858	7497124.74	4914800.90
2859	7497095.98	4914810.95
2860	7497098.67	4914811.15
2861	7497101.36	4914811.13
2862	7497104.05	4914810.91
2863	7497106.71	4914810.48
2864	7497109.33	4914809.83
2865	7497111.44	4914813.01
2866	7497111.55	4914810.66
2867	7497053.45	4914883.92
2868	7497045.37	4914887.15
2869	7497064.56	4914889.54
2870	7497073.23	4914890.62
2871	7496467.09	4914331.14
2872	7497062.12	4914888.54
2873	7497060.54	4914886.44
2874	7497060.24	4914883.82
2875	7497051.18	4914885.90
2876	7497048.38	4914887.02
2877	7497051.19	4914894.42

2878	7496829.69	4914787.37
2879	7496804.39	4914781.99
2880	7496991.07	4914764.51
2881	7496984.43	4914754.65
2882	7497011.74	4914756.51
2883	7497005.05	4914761.69
2884	7496726.96	4914942.26
2885	7496673.97	4914946.70
2886	7496157.07	4914472.78
2887	7496646.87	4914783.45
2888	7496653.27	4914780.74
2889	7496674.19	4914618.68
2890	7496666.90	4914617.24
2891	7496675.62	4914616.85
2892	7496663.76	4914612.87
2893	7496665.77	4914614.74
2894	7496711.36	4914621.11
2895	7496713.44	4914627.28
2896	7496713.44	4914625.09
2897	7496716.25	4914611.06
2898	7496712.73	4914622.93
2899	7496712.83	4914613.50
2900	7495909.89	4914613.48
2901	7496614.00	4914597.87
2902	7496611.61	4914595.80
2903	7496612.47	4914597.14
2904	7496611.04	4914604.46
2905	7497086.01	4915846.51
2906	7496726.16	4914554.74
2907	7496721.59	4914618.24
2908	7496721.37	4914617.93
2909	7496715.04	4914612.98
2910	7496576.96	4914843.85
2911	7496752.19	4914925.01
2912	7496751.95	4914914.34
2913	7496756.18	4914885.58
2914	7496758.81	4914878.44
2915	7496780.73	4914728.10
2916	7496780.01	4914727.36
2917	7496810.44	4914740.33
2918	7496817.06	4914733.58
2919	7496811.19	4914737.92
2920	7496812.65	4914735.87
2921	7496814.67	4914734.38
2922	7496990.90	4914761.29
2923	7496989.62	4914758.34
2924	7496987.37	4914756.03
2925	7497008.68	4914756.93
2926	7497006.23	4914758.83
2927	7497003.79	4914791.17
2928	7497002.18	4914789.11
2929	7497120.04	4914804.73
2930	7497118.60	4914796.71
2931	7497114.83	4914799.69
2932	7497110.60	4914801.97
2933	7497134.28	4914776.19
2934	7497134.10	4914770.02
2935	7497143.96	4914775.20
2936	7497148.35	4914774.36
2937	7497146.05	4914774.27
2938	7497135.26	4914773.07
2939	7497023.72	4914758.01
2940	7497096.49	4914766.97
2941	7497089.81	4914766.28
2942	7497093.15	4914766.66
2943	7496221.80	4915268.89
2944	7496218.29	4915260.23

2945	7496214.95	4915251.49
2946	7496211.78	4915242.69
2947	7496203.34	4915215.94
2948	7496205.98	4915224.91
2949	7495961.79	4914611.31
2950	7495962.94	4914607.70
2951	7495955.77	4914615.66
2952	7495959.25	4914614.13
2953	7495951.98	4914615.61
2954	7496126.75	4914604.63
2955	7496130.75	4914599.04
2956	7496134.38	4914593.21
2957	7496137.65	4914587.17
2958	7496140.53	4914580.93
2959	7496143.01	4914574.52
2960	7496145.48	4914571.19
2961	7496149.78	4914537.54
2962	7496156.45	4914557.10
2963	7496128.28	4914545.16
2964	7496125.50	4914540.97
2965	7496121.28	4914519.70
2966	7496133.35	4914515.59
2967	7496134.55	4914503.35
2968	7496457.53	4914376.42
2969	7496454.35	4914368.05
2970	7496537.00	4914140.64
2971	7496522.28	4914169.16
2972	7496525.25	4914170.36
2973	7496520.10	4914167.39
2974	7496518.57	4914165.03
2975	7496517.80	4914161.73
2976	7496262.91	4914134.10
2977	7496265.46	4914125.12
2978	7497020.71	4915657.86
2979	7496275.94	4914152.14
2980	7496279.58	4914150.98
2981	7496266.03	4914142.11
2982	7496265.49	4914137.72
2983	7496269.01	4914126.98
2984	7496273.00	4914127.11
2985	7496276.65	4914125.51
2986	7496286.02	4914136.20
2987	7496287.23	4914142.34
2988	7496286.07	4914139.37
2989	7496232.09	4914174.71
2990	7496245.17	4914173.05
2991	7496254.73	4914180.32
2992	7496256.33	4914192.52
2993	7496230.85	4914193.01
2994	7496229.31	4914180.86
2995	7496242.73	4914197.05
2996	7496245.62	4914196.67
2997	7496244.09	4914196.23
2998	7496242.47	4914175.53
2999	7496238.99	4914176.73
3000	7496235.33	4914176.44
3001	7496231.44	4914183.44
3002	7496232.47	4914186.63
3003	7496232.27	4914189.97
3004	7496254.17	4914189.93
3005	7496253.12	4914186.73
3006	7496253.31	4914183.37
3007	7496463.03	4914338.40
3008	7496457.87	4914345.59
3009	7496444.99	4914347.41
3010	7496290.50	4914233.51
3011	7496289.18	4914239.32

3012	7496296.85	4914238.73
3013	7496293.87	4914239.33
3014	7496290.57	4914236.12
3015	7496292.08	4914240.48
3016	7496455.18	4914348.07
3017	7496451.73	4914349.27
3018	7496448.08	4914349.00
3019	7496473.07	4914302.14
3020	7496469.86	4914297.10
3021	7496464.87	4914282.39
3022	7496477.95	4914280.25
3023	7496481.04	4914228.42
3024	7496489.94	4914224.72
3025	7496489.68	4914204.19
3026	7496493.01	4914210.70
3027	7496489.95	4914198.62
3028	7496153.81	4914553.77
3029	7496151.77	4914550.03
3030	7496150.40	4914546.00
3031	7496149.73	4914541.80
3032	7496124.69	4914521.70
3033	7496128.64	4914521.53
3034	7496131.87	4914519.25
3035	7496159.74	4914450.64
3036	7496160.60	4914453.47
3037	7496159.77	4914470.82
3038	7496163.10	4914470.61
3039	7496117.36	4914579.66
3040	7496114.64	4914580.01
3041	7496026.50	4914568.41
3042	7496088.13	4914592.85
3043	7495931.61	4914621.21
3044	7495931.58	4914610.95
3045	7495914.55	4914604.64
3046	7495929.35	4914620.69
3047	7497004.26	4914976.04
3048	7497020.48	4914979.23
3049	7497097.47	4915843.25
3050	7497101.76	4915865.65
3051	7497121.50	4915882.13
3052	7497148.12	4915898.93
3053	7497010.42	4914973.18
3054	7497168.71	4915940.51
3055	7497174.50	4915959.96
3056	7497190.66	4915951.37
3057	7497201.38	4915947.44
3058	7497377.38	4915909.97
3059	7497395.60	4915917.95
3060	7497402.29	4915945.28
3061	7497402.66	4915965.78
3062	7497396.56	4915991.85
3063	7497395.40	4915999.28
3064	7497383.52	4916032.30
3065	7497393.12	4916024.14
3066	7497366.15	4916036.77
3067	7497369.68	4916042.22
3068	7497382.11	4916038.74
3069	7497390.77	4916048.99
3070	7497369.18	4916087.79
3071	7497366.86	4915916.28
3072	7497356.07	4915922.08
3073	7497386.85	4915880.70
3074	7497213.52	4915948.93
3075	7497225.74	4915949.83
3076	7497237.98	4915950.16
3077	7497250.23	4915949.90
3078	7497262.45	4915949.07

3079	7497274.62	4915947.66
3080	7497286.71	4915945.68
3081	7497298.69	4915943.13
3082	7497310.54	4915940.02
3083	7497322.23	4915936.34
3084	7497333.73	4915932.13
3085	7497345.00	4915927.38
3086	7497145.72	4915932.88
3087	7496928.73	4915749.23
3088	7496939.29	4915754.22
3089	7496948.39	4915750.68
3090	7496946.82	4915752.87
3091	7496944.55	4915754.30
3092	7496941.91	4915754.77
3093	7496956.70	4915752.95
3094	7496959.76	4915762.03
3095	7496965.48	4915763.99
3096	7496971.39	4915761.62
3097	7496997.96	4915697.95
3098	7497002.12	4915699.66
3099	7497024.80	4915639.41
3100	7497028.82	4915641.45
3101	7497041.46	4915606.64
3102	7497038.11	4915597.09
3103	7497036.07	4915596.17
3104	7497026.81	4915599.63
3105	7497005.64	4915691.21
3106	7497001.50	4915689.45
3107	7497005.15	4915681.00
3108	7497009.27	4915682.81
3109	7497008.89	4915672.60
3110	7497012.99	4915674.45
3111	7497012.72	4915664.23
3112	7497016.80	4915666.13
3113	7497016.65	4915655.91
3114	7497020.68	4915647.64
3115	7497024.72	4915649.63
3116	7497042.20	4915603.93
3117	7497041.83	4915601.15
3118	7497040.39	4915598.74
3119	7497032.51	4915595.57
3120	7497029.12	4915596.84
3121	7497035.34	4915580.98
3122	7497038.81	4915590.27
3123	7497043.36	4915592.34
3124	7497049.26	4915591.00
3125	7497047.56	4915592.31
3126	7497045.46	4915592.79
3127	7497036.59	4915588.67
3128	7497035.15	4915586.35
3129	7497034.71	4915583.65
3130	7497080.75	4915481.69
3131	7497072.99	4915498.65
3132	7496906.39	4915494.61
3133	7496907.71	4915497.28
3134	7496907.30	4915500.30
3135	7496983.71	4915189.33
3136	7496967.98	4915167.72
3137	7496973.81	4915163.52
3138	7497113.98	4915103.71
3139	7497129.74	4915101.91
3140	7497131.30	4915101.25
3141	7497122.13	4915098.40
3142	7497114.94	4915098.30
3143	7497126.72	4915103.00
3144	7497123.59	4915103.73
3145	7497120.39	4915104.10

3146	7497117.18	4915104.09
3147	7497083.98	4915098.55
3148	7497075.19	4915106.53
3149	7497079.39	4915321.69
3150	7497078.92	4915319.40
3151	7497067.84	4915166.20
3152	7497067.70	4915168.85
3153	7497068.35	4915171.42
3154	7497069.71	4915173.69
3155	7497014.27	4914990.05
3156	7497012.71	4914991.18
3157	7497011.20	4914970.91
3158	7497015.53	4914972.52
3159	7497008.82	4914974.95
3160	7497006.65	4914975.96
3161	7496983.49	4914972.55
3162	7496978.54	4914965.86
3163	7496981.35	4914971.75
3164	7496978.68	4914968.15
3165	7497005.45	4914800.60
3166	7496979.67	4914970.21
3167	7496999.31	4914804.06
3168	7496980.08	4914841.35
3169	7496972.53	4914907.28
3170	7496979.69	4914852.14
3171	7496969.20	4914905.91
3172	7496968.77	4914936.22
3173	7496970.95	4914906.38
3174	7496941.40	4914902.24
3175	7496966.09	4914956.90
3176	7496956.01	4914964.66
3177	7496467.48	4914283.81
3178	7496471.89	4914299.35
3179	7496475.94	4914282.43
3180	7496470.40	4914284.31
3181	7496473.32	4914283.83
3182	7496499.61	4914180.41
3183	7496497.02	4914174.92
3184	7496494.26	4914199.08
3185	7496492.04	4914199.48
3186	7496523.32	4914175.46
3187	7496514.33	4914178.73
3188	7496516.83	4914176.52
3189	7496519.98	4914175.38
3190	7496503.77	4914161.48
3191	7496492.51	4914165.46
3192	7496498.94	4914177.37
3193	7496294.38	4913931.14
3194	7496320.28	4913966.87
3195	7496314.29	4913960.35
3196	7496319.20	4913956.09
3197	7496308.69	4913953.49
3198	7496313.84	4913949.53
3199	7496308.86	4913942.66
3200	7496303.49	4913946.32
3201	7496298.72	4913938.86
3202	7496304.29	4913935.52
3203	7496271.37	4913909.92
3204	7496284.82	4913912.89
3205	7496278.03	4913885.94
3206	7496282.91	4913910.42
3207	7496280.28	4913908.75
3208	7496277.23	4913908.07
3209	7496274.14	4913908.48
3210	7496892.43	4913763.43
3211	7496894.41	4913761.29
3212	7496895.60	4913758.63

3213	7496895.88	4913755.74
3214	7496895.23	4913752.90
3215	7496783.50	4913773.86
3216	7496788.68	4913777.93
3217	7496786.63	4913777.03
3218	7496784.86	4913775.64
3219	7497497.64	4914506.49
3220	7497497.40	4914511.19
3221	7497626.89	4914298.57
3222	7497648.58	4914308.31
3223	7497663.46	4914317.68
3224	7497656.94	4914313.47
3225	7497497.39	4913435.90
3226	7497429.59	4913299.30
3227	7497404.73	4913291.13
3228	7497312.27	4913254.21
3229	7497408.84	4913288.43
3230	7497406.62	4913291.24
3231	7497408.20	4913290.20
3232	7497975.32	4913922.38
3233	7497618.06	4913121.15
3234	7497618.63	4913119.50
3235	7497720.57	4913076.19
3236	7497728.89	4913116.47
3237	7497734.83	4913113.83
3238	7497719.73	4913079.73
3239	7497719.55	4913077.81
3240	7497782.64	4913087.38
3241	7497806.11	4913101.89
3242	7497996.72	4913838.12
3243	7497997.11	4913831.64
3244	7497997.56	4913836.04
3245	7497997.69	4913833.81
3246	7497964.71	4913769.46
3247	7497887.67	4913651.23
3248	7497890.61	4913654.66
3249	7497893.48	4913658.15
3250	7497896.26	4913661.71
3251	7497898.96	4913665.33
3252	7497901.57	4913669.02
3253	7497904.10	4913672.76
3254	7497906.54	4913676.56
3255	7497908.89	4913680.42
3256	7497911.16	4913684.33
3257	7497932.64	4913722.47
3258	7497940.42	4913737.81
3259	7497953.18	4913766.01
3260	7497956.71	4913773.59
3261	7497980.58	4913811.24
3262	7497982.88	4913814.06
3263	7497976.14	4913805.48
3264	7497978.34	4913808.38
3265	7497971.91	4913799.56
3266	7497974.00	4913802.54
3267	7497969.87	4913796.54
3268	7497967.89	4913793.49
3269	7497964.09	4913787.29
3270	7497965.96	4913790.41
3271	7497962.27	4913784.14
3272	7497960.51	4913780.95
3273	7497958.81	4913777.74
3274	7497938.60	4913733.91
3275	7497936.70	4913730.06
3276	7497934.71	4913726.24
3277	7497673.67	4912971.50
3278	7497790.04	4913080.65
3279	7497795.69	4913085.78

3280	7498021.20	4913211.06
3281	7498321.77	4913332.57
3282	7497805.71	4913091.26
3283	7497801.69	4913100.42
3284	7498432.60	4913406.14
3285	7497846.51	4913641.92
3286	7497785.93	4913090.68
3287	7497797.43	4913098.55
3288	7497793.36	4913096.29
3289	7497802.20	4913089.75
3290	7497792.74	4913083.35
3291	7497789.51	4913093.65
3292	7497798.85	4913087.92
3293	7497896.24	4913125.78
3294	7497842.20	4913644.25
3295	7497895.09	4913126.67
3296	7497832.72	4913636.37
3297	7497777.96	4913526.87
3298	7497946.74	4913424.34
3299	7497888.29	4913464.63
3300	7498270.36	4913393.99
3301	7497740.42	4913516.57
3302	7497746.90	4913519.08
3303	7497740.15	4913526.21
3304	7497735.61	4913521.56
3305	7497691.21	4913556.64
3306	7497700.27	4913556.03
3307	7497705.12	4913560.38
3308	7497706.63	4913568.55
3309	7497693.41	4913557.73
3310	7497695.85	4913558.00
3311	7497698.23	4913557.41
3312	7497704.01	4913561.97
3313	7497703.61	4913563.87
3314	7497703.95	4913565.78
3315	7497705.00	4913567.42
3316	7497783.14	4913601.76
3317	7497781.70	4913599.81
3318	7497781.02	4913597.49
3319	7497765.18	4913593.96
3320	7497767.62	4913593.98
3321	7497769.97	4913593.34
3322	7497845.62	4913629.72
3323	7497853.46	4913630.35
3324	7497851.04	4913640.01
3325	7497766.05	4913505.32
3326	7497838.13	4913647.00
3327	7497759.53	4913504.62
3328	7497832.51	4913638.81
3329	7497803.89	4913567.00
3330	7497781.90	4913524.69
3331	7497892.72	4913471.27
3332	7497768.17	4913499.86
3333	7497767.68	4913498.02
3334	7497890.96	4913464.22
3335	7498318.54	4913399.59
3336	7497889.65	4913464.75
3337	7497892.00	4913472.73
3338	7497893.87	4913470.13
3339	7498284.16	4913393.42
3340	7498320.12	4913393.27
3341	7498285.49	4913393.51
3342	7498264.70	4913387.37
3343	7498282.85	4913393.62
3344	7498311.14	4913556.97
3345	7498272.94	4913409.55
3346	7498305.87	4913516.30

3347	7498308.93	4913575.68
3348	7498303.65	4913594.30
3349	7498310.85	4913542.10
3350	7498255.86	4913638.73
3351	7498259.57	4913532.67
3352	7498274.29	4913639.20
3353	7498308.37	4913578.34
3354	7498310.86	4913561.74
3355	7498217.32	4913371.51
3356	7498286.26	4913625.76
3357	7498265.18	4913646.73
3358	7498296.06	4913610.80
3359	7498272.08	4913641.28
3360	7498223.33	4913415.07
3361	7498220.42	4913378.74
3362	7498262.40	4913607.86
3363	7498214.52	4913384.36
3364	7498224.63	4913417.81
3365	7498230.62	4913433.50
3366	7498286.69	4913387.13
3367	7498498.13	4913418.91
3368	7498279.32	4913385.25
3369	7498206.56	4913388.73
3370	7498270.49	4913382.37
3371	7498215.65	4913418.73
3372	7498210.00	4913404.17
3373	7498262.96	4913380.41
3374	7498490.17	4913419.60
3375	7498187.20	4913284.61
3376	7498195.95	4913307.55
3377	7498211.76	4913365.79
3378	7498196.33	4913275.61
3379	7498315.43	4913329.19
3380	7498276.71	4913309.14
3381	7498250.32	4913297.09
3382	7498352.15	4913351.77
3383	7498428.41	4913403.53
3384	7498420.76	4913397.28
3385	7498501.74	4913447.09
3386	7498496.58	4913439.56
3387	7498442.70	4913425.26
3388	7498406.80	4913402.87
3389	7498436.85	4913423.43
3390	7498431.17	4913421.12
3391	7498425.70	4913418.33
3392	7498420.50	4913415.08
3393	7498415.59	4913411.40
3394	7498411.01	4913407.32
3395	7498446.29	4913411.73
3396	7498417.37	4913393.69
3397	7498412.55	4913388.13
3398	7498321.86	4913316.75
3399	7498306.07	4913308.57
3400	7498402.78	4913377.40
3401	7498392.52	4913367.15
3402	7498381.78	4913357.39
3403	7498370.59	4913348.14
3404	7498358.98	4913339.44
3405	7498346.97	4913331.30
3406	7498334.59	4913323.73
3407	7498591.16	4913306.06
3408	7498346.26	4913347.63
3409	7498340.28	4913343.64
3410	7498334.20	4913339.80
3411	7498328.03	4913336.11
3412	7498484.59	4913421.89
3413	7498501.15	4913426.29

3414	7498424.45	4913400.57
3415	7498437.00	4913408.39
3416	7498441.58	4913410.26
3417	7498319.78	4913241.82
3418	7498526.04	4913433.40
3419	7498608.55	4913278.93
3420	7498259.38	4913646.34
3421	7498257.12	4913644.41
3422	7498268.00	4913381.61
3423	7498255.87	4913641.71
3424	7498284.21	4913386.61
3425	7498281.75	4913385.99
3426	7498262.24	4913647.17
3427	7498215.06	4913381.28
3428	7498217.32	4913379.13
3429	7498188.83	4913277.13
3430	7498271.90	4913405.73
3431	7498271.13	4913401.88
3432	7498270.61	4913397.94
3433	7498269.57	4913391.02
3434	7498267.55	4913388.64
3435	7498265.49	4913380.96
3436	7498214.73	4913370.43
3437	7498212.77	4913368.41
3438	7498023.22	4913190.28
3439	7498192.35	4913275.25
3440	7497897.70	4913231.43
3441	7498186.90	4913280.63
3442	7498037.55	4913194.23
3443	7497890.21	4913217.41
3444	7497939.98	4913230.31
3445	7497940.18	4913242.31
3446	7497901.52	4913243.09
3447	7497880.16	4913232.15
3448	7497874.78	4913220.75
3449	7497905.52	4913230.87
3450	7497873.96	4913216.15
3451	7497885.00	4913234.25
3452	7497874.24	4913219.27
3453	7497873.96	4913217.72
3454	7498077.56	4912785.63
3455	7498091.01	4912802.19
3456	7498095.98	4912809.11
3457	7498080.73	4912783.18
3458	7498081.44	4912776.16
3459	7498108.32	4912753.85
3460	7498115.22	4912754.36
3461	7498116.83	4912756.14
3462	7498122.57	4912742.04
3463	7498122.04	4912749.23
3464	7498125.29	4912752.84
3465	7498237.87	4912761.78
3466	7498254.42	4912783.65
3467	7498247.33	4912773.54
3468	7498262.90	4912786.69
3469	7498268.68	4912784.54
3470	7498279.33	4912778.66
3471	7498285.47	4912773.95
3472	7498286.17	4912766.65
3473	7498207.31	4912678.05
3474	7498200.39	4912677.53
3475	7498214.64	4912665.71
3476	7498213.68	4912672.42
3477	7497931.88	4913127.73
3478	7497948.01	4913138.18
3479	7497944.01	4913135.19
3480	7497939.88	4913132.40

3481	7497935.63	4913129.81
3482	7497971.60	4913156.65
3483	7498023.39	4913176.26
3484	7498024.82	4913190.35
3485	7497962.96	4913167.67
3486	7497939.37	4913149.19
3487	7497941.01	4913150.48
3488	7497924.82	4913139.84
3489	7497934.72	4913145.78
3490	7497929.86	4913142.66
3491	7498060.42	4913178.25
3492	7498093.57	4913192.58
3493	7498100.29	4913190.27
3494	7498099.77	4913183.07
3495	7498090.98	4913153.59
3496	7498097.24	4913151.73
3497	7498127.80	4913227.76
3498	7498233.17	4913274.22
3499	7498238.68	4913272.79
3500	7498247.01	4913095.08
3501	7498249.90	4913100.41
3502	7498248.07	4913281.13
3503	7498271.72	4913291.09
3504	7498275.21	4913290.38
3505	7498273.58	4913291.31
3506	7498329.01	4913274.94
3507	7498334.51	4913273.42
3508	7498344.93	4913271.14
3509	7498363.72	4913268.82
3510	7498375.96	4913267.60
3511	7498390.73	4913262.96
3512	7498395.78	4913262.73
3513	7498393.26	4913262.90
3514	7498433.50	4913263.89
3515	7498450.62	4913262.36
3516	7498472.77	4913260.49
3517	7498475.22	4913263.57
3518	7498474.57	4913261.57
3519	7498480.09	4913255.21
3520	7498479.33	4913272.46
3521	7498484.64	4913279.56
3522	7498474.69	4913275.49
3523	7498474.26	4913278.44
3524	7498473.77	4913281.44
3525	7498474.42	4913281.66
3526	7498482.45	4913278.60
3527	7498480.72	4913276.96
3528	7498479.63	4913274.83
3529	7498595.90	4913304.33
3530	7498609.25	4913293.56
3531	7498595.98	4913311.89
3532	7498518.59	4913235.94
3533	7498608.66	4913286.70
3534	7498619.67	4913293.41
3535	7498445.33	4913223.88
3536	7498582.89	4913257.08
3537	7498555.65	4913244.60
3538	7498482.49	4913234.87
3539	7498462.19	4913230.64
3540	7498247.86	4913277.51
3541	7498377.99	4913221.89
3542	7498290.54	4913254.58
3543	7498246.81	4913279.41
3544	7498294.76	4913242.77
3545	7498297.58	4913232.81
3546	7498306.81	4913231.55
3547	7498310.18	4913234.35

3548	7498308.27	4913233.22
3549	7498296.22	4913251.65
3550	7498301.99	4913248.90
3551	7498307.84	4913246.35
3552	7498313.77	4913243.99
3553	7498351.26	4913214.18
3554	7498386.16	4913219.50
3555	7498394.50	4913217.83
3556	7498402.96	4913216.92
3557	7498411.47	4913216.76
3558	7498419.96	4913217.36
3559	7498428.36	4913218.70
3560	7498436.61	4913220.79
3561	7498549.76	4913242.13
3562	7498543.72	4913240.07
3563	7498537.55	4913238.41
3564	7498531.29	4913237.16
3565	7498524.96	4913236.34
3566	7498518.84	4913227.44
3567	7498524.05	4913227.73
3568	7498529.23	4913228.27
3569	7498534.38	4913229.07
3570	7498539.49	4913230.13
3571	7498544.53	4913231.45
3572	7498549.51	4913233.01
3573	7498554.40	4913234.82
3574	7498559.19	4913236.87
3575	7498586.43	4913249.35
3576	7498598.00	4913256.08
3577	7498595.24	4913254.19
3578	7498592.38	4913252.44
3579	7498589.44	4913250.82
3580	7498605.77	4913275.31
3581	7498601.95	4913270.81
3582	7498597.71	4913266.70
3583	7498593.09	4913263.02
3584	7498588.14	4913259.80
3585	7498612.44	4913291.21
3586	7498616.41	4913291.15
3587	7498752.40	4913070.94
3588	7498609.76	4913284.17
3589	7498609.72	4913281.42
3590	7498622.10	4913273.88
3591	7498622.88	4913283.64
3592	7498654.73	4913326.99
3593	7498629.97	4913306.83
3594	7498702.26	4913349.99
3595	7498649.07	4913323.91
3596	7498643.71	4913320.33
3597	7498638.72	4913316.26
3598	7498634.12	4913311.75
3599	7498619.77	4913384.14
3600	7498568.44	4913354.17
3601	7498550.47	4913343.84
3602	7498540.96	4913346.35
3603	7498542.14	4913331.55
3604	7498547.00	4913342.91
3605	7498543.52	4913343.82
3606	7498487.77	4913421.68
3607	7498498.60	4913424.66
3608	7498497.45	4913421.86
3609	7498498.82	4913440.61
3610	7498500.56	4913442.37
3611	7498501.57	4913444.62
3612	7498509.27	4913456.97
3613	7498465.50	4913524.28
3614	7498469.60	4913530.11

3615	7498507.74	4913525.04
3616	7498497.77	4913526.12
3617	7498514.50	4913518.95
3618	7498521.50	4913491.40
3619	7498516.88	4913507.55
3620	7498525.96	4913478.14
3621	7498531.99	4913462.59
3622	7498484.17	4913492.94
3623	7498478.51	4913501.41
3624	7498481.29	4913497.15
3625	7498473.20	4913510.11
3626	7498475.81	4913505.74
3627	7498470.69	4913514.54
3628	7498468.27	4913519.03
3629	7498465.16	4913527.12
3630	7498466.81	4913529.46
3631	7498500.34	4913525.78
3632	7498502.91	4913525.48
3633	7498505.49	4913525.22
3634	7498511.09	4913524.08
3635	7498513.39	4913521.91
3636	7498514.94	4913516.07
3637	7498515.48	4913513.21
3638	7498516.13	4913510.37
3639	7498523.50	4913516.49
3640	7498529.55	4913524.71
3641	7498525.05	4913509.89
3642	7498529.68	4913493.74
3643	7498526.06	4913523.27
3644	7498523.83	4913520.24
3645	7498523.29	4913541.43
3646	7498523.57	4913538.36
3647	7498525.15	4913535.70
3648	7498527.72	4913533.99
3649	7498530.77	4913533.54
3650	7498551.61	4913535.91
3651	7498554.70	4913537.07
3652	7498556.92	4913539.52
3653	7498557.77	4913542.72
3654	7498562.44	4913543.83
3655	7498563.33	4913541.48
3656	7498566.27	4913538.79
3657	7498570.16	4913538.13
3658	7498577.89	4913539.06
3659	7498577.87	4913530.50
3660	7498262.02	4912800.63
3661	7498263.87	4912796.20
3662	7498281.24	4912789.52
3663	7498284.51	4912785.40
3664	7498291.87	4912779.93
3665	7498299.22	4912774.11
3666	7498319.76	4912747.76
3667	7498820.83	4912633.22
3668	7498798.87	4912660.18
3669	7498792.30	4912661.48
3670	7498787.22	4912668.34
3671	7498788.98	4912675.14
3672	7498781.22	4912689.93
3673	7498773.16	4912692.58
3674	7498722.56	4912676.54
3675	7498823.85	4912727.71
3676	7498826.14	4912736.39
3677	7498829.88	4912721.24
3678	7498837.58	4912719.21
3679	7498788.81	4912693.76
3680	7498791.45	4912701.82
3681	7498866.61	4912675.61

3682	7498865.91	4912669.23
3683	7498881.32	4912683.97
3684	7498873.70	4912684.82
3685	7498801.16	4912793.75
3686	7498802.22	4912802.75
3687	7498791.22	4912806.18
3688	7498784.38	4912804.62
3689	7498750.21	4912797.21
3690	7498757.53	4912789.01
3691	7498794.23	4912784.30
3692	7498799.88	4912814.23
3693	7498800.38	4912821.02
3694	7498806.53	4912827.74
3695	7498813.83	4912827.21
3696	7498835.20	4912847.07
3697	7498848.10	4912857.30
3698	7498854.62	4912861.69
3699	7498855.71	4912868.99
3700	7498812.35	4912922.37
3701	7498799.55	4912921.85
3702	7498812.55	4912932.44
3703	7498812.64	4912938.85
3704	7498800.45	4912937.41
3705	7498789.56	4912937.41
3706	7498781.83	4912946.97
3707	7498782.97	4912956.89
3708	7498777.44	4912963.35
3709	7498767.69	4912964.47
3710	7498794.92	4912976.99
3711	7498795.73	4912987.28
3712	7498803.30	4912991.63
3713	7498812.72	4912990.89
3714	7498809.55	4912977.63
3715	7498822.55	4912962.73
3716	7498756.49	4913119.92
3717	7498764.07	4913116.67
3718	7498774.71	4913100.56
3719	7498774.43	4913091.95
3720	7498759.52	4913081.40
3721	7498758.60	4913072.34
3722	7498778.41	4913083.59
3723	7498788.66	4913083.48
3724	7498738.68	4913061.08
3725	7498747.26	4913062.04
3726	7498730.52	4913066.00
3727	7498763.13	4913034.67
3728	7498754.09	4913032.06
3729	7498758.90	4913019.44
3730	7498752.78	4913023.20
3731	7498766.58	4913018.51
3732	7498742.08	4913008.40
3733	7498740.48	4912998.15
3734	7498736.82	4913012.72
3735	7498413.88	4912509.91
3736	7498437.50	4912502.76
3737	7498459.07	4912497.93
3738	7498451.21	4912499.51
3739	7498481.48	4912494.54
3740	7498559.67	4912495.23
3741	7498584.20	4912499.47
3742	7498535.33	4912492.95
3743	7498523.83	4912492.52
3744	7499003.71	4912664.98
3745	7498969.93	4912734.31
3746	7498964.41	4912738.94
3747	7498966.34	4912737.35
3748	7498963.31	4912741.17

3749	7498888.11	4912670.74
3750	7498888.99	4912666.63
3751	7498886.95	4912661.45
3752	7498880.03	4912663.93
3753	7498885.10	4912663.30
3754	7498882.64	4912664.18
3755	7498888.18	4912668.60
3756	7498867.41	4912673.45
3757	7498867.16	4912671.16
3758	7498827.14	4912733.21
3759	7498826.29	4912729.99
3760	7498832.68	4912721.88
3761	7498835.46	4912721.15
3762	7498776.20	4912693.21
3763	7498779.15	4912692.24
3764	7498789.14	4912699.75
3765	7498788.17	4912696.80
3766	7498789.65	4912672.67
3767	7498789.01	4912670.18
3768	7498794.62	4912662.18
3769	7498796.99	4912661.71
3770	7498875.91	4912682.98
3771	7498878.76	4912682.67
3772	7498545.23	4912913.68
3773	7498237.99	4912957.51
3774	7498386.53	4912970.57
3775	7498265.08	4913049.41
3776	7498168.05	4913101.17
3777	7498673.46	4912658.01
3778	7498715.81	4912673.25
3779	7498708.95	4912670.18
3780	7498702.01	4912667.31
3781	7498694.98	4912664.66
3782	7498687.88	4912662.22
3783	7498680.70	4912660.01
3784	7498687.60	4912653.21
3785	7498590.23	4912642.57
3786	7498600.06	4912641.92
3787	7498609.91	4912641.66
3788	7498619.77	4912641.77
3789	7498629.61	4912642.27
3790	7498639.43	4912643.15
3791	7498649.21	4912644.41
3792	7498658.93	4912646.05
3793	7498668.58	4912648.07
3794	7498678.14	4912650.45
3795	7498491.22	4912652.48
3796	7498484.64	4912653.22
3797	7498479.51	4912653.97
3798	7498474.42	4912654.87
3799	7498469.35	4912655.92
3800	7498464.32	4912657.12
3801	7498459.32	4912658.47
3802	7498455.11	4912659.73
3803	7498430.07	4912635.91
3804	7498433.41	4912629.08
3805	7498098.15	4912988.57
3806	7498440.92	4912624.67
3807	7498431.36	4912630.89
3808	7498430.22	4912633.38
3809	7498418.98	4912628.03
3810	7498431.59	4912620.27
3811	7498412.22	4912626.73
3812	7498416.60	4912628.81
3813	7498414.14	4912628.34
3814	7498453.52	4912608.22
3815	7498551.55	4912581.20

3816	7498666.43	4912596.19
3817	7498670.79	4912588.89
3818	7498549.20	4912573.03
3819	7498528.19	4912587.89
3820	7498657.74	4912591.39
3821	7498661.59	4912583.81
3822	7498652.07	4912579.37
3823	7498648.74	4912587.19
3824	7498639.48	4912583.62
3825	7498642.27	4912575.59
3826	7498632.23	4912572.49
3827	7498630.00	4912580.69
3828	7498622.01	4912570.07
3829	7498620.34	4912578.41
3830	7498610.54	4912576.79
3831	7498611.64	4912568.36
3832	7498601.18	4912567.35
3833	7498600.66	4912575.84
3834	7498590.74	4912575.57
3835	7498590.68	4912567.07
3836	7498580.18	4912567.49
3837	7498580.82	4912575.97
3838	7498570.95	4912577.04
3839	7498569.74	4912568.63
3840	7498559.40	4912570.48
3841	7498561.18	4912578.79
3842	7498522.99	4912580.55
3843	7498514.04	4912583.30
3844	7498505.16	4912586.25
3845	7498487.61	4912592.77
3846	7498478.96	4912596.34
3847	7498470.39	4912600.10
3848	7498461.91	4912604.06
3849	7498409.46	4912993.31
3850	7498402.51	4912986.42
3851	7498402.37	4912976.62
3852	7498449.95	4912926.61
3853	7498460.59	4912927.19
3854	7498465.16	4912919.17
3855	7498465.61	4912910.15
3856	7498495.31	4912958.75
3857	7498505.68	4912959.60
3858	7498511.57	4912969.16
3859	7498512.47	4912980.07
3860	7498556.91	4912935.12
3861	7498547.52	4912935.30
3862	7498563.97	4912919.80
3863	7498554.63	4912913.49
3864	7498537.96	4912918.62
3865	7498423.59	4912878.62
3866	7498422.99	4912887.79
3867	7498437.66	4912897.09
3868	7498427.12	4912896.41
3869	7498381.01	4912986.73
3870	7498380.87	4912976.94
3871	7498359.00	4912965.11
3872	7498368.90	4912965.07
3873	7498386.85	4912992.93
3874	7498374.85	4912949.13
3875	7498374.89	4912959.03
3876	7498292.01	4913081.77
3877	7498396.53	4912970.43
3878	7498266.20	4913085.41
3879	7498396.85	4912992.78
3880	7498275.08	4913086.19
3881	7498288.07	4913087.72
3882	7498260.62	4913078.51

3883	7498271.61	4913048.27
3884	7498245.41	4913085.57
3885	7498306.95	4913100.68
3886	7498251.85	4913079.65
3887	7498259.47	4913029.89
3888	7498188.88	4912971.69
3889	7498252.43	4913021.55
3890	7498258.47	4913024.22
3891	7498257.32	4913022.10
3892	7498105.12	4913120.12
3893	7498208.14	4913088.15
3894	7498200.02	4913080.99
3895	7498094.20	4913121.70
3896	7498073.59	4913121.59
3897	7498060.22	4913118.01
3898	7498028.66	4913099.42
3899	7498030.70	4913095.40
3900	7498054.03	4913109.14
3901	7498059.83	4913107.03
3902	7498063.31	4913094.93
3903	7498062.46	4913092.37
3904	7497971.57	4913040.78
3905	7497981.33	4913046.76
3906	7497941.25	4913023.31
3907	7497943.82	4913017.34
3908	7498062.22	4913084.49
3909	7498067.90	4913081.26
3910	7498066.62	4913083.23
3911	7498064.57	4913084.39
3912	7498077.84	4913053.21
3913	7498079.70	4913025.25
3914	7498086.06	4913023.91
3915	7498082.13	4913005.26
3916	7498088.03	4912998.03
3917	7498069.94	4912995.11
3918	7498074.43	4913000.25
3919	7498044.94	4912983.82
3920	7498063.03	4912992.36
3921	7498227.58	4912980.06
3922	7498233.58	4912987.08
3923	7498212.07	4912993.89
3924	7498197.61	4912992.00
3925	7498199.82	4912993.19
3926	7498202.18	4912994.04
3927	7498204.63	4912994.55
3928	7498207.14	4912994.69
3929	7498209.63	4912994.47
3930	7498190.82	4912993.38
3931	7498192.74	4912991.73
3932	7498195.21	4912991.23
3933	7498185.15	4912979.54
3934	7498188.60	4912982.82
3935	7498188.85	4912986.55
3936	7498189.38	4912984.65
3937	7498181.22	4912976.83
3938	7498176.91	4912974.75
3939	7498172.34	4912973.37
3940	7498167.60	4912972.71
3941	7498162.82	4912972.80
3942	7498158.11	4912973.62
3943	7498154.18	4912974.92
3944	7498111.77	4912993.19
3945	7498066.65	4912984.67
3946	7498071.63	4912986.70
3947	7498076.80	4912988.20
3948	7498082.09	4912989.14
3949	7498087.45	4912989.52

3950	7498092.83	4912989.33
3951	7498103.36	4912987.25
3952	7498107.21	4912994.93
3953	7498097.75	4912997.27
3954	7498102.53	4912996.30
3955	7498020.97	4912960.61
3956	7498092.90	4912997.85
3957	7498034.14	4912900.27
3958	7498024.18	4912966.38
3959	7498030.33	4912968.58
3960	7498048.57	4912976.13
3961	7498008.63	4912960.84
3962	7498013.88	4912957.92
3963	7498036.57	4912898.76
3964	7498081.63	4912902.12
3965	7498035.03	4912899.00
3966	7498028.89	4912889.14
3967	7498082.15	4912909.97
3968	7498086.19	4912900.96
3969	7498084.39	4912913.38
3970	7498084.27	4912911.91
3971	7498083.46	4912910.67
3972	7498084.06	4912902.11
3973	7498108.98	4912829.61
3974	7498109.23	4912832.35
3975	7498095.95	4912802.03
3976	7498099.36	4912806.96
3977	7498097.70	4912804.47
3978	7498092.75	4912804.43
3979	7498094.41	4912806.74
3980	7498079.67	4912780.82
3981	7498079.93	4912778.26
3982	7498121.05	4912744.21
3983	7498110.60	4912752.79
3984	7498120.86	4912746.86
3985	7498113.12	4912752.97
3986	7498167.34	4912821.29
3987	7498175.81	4912834.03
3988	7498169.92	4912824.16
3989	7498174.28	4912830.50
3990	7498172.29	4912827.16
3991	7498116.01	4912838.94
3992	7498088.70	4912952.12
3993	7498080.22	4912951.56
3994	7498146.30	4912969.05
3995	7498171.91	4912960.39
3996	7498176.64	4912965.60
3997	7498181.01	4912967.24
3998	7498200.31	4912983.23
3999	7498195.17	4912977.42
4000	7498207.02	4912986.19
4001	7498202.23	4912984.86
4002	7498204.53	4912985.87
4003	7498232.62	4912976.05
4004	7498297.03	4913240.97
4005	7498298.37	4913238.41
4006	7498298.57	4913235.52
4007	7498339.88	4913139.07
4008	7498342.02	4913145.67
4009	7498283.37	4913193.92
4010	7498258.38	4913111.42
4011	7498258.37	4913101.73
4012	7498250.08	4913116.18
4013	7498261.11	4913095.92
4014	7498258.97	4913121.09
4015	7498249.81	4913108.30
4016	7498250.71	4913124.04

4017	7498261.82	4913140.25
4018	7498251.69	4913131.87
4019	7498260.11	4913130.71
4020	7498084.66	4912999.04
4021	7498264.08	4913149.67
4022	7498253.03	4913139.64
4023	7498066.47	4913120.61
4024	7498254.71	4913147.34
4025	7498274.11	4913176.91
4026	7498266.89	4913158.94
4027	7498270.24	4913168.03
4028	7498278.49	4913185.55
4029	7498279.45	4913203.71
4030	7498306.54	4913086.07
4031	7498306.96	4913076.90
4032	7498305.16	4913083.07
4033	7498305.31	4913079.77
4034	7498300.13	4913069.96
4035	7498303.76	4913067.93
4036	7498296.00	4913069.57
4037	7498292.81	4913066.91
4038	7498370.16	4913087.26
4039	7498375.55	4913082.18
4040	7498375.12	4913070.15
4041	7498365.22	4913092.28
4042	7498360.69	4913097.68
4043	7498356.60	4913103.41
4044	7498352.96	4913109.44
4045	7498338.65	4913123.81
4046	7498341.61	4913125.48
4047	7498344.96	4913124.87
4048	7498347.14	4913122.26
4049	7498342.53	4913165.31
4050	7498342.09	4913161.40
4051	7498341.71	4913153.54
4052	7498341.82	4913157.47
4053	7498341.78	4913149.60
4054	7498341.90	4913143.31
4055	7498341.17	4913141.06
4056	7498287.12	4912898.86
4057	7498292.59	4912898.39
4058	7498309.27	4912911.60
4059	7498279.38	4912966.61
4060	7498209.52	4912985.78
4061	7498235.86	4912986.90
4062	7498237.97	4912987.75
4063	7498239.49	4912989.44
4064	7498229.58	4912979.15
4065	7498231.30	4912977.78
4066	7498244.84	4912970.24
4067	7498264.14	4913006.81
4068	7498259.53	4913007.38
4069	7498179.93	4913096.52
4070	7498174.10	4913099.13
4071	7498190.72	4913089.71
4072	7498185.48	4913093.37
4073	7498195.58	4913085.57
4074	7498166.46	4913095.91
4075	7498105.23	4913114.34
4076	7498094.20	4913116.20
4077	7498088.89	4913188.61
4078	7498083.77	4913185.21
4079	7498072.51	4913180.34
4080	7498078.28	4913182.45
4081	7498080.22	4913199.61
4082	7498066.53	4913178.94
4083	7498059.67	4913192.23

4084	7498068.60	4913193.79
4085	7498012.39	4913189.14
4086	7498001.73	4913186.91
4087	7497991.35	4913183.61
4088	7497981.36	4913179.27
4089	7497971.87	4913173.94
4090	7498015.88	4913175.51
4091	7498007.91	4913174.02
4092	7497985.17	4913165.49
4093	7497992.49	4913168.99
4094	7498000.09	4913171.84
4095	7497978.19	4913161.36
4096	7498102.44	4913120.81
4097	7498063.08	4913119.43
4098	7498069.99	4913121.34
4099	7498099.72	4913121.31
4100	7498096.96	4913121.61
4101	7498065.33	4913113.84
4102	7498064.47	4913111.99
4103	7498064.63	4913109.94
4104	7498058.90	4913108.52
4105	7498057.43	4913109.46
4106	7498055.69	4913109.68
4107	7498063.01	4913093.60
4108	7498083.97	4913055.39
4109	7498085.51	4913050.29
4110	7498079.21	4913048.69
4111	7498080.17	4913044.06
4112	7498086.59	4913045.08
4113	7498087.18	4913039.79
4114	7498087.29	4913034.47
4115	7498080.80	4913034.63
4116	7498080.70	4913039.36
4117	7498080.46	4913029.92
4118	7498086.92	4913029.16
4119	7498082.44	4913001.76
4120	7498071.91	4912996.20
4121	7498073.52	4912998.00
4122	7498065.24	4912993.35
4123	7498067.49	4912994.24
4124	7498027.16	4912976.47
4125	7498034.36	4912979.20
4126	7498037.92	4912980.67
4127	7498041.44	4912982.21
4128	7498036.29	4912970.82
4129	7498030.78	4912977.80
4130	7498033.16	4912969.62
4131	7498042.47	4912973.38
4132	7498039.39	4912972.07
4133	7498022.19	4912965.07
4134	7498045.53	4912974.73
4135	7498021.03	4912962.99
4136	7498010.86	4912960.97
4137	7498012.81	4912959.88
4138	7498272.74	4912731.85
4139	7498266.68	4912731.84
4140	7498249.26	4912775.96
4141	7498251.09	4912778.45
4142	7498259.69	4912787.08
4143	7498252.81	4912781.02
4144	7498256.65	4912785.99
4145	7498276.84	4912780.43
4146	7498271.50	4912783.38
4147	7498274.23	4912782.00
4148	7498277.13	4912742.55
4149	7498287.09	4912771.78
4150	7498287.35	4912769.09

4151	7498277.08	4912741.25
4152	7498277.45	4912739.79
4153	7496457.60	4913577.47
4154	7498270.79	4912732.76
4155	7498268.63	4912732.75
4156	7498349.05	4912675.10
4157	7498321.80	4912694.62
4158	7498344.43	4912678.25
4159	7498339.85	4912681.44
4160	7498335.29	4912684.67
4161	7498330.76	4912687.95
4162	7498326.26	4912691.26
4163	7498511.52	4912785.30
4164	7498517.91	4912785.33
4165	7498856.38	4912863.77
4166	7498839.32	4912850.70
4167	7498843.62	4912854.12
4168	7498839.00	4912836.90
4169	7498856.79	4912866.48
4170	7498637.02	4913223.14
4171	7498861.69	4912871.93
4172	7498868.37	4912870.93
4173	7498866.07	4912870.10
4174	7498811.43	4912825.97
4175	7498801.22	4912816.31
4176	7498863.65	4912870.46
4177	7498808.73	4912826.17
4178	7498769.92	4912806.01
4179	7498801.40	4912818.77
4180	7498756.13	4912801.49
4181	7498762.79	4912804.46
4182	7498800.42	4912800.04
4183	7498777.22	4912806.06
4184	7498786.80	4912804.32
4185	7498789.18	4912804.86
4186	7498800.04	4912796.80
4187	7498788.49	4912790.36
4188	7498781.05	4912794.14
4189	7498772.77	4912795.20
4190	7498764.62	4912793.42
4191	7498587.13	4912651.37
4192	7498414.26	4912641.49
4193	7498409.86	4912681.51
4194	7498414.10	4912678.73
4195	7498418.42	4912676.08
4196	7498422.82	4912673.55
4197	7498427.30	4912671.16
4198	7498427.32	4912657.13
4199	7498416.21	4912640.66
4200	7498726.07	4912775.72
4201	7498716.71	4912775.93
4202	7498705.84	4912771.05
4203	7498704.75	4912760.02
4204	7498618.39	4912722.58
4205	7498499.80	4913151.59
4206	7498534.65	4913167.78
4207	7498640.56	4913192.82
4208	7496272.69	4913611.89
4209	7496277.08	4913543.58
4210	7496257.78	4913526.28
4211	7496268.70	4913536.24
4212	7496248.81	4913518.32
4213	7496294.09	4913673.07
4214	7499433.29	4914424.10
4215	7496404.70	4913596.55
4216	7496282.88	4913642.47
4217	7496326.52	4913623.73

4218	7496269.54	4913646.98
4219	7499365.97	4914386.11
4220	7498642.80	4913211.17
4221	7498643.87	4913192.98
4222	7499326.43	4914372.97
4223	7499427.89	4914710.57
4224	7499431.98	4914708.25
4225	7499233.08	4914340.02
4226	7499245.24	4914341.59
4227	7499424.09	4914702.96
4228	7499435.80	4914705.51
4229	7499428.22	4914700.55
4230	7499438.18	4914690.35
4231	7499431.99	4914697.60
4232	7499435.33	4914694.18
4233	7499241.76	4914338.60
4234	7499439.30	4914702.38
4235	7499442.46	4914698.90
4236	7499445.23	4914695.10
4237	7499447.59	4914691.01
4238	7499458.40	4914688.92
4239	7499514.95	4914728.21
4240	7499520.22	4914735.06
4241	7499494.13	4914703.17
4242	7499488.74	4914698.25
4243	7499477.49	4914687.26
4244	7499461.43	4914673.13
4245	7499444.55	4914659.99
4246	7499426.91	4914647.88
4247	7499408.57	4914636.85
4248	7499399.69	4914632.03
4249	7499390.80	4914627.52
4250	7499174.87	4914523.81
4251	7499175.44	4914516.31
4252	7499173.88	4914521.31
4253	7499174.09	4914518.63
4254	7499302.73	4914393.56
4255	7499327.19	4914373.37
4256	7499399.71	4914424.77
4257	7499407.04	4914421.53
4258	7499425.70	4914421.15
4259	7499356.57	4914386.22
4260	7499422.33	4914422.55
4261	7499372.64	4914388.00
4262	7499372.76	4914397.70
4263	7499295.96	4914391.06
4264	7499279.44	4914406.98
4265	7499280.63	4914396.91
4266	7499324.53	4914363.51
4267	7499283.67	4914389.61
4268	7499358.81	4914387.33
4269	7499370.92	4914395.60
4270	7499370.23	4914392.88
4271	7499363.76	4914387.27
4272	7499361.29	4914387.70
4273	7499370.85	4914390.15
4274	7499292.96	4914392.88
4275	7499289.47	4914393.24
4276	7499286.16	4914392.08
4277	7499281.41	4914403.94
4278	7499281.84	4914400.34
4279	7499232.93	4914322.35
4280	7499231.60	4914332.55
4281	7499234.14	4914325.83
4282	7499233.67	4914329.49
4283	7499103.41	4914459.30
4284	7499237.21	4914338.01

4285	7499035.96	4914613.86
4286	7499116.33	4914485.90
4287	7499101.63	4914467.00
4288	7499261.55	4914583.63
4289	7499106.83	4914474.01
4290	7499036.84	4914643.51
4291	7499166.50	4914515.88
4292	7499156.42	4914517.55
4293	7499163.47	4914517.81
4294	7499159.92	4914518.40
4295	7499148.80	4914513.60
4296	7499141.50	4914509.08
4297	7499299.47	4914602.93
4298	7499134.56	4914504.02
4299	7499128.03	4914498.44
4300	7499121.95	4914492.39
4301	7499130.75	4914518.66
4302	7499163.94	4914537.67
4303	7499192.06	4914547.07
4304	7499338.35	4914620.21
4305	7499325.29	4914614.68
4306	7499312.33	4914608.92
4307	7499286.71	4914596.72
4308	7499364.75	4914631.12
4309	7499435.75	4914670.90
4310	7499454.58	4914687.25
4311	7499450.49	4914688.05
4312	7499426.22	4914664.20
4313	7499416.46	4914657.83
4314	7499406.49	4914651.79
4315	7499375.44	4914635.75
4316	7499385.97	4914640.74
4317	7499396.33	4914646.09
4318	7499157.66	4914544.02
4319	7499152.64	4914537.56
4320	7499129.60	4914619.88
4321	7499125.29	4914625.77
4322	7499117.58	4914628.32
4323	7499130.61	4914645.92
4324	7499134.29	4914641.17
4325	7499129.80	4914637.69
4326	7499130.22	4914630.04
4327	7499134.47	4914624.24
4328	7499139.01	4914614.74
4329	7499151.74	4914531.97
4330	7499152.78	4914534.67
4331	7499158.94	4914541.19
4332	7499161.13	4914538.98
4333	7499047.95	4914581.95
4334	7499045.99	4914581.32
4335	7499044.08	4914582.11
4336	7499036.83	4914588.81
4337	7499034.09	4914597.15
4338	7499034.97	4914591.22
4339	7499035.75	4914609.66
4340	7499034.82	4914601.29
4341	7499035.37	4914605.47
4342	7499034.03	4914594.11
4343	7499029.46	4914614.05
4344	7499030.84	4914660.54
4345	7499020.03	4914575.15
4346	7499028.13	4914600.69
4347	7499022.72	4914581.31
4348	7499026.78	4914594.11
4349	7499029.03	4914607.35
4350	7499035.00	4914581.06
4351	7499024.97	4914587.64

4352	7499027.90	4914576.82
4353	7499032.80	4914580.91
4354	7499030.76	4914580.10
4355	7499029.06	4914578.68
4356	7498996.69	4914537.60
4357	7499005.21	4914537.32
4358	7499019.97	4914559.97
4359	7499014.10	4914562.77
4360	7498985.31	4914535.95
4361	7498978.65	4914532.41
4362	7498982.89	4914525.77
4363	7498908.10	4914583.13
4364	7498984.64	4914513.22
4365	7498862.76	4914626.57
4366	7498904.69	4914577.59
4367	7498868.03	4914619.22
4368	7498873.74	4914612.21
4369	7498861.05	4914617.69
4370	7498879.87	4914605.57
4371	7498886.39	4914599.32
4372	7498900.54	4914588.07
4373	7498893.29	4914593.48
4374	7498989.14	4914534.67
4375	7498993.13	4914535.19
4376	7499000.80	4914542.17
4377	7499004.61	4914546.99
4378	7499008.11	4914552.05
4379	7499011.28	4914557.31
4380	7498976.22	4914493.20
4381	7498981.84	4914509.61
4382	7498976.34	4914471.21
4383	7498977.25	4914465.58
4384	7498978.26	4914462.16
4385	7499125.23	4914514.48
4386	7499119.82	4914509.90
4387	7499114.74	4914505.08
4388	7499109.92	4914499.99
4389	7499105.40	4914494.64
4390	7499028.02	4914408.37
4391	7499035.85	4914407.20
4392	7499027.19	4914399.80
4393	7499028.20	4914396.12
4394	7499027.95	4914398.03
4395	7499095.27	4914455.40
4396	7499099.52	4914454.00
4397	7499101.15	4914464.26
4398	7499101.78	4914461.55
4399	7499516.82	4914308.25
4400	7499518.40	4914307.52
4401	7499522.38	4914308.98
4402	7499520.69	4914307.43
4403	7499526.38	4914306.89
4404	7499526.37	4914304.80
4405	7499527.92	4914303.11
4406	7499474.47	4914312.08
4407	7499487.59	4914316.13
4408	7499486.55	4914296.22
4409	7499501.95	4914357.81
4410	7499499.94	4914364.52
4411	7499523.70	4914404.10
4412	7499530.50	4914408.82
4413	7499521.49	4914414.55
4414	7499558.98	4914408.10
4415	7499558.29	4914413.62
4416	7499578.23	4914414.12
4417	7499571.93	4914408.23
4418	7499570.92	4914407.79

4419	7499570.49	4914406.83
4420	7499570.10	4914392.61
4421	7499572.61	4914389.57
4422	7499570.78	4914390.62
4423	7499565.41	4914386.02
4424	7499578.65	4914408.63
4425	7499638.34	4914413.16
4426	7499652.51	4914411.01
4427	7499663.19	4914406.88
4428	7499684.71	4914399.83
4429	7499773.19	4914376.25
4430	7499777.11	4914365.47
4431	7499781.51	4914379.73
4432	7499789.04	4914382.47
4433	7499786.98	4914380.53
4434	7499784.33	4914379.56
4435	7499776.11	4914374.65
4436	7499777.96	4914371.88
4437	7499778.32	4914368.57
4438	7499680.35	4914401.05
4439	7499676.01	4914402.36
4440	7499671.70	4914403.77
4441	7499686.13	4914405.15
4442	7499665.19	4914412.00
4443	7499667.43	4914405.28
4444	7499640.28	4914418.75
4445	7499650.22	4914417.55
4446	7499649.08	4914412.17
4447	7499645.54	4914412.90
4448	7499641.95	4914413.23
4449	7499681.88	4914406.33
4450	7499677.66	4914407.61
4451	7499673.47	4914408.98
4452	7499669.31	4914410.44
4453	7499608.61	4914383.61
4454	7499666.37	4914368.05
4455	7499664.80	4914363.84
4456	7499623.68	4914376.11
4457	7499596.34	4914381.08
4458	7499615.98	4914382.29
4459	7499623.32	4914380.80
4460	7499630.62	4914379.12
4461	7499637.88	4914377.26
4462	7499645.09	4914375.22
4463	7499652.24	4914373.01
4464	7499659.34	4914370.61
4465	7499658.08	4914366.29
4466	7499651.31	4914368.59
4467	7499644.47	4914370.72
4468	7499637.60	4914372.68
4469	7499630.67	4914374.48
4470	7499548.18	4914333.58
4471	7499546.64	4914329.35
4472	7499552.88	4914327.08
4473	7499554.70	4914323.30
4474	7499558.90	4914321.70
4475	7499562.75	4914323.49
4476	7499557.20	4914317.07
4477	7499561.10	4914308.22
4478	7499553.30	4914319.44
4479	7499544.01	4914315.38
4480	7499554.57	4914325.53
4481	7499560.45	4914323.39
4482	7499519.80	4914320.64
4483	7499523.45	4914311.24
4484	7499527.82	4914309.97
4485	7499536.88	4914313.49

4486	7499501.11	4914338.42
4487	7499503.90	4914332.18
4488	7499503.04	4914327.66
4489	7499496.38	4914324.68
4490	7499551.80	4914317.05
4491	7499556.78	4914314.45
4492	7499557.36	4914311.87
4493	7499558.87	4914309.69
4494	7499549.50	4914315.42
4495	7499546.75	4914314.83
4496	7499534.24	4914314.03
4497	7499531.62	4914313.56
4498	7499529.36	4914312.13
4499	7499500.82	4914336.56
4500	7499501.25	4914334.74
4501	7499502.32	4914333.21
4502	7499497.39	4914326.42
4503	7499499.03	4914327.61
4504	7499501.02	4914328.05
4505	7499477.33	4914310.69
4506	7499480.50	4914310.45
4507	7499483.53	4914311.38
4508	7499486.01	4914313.37
4509	7499498.97	4914373.47
4510	7499508.30	4914376.27
4511	7499506.05	4914373.30
4512	7499502.48	4914372.23
4513	7499501.54	4914362.64
4514	7499502.25	4914360.27
4515	7499547.66	4914251.10
4516	7499457.34	4914130.79
4517	7499442.59	4914112.92
4518	7499406.07	4914066.30
4519	7499409.52	4914060.16
4520	7499409.90	4914052.32
4521	7499397.01	4914065.86
4522	7499335.48	4914137.50
4523	7499335.99	4914144.37
4524	7499325.59	4914141.69
4525	7499388.20	4914067.86
4526	7499426.23	4914027.94
4527	7499430.65	4914030.55
4528	7499456.19	4914138.42
4529	7499464.56	4914138.90
4530	7499477.85	4914152.86
4531	7499495.76	4914170.89
4532	7499494.75	4914184.45
4533	7499501.80	4914187.94
4534	7499513.56	4914188.81
4535	7499510.92	4914176.93
4536	7499519.32	4914177.04
4537	7499522.90	4914188.99
4538	7499523.02	4914180.43
4539	7499530.65	4914236.74
4540	7499538.09	4914237.56
4541	7499539.64	4914230.71
4542	7499547.39	4914242.66
4543	7498857.37	4914622.95
4544	7498837.06	4914664.86
4545	7498764.05	4914730.87
4546	7498760.99	4914725.14
4547	7498801.78	4914696.13
4548	7498801.17	4914682.40
4549	7498807.14	4914678.79
4550	7498819.55	4914677.42
4551	7498796.52	4914670.60
4552	7498792.55	4914675.74

4553	7498765.75	4914644.83
4554	7498771.41	4914641.63
4555	7498768.15	4914635.87
4556	7498762.50	4914639.07
4557	7498764.66	4914592.44
4558	7498758.57	4914590.18
4559	7498768.08	4914564.46
4560	7498761.94	4914552.64
4561	7498768.85	4914547.23
4562	7498776.62	4914541.38
4563	7498786.33	4914515.15
4564	7498815.86	4914433.87
4565	7498811.28	4914427.49
4566	7498745.54	4914403.27
4567	7498820.89	4914420.04
4568	7498822.64	4914413.82
4569	7498981.14	4914325.45
4570	7498732.06	4914177.07
4571	7498682.08	4914211.20
4572	7498785.22	4914178.22
4573	7498851.02	4914203.29
4574	7498863.05	4914210.36
4575	7498869.96	4914209.83
4576	7498866.54	4914210.60
4577	7498873.55	4914241.21
4578	7498866.33	4914248.63
4579	7498863.32	4914236.59
4580	7498862.81	4914238.72
4581	7498867.95	4914245.47
4582	7498870.43	4914242.92
4583	7498847.04	4914305.70
4584	7498835.40	4914358.96
4585	7498824.72	4914430.11
4586	7498830.57	4914405.05
4587	7498764.43	4914627.69
4588	7498758.30	4914629.87
4589	7498755.76	4914620.08
4590	7498762.17	4914619.00
4591	7498761.45	4914610.04
4592	7498754.95	4914610.00
4593	7498755.90	4914599.93
4594	7498762.29	4914601.10
4595	7498826.39	4914425.23
4596	7498816.92	4914423.23
4597	7498819.20	4914422.01
4598	7498813.63	4914428.94
4599	7498815.24	4914431.18
4600	7498827.81	4914420.27
4601	7498828.98	4914415.24
4602	7498829.91	4914410.17
4603	7498836.34	4914351.21
4604	7498837.52	4914343.50
4605	7498838.94	4914335.83
4606	7498840.61	4914328.20
4607	7498842.52	4914320.64
4608	7498844.66	4914313.13
4609	7498935.46	4914104.26
4610	7498985.63	4914331.08
4611	7498989.99	4914336.80
4612	7498994.24	4914342.62
4613	7498998.36	4914348.52
4614	7499002.36	4914354.50
4615	7499003.94	4914330.90
4616	7499008.57	4914323.10
4617	7498998.06	4914316.60
4618	7499035.10	4914290.89
4619	7499042.80	4914295.56

4620	7499061.91	4914246.74
4621	7499069.60	4914251.41
4622	7499114.90	4914193.64
4623	7499108.11	4914198.48
4624	7498816.90	4914679.59
4625	7498813.62	4914680.61
4626	7498810.20	4914680.33
4627	7498786.23	4914670.45
4628	7498790.60	4914665.64
4629	7498785.10	4914660.23
4630	7498780.36	4914664.68
4631	7498774.97	4914658.46
4632	7498780.05	4914654.40
4633	7498775.47	4914648.19
4634	7498770.09	4914651.83
4635	7498804.00	4914692.95
4636	7498804.67	4914689.13
4637	7498803.66	4914685.38
4638	7498768.46	4914559.54
4639	7498766.19	4914555.16
4640	7498772.14	4914546.34
4641	7498774.86	4914544.29
4642	7498840.89	4914303.62
4643	7498839.05	4914309.18
4644	7498837.35	4914314.79
4645	7498835.81	4914320.45
4646	7498834.42	4914326.14
4647	7498980.72	4914530.67
4648	7498982.18	4914528.39
4649	7498898.91	4914581.31
4650	7498893.29	4914585.29
4651	7498882.59	4914593.98
4652	7498887.84	4914589.51
4653	7498970.67	4914465.21
4654	7498974.05	4914455.38
4655	7498976.59	4914450.85
4656	7498979.67	4914446.65
4657	7499033.85	4914406.57
4658	7499031.75	4914406.57
4659	7499029.75	4914407.19
4660	7499447.71	4914108.92
4661	7499482.46	4914148.28
4662	7499476.35	4914142.01
4663	7499470.37	4914135.62
4664	7499464.51	4914129.11
4665	7499458.78	4914122.49
4666	7499453.18	4914115.76
4667	7499541.05	4914226.68
4668	7499539.88	4914228.49
4669	7499536.31	4914221.68
4670	7499538.14	4914218.55
4671	7499538.16	4914214.92
4672	7499536.36	4914211.77
4673	7499541.02	4914207.24
4674	7499544.15	4914209.06
4675	7499547.76	4914209.08
4676	7499550.91	4914207.29
4677	7499497.82	4914174.12
4678	7499498.35	4914177.90
4679	7499497.26	4914181.57
4680	7499505.70	4914186.27
4681	7499509.94	4914186.59
4682	7499521.35	4914186.26
4683	7499521.39	4914183.12
4684	7499516.63	4914178.52
4685	7499513.57	4914178.48
4686	7499550.90	4914242.69

4687	7499549.14	4914243.24
4688	7499516.99	4914248.44
4689	7499512.59	4914242.99
4690	7499534.72	4914223.25
4691	7499530.45	4914227.37
4692	7499526.11	4914231.41
4693	7499517.17	4914239.22
4694	7499521.68	4914235.36
4695	7499527.30	4914239.74
4696	7499523.90	4914242.69
4697	7499520.47	4914245.59
4698	7499535.92	4914235.82
4699	7499533.15	4914235.52
4700	7499431.74	4914244.06
4701	7499431.07	4914241.78
4702	7499432.26	4914239.73
4703	7499419.62	4914240.42
4704	7499457.97	4914275.62
4705	7499470.54	4914276.88
4706	7499451.07	4914292.57
4707	7499452.35	4914279.81
4708	7499432.49	4914316.53
4709	7499428.10	4914311.08
4710	7499387.69	4914198.02
4711	7499385.91	4914189.26
4712	7499384.47	4914188.35
4713	7499461.99	4914137.24
4714	7499458.94	4914137.07
4715	7499453.34	4914289.84
4716	7499454.38	4914286.45
4717	7499454.03	4914282.93
4718	7499460.67	4914277.82
4719	7499464.00	4914278.83
4720	7499467.46	4914278.50
4721	7499159.04	4914191.30
4722	7499162.29	4914180.01
4723	7499142.12	4914190.14
4724	7499152.56	4914193.15
4725	7499195.02	4914250.76
4726	7499200.91	4914260.24
4727	7499195.43	4914263.74
4728	7499189.45	4914254.13
4729	7499199.41	4914257.88
4730	7499197.93	4914255.52
4731	7499196.47	4914253.15
4732	7499190.93	4914256.55
4733	7499192.41	4914258.95
4734	7499193.92	4914261.35
4735	7499174.58	4914173.83
4736	7499191.97	4914161.43
4737	7499170.54	4914165.79
4738	7499203.74	4914115.82
4739	7499212.72	4914116.43
4740	7499209.78	4914033.99
4741	7499208.76	4914041.87
4742	7499213.96	4914020.52
4743	7499222.97	4914005.65
4744	7499230.39	4914010.80
4745	7499306.18	4913917.15
4746	7499300.25	4913910.11
4747	7499380.92	4914733.99
4748	7499376.56	4914726.67
4749	7499374.36	4914728.03
4750	7499372.43	4914729.77
4751	7498989.46	4914313.52
4752	7499003.96	4914328.45
4753	7499004.82	4914326.15

4754	7499006.43	4914324.29
4755	7498991.89	4914315.57
4756	7498994.88	4914316.64
4757	7499066.47	4914239.67
4758	7499074.02	4914244.57
4759	7499078.81	4914237.99
4760	7499071.39	4914232.88
4761	7499083.97	4914231.69
4762	7499076.70	4914226.32
4763	7499082.35	4914220.09
4764	7499089.46	4914225.69
4765	7499088.34	4914214.17
4766	7499095.29	4914220.00
4767	7499101.42	4914214.65
4768	7499094.63	4914208.59
4769	7499101.22	4914203.36
4770	7499107.85	4914209.65
4771	7499114.54	4914205.02
4772	7499121.48	4914200.77
4773	7499202.14	4914126.15
4774	7499210.59	4914129.49
4775	7499211.96	4914123.01
4776	7499198.78	4914136.04
4777	7499193.77	4914145.21
4778	7499187.26	4914153.38
4779	7499179.44	4914160.31
4780	7499179.28	4914171.24
4781	7499183.76	4914168.30
4782	7499187.99	4914165.02
4783	7499145.97	4914189.30
4784	7499149.75	4914190.39
4785	7499157.95	4914188.21
4786	7499158.19	4914184.94
4787	7499159.73	4914182.05
4788	7499408.35	4914057.59
4789	7499408.49	4914054.77
4790	7499399.94	4914064.17
4791	7499403.32	4914064.33
4792	7499361.87	4914105.23
4793	7499358.00	4914102.06
4794	7499119.59	4913954.81
4795	7499114.62	4913944.42
4796	7499121.67	4913943.98
4797	7499081.65	4913921.32
4798	7499090.81	4913923.41
4799	7499089.95	4913916.90
4800	7499093.52	4913903.31
4801	7499092.05	4913893.99
4802	7499093.53	4913889.40
4803	7499103.75	4913887.80
4804	7499033.93	4913847.47
4805	7499041.89	4913848.03
4806	7499041.19	4913844.16
4807	7499040.82	4913846.23
4808	7498745.39	4914172.56
4809	7498744.44	4914165.85
4810	7498735.51	4914170.63
4811	7498737.95	4914160.91
4812	7498881.96	4914211.72
4813	7498886.20	4914226.88
4814	7498883.13	4914223.90
4815	7498881.30	4914220.04
4816	7498880.93	4914215.78
4817	7499030.64	4914297.21
4818	7499038.56	4914301.71
4819	7499033.64	4914307.33
4820	7499025.34	4914302.84

4821	7499028.10	4914312.34
4822	7499019.31	4914307.68
4823	7499012.67	4914311.64
4824	7499022.02	4914316.67
4825	7499015.48	4914320.28
4826	7499005.54	4914314.63
4827	7498955.30	4914051.90
4828	7496084.61	4914633.17
4829	7496096.42	4914613.86
4830	7496093.09	4914618.45
4831	7496090.01	4914623.21
4832	7496087.18	4914628.12
4833	7498332.89	4913697.88
4834	7498297.87	4913702.12
4835	7498302.54	4913712.08
4836	7498276.05	4913721.75
4837	7498285.47	4913727.44
4838	7498287.63	4913724.22
4839	7498290.11	4913721.23
4840	7498292.86	4913718.49
4841	7498295.87	4913716.04
4842	7498299.11	4913713.90
4843	7498278.82	4913717.63
4844	7498281.98	4913713.81
4845	7498285.50	4913710.31
4846	7498289.35	4913707.18
4847	7498293.49	4913704.44
4848	7498478.33	4913234.60
4849	7498474.20	4913234.04
4850	7498466.12	4913232.06
4851	7498470.12	4913233.19
4852	7498465.36	4913222.75
4853	7498477.57	4913225.96
4854	7498492.46	4913196.69
4855	7498431.42	4913120.85
4856	7498440.39	4913118.80
4857	7495485.95	4914634.86
4858	7495489.48	4914626.25
4859	7495499.41	4914619.47
4860	7495493.56	4914645.66
4861	7495461.79	4914791.03
4862	7495449.31	4914796.88
4863	7495449.26	4914806.78
4864	7495454.06	4914817.66
4865	7495409.97	4914939.35
4866	7495402.32	4914945.21
4867	7495390.42	4914955.30
4868	7495400.07	4914962.65
4869	7495330.55	4915155.24
4870	7495312.07	4915160.69
4871	7495340.45	4915182.03
4872	7495336.40	4915168.29
4873	7495384.94	4915215.48
4874	7495378.93	4915223.47
4875	7496329.37	4915207.10
4876	7496334.02	4915205.24
4877	7496327.54	4915202.81
4878	7496332.09	4915200.74
4879	7496325.51	4915198.62
4880	7496323.28	4915194.53
4881	7496327.61	4915192.03
4882	7496329.96	4915196.33
4883	7496309.60	4915172.59
4884	7496313.98	4915170.18
4885	7496311.03	4915164.38
4886	7496306.50	4915166.50
4887	7496303.81	4915160.21

4888	7496308.47	4915158.40
4889	7496306.32	4915152.27
4890	7496301.55	4915153.76
4891	7496293.84	4915101.58
4892	7496290.38	4915090.19
4893	7496285.69	4915091.92
4894	7496288.98	4915102.75
4895	7496242.57	4914960.58
4896	7496241.90	4914943.61
4897	7496241.58	4914957.27
4898	7496241.02	4914953.87
4899	7496241.18	4914946.98
4900	7496240.88	4914950.42
4901	7496242.43	4914941.71
4902	7496237.62	4914940.36
4903	7496238.41	4914923.42
4904	7496243.33	4914922.52
4905	7496238.40	4914937.03
4906	7496238.87	4914933.64
4907	7496239.02	4914930.22
4908	7496243.31	4914937.94
4909	7496243.84	4914934.10
4910	7496238.87	4914926.81
4911	7496243.85	4914926.36
4912	7496244.02	4914929.90
4913	7495953.13	4914632.14
4914	7495952.11	4914637.64
4915	7495744.82	4915305.31
4916	7495738.05	4915296.47
4917	7495717.52	4915300.00
4918	7495728.24	4915308.43
4919	7495711.55	4915310.93
4920	7495696.85	4915302.57
4921	7495694.78	4915312.82
4922	7495676.08	4915304.17
4923	7495677.95	4915314.08
4924	7495661.09	4915314.72
4925	7495655.25	4915304.79
4926	7495644.22	4915314.73
4927	7495634.43	4915304.44
4928	7495627.35	4915314.11
4929	7495610.53	4915312.87
4930	7495613.64	4915303.11
4931	7495572.36	4915297.55
4932	7495592.93	4915300.81
4933	7495551.96	4915293.32
4934	7495406.60	4915230.77
4935	7495429.13	4915244.75
4936	7495452.45	4915257.36
4937	7495476.48	4915268.56
4938	7495501.13	4915278.31
4939	7495526.32	4915286.57
4940	7495533.08	4915298.88
4941	7495505.57	4915290.47
4942	7495478.65	4915280.33
4943	7495452.42	4915268.51
4944	7495426.99	4915255.06
4945	7495402.46	4915240.02
4946	7495337.80	4915179.28
4947	7495336.15	4915175.83
4948	7495335.67	4915172.04
4949	7495317.15	4915162.91
4950	7495322.68	4915162.61
4951	7495327.49	4915159.86
4952	7495007.83	4914944.45
4953	7494992.61	4914945.11
4954	7495016.66	4914923.92

4955	7495019.21	4914940.49
4956	7495066.60	4914882.19
4957	7495072.53	4914883.32
4958	7496604.60	4913662.67
4959	7496601.06	4913660.80
4960	7496600.55	4913651.95
4961	7496602.06	4913649.09
4962	7495347.80	4914222.45
4963	7494888.99	4914441.09
4964	7494900.60	4914439.06
4965	7495012.47	4914409.70
4966	7494925.71	4914433.25
4967	7494880.83	4914691.23
4968	7494891.44	4914692.10
4969	7494636.16	4914508.50
4970	7494635.88	4914501.36
4971	7494635.38	4914506.16
4972	7494635.30	4914503.70
4973	7494778.72	4914841.97
4974	7494923.90	4914630.35
4975	7495034.63	4914200.74
4976	7495038.88	4914189.00
4977	7495098.82	4914159.54
4978	7495110.88	4914163.69
4979	7495144.98	4914256.52
4980	7495158.02	4914285.03
4981	7495172.58	4914311.31
4982	7495170.02	4914322.94
4983	7495176.96	4914305.81
4984	7495189.70	4914309.02
4985	7495114.18	4914365.64
4986	7495106.90	4914362.92
4987	7495108.68	4914365.04
4988	7495094.75	4914367.10
4989	7495092.45	4914380.62
4990	7495044.10	4914401.11
4991	7495036.38	4914403.21
4992	7495025.78	4914398.13
4993	7495018.36	4914397.40
4994	7494950.48	4914242.43
4995	7494939.18	4914238.03
4996	7494956.18	4914239.22
4997	7494960.46	4914227.54
4998	7494975.78	4914220.00
4999	7494987.81	4914224.07
5000	7495026.11	4914285.26
5001	7495082.66	4914334.01
5002	7495087.77	4914332.62
5003	7495079.27	4914315.17
5004	7495015.26	4914408.40
5005	7495017.45	4914406.23
5006	7495018.78	4914403.45
5007	7495019.09	4914400.39
5008	7495027.55	4914400.78
5009	7495030.13	4914402.64
5010	7495033.20	4914403.49
5011	7495094.80	4914378.60
5012	7495096.33	4914375.90
5013	7495096.85	4914372.84
5014	7495096.30	4914369.79
5015	7494997.75	4914216.02
5016	7495020.52	4914278.36
5017	7495015.17	4914271.26
5018	7495010.07	4914263.99
5019	7495005.23	4914256.54
5020	7495000.65	4914248.93
5021	7494996.34	4914241.16

5022	7494992.30	4914233.25
5023	7495007.75	4914237.05
5024	7495029.15	4914269.91
5025	7495023.31	4914262.02
5026	7495017.79	4914253.91
5027	7495012.60	4914245.58
5028	7495035.30	4914277.55
5029	7495163.70	4914281.88
5030	7495151.09	4914254.28
5031	7495160.84	4914276.52
5032	7495155.06	4914279.50
5033	7495152.28	4914273.87
5034	7495158.15	4914271.08
5035	7495155.62	4914265.55
5036	7495153.27	4914259.95
5037	7495147.24	4914262.38
5038	7495149.67	4914268.16
5039	7495242.40	4914275.60
5040	7495259.91	4914265.19
5041	7495277.72	4914255.29
5042	7495295.81	4914245.90
5043	7495314.16	4914237.04
5044	7495332.76	4914228.72
5045	7495395.54	4914205.17
5046	7495409.32	4914200.88
5047	7495458.10	4914187.50
5048	7495549.15	4914154.92
5049	7495554.10	4914165.85
5050	7495470.73	4914196.45
5051	7495464.10	4914198.30
5052	7495480.20	4914193.66
5053	7495489.63	4914190.71
5054	7495499.00	4914187.61
5055	7495508.33	4914184.36
5056	7495517.60	4914180.96
5057	7495526.82	4914177.40
5058	7495535.97	4914173.70
5059	7495545.07	4914169.85
5060	7495540.30	4914158.84
5061	7495531.38	4914162.61
5062	7495522.41	4914166.24
5063	7495513.38	4914169.73
5064	7495467.43	4914184.91
5065	7495476.71	4914182.17
5066	7495485.95	4914179.29
5067	7495495.15	4914176.25
5068	7495504.29	4914173.06
5069	7494939.19	4914974.83
5070	7495013.45	4914912.71
5071	7495135.13	4914803.56
5072	7495138.65	4914791.32
5073	7495146.51	4914784.70
5074	7495158.64	4914782.47
5075	7495312.33	4914644.60
5076	7495313.51	4914627.96
5077	7495222.20	4914416.84
5078	7495220.72	4914426.13
5079	7495233.27	4914416.60
5080	7495238.84	4914417.32
5081	7495247.23	4914417.48
5082	7495248.87	4914404.76
5083	7495253.58	4914401.18
5084	7495244.55	4914399.88
5085	7495194.08	4914331.35
5086	7495199.71	4914328.03
5087	7495198.93	4914318.64
5088	7495185.24	4914327.83

5089	7495171.60	4914336.98
5090	7495171.21	4914348.16
5091	7495166.20	4914352.32
5092	7495153.47	4914350.53
5093	7495035.10	4914964.95
5094	7495255.80	4915130.89
5095	7494996.09	4914942.93
5096	7495000.10	4914942.05
5097	7495004.18	4914942.58
5098	7494937.44	4914994.60
5099	7494923.74	4915007.41
5100	7494933.88	4914997.82
5101	7494930.47	4915000.98
5102	7494927.09	4915004.18
5103	7494935.41	4914965.17
5104	7494945.32	4914962.80
5105	7494951.31	4914965.22
5106	7494939.08	4914972.15
5107	7494938.39	4914969.57
5108	7494937.15	4914967.21
5109	7494947.09	4914964.09
5110	7494949.13	4914964.92
5111	7494909.77	4914929.58
5112	7494908.85	4914917.44
5113	7494904.22	4914911.19
5114	7494891.20	4914912.37
5115	7494886.34	4914919.41
5116	7494887.42	4914931.71
5117	7495649.53	4914202.78
5118	7495399.61	4914619.46
5119	7495373.30	4914611.13
5120	7495389.96	4914606.97
5121	7495402.32	4914610.88
5122	7495444.04	4914620.20
5123	7495442.85	4914629.12
5124	7495278.98	4914705.94
5125	7495339.92	4914746.16
5126	7495317.99	4914745.01
5127	7495336.13	4914754.32
5128	7495212.01	4914949.65
5129	7495445.12	4914843.80
5130	7495454.51	4914847.26
5131	7495478.38	4914764.68
5132	7495468.60	4914762.59
5133	7495505.26	4914638.75
5134	7495526.60	4914563.45
5135	7495527.52	4914531.02
5136	7495522.87	4914519.86
5137	7495524.02	4914510.46
5138	7495536.49	4914504.82
5139	7495517.18	4914560.09
5140	7495551.47	4914434.73
5141	7495568.77	4914409.01
5142	7495573.76	4914405.74
5143	7495608.43	4914413.00
5144	7495600.05	4914418.45
5145	7495579.25	4914414.10
5146	7495574.26	4914417.37
5147	7495561.33	4914436.44
5148	7497276.81	4915334.40
5149	7497269.66	4915120.84
5150	7497266.80	4915119.80
5151	7497253.46	4915128.27
5152	7497249.26	4915123.31
5153	7497266.78	4915110.24
5154	7497184.92	4915136.34
5155	7497181.44	4915132.03

5156	7497241.95	4914958.79
5157	7497241.88	4914952.82
5158	7497207.23	4914873.87
5159	7497204.06	4914874.21
5160	7497201.20	4914875.64
5161	7497163.34	4914890.72
5162	7497170.12	4914889.63
5163	7497176.78	4914887.95
5164	7497183.27	4914885.69
5165	7497189.53	4914882.87
5166	7497195.52	4914879.51
5167	7497189.08	4914875.75
5168	7497199.47	4914866.56
5169	7497199.77	4914865.14
5170	7497173.91	4914800.05
5171	7497195.00	4914835.77
5172	7497422.38	4914907.79
5173	7497416.59	4914913.97
5174	7497457.98	4914867.41
5175	7497459.70	4914864.50
5176	7497460.23	4914861.17
5177	7497452.85	4914659.16
5178	7497415.11	4914650.57
5179	7497391.99	4914645.89
5180	7497384.49	4914749.05
5181	7497461.87	4914662.98
5182	7497466.56	4914657.12
5183	7497463.54	4914717.85
5184	7497658.14	4914714.55
5185	7497663.54	4914710.17
5186	7497658.14	4914650.93
5187	7497467.17	4914728.44
5188	7497661.40	4914723.73
5189	7497662.79	4914782.63
5190	7497664.29	4914781.32
5191	7497465.21	4914783.69
5192	7497467.20	4914787.09
5193	7497466.15	4914801.63
5194	7497467.61	4914798.13
5195	7497662.06	4914790.70
5196	7497665.63	4914793.78
5197	7497667.29	4914853.05
5198	7497469.56	4914858.84
5199	7497285.94	4915333.76
5200	7497192.90	4914471.52
5201	7497195.12	4914485.44
5202	7497390.55	4914465.14
5203	7497292.86	4914402.33
5204	7497233.81	4914542.58
5205	7497326.41	4914220.96
5206	7497326.73	4914223.31
5207	7497327.94	4914225.35
5208	7497329.83	4914226.77
5209	7497376.27	4914227.10
5210	7497456.12	4914008.27
5211	7497446.12	4914113.79
5212	7497444.58	4914115.35
5213	7497438.73	4914118.60
5214	7497426.59	4914131.63
5215	7497374.07	4914107.82
5216	7497369.95	4914114.43
5217	7497366.01	4914121.14
5218	7497358.65	4914134.86
5219	7497267.85	4914219.41
5220	7497215.11	4914213.32
5221	7497276.75	4914115.01
5222	7497289.77	4914089.68

5223	7497395.52	4913962.97
5224	7497367.96	4913941.36
5225	7497262.90	4914067.25
5226	7497242.87	4914106.23
5227	7497278.93	4914108.18
5228	7497250.72	4914085.63
5229	7497170.94	4914066.77
5230	7497413.77	4913977.27
5231	7497443.97	4914002.97
5232	7497420.90	4913982.67
5233	7497270.52	4913930.25
5234	7497172.12	4914048.20
5235	7497177.48	4914041.77
5236	7497168.63	4914046.48
5237	7497169.70	4914048.71
5238	7497176.39	4914011.36
5239	7497181.27	4914012.44
5240	7497192.91	4913959.73
5241	7497188.03	4913958.65
5242	7497190.10	4913949.28
5243	7497187.55	4913935.48
5244	7497163.46	4913899.91
5245	7497190.52	4913945.71
5246	7497190.22	4913942.12
5247	7497189.22	4913938.67
5248	7497149.50	4913708.48
5249	7497163.00	4913711.91
5250	7497194.58	4913744.65
5251	7497197.62	4913745.20
5252	7497200.53	4913744.14
5253	7497246.78	4913579.58
5254	7497247.70	4913575.57
5255	7497248.04	4913577.76
5256	7497176.49	4913422.12
5257	7497201.52	4913467.44
5258	7497266.45	4913438.21
5259	7497278.20	4913507.08
5260	7497298.61	4913543.56
5261	7497299.25	4913546.42
5262	7497298.30	4913549.52
5263	7497297.65	4913525.45
5264	7497306.48	4913541.23
5265	7497307.89	4913542.70
5266	7497309.84	4913543.28
5267	7497442.59	4913416.33
5268	7497449.90	4913435.74
5269	7497505.36	4913437.31
5270	7497499.90	4913437.04
5271	7497502.61	4913437.51
5272	7497308.08	4913759.97
5273	7497257.91	4913696.44
5274	7497389.45	4913940.12
5275	7497381.40	4913938.55
5276	7497351.84	4913915.39
5277	7497383.21	4913939.66
5278	7497385.23	4913940.31
5279	7497387.35	4913940.46
5280	7497350.64	4913913.86
5281	7497350.31	4913912.01
5282	7497400.95	4913945.21
5283	7497413.92	4913953.05
5284	7497410.36	4913955.09
5285	7497406.26	4913955.04
5286	7497402.75	4913952.92
5287	7497400.80	4913949.31
5288	7497436.94	4913925.06
5289	7497450.48	4913907.79

5290	7497463.25	4913889.93
5291	7497488.02	4913853.63
5292	7497489.30	4913849.15
5293	7497444.37	4913915.77
5294	7497458.92	4913896.18
5295	7497495.77	4913854.87
5296	7497492.93	4913855.74
5297	7497490.56	4913857.90
5298	7497467.13	4913892.23
5299	7497454.16	4913910.36
5300	7497440.41	4913927.91
5301	7497417.84	4913955.43
5302	7497416.14	4913958.67
5303	7497415.87	4913962.32
5304	7497447.99	4913918.44
5305	7497462.46	4913898.96
5306	7497520.74	4913936.66
5307	7497395.62	4914470.19
5308	7497400.63	4914466.71
5309	7497397.79	4914467.97
5310	7497477.48	4914508.91
5311	7497478.23	4914516.00
5312	7497479.02	4914513.60
5313	7497262.95	4914522.65
5314	7497260.55	4914522.88
5315	7497247.76	4914539.42
5316	7497490.34	4914517.62
5317	7497491.85	4914517.45
5318	7497465.68	4914577.64
5319	7497494.14	4914581.33
5320	7497469.61	4914579.31
5321	7497450.83	4914568.28
5322	7497449.97	4914565.49
5323	7497440.08	4914580.48
5324	7497438.16	4914585.16
5325	7497605.32	4914641.08
5326	7497620.93	4914607.66
5327	7497621.32	4914604.07
5328	7497705.60	4913065.43
5329	7497706.16	4913062.52
5330	7497927.07	4912864.08
5331	7497923.41	4912864.07
5332	7497763.24	4912940.11
5333	7497762.14	4912931.77
5334	7497761.29	4912936.12
5335	7497842.46	4913025.41
5336	7497832.42	4913040.31
5337	7497843.78	4913065.82
5338	7497834.76	4913064.73
5339	7497826.29	4913052.53
5340	7497886.29	4913050.20
5341	7497751.21	4912937.14
5342	7497747.63	4912937.16
5343	7497311.47	4915045.71
5344	7497292.78	4914960.54
5345	7497294.65	4914961.35
5346	7497435.67	4915180.00
5347	7497246.83	4915001.59
5348	7497250.91	4915033.36
5349	7497249.25	4915027.15
5350	7497247.19	4915014.45
5351	7497289.28	4915211.52
5352	7497428.50	4915177.75
5353	7497375.41	4915132.74
5354	7497379.80	4915131.31
5355	7497383.91	4915133.42
5356	7497425.92	4915183.23

5357	7497287.46	4915227.92
5358	7497427.52	4915186.91
5359	7497369.19	4915203.53
5360	7497368.36	4915193.86
5361	7497367.21	4915200.61
5362	7497366.90	4915197.08
5363	7497376.74	4915221.95
5364	7497457.71	4915167.12
5365	7497514.25	4915238.48
5366	7497458.30	4915312.66
5367	7497451.03	4915321.73
5368	7497443.24	4915330.35
5369	7497455.21	4915316.66
5370	7497363.53	4915413.37
5371	7497358.06	4915419.30
5372	7497352.82	4915425.44
5373	7497518.91	4915247.24
5374	7497528.03	4915246.70
5375	7497515.45	4915234.61
5376	7497513.92	4915230.86
5377	7497547.10	4915266.58
5378	7497585.91	4915315.33
5379	7497586.79	4915310.37
5380	7497516.64	4915364.59
5381	7497590.95	4915323.03
5382	7497548.11	4915345.69
5383	7497610.80	4915342.72
5384	7497643.43	4915401.24
5385	7497644.16	4915396.93
5386	7497566.04	4913310.09
5387	7497564.90	4913311.34
5388	7497564.70	4913313.44
5389	7497601.46	4913384.00
5390	7497663.19	4913350.95
5391	7497677.51	4913343.28
5392	7497774.71	4913291.95
5393	7497774.19	4913286.21
5394	7497768.45	4913273.30
5395	7497767.43	4913271.70
5396	7497824.70	4913455.23
5397	7497827.51	4913366.36
5398	7497826.00	4913366.09
5399	7497644.31	4913459.75
5400	7497641.95	4913462.48
5401	7497642.87	4913460.89
5402	7497733.41	4913404.67
5403	7497738.81	4913401.82
5404	7497657.70	4913444.74
5405	7497426.13	4913494.12
5406	7497424.07	4913500.98
5407	7497513.95	4913608.85
5408	7497530.07	4913598.58
5409	7497539.97	4913591.96
5410	7497629.69	4913468.38
5411	7497627.53	4913469.04
5412	7497598.23	4913485.93
5413	7497533.97	4913528.93
5414	7497611.98	4913469.92
5415	7497624.50	4913462.70
5416	7497625.66	4913461.78
5417	7497626.50	4913460.55
5418	7497273.82	4913579.88
5419	7497271.40	4913590.87
5420	7497271.91	4913582.20
5421	7497270.82	4913584.99
5422	7497270.64	4913587.98
5423	7497386.38	4913727.87

5424	7497390.37	4913727.88
5425	7497452.68	4913666.42
5426	7497473.18	4913651.96
5427	7497482.30	4913645.68
5428	7497486.95	4913642.06
5429	7497535.06	4913684.87
5430	7497443.08	4913773.44
5431	7497437.28	4913773.46
5432	7497440.19	4913773.92
5433	7497495.65	4913734.22
5434	7497511.06	4913848.80
5435	7497513.60	4913850.13
5436	7497516.45	4913850.13
5437	7497523.90	4913842.59
5438	7497534.51	4913828.75
5439	7497655.29	4913591.30
5440	7497635.55	4913618.71
5441	7497629.18	4913651.24
5442	7497629.99	4913665.37
5443	7497637.48	4913614.55
5444	7497639.66	4913610.51
5445	7497642.06	4913606.60
5446	7497644.70	4913602.85
5447	7497647.55	4913599.26
5448	7497650.60	4913595.84
5449	7497653.86	4913592.61
5450	7497337.32	4914986.38
5451	7497336.14	4914988.70
5452	7497411.49	4914965.02
5453	7497431.08	4914994.24
5454	7497472.07	4914961.39
5455	7497666.36	4915409.31
5456	7497650.54	4915384.52
5457	7497608.93	4915320.39
5458	7497587.18	4915146.42
5459	7497573.42	4915155.38
5460	7497673.38	4915255.96
5461	7497670.09	4915262.49
5462	7497672.80	4915252.27
5463	7497507.43	4915203.99
5464	7497508.60	4915196.73
5465	7497555.04	4915258.96
5466	7497576.59	4915281.41
5467	7497596.54	4915304.06
5468	7497598.86	4915305.81
5469	7497742.98	4915234.12
5470	7497737.47	4915231.24
5471	7497800.68	4915314.08
5472	7497849.13	4915399.95
5473	7497849.66	4915410.70
5474	7497841.35	4915417.55
5475	7497755.92	4915249.05
5476	7497762.14	4915256.73
5477	7497785.26	4915288.77
5478	7497846.31	4915415.11
5479	7497850.67	4915405.26
5480	7497690.26	4915249.33
5481	7497723.00	4915227.96
5482	7497724.70	4915214.31
5483	7497638.74	4915121.30
5484	7497681.72	4915167.81
5485	7497442.10	4914994.79
5486	7497448.58	4914995.61
5487	7497502.40	4915191.34
5488	7497456.71	4915004.64
5489	7497514.81	4915081.31
5490	7497517.86	4915085.29

5491	7497623.81	4915106.39
5492	7497454.09	4914992.01
5493	7497479.17	4914963.15
5494	7497485.87	4914960.84
5495	7497482.20	4914961.09
5496	7497512.08	4914984.45
5497	7497519.68	4914992.47
5498	7497506.67	4915004.50
5499	7497526.64	4915000.00
5500	7497578.83	4915056.47
5501	7495484.80	4913857.52
5502	7495483.19	4913853.89
5503	7495494.15	4913859.80
5504	7495492.21	4913857.27
5505	7495490.57	4913854.53
5506	7495489.28	4913851.61
5507	7495475.44	4913824.83
5508	7495473.73	4913823.10
5509	7495471.54	4913822.09
5510	7495475.83	4913816.80
5511	7495478.95	4913818.99
5512	7495481.31	4913821.97
5513	7495828.64	4913769.56
5514	7495829.48	4913765.66
5515	7495830.17	4913762.92
5516	7495830.94	4913760.20
5517	7495831.79	4913757.50
5518	7495820.72	4913763.60
5519	7495821.47	4913760.60
5520	7495822.31	4913757.62
5521	7495823.24	4913754.67
5522	7495797.65	4913876.46
5523	7495851.50	4913677.36
5524	7495853.57	4913672.75
5525	7495855.86	4913668.24
5526	7495858.36	4913663.85
5527	7495876.56	4913636.38
5528	7495878.60	4913632.88
5529	7495880.49	4913629.29
5530	7495882.23	4913625.63
5531	7495904.25	4913571.25
5532	7495907.55	4913564.93
5533	7495911.28	4913558.85
5534	7495915.41	4913553.04
5535	7495919.93	4913547.52
5536	7495912.84	4913574.17
5537	7495916.47	4913567.49
5538	7495920.63	4913561.13
5539	7495925.28	4913555.11
5540	7495930.39	4913549.48
5541	7495924.81	4913542.33
5542	7496184.16	4913329.56
5543	7496186.93	4913328.11
5544	7496189.89	4913327.09
5545	7496192.96	4913326.53
5546	7496196.09	4913326.44
5547	7496215.75	4913321.04
5548	7496219.16	4913330.93
5549	7495911.57	4913577.36
5550	7496242.41	4913326.18
5551	7496244.45	4913325.66
5552	7496246.24	4913324.56
5553	7496256.32	4913322.37
5554	7496256.36	4913325.06
5555	7496257.41	4913327.54
5556	7496259.32	4913329.44
5557	7496272.81	4913332.73

5558	7496262.28	4913339.76
5559	7496297.75	4913346.84
5560	7496301.07	4913346.95
5561	7496304.38	4913346.68
5562	7496307.64	4913346.05
5563	7496310.81	4913345.05
5564	7496313.84	4913343.70
5565	7496342.15	4913325.38
5566	7496344.70	4913324.52
5567	7496350.03	4913324.17
5568	7496388.52	4913292.83
5569	7496050.59	4913814.56
5570	7496041.66	4913820.47
5571	7496060.36	4913824.85
5572	7496062.09	4913823.76
5573	7496066.87	4913804.30
5574	7496081.89	4913794.82
5575	7496091.25	4913805.22
5576	7496076.63	4913814.51
5577	7496244.18	4913718.68
5578	7496279.35	4913699.50
5579	7496337.09	4913669.48
5580	7496362.52	4913658.26
5581	7496375.30	4913652.63
5582	7496388.10	4913647.14
5583	7496413.81	4913636.15
5584	7496479.15	4913747.95
5585	7496489.72	4913769.82
5586	7496496.87	4913784.60
5587	7496678.51	4913809.85
5588	7496690.40	4913808.23
5589	7496704.26	4913806.35
5590	7496711.59	4913805.36
5591	7496718.71	4913804.39
5592	7496740.23	4913801.47
5593	7496754.36	4913799.55
5594	7496763.67	4913835.83
5595	7496767.25	4913822.38
5596	7496755.17	4913867.45
5597	7496794.05	4913865.13
5598	7496813.24	4913870.20
5599	7496818.62	4913863.87
5600	7496798.16	4913858.42
5601	7497038.64	4913870.30
5602	7497030.12	4913860.52
5603	7497038.64	4913854.30
5604	7497030.23	4913840.98
5605	7497038.71	4913839.20
5606	7497038.55	4913824.26
5607	7497029.97	4913816.43
5608	7497038.39	4913808.89
5609	7497038.23	4913794.03
5610	7497072.31	4913764.45
5611	7497085.78	4913787.15
5612	7497101.37	4913867.36
5613	7497101.70	4913832.90
5614	7497097.02	4913815.73
5615	7497091.34	4913800.84
5616	7497053.16	4913735.66
5617	7497049.56	4913734.89
5618	7497071.45	4913617.11
5619	7497062.84	4913607.43
5620	7497060.91	4913605.26
5621	7497049.26	4913582.09
5622	7497037.58	4913558.11
5623	7497026.78	4913567.20
5624	7497025.12	4913566.41

5625	7497023.31	4913566.07
5626	7496997.79	4913581.87
5627	7497028.18	4913568.40
5628	7496968.31	4913716.19
5629	7496968.48	4913753.62
5630	7496894.21	4913675.68
5631	7496875.68	4913661.13
5632	7497105.43	4913264.32
5633	7496878.56	4913341.45
5634	7496878.51	4913344.32
5635	7496878.38	4913349.61
5636	7496878.26	4913355.08
5637	7496817.27	4913431.84
5638	7496818.43	4913434.63
5639	7496818.85	4913437.62
5640	7496818.51	4913440.63
5641	7496817.43	4913443.45
5642	7496832.46	4913462.80
5643	7496831.60	4913460.32
5644	7496831.30	4913457.70
5645	7496831.58	4913455.08
5646	7496832.42	4913452.59
5647	7496825.41	4913463.09
5648	7496823.98	4913461.10
5649	7496838.02	4913496.62
5650	7496840.38	4913495.96
5651	7496842.83	4913495.96
5652	7496845.19	4913496.62
5653	7496847.29	4913497.90
5654	7496835.84	4913490.87
5655	7496837.30	4913488.90
5656	7496837.66	4913486.48
5657	7496836.81	4913484.17
5658	7496879.89	4913544.37
5659	7496879.05	4913542.39
5660	7496877.56	4913554.01
5661	7496904.24	4913573.63
5662	7496827.86	4913611.03
5663	7496849.00	4913635.30
5664	7496883.24	4913738.37
5665	7496898.83	4913748.50
5666	7496886.09	4913733.83
5667	7496871.39	4913716.90
5668	7496861.40	4913713.22
5669	7496853.30	4913696.08
5670	7496845.19	4913694.61
5671	7496843.80	4913685.14
5672	7496823.55	4913669.64
5673	7496791.27	4913631.85
5674	7496781.80	4913618.78
5675	7496705.86	4913641.59
5676	7496682.97	4913653.49
5677	7496645.18	4913581.21
5678	7496644.97	4913578.76
5679	7496641.14	4913583.18
5680	7496668.52	4913625.85
5681	7496662.61	4913614.28
5682	7496650.88	4913592.51
5683	7496597.51	4913624.71
5684	7496600.45	4913638.27
5685	7496607.63	4913741.10
5686	7496603.27	4913749.23
5687	7496598.86	4913757.41
5688	7496597.06	4913760.83
5689	7496594.00	4913766.54
5690	7495984.66	4913875.88
5691	7495988.88	4913870.30

5692	7495997.07	4913860.36
5693	7496031.12	4913840.68
5694	7496187.83	4913315.27
5695	7496230.68	4913324.05
5696	7496256.79	4913308.43
5697	7496258.37	4913305.94
5698	7496274.09	4913293.34
5699	7496397.16	4913183.12
5700	7496395.90	4913180.60
5701	7496396.20	4913177.80
5702	7496399.58	4913184.55
5703	7496405.10	4913162.73
5704	7496419.11	4913152.99
5705	7496451.68	4913131.57
5706	7496479.52	4913118.92
5707	7496467.37	4913103.44
5708	7496465.56	4913121.93
5709	7496465.57	4913111.59
5710	7496466.40	4913111.01
5711	7496458.81	4913092.76
5712	7496467.52	4913119.86
5713	7496468.49	4913117.18
5714	7496468.32	4913114.34
5715	7496450.00	4913081.79
5716	7496457.81	4913102.29
5717	7496422.05	4913064.61
5718	7496410.01	4913067.79
5719	7496400.17	4913074.56
5720	7496391.13	4913081.90
5721	7496406.17	4913069.93
5722	7496412.06	4913066.92
5723	7496415.21	4913065.89
5724	7496391.11	4913073.54
5725	7496400.16	4913066.22
5726	7496404.90	4913063.11
5727	7496407.88	4913061.62
5728	7496414.16	4913059.44
5729	7496424.98	4913057.45
5730	7496430.06	4913055.71
5731	7496432.48	4913054.53
5732	7496434.51	4913053.33
5733	7496417.42	4913058.77
5734	7496402.07	4913064.85
5735	7496446.77	4913045.25
5736	7496449.49	4913043.46
5737	7496454.61	4913040.09
5738	7496436.79	4913064.52
5739	7496437.73	4913066.49
5740	7496436.66	4913062.04
5741	7496437.54	4913059.73
5742	7496439.29	4913057.96
5743	7496447.56	4913052.51
5744	7496460.47	4913042.95
5745	7496458.51	4913044.10
5746	7496490.40	4913014.35
5747	7496471.62	4913042.05
5748	7496471.19	4913039.86
5749	7496471.48	4913037.65
5750	7496472.44	4913035.63
5751	7496482.22	4913014.69
5752	7496482.27	4913017.32
5753	7496481.34	4913019.79
5754	7496477.71	4913007.01
5755	7496471.10	4912997.05
5756	7496462.37	4912984.68
5757	7496471.12	4912985.47
5758	7496470.28	4912986.08

5759	7496463.43	4912976.23
5760	7496464.24	4912975.72
5761	7496453.44	4912972.02
5762	7496451.14	4912968.77
5763	7496454.06	4912961.83
5764	7496442.27	4912956.96
5765	7496434.20	4912946.24
5766	7496427.40	4912937.19
5767	7496432.60	4912933.29
5768	7496419.14	4912926.22
5769	7496419.46	4912915.82
5770	7496418.63	4912914.72
5771	7496413.68	4912918.96
5772	7496409.13	4912912.90
5773	7496415.18	4912910.12
5774	7496402.99	4912904.73
5775	7496396.77	4912896.47
5776	7496395.61	4912884.11
5777	7496390.46	4912888.07
5778	7496382.55	4912877.55
5779	7496373.68	4912867.95
5780	7496375.33	4912868.01
5781	7496371.52	4912862.09
5782	7496370.30	4912859.60
5783	7496368.13	4912857.68
5784	7496365.99	4912857.45
5785	7496353.41	4912867.42
5786	7496341.76	4912876.65
5787	7496333.86	4912882.91
5788	7496367.13	4912846.24
5789	7496304.36	4912906.28
5790	7496323.48	4912886.03
5791	7496309.39	4912897.19
5792	7496295.46	4912908.23
5793	7496255.59	4912944.93
5794	7496285.45	4912937.74
5795	7496283.04	4912935.01
5796	7496300.85	4912945.42
5797	7496293.56	4912936.50
5798	7496293.32	4912934.50
5799	7496293.89	4912932.58
5800	7496295.17	4912931.03
5801	7496294.56	4912938.24
5802	7496297.79	4912954.34
5803	7496294.21	4912947.66
5804	7496296.73	4912950.64
5805	7496299.13	4912961.98
5806	7496304.46	4912961.33
5807	7496302.77	4912960.86
5808	7496316.67	4912970.39
5809	7496317.56	4912985.88
5810	7496324.51	4912984.97
5811	7496329.95	4912995.01
5812	7496323.11	4912996.31
5813	7496335.17	4913004.70
5814	7496286.10	4912966.86
5815	7496287.09	4912971.87
5816	7496274.83	4912981.93
5817	7496271.37	4912978.95
5818	7496342.44	4913018.76
5819	7496332.40	4913021.19
5820	7496333.31	4913018.94
5821	7496333.39	4913016.51
5822	7496332.64	4913014.20
5823	7496330.78	4913023.00
5824	7496357.22	4913046.52
5825	7496262.31	4912992.21

5826	7496249.80	4913002.48
5827	7496244.44	4913001.06
5828	7496257.34	4912990.47
5829	7496234.53	4913009.19
5830	7496227.26	4913015.16
5831	7496225.47	4913022.45
5832	7496353.78	4912828.47
5833	7496358.66	4912845.78
5834	7496351.35	4912836.06
5835	7496315.34	4912847.00
5836	7496299.92	4912859.28
5837	7496345.25	4912828.87
5838	7496342.62	4912827.98
5839	7496339.85	4912828.18
5840	7496337.19	4912821.96
5841	7496338.06	4912819.56
5842	7496338.02	4912817.01
5843	7496337.06	4912814.65
5844	7496335.52	4912823.89
5845	7496337.42	4912804.56
5846	7496332.62	4912807.63
5847	7496366.06	4912785.42
5848	7496372.71	4912777.93
5849	7496352.38	4912763.33
5850	7496358.15	4912762.97
5851	7496327.58	4912799.76
5852	7496322.92	4912773.54
5853	7496323.73	4912770.39
5854	7496325.88	4912767.94
5855	7496315.86	4912777.53
5856	7496312.39	4912775.79
5857	7496308.52	4912775.66
5858	7496305.51	4912767.99
5859	7496304.90	4912767.32
5860	7496305.30	4912768.92
5861	7496318.27	4912780.57
5862	7496304.95	4912777.18
5863	7496323.62	4912776.72
5864	7496328.90	4912766.73
5865	7496354.72	4912762.94
5866	7496366.56	4912768.32
5867	7496361.43	4912763.93
5868	7496364.32	4912765.78
5869	7496344.58	4912756.95
5870	7496348.85	4912752.52
5871	7496350.05	4912749.39
5872	7496349.97	4912743.66
5873	7496349.65	4912742.71
5874	7496285.91	4912782.82
5875	7496271.14	4912793.35
5876	7496295.55	4912783.93
5877	7496276.60	4912797.44
5878	7496267.05	4912804.25
5879	7496264.55	4912806.03
5880	7496259.35	4912801.76
5881	7496253.80	4912813.70
5882	7496248.41	4912817.54
5883	7496243.05	4912813.38
5884	7496233.31	4912820.32
5885	7496239.10	4912824.18
5886	7496223.55	4912827.28
5887	7496224.18	4912834.81
5888	7496207.39	4912838.80
5889	7496214.87	4912841.45
5890	7496205.40	4912848.20
5891	7496198.06	4912845.45
5892	7496187.83	4912852.74

5893	7496187.72	4912860.80
5894	7496173.23	4912863.14
5895	7496177.01	4912868.43
5896	7496166.64	4912867.44
5897	7496169.98	4912873.02
5898	7496144.62	4912879.78
5899	7496135.38	4912889.27
5900	7496135.39	4912876.28
5901	7496134.21	4912875.62
5902	7496133.21	4912923.42
5903	7496139.88	4912941.05
5904	7496125.48	4912917.84
5905	7496122.75	4912916.54
5906	7496119.74	4912916.73
5907	7496117.20	4912918.36
5908	7496127.22	4912920.31
5909	7496115.22	4912920.51
5910	7496108.45	4912928.93
5911	7496102.61	4912943.19
5912	7496096.12	4912942.00
5913	7496094.37	4912946.66
5914	7496098.19	4912955.00
5915	7496091.22	4912955.08
5916	7496086.81	4912966.84
5917	7496092.75	4912969.52
5918	7496091.56	4912972.68
5919	7496081.86	4912998.59
5920	7496075.60	4913017.34
5921	7496076.48	4913020.84
5922	7496078.67	4913023.71
5923	7496058.61	4913018.64
5924	7496061.92	4913018.93
5925	7496065.11	4913018.00
5926	7496067.74	4913015.97
5927	7496069.46	4913013.13
5928	7496120.05	4913035.27
5929	7496117.31	4913036.65
5930	7496114.26	4913037.03
5931	7496126.79	4913034.24
5932	7496126.86	4913039.72
5933	7496128.63	4913043.11
5934	7496131.65	4913045.46
5935	7496141.74	4913050.48
5936	7496147.78	4913053.65
5937	7496157.70	4913059.16
5938	7496163.06	4913056.45
5939	7496160.13	4913058.66
5940	7496163.89	4913062.77
5941	7496185.34	4913075.40
5942	7496216.02	4913093.45
5943	7496185.56	4913032.96
5944	7496016.18	4912994.21
5945	7496004.60	4913006.42
5946	7496014.89	4912999.64
5947	7496013.51	4913002.72
5948	7496011.09	4913005.07
5949	7496007.97	4913006.37
5950	7496019.49	4912999.78
5951	7496019.36	4913003.34
5952	7496020.63	4913006.66
5953	7496023.08	4913009.24
5954	7496026.34	4913010.66
5955	7496018.89	4912982.82
5956	7496021.62	4912971.31
5957	7496024.28	4912960.15
5958	7496027.01	4912948.66
5959	7496029.70	4912937.30

5960	7495972.38	4912900.81
5961	7495961.19	4912903.48
5962	7495972.89	4912894.41
5963	7495954.94	4912898.51
5964	7495923.09	4912904.24
5965	7496048.52	4912883.40
5966	7496070.57	4912873.87
5967	7495826.30	4912921.67
5968	7495818.06	4912914.55
5969	7495820.48	4912920.08
5970	7495823.14	4912928.34
5971	7495819.08	4912930.65
5972	7495813.17	4912866.16
5973	7495820.87	4912830.54
5974	7495815.90	4912779.30
5975	7495821.82	4912802.05
5976	7495832.89	4912793.59
5977	7495828.94	4912793.54
5978	7495825.35	4912795.20
5979	7495822.81	4912798.22
5980	7495867.20	4912801.72
5981	7495879.94	4912794.13
5982	7495876.33	4912795.42
5983	7495872.51	4912795.85
5984	7495868.70	4912795.40
5985	7495886.68	4912798.96
5986	7495900.34	4912781.10
5987	7495909.68	4912768.68
5988	7495910.43	4912767.57
5989	7495912.30	4912765.91
5990	7495914.64	4912765.35
5991	7495917.05	4912765.99
5992	7495918.80	4912767.65
5993	7495901.28	4912769.20
5994	7495903.99	4912765.49
5995	7495906.53	4912761.65
5996	7495908.88	4912757.69
5997	7495911.03	4912753.63
5998	7495913.00	4912749.47
5999	7495918.52	4912753.04
6000	7495917.94	4912756.41
6001	7495919.03	4912759.65
6002	7495921.35	4912732.76
6003	7495916.87	4912740.73
6004	7495924.26	4912740.87
6005	7495926.03	4912737.83
6006	7495927.41	4912735.46
6007	7495933.62	4912728.75
6008	7495936.76	4912727.18
6009	7495940.21	4912727.33
6010	7495943.07	4912729.00
6011	7495931.92	4912721.76
6012	7495927.28	4912725.75
6013	7495923.18	4912730.29
6014	7495919.69	4912735.31
6015	7495945.37	4912720.67
6016	7495947.01	4912718.52
6017	7495972.51	4912757.50
6018	7495996.54	4912782.12
6019	7495959.88	4912700.18
6020	7495975.01	4912703.46
6021	7495981.57	4912709.21
6022	7495971.89	4912701.89
6023	7496010.65	4912734.66
6024	7495955.58	4912703.91
6025	7495966.97	4912690.78
6026	7495961.97	4912697.94

6027	7495964.66	4912694.49
6028	7495974.86	4912696.82
6029	7495974.06	4912694.59
6030	7495976.35	4912698.65
6031	7495992.39	4912712.70
6032	7496008.71	4912726.98
6033	7496017.72	4912734.87
6034	7496033.49	4912748.68
6035	7496029.64	4912751.28
6036	7496046.89	4912766.39
6037	7496056.59	4912774.88
6038	7496071.78	4912788.18
6039	7496074.98	4912784.77
6040	7496064.04	4912728.32
6041	7496019.64	4912690.24
6042	7495995.68	4912669.68
6043	7495985.00	4912671.61
6044	7495983.65	4912674.06
6045	7495995.71	4912663.78
6046	7495994.14	4912655.08
6047	7495996.83	4912650.21
6048	7496007.55	4912642.39
6049	7496005.83	4912640.20
6050	7496028.14	4912665.88
6051	7496040.39	4912676.34
6052	7496049.44	4912684.07
6053	7496059.00	4912692.22
6054	7496017.60	4912612.64
6055	7496027.60	4912610.20
6056	7496014.53	4912606.82
6057	7496013.65	4912606.34
6058	7496022.21	4912598.25
6059	7495999.07	4912581.65
6060	7495999.22	4912571.42
6061	7495994.96	4912566.08
6062	7495989.66	4912565.92
6063	7496206.00	4912728.50
6064	7496206.00	4912736.36
6065	7496207.29	4912732.37
6066	7496218.35	4912727.36
6067	7496210.19	4912736.35
6068	7496212.48	4912734.16
6069	7496215.49	4912733.20
6070	7496225.75	4912738.28
6071	7496196.87	4912756.77
6072	7496238.24	4912744.46
6073	7496246.75	4912748.68
6074	7496263.60	4912756.91
6075	7496264.58	4912750.21
6076	7496271.35	4912753.11
6077	7496280.90	4912756.39
6078	7496290.70	4912758.82
6079	7496300.67	4912760.40
6080	7496247.60	4912636.59
6081	7496262.57	4912648.37
6082	7496268.01	4912656.28
6083	7496273.70	4912664.01
6084	7496257.39	4912640.29
6085	7496252.47	4912632.04
6086	7496247.83	4912623.64
6087	7496243.46	4912615.10
6088	7496194.50	4912515.47
6089	7496191.85	4912510.28
6090	7496189.06	4912505.16
6091	7496186.12	4912500.13
6092	7496183.04	4912495.18
6093	7496179.82	4912490.33

6094	7496176.46	4912485.57
6095	7496172.97	4912480.90
6096	7496102.81	4912396.59
6097	7496107.39	4912391.52
6098	7496111.48	4912398.42
6099	7496115.77	4912405.21
6100	7496120.23	4912411.88
6101	7496124.87	4912418.43
6102	7496129.69	4912424.85
6103	7496065.39	4912331.56
6104	7496008.76	4912261.80
6105	7495596.95	4912304.92
6106	7495572.81	4912266.48
6107	7495575.28	4912268.43
6108	7495578.40	4912278.31
6109	7495576.45	4912276.16
6110	7495574.40	4912274.11
6111	7495571.62	4912272.62
6112	7495558.47	4912271.79
6113	7495561.21	4912268.22
6114	7495534.36	4912283.51
6115	7495520.02	4912291.84
6116	7495509.50	4912298.28
6117	7495502.06	4912302.84
6118	7495470.18	4912308.05
6119	7495467.13	4912306.77
6120	7495464.84	4912304.60
6121	7495451.64	4912303.17
6122	7495454.68	4912298.45
6123	7495454.79	4912301.85
6124	7495414.61	4912298.77
6125	7495418.29	4912301.39
6126	7495416.23	4912300.39
6127	7495403.44	4912303.59
6128	7495405.57	4912293.54
6129	7495406.70	4912299.03
6130	7495369.72	4912308.96
6131	7495347.22	4912312.54
6132	7495341.46	4912308.05
6133	7495343.36	4912311.55
6134	7495335.65	4912293.62
6135	7495340.18	4912293.76
6136	7495339.57	4912286.87
6137	7495408.55	4912290.34
6138	7495391.47	4912266.59
6139	7495337.90	4912268.12
6140	7495374.21	4912242.51
6141	7495365.48	4912230.31
6142	7495353.96	4912221.34
6143	7495358.33	4912220.66
6144	7495333.58	4912198.89
6145	7495335.95	4912197.62
6146	7495340.98	4912196.51
6147	7495359.90	4912192.33
6148	7495336.27	4912192.94
6149	7495332.36	4912192.18
6150	7495333.87	4912192.88
6151	7495349.34	4912190.05
6152	7495363.43	4912187.07
6153	7495365.82	4912185.66
6154	7495369.34	4912190.24
6155	7495373.30	4912190.29
6156	7495383.81	4912195.25
6157	7495383.33	4912190.08
6158	7495387.70	4912187.27
6159	7495373.31	4912178.42
6160	7495376.22	4912182.26

6161	7495407.18	4912188.57
6162	7495416.53	4912183.47
6163	7495423.14	4912185.01
6164	7495428.19	4912189.82
6165	7495365.30	4912089.95
6166	7495368.00	4912091.78
6167	7495373.71	4912083.60
6168	7495374.07	4912081.24
6169	7495385.35	4912072.66
6170	7495459.14	4912150.50
6171	7495437.31	4912180.60
6172	7495458.65	4912158.99
6173	7495466.03	4912157.33
6174	7495462.10	4912157.08
6175	7495488.75	4912122.89
6176	7495484.34	4912118.31
6177	7495477.88	4912118.09
6178	7495485.73	4912110.96
6179	7495487.00	4912106.10
6180	7495501.86	4912142.99
6181	7495522.12	4912157.54
6182	7495534.66	4912170.56
6183	7495547.19	4912183.58
6184	7495548.31	4912191.23
6185	7495556.73	4912193.49
6186	7495560.00	4912195.41
6187	7495554.86	4912198.04
6188	7495556.62	4912201.23
6189	7495552.62	4912224.21
6190	7495546.01	4912222.63
6191	7495541.22	4912228.79
6192	7495537.11	4912232.94
6193	7495534.43	4912233.67
6194	7495531.12	4912231.98
6195	7495517.94	4912222.67
6196	7495504.33	4912206.81
6197	7495838.25	4911941.08
6198	7495835.63	4911941.97
6199	7495836.61	4911937.48
6200	7495817.89	4911872.75
6201	7496215.74	4912161.84
6202	7496172.64	4912088.12
6203	7496278.36	4912278.19
6204	7496074.26	4912333.95
6205	7496374.17	4912780.21
6206	7496416.98	4912806.75
6207	7496525.20	4912878.30
6208	7496534.62	4912859.75
6209	7496539.06	4912857.54
6210	7496920.12	4912918.90
6211	7496921.23	4912916.13
6212	7496923.16	4912911.31
6213	7496930.74	4912919.94
6214	7496931.24	4912924.23
6215	7496740.49	4913053.77
6216	7496697.62	4913099.06
6217	7496635.61	4913146.58
6218	7496549.29	4913190.11
6219	7496519.03	4913196.17
6220	7496512.03	4913196.65
6221	7496429.04	4913190.84
6222	7496534.11	4913150.35
6223	7496533.98	4913129.05
6224	7496511.45	4913102.80
6225	7496522.88	4913117.10
6226	7496527.96	4913113.05
6227	7496341.41	4913211.50

6228	7496335.15	4913216.47
6229	7496956.61	4912850.59
6230	7496960.58	4912840.66
6231	7496964.64	4912830.52
6232	7496968.70	4912820.37
6233	7496975.37	4912803.69
6234	7496982.20	4912786.61
6235	7496990.55	4912765.75
6236	7496997.49	4912748.40
6237	7496992.09	4912739.01
6238	7497003.50	4912733.38
6239	7497009.64	4912718.03
6240	7497015.31	4912703.86
6241	7497025.17	4912679.16
6242	7497034.10	4912656.89
6243	7497040.99	4912639.65
6244	7497056.58	4912600.68
6245	7497048.69	4912597.52
6246	7497068.02	4912583.75
6247	7497079.21	4912559.22
6248	7497080.03	4912575.33
6249	7497127.98	4912552.56
6250	7497101.99	4912544.31
6251	7497117.95	4912529.96
6252	7497113.13	4912535.28
6253	7497107.79	4912540.08
6254	7497112.80	4912643.86
6255	7497099.49	4913081.16
6256	7497140.55	4913095.97
6257	7497148.24	4913096.16
6258	7497143.60	4913103.08
6259	7497134.93	4913116.02
6260	7497123.63	4913120.99
6261	7496952.64	4913192.24
6262	7496951.18	4913189.50
6263	7496893.54	4913266.28
6264	7496794.06	4913308.41
6265	7496786.27	4913311.47
6266	7496747.04	4913326.79
6267	7496741.08	4913328.81
6268	7496735.06	4913330.64
6269	7496728.98	4913332.27
6270	7496722.85	4913333.71
6271	7496716.69	4913334.95
6272	7496710.48	4913336.00
6273	7496528.72	4913380.21
6274	7496531.64	4913386.63
6275	7496532.21	4913393.66
6276	7496530.37	4913400.46
6277	7496541.81	4913397.25
6278	7496532.17	4913389.43
6279	7496495.90	4913495.49
6280	7496370.23	4913329.73
6281	7496312.90	4913333.74
6282	7496316.70	4913342.02
6283	7496294.45	4913346.35
6284	7496261.80	4913330.48
6285	7496257.30	4913319.86
6286	7496247.62	4913322.97
6287	7496240.31	4913326.07
6288	7496181.65	4913331.42
6289	7496199.19	4913326.84
6290	7495901.38	4913577.79
6291	7495930.04	4913537.48
6292	7495935.22	4913544.91
6293	7495883.81	4913621.90
6294	7495874.38	4913639.79

6295	7495861.08	4913659.59
6296	7495849.65	4913682.07
6297	7495820.06	4913766.63
6298	7495824.26	4913751.74
6299	7495832.72	4913754.82
6300	7496966.97	4913549.73
6301	7496882.56	4913191.52
6302	7497010.26	4913115.44
6303	7496899.16	4913137.92
6304	7496909.42	4913128.67
6305	7496834.70	4913107.65
6306	7496831.82	4913109.58
6307	7496822.49	4913120.36
6308	7496798.79	4913140.86
6309	7496792.15	4913148.53
6310	7496795.65	4913151.36
6311	7496789.62	4913158.33
6312	7496780.51	4913161.98
6313	7496778.77	4913170.86
6314	7496767.79	4913176.67
6315	7496771.19	4913179.62
6316	7496869.55	4913175.01
6317	7496777.06	4913212.09
6318	7496796.61	4913211.47
6319	7496805.11	4913209.61
6320	7497053.10	4912588.17
6321	7497058.66	4912579.38
6322	7497065.25	4912571.34
6323	7497072.78	4912564.16
6324	7497090.56	4912551.82
6325	7496561.80	4912858.18
6326	7496546.74	4912853.74
6327	7496529.21	4912862.43
6328	7496530.54	4912864.06
6329	7496322.92	4912790.19
6330	7496333.42	4912796.92
6331	7496301.76	4912771.51
6332	7496279.81	4912762.84
6333	7496271.66	4912760.18
6334	7496284.60	4912764.12
6335	7496291.21	4912765.54
6336	7496297.89	4912766.61
6337	7496259.23	4912754.85
6338	7496235.33	4912735.77
6339	7496255.55	4912745.78
6340	7496186.14	4912772.75
6341	7496176.06	4912786.69
6342	7496162.79	4912804.59
6343	7496151.25	4912820.10
6344	7496142.75	4912831.65
6345	7496139.97	4912761.33
6346	7496128.27	4912751.35
6347	7496106.85	4912733.06
6348	7496089.35	4912718.13
6349	7496076.75	4912707.37
6350	7496015.85	4912681.06
6351	7496028.05	4912691.52
6352	7496037.49	4912699.62
6353	7496047.28	4912708.01
6354	7496064.73	4912722.99
6355	7496099.01	4912756.95
6356	7496115.96	4912764.90
6357	7496122.43	4912775.94
6358	7495673.26	4912300.32
6359	7495452.32	4912363.77
6360	7495458.95	4912377.69
6361	7495338.89	4912382.39

6362	7495408.06	4912227.98
6363	7495417.49	4912240.70
6364	7495427.38	4912254.05
6365	7495430.20	4912253.62
6366	7495431.06	4912259.02
6367	7495432.25	4912256.46
6368	7495425.40	4912258.78
6369	7495439.45	4912270.34
6370	7495442.97	4912282.42
6371	7495449.96	4912284.53
6372	7495361.33	4912548.95
6373	7495363.39	4912562.34
6374	7495365.67	4912581.96
6375	7495367.46	4912595.17
6376	7495369.97	4912613.71
6377	7495367.72	4912615.73
6378	7495368.84	4912614.72
6379	7495368.35	4912620.83
6380	7495372.92	4912624.71
6381	7495370.88	4912621.94
6382	7495358.75	4912622.16
6383	7495341.53	4912619.59
6384	7495338.66	4912625.11
6385	7495324.69	4912621.95
6386	7495320.89	4912627.55
6387	7495307.85	4912624.30
6388	7495289.98	4912626.72
6389	7495295.96	4912626.02
6390	7495298.87	4912630.71
6391	7495296.35	4912634.14
6392	7495297.28	4912632.07
6393	7495298.02	4912650.64
6394	7495377.48	4912657.70
6395	7495378.16	4912662.41
6396	7495299.60	4912662.13
6397	7495296.44	4912672.28
6398	7495302.47	4912681.56
6399	7495304.03	4912693.51
6400	7495305.56	4912705.29
6401	7495300.76	4912705.60
6402	7495302.77	4912721.19
6403	7495308.39	4912728.31
6404	7495310.76	4912747.55
6405	7495307.98	4912761.71
6406	7495312.40	4912760.61
6407	7495314.31	4912763.99
6408	7495318.00	4912764.99
6409	7495338.95	4912762.30
6410	7495374.29	4912757.76
6411	7495384.46	4912756.45
6412	7495390.50	4912748.53
6413	7495387.83	4912755.06
6414	7495390.05	4912752.15
6415	7495547.17	4912255.25
6416	7495552.87	4912259.19
6417	7495540.33	4912241.12
6418	7495568.73	4912192.14
6419	7495592.04	4912175.40
6420	7495907.35	4912340.75
6421	7495912.35	4912344.57
6422	7495929.36	4912342.67
6423	7496336.66	4912803.18
6424	7496340.19	4912809.28
6425	7496344.01	4912815.20
6426	7496348.10	4912820.93
6427	7496312.45	4912841.89
6428	7496287.23	4912861.57

6429	7496254.41	4912887.17
6430	7496253.24	4912888.13
6431	7496274.58	4912879.48
6432	7496263.72	4912888.14
6433	7496277.54	4912869.14
6434	7496242.40	4912904.89
6435	7496225.82	4912916.79
6436	7496252.40	4912897.15
6437	7496218.62	4912921.72
6438	7496209.83	4912921.07
6439	7496200.10	4912927.72
6440	7496200.38	4912934.19
6441	7496192.44	4912932.96
6442	7496186.21	4912943.88
6443	7496147.59	4912961.46
6444	7496151.46	4912997.37
6445	7496144.01	4913000.41
6446	7496141.45	4913004.24
6447	7496139.69	4913014.97
6448	7496224.86	4913098.66
6449	7496230.03	4913099.93
6450	7496171.86	4913067.47
6451	7495973.17	4913001.88
6452	7496493.68	4913019.29
6453	7496473.99	4913034.02
6454	7496472.72	4913044.00
6455	7496479.57	4913021.73
6456	7496481.20	4913012.25
6457	7496337.37	4912829.44
6458	7496347.33	4912830.71
6459	7496361.56	4912849.64
6460	7496360.67	4912856.56
6461	7496362.52	4912853.28
6462	7496418.45	4913065.19
6463	7496478.21	4913117.05
6464	7496508.71	4913196.76
6465	7496500.03	4913196.70
6466	7496517.37	4913196.32
6467	7496525.99	4913195.36
6468	7496534.54	4913193.89
6469	7496542.99	4913191.93
6470	7496551.31	4913189.46
6471	7496559.46	4913186.51
6472	7496567.43	4913183.08
6473	7496575.18	4913179.19
6474	7496478.08	4913195.88
6475	7496408.15	4913186.64
6476	7496416.78	4913188.53
6477	7496425.44	4913190.21
6478	7496434.14	4913191.68
6479	7496442.88	4913192.95
6480	7496451.64	4913194.01
6481	7496460.43	4913194.86
6482	7496469.23	4913195.50
6483	7496913.85	4913691.77
6484	7496736.92	4913415.99
6485	7496729.46	4913421.23
6486	7496721.64	4913426.65
6487	7496706.74	4913429.07
6488	7496698.07	4913435.08
6489	7496689.62	4913440.74
6490	7496670.36	4913457.92
6491	7496627.10	4913471.60
6492	7496633.67	4913464.25
6493	7496598.72	4913530.82
6494	7496600.59	4913549.54
6495	7496595.04	4913559.36

6496	7496567.06	4913561.22
6497	7496566.71	4913565.24
6498	7497029.59	4913777.66
6499	7497029.64	4913782.77
6500	7497045.21	4913409.48
6501	7497000.45	4913494.23
6502	7496886.77	4913543.79
6503	7496874.56	4913526.47
6504	7496858.56	4913513.31
6505	7496894.53	4913553.43
6506	7496720.98	4913680.13
6507	7496718.73	4913677.02
6508	7496732.55	4913696.14
6509	7496736.93	4913702.20
6510	7496740.96	4913707.77
6511	7496739.51	4913713.45
6512	7496747.37	4913716.63
6513	7496753.32	4913724.86
6514	7496748.56	4913725.96
6515	7496752.58	4913731.52
6516	7496776.16	4913761.00
6517	7496688.18	4913747.62
6518	7496673.25	4913727.18
6519	7496673.21	4913709.54
6520	7496523.43	4913721.31
6521	7496542.64	4913713.47
6522	7496526.57	4913802.02
6523	7496538.33	4913799.62
6524	7496724.65	4913576.41
6525	7496720.18	4913569.67
6526	7496618.68	4913575.36
6527	7496637.28	4913566.96
6528	7496644.20	4913563.77
6529	7496645.41	4913563.19
6530	7496654.35	4913558.75
6531	7496661.39	4913555.03
6532	7496672.17	4913548.96
6533	7496680.99	4913543.61
6534	7496691.07	4913537.07
6535	7496745.18	4913516.03
6536	7496742.25	4913520.92
6537	7496773.32	4913564.32
6538	7496782.58	4913557.41
6539	7496811.60	4913533.28
6540	7496653.90	4913574.63
6541	7496656.71	4913573.24
6542	7496667.16	4913567.83
6543	7496643.67	4913586.48
6544	7496646.08	4913583.57
6545	7496670.91	4913638.82
6546	7496674.06	4913637.30
6547	7496682.54	4913559.55
6548	7496678.01	4913561.75
6549	7496741.52	4913604.55
6550	7496748.95	4913618.57
6551	7496796.02	4913409.41
6552	7497087.91	4912956.76
6553	7497064.85	4912976.36
6554	7497060.93	4912979.96
6555	7497068.71	4912978.87
6556	7497065.28	4912982.06
6557	7497061.04	4912986.00
6558	7497055.78	4912990.89
6559	7496805.70	4913419.38
6560	7496815.46	4913429.42
6561	7496833.41	4913434.11
6562	7496422.34	4913057.98

6563	7496038.72	4913013.48
6564	7496091.09	4913028.63
6565	7496104.26	4913033.53
6566	7496071.43	4913877.64
6567	7496156.28	4912710.56
6568	7496152.73	4912716.00
6569	7497225.23	4916360.39
6570	7497216.17	4916357.24
6571	7497207.12	4916354.08
6572	7497221.17	4916352.10
6573	7497212.90	4916349.21
6574	7497204.62	4916346.32
6575	7497229.15	4916328.54
6576	7497235.07	4916303.11
6577	7497236.47	4916304.65
6578	7497211.01	4916290.67
6579	7497219.79	4916295.21
6580	7497204.51	4916287.31
6581	7497207.50	4916281.54
6582	7497212.44	4916284.09
6583	7497214.67	4916285.24
6584	7497245.31	4916301.09
6585	7497236.80	4916326.22
6586	7497230.07	4916211.72
6587	7497227.13	4916209.36
6588	7497233.22	4916207.02
6589	7497235.40	4916203.77
6590	7497226.07	4916200.17
6591	7497228.40	4916200.80
6592	7497230.44	4916199.50
6593	7497236.25	4916190.85
6594	7497246.42	4916175.69
6595	7497251.82	4916179.32
6596	7497264.23	4916157.62
6597	7497281.96	4916155.62
6598	7497248.53	4916172.72
6599	7497250.80	4916169.87
6600	7497255.71	4916174.13
6601	7497260.12	4916169.38
6602	7497253.22	4916167.14
6603	7497255.78	4916164.54
6604	7497265.01	4916165.12
6605	7497258.47	4916162.09
6606	7497261.29	4916159.78
6607	7497270.32	4916161.39
6608	7497275.99	4916158.24
6609	7497265.58	4916144.23
6610	7497275.43	4916145.33
6611	7497285.13	4916147.69
6612	7497279.92	4916147.97
6613	7497298.92	4916149.58
6614	7497319.28	4916137.86
6615	7497296.69	4916143.47
6616	7497315.11	4916132.87
6617	7497258.39	4916126.83
6618	7497227.78	4916103.21
6619	7497215.73	4916102.13
6620	7497210.54	4916097.92
6621	7497260.11	4916113.18
6622	7497253.05	4916110.01
6623	7497241.54	4916108.55
6624	7497228.55	4916094.20
6625	7497219.79	4916100.40
6626	7497224.15	4916100.79
6627	7497213.14	4916094.87
6628	7497214.14	4916091.12
6629	7497256.13	4916122.20

6630	7497256.77	4916117.10
6631	7497249.13	4916111.40
6632	7497245.00	4916110.88
6633	7497276.49	4916094.83
6634	7497279.89	4916100.37
6635	7497282.64	4916098.59
6636	7497295.72	4916090.12
6637	7497284.28	4916089.79
6638	7497293.24	4916083.99
6639	7497301.05	4916078.93
6640	7497333.26	4916126.20
6641	7497324.76	4916124.83
6642	7497352.44	4916110.20
6643	7497350.09	4916103.69
6644	7497363.98	4916100.58
6645	7497373.28	4916092.81
6646	7497380.83	4916085.44
6647	7497321.59	4916065.63
6648	7497328.97	4916068.59
6649	7497336.11	4916063.97
6650	7497343.46	4916051.46
6651	7497390.07	4916044.06
6652	7497386.86	4916040.25
6653	7497377.76	4916039.05
6654	7497373.56	4916040.23
6655	7497371.57	4916034.03
6656	7497377.45	4916032.52
6657	7497388.04	4916031.44
6658	7497391.54	4916028.47
6659	7497388.16	4916060.03
6660	7497383.58	4916070.40
6661	7497377.18	4916079.76
6662	7497407.82	4916020.40
6663	7497404.25	4916020.59
6664	7497406.66	4916015.56
6665	7497403.84	4916014.27
6666	7497428.56	4916020.12
6667	7497427.64	4916024.53
6668	7497447.00	4916030.72
6669	7497449.48	4916026.89
6670	7497480.11	4916045.53
6671	7497473.95	4916037.85
6672	7497480.38	4916035.69
6673	7497486.01	4916034.77
6674	7497486.01	4916025.41
6675	7497494.89	4916009.22
6676	7497497.40	4916014.01
6677	7497477.59	4916038.02
6678	7497399.67	4915978.55
6679	7497399.44	4915934.84
6680	7497398.06	4915929.48
6681	7497407.62	4915940.11
6682	7497413.94	4915934.03
6683	7497408.98	4915935.19
6684	7497510.60	4915989.93
6685	7497509.89	4915981.87
6686	7497518.07	4915976.31
6687	7497507.31	4915972.47
6688	7497510.51	4915976.64
6689	7497485.73	4915959.77
6690	7497461.32	4915948.92
6691	7497407.81	4915927.38
6692	7497403.06	4915922.15
6693	7497404.73	4915925.41
6694	7497466.52	4915945.84
6695	7497474.39	4915943.12
6696	7497482.42	4915952.60

6697	7497480.21	4915942.59
6698	7497393.21	4915912.66
6699	7497388.61	4915909.11
6700	7497382.89	4915908.14
6701	7497399.77	4915901.07
6702	7497400.90	4915910.14
6703	7497400.61	4915895.29
6704	7497404.06	4915890.60
6705	7497437.53	4915857.32
6706	7497392.62	4915869.72
6707	7497410.91	4915859.19
6708	7497400.67	4915854.16
6709	7497414.28	4915804.84
6710	7497406.38	4915860.99
6711	7497402.01	4915858.84
6712	7497436.89	4915759.98
6713	7497433.58	4915763.74
6714	7497441.71	4915758.57
6715	7497446.53	4915759.96
6716	7497458.68	4915767.63
6717	7497462.80	4915772.01
6718	7497464.27	4915777.83
6719	7497462.74	4915783.64
6720	7497477.72	4915794.76
6721	7497494.69	4915790.54
6722	7497455.46	4915796.65
6723	7497406.87	4915782.68
6724	7497405.44	4915789.41
6725	7497285.60	4915717.87
6726	7497243.20	4915688.19
6727	7497545.39	4915847.55
6728	7497544.19	4915841.34
6729	7497559.36	4915846.79
6730	7497543.04	4915829.80
6731	7497533.52	4915820.87
6732	7497523.74	4915812.37
6733	7497505.12	4915965.96
6734	7497509.11	4915968.30
6735	7497518.79	4915965.64
6736	7497533.55	4915938.74
6737	7497535.73	4915944.11
6738	7497555.24	4915916.56
6739	7497561.52	4915902.34
6740	7497563.96	4915919.71
6741	7497567.03	4915897.08
6742	7497571.45	4915892.86
6743	7497582.37	4915882.45
6744	7497582.73	4915872.69
6745	7497571.05	4915859.74
6746	7497584.23	4915879.41
6747	7497584.37	4915875.86
6748	7497554.77	4915844.07
6749	7497549.45	4915844.43
6750	7497545.68	4915837.45
6751	7497545.27	4915833.31
6752	7497482.34	4915790.15
6753	7497488.69	4915788.64
6754	7497471.32	4915806.18
6755	7497413.08	4915882.78
6756	7497421.74	4915874.54
6757	7497430.01	4915865.91
6758	7497445.30	4915847.57
6759	7497452.30	4915837.88
6760	7497458.85	4915827.89
6761	7497464.93	4915817.60
6762	7497448.79	4915808.56
6763	7497570.80	4915906.09

6764	7497573.59	4915899.81
6765	7497560.78	4915915.24
6766	7497499.59	4915786.00
6767	7497496.51	4915783.93
6768	7497528.61	4915807.97
6769	7497595.54	4915877.18
6770	7497563.44	4915841.62
6771	7497586.44	4915887.54
6772	7497594.66	4915886.48
6773	7497590.38	4915885.67
6774	7497619.59	4915903.84
6775	7497650.03	4915937.57
6776	7497645.71	4915942.48
6777	7497629.45	4915924.46
6778	7497570.48	4915918.91
6779	7497574.15	4915946.15
6780	7497704.50	4916013.66
6781	7497700.49	4916027.23
6782	7497681.46	4916034.80
6783	7497665.37	4916041.20
6784	7497652.77	4916038.64
6785	7497620.33	4916006.60
6786	7497604.73	4915991.19
6787	7497599.45	4915985.98
6788	7497591.68	4915987.44
6789	7497595.48	4915999.58
6790	7497591.90	4916007.27
6791	7497597.80	4916010.01
6792	7497612.16	4916007.67
6793	7497660.85	4915949.56
6794	7497706.43	4916005.14
6795	7497731.31	4916040.22
6796	7497733.24	4916042.93
6797	7497601.54	4916006.16
6798	7497607.10	4916005.16
6799	7497595.67	4915992.43
6800	7497596.32	4915996.02
6801	7497593.65	4915989.38
6802	7497653.51	4916046.91
6803	7497667.77	4916047.24
6804	7497644.73	4916049.57
6805	7497648.64	4916046.60
6806	7497642.24	4916045.08
6807	7497641.23	4916036.38
6808	7497643.27	4916040.55
6809	7497591.48	4916083.00
6810	7497588.75	4916091.19
6811	7497614.35	4916102.06
6812	7497617.04	4916093.79
6813	7497618.90	4916088.05
6814	7497623.18	4916089.44
6815	7497616.81	4916109.05
6816	7497629.59	4916065.20
6817	7497638.06	4916060.18
6818	7497581.48	4916098.55
6819	7497579.82	4916097.43
6820	7497581.79	4916091.51
6821	7497585.31	4916080.94
6822	7497586.36	4916045.10
6823	7497614.68	4916121.46
6824	7497668.02	4916165.82
6825	7497679.67	4916176.04
6826	7497690.78	4916186.86
6827	7497730.61	4916227.72
6828	7497738.54	4916223.87
6829	7497743.68	4916221.69
6830	7497750.30	4916224.27

6831	7497759.14	4916206.31
6832	7497784.53	4916190.22
6833	7497771.80	4916193.71
6834	7497779.94	4916185.62
6835	7497787.20	4916186.41
6836	7497788.20	4916183.28
6837	7497788.41	4916180.00
6838	7497781.36	4916178.11
6839	7497781.82	4916182.08
6840	7497787.31	4916175.48
6841	7497773.44	4916160.15
6842	7497779.39	4916157.53
6843	7497778.87	4916153.93
6844	7497772.42	4916153.09
6845	7497772.45	4916156.69
6846	7497781.13	4916136.58
6847	7497774.87	4916134.34
6848	7497776.51	4916105.26
6849	7497766.64	4916101.25
6850	7497759.26	4916090.85
6851	7497763.83	4916086.06
6852	7497748.72	4916075.99
6853	7497751.49	4916068.66
6854	7497736.88	4916059.30
6855	7497682.58	4916041.35
6856	7497704.64	4916023.87
6857	7497706.16	4916018.74
6858	7497688.25	4915991.20
6859	7497670.91	4915970.41
6860	7497589.17	4916014.20
6861	7497586.21	4916028.77
6862	7497586.04	4916036.21
6863	7497592.54	4916035.98
6864	7497587.26	4916021.40
6865	7497426.66	4915738.73
6866	7497413.10	4915727.32
6867	7497408.69	4915732.09
6868	7497420.23	4915741.97
6869	7497365.50	4915692.23
6870	7497369.91	4915687.46
6871	7497350.72	4915675.26
6872	7497351.42	4915664.86
6873	7497340.05	4915659.88
6874	7497352.06	4915653.78
6875	7497327.80	4915645.49
6876	7497321.57	4915639.47
6877	7497304.39	4915622.87
6878	7497289.59	4915608.58
6879	7497269.67	4915589.34
6880	7497260.03	4915580.02
6881	7497247.12	4915580.44
6882	7497253.49	4915577.50
6883	7497236.71	4915591.88
6884	7497222.28	4915595.45
6885	7497229.61	4915600.68
6886	7497240.62	4915574.21
6887	7497250.79	4915563.04
6888	7497259.43	4915552.01
6889	7497284.93	4915513.99
6890	7497271.44	4915582.00
6891	7497286.56	4915596.61
6892	7497301.14	4915610.53
6893	7497330.04	4915638.61
6894	7497337.76	4915646.07
6895	7497360.14	4915631.75
6896	7497366.51	4915622.91
6897	7497378.44	4915602.38

6898	7497386.93	4915587.78
6899	7497303.66	4915518.99
6900	7497290.90	4915521.26
6901	7497266.90	4915557.02
6902	7497262.88	4915562.61
6903	7497391.88	4915596.18
6904	7497406.42	4915589.60
6905	7497393.89	4915592.72
6906	7497373.86	4915627.18
6907	7497366.52	4915637.37
6908	7497447.41	4915752.83
6909	7497444.07	4915741.40
6910	7497460.80	4915761.28
6911	7497477.67	4915757.00
6912	7497491.54	4915732.25
6913	7497446.34	4915721.26
6914	7497492.67	4915768.07
6915	7497506.96	4915742.57
6916	7497524.73	4915710.84
6917	7497509.76	4915699.72
6918	7497541.78	4915680.40
6919	7497528.18	4915666.84
6920	7497559.54	4915648.71
6921	7497542.73	4915640.86
6922	7497579.53	4915616.60
6923	7497401.87	4915588.25
6924	7497459.09	4915694.12
6925	7497473.07	4915664.36
6926	7497478.22	4915668.68
6927	7497481.79	4915645.78
6928	7497478.40	4915634.31
6929	7497490.58	4915642.36
6930	7497409.24	4915583.70
6931	7497479.38	4915627.27
6932	7497492.28	4915623.45
6933	7497496.55	4915614.35
6934	7497501.75	4915618.57
6935	7497399.24	4915566.59
6936	7497386.71	4915569.71
6937	7497492.53	4915779.54
6938	7497491.14	4915773.79
6939	7497473.15	4915761.55
6940	7497466.94	4915763.13
6941	7497444.43	4915749.74
6942	7497443.23	4915745.61
6943	7497512.17	4915581.09
6944	7497517.35	4915585.34
6945	7497523.19	4915572.92
6946	7497521.67	4915560.86
6947	7497528.71	4915538.20
6948	7497544.29	4915508.16
6949	7497551.26	4915513.13
6950	7497545.70	4915504.26
6951	7497554.71	4915505.79
6952	7497556.98	4915485.62
6953	7497565.20	4915471.38
6954	7497567.95	4915466.62
6955	7497577.41	4915458.41
6956	7497582.54	4915452.13
6957	7497585.63	4915447.59
6958	7497588.09	4915444.02
6959	7497592.76	4915440.72
6960	7497603.73	4915431.03
6961	7497703.79	4915473.52
6962	7497697.80	4915471.10
6963	7497700.43	4915473.90
6964	7497761.36	4915463.91

6965	7497715.23	4915488.22
6966	7497710.28	4915502.87
6967	7497682.43	4915487.42
6968	7497702.79	4915513.89
6969	7497684.57	4915508.57
6970	7497715.41	4915515.94
6971	7497732.87	4915586.85
6972	7497436.67	4915519.11
6973	7497306.74	4915513.19
6974	7497304.56	4915500.90
6975	7497307.92	4915495.88
6976	7497331.62	4915465.53
6977	7497319.01	4915480.94
6978	7497310.59	4915477.04
6979	7497328.95	4915454.61
6980	7497348.34	4915445.12
6981	7497346.66	4915432.96
6982	7497356.08	4915435.66
6983	7497699.71	4915509.42
6984	7497694.99	4915506.76
6985	7497689.57	4915506.45
6986	7497709.50	4915497.37
6987	7497711.28	4915492.11
6988	7497686.73	4915482.05
6989	7497737.87	4915475.42
6990	7497785.20	4915453.94
6991	7497809.73	4915445.32
6992	7497834.73	4915438.17
6993	7497860.10	4915432.51
6994	7497572.90	4915626.57
6995	7497588.35	4915604.15
6996	7497605.16	4915582.73
6997	7497623.25	4915562.38
6998	7497642.57	4915543.19
6999	7497663.04	4915525.23
7000	7497680.52	4915511.54
7001	7497720.44	4915558.83
7002	7497267.41	4916153.69
7003	7497267.97	4916148.66
7004	7497290.51	4916152.50
7005	7495948.92	4913533.03
7006	7495962.63	4913521.16
7007	7496021.40	4913470.35
7008	7496538.53	4913404.27
7009	7496498.06	4913490.87
7010	7496508.17	4913469.22
7011	7496518.29	4913447.57
7012	7496528.41	4913425.92
7013	7496332.30	4913621.72
7014	7496355.27	4913613.74
7015	7496370.86	4913608.32
7016	7496372.95	4913607.59
7017	7496386.52	4913602.87
7018	7496391.35	4913601.20
7019	7496298.01	4913635.07
7020	7495496.13	4912305.86
7021	7495489.81	4912307.92
7022	7495483.25	4912308.98
7023	7495476.60	4912309.01
7024	7495543.91	4912225.54
7025	7496130.28	4912692.53
7026	7496128.53	4912690.51
7027	7496126.96	4912688.34
7028	7496125.57	4912686.05
7029	7496124.69	4912684.44
7030	7496005.11	4912637.52
7031	7494948.58	4914239.87

7032	7494945.51	4914237.98
7033	7494941.94	4914237.44
7034	7494955.43	4914235.89
7035	7494955.97	4914232.52
7036	7494957.73	4914229.60
7037	7494985.70	4914221.33
7038	7494982.66	4914219.57
7039	7494979.18	4914219.10
7040	7495002.71	4914206.77
7041	7495018.67	4914198.93
7042	7495030.86	4914203.34
7043	7495097.87	4914152.76
7044	7495100.58	4914150.72
7045	7495102.34	4914147.82
7046	7495102.90	4914144.48
7047	7495102.18	4914141.16
7048	7495109.24	4914161.35
7049	7495106.13	4914159.27
7050	7495102.44	4914158.63
7051	7495069.64	4914295.05
7052	7495085.79	4914334.80
7053	7495172.25	4914320.59
7054	7495173.50	4914317.61
7055	7495173.61	4914314.37
7056	7495179.40	4914308.62
7057	7495182.76	4914310.20
7058	7495186.47	4914310.29
7059	7495198.28	4914325.07
7060	7495198.01	4914321.80
7061	7495188.56	4914327.85
7062	7495191.65	4914329.08
7063	7495169.85	4914345.48
7064	7495169.45	4914342.50
7065	7495170.06	4914339.56
7066	7495163.56	4914349.93
7067	7495160.21	4914348.75
7068	7495156.66	4914348.96
7069	7499013.33	4914548.16
7070	7495277.26	4914279.68
7071	7495272.14	4914280.08
7072	7495263.90	4914276.91
7073	7495023.06	4913982.54
7074	7495300.10	4914265.74
7075	7495304.26	4914262.92
7076	7499009.44	4914542.60
7077	7495339.10	4914238.58
7078	7495350.25	4914240.77
7079	7495365.07	4914228.34
7080	7495342.00	4914238.06
7081	7495347.76	4914239.19
7082	7495344.95	4914238.27
7083	7495268.44	4914277.42
7084	7495032.34	4913979.01
7085	7495034.42	4913975.34
7086	7495304.06	4914259.90
7087	7495540.11	4914336.08
7088	7495304.88	4914256.98
7089	7495306.62	4914254.50
7090	7495297.87	4914263.36
7091	7495294.93	4914261.94
7092	7495291.68	4914261.66
7093	7495019.04	4913980.93
7094	7499016.84	4914553.95
7095	7495275.88	4914275.94
7096	7495276.13	4914272.36
7097	7495277.87	4914269.02
7098	7495539.48	4914319.20

7099	7495541.34	4914334.22
7100	7495542.70	4914330.43
7101	7495542.82	4914326.41
7102	7495541.72	4914322.54
7103	7495503.12	4914371.55
7104	7494976.04	4914587.86
7105	7494985.94	4914589.48
7106	7494934.45	4914630.18
7107	7494932.50	4914631.29
7108	7494930.33	4914631.88
7109	7494928.08	4914631.92
7110	7494925.89	4914631.39
7111	7494888.82	4914693.19
7112	7494885.99	4914693.40
7113	7494883.24	4914692.73
7114	7494901.61	4914451.09
7115	7494894.35	4914461.00
7116	7494928.85	4914444.83
7117	7494953.06	4914438.26
7118	7494962.35	4914441.21
7119	7495014.52	4914504.26
7120	7495016.46	4914508.49
7121	7495016.20	4914512.62
7122	7494873.60	4914455.27
7123	7494834.08	4914457.26
7124	7494797.23	4914457.10
7125	7494789.94	4914468.48
7126	7494866.35	4914455.93
7127	7494859.91	4914456.43
7128	7494853.46	4914456.81
7129	7494847.00	4914457.08
7130	7494840.54	4914457.23
7131	7494793.28	4914458.13
7132	7494790.46	4914460.79
7133	7494789.21	4914464.57
7134	7494511.98	4914565.88
7135	7494508.93	4914579.78
7136	7494507.29	4914576.81
7137	7494506.86	4914573.44
7138	7494507.71	4914570.15
7139	7494509.72	4914567.42
7140	7494652.56	4914752.02
7141	7494700.74	4914796.21
7142	7494715.00	4914815.29
7143	7494646.04	4914757.46
7144	7494663.92	4914776.78
7145	7494678.71	4914790.09
7146	7494685.60	4914795.63
7147	7494692.69	4914800.93
7148	7494699.96	4914805.97
7149	7494707.40	4914810.76
7150	7494691.91	4914789.76
7151	7494683.39	4914782.93
7152	7494675.17	4914775.73
7153	7494667.29	4914768.16
7154	7494659.75	4914760.25
7155	7494650.32	4914762.47
7156	7494654.73	4914767.35
7157	7494659.26	4914772.13
7158	7494776.20	4914858.02
7159	7494771.97	4914847.90
7160	7494786.27	4914861.02
7161	7494795.05	4914861.11
7162	7494801.19	4914854.83
7163	7494797.76	4914844.46
7164	7494787.14	4914842.24
7165	7494792.93	4914860.24

7166	7494790.67	4914859.92
7167	7494788.40	4914860.19
7168	7494776.50	4914855.69
7169	7494776.18	4914853.36
7170	7494775.28	4914851.19
7171	7494773.84	4914849.33
7172	7494780.73	4914842.82
7173	7494782.90	4914843.15
7174	7494785.07	4914842.96
7175	7494799.84	4914853.67
7176	7494798.37	4914851.68
7177	7494797.50	4914849.36
7178	7494797.29	4914846.90
7179	7494835.42	4914884.22
7180	7494838.29	4914897.15
7181	7494860.00	4914880.65
7182	7494863.51	4914891.14
7183	7494842.12	4914878.26
7184	7494852.86	4914876.91
7185	7494844.27	4914879.15
7186	7494846.56	4914879.45
7187	7494848.86	4914879.16
7188	7494851.01	4914878.30
7189	7494839.78	4914893.76
7190	7494839.73	4914890.06
7191	7494838.19	4914886.69
7192	7494858.72	4914898.16
7193	7494846.37	4914900.52
7194	7494856.20	4914897.00
7195	7494853.45	4914896.67
7196	7494850.72	4914897.19
7197	7494848.29	4914898.51
7198	7494861.73	4914889.58
7199	7494860.41	4914887.60
7200	7494859.65	4914885.35
7201	7494859.51	4914882.98
7202	7494892.76	4914938.67
7203	7494905.97	4914937.66
7204	7494894.35	4914914.17
7205	7494897.97	4914914.58
7206	7494901.44	4914913.53
7207	7494888.07	4914921.50
7208	7494889.10	4914924.00
7209	7494889.34	4914926.70
7210	7494888.76	4914929.35
7211	7494894.95	4914936.68
7212	7494897.68	4914935.50
7213	7494900.63	4914935.28
7214	7494903.50	4914936.02
7215	7494908.12	4914927.49
7216	7494907.14	4914925.01
7217	7494906.94	4914922.35
7218	7494907.53	4914919.75
7219	7495066.96	4914715.34
7220	7495076.62	4914712.30
7221	7495015.80	4914936.49
7222	7495014.43	4914931.42
7223	7495015.36	4914926.25
7224	7495155.98	4914784.34
7225	7495152.91	4914785.38
7226	7495149.66	4914785.50
7227	7495137.28	4914801.00
7228	7495138.65	4914797.94
7229	7495139.11	4914794.63
7230	7495073.94	4914711.92
7231	7495071.28	4914712.35
7232	7495068.86	4914713.55

7233	7495065.04	4914705.57
7234	7495066.01	4914704.00
7235	7494983.76	4914587.97
7236	7494981.24	4914587.16
7237	7494978.58	4914587.12
7238	7495979.58	4914008.37
7239	7496028.58	4913946.29
7240	7495955.90	4914019.82
7241	7495895.11	4914054.79
7242	7495892.65	4914035.18
7243	7495914.41	4914018.02
7244	7495970.44	4913989.47
7245	7495946.75	4914000.92
7246	7496008.07	4913941.79
7247	7495069.64	4914882.38
7248	7495332.45	4914752.58
7249	7495328.79	4914750.77
7250	7495325.16	4914748.91
7251	7495321.56	4914746.99
7252	7495333.32	4914742.97
7253	7495326.82	4914739.59
7254	7495320.42	4914736.01
7255	7495314.14	4914732.25
7256	7495307.96	4914728.31
7257	7495301.91	4914724.18
7258	7495295.97	4914719.88
7259	7495290.17	4914715.40
7260	7495284.51	4914710.75
7261	7495454.46	4914814.46
7262	7495453.71	4914811.32
7263	7495451.90	4914808.64
7264	7495453.11	4914797.72
7265	7495456.92	4914796.87
7266	7495460.00	4914794.49
7267	7495434.08	4914627.79
7268	7495425.36	4914626.16
7269	7495416.70	4914624.23
7270	7495408.11	4914622.00
7271	7495410.53	4914613.33
7272	7495418.81	4914615.48
7273	7495427.17	4914617.35
7274	7495435.58	4914618.92
7275	7495626.53	4914133.06
7276	7495752.50	4914353.35
7277	7495753.53	4914349.33
7278	7495754.14	4914345.23
7279	7495775.15	4914345.91
7280	7495774.57	4914350.97
7281	7495772.15	4914360.84
7282	7495754.12	4914296.13
7283	7495775.17	4914296.40
7284	7495776.28	4914289.03
7285	7495755.08	4914288.22
7286	7495756.72	4914280.43
7287	7495759.05	4914272.81
7288	7495780.82	4914274.86
7289	7495778.17	4914281.82
7290	7495801.54	4914237.48
7291	7495804.99	4914228.57
7292	7495807.49	4914219.35
7293	7495809.00	4914209.91
7294	7495788.04	4914207.69
7295	7495786.84	4914214.92
7296	7495784.93	4914221.99
7297	7495782.32	4914228.84
7298	7495810.42	4914138.25
7299	7495813.15	4914127.28

7300	7495817.63	4914116.90
7301	7495823.73	4914107.38
7302	7495831.29	4914098.98
7303	7495788.83	4914141.83
7304	7495789.81	4914134.19
7305	7495793.69	4914119.31
7306	7495791.43	4914126.67
7307	7495626.36	4914453.79
7308	7495621.32	4914448.87
7309	7495616.74	4914443.52
7310	7495624.61	4914437.35
7311	7495628.62	4914442.03
7312	7495633.03	4914446.33
7313	7497863.15	4914762.76
7314	7497866.04	4914754.56
7315	7497882.63	4914754.61
7316	7497921.66	4914725.90
7317	7497925.97	4914721.11
7318	7497870.10	4914575.18
7319	7497842.81	4914515.21
7320	7497844.16	4914568.18
7321	7497839.37	4914569.54
7322	7498006.12	4914603.47
7323	7498004.48	4914604.45
7324	7498004.63	4914617.48
7325	7498003.75	4914616.64
7326	7497995.85	4914598.03
7327	7497925.00	4914492.72
7328	7497921.32	4914483.40
7329	7497917.51	4914473.75
7330	7497915.46	4914468.57
7331	7497865.67	4914406.00
7332	7497907.49	4914389.39
7333	7497969.07	4914430.58
7334	7497982.03	4914433.86
7335	7497974.17	4914444.25
7336	7497974.82	4914446.00
7337	7497988.66	4914451.60
7338	7497989.24	4914453.17
7339	7497957.01	4914366.80
7340	7497955.35	4914362.35
7341	7497949.54	4914334.47
7342	7497982.05	4914336.70
7343	7497984.50	4914319.80
7344	7497986.35	4914306.98
7345	7497988.53	4914291.95
7346	7497842.10	4914307.67
7347	7497845.12	4914306.66
7348	7497845.53	4914303.50
7349	7497917.46	4914263.45
7350	7497920.12	4914272.23
7351	7497908.84	4914274.99
7352	7497906.79	4914244.62
7353	7497903.71	4914216.12
7354	7497905.30	4914230.87
7355	7497902.81	4914201.72
7356	7497997.58	4914274.91
7357	7497991.13	4914273.98
7358	7497997.02	4914251.51
7359	7498004.83	4914231.31
7360	7498013.31	4914227.41
7361	7498010.51	4914216.64
7362	7498011.75	4914213.43
7363	7498018.50	4914214.00
7364	7498008.25	4914205.11
7365	7498021.80	4914205.45
7366	7498024.58	4914202.62

7367	7498028.53	4914202.70
7368	7497985.99	4914195.62
7369	7497968.78	4914188.24
7370	7497954.59	4914182.11
7371	7497936.30	4914174.28
7372	7497922.56	4914153.64
7373	7497884.53	4914154.58
7374	7497922.04	4914157.37
7375	7497923.40	4914160.68
7376	7498010.16	4914198.86
7377	7498018.79	4914195.23
7378	7498020.13	4914191.76
7379	7498046.31	4914210.75
7380	7498013.57	4914199.33
7381	7498016.74	4914198.00
7382	7498054.49	4914207.32
7383	7498057.04	4914207.29
7384	7498062.24	4914217.96
7385	7498063.07	4914187.19
7386	7498065.57	4914204.37
7387	7498069.12	4914189.82
7388	7498072.44	4914176.27
7389	7498073.17	4914173.28
7390	7498068.04	4914166.88
7391	7498064.95	4914161.01
7392	7498067.61	4914163.36
7393	7498076.78	4914158.53
7394	7498074.56	4914157.69
7395	7498070.56	4914156.18
7396	7498013.93	4914134.78
7397	7497999.93	4914129.51
7398	7497992.74	4914133.75
7399	7497976.06	4914127.45
7400	7497947.32	4914114.52
7401	7497952.23	4914109.73
7402	7497934.93	4914119.05
7403	7497949.18	4914096.23
7404	7497953.34	4914090.82
7405	7497928.32	4914091.03
7406	7497937.02	4914116.02
7407	7497940.14	4914114.08
7408	7497943.78	4914113.56
7409	7497935.95	4914093.36
7410	7497931.77	4914093.39
7411	7497947.53	4914099.78
7412	7497947.54	4914103.70
7413	7497949.21	4914107.24
7414	7497901.64	4914057.22
7415	7498099.07	4914144.39
7416	7498097.78	4914080.50
7417	7498097.75	4914078.85
7418	7498098.27	4914101.70
7419	7497920.93	4913853.89
7420	7497916.12	4913847.69
7421	7497913.61	4913845.47
7422	7497910.46	4913844.32
7423	7497845.71	4913813.91
7424	7497848.63	4913856.87
7425	7497863.04	4913843.35
7426	7497876.01	4913850.62
7427	7497871.29	4913852.86
7428	7497873.00	4913857.24
7429	7497862.73	4913890.16
7430	7497860.63	4913901.89
7431	7497856.84	4913900.88
7432	7497853.60	4913901.77
7433	7497993.62	4914016.45

7434	7497997.91	4914017.82
7435	7497985.29	4914051.07
7436	7497981.02	4914058.72
7437	7497944.83	4914083.84
7438	7497847.05	4913779.68
7439	7497848.83	4913784.36
7440	7497986.99	4913858.72
7441	7497959.69	4913758.52
7442	7497950.58	4913760.26
7443	7497954.74	4913747.64
7444	7497946.25	4913750.63
7445	7497942.81	4913743.05
7446	7497963.36	4913725.82
7447	7497931.60	4913720.57
7448	7497926.84	4913712.12
7449	7497922.89	4913705.11
7450	7497919.28	4913698.71
7451	7497928.19	4913695.94
7452	7497919.17	4913680.17
7453	7497915.71	4913674.26
7454	7497910.31	4913665.86
7455	7497899.73	4913666.37
7456	7497864.61	4913627.46
7457	7497883.01	4913619.52
7458	7498189.57	4913800.37
7459	7498180.82	4913795.14
7460	7498178.27	4913793.76
7461	7498156.33	4913781.52
7462	7498117.21	4913699.88
7463	7498116.31	4913683.45
7464	7498107.85	4913656.39
7465	7498109.62	4913659.88
7466	7498112.42	4913666.58
7467	7498114.53	4913673.52
7468	7498115.95	4913680.64
7469	7498102.12	4913647.47
7470	7498097.48	4913641.89
7471	7498106.18	4913653.49
7472	7498094.74	4913639.07
7473	7498069.09	4913616.12
7474	7498060.11	4913607.60
7475	7498049.86	4913596.18
7476	7498053.28	4913600.16
7477	7498035.10	4913579.02
7478	7498032.07	4913575.67
7479	7497980.20	4913550.47
7480	7497986.61	4913551.31
7481	7497959.37	4913547.77
7482	7497909.68	4913584.83
7483	7498008.04	4913534.53
7484	7498020.05	4913528.72
7485	7498061.47	4913517.57
7486	7497955.87	4913534.97
7487	7498028.39	4913508.17
7488	7498096.76	4913513.10
7489	7498264.22	4913741.33
7490	7498249.45	4913761.04
7491	7498252.13	4913758.40
7492	7498243.41	4913766.99
7493	7498240.35	4913768.75
7494	7498236.83	4913768.80
7495	7498233.72	4913767.12
7496	7498253.11	4913772.87
7497	7498249.70	4913777.07
7498	7498245.78	4913800.04
7499	7498245.76	4913807.76
7500	7498302.27	4913700.06

7501	7498315.99	4913693.64
7502	7498330.09	4913699.19
7503	7498329.73	4913687.21
7504	7498256.25	4913664.63
7505	7498265.87	4913656.49
7506	7498259.75	4913748.74
7507	7498256.24	4913753.81
7508	7498367.12	4913687.68
7509	7498358.40	4913662.60
7510	7498369.95	4913670.70
7511	7498370.03	4913663.74
7512	7498369.29	4913667.21
7513	7498373.10	4913678.49
7514	7498375.37	4913685.59
7515	7498376.64	4913694.58
7516	7498368.15	4913694.99
7517	7498378.07	4913724.01
7518	7498369.64	4913725.78
7519	7498371.36	4913761.26
7520	7498379.88	4913761.36
7521	7498372.30	4913780.53
7522	7498380.79	4913780.12
7523	7498383.08	4913796.81
7524	7498391.20	4913801.03
7525	7498402.95	4913796.22
7526	7498378.67	4913811.70
7527	7498382.00	4913820.68
7528	7498393.08	4913809.44
7529	7498428.55	4913783.98
7530	7498432.17	4913777.60
7531	7498431.26	4913781.30
7532	7498432.05	4913774.17
7533	7498437.47	4913771.80
7534	7498439.58	4913775.18
7535	7498373.04	4913655.08
7536	7498372.77	4913656.05
7537	7498386.17	4913800.80
7538	7498393.41	4913851.49
7539	7498396.86	4913860.78
7540	7498412.31	4913877.31
7541	7498415.24	4913878.44
7542	7498440.28	4913867.03
7543	7498443.24	4913875.00
7544	7498433.89	4913878.25
7545	7498431.10	4913870.22
7546	7498422.73	4913879.83
7547	7498428.39	4913879.58
7548	7498406.95	4913874.18
7549	7498402.73	4913870.40
7550	7498399.33	4913865.88
7551	7498407.32	4913862.56
7552	7498410.93	4913866.50
7553	7498415.43	4913869.39
7554	7498420.52	4913871.03
7555	7498425.86	4913871.31
7556	7498455.95	4913870.58
7557	7498452.98	4913862.61
7558	7498484.15	4913860.77
7559	7498481.09	4913852.84
7560	7498490.49	4913863.78
7561	7498487.94	4913860.98
7562	7498484.15	4913846.40
7563	7498483.97	4913850.26
7564	7498481.86	4913840.15
7565	7498477.19	4913827.35
7566	7498476.53	4913825.53
7567	7498471.49	4913810.87

7568	7498470.24	4913806.99
7569	7498462.76	4913783.43
7570	7498452.41	4913779.60
7571	7498385.47	4913614.28
7572	7498400.59	4913599.29
7573	7498409.29	4913589.55
7574	7498424.26	4913596.72
7575	7498430.91	4913583.90
7576	7498431.09	4913581.35
7577	7498802.50	4914704.23
7578	7498834.18	4914669.04
7579	7498831.66	4914661.24
7580	7498918.31	4914576.89
7581	7498924.31	4914573.22
7582	7498923.99	4914565.80
7583	7498948.66	4914550.73
7584	7498963.64	4914541.58
7585	7499113.50	4915545.04
7586	7499117.85	4915547.44
7587	7499133.37	4915554.52
7588	7499139.64	4915557.98
7589	7499145.32	4915562.34
7590	7499114.54	4915532.76
7591	7499150.27	4915567.52
7592	7499154.39	4915573.40
7593	7499157.56	4915579.82
7594	7499219.90	4915736.99
7595	7499227.94	4915730.90
7596	7499134.15	4915547.18
7597	7499096.57	4915541.53
7598	7499117.20	4915526.21
7599	7499118.89	4915540.12
7600	7499032.24	4914708.28
7601	7499031.99	4914712.89
7602	7499030.94	4914717.38
7603	7499029.13	4914721.62
7604	7499031.26	4914674.92
7605	7499083.90	4914467.75
7606	7499123.53	4914494.12
7607	7499247.80	4914576.39
7608	7499274.07	4914590.28
7609	7499330.08	4914616.74
7610	7499351.59	4914625.68
7611	7499410.76	4914638.09
7612	7499420.32	4914643.74
7613	7499430.41	4914650.17
7614	7499439.95	4914656.69
7615	7499449.63	4914663.78
7616	7499400.33	4914714.81
7617	7499525.96	4914742.79
7618	7499535.40	4914755.47
7619	7499517.61	4914731.60
7620	7499556.44	4914783.76
7621	7499558.02	4914785.89
7622	7499582.28	4914818.50
7623	7499583.55	4914820.21
7624	7499818.40	4914424.31
7625	7499846.76	4914451.67
7626	7499855.23	4914461.84
7627	7499859.67	4914477.06
7628	7499862.48	4914560.35
7629	7499833.70	4914440.87
7630	7499829.47	4914437.13
7631	7499825.49	4914433.11
7632	7499821.80	4914428.83
7633	7499702.87	4914394.99
7634	7499654.51	4914416.17

7635	7499624.55	4914412.12
7636	7499565.83	4914400.91
7637	7499563.90	4914405.93
7638	7499526.33	4914407.57
7639	7499524.17	4914414.41
7640	7499520.64	4914412.10
7641	7499554.48	4914413.71
7642	7499565.50	4914389.13
7643	7499588.71	4914382.34
7644	7499672.86	4914360.78
7645	7499690.74	4914358.81
7646	7499695.85	4914352.06
7647	7499685.00	4914356.18
7648	7499738.27	4914335.98
7649	7499730.45	4914318.38
7650	7499736.51	4914324.86
7651	7499741.65	4914332.84
7652	7499741.21	4914329.87
7653	7499745.57	4914338.03
7654	7499751.03	4914338.74
7655	7499748.64	4914337.61
7656	7499516.98	4914384.58
7657	7499521.83	4914398.65
7658	7499508.42	4914359.73
7659	7499503.70	4914346.02
7660	7499493.81	4914334.18
7661	7499493.76	4914316.97
7662	7499580.04	4914300.28
7663	7499605.70	4914289.53
7664	7499629.72	4914279.47
7665	7499609.03	4914283.26
7666	7499632.18	4914273.56
7667	7499584.12	4914293.69
7668	7499652.16	4914270.07
7669	7499678.26	4914262.67
7670	7499672.01	4914261.21
7671	7499675.66	4914261.20
7672	7499667.30	4914258.85
7673	7499668.67	4914252.43
7674	7499669.66	4914256.00
7675	7499661.65	4914244.94
7676	7499655.91	4914243.83
7677	7499658.96	4914243.45
7678	7499651.45	4914239.34
7679	7499650.76	4914233.42
7680	7499587.32	4914319.34
7681	7499585.61	4914315.18
7682	7499611.94	4914305.61
7683	7499625.65	4914305.41
7684	7499636.23	4914296.78
7685	7499687.46	4914275.77
7686	7499686.24	4914271.19
7687	7499691.67	4914281.42
7688	7499697.02	4914282.70
7689	7499694.54	4914281.25
7690	7499702.30	4914288.33
7691	7499714.77	4914301.65
7692	7499717.02	4914304.05
7693	7499453.83	4914320.61
7694	7499465.03	4914319.12
7695	7499472.36	4914306.80
7696	7499450.59	4914329.88
7697	7499429.36	4914338.85
7698	7499436.96	4914340.05
7699	7499423.34	4914350.20
7700	7499419.57	4914346.15
7701	7499410.20	4914353.14

7702	7499409.68	4914360.39
7703	7499393.67	4914372.32
7704	7499388.57	4914369.27
7705	7499371.04	4914382.34
7706	7499444.78	4914306.63
7707	7499431.05	4914308.70
7708	7499430.73	4914314.34
7709	7499463.03	4914291.92
7710	7499476.85	4914280.78
7711	7499479.36	4914269.77
7712	7499489.82	4914270.33
7713	7499507.75	4914255.88
7714	7499445.48	4914271.54
7715	7499450.06	4914266.11
7716	7499433.16	4914256.72
7717	7499441.71	4914232.74
7718	7499437.39	4914227.23
7719	7499452.89	4914224.41
7720	7499423.10	4914237.88
7721	7499465.16	4914215.28
7722	7499460.98	4914209.66
7723	7499477.33	4914206.21
7724	7499485.05	4914191.73
7725	7499489.22	4914197.35
7726	7499491.36	4914195.75
7727	7499487.17	4914190.11
7728	7499497.42	4914173.25
7729	7499502.37	4914168.37
7730	7499527.76	4914203.15
7731	7499532.38	4914198.59
7732	7499553.10	4914215.01
7733	7499566.37	4914201.92
7734	7499572.08	4914186.46
7735	7499603.90	4914185.54
7736	7499596.98	4914178.67
7737	7499589.95	4914178.67
7738	7499593.47	4914177.23
7739	7499611.31	4914192.94
7740	7499610.65	4914200.55
7741	7499612.75	4914196.90
7742	7499581.14	4914221.39
7743	7499565.93	4914232.12
7744	7499591.86	4914219.94
7745	7499618.91	4914202.30
7746	7499622.03	4914203.77
7747	7499628.50	4914210.38
7748	7499639.05	4914221.24
7749	7499646.88	4914229.49
7750	7499538.85	4914165.37
7751	7499557.77	4914147.32
7752	7499561.22	4914145.94
7753	7499564.67	4914147.32
7754	7499584.84	4914173.88
7755	7499586.33	4914170.30
7756	7499584.82	4914166.74
7757	7499574.63	4914156.87
7758	7499479.84	4914154.91
7759	7499445.29	4914140.86
7760	7499448.69	4914144.99
7761	7499433.64	4914158.09
7762	7499420.04	4914169.92
7763	7499405.71	4914182.39
7764	7499389.58	4914196.42
7765	7499383.60	4914194.35
7766	7499365.73	4914178.15
7767	7499327.93	4914143.81
7768	7499326.65	4914140.35

7769	7499333.82	4914131.63
7770	7499345.22	4914117.69
7771	7499352.85	4914108.36
7772	7499359.34	4914108.32
7773	7499364.30	4914094.48
7774	7499377.50	4914079.38
7775	7499390.09	4914073.13
7776	7499392.14	4914070.97
7777	7499389.60	4914066.39
7778	7499400.71	4914054.73
7779	7499415.69	4914046.25
7780	7499425.00	4914036.47
7781	7499177.81	4914172.10
7782	7499188.07	4914152.52
7783	7499212.36	4914120.27
7784	7499212.36	4914118.30
7785	7499212.81	4914115.15
7786	7499213.66	4914102.69
7787	7499214.91	4914084.17
7788	7499206.82	4914070.50
7789	7499216.06	4914067.32
7790	7499220.12	4914009.47
7791	7499233.19	4914007.34
7792	7499230.31	4913996.58
7793	7499249.69	4913972.64
7794	7499252.72	4913983.21
7795	7499254.60	4913980.88
7796	7499262.74	4913970.83
7797	7499259.65	4913960.34
7798	7499272.03	4913959.35
7799	7499269.50	4913948.16
7800	7499283.58	4913945.08
7801	7499280.58	4913934.47
7802	7499296.15	4913929.54
7803	7499288.24	4913925.01
7804	7498826.40	4914382.50
7805	7498813.37	4914460.78
7806	7498807.65	4914476.24
7807	7498796.23	4914507.12
7808	7498784.00	4914521.44
7809	7498781.23	4914547.65
7810	7498764.95	4914572.94
7811	7498768.12	4914583.10
7812	7498833.27	4914330.18
7813	7498680.50	4914316.42
7814	7498684.41	4914320.24
7815	7498679.94	4914311.93
7816	7498675.32	4914297.08
7817	7498670.58	4914281.84
7818	7498665.83	4914266.55
7819	7498661.08	4914251.26
7820	7498661.81	4914238.47
7821	7498653.24	4914226.06
7822	7498657.67	4914225.14
7823	7498657.27	4914222.08
7824	7498651.83	4914223.32
7825	7498664.86	4914197.12
7826	7498697.32	4914205.11
7827	7498684.91	4914231.50
7828	7498691.15	4914250.50
7829	7498695.11	4914251.08
7830	7498697.35	4914269.34
7831	7498703.59	4914288.34
7832	7498706.58	4914297.43
7833	7498731.39	4914149.22
7834	7498744.26	4914169.30
7835	7498719.13	4914145.40

7836	7498737.92	4914156.04
7837	7498735.53	4914151.79
7838	7498708.58	4914133.92
7839	7498709.35	4914138.32
7840	7498644.95	4914140.78
7841	7498622.47	4914141.83
7842	7498707.36	4914122.22
7843	7498700.33	4914125.81
7844	7498705.57	4914120.44
7845	7498669.53	4914102.81
7846	7498654.79	4914093.15
7847	7498673.19	4914096.26
7848	7498669.99	4914094.54
7849	7498644.78	4914084.93
7850	7498641.36	4914083.18
7851	7498659.55	4914087.35
7852	7498611.66	4914082.96
7853	7498626.19	4914080.43
7854	7498627.39	4914072.97
7855	7498614.59	4914067.23
7856	7498606.83	4914064.41
7857	7498596.39	4914085.63
7858	7498580.62	4914088.38
7859	7498556.96	4914092.51
7860	7498591.32	4914058.78
7861	7498647.60	4914077.54
7862	7499118.24	4913945.66
7863	7499098.01	4913935.77
7864	7499101.00	4913932.40
7865	7499089.16	4913920.32
7866	7499076.39	4913881.44
7867	7499078.84	4913877.64
7868	7499060.41	4913868.69
7869	7499054.80	4913864.14
7870	7499057.25	4913860.34
7871	7499045.70	4913827.70
7872	7499049.44	4913830.23
7873	7499061.15	4913810.45
7874	7499057.25	4913808.19
7875	7499135.20	4913840.08
7876	7499125.85	4913854.26
7877	7499116.50	4913868.46
7878	7499107.09	4913882.72
7879	7499101.18	4913899.86
7880	7499097.06	4913890.89
7881	7499100.84	4913890.29
7882	7499094.65	4913900.08
7883	7499094.12	4913896.71
7884	7498970.88	4913743.74
7885	7498976.74	4913751.01
7886	7498963.60	4913759.16
7887	7498958.34	4913772.51
7888	7498956.13	4913778.61
7889	7498951.51	4913793.87
7890	7498951.10	4913795.40
7891	7498929.61	4913907.66
7892	7498928.71	4913914.74
7893	7498940.82	4914097.83
7894	7498791.77	4913619.06
7895	7498800.53	4913605.69
7896	7498801.80	4913601.26
7897	7498792.23	4913595.32
7898	7498799.71	4913647.88
7899	7498791.00	4913658.79
7900	7498798.73	4913698.52
7901	7498797.78	4913745.63
7902	7498797.26	4913771.66

7903	7498780.41	4913811.87
7904	7498782.64	4913811.27
7905	7498796.66	4913804.87
7906	7498777.04	4913816.68
7907	7498786.75	4913826.63
7908	7498773.78	4913812.45
7909	7498764.97	4913812.18
7910	7498768.67	4913812.88
7911	7498761.11	4913806.54
7912	7498750.24	4913814.45
7913	7498756.62	4913806.85
7914	7498773.60	4913816.98
7915	7498750.31	4913818.96
7916	7498744.05	4913814.98
7917	7498740.86	4913812.59
7918	7498741.99	4913814.39
7919	7498762.35	4913809.93
7920	7498780.95	4913817.22
7921	7498784.25	4913819.36
7922	7498786.32	4913822.72
7923	7498753.66	4913813.21
7924	7498755.99	4913810.43
7925	7498768.32	4913871.64
7926	7498772.75	4913872.11
7927	7498776.75	4913870.14
7928	7498779.07	4913866.34
7929	7498772.58	4913890.16
7930	7498772.68	4913886.33
7931	7498770.99	4913882.90
7932	7498767.90	4913880.65
7933	7498709.94	4913846.94
7934	7498711.76	4913848.56
7935	7498713.94	4913849.63
7936	7498708.62	4913844.89
7937	7498735.03	4913783.16
7938	7498729.63	4913782.01
7939	7498725.90	4913763.29
7940	7498730.17	4913758.59
7941	7498721.80	4913742.73
7942	7498718.76	4913727.45
7943	7498715.79	4913712.52
7944	7498713.90	4913703.07
7945	7498712.77	4913697.40
7946	7498747.82	4913702.90
7947	7498710.99	4913688.44
7948	7498708.46	4913675.75
7949	7498704.19	4913654.36
7950	7498708.67	4913653.38
7951	7498701.50	4913640.83
7952	7498701.02	4913637.63
7953	7498704.74	4913629.47
7954	7498706.52	4913643.19
7955	7498705.24	4913635.18
7956	7498704.63	4913627.09
7957	7498704.69	4913618.98
7958	7498704.99	4913614.68
7959	7498705.42	4913610.90
7960	7498706.82	4913602.91
7961	7498707.50	4913599.81
7962	7498702.43	4913601.95
7963	7498702.17	4913603.16
7964	7498711.03	4913583.62
7965	7498746.18	4913590.39
7966	7498750.25	4913601.37
7967	7498745.70	4913602.46
7968	7498745.34	4913619.28
7969	7498749.98	4913625.62

7970	7498750.65	4913648.60
7971	7498749.61	4913729.55
7972	7498751.94	4913755.21
7973	7498796.11	4913817.39
7974	7498794.94	4913829.87
7975	7498793.16	4913842.28
7976	7498790.76	4913854.59
7977	7498787.77	4913866.76
7978	7498751.09	4913864.58
7979	7498767.43	4913871.27
7980	7498731.58	4913856.59
7981	7498731.07	4913856.38
7982	7498723.09	4913853.11
7983	7498720.60	4913852.09
7984	7498745.90	4913871.64
7985	7498693.62	4913845.08
7986	7498699.78	4913836.58
7987	7498696.01	4913817.86
7988	7498647.06	4913593.52
7989	7498697.68	4913844.11
7990	7498700.12	4913840.74
7991	7498680.87	4913844.32
7992	7498672.42	4913844.34
7993	7498666.05	4913840.29
7994	7498659.78	4913826.75
7995	7498670.51	4913773.05
7996	7498665.26	4913759.61
7997	7498660.57	4913745.97
7998	7498656.45	4913732.14
7999	7498652.89	4913718.16
8000	7498649.91	4913704.04
8001	7498647.51	4913689.81
8002	7498646.57	4913683.04
8003	7498646.06	4913678.84
8004	7498645.69	4913675.50
8005	7498644.46	4913661.12
8006	7498643.82	4913646.71
8007	7498642.04	4913571.94
8008	7498664.22	4913521.70
8009	7498661.34	4913560.17
8010	7498664.71	4913562.04
8011	7498664.20	4913572.97
8012	7498660.68	4913574.62
8013	7498661.20	4913562.11
8014	7498660.46	4913594.38
8015	7498660.42	4913598.78
8016	7498663.92	4913598.82
8017	7498613.85	4913496.32
8018	7498618.19	4913498.41
8019	7498612.51	4913503.99
8020	7498616.94	4913504.77
8021	7498607.99	4913552.61
8022	7498612.49	4913552.66
8023	7498612.24	4913573.23
8024	7498612.18	4913578.13
8025	7498607.68	4913578.08
8026	7498614.81	4913641.58
8027	7498610.33	4913642.00
8028	7498616.22	4913656.46
8029	7498612.36	4913663.43
8030	7498614.39	4913684.90
8031	7498618.87	4913684.47
8032	7498616.45	4913702.52
8033	7498649.92	4913805.18
8034	7498642.92	4913841.22
8035	7498644.76	4913843.53
8036	7498647.58	4913844.40

8037	7498656.73	4913844.38
8038	7498660.35	4913838.70
8039	7498637.47	4913827.26
8040	7498633.49	4913844.43
8041	7498637.20	4913838.97
8042	7498636.78	4913842.68
8043	7498629.17	4913817.35
8044	7498622.75	4913785.09
8045	7498619.22	4913774.48
8046	7498598.04	4913515.25
8047	7498597.54	4913520.51
8048	7498592.15	4913532.40
8049	7498591.33	4913560.03
8050	7498598.82	4913664.71
8051	7498593.90	4913656.29
8052	7498593.73	4913651.16
8053	7498608.94	4913736.58
8054	7498603.00	4913704.82
8055	7498638.64	4913830.31
8056	7498620.37	4913844.46
8057	7498609.47	4913845.50
8058	7498601.60	4913841.06
8059	7498597.24	4913842.26
8060	7498593.79	4913850.83
8061	7498587.02	4913801.83
8062	7498572.87	4913735.62
8063	7498566.06	4913687.66
8064	7498567.14	4913696.45
8065	7498562.69	4913697.10
8066	7498564.84	4913661.39
8067	7498560.56	4913671.80
8068	7498565.06	4913671.71
8069	7498559.88	4913639.52
8070	7498564.20	4913630.94
8071	7498558.96	4913596.78
8072	7498561.64	4913688.70
8073	7498560.93	4913680.26
8074	7498565.42	4913679.98
8075	7498620.39	4913852.96
8076	7498602.02	4913856.45
8077	7498580.42	4913860.09
8078	7498565.02	4913863.02
8079	7498574.71	4913865.34
8080	7498577.76	4913874.07
8081	7498586.64	4913865.91
8082	7498576.31	4913875.41
8083	7498573.71	4913886.27
8084	7498579.24	4913901.07
8085	7498567.68	4913894.43
8086	7498562.49	4913880.52
8087	7498559.48	4913848.17
8088	7498550.74	4913824.77
8089	7498547.41	4913815.86
8090	7498530.85	4913755.17
8091	7498525.56	4913697.30
8092	7498525.37	4913670.85
8093	7498593.63	4913860.66
8094	7498611.05	4913853.85
8095	7498571.19	4913866.89
8096	7498567.45	4913866.00
8097	7498547.29	4913842.43
8098	7498544.05	4913840.91
8099	7498549.35	4913845.34
8100	7498540.49	4913841.18
8101	7498537.22	4913833.32
8102	7498541.47	4913824.26
8103	7498541.81	4913827.92

8104	7498540.25	4913831.24
8105	7498520.68	4913839.07
8106	7498521.29	4913838.86
8107	7498523.58	4913847.06
8108	7498524.48	4913846.75
8109	7498517.65	4913849.12
8110	7498514.72	4913841.14
8111	7498769.33	4913934.44
8112	7498761.13	4913932.21
8113	7498757.06	4913941.95
8114	7498764.41	4913946.21
8115	7498750.62	4913950.31
8116	7498756.63	4913956.32
8117	7498742.26	4913956.75
8118	7498732.52	4913960.81
8119	7498746.52	4913964.10
8120	7498734.76	4913969.01
8121	7498722.12	4913970.75
8122	7498722.06	4913962.25
8123	7498712.14	4913961.08
8124	7498711.59	4913960.94
8125	7498681.49	4913955.80
8126	7498698.84	4913957.64
8127	7498663.94	4913956.53
8128	7498661.10	4913956.59
8129	7498681.85	4913964.29
8130	7498671.20	4913964.74
8131	7498664.29	4913965.03
8132	7498644.33	4913962.95
8133	7498648.00	4913952.73
8134	7498627.00	4913948.75
8135	7498623.21	4913957.58
8136	7498617.43	4913947.39
8137	7498622.61	4913948.66
8138	7498615.89	4913955.76
8139	7498603.35	4913952.74
8140	7498592.68	4913950.17
8141	7498587.78	4913940.25
8142	7498584.85	4913938.26
8143	7498581.47	4913947.48
8144	7498577.83	4913946.60
8145	7498575.76	4913931.86
8146	7498574.53	4913934.61
8147	7498520.33	4913941.52
8148	7498519.82	4913933.03
8149	7498515.36	4913933.30
8150	7498501.99	4913942.62
8151	7498501.10	4913934.16
8152	7498494.55	4913934.55
8153	7498495.06	4913943.03
8154	7498572.88	4913908.33
8155	7498498.58	4913861.13
8156	7498501.63	4913854.69
8157	7498492.23	4913843.75
8158	7498498.57	4913846.76
8159	7498494.78	4913846.55
8160	7498498.76	4913857.27
8161	7498500.53	4913866.48
8162	7498492.51	4913869.30
8163	7498496.78	4913880.99
8164	7498499.37	4913880.05
8165	7498501.69	4913879.20
8166	7498504.77	4913878.08
8167	7498489.85	4913837.25
8168	7498484.50	4913822.60
8169	7498479.46	4913807.90
8170	7498478.34	4913804.42

8171	7498469.49	4913776.56
8172	7498473.65	4913767.91
8173	7498491.31	4913763.60
8174	7498514.90	4913760.98
8175	7498524.71	4913768.16
8176	7498522.78	4913764.13
8177	7498519.23	4913761.57
8178	7498514.39	4913752.49
8179	7498517.82	4913751.13
8180	7498520.09	4913748.21
8181	7498520.55	4913744.55
8182	7498505.48	4913753.47
8183	7498501.68	4913752.83
8184	7498497.71	4913746.58
8185	7498583.25	4913912.00
8186	7498584.44	4913918.83
8187	7498584.58	4913925.76
8188	7498581.22	4913905.54
8189	7498574.64	4913914.05
8190	7498575.71	4913919.92
8191	7498576.09	4913925.89
8192	7498431.60	4913761.26
8193	7498431.04	4913745.27
8194	7498430.48	4913729.33
8195	7498436.14	4913733.77
8196	7498429.93	4913713.53
8197	7498435.28	4913709.06
8198	7498434.61	4913689.75
8199	7498428.84	4913682.23
8200	7498433.98	4913671.76
8201	7498428.32	4913667.39
8202	7498427.77	4913651.50
8203	7498433.38	4913654.61
8204	7498432.67	4913634.37
8205	7498432.01	4913615.48
8206	7498482.79	4913536.82
8207	7498489.70	4913540.03
8208	7498495.41	4913540.60
8209	7498514.48	4913539.69
8210	7498515.63	4913548.39
8211	7498524.05	4913547.28
8212	7498524.63	4913564.21
8213	7498489.26	4913583.91
8214	7498494.35	4913568.20
8215	7498488.54	4913527.42
8216	7498472.14	4913538.33
8217	7498524.56	4913554.58
8218	7498516.32	4913591.64
8219	7498524.87	4913598.55
8220	7498516.45	4913610.15
8221	7498493.43	4913592.46
8222	7498488.53	4913603.06
8223	7498493.03	4913603.06
8224	7498488.44	4913606.75
8225	7498488.44	4913611.04
8226	7498492.95	4913611.10
8227	7498488.59	4913615.63
8228	7498493.28	4913618.87
8229	7498488.79	4913619.18
8230	7498493.97	4913628.91
8231	7498489.76	4913633.16
8232	7498516.58	4913628.57
8233	7498516.70	4913646.68
8234	7498525.21	4913646.78
8235	7498516.83	4913664.99
8236	7498495.23	4913647.02
8237	7498491.02	4913651.40

8238	7498491.43	4913657.28
8239	7498496.45	4913664.70
8240	7498492.48	4913673.38
8241	7498492.24	4913669.00
8242	7498496.73	4913668.69
8243	7498497.09	4913677.85
8244	7498492.59	4913677.89
8245	7498516.96	4913683.06
8246	7498492.67	4913686.46
8247	7498497.14	4913683.62
8248	7498497.31	4913701.99
8249	7498492.90	4913711.86
8250	7498497.50	4913722.87
8251	7498497.46	4913719.43
8252	7498493.07	4913731.65
8253	7498497.62	4913736.39
8254	7498666.37	4914101.05
8255	7498389.86	4913812.58
8256	7498254.08	4913606.10
8257	7498252.87	4913667.75
8258	7498244.21	4913679.01
8259	7498248.77	4913672.34
8260	7498291.51	4913618.36
8261	7498274.42	4913414.34
8262	7498297.58	4913395.74
8263	7498306.59	4913390.78
8264	7498266.07	4913387.79
8265	7498256.71	4913379.19
8266	7498248.93	4913384.30
8267	7498235.63	4913375.08
8268	7498220.40	4913372.04
8269	7498204.76	4913376.30
8270	7498206.23	4913386.44
8271	7498216.18	4913394.17
8272	7498219.27	4913405.20
8273	7498212.19	4913410.59
8274	7498216.96	4913421.47
8275	7498225.53	4913419.75
8276	7498229.97	4913431.34
8277	7498222.11	4913434.72
8278	7498201.03	4913354.80
8279	7498208.62	4913349.70
8280	7498205.26	4913336.11
8281	7498193.35	4913325.81
8282	7498201.65	4913323.88
8283	7498191.63	4913296.21
8284	7498183.82	4913299.59
8285	7498187.14	4913308.31
8286	7498178.26	4913285.03
8287	7498173.61	4913272.82
8288	7498170.00	4913266.04
8289	7498158.59	4913260.59
8290	7498151.17	4913257.64
8291	7498198.83	4913276.60
8292	7498218.26	4913284.33
8293	7498241.86	4913293.73
8294	7498254.33	4913298.72
8295	7498236.01	4913273.84
8296	7498247.38	4913268.12
8297	7498267.65	4913257.23
8298	7498277.12	4913252.14
8299	7498294.78	4913252.37
8300	7498293.24	4913253.13
8301	7498280.86	4913290.86
8302	7498285.35	4913287.46
8303	7498289.53	4913285.87
8304	7498278.79	4913296.00

8305	7498265.94	4913303.84
8306	7498278.18	4913309.90
8307	7498291.00	4913316.54
8308	7498308.50	4913325.60
8309	7498255.49	4913284.08
8310	7498251.78	4913282.61
8311	7498276.67	4913421.72
8312	7498282.55	4913440.71
8313	7498287.33	4913456.21
8314	7498292.01	4913471.38
8315	7498294.15	4913478.30
8316	7498296.72	4913486.64
8317	7498299.10	4913494.36
8318	7498301.46	4913502.03
8319	7498306.33	4913517.84
8320	7498307.63	4913522.61
8321	7498310.57	4913539.16
8322	7498299.85	4913603.38
8323	7498246.41	4913642.30
8324	7498241.22	4913664.42
8325	7498236.20	4913675.85
8326	7498232.73	4913682.56
8327	7498240.72	4913685.62
8328	7498235.55	4913695.97
8329	7498228.07	4913691.87
8330	7498220.78	4913714.53
8331	7498228.55	4913719.31
8332	7498220.30	4913717.08
8333	7498227.29	4913732.81
8334	7498218.80	4913732.23
8335	7498227.43	4913740.55
8336	7498228.65	4913751.15
8337	7498231.83	4913764.14
8338	7498247.30	4913781.92
8339	7498233.17	4913792.16
8340	7498233.64	4913793.53
8341	7498744.87	4914164.15
8342	7498734.14	4914174.14
8343	7498637.52	4914083.02
8344	7498534.30	4914057.85
8345	7498987.00	4913732.35
8346	7498556.78	4913527.97
8347	7498535.71	4913525.45
8348	7498544.40	4913535.05
8349	7498490.61	4913483.72
8350	7498500.00	4913470.28
8351	7498475.15	4913486.64
8352	7498470.21	4913515.66
8353	7498392.39	4913607.59
8354	7498480.63	4913498.15
8355	7498520.40	4913495.25
8356	7498492.69	4913460.87
8357	7498474.43	4913433.68
8358	7498455.03	4913428.53
8359	7498496.11	4913409.54
8360	7498510.47	4913385.62
8361	7498143.67	4913254.65
8362	7498128.55	4913246.41
8363	7498098.17	4913217.37
8364	7498089.36	4913208.30
8365	7498084.91	4913203.71
8366	7498033.38	4913198.80
8367	7498027.50	4913205.14
8368	7498002.56	4913187.13
8369	7497967.09	4913170.75
8370	7497959.73	4913165.14
8371	7497968.91	4913154.54

8372	7497966.62	4913152.75
8373	7497975.88	4913159.65
8374	7497987.44	4913166.55
8375	7498013.30	4913175.08
8376	7498027.64	4913176.49
8377	7498039.57	4913177.13
8378	7498050.53	4913177.72
8379	7498057.20	4913178.08
8380	7498097.64	4913193.47
8381	7498100.43	4913186.65
8382	7498101.74	4913166.70
8383	7498105.66	4913180.04
8384	7498131.48	4913231.07
8385	7498134.41	4913233.39
8386	7498149.96	4913242.09
8387	7498159.44	4913245.86
8388	7498166.77	4913248.78
8389	7498039.22	4913100.42
8390	7498043.17	4913107.97
8391	7498048.13	4913105.67
8392	7498057.54	4913116.44
8393	7498066.94	4913103.44
8394	7498089.49	4913121.67
8395	7498109.64	4913113.01
8396	7498114.69	4913117.24
8397	7498147.35	4913107.40
8398	7498146.41	4913101.94
8399	7498204.47	4913075.94
8400	7498206.04	4913074.17
8401	7498216.74	4913053.71
8402	7498221.10	4913048.77
8403	7498233.03	4913035.24
8404	7498236.84	4913039.32
8405	7498251.79	4913011.98
8406	7498255.02	4913020.55
8407	7498259.44	4913026.97
8408	7498273.23	4913032.45
8409	7498275.81	4913034.24
8410	7498278.79	4913033.24
8411	7498270.47	4913027.40
8412	7498269.53	4913021.37
8413	7498269.48	4913024.47
8414	7498267.93	4913046.50
8415	7498282.48	4913049.40
8416	7498283.66	4913041.11
8417	7498217.01	4913097.20
8418	7498248.40	4913084.67
8419	7498250.70	4913082.55
8420	7498235.37	4913086.27
8421	7498261.03	4913081.77
8422	7498263.10	4913084.32
8423	7498290.96	4913086.93
8424	7498292.49	4913084.35
8425	7498281.65	4913046.55
8426	7498282.06	4913043.61
8427	7498283.57	4913051.37
8428	7498314.13	4913011.82
8429	7498317.91	4913011.93
8430	7498321.08	4913013.99
8431	7498310.85	4913013.68
8432	7498305.58	4913006.21
8433	7498307.34	4913003.22
8434	7498307.44	4912999.76
8435	7498305.87	4912996.67
8436	7498326.79	4913006.86
8437	7498325.22	4913003.77
8438	7498325.33	4913000.30

8439	7498327.08	4912997.31
8440	7498296.94	4912986.49
8441	7498291.61	4912980.42
8442	7498288.36	4912978.52
8443	7498281.58	4912982.03
8444	7498284.25	4912979.10
8445	7498303.33	4912980.13
8446	7498295.63	4912971.36
8447	7498293.18	4912968.57
8448	7498253.89	4912944.23
8449	7498333.17	4913027.77
8450	7498334.73	4913030.81
8451	7498334.67	4913034.23
8452	7498332.98	4913037.21
8453	7498341.03	4913042.57
8454	7498344.81	4913042.60
8455	7498348.02	4913044.60
8456	7498337.79	4913044.50
8457	7498351.95	4913034.26
8458	7498351.99	4913030.80
8459	7498353.68	4913027.79
8460	7498353.56	4913037.31
8461	7498338.57	4913020.28
8462	7498341.78	4913022.35
8463	7498345.61	4913022.43
8464	7498348.90	4913020.48
8465	7498275.67	4913055.69
8466	7498316.91	4913098.46
8467	7498334.24	4913118.67
8468	7498313.06	4913107.80
8469	7498403.47	4912999.34
8470	7498358.44	4913055.32
8471	7498364.68	4913048.84
8472	7498383.12	4913065.03
8473	7498393.93	4913064.87
8474	7498376.78	4913072.00
8475	7498311.58	4912989.53
8476	7498314.75	4912991.59
8477	7498318.53	4912991.71
8478	7498321.81	4912989.84
8479	7498292.39	4912960.44
8480	7498291.48	4912964.64
8481	7498360.30	4912951.02
8482	7498362.13	4912963.29
8483	7498365.76	4912963.27
8484	7498373.06	4912955.90
8485	7498373.05	4912952.28
8486	7498382.68	4912980.02
8487	7498382.74	4912983.60
8488	7498389.99	4912991.02
8489	7498393.66	4912990.97
8490	7498400.64	4912979.76
8491	7498400.70	4912983.33
8492	7498437.49	4913016.36
8493	7498440.40	4913017.48
8494	7498443.50	4913017.22
8495	7498446.18	4913015.64
8496	7498428.71	4913020.61
8497	7498431.20	4913023.83
8498	7498431.47	4913027.88
8499	7498429.45	4913031.41
8500	7498386.90	4913066.89
8501	7498390.66	4913066.73
8502	7498378.06	4913076.06
8503	7498377.47	4913079.39
8504	7498404.05	4913070.45
8505	7498402.34	4913072.96

8506	7498401.86	4913075.96
8507	7498402.75	4913078.97
8508	7498404.68	4913081.17
8509	7498396.33	4913086.18
8510	7498393.04	4913084.67
8511	7498389.83	4913084.86
8512	7498387.04	4913086.47
8513	7498377.70	4913095.27
8514	7498349.80	4913115.73
8515	7498415.64	4913100.48
8516	7498421.63	4913093.72
8517	7498423.00	4913105.93
8518	7498424.56	4913107.60
8519	7498430.55	4913100.32
8520	7498446.80	4913112.35
8521	7498447.35	4913123.96
8522	7498452.78	4913127.97
8523	7498353.97	4913167.24
8524	7498354.42	4913169.72
8525	7498357.34	4913185.94
8526	7498359.88	4913199.98
8527	7498364.43	4913214.24
8528	7498351.53	4913218.19
8529	7498443.29	4913223.07
8530	7498457.85	4913228.90
8531	7498460.53	4913220.82
8532	7498481.28	4913225.44
8533	7498504.87	4913226.98
8534	7498510.59	4913227.20
8535	7498526.41	4913236.49
8536	7498547.06	4913232.21
8537	7498534.93	4913229.17
8538	7498563.07	4913238.65
8539	7498572.14	4913242.81
8540	7497943.10	4913426.94
8541	7497881.36	4913233.63
8542	7497883.10	4913234.38
8543	7497890.02	4913232.84
8544	7497895.14	4913231.80
8545	7497900.31	4913231.15
8546	7497847.95	4913113.66
8547	7497922.95	4913242.59
8548	7497922.75	4913230.59
8549	7497955.89	4913228.93
8550	7497957.75	4913240.79
8551	7497974.95	4913236.82
8552	7497971.44	4913225.35
8553	7497991.42	4913230.50
8554	7497986.34	4913219.63
8555	7498006.85	4913221.94
8556	7498000.30	4913211.88
8557	7498013.04	4913202.26
8558	7497846.64	4913750.57
8559	7498616.83	4913383.14
8560	7498660.40	4913329.73
8561	7498674.47	4913336.54
8562	7498689.33	4913343.74
8563	7498707.17	4913342.92
8564	7498704.38	4913334.91
8565	7498701.20	4913331.15
8566	7498707.73	4913327.98
8567	7498627.96	4913290.25
8568	7498634.33	4913298.55
8569	7498636.71	4913301.65
8570	7498656.98	4913306.85
8571	7498698.78	4913334.07
8572	7498653.39	4913310.20

8573	7498661.03	4913300.15
8574	7498668.79	4913287.31
8575	7498622.94	4913297.67
8576	7498714.85	4913313.56
8577	7498707.09	4913318.99
8578	7498707.68	4913317.75
8579	7498713.98	4913305.78
8580	7498722.87	4913299.51
8581	7498719.28	4913305.61
8582	7498715.40	4913303.33
8583	7498721.56	4913292.86
8584	7498730.48	4913286.57
8585	7498729.15	4913279.95
8586	7498738.20	4913273.44
8587	7498736.79	4913266.95
8588	7498745.63	4913260.81
8589	7498744.44	4913253.96
8590	7498753.25	4913247.85
8591	7498752.80	4913239.74
8592	7498757.50	4913240.63
8593	7498782.42	4913246.54
8594	7498788.71	4913239.87
8595	7498780.37	4913234.64
8596	7498775.41	4913242.38
8597	7498764.95	4913236.70
8598	7498760.67	4913237.60
8599	7498772.59	4913229.76
8600	7498770.03	4913219.81
8601	7498756.72	4913221.61
8602	7498749.93	4913219.09
8603	7498765.46	4913218.61
8604	7498748.54	4913228.13
8605	7498745.58	4913227.15
8606	7498734.22	4913224.22
8607	7498739.06	4913225.36
8608	7498731.02	4913223.47
8609	7498768.93	4913223.30
8610	7498769.74	4913226.86
8611	7498759.91	4913222.11
8612	7498762.98	4913221.13
8613	7498752.29	4913230.86
8614	7498753.89	4913235.22
8615	7498780.20	4913188.47
8616	7498781.92	4913190.50
8617	7498782.35	4913193.12
8618	7498781.39	4913195.59
8619	7498787.32	4913196.22
8620	7498789.81	4913195.81
8621	7498792.18	4913196.66
8622	7498785.35	4913197.80
8623	7498797.62	4913190.08
8624	7498796.43	4913182.96
8625	7498795.47	4913185.43
8626	7498795.90	4913188.05
8627	7498785.64	4913181.89
8628	7498788.01	4913182.74
8629	7498790.50	4913182.33
8630	7498792.46	4913180.75
8631	7498783.58	4913180.49
8632	7498773.16	4913174.61
8633	7498767.97	4913181.62
8634	7498757.24	4913178.26
8635	7498760.93	4913170.38
8636	7498759.02	4913169.95
8637	7498746.40	4913167.24
8638	7498740.02	4913174.57
8639	7498806.20	4913195.94

8640	7498801.33	4913202.91
8641	7498810.08	4913208.89
8642	7498815.46	4913202.27
8643	7498684.40	4913261.59
8644	7498676.62	4913274.47
8645	7498650.79	4913311.10
8646	7498823.22	4913172.30
8647	7498815.69	4913166.05
8648	7498808.49	4913166.90
8649	7498811.91	4913164.93
8650	7498805.34	4913163.61
8651	7498804.52	4913156.77
8652	7498806.30	4913160.03
8653	7498775.39	4913203.90
8654	7498773.32	4913184.16
8655	7498778.85	4913187.52
8656	7498763.77	4913180.04
8657	7498699.45	4913165.88
8658	7498668.44	4913161.48
8659	7498665.49	4913166.17
8660	7498663.60	4913178.41
8661	7498661.65	4913188.66
8662	7498661.65	4913192.61
8663	7498668.36	4913199.39
8664	7498665.12	4913197.93
8665	7498662.73	4913195.39
8666	7498653.92	4913213.06
8667	7498655.62	4913210.38
8668	7498658.14	4913208.45
8669	7498661.17	4913207.52
8670	7498664.33	4913207.69
8671	7498671.47	4913209.38
8672	7498653.16	4913214.89
8673	7498636.15	4913224.74
8674	7498646.59	4913228.58
8675	7498685.81	4913212.77
8676	7498698.30	4913215.72
8677	7498676.63	4913201.35
8678	7498677.21	4913201.49
8679	7498691.69	4913204.91
8680	7498706.30	4913208.37
8681	7498720.86	4913211.81
8682	7498735.47	4913215.27
8683	7498739.54	4913216.23
8684	7498628.10	4913239.64
8685	7498620.95	4913252.87
8686	7498632.33	4913254.96
8687	7498625.11	4913268.31
8688	7498592.30	4913262.40
8689	7498631.11	4913190.59
8690	7498616.59	4913187.15
8691	7498629.46	4913199.44
8692	7498602.92	4913183.92
8693	7498600.91	4913183.45
8694	7498606.17	4913193.94
8695	7498571.97	4913185.85
8696	7498576.60	4913177.70
8697	7498592.61	4913181.48
8698	7498553.14	4913181.40
8699	7498558.01	4913173.30
8700	7498545.88	4913170.43
8701	7498531.35	4913166.93
8702	7498517.42	4913161.92
8703	7498516.51	4913161.51
8704	7498501.23	4913152.63
8705	7498490.16	4913144.45
8706	7498488.23	4913143.03

8707	7498478.04	4913135.48
8708	7498473.34	4913132.00
8709	7498463.07	4913135.60
8710	7498472.47	4913142.56
8711	7498483.29	4913150.56
8712	7498492.09	4913158.19
8713	7498493.12	4913162.06
8714	7498517.44	4913171.99
8715	7498492.00	4913199.22
8716	7498492.87	4913193.98
8717	7498443.78	4913033.98
8718	7498446.88	4913033.72
8719	7498449.79	4913034.83
8720	7498441.09	4913035.55
8721	7498442.42	4913034.57
8722	7498457.89	4913019.73
8723	7498455.86	4913023.32
8724	7498456.20	4913027.43
8725	7498458.80	4913030.64
8726	7498412.71	4913062.29
8727	7498472.85	4913050.28
8728	7498474.18	4913051.17
8729	7498478.46	4913043.81
8730	7498478.91	4913044.11
8731	7498494.75	4913054.72
8732	7498507.67	4913063.38
8733	7498502.00	4913069.81
8734	7498517.14	4913069.72
8735	7498520.62	4913072.05
8736	7498511.54	4913076.20
8737	7498526.44	4913075.95
8738	7498521.04	4913082.56
8739	7498529.68	4913088.35
8740	7498535.42	4913081.96
8741	7498541.17	4913085.82
8742	7498536.44	4913092.88
8743	7498597.96	4913108.55
8744	7498592.64	4913107.43
8745	7498614.59	4913117.12
8746	7498615.39	4913117.83
8747	7498618.76	4913120.93
8748	7498613.00	4913127.19
8749	7498631.80	4913131.39
8750	7498635.11	4913130.35
8751	7498632.56	4913122.24
8752	7498629.25	4913123.28
8753	7498650.25	4913120.89
8754	7498662.95	4913110.13
8755	7498674.69	4913070.27
8756	7498671.84	4913061.87
8757	7498669.68	4913060.99
8758	7498655.95	4913057.89
8759	7498654.10	4913057.47
8760	7498646.89	4913055.84
8761	7498510.33	4912977.80
8762	7498509.40	4912974.83
8763	7498509.84	4912971.75
8764	7498502.25	4912961.37
8765	7498498.41	4912961.05
8766	7498489.98	4912965.77
8767	7498491.32	4912968.89
8768	7498491.39	4912970.59
8769	7498491.04	4912972.26
8770	7498489.21	4912975.11
8771	7498503.48	4912984.27
8772	7498494.77	4912984.98
8773	7498497.46	4912983.41

8774	7498500.57	4912983.15
8775	7498527.51	4912990.17
8776	7498554.17	4913007.99
8777	7498483.86	4912957.74
8778	7498674.38	4913151.81
8779	7498670.93	4913149.95
8780	7498668.93	4913143.90
8781	7498670.08	4913148.94
8782	7498686.53	4913154.41
8783	7498687.95	4913154.72
8784	7498702.61	4913157.86
8785	7498717.27	4913161.00
8786	7498731.83	4913164.12
8787	7498769.22	4913172.96
8788	7498782.52	4913139.60
8789	7498770.07	4913133.76
8790	7498769.43	4913133.53
8791	7498762.29	4913131.50
8792	7498754.92	4913129.82
8793	7498740.41	4913126.50
8794	7498725.80	4913123.17
8795	7498711.29	4913119.85
8796	7498710.26	4913119.62
8797	7498696.65	4913116.51
8798	7498681.28	4913113.00
8799	7498672.81	4913118.76
8800	7498670.90	4913130.68
8801	7498670.39	4913134.02
8802	7498791.42	4913145.89
8803	7498814.38	4913151.95
8804	7498797.81	4913138.20
8805	7498777.82	4913126.04
8806	7498774.64	4913115.83
8807	7498760.87	4913119.54
8808	7498766.15	4913113.36
8809	7498775.93	4913097.75
8810	7498775.83	4913094.68
8811	7498774.67	4913123.48
8812	7498773.48	4913119.66
8813	7498763.05	4913082.80
8814	7498768.76	4913086.29
8815	7498736.90	4913064.09
8816	7498733.90	4913065.87
8817	7498723.87	4913064.50
8818	7498703.75	4913059.96
8819	7498749.06	4913069.13
8820	7498747.16	4913065.84
8821	7498695.45	4913066.80
8822	7498698.74	4913055.60
8823	7498700.69	4913058.41
8824	7498698.35	4913052.20
8825	7498699.62	4913049.02
8826	7498685.04	4913050.96
8827	7498683.06	4913053.01
8828	7498680.43	4913054.10
8829	7498674.39	4913064.67
8830	7498675.13	4913067.65
8831	7498608.46	4913029.98
8832	7498573.85	4913019.57
8833	7498564.30	4913014.20
8834	7498635.30	4913010.38
8835	7498644.52	4912998.62
8836	7498653.77	4912986.84
8837	7498663.26	4912974.77
8838	7498669.56	4912966.73
8839	7498680.72	4912941.68
8840	7498694.90	4912941.03

8841	7498706.03	4912931.03
8842	7498717.10	4912921.07
8843	7498757.45	4912884.81
8844	7498769.84	4912886.97
8845	7498755.34	4912874.60
8846	7498757.16	4912863.48
8847	7498758.04	4912870.15
8848	7498718.34	4912812.90
8849	7498703.98	4912796.46
8850	7498695.35	4912796.04
8851	7498709.88	4912790.29
8852	7498710.28	4912781.98
8853	7498728.41	4912777.77
8854	7498568.31	4912945.04
8855	7498581.88	4912945.58
8856	7498584.24	4912947.64
8857	7498586.98	4912949.24
8858	7498662.48	4912961.17
8859	7498641.58	4912987.80
8860	7498463.85	4912916.21
8861	7498464.01	4912912.97
8862	7498469.78	4912939.26
8863	7498475.98	4912933.36
8864	7498489.82	4912951.54
8865	7498538.17	4912929.00
8866	7498540.13	4912925.69
8867	7498540.06	4912921.85
8868	7498530.26	4912911.91
8869	7498548.26	4912915.22
8870	7498551.66	4912915.15
8871	7498562.08	4912926.95
8872	7498562.01	4912923.10
8873	7498565.43	4912931.26
8874	7498553.88	4912933.57
8875	7498550.48	4912933.64
8876	7498513.68	4912897.48
8877	7498491.93	4912886.98
8878	7498496.15	4912886.18
8879	7498500.39	4912886.94
8880	7498499.32	4912886.59
8881	7498488.25	4912889.21
8882	7498504.09	4912889.13
8883	7498641.97	4912888.86
8884	7498643.37	4912891.68
8885	7498638.73	4912884.90
8886	7498624.88	4912868.87
8887	7498627.07	4912870.65
8888	7498623.98	4912868.48
8889	7498620.21	4912868.23
8890	7498616.86	4912869.98
8891	7498632.66	4912864.05
8892	7498631.48	4912861.95
8893	7498631.19	4912860.90
8894	7498631.42	4912857.45
8895	7498633.27	4912854.52
8896	7498639.02	4912849.11
8897	7498646.70	4912841.88
8898	7498631.87	4912840.73
8899	7498597.38	4912863.20
8900	7498600.48	4912865.26
8901	7498604.19	4912865.45
8902	7498607.47	4912863.71
8903	7498591.57	4912869.47
8904	7498593.14	4912872.64
8905	7498592.96	4912876.16
8906	7498591.08	4912879.15
8907	7498644.60	4912878.64

8908	7498655.94	4912892.51
8909	7498656.79	4912906.97
8910	7498658.24	4912908.75
8911	7498664.32	4912916.17
8912	7498668.99	4912911.19
8913	7498670.18	4912909.92
8914	7498667.52	4912906.67
8915	7498653.11	4912904.22
8916	7498564.18	4912930.17
8917	7498461.46	4912901.87
8918	7498457.77	4912903.76
8919	7498446.78	4912909.06
8920	7498448.10	4912912.05
8921	7498447.92	4912915.31
8922	7498446.28	4912918.13
8923	7498453.40	4912924.62
8924	7498457.38	4912924.84
8925	7498430.57	4912894.50
8926	7498434.49	4912894.76
8927	7498424.91	4912881.65
8928	7498424.70	4912884.95
8929	7498406.49	4912856.17
8930	7498413.96	4912865.98
8931	7498401.67	4912849.85
8932	7498398.99	4912848.05
8933	7498389.72	4912972.38
8934	7498393.39	4912972.33
8935	7498557.14	4913104.54
8936	7498551.80	4913101.93
8937	7498546.56	4913099.11
8938	7498541.44	4913096.09
8939	7498600.35	4913118.22
8940	7498605.26	4913120.74
8941	7498611.27	4913114.53
8942	7498606.74	4913111.81
8943	7498601.89	4913109.72
8944	7498677.62	4913094.35
8945	7498677.41	4913097.17
8946	7498678.33	4913099.83
8947	7498680.23	4913101.92
8948	7498682.80	4913103.09
8949	7498698.86	4913106.76
8950	7498713.41	4913110.08
8951	7498716.64	4913110.82
8952	7498728.04	4913113.42
8953	7498742.46	4913116.71
8954	7498766.00	4913084.39
8955	7498783.56	4913085.76
8956	7498704.24	4913042.99
8957	7498695.68	4913036.08
8958	7498719.47	4913024.14
8959	7498775.03	4912962.13
8960	7498772.34	4912961.92
8961	7498769.76	4912962.74
8962	7498784.86	4912969.14
8963	7498792.20	4912974.87
8964	7498796.77	4912979.19
8965	7498797.59	4912981.96
8966	7498797.22	4912984.82
8967	7498761.51	4913020.38
8968	7498764.27	4913020.05
8969	7498754.14	4913016.31
8970	7498745.55	4913010.67
8971	7498739.57	4913005.48
8972	7498738.98	4913001.69
8973	7498730.25	4913012.12
8974	7498733.61	4913011.60

8975	7498741.91	4913016.06
8976	7498750.83	4913021.91
8977	7498754.95	4913025.72
8978	7498755.43	4913029.02
8979	7498754.86	4913030.89
8980	7498809.59	4912989.50
8981	7498806.18	4912989.77
8982	7498827.62	4913002.51
8983	7498850.20	4913020.13
8984	7498852.12	4913023.94
8985	7498814.80	4912979.04
8986	7498824.33	4912967.07
8987	7498807.77	4912976.24
8988	7498798.29	4912968.84
8989	7498790.73	4912962.94
8990	7498781.17	4912954.79
8991	7498780.32	4912952.17
8992	7498780.56	4912949.42
8993	7498792.00	4912935.49
8994	7498795.04	4912934.81
8995	7498798.08	4912935.52
8996	7498807.20	4912945.55
8997	7498813.69	4912952.83
8998	7498821.93	4912962.04
8999	7498826.15	4912954.00
9000	7498811.58	4912936.81
9001	7498811.55	4912934.51
9002	7498802.27	4912924.32
9003	7498805.82	4912925.32
9004	7498809.44	4912924.61
9005	7498822.48	4912920.20
9006	7498821.60	4912910.98
9007	7498778.33	4912902.76
9008	7498784.38	4912896.06
9009	7498831.50	4912956.34
9010	7498887.43	4912883.75
9011	7498889.59	4912887.18
9012	7498855.29	4912879.81
9013	7498850.08	4912875.91
9014	7498838.90	4912900.00
9015	7498834.33	4912895.31
9016	7498829.39	4912841.67
9017	7498816.70	4912829.87
9018	7498819.84	4912819.14
9019	7498760.92	4912853.11
9020	7498773.99	4912853.94
9021	7498787.89	4912836.60
9022	7498745.61	4912778.37
9023	7498733.17	4912767.31
9024	7498730.12	4912764.75
9025	7498688.21	4912738.71
9026	7498675.79	4912733.70
9027	7498804.96	4912768.20
9028	7498842.10	4912732.27
9029	7498839.57	4912716.22
9030	7498911.18	4912631.82
9031	7498938.03	4912589.70
9032	7498934.54	4912586.81
9033	7498855.77	4912691.89
9034	7498980.76	4912705.32
9035	7498946.44	4912728.30
9036	7498938.11	4912738.32
9037	7498830.41	4912637.47
9038	7498803.26	4912654.58
9039	7498780.40	4912654.37
9040	7498769.66	4912647.95
9041	7498764.00	4912654.47

9042	7498792.30	4912686.84
9043	7498784.72	4912683.01
9044	7498795.21	4912703.72
9045	7498760.61	4912686.24
9046	7498747.73	4912679.73
9047	7498742.68	4912686.70
9048	7498762.63	4912696.78
9049	7498769.62	4912700.31
9050	7498775.75	4912703.41
9051	7498780.47	4912705.80
9052	7498712.18	4912671.60
9053	7498717.94	4912664.87
9054	7498596.91	4912642.09
9055	7498604.88	4912641.75
9056	7498614.63	4912641.72
9057	7498665.11	4912647.32
9058	7498671.87	4912648.87
9059	7498680.44	4912651.11
9060	7498694.27	4912664.43
9061	7498586.31	4912651.48
9062	7498560.25	4912654.10
9063	7498549.73	4912655.16
9064	7498513.40	4912658.82
9065	7498481.64	4912653.70
9066	7498462.32	4912657.66
9067	7498574.45	4912568.06
9068	7498564.62	4912569.48
9069	7498558.57	4912579.40
9070	7498543.15	4912583.63
9071	7498530.56	4912587.24
9072	7498509.20	4912584.90
9073	7498494.94	4912589.96
9074	7498496.34	4912589.44
9075	7498480.95	4912595.52
9076	7498467.19	4912601.59
9077	7498589.65	4912575.58
9078	7498703.06	4912608.16
9079	7498729.16	4912548.75
9080	7498545.57	4912493.68
9081	7498428.48	4912505.25
9082	7498419.92	4912507.89
9083	7498444.06	4912501.12
9084	7498405.06	4912513.10
9085	7498370.89	4912573.59
9086	7498381.76	4912582.88
9087	7498333.17	4912514.46
9088	7498323.42	4912516.70
9089	7498313.34	4912519.02
9090	7498305.28	4912490.90
9091	7498306.78	4912471.12
9092	7498307.59	4912460.44
9093	7498307.70	4912458.96
9094	7498308.37	4912450.04
9095	7498308.91	4912442.97
9096	7498309.46	4912435.66
9097	7498310.20	4912425.90
9098	7498310.00	4912519.15
9099	7498306.83	4912518.04
9100	7498241.66	4912548.23
9101	7498242.69	4912545.28
9102	7498215.29	4912561.60
9103	7498227.25	4912563.21
9104	7498214.36	4912569.36
9105	7498201.00	4912568.38
9106	7498201.85	4912575.33
9107	7498187.01	4912573.27
9108	7498060.65	4912525.35

9109	7498049.04	4912527.42
9110	7498035.73	4912528.42
9111	7498032.83	4912528.02
9112	7498049.05	4912530.93
9113	7498177.06	4912578.00
9114	7498105.58	4912636.88
9115	7498103.60	4912635.45
9116	7498107.11	4912633.50
9117	7498106.12	4912632.17
9118	7498125.67	4912651.21
9119	7498076.40	4912635.82
9120	7498078.32	4912638.11
9121	7498074.23	4912642.11
9122	7498074.25	4912639.76
9123	7498074.55	4912641.01
9124	7498068.52	4912616.81
9125	7498069.10	4912618.21
9126	7498065.98	4912644.70
9127	7498061.31	4912652.54
9128	7498067.94	4912650.91
9129	7498048.85	4912648.92
9130	7498049.07	4912655.56
9131	7498037.17	4912651.80
9132	7498038.73	4912658.11
9133	7498014.83	4912659.35
9134	7497995.04	4912697.34
9135	7498009.62	4912698.09
9136	7497993.51	4912715.03
9137	7498009.01	4912716.15
9138	7498021.18	4912717.19
9139	7498028.36	4912718.48
9140	7498023.30	4912721.65
9141	7498024.20	4912724.04
9142	7498023.96	4912726.85
9143	7497998.91	4912715.87
9144	7497975.41	4912803.43
9145	7497981.26	4912793.40
9146	7497985.12	4912784.44
9147	7497985.75	4912782.97
9148	7497988.56	4912777.11
9149	7497989.41	4912775.55
9150	7498000.89	4912759.73
9151	7498003.20	4912757.34
9152	7498008.71	4912751.87
9153	7498011.35	4912754.18
9154	7498006.38	4912759.12
9155	7497998.95	4912761.91
9156	7497995.05	4912766.78
9157	7497991.54	4912771.94
9158	7497989.83	4912782.43
9159	7498353.98	4912513.71
9160	7498348.17	4912515.64
9161	7498350.59	4912510.11
9162	7498358.66	4912505.58
9163	7498362.11	4912502.72
9164	7498354.87	4912508.28
9165	7498336.87	4912518.23
9166	7498008.76	4912658.49
9167	7497907.29	4912870.81
9168	7497917.93	4912866.36
9169	7497858.77	4913032.52
9170	7498653.41	4912742.47
9171	7498661.83	4912740.67
9172	7498637.98	4912747.14
9173	7498628.90	4912723.23
9174	7498641.95	4912724.87
9175	7498654.86	4912727.44

9176	7498661.07	4912729.02
9177	7498664.85	4912730.10
9178	7498667.55	4912730.92
9179	7498679.96	4912735.28
9180	7498692.03	4912740.52
9181	7498703.70	4912746.60
9182	7498714.91	4912753.49
9183	7498725.61	4912761.15
9184	7498603.54	4912722.28
9185	7498507.28	4912733.74
9186	7498658.87	4912740.31
9187	7498655.96	4912740.93
9188	7498707.48	4912763.21
9189	7498707.89	4912767.39
9190	7498719.66	4912774.27
9191	7498723.05	4912774.20
9192	7498735.73	4912769.56
9193	7498708.53	4912787.58
9194	7498708.67	4912784.55
9195	7498698.16	4912794.55
9196	7498701.33	4912794.71
9197	7498617.74	4912773.06
9198	7498595.61	4912792.04
9199	7498592.57	4912794.65
9200	7498563.04	4912811.41
9201	7498567.36	4912816.27
9202	7498566.52	4912827.58
9203	7498551.78	4912810.57
9204	7498522.27	4912775.15
9205	7498562.12	4912835.48
9206	7498615.55	4912733.51
9207	7498509.18	4912744.64
9208	7498506.61	4912746.38
9209	7498505.57	4912749.31
9210	7498506.46	4912752.29
9211	7498555.20	4912812.89
9212	7498559.32	4912813.19
9213	7498565.01	4912819.70
9214	7498564.71	4912823.84
9215	7498554.01	4912826.12
9216	7498552.18	4912824.00
9217	7498535.06	4912813.01
9218	7498525.44	4912818.67
9219	7498511.63	4912826.80
9220	7498512.69	4912826.17
9221	7498498.31	4912834.64
9222	7498496.16	4912830.99
9223	7498496.02	4912830.76
9224	7498504.58	4912825.73
9225	7498517.95	4912817.86
9226	7498527.50	4912812.24
9227	7498532.30	4912801.91
9228	7498538.13	4912812.06
9229	7498541.30	4912812.58
9230	7498543.90	4912814.46
9231	7498505.65	4912787.82
9232	7498509.03	4912771.65
9233	7498509.20	4912773.00
9234	7498508.24	4912776.36
9235	7498515.20	4912784.68
9236	7498490.49	4912750.72
9237	7498496.31	4912752.58
9238	7498493.72	4912750.66
9239	7498501.32	4912759.82
9240	7498478.96	4912755.17
9241	7498464.22	4912761.70
9242	7498454.76	4912766.41

9243	7498449.89	4912768.95
9244	7498436.15	4912776.11
9245	7498422.32	4912783.31
9246	7498418.43	4912785.34
9247	7498408.77	4912790.60
9248	7498394.11	4912799.52
9249	7498430.09	4912766.86
9250	7498416.05	4912774.17
9251	7498413.35	4912775.58
9252	7498400.63	4912782.59
9253	7498386.61	4912791.28
9254	7498375.05	4912799.27
9255	7498381.28	4912808.34
9256	7498432.52	4912823.20
9257	7498412.81	4912825.57
9258	7498418.98	4912831.69
9259	7498400.73	4912833.86
9260	7498411.55	4912836.67
9261	7498397.99	4912835.83
9262	7498389.61	4912842.07
9263	7498384.95	4912845.68
9264	7498376.42	4912852.59
9265	7498370.57	4912857.54
9266	7498359.06	4912867.85
9267	7498409.15	4912839.52
9268	7498408.55	4912843.21
9269	7498348.97	4912877.55
9270	7498355.66	4912829.27
9271	7498364.09	4912821.85
9272	7498350.14	4912834.44
9273	7498345.04	4912824.13
9274	7498330.46	4912838.00
9275	7498343.79	4912825.31
9276	7498338.76	4912845.29
9277	7498318.75	4912849.15
9278	7498327.61	4912855.90
9279	7498322.05	4912861.20
9280	7498314.46	4912853.30
9281	7498307.19	4912860.40
9282	7498315.88	4912867.25
9283	7498305.54	4912878.25
9284	7498305.04	4912878.81
9285	7498297.43	4912887.32
9286	7498297.81	4912891.67
9287	7498296.68	4912889.58
9288	7498316.31	4912906.33
9289	7498323.25	4912905.61
9290	7498321.55	4912906.93
9291	7498328.81	4912899.09
9292	7498318.64	4912907.35
9293	7498274.77	4912896.18
9294	7498262.06	4912891.42
9295	7498260.23	4912906.99
9296	7498261.39	4912909.05
9297	7498263.71	4912908.56
9298	7498289.76	4912897.54
9299	7498279.69	4912907.18
9300	7498307.10	4912909.88
9301	7498311.65	4912915.66
9302	7498326.66	4912914.82
9303	7498328.46	4912912.65
9304	7498337.61	4912901.96
9305	7498115.05	4912841.93
9306	7498109.68	4912858.24
9307	7498027.07	4912932.66
9308	7498016.79	4912944.60
9309	7498005.64	4912959.77

9310	7498003.01	4912958.82
9311	7498027.87	4912967.70
9312	7498053.47	4912978.45
9313	7498061.40	4912991.59
9314	7498046.80	4912984.70
9315	7498069.89	4912986.06
9316	7497976.30	4912957.10
9317	7497966.29	4912952.40
9318	7497944.56	4912941.32
9319	7497944.35	4912941.94
9320	7497939.78	4913015.61
9321	7497946.64	4913026.03
9322	7497986.35	4913049.58
9323	7498002.01	4913058.38
9324	7498017.92	4913067.33
9325	7498025.89	4913071.81
9326	7498037.92	4913078.57
9327	7498047.31	4913083.85
9328	7498056.05	4913088.76
9329	7498071.77	4913089.80
9330	7498072.74	4913067.61
9331	7498077.69	4913073.09
9332	7498086.00	4913048.20
9333	7498079.52	4913047.45
9334	7498078.85	4913050.04
9335	7498086.82	4913043.48
9336	7498087.27	4913033.72
9337	7498080.18	4913027.84
9338	7497898.74	4913126.41
9339	7497900.38	4913127.17
9340	7498770.98	4912856.25
9341	7498767.24	4912856.92
9342	7498763.61	4912855.79
9343	7498758.30	4912867.33
9344	7498757.66	4912871.31
9345	7498774.28	4912867.85
9346	7498772.93	4912870.28
9347	7498772.63	4912873.05
9348	7498773.44	4912875.71
9349	7498760.58	4912883.07
9350	7498764.17	4912882.87
9351	7498767.48	4912884.27
9352	7498785.62	4912924.79
9353	7498786.16	4912916.77
9354	7498786.91	4912922.27
9355	7498787.11	4912919.44
9356	7498808.71	4912947.26
9357	7498815.04	4912941.59
9358	7498209.93	4912758.34
9359	7498194.87	4912758.20
9360	7498149.22	4912719.94
9361	7498156.10	4912714.24
9362	7498205.21	4912676.65
9363	7498202.68	4912676.46
9364	7498212.92	4912670.52
9365	7498213.12	4912667.88
9366	7498223.08	4912658.71
9367	7498236.85	4912647.30
9368	7498245.81	4912639.87
9369	7498253.31	4912633.65
9370	7498260.71	4912627.53
9371	7498271.64	4912618.46
9372	7498281.89	4912609.97
9373	7498288.04	4912604.87
9374	7498294.06	4912599.87
9375	7498305.65	4912590.27
9376	7498246.92	4912722.55

9377	7498258.15	4912735.17
9378	7498277.35	4912756.75
9379	7498296.98	4912765.11
9380	7498308.07	4912756.60
9381	7498070.59	4912784.84
9382	7498238.51	4912955.93
9383	7498221.07	4912991.04
9384	7498217.62	4912992.13
9385	7498184.33	4912993.10
9386	7498187.36	4912998.38
9387	7498179.24	4913000.45
9388	7498183.76	4913003.58
9389	7498180.35	4913008.88
9390	7498149.40	4912976.97
9391	7498142.55	4912979.92
9392	7498136.42	4912982.57
9393	7498129.49	4912985.55
9394	7498108.54	4912994.47
9395	7498108.64	4912985.28
9396	7498241.69	4912993.48
9397	7498246.34	4913002.01
9398	7498172.24	4913025.99
9399	7498164.69	4913030.71
9400	7498168.13	4913037.42
9401	7498159.95	4913043.90
9402	7498163.86	4913049.27
9403	7498157.80	4913049.88
9404	7498159.04	4913050.74
9405	7498162.66	4913052.63
9406	7498348.56	4913266.09
9407	7498333.31	4913269.08
9408	7498304.97	4913276.92
9409	7498287.75	4913281.69
9410	7498277.20	4913288.19
9411	7498339.51	4913272.18
9412	7498479.85	4913260.80
9413	7498479.49	4913268.94
9414	7498497.92	4913282.87
9415	7498485.79	4913284.48
9416	7498499.70	4913287.95
9417	7498513.20	4913291.30
9418	7498526.15	4913294.52
9419	7498533.55	4913296.36
9420	7498580.20	4913307.97
9421	7498597.44	4913309.96
9422	7498593.79	4913305.92
9423	7498375.43	4913222.77
9424	7498338.58	4913235.38
9425	7498288.61	4913218.40
9426	7498295.66	4913213.64
9427	7498286.29	4913198.61
9428	7498288.04	4913201.41
9429	7498292.06	4913207.88
9430	7498249.18	4913097.36
9431	7498259.13	4913098.54
9432	7499203.59	4914358.31
9433	7499192.08	4914368.91
9434	7499179.82	4914380.18
9435	7499166.95	4914392.02
9436	7499164.73	4914394.06
9437	7499004.44	4914357.69
9438	7498992.30	4914339.92
9439	7499068.43	4914253.34
9440	7499067.05	4914255.62
9441	7499055.64	4914257.06
9442	7499055.92	4914273.95
9443	7498351.54	4913215.70

9444	7497096.01	4912944.09
9445	7496802.81	4915568.58
9446	7496452.32	4914808.17
9447	7498637.06	4913201.26
9448	7497273.70	4914998.48
9449	7497346.51	4915150.48
9450	7497812.10	4913461.42
9451	7496012.55	4912598.13
9452	7496158.64	4912711.95
9453	7497427.77	4915747.92
9454	7497430.06	4915753.72
9455	7497439.85	4915735.09
9456	7497872.89	4914749.56
9457	7497904.70	4914745.26
9458	7497970.33	4914400.50
9459	7497963.94	4914384.72
9460	7497859.49	4914408.33
9461	7497851.48	4914300.89
9462	7497853.53	4914293.43
9463	7497889.56	4913855.66
9464	7497861.28	4913445.70
9465	7497862.77	4913446.18
9466	7498686.86	4913070.24
9467	7498803.28	4912668.57
9468	7496619.52	4915786.73
9469	7496622.27	4915787.02
9470	7496878.32	4916171.91
9471	7496979.68	4916311.69
9472	7497018.24	4915581.17
9473	7496979.70	4916316.55
9474	7496995.69	4916276.41
9475	7496962.49	4916174.43
9476	7497005.35	4916200.47
9477	7496767.09	4916136.06
9478	7497013.57	4916200.39
9479	7496980.24	4916345.89
9480	7496979.77	4916320.21
9481	7496993.14	4916260.96
9482	7496986.31	4916307.13
9483	7496980.56	4916297.15
9484	7496968.43	4916155.79
9485	7496997.98	4916268.85
9486	7496995.59	4916251.55
9487	7496847.29	4916040.28
9488	7496989.91	4916248.26
9489	7496878.31	4916216.80
9490	7496980.79	4916271.45
9491	7496661.10	4915935.45
9492	7496926.00	4916246.06
9493	7496931.22	4916248.07
9494	7496871.43	4916240.53
9495	7496952.01	4916180.49
9496	7496987.38	4916191.47
9497	7496979.07	4916187.76
9498	7496894.52	4916175.80
9499	7496960.19	4916178.16
9500	7496822.93	4916159.14
9501	7496880.80	4916174.62
9502	7497134.88	4916316.36
9503	7497122.47	4916307.89
9504	7497123.41	4916315.87
9505	7497040.37	4916187.28
9506	7497164.51	4916257.21
9507	7497150.25	4916327.08
9508	7497064.91	4916163.31
9509	7497026.93	4916193.88
9510	7497173.15	4916025.67

9511	7497029.92	4916192.23
9512	7497035.33	4916178.38
9513	7497173.26	4916028.71
9514	7497185.01	4916044.30
9515	7497174.55	4916040.39
9516	7497198.82	4916054.59
9517	7497194.96	4916060.74
9518	7496846.27	4916046.78
9519	7496787.45	4915924.46
9520	7496787.07	4915917.97
9521	7496668.82	4915930.22
9522	7496687.10	4915940.72
9523	7496682.03	4915932.89
9524	7496868.90	4915996.53
9525	7497038.10	4916137.90
9526	7496885.91	4915990.86
9527	7496875.42	4915997.31
9528	7497027.68	4916139.29
9529	7496992.82	4915949.15
9530	7496988.94	4916123.18
9531	7496985.79	4916125.40
9532	7497025.93	4916024.81
9533	7497002.22	4916018.52
9534	7497022.49	4916007.40
9535	7496640.24	4915885.14
9536	7496733.69	4916065.45
9537	7497145.92	4916002.43
9538	7496899.42	4915541.55
9539	7496907.59	4915539.73
9540	7496883.61	4915720.90
9541	7496775.84	4915721.08
9542	7496856.09	4915708.61
9543	7496901.79	4915539.76
9544	7496502.06	4915962.45
9545	7496435.90	4915785.05
9546	7496815.04	4915518.92
9547	7497512.67	4915969.27
9548	7497564.61	4915932.39
9549	7497057.70	4916028.03
9550	7496680.13	4915542.83
9551	7496776.27	4915572.53
9552	7496771.45	4915579.71
9553	7496636.25	4915485.06
9554	7496971.50	4915559.69
9555	7496485.72	4915758.43
9556	7497027.49	4915577.71
9557	7497019.07	4915596.15
9558	7496987.07	4916363.64
9559	7496976.67	4916341.98
9560	7496988.33	4916288.65
9561	7496981.93	4916287.54
9562	7496986.18	4916311.77
9563	7496980.03	4916334.48
9564	7496986.20	4916316.43
9565	7496981.16	4916292.33
9566	7497015.60	4915586.86
9567	7496987.02	4916297.85
9568	7496979.82	4916306.83
9569	7496976.70	4916337.46
9570	7496997.30	4916247.77
9571	7496987.59	4916255.46
9572	7496987.60	4916293.24
9573	7496994.28	4916255.49
9574	7497000.72	4916276.49
9575	7496991.54	4916244.76
9576	7496986.59	4916302.48
9577	7496976.16	4916262.17

9578	7496980.11	4916301.99
9579	7496989.22	4916283.56
9580	7496993.38	4916259.54
9581	7496288.60	4915988.51
9582	7496993.36	4916264.29
9583	7496983.33	4916279.40
9584	7496995.10	4916267.14
9585	7496941.82	4916251.65
9586	7496988.58	4916251.89
9587	7496977.10	4916269.25
9588	7496983.26	4916261.36
9589	7496979.79	4916262.50
9590	7496920.84	4916243.89
9591	7496986.00	4916258.93
9592	7496939.92	4916257.86
9593	7496991.41	4916279.04
9594	7496983.03	4916275.11
9595	7496874.13	4916236.28
9596	7496883.36	4916227.56
9597	7496923.58	4916252.09
9598	7496918.25	4916249.85
9599	7496934.42	4916256.09
9600	7496898.97	4916175.64
9601	7496575.90	4915876.41
9602	7496936.50	4916249.93
9603	7496883.67	4916234.79
9604	7496888.42	4916181.93
9605	7496928.97	4916254.17
9606	7496878.68	4916234.15
9607	7496879.95	4916224.96
9608	7496961.66	4916189.24
9609	7497006.74	4916215.02
9610	7496878.13	4916221.08
9611	7496882.00	4916178.02
9612	7496973.32	4916192.55
9613	7496876.12	4916170.76
9614	7496978.97	4916194.74
9615	7497001.44	4916205.78
9616	7496984.47	4916197.28
9617	7496969.15	4916174.94
9618	7497015.84	4916198.69
9619	7496803.58	4916153.31
9620	7496974.80	4916186.18
9621	7496967.54	4916190.71
9622	7496824.40	4916152.80
9623	7496778.93	4916135.31
9624	7496890.69	4916178.08
9625	7496983.27	4916189.52
9626	7496968.92	4916179.52
9627	7496970.98	4916183.62
9628	7496956.39	4916180.35
9629	7496814.98	4916150.22
9630	7496775.88	4916141.05
9631	7496813.18	4916156.46
9632	7497147.52	4916332.98
9633	7496796.58	4916143.66
9634	7497130.55	4916321.21
9635	7496794.14	4916149.68
9636	7496770.43	4916130.49
9637	7496805.70	4916147.17
9638	7497152.81	4916335.13
9639	7496787.65	4916139.70
9640	7497133.23	4916323.60
9641	7497111.26	4916310.35
9642	7496784.90	4916145.59
9643	7497115.47	4916311.84
9644	7497154.95	4916328.99

9645	7497113.17	4916304.13
9646	7497117.90	4916305.81
9647	7497126.84	4916310.35
9648	7497142.46	4916330.33
9649	7497137.56	4916318.75
9650	7497036.62	4916192.69
9651	7497127.10	4916318.38
9652	7497119.53	4916313.68
9653	7497130.99	4916313.18
9654	7497005.71	4916209.73
9655	7497145.75	4916324.73
9656	7497141.51	4916321.94
9657	7497137.68	4916327.19
9658	7497019.26	4916193.06
9659	7497035.73	4916181.96
9660	7497010.89	4916201.30
9661	7497036.36	4916174.93
9662	7497004.05	4916207.55
9663	7497006.63	4916212.30
9664	7497008.06	4916201.33
9665	7497033.32	4916191.81
9666	7497091.99	4916125.73
9667	7497035.95	4916144.22
9668	7497039.09	4916156.09
9669	7497037.51	4916185.09
9670	7497024.77	4916196.53
9671	7497178.51	4916040.04
9672	7497063.29	4916154.44
9673	7497170.52	4916034.04
9674	7497172.04	4916022.84
9675	7496557.56	4915720.73
9676	7497046.17	4916158.27
9677	7497056.67	4916157.86
9678	7497171.12	4916042.42
9679	7497182.24	4916041.43
9680	7497044.07	4916160.59
9681	7497172.35	4916031.61
9682	7497135.05	4916076.53
9683	7497053.21	4916156.49
9684	7497022.07	4916128.96
9685	7496983.86	4916128.74
9686	7497043.26	4916141.20
9687	7496995.94	4916115.89
9688	7497038.41	4916146.51
9689	7496964.56	4916138.29
9690	7496975.86	4916132.44
9691	7496858.69	4916034.06
9692	7497049.50	4916156.64
9693	7497040.10	4916152.89
9694	7496581.81	4915707.09
9695	7497039.86	4916149.54
9696	7496831.83	4916095.32
9697	7496849.50	4916092.61
9698	7496629.83	4915968.81
9699	7496996.46	4916123.42
9700	7496852.25	4916057.72
9701	7496962.58	4916144.48
9702	7496843.67	4916089.25
9703	7496762.04	4915922.80
9704	7496855.45	4916103.55
9705	7496991.38	4916105.11
9706	7496763.26	4915916.42
9707	7496629.26	4915976.01
9708	7496781.07	4915924.64
9709	7496798.24	4915915.49
9710	7496768.34	4915923.81
9711	7496803.39	4915875.32

9712	7496755.82	4915921.41
9713	7496757.43	4915915.12
9714	7496769.17	4915917.36
9715	7496781.09	4915918.14
9716	7496806.58	4915874.00
9717	7496775.12	4915917.93
9718	7496693.54	4915942.31
9719	7496426.24	4915799.58
9720	7496805.23	4915888.79
9721	7496695.15	4915936.01
9722	7496801.37	4915882.95
9723	7496800.12	4915913.27
9724	7496809.04	4915871.58
9725	7496457.83	4915781.28
9726	7496674.15	4915937.87
9727	7496662.18	4915929.04
9728	7496774.69	4915924.42
9729	7496680.64	4915939.24
9730	7496803.89	4915885.48
9731	7496675.44	4915931.50
9732	7496795.76	4915917.00
9733	7496688.61	4915934.40
9734	7496516.74	4915750.68
9735	7496439.79	4915792.61
9736	7496478.03	4915781.99
9737	7496667.63	4915936.61
9738	7496502.04	4915749.38
9739	7496992.73	4916122.47
9740	7497032.85	4916134.76
9741	7496271.10	4915855.66
9742	7497019.17	4916134.77
9743	7497027.51	4916131.78
9744	7496862.44	4915985.45
9745	7496116.44	4915530.24
9746	7496851.86	4915976.04
9747	7497023.45	4916136.98
9748	7497031.84	4916141.71
9749	7496293.81	4915858.11
9750	7496867.99	4915989.63
9751	7496893.88	4915985.85
9752	7496991.67	4916111.34
9753	7496970.93	4915994.10
9754	7496993.40	4916114.00
9755	7496879.39	4915992.01
9756	7496990.97	4916108.25
9757	7496306.14	4915861.33
9758	7496256.98	4915898.74
9759	7496876.90	4915994.29
9760	7496959.90	4916000.58
9761	7497005.05	4916012.55
9762	7496869.14	4915992.99
9763	7497008.49	4916029.95
9764	7496865.64	4915986.98
9765	7497015.05	4916030.78
9766	7496983.59	4916006.86
9767	7497014.85	4916008.83
9768	7496641.05	4916058.39
9769	7496294.25	4915984.79
9770	7496654.97	4916064.02
9771	7496882.54	4915990.81
9772	7496627.06	4916048.94
9773	7497217.76	4916081.67
9774	7496977.17	4915995.95
9775	7497212.69	4916075.14
9776	7497203.21	4916061.60
9777	7497028.76	4916018.83
9778	7497223.05	4916088.02

9779	7496625.64	4916014.45
9780	7497207.84	4916068.45
9781	7496660.85	4916066.50
9782	7496683.49	4916078.24
9783	7496571.04	4915875.24
9784	7496666.64	4916069.17
9785	7496625.02	4916021.23
9786	7496629.61	4916051.68
9787	7496677.97	4916075.04
9788	7496707.35	4916000.61
9789	7496637.36	4915891.66
9790	7496779.37	4916018.69
9791	7496700.55	4915991.49
9792	7496672.35	4916072.02
9793	7496709.48	4915994.47
9794	7496572.63	4915863.03
9795	7496698.56	4915997.68
9796	7496580.09	4915771.32
9797	7496685.19	4916046.28
9798	7496777.24	4916024.83
9799	7496583.58	4915716.16
9800	7496559.02	4915729.36
9801	7496630.42	4915896.22
9802	7497039.49	4916028.43
9803	7496633.01	4915877.85
9804	7497095.57	4916050.10
9805	7497041.16	4916022.15
9806	7496589.54	4915776.34
9807	7496735.97	4916059.37
9808	7497161.92	4915993.66
9809	7497096.88	4916058.48
9810	7497064.59	4916039.05
9811	7497067.94	4916033.48
9812	7496687.67	4916040.27
9813	7496636.95	4915693.51
9814	7496953.41	4915566.92
9815	7497160.39	4916003.70
9816	7497162.85	4915983.08
9817	7496631.15	4915932.05
9818	7497298.29	4915323.27
9819	7496627.46	4915916.44
9820	7496637.33	4915931.46
9821	7496547.21	4916001.02
9822	7496893.95	4915721.74
9823	7496635.66	4915924.59
9824	7496891.45	4915723.01
9825	7496888.65	4915723.20
9826	7496903.96	4915733.50
9827	7496902.42	4915729.45
9828	7496949.53	4915558.52
9829	7496859.91	4915713.67
9830	7496902.87	4915731.60
9831	7496538.43	4915973.94
9832	7496543.74	4915982.49
9833	7496539.94	4915963.74
9834	7496538.42	4915979.02
9835	7496876.08	4915717.53
9836	7496878.64	4915718.54
9837	7496937.66	4915759.50
9838	7496932.65	4915757.29
9839	7496448.77	4915777.34
9840	7496922.53	4915745.80
9841	7496881.15	4915719.66
9842	7496477.57	4915753.09
9843	7496922.89	4915752.33
9844	7496925.61	4915747.55
9845	7496927.72	4915754.90

9846	7496919.49	4915743.98
9847	7496806.28	4915716.09
9848	7496820.66	4915713.60
9849	7496766.58	4915720.44
9850	7496918.14	4915749.59
9851	7496842.59	4915713.01
9852	7496771.20	4915720.92
9853	7496840.24	4915713.32
9854	7496482.97	4915761.33
9855	7496762.00	4915719.64
9856	7496847.31	4915708.07
9857	7496479.03	4915749.46
9858	7496857.24	4915711.37
9859	7496597.69	4915689.66
9860	7496856.21	4915705.63
9861	7496904.69	4915539.12
9862	7496849.49	4915699.65
9863	7496844.70	4915711.94
9864	7496846.34	4915710.23
9865	7496888.61	4915540.66
9866	7496865.43	4915638.07
9867	7496968.82	4916152.30
9868	7496905.69	4915527.84
9869	7496284.50	4915860.41
9870	7496849.24	4916096.02
9871	7496971.42	4916137.71
9872	7496907.15	4915530.17
9873	7496905.25	4915525.13
9874	7496587.43	4915702.97
9875	7496852.45	4916101.91
9876	7496968.05	4916138.68
9877	7496965.66	4916146.18
9878	7496705.02	4915992.95
9879	7496920.70	4916131.15
9880	7496974.16	4916135.52
9881	7496967.85	4916148.92
9882	7496702.97	4915999.12
9883	7496835.50	4916095.88
9884	7496850.27	4916099.28
9885	7496841.97	4916092.57
9886	7496988.48	4915952.87
9887	7496839.09	4916094.90
9888	7496974.86	4915942.45
9889	7496981.26	4915953.36
9890	7496980.30	4915946.60
9891	7496143.40	4915556.81
9892	7496998.53	4915948.79
9893	7496981.44	4915949.88
9894	7496768.71	4915578.08
9895	7496770.59	4915573.93
9896	7496777.89	4915569.98
9897	7496222.83	4915452.31
9898	7496990.35	4915950.65
9899	7496977.99	4915943.99
9900	7496995.65	4915948.51
9901	7496785.40	4915568.25
9902	7496431.20	4915691.64
9903	7496772.83	4915585.71
9904	7496794.48	4915557.72
9905	7496391.06	4915659.97
9906	7496644.19	4915813.18
9907	7496646.17	4915779.14
9908	7496303.49	4915567.12
9909	7496372.01	4915642.91
9910	7496319.41	4915587.13
9911	7497476.27	4915954.76
9912	7497481.05	4915957.16

9913	7497541.61	4915925.67
9914	7496650.19	4915810.24
9915	7496474.96	4915697.58
9916	7497471.38	4915952.59
9917	7497466.39	4915950.64
9918	7496646.98	4915811.29
9919	7497546.13	4915919.46
9920	7497479.80	4915949.87
9921	7497478.98	4915946.19
9922	7497516.23	4915968.29
9923	7497576.42	4915967.69
9924	7497550.97	4915913.49
9925	7497583.37	4915978.06
9926	7497537.41	4915932.10
9927	7497556.10	4915907.78
9928	7497570.91	4915956.49
9929	7497570.52	4915924.43
9930	7497566.95	4915944.65
9931	7496108.21	4915526.70
9932	7497572.73	4915940.82
9933	7497571.64	4915935.41
9934	7497584.30	4915968.10
9935	7497052.32	4916025.76
9936	7496732.52	4914552.75
9937	7497049.96	4916031.81
9938	7497570.91	4915929.94
9939	7497054.99	4916033.94
9940	7497062.93	4916030.60
9941	7497059.90	4916036.35
9942	7497008.87	4916026.35
9943	7497016.68	4916027.79
9944	7497025.52	4916017.22
9945	7497044.81	4916029.97
9946	7497022.54	4916024.57
9947	7497046.83	4916023.79
9948	7496659.28	4914711.33
9949	7497005.46	4916020.13
9950	7497022.11	4916011.00
9951	7497007.81	4916022.89
9952	7497012.97	4916010.89
9953	7497019.30	4916025.62
9954	7497023.18	4916014.46
9955	7496966.77	4915999.64
9956	7496963.43	4916000.80
9957	7496980.45	4916005.33
9958	7496978.13	4916002.72
9959	7496969.41	4915997.28
9960	7497010.55	4916012.26
9961	7496976.98	4915999.43
9962	7495950.83	4912809.32
9963	7497007.82	4916012.84
9964	7496668.55	4915623.17
9965	7496684.40	4915613.55
9966	7496744.28	4915634.52
9967	7496557.50	4914954.71
9968	7495965.37	4912834.81
9969	7495952.46	4912811.93
9970	7495947.04	4912811.75
9971	7495961.44	4912837.00
9972	7495955.56	4912817.23
9973	7495954.04	4912814.56
9974	7496655.81	4914949.15
9975	7495967.47	4912838.78
9976	7495962.47	4912838.89
9977	7495963.45	4912840.80
9978	7495966.44	4912836.78
9979	7495979.54	4912862.84

9980	7495975.52	4912864.86
9981	7496029.64	4912884.08
9982	7496699.05	4916095.17
9983	7496026.74	4912884.79
9984	7496277.99	4915388.47
9985	7496032.56	4912883.45
9986	7496703.34	4916101.75
9987	7496038.60	4912883.40
9988	7496701.13	4916096.89
9989	7496667.09	4916302.16
9990	7496661.45	4916298.62
9991	7496702.60	4916099.15
9992	7496759.35	4915633.18
9993	7496684.72	4916192.87
9994	7496685.22	4915550.52
9995	7496767.27	4915624.07
9996	7496746.46	4915628.40
9997	7496761.41	4915621.19
9998	7496748.07	4915635.41
9999	7496755.79	4915634.71
10000	7496759.22	4915624.96
10001	7496688.43	4915534.27
10002	7496676.67	4915566.67
10003	7496751.97	4915635.48
10004	7496755.54	4915627.82
10005	7496778.63	4915567.69
10006	7496751.05	4915629.03
10007	7496683.95	4915554.84
10008	7496679.79	4915568.70
10009	7496774.65	4915560.11
10010	7496680.51	4915540.20
10011	7496675.13	4915577.52
10012	7497091.68	4916115.22
10013	7496714.69	4915579.78
10014	7496677.80	4915558.98
10015	7496713.64	4915583.12
10016	7496687.12	4915574.70
10017	7496669.88	4915619.17
10018	7496672.50	4915615.87
10019	7496681.42	4915537.63
10020	7496676.10	4915613.69
10021	7496681.97	4915554.76
10022	7496678.53	4915557.01
10023	7496680.24	4915612.88
10024	7497166.01	4916250.32
10025	7496680.01	4915555.51
10026	7496683.24	4915535.60
10027	7496685.70	4915534.42
10028	7496687.44	4915523.86
10029	7496685.61	4915521.32
10030	7496684.50	4915518.40
10031	7496692.72	4915527.12
10032	7496788.39	4915565.62
10033	7496689.86	4915525.84
10034	7497124.50	4916218.61
10035	7496792.37	4915565.43
10036	7496790.36	4915565.19
10037	7497112.71	4916222.34
10038	7496786.67	4915566.68
10039	7496778.77	4915564.55
10040	7496772.97	4915582.52
10041	7496773.61	4915573.97
10042	7496777.31	4915561.77
10043	7496669.85	4915668.36
10044	7496731.22	4915705.10
10045	7497156.94	4916160.21
10046	7496665.84	4915664.75

10047	7496664.55	4915662.37
10048	7496624.36	4915541.35
10049	7496663.83	4915659.77
10050	7496640.63	4915486.06
10051	7496635.81	4915504.09
10052	7496667.64	4915666.79
10053	7496608.10	4915581.54
10054	7496614.28	4915568.46
10055	7496631.51	4915502.77
10056	7496604.73	4915587.94
10057	7496604.66	4915578.38
10058	7496607.66	4915572.17
10059	7496610.50	4915565.88
10060	7496412.60	4915653.92
10061	7496613.16	4915559.52
10062	7496620.05	4915540.03
10063	7496634.04	4915493.96
10064	7496632.82	4915498.37
10065	7496611.28	4915575.05
10066	7496639.55	4915490.60
10067	7496617.09	4915561.80
10068	7496447.39	4915680.46
10069	7496638.39	4915495.12
10070	7496637.14	4915499.62
10071	7496458.16	4915672.83
10072	7496635.18	4915489.52
10073	7496991.98	4913931.57
10074	7497018.21	4913942.38
10075	7496989.49	4913932.84
10076	7497725.12	4915570.16
10077	7497031.09	4913922.70
10078	7497031.07	4913920.38
10079	7496910.76	4915697.64
10080	7496911.88	4915693.64
10081	7496932.88	4915631.82
10082	7496915.59	4915681.74
10083	7496913.06	4915689.66
10084	7496929.11	4915641.36
10085	7496914.30	4915685.69
10086	7497805.37	4915427.30
10087	7497823.26	4915422.06
10088	7496930.25	4915638.14
10089	7496970.57	4915566.41
10090	7496931.51	4915634.96
10091	7496963.62	4915567.08
10092	7496961.31	4915569.86
10093	7496953.46	4915563.58
10094	7496967.01	4915565.81
10095	7496952.86	4915551.26
10096	7496958.19	4915551.42
10097	7496952.03	4915560.55
10098	7496960.50	4915549.99
10099	7496962.09	4915547.79
10100	7496969.03	4915553.05
10101	7496955.51	4915551.86
10102	7496969.50	4915558.04
10103	7496968.59	4915555.61
10104	7497021.85	4915581.62
10105	7497018.39	4915589.17
10106	7497025.24	4915580.29
10107	7497019.66	4915592.56
10108	7496578.86	4915791.69
10109	7496588.51	4915796.19
10110	7496598.44	4915800.02
10111	7496569.53	4915786.57
10112	7496608.61	4915803.19
10113	7496626.57	4915810.80

10114	7496618.96	4915805.66
10115	7496495.22	4915888.60
10116	7496623.27	4915807.47
10117	7496498.00	4915850.82
10118	7496501.72	4915888.57
10119	7496491.62	4915852.05
10120	7496495.05	4915881.24
10121	7496501.54	4915880.97
10122	7496499.31	4915858.30
10123	7496500.34	4915865.83
10124	7496494.60	4915873.90
10125	7496492.89	4915859.30
10126	7496501.08	4915873.39
10127	7496493.88	4915866.59
10128	7496495.57	4915963.22
10129	7496463.38	4915776.84
10130	7496452.03	4915785.40
10131	7497400.28	4914449.71
10132	7496413.74	4915820.06
10133	7496421.38	4915808.26
10134	7496125.22	4915512.66
10135	7496446.02	4915789.18
10136	7496458.80	4915769.56
10137	7496472.68	4915723.95
10138	7496400.65	4915812.73
10139	7496478.81	4915745.54
10140	7496152.67	4915577.57
10141	7496249.67	4915831.92
10142	7496261.44	4915903.46
10143	7496268.03	4915863.96
10144	7496103.89	4915528.40
10145	7496123.36	4915525.30
10146	7496279.58	4915876.46
10147	7496260.31	4915846.74
10148	7496298.80	4915866.65
10149	7496279.23	4915987.17
10150	7496281.01	4915872.16
10151	7496572.16	4915869.18
10152	7496277.69	4915996.50
10153	7497829.53	4914303.27
10154	7496577.63	4915863.14
10155	7496273.67	4915991.39
10156	7496283.08	4915992.41
10157	7496284.94	4915983.13
10158	7496290.78	4915979.30
10159	7496572.43	4915856.86
10160	7496481.74	4915765.13
10161	7496599.35	4915780.64
10162	7496555.65	4915731.35
10163	7496577.12	4915869.82
10164	7496577.41	4915856.44
10165	7496571.04	4915765.59
10166	7496609.46	4915784.17
10167	7496541.76	4915997.36
10168	7496542.22	4916001.39
10169	7496538.91	4915984.13
10170	7496538.94	4915968.78
10171	7496542.34	4916005.44
10172	7496544.58	4915965.86
10173	7496543.64	4915971.36
10174	7496512.09	4915748.54
10175	7496546.70	4915996.58
10176	7496594.54	4915697.16
10177	7496543.36	4915976.93
10178	7496454.80	4915772.88
10179	7496472.18	4915775.21
10180	7496442.46	4915781.40

10181	7496476.01	4915777.82
10182	7496506.99	4915748.09
10183	7496467.56	4915774.85
10184	7496576.00	4915710.93
10185	7496569.13	4915724.61
10186	7496574.04	4915721.97
10187	7496570.01	4915714.49
10188	7496564.12	4915727.08
10189	7496563.86	4915717.75
10190	7496578.86	4915719.15
10191	7496255.14	4915841.49
10192	7496275.16	4915858.28
10193	7496302.27	4915863.71
10194	7496257.59	4915844.25
10195	7496130.58	4915551.15
10196	7496148.32	4915567.06
10197	7496289.29	4915859.81
10198	7496252.99	4915838.49
10199	7496251.16	4915835.29
10200	7496279.71	4915859.89
10201	7496135.84	4915560.70
10202	7496144.73	4915580.60
10203	7496288.42	4915546.46
10204	7496131.88	4915537.20
10205	7496210.03	4915450.10
10206	7496140.56	4915570.52
10207	7496124.80	4915541.91
10208	7496455.47	4915680.45
10209	7496137.91	4915546.84
10210	7496410.80	4915676.23
10211	7496228.43	4915460.48
10212	7496473.64	4915694.39
10213	7496353.70	4915625.06
10214	7496458.03	4915677.07
10215	7497690.11	4914961.52
10216	7496734.31	4914550.35
10217	7496214.49	4915448.38
10218	7496122.30	4915516.33
10219	7497645.33	4915108.27
10220	7496219.20	4915449.20
10221	7496112.80	4915527.37
10222	7496336.16	4915606.45
10223	7496650.86	4914780.88
10224	7496476.97	4915700.38
10225	7496701.32	4914779.91
10226	7496451.43	4915681.74
10227	7496479.56	4915702.65
10228	7496725.81	4914551.04
10229	7496739.72	4914547.92
10230	7497397.84	4914450.83
10231	7496657.94	4914713.31
10232	7496723.62	4914548.05
10233	7496652.92	4914774.16
10234	7496693.95	4914785.58
10235	7497881.09	4915044.07
10236	7496697.04	4914865.21
10237	7496121.62	4915520.96
10238	7497879.54	4915016.84
10239	7496736.80	4914548.68
10240	7496634.93	4914838.99
10241	7497406.61	4914457.21
10242	7496648.51	4914769.23
10243	7496638.63	4914859.69
10244	7497861.28	4915380.42
10245	7496637.57	4914851.13
10246	7496648.64	4914781.82
10247	7496648.85	4914771.01

10248	7497304.68	4914398.23
10249	7496636.62	4914841.52
10250	7497319.89	4914403.80
10251	7496645.08	4914891.29
10252	7496650.45	4914773.15
10253	7496653.66	4914951.23
10254	7497300.64	4914387.86
10255	7496641.62	4914876.67
10256	7496657.71	4914943.57
10257	7496605.38	4914960.13
10258	7497894.92	4915354.97
10259	7496553.58	4914953.16
10260	7496650.99	4914952.55
10261	7497998.78	4915339.39
10262	7496643.08	4914883.17
10263	7496639.98	4914868.20
10264	7497535.48	4914228.71
10265	7496587.11	4914958.91
10266	7496308.24	4915436.95
10267	7496300.29	4915425.08
10268	7496657.20	4914946.51
10269	7496285.16	4915400.84
10270	7497850.93	4914298.16
10271	7496292.59	4915413.04
10272	7496324.92	4915460.15
10273	7497851.67	4914295.49
10274	7497945.32	4914332.40
10275	7496316.46	4915448.64
10276	7496519.64	4915729.90
10277	7496522.31	4915730.79
10278	7496517.17	4915728.53
10279	7497130.59	4916071.80
10280	7497096.86	4916119.15
10281	7497107.04	4916106.33
10282	7497107.47	4916095.83
10283	7497101.88	4916112.68
10284	7497102.05	4916102.17
10285	7497096.79	4916108.63
10286	7497112.36	4916100.11
10287	7497118.74	4916083.54
10288	7497113.03	4916089.62
10289	7497117.82	4916094.01
10290	7497129.17	4916082.22
10291	7497123.43	4916088.05
10292	7497700.06	4914342.45
10293	7497124.60	4916077.60
10294	7497198.71	4916283.61
10295	7497205.02	4916280.11
10296	7497163.42	4916248.76
10297	7497168.48	4916252.07
10298	7497202.68	4916278.47
10299	7497130.80	4916220.65
10300	7497201.53	4916285.59
10301	7497134.36	4916232.92
10302	7497160.91	4916254.81
10303	7497708.17	4914335.62
10304	7497121.40	4916221.87
10305	7497172.98	4916146.73
10306	7497129.67	4916225.19
10307	7497117.11	4916223.23
10308	7497167.66	4916161.53
10309	7497706.71	4914332.32
10310	7497163.15	4916162.41
10311	7497130.98	4916229.69
10312	7497608.11	4914589.06
10313	7497580.50	4914563.86
10314	7497174.73	4916158.88

10315	7497199.99	4916106.64
10316	7497715.71	4914385.64
10317	7497171.95	4916137.05
10318	7497164.05	4916148.37
10319	7497601.73	4914513.95
10320	7497171.42	4916150.91
10321	7497602.31	4914512.25
10322	7497192.64	4916122.69
10323	7497189.96	4916116.13
10324	7497172.06	4916155.32
10325	7497180.60	4916126.28
10326	7497165.20	4916160.92
10327	7497200.01	4916115.41
10328	7497179.11	4916138.38
10329	7497602.62	4914510.56
10330	7497600.44	4914585.02
10331	7497604.23	4914587.12
10332	7497185.67	4916130.36
10333	7497207.76	4916108.52
10334	7497306.51	4916138.87
10335	7497596.74	4914582.75
10336	7497303.44	4916147.71
10337	7497307.69	4916145.64
10338	7497301.77	4916141.33
10339	7497439.20	4916022.94
10340	7497311.02	4916136.01
10341	7497580.83	4914570.61
10342	7497315.70	4916140.66
10343	7497311.78	4916143.29
10344	7497444.39	4916024.78
10345	7497437.82	4916027.22
10346	7497433.92	4916021.39
10347	7497442.78	4916028.98
10348	7497432.76	4916025.74
10349	7497756.57	4914707.73
10350	7497469.46	4915946.11
10351	7497539.12	4915938.25
10352	7497472.25	4915945.14
10353	7497550.84	4915921.70
10354	7497542.77	4915932.56
10355	7497546.68	4915927.04
10356	7497727.61	4915575.77
10357	7497730.19	4915581.33
10358	7497722.73	4915564.52
10359	7497719.89	4915464.12
10360	7497753.17	4915447.32
10361	7497736.36	4915455.38
10362	7497770.29	4915439.94
10363	7497787.70	4915433.26
10364	7497310.56	4915492.05
10365	7497688.53	4915449.53
10366	7497672.39	4915419.09
10367	7497693.24	4915460.01
10368	7497683.48	4915439.21
10369	7497303.06	4915505.19
10370	7497615.86	4915431.20
10371	7497678.10	4915429.06
10372	7497654.66	4915411.87
10373	7497560.23	4915494.93
10374	7497643.05	4915411.10
10375	7497566.41	4915484.43
10376	7497597.22	4915446.85
10377	7497573.22	4915474.34
10378	7497580.65	4915464.69
10379	7497606.30	4915438.73
10380	7497588.65	4915455.51
10381	7497646.90	4915409.46

10382	7497717.88	4913789.21
10383	7497727.82	4913774.64
10384	7497651.06	4915409.74
10385	7497713.39	4913796.57
10386	7497738.67	4913760.91
10387	7497557.51	4914393.23
10388	7497834.90	4913806.28
10389	7497722.76	4913781.79
10390	7497831.91	4913805.58
10391	7497765.08	4913744.98
10392	7497838.29	4913811.81
10393	7497828.59	4913807.22
10394	7497774.21	4913874.33
10395	7497180.28	4915658.58
10396	7497392.63	4914450.06
10397	7497402.11	4914447.75
10398	7497407.64	4914451.17
10399	7497410.16	4914462.20
10400	7497318.07	4914405.11
10401	7497395.16	4914450.95
10402	7497302.39	4914396.30
10403	7497406.52	4914454.09
10404	7497300.26	4914390.81
10405	7497407.89	4914460.06
10406	7497315.85	4914404.78
10407	7497300.86	4914393.74
10408	7497830.61	4914304.92
10409	7497529.51	4914234.81
10410	7497803.01	4914416.93
10411	7497531.13	4914241.71
10412	7497540.66	4914226.45
10413	7497543.55	4914243.48
10414	7497536.69	4914245.08
10415	7497943.76	4914330.61
10416	7497413.86	4915783.43
10417	7497801.70	4914431.22
10418	7497808.98	4914431.52
10419	7497397.58	4915835.28
10420	7497404.12	4915813.01
10421	7497947.29	4914333.71
10422	7497389.81	4915877.63
10423	7497683.03	4914333.24
10424	7497708.02	4914366.33
10425	7497707.41	4914328.78
10426	7497714.85	4914337.25
10427	7497711.65	4914348.56
10428	7497593.15	4914580.31
10429	7497767.79	4914328.52
10430	7497710.90	4914350.82
10431	7497712.97	4914346.58
10432	7497697.06	4914365.90
10433	7497583.14	4914573.21
10434	7497578.04	4914558.13
10435	7497715.56	4914392.65
10436	7497597.59	4914512.18
10437	7497614.43	4914637.87
10438	7497579.89	4914567.27
10439	7497296.03	4915723.52
10440	7497306.33	4915729.43
10441	7497697.32	4914581.55
10442	7497290.83	4915720.66
10443	7497762.16	4914695.64
10444	7497301.20	4915726.45
10445	7497185.82	4915670.93
10446	7497479.81	4914024.09
10447	7497180.64	4915680.07
10448	7497447.24	4914111.91

10449	7497749.58	4914709.92
10450	7497417.14	4915781.62
10451	7497419.40	4915778.64
10452	7497759.81	4914705.91
10453	7497762.87	4914699.30
10454	7497408.51	4915792.50
10455	7497740.69	4914711.85
10456	7497736.27	4914712.19
10457	7497410.13	4915783.74
10458	7497408.93	4915800.94
10459	7497408.34	4915802.19
10460	7497745.18	4914711.09
10461	7497300.60	4915479.92
10462	7497297.46	4915478.03
10463	7497400.53	4915824.05
10464	7497762.04	4914702.92
10465	7497304.24	4915480.39
10466	7497621.85	4915103.02
10467	7497285.03	4915296.87
10468	7497307.76	4915479.38
10469	7497276.66	4915298.24
10470	7497435.25	4915830.00
10471	7497419.53	4915849.89
10472	7497313.29	4915488.28
10473	7497371.64	4915630.73
10474	7497295.32	4915475.05
10475	7497442.30	4915819.46
10476	7497391.78	4915873.88
10477	7497700.44	4913981.99
10478	7497294.51	4915518.14
10479	7497364.58	4915625.99
10480	7497308.01	4915522.15
10481	7497303.85	4915509.67
10482	7497316.10	4915484.58
10483	7497299.20	4915517.31
10484	7497264.94	4915559.85
10485	7497230.06	4915585.82
10486	7497227.34	4915588.93
10487	7497234.23	4915594.72
10488	7497231.86	4915597.65
10489	7497224.74	4915592.14
10490	7497429.43	4915750.61
10491	7497429.82	4915740.07
10492	7497433.81	4915740.02
10493	7497437.39	4915738.24
10494	7497396.87	4915569.26
10495	7497406.20	4915571.53
10496	7497196.73	4915631.25
10497	7497416.28	4915730.19
10498	7497204.05	4915636.48
10499	7497405.25	4915578.23
10500	7497390.07	4915570.96
10501	7497192.22	4915637.84
10502	7497195.26	4915670.28
10503	7497183.99	4915651.51
10504	7497176.85	4915665.78
10505	7497170.85	4915680.56
10506	7497406.71	4915581.35
10507	7497187.97	4915644.59
10508	7497333.69	4914306.79
10509	7497168.29	4915688.12
10510	7497173.71	4915673.11
10511	7497311.43	4915732.47
10512	7497176.86	4915690.85
10513	7497332.75	4914309.78
10514	7497332.19	4914301.72
10515	7497197.77	4915664.26

10516	7497178.67	4915685.43
10517	7497443.86	4913998.84
10518	7497182.76	4915674.78
10519	7497459.16	4914009.59
10520	7497460.02	4914113.03
10521	7497393.61	4915858.15
10522	7497194.18	4915651.77
10523	7497190.53	4915669.26
10524	7497378.35	4914101.32
10525	7497444.22	4914124.65
10526	7497362.45	4915628.95
10527	7497456.43	4914108.28
10528	7497482.77	4914030.32
10529	7497409.77	4915796.67
10530	7497427.65	4915840.15
10531	7497271.38	4915123.35
10532	7497419.53	4915733.00
10533	7497369.18	4915634.14
10534	7497263.08	4915121.12
10535	7497422.83	4915735.73
10536	7497278.70	4915370.38
10537	7497395.27	4915846.66
10538	7497294.88	4915210.13
10539	7497405.07	4915574.79
10540	7497378.40	4915228.42
10541	7497287.87	4915338.86
10542	7497414.37	4915737.14
10543	7497367.21	4915684.87
10544	7497393.64	4915570.80
10545	7497620.09	4915116.71
10546	7497395.39	4915233.74
10547	7497270.32	4915302.90
10548	7497583.45	4915140.16
10549	7497567.66	4915146.39
10550	7497283.99	4915332.91
10551	7497571.73	4915138.48
10552	7497287.96	4915333.06
10553	7497374.46	4915215.44
10554	7497283.04	4915301.97
10555	7497482.19	4914032.65
10556	7497509.14	4915207.34
10557	7497569.30	4915156.93
10558	7497290.75	4915281.67
10559	7497511.27	4915194.08
10560	7497284.38	4915279.30
10561	7497276.08	4915300.41
10562	7497288.31	4915282.03
10563	7497696.29	4913984.34
10564	7497663.08	4914081.14
10565	7497333.44	4914304.10
10566	7497286.00	4915281.16
10567	7497693.82	4913983.74
10568	7497485.48	4914504.47
10569	7497702.96	4913997.45
10570	7497701.34	4913989.56
10571	7497738.22	4914015.36
10572	7497386.61	4914456.96
10573	7497275.33	4915317.68
10574	7497491.29	4914501.09
10575	7497748.65	4914046.59
10576	7497628.87	4914297.21
10577	7497244.79	4915136.56
10578	7497456.90	4914110.34
10579	7497254.28	4915119.33
10580	7497355.23	4914141.85
10581	7497277.92	4915348.02
10582	7497248.99	4915132.28

10583	7497257.56	4915077.73
10584	7497460.01	4914121.70
10585	7497245.89	4915074.83
10586	7497447.95	4914122.99
10587	7497277.73	4915264.91
10588	7497309.33	4915316.76
10589	7497248.57	4915064.32
10590	7497325.75	4914976.06
10591	7497366.17	4915208.20
10592	7497255.69	4915074.68
10593	7497453.78	4914662.44
10594	7497252.55	4915072.96
10595	7497496.06	4915190.33
10596	7497588.28	4915156.26
10597	7497329.95	4914976.47
10598	7497388.62	4914753.03
10599	7497463.36	4914659.37
10600	7497397.20	4914930.35
10601	7497333.87	4914974.92
10602	7497410.45	4914919.81
10603	7497236.36	4914915.10
10604	7497465.55	4914729.95
10605	7497665.68	4914075.96
10606	7497389.44	4914647.11
10607	7497662.58	4914656.56
10608	7497505.42	4915190.11
10609	7497464.90	4914719.74
10610	7497698.74	4913983.65
10611	7497274.62	4915302.11
10612	7497309.22	4914448.76
10613	7497470.99	4914796.39
10614	7497276.45	4915353.33
10615	7497467.86	4914855.49
10616	7497464.08	4914732.05
10617	7497389.55	4914468.25
10618	7497244.50	4915127.58
10619	7497258.16	4915124.55
10620	7497276.69	4915369.19
10621	7497331.23	4914312.66
10622	7497301.47	4914460.77
10623	7497290.25	4914402.22
10624	7497388.97	4914459.08
10625	7497428.94	4914127.80
10626	7497452.81	4914008.31
10627	7497362.24	4914127.95
10628	7497312.92	4914415.11
10629	7497312.81	4914413.92
10630	7497367.82	4914231.47
10631	7497332.13	4914227.34
10632	7497248.97	4915073.02
10633	7497238.17	4914964.88
10634	7497277.65	4915350.80
10635	7497254.32	4914079.21
10636	7497458.85	4913996.55
10637	7497450.48	4914656.72
10638	7497285.48	4914095.43
10639	7497244.98	4914099.18
10640	7497403.98	4914925.28
10641	7497250.21	4914217.37
10642	7497417.31	4913980.00
10643	7497281.97	4914101.39
10644	7497247.60	4914092.30
10645	7497658.00	4914722.64
10646	7497414.06	4914638.77
10647	7497454.91	4914572.35
10648	7497403.74	4914466.59
10649	7497275.99	4915139.08

10650	7497263.06	4915383.14
10651	7497664.09	4914791.92
10652	7497478.76	4914511.09
10653	7497661.42	4914713.08
10654	7497466.68	4914720.90
10655	7497427.48	4914617.22
10656	7497477.92	4914581.21
10657	7497482.19	4914581.42
10658	7497473.03	4914860.29
10659	7497390.32	4914461.96
10660	7497665.34	4914779.67
10661	7497663.82	4914726.34
10662	7497665.46	4914854.78
10663	7497447.50	4914576.33
10664	7497470.87	4914788.53
10665	7497285.89	4915340.94
10666	7497444.49	4914576.55
10667	7497617.25	4914598.33
10668	7497426.58	4914644.48
10669	7497606.19	4914593.13
10670	7497590.54	4914583.98
10671	7497598.48	4914644.65
10672	7497300.63	4914355.85
10673	7497602.29	4914643.61
10674	7497619.99	4914600.70
10675	7497600.80	4914590.39
10676	7497595.58	4914587.34
10677	7497431.79	4914124.31
10678	7497249.14	4914973.57
10679	7497286.58	4915163.55
10680	7497296.57	4914962.86
10681	7497258.77	4914974.98
10682	7497247.84	4914975.37
10683	7497246.80	4915008.03
10684	7497251.30	4914974.07
10685	7497285.64	4915154.70
10686	7497285.21	4915234.30
10687	7497380.13	4915120.12
10688	7497284.40	4915147.04
10689	7497286.92	4915209.61
10690	7497435.07	4914121.22
10691	7497431.76	4915179.92
10692	7497292.30	4915211.71
10693	7497426.84	4915190.86
10694	7497285.71	4915230.89
10695	7497258.39	4914073.07
10696	7497396.43	4915223.00
10697	7497425.76	4913986.13
10698	7497389.81	4915221.56
10699	7497375.44	4915185.11
10700	7497392.94	4915223.13
10701	7497450.05	4914562.57
10702	7497373.10	4915180.85
10703	7497447.20	4915326.10
10704	7497461.10	4915167.22
10705	7497525.06	4915245.01
10706	7497568.65	4915289.03
10707	7497473.71	4914580.50
10708	7497452.54	4914570.65
10709	7497521.66	4915245.22
10710	7497441.85	4914578.03
10711	7497596.73	4915323.13
10712	7497422.63	4914636.70
10713	7497586.90	4915312.94
10714	7497408.54	4914642.03
10715	7497593.85	4915322.34
10716	7497258.44	4914973.25

10717	7497580.54	4914576.88
10718	7497642.77	4915392.80
10719	7497345.28	4915000.20
10720	7497349.61	4914999.84
10721	7497351.50	4915007.43
10722	7497371.52	4915033.77
10723	7497438.17	4914989.72
10724	7497248.01	4915020.83
10725	7497464.04	4914969.69
10726	7497586.41	4915153.26
10727	7497672.42	4915259.57
10728	7497282.65	4915138.89
10729	7497357.29	4915139.74
10730	7497286.99	4915171.87
10731	7497376.45	4915218.40
10732	7497585.61	4915308.07
10733	7497604.03	4915332.48
10734	7497372.26	4915033.47
10735	7497586.02	4915149.76
10736	7497444.03	4914985.69
10737	7497768.19	4915264.55
10738	7497670.79	4915249.12
10739	7497630.75	4915298.32
10740	7497577.44	4915155.83
10741	7497726.33	4915224.03
10742	7497604.49	4915305.31
10743	7497601.74	4915306.26
10744	7497731.39	4915232.63
10745	7497507.24	4915200.24
10746	7497607.67	4915316.57
10747	7497780.82	4915282.14
10748	7497734.30	4915231.40
10749	7497740.48	4915232.19
10750	7497377.42	4915041.76
10751	7497749.53	4915241.52
10752	7497790.59	4915297.09
10753	7497795.73	4915305.53
10754	7497632.77	4915118.43
10755	7497774.06	4915272.49
10756	7497726.96	4915218.93
10757	7497636.25	4915119.41
10758	7497630.16	4915118.63
10759	7497377.46	4915040.11
10760	7497682.39	4915250.29
10761	7497524.14	4915093.10
10762	7497622.83	4915113.96
10763	7497445.49	4914993.99
10764	7497579.64	4915141.52
10765	7497499.14	4915191.42
10766	7497467.33	4915007.32
10767	7497378.32	4915037.86
10768	7497520.97	4915089.22
10769	7497575.62	4915141.07
10770	7497527.38	4915096.93
10771	7497380.06	4915036.09
10772	7497566.78	4915149.83
10773	7497554.90	4915128.89
10774	7497624.16	4915110.28
10775	7497454.66	4914986.14
10776	7497461.81	4915000.59
10777	7497453.08	4914988.95
10778	7497489.15	4914962.48
10779	7497668.09	4914872.72
10780	7497539.25	4914870.06
10781	7497535.67	4914882.96
10782	7497608.42	4914929.38
10783	7497629.27	4914936.94

10784	7497663.43	4914941.31
10785	7497670.19	4914935.16
10786	7497669.45	4914938.25
10787	7497666.80	4914940.77
10788	7497623.78	4914935.92
10789	7497618.43	4914934.31
10790	7497613.29	4914932.12
10791	7497532.90	4914879.57
10792	7497532.69	4914875.19
10793	7497535.13	4914871.54
10794	7497470.45	4914874.30
10795	7497465.34	4914877.37
10796	7497460.96	4914881.42
10797	7497443.26	4914901.50
10798	7497444.82	4914912.08
10799	7497459.85	4914882.68
10800	7497442.11	4914908.97
10801	7497441.59	4914905.07
10802	7497494.27	4914949.66
10803	7497518.49	4914972.41
10804	7497624.47	4915086.71
10805	7497529.23	4914983.65
10806	7497533.90	4914959.56
10807	7497507.93	4914935.04
10808	7497469.93	4914883.54
10809	7497488.33	4914883.12
10810	7497497.48	4914883.52
10811	7497514.03	4914889.89
10812	7497601.07	4914945.42
10813	7497508.71	4914886.99
10814	7497503.05	4914884.85
10815	7497619.43	4914952.97
10816	7497627.05	4914954.30
10817	7497665.64	4914959.24
10818	7497667.91	4914959.53
10819	7497675.38	4914961.68
10820	7497684.16	4914968.35
10821	7497609.98	4914949.92
10822	7497618.74	4914955.89
10823	7497618.74	4914968.96
10824	7497630.87	4915008.35
10825	7497632.70	4915073.02
10826	7497619.08	4914975.92
10827	7497620.12	4914982.82
10828	7497621.84	4914989.57
10829	7497624.22	4914996.12
10830	7497627.24	4915002.40
10831	7497637.61	4915062.77
10832	7497640.60	4915051.10
10833	7497641.25	4915040.42
10834	7497639.85	4915029.14
10835	7497636.35	4915018.32
10836	7497649.76	4914978.21
10837	7497652.69	4915007.20
10838	7497686.18	4915035.60
10839	7497686.67	4915041.60
10840	7497489.29	4914874.47
10841	7497506.55	4914875.72
10842	7497510.63	4914877.07
10843	7497603.85	4914936.55
10844	7497628.19	4914945.37
10845	7497682.77	4914952.36
10846	7497683.29	4914954.17
10847	7497683.86	4914956.16
10848	7497609.53	4914939.75
10849	7497615.53	4914942.30
10850	7497621.78	4914944.19

10851	7497649.08	4915003.25
10852	7497646.59	4914998.51
10853	7497645.37	4914993.30
10854	7497645.52	4914987.94
10855	7497647.01	4914982.80
10856	7497687.67	4915038.50
10857	7497635.22	4915096.97
10858	7497638.56	4915096.90
10859	7497687.70	4914953.52
10860	7497692.01	4914954.69
10861	7497699.52	4914958.40
10862	7497712.01	4914961.42
10863	7497741.02	4914961.89
10864	7497745.22	4914968.63
10865	7497739.96	4914978.81
10866	7497723.60	4914998.08
10867	7497729.71	4915004.75
10868	7497747.30	4914983.99
10869	7497754.43	4914968.30
10870	7497762.71	4914962.23
10871	7497659.11	4914980.86
10872	7497660.88	4915002.35
10873	7497690.67	4915027.61
10874	7497699.12	4915026.92
10875	7497717.73	4915005.00
10876	7497748.07	4915038.12
10877	7497853.56	4915148.46
10878	7497844.25	4915138.71
10879	7497850.19	4915144.93
10880	7497855.57	4915137.54
10881	7497849.56	4915131.25
10882	7497743.17	4914974.02
10883	7497745.16	4914965.71
10884	7497743.62	4914963.23
10885	7497687.15	4914958.65
10886	7497707.71	4914961.04
10887	7497695.04	4915029.01
10888	7497703.52	4914960.02
10889	7497754.65	4915031.97
10890	7497723.85	4915011.67
10891	7497742.79	4915212.09
10892	7497645.27	4915105.40
10893	7497749.33	4915210.77
10894	7497746.19	4915212.06
10895	7497807.88	4915172.56
10896	7497681.57	4914965.71
10897	7497827.52	4915157.20
10898	7497836.28	4915148.32
10899	7497818.78	4915164.71
10900	7497658.21	4914999.40
10901	7497656.39	4914995.86
10902	7497678.62	4914963.47
10903	7497655.55	4914991.97
10904	7497759.13	4914962.96
10905	7497655.74	4914987.99
10906	7497656.96	4914984.20
10907	7497813.27	4914963.04
10908	7497756.37	4914964.91
10909	7497751.84	4914976.59
10910	7497753.39	4914972.52
10911	7497749.80	4914980.43
10912	7497877.38	4915011.49
10913	7497850.26	4914980.46
10914	7497869.87	4915094.75
10915	7497438.94	4915177.94
10916	7497878.90	4915013.99
10917	7497452.84	4915155.38

10918	7497829.45	4914966.13
10919	7497914.31	4915349.47
10920	7497837.16	4914969.71
10921	7497454.03	4915157.92
10922	7497844.16	4914974.53
10923	7497859.36	4915391.62
10924	7497965.72	4915342.78
10925	7497974.77	4915341.60
10926	7497877.96	4915365.85
10927	7497994.76	4915339.00
10928	7498018.56	4915384.15
10929	7498004.39	4915344.87
10930	7497970.50	4915360.02
10931	7497946.97	4915296.48
10932	7497122.78	4914946.49
10933	7497891.30	4915198.79
10934	7497119.05	4914952.23
10935	7497910.43	4915227.20
10936	7497925.84	4915254.82
10937	7497858.09	4915153.81
10938	7497905.80	4915219.82
10939	7497860.06	4915142.20
10940	7497865.33	4915148.47
10941	7497898.54	4915193.44
10942	7497862.80	4915145.25
10943	7497917.02	4915220.74
10944	7497912.36	4915213.39
10945	7497955.00	4915292.41
10946	7497933.87	4915250.75
10947	7497970.82	4915329.48
10948	7497979.24	4915357.88
10949	7497858.21	4915387.72
10950	7497858.90	4915383.72
10951	7497883.25	4915361.68
10952	7497888.92	4915358.03
10953	7497907.68	4915350.66
10954	7497901.20	4915352.50
10955	7497961.69	4915330.70
10956	7498002.21	4915341.48
10957	7497857.81	4915366.85
10958	7497912.70	4915337.07
10959	7497869.74	4915356.44
10960	7497844.05	4915364.50
10961	7497951.81	4915202.91
10962	7497821.26	4915324.11
10963	7497937.51	4915200.65
10964	7497822.80	4915313.26
10965	7497889.79	4915343.57
10966	7497993.79	4915315.49
10967	7497959.50	4915220.47
10968	7497904.86	4915338.48
10969	7497986.48	4915327.47
10970	7497882.69	4915347.20
10971	7497895.59	4915341.22
10972	7497820.19	4915318.42
10973	7497875.99	4915351.50
10974	7497854.33	4915368.74
10975	7497850.37	4915368.95
10976	7497820.26	4915321.35
10977	7497846.71	4915367.43
10978	7497945.23	4915198.18
10979	7497821.07	4915315.63
10980	7497949.08	4915199.76
10981	7497941.08	4915198.49
10982	7497290.45	4914389.65
10983	7497955.95	4915211.56
10984	7497994.28	4915319.45

10985	7497993.01	4915323.23
10986	7497990.23	4915326.09
10987	7497755.85	4915229.00
10988	7497757.66	4915215.49
10989	7497812.52	4915179.68
10990	7497864.16	4915123.40
10991	7497867.98	4915116.27
10992	7497876.01	4915115.18
10993	7497936.29	4915178.53
10994	7497935.31	4915190.89
10995	7497821.86	4915302.23
10996	7497807.80	4915300.37
10997	7497753.97	4915225.65
10998	7497753.66	4915221.83
10999	7497754.97	4915218.22
11000	7497760.69	4915234.55
11001	7497765.45	4915240.18
11002	7497770.12	4915245.89
11003	7497774.69	4915251.67
11004	7497779.17	4915257.52
11005	7497783.55	4915263.45
11006	7497787.84	4915269.44
11007	7497792.03	4915275.50
11008	7497796.13	4915281.63
11009	7497800.12	4915287.83
11010	7497804.01	4915294.09
11011	7497810.59	4915303.31
11012	7497814.38	4915304.73
11013	7497818.41	4915304.34
11014	7497937.20	4915188.18
11015	7497937.99	4915184.98
11016	7497937.72	4915181.67
11017	7497860.05	4915130.58
11018	7497873.28	4915113.71
11019	7497870.22	4915114.13
11020	7497977.15	4914037.06
11021	7497987.51	4914035.45
11022	7497988.59	4914032.39
11023	7497992.90	4914033.68
11024	7497979.70	4914038.90
11025	7497982.81	4914039.25
11026	7497985.67	4914037.99
11027	7497991.61	4914037.32
11028	7497990.09	4914040.88
11029	7498105.07	4914144.24
11030	7498103.95	4914081.94
11031	7498003.08	4914253.85
11032	7497951.19	4914341.64
11033	7497950.11	4914342.15
11034	7498053.22	4914402.26
11035	7497911.05	4914203.13
11036	7497911.64	4914215.14
11037	7497915.90	4914254.40
11038	7497916.68	4914258.92
11039	7497922.14	4914277.63
11040	7497978.61	4914339.24
11041	7497980.86	4914338.69
11042	7497995.07	4914256.99
11043	7497993.44	4914262.58
11044	7497992.12	4914268.25
11045	7497700.90	4913993.74
11046	7497771.41	4913965.58
11047	7497739.04	4914023.05
11048	7497738.20	4914025.58
11049	7497738.36	4914028.24
11050	7497739.51	4914030.65
11051	7497741.48	4914032.45

11052	7497939.50	4914091.05
11053	7497973.37	4914045.45
11054	7497972.19	4914053.33
11055	7497974.01	4914049.58
11056	7497696.78	4914103.80
11057	7497747.99	4914043.49
11058	7497727.80	4914083.37
11059	7497704.33	4914118.30
11060	7497773.03	4914211.24
11061	7497795.82	4913983.91
11062	7497818.41	4914135.43
11063	7497808.77	4914141.21
11064	7497774.23	4914233.76
11065	7497797.78	4914300.25
11066	7497820.56	4914251.48
11067	7497788.01	4914245.87
11068	7497906.60	4914265.13
11069	7497908.11	4914256.72
11070	7497814.42	4914135.80
11071	7497810.98	4914137.86
11072	7497818.77	4914126.90
11073	7497817.54	4914118.18
11074	7497899.30	4914160.68
11075	7497843.80	4914299.76
11076	7497842.23	4914298.25
11077	7497840.04	4914298.21
11078	7497830.67	4914301.67
11079	7497778.37	4914311.49
11080	7497783.12	4914308.01
11081	7497780.18	4914308.97
11082	7497808.13	4914307.98
11083	7497821.56	4914422.04
11084	7496910.50	4914145.30
11085	7497819.53	4914420.26
11086	7497866.33	4914381.97
11087	7497865.88	4914376.63
11088	7497801.78	4914371.93
11089	7497799.24	4914370.06
11090	7497828.14	4914432.18
11091	7497825.90	4914439.62
11092	7497825.75	4914435.52
11093	7498036.11	4914568.67
11094	7498009.25	4914519.28
11095	7498033.81	4915389.56
11096	7498018.43	4915346.95
11097	7498025.73	4915334.97
11098	7498052.78	4915331.45
11099	7498061.88	4915329.73
11100	7498109.33	4915318.15
11101	7498102.97	4915315.40
11102	7498111.24	4915321.12
11103	7498132.54	4915375.61
11104	7498122.23	4915391.95
11105	7498127.54	4915390.27
11106	7498131.51	4915386.39
11107	7498121.46	4915308.41
11108	7498171.07	4915289.66
11109	7498119.62	4915310.85
11110	7498119.24	4915318.25
11111	7498146.05	4915385.17
11112	7498148.90	4915387.68
11113	7498152.39	4915389.17
11114	7498155.32	4915389.56
11115	7498199.47	4915386.37
11116	7498116.42	4915297.55
11117	7498109.41	4915293.08
11118	7498111.02	4915295.54

11119	7498113.50	4915297.11
11120	7498065.42	4915180.24
11121	7498065.34	4915163.31
11122	7498073.68	4915142.62
11123	7498085.13	4915131.15
11124	7498099.11	4915304.13
11125	7498101.42	4915295.99
11126	7498058.92	4915187.23
11127	7498060.73	4915151.66
11128	7498066.05	4915138.85
11129	7498081.61	4915123.52
11130	7498095.02	4915117.93
11131	7498069.65	4915132.73
11132	7498075.03	4915127.34
11133	7498020.14	4915272.23
11134	7498037.51	4915316.49
11135	7498037.24	4915319.53
11136	7498034.69	4915321.20
11137	7498015.86	4915323.65
11138	7498008.37	4915319.09
11139	7497971.26	4915216.23
11140	7498012.04	4915323.07
11141	7498009.75	4915321.39
11142	7497959.30	4915190.63
11143	7497961.29	4915179.21
11144	7498001.99	4915144.98
11145	7498012.36	4915146.51
11146	7498015.78	4915151.75
11147	7498021.21	4915148.19
11148	7497963.22	4915197.77
11149	7497965.86	4915203.16
11150	7497968.71	4915209.63
11151	7497958.81	4915182.55
11152	7497958.10	4915186.65
11153	7498009.41	4915143.97
11154	7498005.55	4915143.40
11155	7497926.07	4915001.88
11156	7497925.70	4914998.24
11157	7497930.22	4914992.80
11158	7497927.23	4914994.91
11159	7497937.33	4914990.22
11160	7497963.79	4914981.40
11161	7497997.10	4914972.89
11162	7498004.86	4914970.71
11163	7498012.51	4914968.18
11164	7498020.04	4914965.30
11165	7498025.88	4914962.78
11166	7498001.12	4915131.45
11167	7498000.45	4915134.34
11168	7497998.63	4915136.70
11169	7497956.91	4915171.79
11170	7497943.78	4915170.94
11171	7497940.12	4915166.65
11172	7497936.30	4915162.49
11173	7497881.13	4915104.61
11174	7497879.52	4915094.51
11175	7497918.41	4915002.31
11176	7497910.15	4914999.56
11177	7497902.05	4915002.50
11178	7497888.41	4915023.18
11179	7497889.57	4915043.59
11180	7497952.71	4915174.00
11181	7497947.85	4915173.75
11182	7497879.21	4915101.56
11183	7497878.65	4915098.01
11184	7497916.18	4915000.15
11185	7497913.23	4914999.17

11186	7497896.27	4915005.72
11187	7497891.80	4915010.58
11188	7497889.09	4915016.61
11189	7497889.55	4915055.75
11190	7497887.82	4915069.45
11191	7497884.54	4915082.01
11192	7497889.03	4915000.75
11193	7497892.11	4914998.22
11194	7497899.14	4914994.51
11195	7497934.06	4914981.83
11196	7497961.56	4914972.68
11197	7497984.08	4914966.92
11198	7497984.34	4914967.37
11199	7497995.00	4914964.65
11200	7498024.06	4914954.27
11201	7498025.52	4914952.06
11202	7497878.91	4915000.23
11203	7497885.74	4915002.50
11204	7497882.01	4915002.31
11205	7497854.93	4914972.78
11206	7497855.92	4914960.06
11207	7497887.25	4914933.42
11208	7497900.76	4914935.59
11209	7497908.09	4914947.60
11210	7497853.29	4914963.86
11211	7497852.94	4914968.75
11212	7497896.97	4914932.16
11213	7497891.92	4914931.35
11214	7497872.62	4914873.15
11215	7497878.13	4914859.73
11216	7497899.38	4914850.57
11217	7497960.71	4914813.13
11218	7497970.09	4914813.13
11219	7497965.40	4914811.81
11220	7497885.00	4914857.64
11221	7497891.63	4914854.88
11222	7497871.33	4914869.17
11223	7497871.97	4914865.04
11224	7497874.42	4914861.65
11225	7497825.90	4914952.71
11226	7497826.83	4914955.35
11227	7497829.13	4914956.93
11228	7497832.55	4914958.04
11229	7497835.89	4914959.36
11230	7497845.28	4914957.95
11231	7497884.93	4914924.23
11232	7497886.78	4914912.69
11233	7497839.12	4914960.09
11234	7497842.40	4914959.60
11235	7497887.41	4914920.84
11236	7497887.99	4914915.99
11237	7497856.16	4914862.49
11238	7497853.93	4914860.27
11239	7497850.86	4914859.60
11240	7497828.26	4914860.17
11241	7497823.86	4914863.93
11242	7497825.23	4914861.08
11243	7497815.85	4914862.56
11244	7497811.26	4914860.57
11245	7497813.77	4914861.09
11246	7497758.45	4914861.99
11247	7497754.49	4914863.45
11248	7497751.63	4914866.55
11249	7497758.60	4914953.67
11250	7497753.88	4914950.05
11251	7497811.78	4914954.52
11252	7497817.88	4914947.35

11253	7497743.91	4914867.30
11254	7497742.07	4914865.32
11255	7497739.60	4914864.18
11256	7497684.98	4914865.95
11257	7497680.14	4914870.27
11258	7497746.47	4914947.85
11259	7497739.52	4914953.36
11260	7497712.15	4914952.92
11261	7497707.60	4914952.34
11262	7497703.29	4914950.78
11263	7497695.77	4914947.07
11264	7497691.58	4914945.38
11265	7497687.18	4914944.37
11266	7497682.24	4914936.65
11267	7497683.62	4914941.04
11268	7497661.94	4914866.92
11269	7497666.20	4914868.56
11270	7497679.85	4914851.56
11271	7497681.26	4914853.61
11272	7497740.68	4914852.16
11273	7497742.87	4914849.54
11274	7497743.97	4914846.31
11275	7497735.91	4914720.32
11276	7497676.14	4914725.68
11277	7497739.02	4914722.84
11278	7497740.23	4914726.60
11279	7497816.65	4914790.71
11280	7497862.97	4914850.28
11281	7497891.95	4914841.63
11282	7497960.64	4914799.70
11283	7497962.99	4914797.63
11284	7497964.41	4914795.08
11285	7497869.96	4914849.64
11286	7497877.71	4914847.93
11287	7497885.04	4914845.25
11288	7497677.50	4914616.69
11289	7497687.66	4914592.76
11290	7497723.51	4914523.28
11291	7497715.61	4914526.44
11292	7497815.98	4914782.63
11293	7497806.47	4914780.07
11294	7497931.64	4914716.90
11295	7497839.28	4914577.30
11296	7497836.46	4914578.71
11297	7497837.67	4914577.61
11298	7497845.72	4914566.61
11299	7497836.79	4914569.07
11300	7497841.67	4914569.36
11301	7497798.34	4914438.66
11302	7497795.62	4914446.35
11303	7497770.68	4914527.60
11304	7497770.32	4914533.13
11305	7497772.26	4914537.92
11306	7497702.21	4914438.26
11307	7497728.33	4914417.33
11308	7496208.79	4915233.83
11309	7497737.50	4914440.33
11310	7497737.34	4914454.03
11311	7497738.60	4914449.53
11312	7497738.65	4914444.86
11313	7497757.62	4914530.37
11314	7497761.80	4914529.24
11315	7497766.03	4914524.01
11316	7497764.24	4914527.24
11317	7497797.71	4914426.97
11318	7497794.37	4914433.77
11319	7497764.44	4914327.35

11320	7497760.91	4914327.69
11321	7497725.73	4914515.49
11322	7497723.15	4914512.69
11323	7497716.24	4914390.36
11324	7497716.29	4914387.96
11325	7497705.91	4914363.65
11326	7497702.68	4914362.56
11327	7497699.38	4914363.39
11328	7497504.93	4914493.94
11329	7497496.93	4914508.84
11330	7497598.17	4914509.90
11331	7497694.07	4914128.39
11332	7497683.59	4914129.71
11333	7497673.03	4914145.46
11334	7497670.37	4914149.73
11335	7497668.00	4914154.14
11336	7497663.38	4914163.13
11337	7497648.59	4914216.27
11338	7497649.37	4914214.99
11339	7497544.09	4914233.23
11340	7497543.98	4914234.03
11341	7497711.26	4914337.49
11342	7497632.62	4914204.09
11343	7497637.58	4914200.81
11344	7497635.49	4914202.99
11345	7497663.99	4914152.09
11346	7497666.48	4914147.47
11347	7497669.31	4914142.94
11348	7497685.01	4914119.50
11349	7497686.50	4914113.74
11350	7497686.24	4914116.75
11351	7497670.79	4914085.39
11352	7497663.11	4914087.76
11353	7497652.64	4914099.12
11354	7497631.98	4914134.18
11355	7497630.51	4914138.10
11356	7497622.86	4914141.76
11357	7497627.53	4914133.22
11358	7497629.68	4914127.92
11359	7497631.88	4914123.37
11360	7497636.86	4914113.85
11361	7497649.33	4914096.08
11362	7497664.80	4914078.74
11363	7497582.10	4914135.57
11364	7497571.06	4914136.93
11365	7497570.06	4914137.58
11366	7497564.53	4914138.29
11367	7497532.89	4914134.46
11368	7497539.93	4914136.24
11369	7497545.93	4914137.32
11370	7497554.32	4914138.19
11371	7497292.68	4915334.98
11372	7497297.25	4915330.81
11373	7497291.56	4915329.97
11374	7497295.01	4915326.70
11375	7497301.56	4915326.37
11376	7497305.59	4915321.68
11377	7497329.19	4915288.91
11378	7497342.60	4915271.50
11379	7497331.77	4915285.35
11380	7497334.40	4915281.83
11381	7497337.08	4915278.34
11382	7497339.82	4915274.90
11383	7497385.06	4915226.04
11384	7497381.39	4915226.33
11385	7497349.06	4915147.65
11386	7497351.70	4915144.91

11387	7497354.45	4915142.27
11388	7497452.57	4915163.17
11389	7497453.93	4915160.72
11390	7497231.90	4914926.06
11391	7497236.87	4914918.19
11392	7497207.37	4914933.12
11393	7497236.60	4914921.54
11394	7497118.84	4914946.62
11395	7497235.10	4914931.98
11396	7497234.81	4914924.38
11397	7497186.58	4914938.42
11398	7497236.41	4914932.50
11399	7497197.02	4914935.93
11400	7497144.20	4914945.12
11401	7497165.49	4914942.43
11402	7497176.06	4914940.59
11403	7497154.86	4914943.94
11404	7497133.50	4914945.97
11405	7497112.61	4914890.07
11406	7497138.71	4914887.04
11407	7497493.58	4915188.21
11408	7497117.65	4914392.93
11409	7497230.57	4914400.65
11410	7497270.62	4914401.36
11411	7497224.55	4914400.51
11412	7497200.46	4914399.36
11413	7497121.68	4914393.98
11414	7497113.35	4914387.26
11415	7497212.50	4914400.06
11416	7497218.52	4914400.32
11417	7497284.21	4914396.96
11418	7497280.04	4914399.42
11419	7497302.78	4914366.31
11420	7497206.48	4914399.74
11421	7497275.44	4914400.91
11422	7497287.73	4914393.65
11423	7497641.24	4914210.33
11424	7497641.06	4914203.81
11425	7497643.67	4914212.87
11426	7497640.35	4914206.94
11427	7497506.37	4914123.32
11428	7497508.36	4914117.67
11429	7497690.52	4914126.70
11430	7497686.62	4914127.20
11431	7497516.78	4914038.17
11432	7497646.95	4914098.78
11433	7497644.69	4914101.58
11434	7497638.68	4914110.54
11435	7497642.56	4914104.48
11436	7497640.55	4914107.47
11437	7497517.12	4914057.52
11438	7497641.79	4914114.20
11439	7497665.94	4913949.65
11440	7497670.26	4913955.82
11441	7497672.02	4913958.62
11442	7497881.11	4915054.58
11443	7497663.54	4913946.73
11444	7497660.99	4913943.95
11445	7497675.17	4913955.19
11446	7497668.18	4913952.68
11447	7497877.70	4915075.29
11448	7497874.34	4915085.20
11449	7497759.17	4914228.58
11450	7497879.97	4915065.03
11451	7497767.49	4914221.02
11452	7497763.63	4914225.13
11453	7498144.13	4915381.90

11454	7497930.72	4914129.90
11455	7498133.31	4915381.12
11456	7498018.17	4915341.67
11457	7498020.93	4915337.16
11458	7498106.43	4915316.14
11459	7498012.12	4914210.16
11460	7498101.88	4915298.96
11461	7498010.84	4914207.13
11462	7498101.06	4915301.85
11463	7498044.35	4915316.01
11464	7498055.85	4915319.81
11465	7498051.78	4915320.49
11466	7498048.68	4915320.21
11467	7498046.00	4915318.62
11468	7497804.86	4914383.96
11469	7497950.40	4914985.34
11470	7497957.06	4914983.25
11471	7497943.82	4914987.66
11472	7498016.98	4914957.37
11473	7498002.44	4914962.56
11474	7498009.77	4914960.13
11475	7497954.57	4914974.60
11476	7497947.65	4914976.77
11477	7497940.81	4914979.18
11478	7497895.50	4914996.12
11479	7497821.25	4914963.88
11480	7497582.25	4913564.60
11481	7497597.16	4913555.82
11482	7497577.92	4913566.95
11483	7497551.35	4913583.57
11484	7497557.79	4913579.11
11485	7497564.37	4913574.85
11486	7497571.05	4913570.82
11487	7497585.28	4913562.93
11488	7497588.29	4913561.22
11489	7497591.27	4913559.46
11490	7497594.23	4913557.66
11491	7497755.35	4913800.35
11492	7498002.27	4913846.08
11493	7498008.62	4913846.05
11494	7498006.54	4913845.39
11495	7498004.35	4913845.40
11496	7497930.58	4914329.50
11497	7497926.15	4914330.61
11498	7497928.50	4914330.59
11499	7497896.77	4914323.79
11500	7497886.96	4914321.25
11501	7497893.49	4914323.00
11502	7497890.22	4914322.15
11503	7497859.40	4914316.99
11504	7497857.46	4914316.43
11505	7497828.88	4914310.44
11506	7497836.47	4914312.26
11507	7497824.85	4914309.55
11508	7497820.71	4914308.87
11509	7497816.53	4914308.37
11510	7497812.33	4914308.08
11511	7497836.77	4914311.36
11512	7497976.12	4914396.45
11513	7497971.42	4914398.16
11514	7497973.54	4914396.68
11515	7498080.55	4914414.89
11516	7497996.20	4914393.40
11517	7497970.02	4914388.78
11518	7497967.65	4914388.00
11519	7497965.58	4914386.61
11520	7497930.54	4914505.81

11521	7497936.69	4914518.62
11522	7497943.46	4914531.11
11523	7497950.82	4914543.27
11524	7497958.75	4914555.06
11525	7497967.24	4914566.46
11526	7497976.27	4914577.44
11527	7497985.81	4914587.97
11528	7497978.14	4914454.90
11529	7497979.13	4914457.56
11530	7497986.34	4914475.37
11531	7497994.49	4914492.78
11532	7498003.58	4914509.72
11533	7497770.65	4914216.35
11534	7497960.43	4914120.94
11535	7497965.59	4914123.23
11536	7497970.80	4914125.40
11537	7497950.28	4914116.03
11538	7497955.33	4914118.55
11539	7498000.30	4914262.12
11540	7498001.60	4914257.96
11541	7497798.10	4914367.24
11542	7497817.36	4914124.19
11543	7497999.68	4914264.40
11544	7497998.28	4914270.61
11545	7497999.20	4914266.34
11546	7497804.71	4914380.63
11547	7497809.90	4914377.10
11548	7497806.68	4914377.95
11549	7497906.70	4913595.44
11550	7497816.93	4914121.17
11551	7497850.82	4913630.73
11552	7497881.87	4913620.20
11553	7497848.16	4913630.52
11554	7498025.05	4913568.56
11555	7497997.07	4913553.46
11556	7497908.12	4913592.02
11557	7498151.18	4913777.79
11558	7497909.12	4913588.47
11559	7498016.50	4913562.17
11560	7498146.31	4913773.70
11561	7498007.10	4913557.10
11562	7497992.34	4913539.70
11563	7497941.86	4913531.54
11564	7498141.76	4913769.26
11565	7498137.54	4913764.50
11566	7497951.12	4913534.18
11567	7497946.44	4913533.03
11568	7498017.10	4913549.16
11569	7498008.03	4913540.99
11570	7498075.99	4913605.87
11571	7498010.92	4913544.65
11572	7498081.70	4913610.96
11573	7498064.62	4913594.54
11574	7498186.62	4913784.35
11575	7498105.75	4913632.83
11576	7498159.26	4913768.53
11577	7498169.32	4913775.03
11578	7498129.84	4913707.54
11579	7498130.08	4913712.72
11580	7498148.84	4913758.83
11581	7498144.84	4913753.92
11582	7498141.26	4913748.68
11583	7498138.15	4913743.15
11584	7498135.51	4913737.38
11585	7498133.37	4913731.41
11586	7498131.74	4913725.28
11587	7498130.65	4913719.04

11588	7498121.60	4913656.66
11589	7498109.55	4913637.15
11590	7498113.05	4913641.71
11591	7498116.23	4913646.49
11592	7498119.09	4913651.49
11593	7497358.86	4913515.84
11594	7497360.35	4913513.57
11595	7497679.71	4913571.59
11596	7497636.48	4913664.96
11597	7497629.13	4913697.11
11598	7497623.33	4913694.16
11599	7497631.97	4913691.33
11600	7497625.98	4913688.79
11601	7497628.00	4913683.15
11602	7497629.35	4913677.32
11603	7497630.02	4913671.36
11604	7497636.51	4913671.71
11605	7497635.76	4913678.41
11606	7497634.24	4913684.98
11607	7497624.13	4913705.91
11608	7497610.91	4913729.17
11609	7497617.64	4913717.33
11610	7497580.82	4913768.94
11611	7497522.57	4914061.36
11612	7497519.99	4914061.48
11613	7497517.88	4914059.99
11614	7497516.53	4914086.30
11615	7497508.33	4914127.24
11616	7497511.82	4914106.33
11617	7497510.19	4914111.96
11618	7497513.35	4914100.40
11619	7497514.68	4914094.56
11620	7497495.03	4914116.43
11621	7497490.14	4914030.72
11622	7497486.46	4914120.80
11623	7497505.45	4914033.43
11624	7497505.80	4914038.88
11625	7497491.62	4914120.32
11626	7497493.70	4914118.70
11627	7497489.09	4914121.06
11628	7497500.67	4914097.55
11629	7497502.76	4914087.92
11630	7497498.09	4914107.06
11631	7497505.47	4914068.41
11632	7497504.36	4914078.20
11633	7497506.19	4914048.73
11634	7497506.08	4914058.58
11635	7496871.15	4914295.04
11636	7496873.64	4914293.48
11637	7496885.70	4914223.02
11638	7496890.42	4914231.29
11639	7496888.64	4914224.84
11640	7496890.35	4914227.84
11641	7496893.96	4914211.94
11642	7496891.75	4914213.23
11643	7497365.90	4914246.82
11644	7497366.53	4914244.89
11645	7497366.48	4914242.91
11646	7497617.97	4914644.18
11647	7497615.89	4914642.67
11648	7497614.63	4914640.43
11649	7497661.97	4914654.09
11650	7497660.39	4914652.10
11651	7497677.83	4914723.25
11652	7497680.38	4914721.73
11653	7497812.37	4914796.29
11654	7497865.04	4914760.39

11655	7497813.71	4914793.06
11656	7497866.03	4914757.56
11657	7497912.44	4914738.32
11658	7497875.27	4914752.65
11659	7497878.73	4914754.45
11660	7497910.18	4914740.97
11661	7497907.58	4914743.30
11662	7497492.24	4914027.89
11663	7497504.45	4914030.05
11664	7497495.34	4914026.23
11665	7497498.86	4914026.07
11666	7497502.11	4914027.43
11667	7497497.21	4914014.23
11668	7497504.30	4914007.19
11669	7497474.94	4914007.84
11670	7497494.59	4914014.20
11671	7497490.41	4914013.89
11672	7497486.30	4914013.08
11673	7497482.31	4914011.79
11674	7497499.83	4914013.76
11675	7497502.07	4914012.34
11676	7497478.50	4914010.04
11677	7497596.81	4914107.78
11678	7497503.64	4914010.19
11679	7497590.18	4914104.27
11680	7497600.80	4914100.42
11681	7497598.79	4914104.09
11682	7497602.86	4914096.78
11683	7497643.04	4914037.09
11684	7497635.76	4914040.45
11685	7497637.64	4914038.35
11686	7497640.21	4914037.17
11687	7497536.73	4914143.72
11688	7497530.63	4914142.13
11689	7497542.90	4914144.94
11690	7497549.14	4914145.79
11691	7497555.42	4914146.25
11692	7497561.72	4914146.34
11693	7497567.84	4914146.27
11694	7497581.24	4914159.79
11695	7497538.42	4914228.38
11696	7497488.58	4914159.96
11697	7497490.99	4914155.92
11698	7497493.32	4914151.82
11699	7497495.55	4914147.68
11700	7497497.68	4914143.48
11701	7497508.56	4914381.66
11702	7497515.01	4914380.97
11703	7497548.75	4914407.13
11704	7497546.64	4914400.78
11705	7497487.76	4914504.02
11706	7497489.77	4914502.85
11707	7497506.31	4914476.15
11708	7497551.80	4914394.51
11709	7497554.79	4914394.50
11710	7497548.76	4914404.80
11711	7497548.01	4914402.59
11712	7497424.45	4914320.57
11713	7497427.52	4914314.84
11714	7497443.63	4914323.48
11715	7497450.39	4914321.46
11716	7497726.44	4914414.40
11717	7497723.57	4914412.41
11718	7497720.16	4914411.66
11719	7497716.73	4914412.27
11720	7497713.78	4914414.13
11721	7497711.76	4914416.98

11722	7497777.92	4914485.28
11723	7497694.13	4914575.76
11724	7497695.51	4914580.10
11725	7497694.39	4914578.07
11726	7497164.86	4915203.45
11727	7497192.26	4915192.59
11728	7497195.46	4915189.76
11729	7497165.41	4915200.56
11730	7497168.70	4915210.24
11731	7497171.50	4915210.15
11732	7497202.78	4915172.17
11733	7497200.63	4915173.26
11734	7497218.66	4915250.18
11735	7497213.62	4915254.27
11736	7497812.56	4914783.06
11737	7497809.22	4914782.16
11738	7497355.07	4915001.89
11739	7497742.62	4914952.69
11740	7497745.10	4914950.72
11741	7497756.55	4914953.19
11742	7497754.88	4914951.91
11743	7497775.25	4916127.38
11744	7497774.59	4916120.43
11745	7497772.91	4916113.67
11746	7497770.28	4916107.31
11747	7497660.94	4916042.03
11748	7497656.53	4916041.13
11749	7497621.04	4916082.10
11750	7497623.54	4916076.29
11751	7497626.40	4916070.65
11752	7497593.67	4916067.77
11753	7497587.18	4916068.01
11754	7497586.21	4916077.78
11755	7497586.83	4916074.56
11756	7497587.15	4916071.29
11757	7497592.54	4916079.28
11758	7497593.26	4916075.48
11759	7497593.64	4916071.64
11760	7497592.69	4916029.30
11761	7497593.63	4916022.69
11762	7497595.34	4916016.23
11763	7497359.01	4915899.46
11764	7497328.80	4915914.17
11765	7497296.83	4915924.53
11766	7497263.74	4915930.35
11767	7497230.16	4915931.49
11768	7497207.79	4915929.65
11769	7497151.40	4915934.99
11770	7497157.13	4915936.96
11771	7497162.90	4915938.80
11772	7497173.89	4915943.51
11773	7497176.97	4915948.64
11774	7497177.20	4915954.62
11775	7497156.28	4916000.06
11776	7497150.76	4915999.58
11777	7497160.77	4915990.10
11778	7497161.10	4915986.35
11779	7497193.69	4915948.90
11780	7497197.42	4915947.53
11781	7496870.19	4915913.12
11782	7496902.93	4915916.46
11783	7496870.57	4915919.60
11784	7496880.06	4915919.52
11785	7496914.09	4915926.17
11786	7496894.87	4915914.64
11787	7496886.69	4915913.47
11788	7496878.45	4915912.96

11789	7496813.05	4915914.80
11790	7496809.51	4915910.66
11791	7496729.52	4915205.61
11792	7496732.20	4915202.68
11793	7497014.77	4915289.28
11794	7497004.00	4915312.30
11795	7496985.54	4915330.90
11796	7496984.72	4915328.13
11797	7497083.73	4914319.39
11798	7499137.90	4914618.09
11799	7499136.38	4914621.27
11800	7499120.44	4914628.59
11801	7499123.16	4914627.69
11802	7499128.92	4914635.14
11803	7499129.06	4914632.46
11804	7499465.36	4914695.11
11805	7499472.14	4914701.49
11806	7499478.75	4914708.05
11807	7499485.18	4914714.79
11808	7499491.42	4914721.70
11809	7499497.47	4914728.78
11810	7499503.33	4914736.02
11811	7499427.10	4914427.73
11812	7499420.19	4914429.67
11813	7499413.02	4914429.82
11814	7499406.04	4914428.15
11815	7497531.88	4914239.23
11816	7497531.29	4914236.70
11817	7497538.57	4914243.32
11818	7497541.08	4914242.73
11819	7496140.96	4912892.96
11820	7496146.21	4912888.37
11821	7496151.77	4912884.18
11822	7496137.25	4912882.13
11823	7496136.87	4912887.17
11824	7496137.50	4912884.67
11825	7495987.93	4912668.77
11826	7495991.94	4912668.04
11827	7495993.83	4912661.23
11828	7495993.27	4912658.12
11829	7495999.00	4912647.81
11830	7496002.02	4912646.66
11831	7496005.24	4912646.98
11832	7496028.46	4912602.97
11833	7496023.98	4912609.03
11834	7496020.28	4912609.93
11835	7496014.50	4912603.52
11836	7496014.12	4912600.61
11837	7497155.38	4913085.52
11838	7497311.59	4912956.17
11839	7497285.51	4913000.41
11840	7497423.53	4913498.52
11841	7497424.25	4913495.92
11842	7497114.65	4913918.40
11843	7497147.65	4913898.06
11844	7497154.08	4913902.04
11845	7497178.04	4913938.32
11846	7497179.74	4913947.52
11847	7497126.49	4914169.77
11848	7497180.01	4913944.33
11849	7497179.42	4913941.19
11850	7497151.30	4913899.34
11851	7497162.26	4913897.20
11852	7497162.00	4913894.24
11853	7497162.72	4913891.36
11854	7498473.42	4913225.23
11855	7498469.34	4913224.16

11856	7498437.12	4913117.59
11857	7498433.78	4913118.38
11858	7498645.33	4913128.95
11859	7498621.35	4913280.57
11860	7498621.08	4913277.15
11861	7497712.21	4913213.11
11862	7497115.98	4914277.65
11863	7497343.94	4914288.48
11864	7497464.14	4914199.83
11865	7496700.01	4914502.78
11866	7496779.18	4914715.82
11867	7496708.53	4914707.11
11868	7496707.09	4914706.27
11869	7496706.71	4914704.73
11870	7496700.11	4914702.86
11871	7496700.73	4914701.16
11872	7496680.40	4914699.63
11873	7496660.81	4914696.76
11874	7497470.77	4914198.57
11875	7497474.93	4914191.74
11876	7497472.66	4914186.47
11877	7497432.01	4914138.50
11878	7497466.99	4914197.95
11879	7497472.97	4914189.45
11880	7497783.50	4914549.39
11881	7497794.80	4914567.75
11882	7497792.98	4914563.82
11883	7497790.93	4914560.01
11884	7497788.66	4914556.33
11885	7497786.18	4914552.78
11886	7497718.90	4914523.21
11887	7497966.97	4915346.93
11888	7497975.61	4915344.40
11889	7497971.36	4915331.06
11890	7497962.85	4915333.99
11891	7497958.13	4915321.25
11892	7497966.50	4915317.93
11893	7497961.04	4915305.04
11894	7497952.84	4915308.74
11895	7497927.57	4915238.84
11896	7497919.69	4915243.17
11897	7497911.64	4915425.71
11898	7497878.84	4915410.63
11899	7497866.71	4915404.64
11900	7497886.69	4915409.58
11901	7497894.54	4915408.67
11902	7497902.42	4915407.90
11903	7497910.30	4915407.26
11904	7497874.09	4915410.35
11905	7497869.82	4915408.24
11906	7497980.78	4915402.17
11907	7497989.89	4915401.51
11908	7498008.14	4915400.19
11909	7498013.38	4915398.56
11910	7498017.34	4915394.76
11911	7498019.20	4915389.60
11912	7498041.01	4915396.78
11913	7498037.97	4915395.15
11914	7498035.47	4915392.66
11915	7497556.16	4915618.41
11916	7497570.85	4915596.76
11917	7497586.75	4915575.99
11918	7497605.17	4915554.64
11919	7497641.16	4915519.54
11920	7497661.34	4915502.89
11921	7497620.21	4915539.03
11922	7497725.18	4915195.68

11923	7497855.91	4915151.08
11924	7497687.78	4915250.45
11925	7497685.08	4915250.78
11926	7497532.30	4915092.67
11927	7497456.29	4914919.88
11928	7497467.52	4914928.02
11929	7497478.49	4914936.49
11930	7497489.20	4914945.30
11931	7497499.64	4914954.43
11932	7497509.80	4914963.87
11933	7497519.67	4914973.61
11934	7497270.39	4914994.63
11935	7497273.37	4914991.22
11936	7497277.35	4914995.83
11937	7497275.40	4914993.49
11938	7498076.40	4915137.90
11939	7498080.21	4915134.08
11940	7497950.65	4915037.51
11941	7497949.52	4915038.16
11942	7497818.55	4913895.56
11943	7497820.91	4913892.27
11944	7497863.26	4913892.76
11945	7497849.08	4914003.53
11946	7497850.27	4914012.68
11947	7497854.75	4914024.99
11948	7497865.16	4914023.90
11949	7497862.51	4914021.81
11950	7497859.48	4914021.42
11951	7497856.64	4914022.58
11952	7497850.93	4914010.35
11953	7497850.94	4914007.94
11954	7497850.31	4914005.61
11955	7497808.05	4913966.17
11956	7497811.45	4913963.55
11957	7497815.74	4913963.41
11958	7497819.31	4913965.80
11959	7497822.30	4913956.67
11960	7497820.63	4913953.28
11961	7497820.51	4913949.49
11962	7497821.95	4913945.99
11963	7497733.49	4914019.37
11964	7497736.21	4914017.78
11965	7497706.51	4914110.51
11966	7497666.58	4914085.38
11967	7497702.11	4914105.47
11968	7497699.08	4914105.75
11969	7497739.32	4914078.80
11970	7497734.12	4914086.02
11971	7497736.91	4914082.54
11972	7497539.73	4913893.49
11973	7497540.56	4913901.19
11974	7497550.37	4913904.33
11975	7497542.76	4913906.15
11976	7497565.15	4913900.94
11977	7497570.76	4913906.45
11978	7497660.54	4913893.85
11979	7497668.29	4913879.54
11980	7497666.28	4913872.76
11981	7497668.42	4913868.80
11982	7497675.18	4913866.81
11983	7497652.11	4913865.09
11984	7497643.38	4913859.15
11985	7497631.79	4913849.41
11986	7497654.25	4913861.13
11987	7497649.07	4913863.31
11988	7497646.16	4913861.33
11989	7497649.11	4913857.91

11990	7497651.60	4913859.58
11991	7497668.89	4913877.02
11992	7497668.16	4913874.54
11993	7497670.94	4913869.40
11994	7497673.42	4913868.67
11995	7497618.02	4913958.74
11996	7497625.80	4913958.01
11997	7497623.52	4913959.84
11998	7497620.61	4913960.12
11999	7497525.07	4913851.75
12000	7498043.67	4913570.23
12001	7498038.99	4913565.28
12002	7498033.91	4913560.62
12003	7498028.62	4913556.43
12004	7498022.99	4913552.59
12005	7498695.63	4914121.42
12006	7498700.63	4914115.83
12007	7498695.50	4914111.44
12008	7498690.75	4914117.25
12009	7498685.69	4914113.29
12010	7498690.18	4914107.28
12011	7498684.68	4914103.36
12012	7498680.46	4914109.56
12013	7498675.07	4914106.07
12014	7498679.01	4914099.69
12015	7498662.36	4914098.64
12016	7498658.49	4914096.01
12017	7498662.90	4914089.94
12018	7498666.40	4914092.33
12019	7498623.69	4914062.81
12020	7498630.03	4914065.87
12021	7498636.14	4914069.36
12022	7498642.01	4914073.25
12023	7498618.95	4914068.93
12024	7498623.22	4914070.85
12025	7498629.37	4914075.49
12026	7498628.85	4914078.66
12027	7498582.99	4914056.41
12028	7498581.77	4914048.55
12029	7498574.64	4914047.73
12030	7498567.46	4914047.67
12031	7498565.74	4914055.28
12032	7498574.41	4914055.23
12033	7498557.18	4914056.55
12034	7498686.85	4913964.33
12035	7498691.81	4913964.85
12036	7498687.33	4913955.84
12037	7498693.13	4913956.46
12038	7498680.89	4913852.82
12039	7498717.40	4913859.97
12040	7498710.37	4913857.40
12041	7498703.16	4913855.40
12042	7498695.81	4913853.96
12043	7498688.37	4913853.10
12044	7498689.38	4913844.65
12045	7498685.13	4913844.40
12046	7498659.21	4913843.51
12047	7498660.62	4913841.30
12048	7498669.84	4913843.85
12049	7498667.61	4913842.43
12050	7498615.91	4913698.47
12051	7498617.89	4913711.98
12052	7498620.32	4913725.41
12053	7498623.21	4913738.76
12054	7498626.55	4913752.00
12055	7498630.34	4913765.11
12056	7498634.57	4913778.10

12057	7498639.24	4913790.93
12058	7498644.34	4913803.59
12059	7498649.87	4913816.08
12060	7498649.37	4913803.91
12061	7498653.96	4913814.18
12062	7498645.08	4913793.51
12063	7498641.08	4913782.99
12064	7498637.38	4913772.37
12065	7498633.99	4913761.64
12066	7498630.90	4913750.82
12067	7498628.11	4913739.92
12068	7498625.64	4913728.94
12069	7498623.47	4913717.90
12070	7498621.62	4913706.80
12071	7498620.09	4913695.66
12072	7498614.11	4913633.66
12073	7498613.52	4913625.75
12074	7498613.03	4913617.82
12075	7498612.65	4913609.89
12076	7498612.38	4913601.95
12077	7498612.21	4913594.01
12078	7498612.14	4913586.07
12079	7498609.76	4913635.62
12080	7498609.25	4913629.24
12081	7498608.82	4913622.86
12082	7498608.45	4913616.47
12083	7498608.16	4913610.07
12084	7498607.93	4913603.68
12085	7498607.76	4913597.28
12086	7498607.67	4913590.88
12087	7498607.64	4913584.48
12088	7498612.62	4913546.64
12089	7498608.12	4913546.50
12090	7498608.38	4913540.40
12091	7498612.87	4913540.63
12092	7498613.25	4913534.62
12093	7498608.76	4913534.30
12094	7498609.26	4913528.21
12095	7498613.74	4913528.62
12096	7498614.36	4913522.64
12097	7498609.89	4913522.13
12098	7498610.64	4913516.07
12099	7498611.51	4913510.02
12100	7498615.96	4913510.71
12101	7498615.10	4913516.66
12102	7498537.19	4913812.61
12103	7498535.05	4913806.35
12104	7498533.03	4913800.06
12105	7498531.12	4913793.72
12106	7498529.34	4913787.36
12107	7498543.37	4913804.43
12108	7498539.73	4913792.88
12109	7498536.50	4913781.20
12110	7498527.67	4913780.96
12111	7498526.12	4913774.53
12112	7498533.68	4913769.41
12113	7498531.28	4913757.54
12114	7498529.29	4913745.59
12115	7498527.72	4913733.57
12116	7498526.58	4913721.51
12117	7498525.86	4913709.42
12118	7498519.67	4913737.84
12119	7498518.91	4913731.12
12120	7498518.28	4913724.38
12121	7498517.78	4913717.64
12122	7498517.41	4913710.89
12123	7498517.17	4913704.13

12124	7498517.06	4913697.36
12125	7498524.42	4913550.93
12126	7498487.87	4913538.08
12127	7498485.46	4913536.96
12128	7498514.26	4913538.62
12129	7498495.69	4913539.10
12130	7498496.44	4913537.45
12131	7498490.12	4913561.17
12132	7498522.86	4913486.94
12133	7498524.34	4913482.52
12134	7498471.56	4913491.92
12135	7498468.10	4913497.29
12136	7498464.77	4913502.75
12137	7498458.54	4913513.90
12138	7497362.25	4915689.10
12139	7497359.15	4915685.83
12140	7497356.19	4915682.43
12141	7497353.38	4915678.90
12142	7497353.36	4915667.66
12143	7497349.93	4915661.20
12144	7497350.16	4915657.25
12145	7497256.72	4915555.84
12146	7497253.82	4915559.53
12147	7496914.82	4916335.22
12148	7496915.31	4916330.74
12149	7496979.05	4916336.75
12150	7496979.19	4916343.32
12151	7496864.71	4916263.70
12152	7496853.93	4916292.51
12153	7496850.56	4916303.06
12154	7496845.77	4916321.57
12155	7496844.26	4916301.43
12156	7496845.32	4916297.64
12157	7496846.52	4916293.88
12158	7496847.87	4916290.18
12159	7496856.15	4916268.66
12160	7496858.77	4916260.86
12161	7496857.54	4916264.79
12162	7496377.58	4916174.17
12163	7496456.64	4916181.02
12164	7496377.73	4916166.75
12165	7496378.23	4916159.60
12166	7496379.39	4916152.53
12167	7496381.22	4916145.60
12168	7496383.66	4916138.96
12169	7496399.32	4916100.97
12170	7496401.33	4916093.42
12171	7496393.03	4916091.61
12172	7496391.21	4916098.40
12173	7496411.83	4916013.01
12174	7496403.53	4916011.20
12175	7496405.54	4916003.65
12176	7496413.65	4916006.22
12177	7496634.20	4915931.35
12178	7496631.86	4915923.11
12179	7496628.96	4915920.23
12180	7496632.20	4915893.97
12181	7496634.59	4915892.40
12182	7496637.06	4915883.64
12183	7496634.55	4915881.10
12184	7496643.48	4915853.29
12185	7496638.93	4915855.47
12186	7496640.61	4915841.51
12187	7496643.94	4915844.76
12188	7496083.14	4915543.36
12189	7496093.00	4915536.43
12190	7496088.11	4915539.95

12191	7496077.03	4915534.21
12192	7496086.47	4915527.58
12193	7496081.79	4915530.95
12194	7497482.64	4915641.54
12195	7497481.41	4915637.40
12196	7497484.19	4915628.62
12197	7497488.98	4915627.20
12198	7496545.94	4915529.91
12199	7496540.58	4915520.48
12200	7496534.80	4915511.29
12201	7496528.64	4915502.38
12202	7496522.08	4915493.75
12203	7496515.15	4915485.41
12204	7496500.21	4915469.69
12205	7496507.86	4915477.38
12206	7497052.16	4915817.54
12207	7497045.96	4915811.57
12208	7497039.42	4915805.98
12209	7497032.57	4915800.77
12210	7497025.43	4915795.98
12211	7497018.01	4915791.61
12212	7496999.63	4915777.20
12213	7496978.35	4915768.39
12214	7496976.95	4915760.91
12215	7496976.91	4915766.15
12216	7496976.42	4915763.53
12217	7496967.67	4915763.84
12218	7496969.70	4915763.02
12219	7496957.20	4915759.68
12220	7496956.08	4915756.38
12221	7497113.61	4915883.45
12222	7497117.22	4915879.27
12223	7497113.09	4915876.17
12224	7497108.85	4915879.83
12225	7497104.31	4915875.94
12226	7497109.13	4915872.87
12227	7497105.35	4915869.36
12228	7497100.01	4915871.79
12229	7497095.26	4915845.62
12230	7497092.36	4915847.05
12231	7497089.25	4915847.37
12232	7497100.15	4915863.19
12233	7497099.43	4915860.34
12234	7497099.66	4915857.41
12235	7497100.82	4915854.70
12236	7497151.89	4915902.19
12237	7497154.73	4915906.62
12238	7497131.41	4915904.70
12239	7497133.94	4915899.64
12240	7497402.36	4915844.04
12241	7497404.57	4915834.02
12242	7497407.29	4915824.13
12243	7497410.53	4915814.40
12244	7497113.56	4915409.92
12245	7497459.96	4914981.98
12246	7497465.07	4914977.59
12247	7497469.98	4914972.99
12248	7497474.68	4914968.17
12249	7497523.98	4915368.87
12250	7497527.71	4915363.21
12251	7497532.04	4915358.00
12252	7497536.93	4915353.31
12253	7497542.30	4915349.18
12254	7497276.50	4915330.04
12255	7497276.28	4915325.67
12256	7497241.09	4914981.64
12257	7497239.52	4914978.01

12258	7497240.60	4914979.70
12259	7497248.45	4914955.13
12260	7497254.93	4914959.81
12261	7497276.87	4914953.02
12262	7497278.98	4914944.76
12263	7497253.57	4914918.62
12264	7497244.15	4914922.38
12265	7497251.89	4914959.78
12266	7497249.43	4914958.00
12267	7497279.55	4914951.03
12268	7497280.38	4914947.80
12269	7497115.02	4914815.73
12270	7497465.47	4915004.92
12271	7497463.54	4915002.58
12272	7497458.58	4915006.78
12273	7497460.39	4915008.98
12274	7497462.13	4915011.23
12275	7497823.00	4915172.20
12276	7497832.81	4915163.88
12277	7497841.90	4915154.77
12278	7497856.67	4915119.39
12279	7497853.25	4915125.40
12280	7497906.36	4915204.45
12281	7497898.95	4915209.55
12282	7497920.89	4915227.14
12283	7497913.15	4915231.74
12284	7497621.62	4914595.42
12285	7497626.98	4914593.44
12286	7497625.65	4914595.06
12287	7497623.68	4914595.79
12288	7497661.66	4914531.74
12289	7497725.58	4914503.48
12290	7497723.24	4914509.00
12291	7498979.43	4914505.91
12292	7498977.66	4914501.87
12293	7498976.58	4914497.60
12294	7499473.36	4914148.27
12295	7499468.93	4914143.62
12296	7498840.95	4914197.07
12297	7498830.44	4914191.63
12298	7498808.34	4914183.21
12299	7498819.55	4914187.00
12300	7498796.88	4914180.28
12301	7498657.58	4913964.98
12302	7498650.91	4913964.29
12303	7499452.32	4914124.92
12304	7499447.41	4914118.96
12305	7499652.10	4914236.25
12306	7498824.11	4914404.37
12307	7498823.49	4914409.12
12308	7497568.68	4913923.14
12309	7497562.44	4913925.45
12310	7497592.78	4913954.46
12311	7497593.79	4913950.70
12312	7497593.66	4913952.68
12313	7497595.49	4913962.49
12314	7497598.20	4913961.66
12315	7497523.57	4913979.76
12316	7497515.32	4914015.72
12317	7497515.20	4914010.38
12318	7497515.52	4914005.04
12319	7497516.28	4913999.75
12320	7497517.47	4913994.55
12321	7497519.09	4913989.45
12322	7497521.13	4913984.52
12323	7497580.52	4913980.79
12324	7497572.56	4913992.40

12325	7497566.98	4913989.05
12326	7497575.39	4913976.80
12327	7497574.41	4913989.41
12328	7497576.36	4913986.47
12329	7497578.40	4913983.60
12330	7497573.15	4913979.76
12331	7497571.00	4913982.80
12332	7497568.95	4913985.89
12333	7497754.06	4914036.65
12334	7497748.24	4914036.48
12335	7497751.13	4914037.31
12336	7498643.41	4913046.29
12337	7498622.96	4913040.47
12338	7498635.15	4913052.95
12339	7498623.54	4913049.59
12340	7498612.07	4913045.78
12341	7498600.77	4913041.51
12342	7498589.64	4913036.79
12343	7498578.71	4913031.64
12344	7498676.80	4912945.32
12345	7498673.02	4912949.10
12346	7498669.37	4912953.00
12347	7498665.86	4912957.03
12348	7498596.39	4912733.15
12349	7498585.30	4912722.15
12350	7498574.01	4912722.56
12351	7498562.74	4912723.39
12352	7498551.50	4912724.62
12353	7498518.19	4912730.85
12354	7498529.22	4912728.37
12355	7498540.33	4912726.30
12356	7498800.87	4912672.09
12357	7498798.57	4912675.68
12358	7498796.37	4912679.34
12359	7498794.28	4912683.06
12360	7498185.61	4913085.84
12361	7498181.21	4913089.04
12362	7498176.52	4913091.80
12363	7498171.59	4913094.09
12364	7497844.95	4913024.08
12365	7497838.61	4913023.07
12366	7497838.99	4913020.48
12367	7497813.24	4912991.13
12368	7497721.00	4912957.55
12369	7497727.72	4912959.80
12370	7497726.95	4912957.71
12371	7497727.83	4912955.67
12372	7497744.52	4912938.96
12373	7497733.90	4912966.57
12374	7497742.73	4912975.23
12375	7497746.73	4912983.31
12376	7497749.02	4912980.66
12377	7497739.65	4912972.45
12378	7497736.69	4912969.55
12379	7497725.12	4912962.04
12380	7498068.79	4912643.92
12381	7498071.57	4912643.01
12382	7496993.38	4913771.63
12383	7496906.99	4915215.79
12384	7496901.44	4915210.44
12385	7496895.68	4915205.33
12386	7496889.70	4915200.47
12387	7496883.52	4915195.87
12388	7496877.16	4915191.53
12389	7495379.51	4914956.26
12390	7495391.52	4914989.49
12391	7495408.24	4914942.24

12392	7495405.56	4914944.28
12393	7495398.26	4914958.65
12394	7495394.76	4914955.99
12395	7494872.96	4914963.81
12396	7494866.45	4914958.34
12397	7495019.36	4914651.64
12398	7495031.19	4914651.06
12399	7494556.40	4914547.93
12400	7494565.84	4914549.01
12401	7494578.38	4914536.29
12402	7494575.06	4914547.61
12403	7494574.27	4914544.51
12404	7494574.61	4914541.33
12405	7494576.04	4914538.47
12406	7494559.60	4914547.08
12407	7494562.90	4914547.46
12408	7494765.64	4914456.47
12409	7494729.95	4914456.32
12410	7494727.28	4914456.20
12411	7494722.76	4914456.34
12412	7494716.64	4914457.20
12413	7494705.87	4914459.42
12414	7494699.63	4914472.26
12415	7494689.02	4914472.00
12416	7494678.82	4914471.68
12417	7494685.76	4914470.49
12418	7494682.17	4914470.38
12419	7494698.78	4914466.92
12420	7494701.14	4914462.05
12421	7494718.62	4914445.31
12422	7494973.46	4914444.44
12423	7494959.71	4914439.04
12424	7494956.46	4914438.01
12425	7494976.53	4914432.00
12426	7494971.63	4914439.91
12427	7494972.81	4914435.16
12428	7495108.83	4914397.00
12429	7495121.05	4914398.47
12430	7495092.81	4914394.24
12431	7495096.68	4914396.94
12432	7495052.51	4914398.62
12433	7495060.81	4914395.75
12434	7495068.97	4914392.51
12435	7495076.97	4914388.90
12436	7495084.81	4914384.94
12437	7495117.42	4914395.87
12438	7495112.98	4914395.33
12439	7495111.31	4914366.45
12440	7495255.17	4914539.72
12441	7495268.20	4914540.52
12442	7495280.29	4914538.54
12443	7495291.41	4914540.62
12444	7495294.18	4914533.17
12445	7495296.37	4914523.16
12446	7495315.09	4914640.95
12447	7495316.29	4914636.52
12448	7495315.73	4914631.97
12449	7495381.59	4914595.12
12450	7495366.03	4914611.14
12451	7495369.67	4914610.57
12452	7495385.50	4914604.39
12453	7495382.53	4914600.19
12454	7495275.79	4914692.99
12455	7495276.76	4914703.21
12456	7495275.42	4914699.95
12457	7495275.09	4914696.45
12458	7495028.43	4914622.68

12459	7495030.78	4914621.24
12460	7495151.99	4914435.42
12461	7495154.00	4914444.14
12462	7495155.64	4914455.78
12463	7495168.91	4914455.54
12464	7495165.99	4914453.51
12465	7495161.97	4914452.76
12466	7495158.03	4914453.86
12467	7495154.17	4914439.51
12468	7494998.04	4914212.32
12469	7494999.79	4914209.06
12470	7495033.89	4914196.25
12471	7495035.43	4914191.97
12472	7495023.35	4914198.03
12473	7495027.84	4914199.66
12474	7495099.68	4914120.19
12475	7495114.81	4914155.39
12476	7495062.47	4914044.44
12477	7495066.95	4914034.72
12478	7495064.73	4914028.52
12479	7495053.68	4914026.63
12480	7495071.04	4913961.13
12481	7495037.95	4913973.03
12482	7495032.16	4913983.23
12483	7495025.85	4913985.85
12484	7495014.74	4913981.38
12485	7494983.52	4913985.70
12486	7494972.05	4913974.06
12487	7495159.29	4913940.31
12488	7495164.37	4913950.49
12489	7495097.87	4914018.94
12490	7495106.14	4914011.24
12491	7495113.32	4914006.92
12492	7495122.87	4914017.17
12493	7495130.96	4914016.60
12494	7495158.13	4914010.67
12495	7495225.36	4913985.43
12496	7495228.11	4913964.43
12497	7495131.42	4914023.08
12498	7495160.25	4914016.82
12499	7495153.35	4914019.12
12500	7495151.51	4914012.88
12501	7495144.76	4914014.61
12502	7495146.14	4914020.96
12503	7495138.82	4914022.29
12504	7495137.89	4914015.86
12505	7495117.73	4914015.99
12506	7495114.14	4914012.13
12507	7495101.73	4914017.76
12508	7495104.69	4914015.01
12509	7495159.79	4913981.87
12510	7495153.36	4913980.93
12511	7494978.47	4913986.01
12512	7494974.06	4913983.55
12513	7494971.66	4913979.10
12514	7494965.95	4913998.93
12515	7495135.64	4913921.17
12516	7495124.13	4913931.48
12517	7495119.01	4913921.20
12518	7495117.27	4913913.09
12519	7495230.54	4913981.66
12520	7495233.04	4913975.75
12521	7495232.15	4913969.41
12522	7495254.23	4913981.54
12523	7495258.26	4913980.63
12524	7495591.74	4914135.64
12525	7495177.90	4913940.34

12526	7495452.86	4914201.80
12527	7495450.46	4914220.49
12528	7495434.81	4914210.94
12529	7495430.78	4914208.68
12530	7495458.96	4914310.83
12531	7495476.11	4914297.05
12532	7495399.86	4914224.08
12533	7495407.81	4914226.79
12534	7495361.75	4914245.18
12535	7495408.70	4914214.57
12536	7495391.28	4914219.63
12537	7495397.46	4914221.82
12538	7495394.52	4914220.29
12539	7495406.24	4914223.84
12540	7495405.85	4914220.51
12541	7495406.71	4914217.27
12542	7495447.65	4914215.91
12543	7495447.13	4914210.56
12544	7495448.99	4914205.52
12545	7495070.89	4913954.27
12546	7495000.96	4913897.33
12547	7495236.20	4914415.82
12548	7495245.63	4914414.31
12549	7495245.38	4914410.78
12550	7495246.52	4914407.42
12551	7495303.42	4914506.21
12552	7495301.96	4914497.81
12553	7495840.93	4914932.33
12554	7495924.32	4914619.37
12555	7495919.38	4914617.72
12556	7495914.56	4914615.76
12557	7495918.64	4914606.63
12558	7495922.86	4914608.35
12559	7495927.17	4914609.79
12560	7495351.51	4914598.74
12561	7495364.77	4914595.52
12562	7495369.28	4914590.32
12563	7495368.49	4914574.02
12564	7495351.23	4914557.12
12565	7495329.10	4914532.42
12566	7495334.21	4914528.41
12567	7495355.27	4914551.98
12568	7495345.39	4914551.22
12569	7495350.09	4914546.72
12570	7495344.60	4914540.79
12571	7495339.31	4914534.68
12572	7495334.32	4914538.86
12573	7495339.76	4914545.13
12574	7495369.95	4914566.35
12575	7495388.46	4914564.22
12576	7495345.81	4914606.66
12577	7495342.05	4914617.94
12578	7495336.49	4914622.36
12579	7495339.14	4914620.55
12580	7495344.60	4914614.70
12581	7495345.91	4914610.78
12582	7495356.25	4914599.53
12583	7495360.92	4914598.40
12584	7495371.47	4914586.44
12585	7495372.08	4914582.02
12586	7495371.05	4914577.68
12587	7495384.70	4914567.95
12588	7495379.71	4914569.69
12589	7495374.45	4914569.12
12590	7495266.58	4914551.65
12591	7495267.27	4914554.15
12592	7495316.62	4914612.99

12593	7495305.51	4914514.65
12594	7495315.79	4914515.45
12595	7495288.16	4914538.21
12596	7495284.19	4914537.47
12597	7495293.51	4914529.63
12598	7495294.28	4914526.10
12599	7495307.98	4914513.16
12600	7495310.83	4914512.79
12601	7495313.59	4914513.60
12602	7495447.39	4914454.49
12603	7495443.26	4914489.38
12604	7495456.88	4914488.93
12605	7495453.77	4914467.44
12606	7495462.39	4914481.57
12607	7495452.37	4914487.62
12608	7495447.67	4914487.78
12609	7495454.68	4914473.18
12610	7495457.71	4914478.13
12611	7495474.87	4914424.33
12612	7495506.86	4914382.06
12613	7495479.23	4914416.60
12614	7495483.99	4914409.12
12615	7495489.15	4914401.90
12616	7495494.70	4914394.98
12617	7495500.60	4914388.36
12618	7495542.34	4914519.21
12619	7495550.05	4914491.56
12620	7495459.30	4914833.74
12621	7495463.77	4914820.12
12622	7495467.91	4914806.39
12623	7495471.73	4914792.57
12624	7495448.23	4914835.13
12625	7495451.21	4914826.42
12626	7495464.22	4914781.59
12627	7495466.49	4914772.10
12628	7495155.87	4913930.05
12629	7495118.86	4913916.99
12630	7495166.81	4913944.81
12631	7495171.76	4913941.09
12632	7495159.25	4913936.58
12633	7495158.07	4913933.05
12634	7495062.49	4914040.70
12635	7495064.03	4914037.28
12636	7495056.94	4914028.95
12637	7495060.89	4914029.62
12638	7495070.79	4914025.51
12639	7495077.10	4914023.04
12640	7495083.59	4914021.13
12641	7495090.22	4914019.78
12642	7495071.56	4914032.32
12643	7495076.33	4914030.25
12644	7495081.23	4914028.53
12645	7495086.25	4914027.17
12646	7495111.39	4914146.44
12647	7495107.72	4914137.58
12648	7495103.82	4914128.83
12649	7496065.81	4913871.75
12650	7496132.93	4913931.53
12651	7496129.30	4913936.93
12652	7496122.87	4913932.42
12653	7496126.70	4913927.17
12654	7496120.64	4913922.57
12655	7496116.61	4913927.67
12656	7496110.54	4913922.68
12657	7496114.77	4913917.74
12658	7496068.28	4913883.67
12659	7496064.81	4913880.17

12660	7496058.13	4913872.92
12661	7496061.42	4913876.58
12662	7496085.67	4913901.29
12663	7496081.37	4913901.19
12664	7496077.52	4913903.10
12665	7496074.51	4913891.90
12666	7496073.55	4913889.28
12667	7496270.90	4914048.68
12668	7496274.02	4914045.46
12669	7496300.26	4914079.90
12670	7496299.65	4914076.42
12671	7496300.70	4914071.13
12672	7496305.12	4914070.00
12673	7496303.17	4914071.58
12674	7496300.52	4914078.06
12675	7496316.03	4914075.00
12676	7496326.79	4914072.50
12677	7496324.46	4914057.83
12678	7496326.35	4914066.36
12679	7496328.69	4914049.22
12680	7496339.39	4914046.87
12681	7496335.73	4914037.82
12682	7496335.65	4914035.04
12683	7496335.35	4914036.44
12684	7496511.48	4914125.11
12685	7496496.92	4914167.02
12686	7496501.33	4914165.47
12687	7496318.93	4914071.86
12688	7496322.96	4914070.97
12689	7496324.42	4914063.91
12690	7496323.75	4914060.86
12691	7496331.52	4914046.21
12692	7496335.56	4914045.33
12693	7496360.72	4914125.87
12694	7496357.38	4914129.95
12695	7496435.43	4914190.22
12696	7496468.22	4914354.32
12697	7496474.00	4914346.26
12698	7496478.77	4914337.48
12699	7496464.56	4914336.08
12700	7496465.92	4914333.66
12701	7496476.60	4914341.99
12702	7496484.46	4914228.54
12703	7496487.62	4914227.23
12704	7496492.53	4914208.25
12705	7496491.39	4914206.02
12706	7496199.36	4914595.43
12707	7496194.42	4914595.51
12708	7495901.15	4914243.23
12709	7495854.02	4914282.36
12710	7495865.18	4914271.85
12711	7495876.77	4914261.81
12712	7495888.77	4914252.27
12713	7496332.30	4914839.46
12714	7496318.30	4914839.90
12715	7496312.11	4914834.10
12716	7496340.12	4914798.04
12717	7496393.18	4914795.84
12718	7496315.28	4914839.20
12719	7496313.01	4914837.07
12720	7496712.07	4914411.92
12721	7496714.24	4914410.67
12722	7496752.46	4914271.96
12723	7496440.01	4914462.47
12724	7495378.02	4914449.42
12725	7495409.34	4914402.03
12726	7495405.55	4914395.98

12727	7495403.36	4914399.29
12728	7495391.64	4914399.23
12729	7495391.56	4914407.39
12730	7495391.50	4914417.24
12731	7495372.55	4914430.90
12732	7495384.40	4914427.98
12733	7495265.10	4914542.41
12734	7495261.51	4914542.92
12735	7495258.01	4914541.97
12736	7495303.88	4914503.30
12737	7495303.38	4914500.40
12738	7495527.95	4914526.67
12739	7495526.26	4914522.62
12740	7495529.07	4914511.23
12741	7495533.73	4914509.12
12742	7495544.63	4914512.40
12743	7495546.68	4914505.52
12744	7495548.49	4914498.57
12745	7495595.95	4914414.26
12746	7495590.55	4914411.95
12747	7495584.69	4914411.90
12748	7495580.91	4914402.51
12749	7495588.70	4914401.66
12750	7495596.38	4914403.27
12751	7495603.18	4914407.18
12752	7495562.65	4914413.96
12753	7495569.67	4914421.08
12754	7495565.89	4914425.61
12755	7495563.08	4914430.80
12756	7495553.86	4914426.92
12757	7495557.62	4914420.00
12758	7495243.56	4914960.65
12759	7495217.43	4914942.25
12760	7495236.54	4914949.49
12761	7495291.21	4914955.06
12762	7495280.24	4914955.61
12763	7495269.27	4914955.34
12764	7495258.34	4914954.24
12765	7495247.53	4914952.32
12766	7495235.46	4914958.55
12767	7495227.48	4914956.01
12768	7495219.66	4914953.04
12769	7496953.18	4915196.92
12770	7496950.09	4915193.42
12771	7496951.50	4915190.56
12772	7496952.02	4915184.56
12773	7496716.58	4914088.69
12774	7496721.67	4914096.93
12775	7496466.18	4914810.38
12776	7496464.42	4914803.35
12777	7496465.62	4914796.31
12778	7496471.86	4914791.80
12779	7496519.72	4914804.07
12780	7496515.53	4914798.37
12781	7496516.56	4914818.22
12782	7496518.00	4914815.28
12783	7496517.51	4914816.86
12784	7496464.95	4914808.23
12785	7496464.34	4914805.83
12786	7496466.79	4914793.75
12787	7496469.07	4914792.10
12788	7496519.44	4914801.49
12789	7496517.90	4914799.40
12790	7496455.15	4914804.86
12791	7497067.93	4914449.58
12792	7497046.27	4914000.18
12793	7497053.10	4914005.18

12794	7497051.42	4914002.63
12795	7497072.62	4914003.36
12796	7497075.93	4914001.64
12797	7497082.85	4913978.72
12798	7497082.09	4913973.68
12799	7497102.42	4914276.07
12800	7497091.13	4914316.45
12801	7497089.48	4914318.98
12802	7497086.67	4914320.10
12803	7497090.17	4914370.04
12804	7497093.67	4914367.91
12805	7497091.50	4914368.28
12806	7496994.15	4914880.75
12807	7496990.03	4914877.38
12808	7496993.27	4914887.19
12809	7496740.30	4915148.83
12810	7496737.69	4915151.42
12811	7496970.61	4915167.48
12812	7496972.75	4915165.94
12813	7495508.73	4914623.48
12814	7495512.60	4914608.30
12815	7495502.48	4914607.45
12816	7495505.79	4914595.50
12817	7495516.87	4914593.23
12818	7495509.34	4914583.62
12819	7495513.14	4914571.82
12820	7495521.54	4914578.27
12821	7495493.24	4914640.79
12822	7495490.43	4914636.80
12823	7495493.80	4914625.77
12824	7495497.39	4914623.32
12825	7496914.17	4915158.08
12826	7496912.34	4915157.24
12827	7496911.15	4915155.60
12828	7496901.60	4915151.64
12829	7496896.94	4915155.00
12830	7496900.76	4915153.58
12831	7496899.04	4915154.82
12832	7496844.63	4915145.63
12833	7496830.55	4915136.27
12834	7496822.47	4915141.68
12835	7496997.94	4914997.62
12836	7496991.35	4914988.58
12837	7496934.60	4914987.38
12838	7496944.29	4914981.30
12839	7496997.48	4914993.56
12840	7496995.07	4914990.26
12841	7496960.63	4914964.04
12842	7496964.32	4914961.20
12843	7496916.20	4915012.84
12844	7496919.44	4914990.02
12845	7496924.02	4914990.66
12846	7496751.30	4915128.91
12847	7496742.79	4915116.86
12848	7496747.51	4915127.44
12849	7496744.57	4915124.63
12850	7496742.91	4915120.92
12851	7496826.16	4915141.33
12852	7496829.16	4915139.16
12853	7496924.84	4914983.21
12854	7496923.74	4914980.52
12855	7496921.84	4914978.33
12856	7496919.34	4914976.85
12857	7496936.75	4914983.89
12858	7496940.22	4914981.72
12859	7496991.60	4914879.66
12860	7497000.80	4914802.06

12861	7497002.97	4914800.84
12862	7496927.33	4914823.05
12863	7496988.22	4914889.83
12864	7496989.49	4914888.28
12865	7496991.27	4914887.35
12866	7497240.15	4914963.35
12867	7497241.46	4914961.23
12868	7497017.71	4914977.98
12869	7497015.90	4914975.54
12870	7497067.40	4915104.23
12871	7497063.64	4915095.93
12872	7497076.67	4915102.51
12873	7497079.84	4915099.64
12874	7497067.22	4915101.06
12875	7497065.91	4915098.16
12876	7496842.09	4915144.63
12877	7496840.12	4915142.74
12878	7496839.03	4915140.24
12879	7497073.24	4914994.99
12880	7497078.76	4915004.33
12881	7497086.94	4915003.20
12882	7497092.80	4914995.76
12883	7497078.36	4915000.50
12884	7497076.40	4914997.19
12885	7497087.91	4915000.04
12886	7497089.95	4914997.44
12887	7497077.72	4915087.12
12888	7497083.36	4915092.68
12889	7497065.10	4915088.78
12890	7497069.82	4915082.94
12891	7497080.77	4915091.66
12892	7497078.78	4915089.70
12893	7497067.39	4915087.49
12894	7497069.04	4915085.44
12895	7497118.79	4915098.64
12896	7496059.92	4914583.29
12897	7496173.39	4914757.16
12898	7496169.27	4914762.80
12899	7496168.66	4914759.71
12900	7496168.34	4914756.57
12901	7496174.02	4914738.56
12902	7496169.20	4914719.98
12903	7496173.88	4914733.70
12904	7496173.02	4914728.91
12905	7496171.44	4914724.30
12906	7496166.85	4914726.26
12907	7496168.18	4914730.16
12908	7496168.91	4914734.21
12909	7496141.30	4914674.85
12910	7496126.23	4914642.09
12911	7496121.30	4914626.63
12912	7496105.14	4914602.45
12913	7496117.20	4914617.13
12914	7495980.57	4914552.24
12915	7496133.88	4914672.12
12916	7496138.24	4914669.66
12917	7496130.94	4914666.63
12918	7496135.39	4914664.35
12919	7496132.76	4914658.93
12920	7496128.22	4914661.02
12921	7496125.73	4914655.31
12922	7496130.36	4914653.41
12923	7496128.18	4914647.79
12924	7496123.48	4914649.50
12925	7496118.22	4914619.05
12926	7496109.93	4914614.96
12927	7496114.00	4914612.05

12928	7496102.57	4914600.42
12929	7496099.59	4914604.43
12930	7496105.17	4914609.29
12931	7496108.74	4914605.79
12932	7496093.33	4914600.50
12933	7496095.65	4914596.07
12934	7496052.86	4914586.09
12935	7496054.60	4914581.40
12936	7496049.33	4914579.36
12937	7496047.46	4914584.00
12938	7496044.13	4914577.17
12939	7496042.12	4914581.76
12940	7496036.85	4914579.36
12941	7496031.66	4914576.81
12942	7496028.92	4914569.73
12943	7496033.92	4914572.35
12944	7496019.24	4914564.70
12945	7496017.09	4914569.22
12946	7496011.79	4914561.39
12947	7496009.89	4914566.01
12948	7496004.18	4914558.48
12949	7496002.52	4914563.20
12950	7495995.02	4914560.78
12951	7495996.43	4914555.98
12952	7495988.55	4914553.90
12953	7495987.40	4914558.77
12954	7495962.46	4914553.37
12955	7495958.03	4914546.81
12956	7495956.52	4914551.58
12957	7495950.66	4914549.54
12958	7495952.37	4914544.85
12959	7495946.80	4914542.65
12960	7495944.88	4914547.27
12961	7495941.32	4914540.24
12962	7495939.20	4914544.77
12963	7495935.94	4914537.60
12964	7495748.53	4914443.28
12965	7495752.20	4914439.81
12966	7495748.55	4914436.33
12967	7495740.26	4914432.89
12968	7496195.01	4914821.10
12969	7496201.37	4914834.59
12970	7496205.12	4914840.42
12971	7496211.24	4914848.35
12972	7496225.95	4914864.29
12973	7496231.78	4914872.31
12974	7496236.52	4914885.43
12975	7496231.60	4914886.34
12976	7496222.28	4914867.68
12977	7496287.29	4915081.82
12978	7496274.22	4915046.37
12979	7495963.36	4914473.60
12980	7495966.15	4914482.21
12981	7495966.65	4914479.00
12982	7495965.65	4914475.91
12983	7495976.36	4914473.39
12984	7495801.81	4914346.74
12985	7495806.91	4914338.97
12986	7495812.20	4914331.33
12987	7495817.69	4914323.83
12988	7496163.92	4913994.63
12989	7496167.18	4913988.25
12990	7496170.72	4913982.02
12991	7496381.21	4915028.03
12992	7496378.82	4915020.98
12993	7496380.23	4915024.43
12994	7496379.87	4914951.50

12995	7496390.06	4914940.80
12996	7496375.07	4914917.18
12997	7496385.23	4914928.42
12998	7496525.99	4914961.71
12999	7496528.17	4914950.40
13000	7496536.13	4914944.66
13001	7496057.93	4914469.12
13002	7496066.31	4914461.24
13003	7496050.94	4914461.90
13004	7496059.69	4914454.38
13005	7496052.87	4914447.70
13006	7496043.73	4914454.88
13007	7496036.32	4914448.07
13008	7496045.88	4914441.20
13009	7496038.72	4914434.89
13010	7496028.72	4914441.48
13011	7496031.39	4914428.78
13012	7496140.89	4914410.85
13013	7496147.16	4914422.08
13014	7496154.37	4914400.97
13015	7496143.39	4914406.87
13016	7496178.34	4914335.61
13017	7496310.74	4914489.40
13018	7496310.55	4914485.82
13019	7496298.95	4914478.58
13020	7496302.61	4914478.37
13021	7496292.09	4914490.43
13022	7496291.89	4914486.86
13023	7496300.02	4914497.88
13024	7496303.68	4914497.68
13025	7496373.20	4914559.85
13026	7496413.02	4914596.12
13027	7496440.93	4914466.12
13028	7496433.32	4914505.73
13029	7496432.12	4914501.36
13030	7496428.07	4914497.64
13031	7496413.43	4914487.31
13032	7496428.16	4914486.87
13033	7496437.96	4914481.62
13034	7496380.04	4914947.21
13035	7496382.17	4914943.49
13036	7496385.78	4914941.18
13037	7496381.36	4914927.13
13038	7496378.15	4914924.61
13039	7496375.97	4914921.16
13040	7496376.19	4914884.23
13041	7496374.86	4914911.68
13042	7496374.82	4914906.18
13043	7496374.92	4914900.68
13044	7496375.19	4914895.19
13045	7496375.61	4914889.70
13046	7496419.28	4914579.53
13047	7496409.94	4914581.14
13048	7496413.19	4914582.65
13049	7496416.72	4914582.04
13050	7496392.36	4914679.92
13051	7496396.67	4914679.22
13052	7496400.15	4914676.59
13053	7496414.63	4914598.01
13054	7496415.38	4914600.37
13055	7496452.06	4914495.20
13056	7496450.29	4914491.60
13057	7496450.97	4914493.50
13058	7496424.57	4914495.61
13059	7496420.69	4914493.06
13060	7496416.97	4914490.29
13061	7496431.14	4914486.89

13062	7496433.96	4914485.94
13063	7496436.32	4914484.11
13064	7496440.63	4914464.25
13065	7496443.05	4914446.61
13066	7496440.19	4914447.78
13067	7496437.11	4914447.60
13068	7496456.38	4914370.40
13069	7496457.48	4914373.31
13070	7496451.92	4914507.02
13071	7496448.47	4914508.98
13072	7496570.10	4914730.12
13073	7496568.95	4914728.22
13074	7497096.10	4914758.40
13075	7497103.69	4914751.97
13076	7497110.38	4914754.90
13077	7497116.58	4914760.07
13078	7497136.68	4914761.69
13079	7497102.01	4914655.20
13080	7497111.78	4914662.39
13081	7497101.88	4914663.17
13082	7497117.26	4914663.63
13083	7497114.39	4914663.58
13084	7497121.87	4914662.74
13085	7497125.52	4914660.78
13086	7497123.85	4914662.04
13087	7497116.35	4914674.36
13088	7497123.12	4914669.12
13089	7497109.71	4914674.20
13090	7497106.90	4914666.95
13091	7497136.24	4914624.35
13092	7497138.17	4914650.04
13093	7497121.76	4914669.38
13094	7497118.34	4914671.10
13095	7497128.63	4914672.40
13096	7497154.55	4914752.67
13097	7497148.24	4914729.99
13098	7497011.20	4914747.75
13099	7497007.32	4914743.52
13100	7497008.72	4914746.13
13101	7497105.61	4914727.14
13102	7497090.87	4914757.85
13103	7497113.85	4914759.27
13104	7497111.66	4914757.45
13105	7497102.47	4914755.41
13106	7497099.69	4914757.77
13107	7497063.19	4914411.49
13108	7496980.30	4914387.93
13109	7496725.59	4914067.07
13110	7497303.55	4914363.57
13111	7497303.43	4914360.73
13112	7497302.42	4914358.06
13113	7496723.31	4914076.44
13114	7496720.39	4914077.89
13115	7496723.62	4914065.14
13116	7496722.55	4914062.60
13117	7496718.59	4914095.21
13118	7496716.73	4914092.21
13119	7496680.88	4914176.29
13120	7496675.46	4914170.67
13121	7496679.88	4914173.76
13122	7496677.98	4914171.78
13123	7496682.41	4914161.59
13124	7496683.58	4914161.25
13125	7496718.17	4914104.05
13126	7496712.33	4914107.50
13127	7496713.85	4914105.70
13128	7496715.87	4914104.51

13129	7497036.77	4913568.25
13130	7497035.33	4913565.79
13131	7497034.99	4913562.99
13132	7497035.78	4913560.28
13133	7495754.08	4914446.99
13134	7495756.42	4914442.57
13135	7496458.25	4913037.61
13136	7496461.81	4913035.03
13137	7498281.20	4910710.17
13138	7498278.56	4910689.93
13139	7498286.41	4910677.00
13140	7498278.05	4910666.28
13141	7498275.00	4910663.01
13142	7498276.29	4910664.87
13143	7498396.12	4910627.18
13144	7498403.30	4910611.60
13145	7498412.73	4910608.26
13146	7498428.42	4910615.12
13147	7498387.22	4910569.42
13148	7498378.10	4910540.36
13149	7498363.36	4910531.68
13150	7498370.66	4910515.80
13151	7498363.47	4910521.29
13152	7498395.37	4910522.20
13153	7498387.43	4910536.44
13154	7498397.28	4910511.03
13155	7498381.51	4910500.74
13156	7498380.53	4910475.41
13157	7498371.17	4910426.17
13158	7498357.48	4910414.13
13159	7498361.29	4910405.00
13160	7498371.60	4910393.28
13161	7498371.42	4910256.55
13162	7498359.57	4910245.47
13163	7498393.66	4910246.58
13164	7498381.62	4910259.24
13165	7498389.45	4910236.55
13166	7498377.52	4910226.22
13167	7498366.75	4910221.46
13168	7498354.14	4910235.12
13169	7498358.25	4910161.27
13170	7498355.78	4910155.50
13171	7498357.39	4910158.22
13172	7498369.43	4910168.97
13173	7498382.80	4910155.39
13174	7498155.98	4910143.82
13175	7498169.05	4910128.79
13176	7498147.14	4910115.80
13177	7498611.17	4910152.64
13178	7498443.73	4910162.97
13179	7498444.96	4910153.05
13180	7498608.72	4910142.94
13181	7498910.92	4910066.66
13182	7498925.19	4910149.39
13183	7498933.94	4910144.53
13184	7498933.63	4910125.67
13185	7498912.22	4910136.84
13186	7498915.64	4910146.34
13187	7498893.09	4910146.75
13188	7498861.70	4910089.46
13189	7498902.15	4910079.26
13190	7498910.82	4910086.81
13191	7498915.54	4910128.35
13192	7498793.69	4910191.99
13193	7498791.56	4910182.22
13194	7498552.08	4910255.89
13195	7498558.04	4910241.90
13196	7498566.28	4910240.04
13197	7498528.31	4910244.30
13198	7498540.80	4910252.91
13199	7498482.27	4910236.24
13200	7498606.71	4910222.56
13201	7498608.84	4910232.33
13202	7498482.34	4910246.24
13203	7498617.14	4910550.02
13204	7498596.20	4910547.66
13205	7498603.46	4910534.00
13206	7498589.16	4910467.69
13207	7498573.40	4910458.91
13208	7498573.45	4910448.28
13209	7498581.32	4910435.46
13210	7498590.29	4910426.80
13211	7498606.23	4910436.58
13212	7498605.70	4910447.39
13213	7498597.97	4910461.06
13214	7498382.34	4910254.44
13215	7498384.91	4910250.31
13216	7498388.90	4910247.54
13217	7498369.65	4910251.16
13218	7498365.60	4910247.17
13219	7498359.34	4910234.27
13220	7498363.69	4910231.28
13221	7498366.32	4910226.71
13222	7498379.59	4910231.45
13223	7498383.81	4910235.16
13224	7498493.82	4910246.09
13225	7498505.33	4910245.71
13226	7498516.83	4910245.12
13227	7498497.94	4910235.97
13228	7498513.60	4910235.29
13229	7498529.24	4910234.19
13230	7498544.85	4910232.68
13231	7498560.41	4910230.77
13232	7498573.75	4910238.91
13233	7498597.19	4910234.76
13234	7498591.35	4910225.70
13235	7498575.91	4910228.44
13236	7498585.49	4910236.95
13237	7498585.97	4910461.78
13238	7498580.10	4910458.52
13239	7498577.98	4910445.39
13240	7498580.79	4910440.80
13241	7498598.16	4910455.52
13242	7498600.93	4910450.53
13243	7498600.95	4910437.22
13244	7498595.92	4910435.51
13245	7498592.12	4910431.80
13246	7498375.04	4910534.89
13247	7498369.64	4910531.70
13248	7498367.62	4910519.28
13249	7498384.22	4910507.31
13250	7498390.18	4910511.19
13251	7498390.37	4910525.36
13252	7498387.49	4910530.52
13253	7498384.62	4910562.26
13254	7498382.23	4910555.03
13255	7498380.05	4910547.73
13256	7498396.57	4910565.86
13257	7498393.94	4910558.61
13258	7498391.53	4910551.29
13259	7498389.36	4910543.90
13260	7498422.18	4910615.86
13261	7498416.42	4910613.34
13262	7498403.92	4910617.86
13263	7498401.29	4910623.58
13264	7498600.74	4910544.45
13265	7498603.34	4910539.55
13266	7498364.21	4910415.12
13267	7498369.33	4910419.61
13268	7498366.51	4910402.93
13269	7498370.22	4910398.72
13270	7498370.62	4910161.85
13271	7498375.69	4910156.69
13272	7498464.71	4910165.09
13273	7498485.77	4910166.23
13274	7498486.08	4910156.24
13275	7498465.48	4910155.12
13276	7498506.85	4910166.40
13277	7498506.70	4910156.40
13278	7498527.31	4910155.61
13279	7498527.93	4910165.59
13280	7498548.94	4910163.80
13281	7498547.86	4910153.86
13282	7498569.85	4910161.04
13283	7498568.31	4910151.16
13284	7498588.61	4910147.52
13285	7498590.61	4910157.32
13286	7498752.18	4910212.04
13287	7498761.55	4910199.00
13288	7498728.15	4910206.29
13289	7498742.63	4910216.70
13290	7498768.19	4910401.39
13291	7498752.44	4910393.33
13292	7498754.55	4910381.88
13293	7498762.24	4910368.90
13294	7498771.09	4910360.23
13295	7498787.15	4910369.75
13296	7498784.46	4910381.42
13297	7498777.01	4910395.60
13298	7498777.90	4910398.97
13299	7498776.99	4910389.81
13300	7498779.68	4910384.69
13301	7498764.79	4910395.79
13302	7498758.97	4910392.81
13303	7498759.05	4910378.91
13304	7498761.80	4910374.27
13305	7498772.99	4910365.18
13306	7498776.84	4910368.83
13307	7498781.89	4910370.46
13308	7498551.78	4910250.45
13309	7498553.92	4910245.45
13310	7498538.14	4910248.18
13311	7498533.68	4910245.10
13312	7498905.57	4910140.37
13313	7498910.26	4910149.20
13314	7498899.18	4910154.90
13315	7498878.21	4910153.74
13316	7498887.96	4910160.29
13317	7498876.58	4910165.37
13318	7498864.20	4910159.71
13319	7498865.08	4910170.14
13320	7498853.44	4910174.59
13321	7498850.00	4910165.20
13322	7498835.61	4910170.20
13323	7498841.69	4910178.72
13324	7498829.83	4910182.53
13325	7498821.07	4910174.71
13326	7498806.38	4910178.72
13327	7498805.82	4910189.16
13328	7498817.87	4910186.01
13329	7498155.88	4910138.00
13330	7498158.52	4910132.82
13331	7498163.28	4910129.49
13332	7498279.05	4910684.54
13333	7498281.85	4910679.92
13334	7498283.79	4910732.49
13335	7498293.97	4910826.30
13336	7498295.20	4910837.58
13337	7498305.93	4910842.72
13338	7498303.29	4910843.74
13339	7498297.92	4910842.40
13340	7498296.06	4910840.27
13341	7498300.47	4910843.62
13342	7498313.44	4910656.72
13343	7498258.00	4910566.28
13344	7498263.90	4910557.15
13345	7498263.39	4910546.96
13346	7498253.52	4910540.58
13347	7498258.30	4910562.35
13348	7498260.44	4910559.04
13349	7498259.05	4910546.86
13350	7498255.40	4910544.50
13351	7498246.41	4910499.73
13352	7498239.40	4910472.21
13353	7498226.55	4910439.67
13354	7498234.51	4910427.29
13355	7498269.07	4910425.38
13356	7498257.30	4910426.33
13357	7498256.94	4910417.84
13358	7498268.06	4910416.94
13359	7498263.19	4910425.97
13360	7498262.51	4910417.50
13361	7498218.38	4910413.36
13362	7498229.08	4910419.01
13363	7498325.13	4910418.70
13364	7498328.60	4910418.24
13365	7498327.40	4910409.83
13366	7498324.12	4910410.26
13367	7498226.18	4910434.04
13368	7498229.23	4910429.29
13369	7498224.93	4910418.46
13370	7498221.23	4910416.52
13371	7498201.00	4910243.73
13372	7498210.41	4910236.36
13373	7498199.49	4910225.68
13374	7498193.23	4910223.45
13375	7498196.24	4910225.02
13376	7498206.16	4910237.14
13377	7498202.77	4910239.80
13378	7499043.41	4910379.57
13379	7499041.56	4910372.36
13380	7499011.43	4910302.43
13381	7498996.59	4910297.79
13382	7498987.45	4910290.81
13383	7498992.88	4910273.32
13384	7499021.43	4910299.57
13385	7499051.25	4910369.88
13386	7499053.77	4910379.72
13387	7499066.94	4910385.31
13388	7499007.43	4910298.53
13389	7499002.10	4910296.87
13390	7499027.84	4910310.62
13391	7499017.94	4910313.38
13392	7499023.88	4910324.65
13393	7499029.23	4910336.22
13394	7499038.98	4910333.60
13395	7499033.70	4910321.97
13396	7499043.67	4910345.49

13397	7499033.96	4910348.05
13398	7499038.08	4910360.11
13399	7499047.77	4910357.59
13400	7499061.63	4910386.45
13401	7499056.64	4910384.33
13402	7498937.08	4910135.13
13403	7498925.33	4910124.11
13404	7498969.35	4910215.32
13405	7498960.41	4910219.79
13406	7498973.38	4910242.70
13407	7498981.82	4910237.32
13408	7498979.14	4910233.03
13409	7498976.56	4910228.68
13410	7498974.06	4910224.28
13411	7498971.66	4910219.82
13412	7498962.81	4910224.48
13413	7498965.31	4910229.11
13414	7498967.91	4910233.70
13415	7498970.60	4910238.22
13416	7498991.66	4910287.81
13417	7498994.22	4910283.32
13418	7498994.66	4910278.17
13419	7498897.56	4910339.34
13420	7498916.77	4910331.69
13421	7498912.86	4910322.49
13422	7498894.08	4910329.97
13423	7498903.51	4910326.33
13424	7498907.21	4910335.63
13425	7498933.22	4910140.83
13426	7498934.36	4910137.53
13427	7498930.72	4910126.40
13428	7498927.78	4910125.85
13429	7498915.87	4910131.61
13430	7498914.67	4910134.66
13431	7498919.23	4910145.53
13432	7498922.73	4910146.65
13433	7498906.55	4910079.59
13434	7498909.89	4910082.49
13435	7498910.28	4910095.22
13436	7498910.48	4910103.65
13437	7498911.43	4910112.02
13438	7498913.13	4910120.28
13439	7498740.12	4910210.58
13440	7498734.75	4910206.72
13441	7498752.96	4910206.29
13442	7498756.35	4910201.57
13443	7498571.36	4910322.22
13444	7498585.78	4910391.55
13445	7498575.87	4910392.82
13446	7498561.76	4910325.01
13447	7498584.13	4910379.85
13448	7498582.18	4910368.20
13449	7498579.92	4910356.60
13450	7498577.37	4910345.07
13451	7498574.51	4910333.60
13452	7498565.42	4910338.38
13453	7498568.67	4910351.86
13454	7498571.49	4910365.44
13455	7498573.89	4910379.09
13456	7498761.20	4910292.32
13457	7498751.30	4910293.77
13458	7498749.95	4910283.17
13459	7498759.89	4910282.08
13460	7498760.50	4910287.21
13461	7498750.58	4910288.47
13462	7498804.03	4910530.94
13463	7498812.00	4910521.65

13464	7498814.83	4910525.27
13465	7499138.23	4909985.51
13466	7499163.93	4909997.85
13467	7499180.81	4910002.53
13468	7499195.82	4910006.23
13469	7499121.02	4910043.49
13470	7499116.48	4910061.02
13471	7499105.54	4910062.75
13472	7499090.30	4910058.80
13473	7499242.22	4910285.44
13474	7499246.11	4910282.05
13475	7499248.18	4910277.58
13476	7499248.27	4910272.65
13477	7499246.38	4910268.10
13478	7499256.23	4910264.79
13479	7499259.37	4910267.92
13480	7499263.44	4910269.69
13481	7499267.87	4910269.87
13482	7499272.06	4910268.43
13483	7499101.32	4910058.96
13484	7499095.83	4910057.54
13485	7499114.38	4910054.60
13486	7499116.07	4910048.07
13487	7499252.38	4909989.25
13488	7499248.99	4909970.06
13489	7499205.93	4909989.96
13490	7499202.91	4909991.52
13491	7499230.87	4909998.35
13492	7499247.05	4910004.17
13493	7499441.68	4910098.49
13494	7499462.45	4910111.91
13495	7499493.09	4910137.49
13496	7499508.71	4910146.12
13497	7499254.28	4909964.35
13498	7499246.78	4909957.74
13499	7499217.30	4909995.04
13500	7499220.56	4909993.04
13501	7499421.28	4910042.99
13502	7499414.08	4910036.04
13503	7499396.67	4910051.42
13504	7499391.36	4910067.13
13505	7499384.27	4910052.63
13506	7499415.79	4910048.40
13507	7499409.96	4910040.14
13508	7499405.68	4910044.08
13509	7499401.25	4910047.84
13510	7499410.04	4910053.53
13511	7499404.04	4910058.37
13512	7499397.81	4910062.91
13513	7499388.46	4910053.77
13514	7499392.78	4910053.35
13515	7499381.64	4909835.41
13516	7499393.99	4909828.02
13517	7499387.19	4909817.29
13518	7499376.24	4909826.92
13519	7499387.14	4909804.64
13520	7499393.55	4909796.03
13521	7499411.21	4909799.05
13522	7499414.46	4909809.25
13523	7499411.80	4909825.05
13524	7499405.33	4909833.53
13525	7499510.62	4909981.14
13526	7499523.03	4910005.13
13527	7499513.78	4910008.94
13528	7499499.63	4909982.61
13529	7499488.69	4909977.39
13530	7499481.37	4909965.83

13531	7499520.32	4909998.94
13532	7499517.35	4909992.87
13533	7499514.12	4909986.93
13534	7499498.87	4909962.57
13535	7499502.89	4909987.63
13536	7499505.94	4909992.78
13537	7499508.78	4909998.06
13538	7499511.39	4910003.44
13539	7499167.58	4909982.89
13540	7499147.62	4909973.31
13541	7499157.06	4909995.79
13542	7499150.44	4909993.02
13543	7499144.14	4909989.58
13544	7499152.21	4909976.47
13545	7499157.10	4909979.14
13546	7499162.24	4909981.29
13547	7499248.02	4909985.69
13548	7499245.78	4909980.63
13549	7499246.11	4909974.90
13550	7499239.06	4909965.84
13551	7499230.73	4909973.33
13552	7499221.86	4909980.15
13553	7499212.48	4909986.27
13554	7499345.46	4909864.26
13555	7499327.07	4909881.76
13556	7499322.07	4909872.38
13557	7499339.22	4909856.44
13558	7499341.54	4909867.50
13559	7499337.73	4909870.87
13560	7499334.05	4909874.38
13561	7499330.49	4909878.01
13562	7499327.03	4909867.26
13563	7499330.97	4909863.51
13564	7499335.03	4909859.90
13565	7499319.56	4909875.15
13566	7499410.17	4909821.00
13567	7499410.10	4909816.64
13568	7499411.60	4909812.54
13569	7499397.04	4909799.63
13570	7499401.70	4909801.50
13571	7499406.72	4909801.29
13572	7499512.88	4909730.26
13573	7499504.34	4909737.59
13574	7499498.11	4909729.77
13575	7499506.09	4909722.92
13576	7499513.56	4909715.50
13577	7499520.86	4909722.33
13578	7499528.25	4909713.85
13579	7499520.47	4909707.56
13580	7499535.00	4909704.84
13581	7499526.79	4909699.14
13582	7499532.48	4909690.28
13583	7499541.08	4909695.38
13584	7499537.51	4909681.04
13585	7499546.46	4909685.49
13586	7499551.11	4909675.25
13587	7499554.25	4909666.93
13588	7495126.17	4913926.32
13589	7495130.33	4913922.61
13590	7495867.85	4914051.52
13591	7495867.17	4914044.60
13592	7495867.01	4914048.21
13593	7498688.39	4913045.86
13594	7498691.94	4913040.90
13595	7498701.89	4913045.98
13596	7498758.99	4913039.52
13597	7498749.12	4913038.67

13598	7498755.30	4913044.73
13599	7498752.10	4913050.25
13600	7498749.41	4913056.04
13601	7498741.37	4913053.26
13602	7498744.86	4913045.76
13603	7498775.04	4913080.43
13604	7498771.32	4913077.69
13605	7498767.30	4913075.41
13606	7498763.04	4913073.62
13607	7498640.16	4913129.22
13608	7498645.84	4913120.47
13609	7498641.36	4913120.55
13610	7498636.91	4913121.14
13611	7498618.64	4913130.79
13612	7498625.16	4913132.25
13613	7498581.74	4913104.72
13614	7498571.08	4913101.19
13615	7498560.73	4913096.84
13616	7498664.42	4913102.01
13617	7498666.32	4913093.99
13618	7498668.65	4913086.08
13619	7498671.39	4913078.31
13620	7498679.51	4913088.21
13621	7498681.68	4913082.16
13622	7498684.11	4913076.21
13623	7498493.40	4913189.12
13624	7498370.06	4913103.56
13625	7498363.67	4913112.85
13626	7498358.66	4913122.95
13627	7498355.13	4913133.66
13628	7498353.15	4913144.76
13629	7498352.76	4913156.04
13630	7498192.18	4912974.39
13631	7498262.03	4913008.66
13632	7498271.28	4913013.32
13633	7498273.36	4913005.34
13634	7498275.77	4912997.46
13635	7498278.51	4912989.68
13636	7498250.33	4912953.62
13637	7498245.96	4912982.53
13638	7498244.46	4912978.59
13639	7498244.08	4912974.39
13640	7498430.70	4913011.55
13641	7498422.09	4913015.68
13642	7498423.33	4913005.81
13643	7498415.66	4913010.49
13644	7498409.46	4913005.04
13645	7498416.25	4912999.72
13646	7498740.54	4912825.38
13647	7498734.14	4912830.98
13648	7498739.27	4912837.09
13649	7498746.07	4912831.99
13650	7498751.32	4912838.82
13651	7498744.14	4912843.41
13652	7498748.75	4912849.92
13653	7498756.27	4912845.86
13654	7498753.09	4912856.61
13655	7498786.79	4912679.04
13656	7498433.83	4912667.47
13657	7498287.48	4913075.18
13658	7498283.35	4913068.80
13659	7498279.41	4913062.30
13660	7498174.56	4913020.12
13661	7498177.27	4913014.41
13662	7498167.06	4913024.13
13663	7498176.32	4913004.92
13664	7498173.63	4913009.54

13665	7498171.19	4913014.28
13666	7498169.00	4913019.15
13667	7495732.04	4914063.69
13668	7495761.79	4913963.35
13669	7495774.74	4913945.56
13670	7495791.12	4913908.43
13671	7495748.35	4913988.34
13672	7495751.06	4913981.76
13673	7495754.22	4913975.39
13674	7495757.80	4913969.24
13675	7495779.27	4913938.75
13676	7495783.20	4913931.58
13677	7495786.50	4913924.10
13678	7495789.15	4913916.36
13679	7496299.84	4913669.97
13680	7496305.69	4913667.05
13681	7496277.41	4913671.77
13682	7496287.12	4913666.40
13683	7496297.02	4913661.40
13684	7496307.10	4913656.78
13685	7496292.14	4913637.81
13686	7496286.34	4913640.68
13687	7496328.11	4915335.37
13688	7496290.84	4915353.28
13689	7496300.00	4915348.48
13690	7496309.27	4915343.89
13691	7495660.22	4915648.42
13692	7495664.70	4915643.97
13693	7495665.37	4915638.60
13694	7495665.45	4915641.34
13695	7495685.75	4915636.89
13696	7495674.49	4915633.58
13697	7495652.33	4915580.76
13698	7495643.63	4915558.65
13699	7496088.43	4915071.72
13700	7496089.52	4915068.93
13701	7495937.09	4915627.59
13702	7495924.34	4915624.66
13703	7495912.33	4915633.97
13704	7495909.47	4915646.08
13705	7495866.95	4915676.34
13706	7495873.71	4915685.02
13707	7495909.01	4915659.55
13708	7495678.85	4915836.77
13709	7495677.16	4915849.24
13710	7495659.85	4915825.95
13711	7495672.61	4915827.69
13712	7495711.43	4915895.36
13713	7495582.07	4915721.28
13714	7495589.90	4915691.12
13715	7495585.78	4915682.00
13716	7495568.55	4915704.28
13717	7495574.04	4915727.24
13718	7495568.57	4915714.49
13719	7495681.60	4915637.68
13720	7495677.55	4915636.49
13721	7495568.61	4915375.53
13722	7495576.56	4915406.46
13723	7495567.35	4915364.41
13724	7495671.59	4915626.99
13725	7495650.07	4915575.27
13726	7495647.87	4915569.75
13727	7495645.72	4915564.21
13728	7495865.05	4915566.96
13729	7495876.70	4915570.96
13730	7495859.60	4915558.45
13731	7495863.94	4915546.21

13732	7495880.62	4915679.72
13733	7495875.25	4915669.99
13734	7495887.61	4915674.52
13735	7495883.65	4915663.79
13736	7495892.15	4915657.74
13737	7495894.67	4915669.42
13738	7495901.80	4915664.43
13739	7495900.76	4915651.83
13740	7495932.47	4915629.13
13741	7495927.79	4915628.09
13742	7495913.57	4915638.26
13743	7495912.54	4915642.71
13744	7495668.25	4915829.51
13745	7495663.57	4915828.87
13746	7495675.45	4915844.97
13747	7495676.07	4915840.42
13748	7495578.91	4915714.91
13749	7495569.72	4915719.01
13750	7495571.56	4915723.29
13751	7495578.18	4915707.84
13752	7495579.96	4915700.97
13753	7495584.04	4915695.15
13754	7495570.10	4915698.64
13755	7495572.71	4915693.40
13756	7495576.29	4915688.77
13757	7495580.71	4915684.92
13758	7495907.64	4915626.13
13759	7495903.06	4915618.34
13760	7495898.53	4915610.52
13761	7495894.06	4915602.67
13762	7495889.64	4915594.78
13763	7495885.27	4915586.87
13764	7495880.96	4915578.93
13765	7495895.66	4915574.59
13766	7495909.71	4915599.85
13767	7495869.46	4915566.19
13768	7495873.69	4915567.65
13769	7495863.27	4915555.40
13770	7495864.87	4915550.90
13771	7495882.19	4915549.03
13772	7495869.29	4915523.17
13773	7495852.68	4915523.24
13774	7495841.87	4915500.06
13775	7495856.97	4915497.03
13776	7495845.24	4915470.62
13777	7495831.51	4915476.67
13778	7495821.62	4915453.08
13779	7495834.10	4915443.95
13780	7495812.18	4915429.31
13781	7495823.56	4915417.05
13782	7495813.63	4915389.91
13783	7495803.29	4915405.54
13784	7495794.73	4915381.22
13785	7495786.71	4915356.94
13786	7495804.30	4915362.56
13787	7495795.59	4915335.01
13788	7495779.17	4915332.49
13789	7496113.28	4914913.28
13790	7496115.22	4914889.07
13791	7496114.07	4914864.81
13792	7496130.70	4914850.37
13793	7496132.63	4914864.37
13794	7496133.62	4914878.48
13795	7495440.35	4914359.51
13796	7495600.65	4913962.81
13797	7495637.44	4913993.30
13798	7495602.62	4913974.02

13799	7495603.97	4913985.32
13800	7495599.69	4913992.07
13801	7495595.03	4913991.47
13802	7495595.19	4913999.18
13803	7495593.65	4913994.98
13804	7495481.49	4913889.12
13805	7496802.46	4913203.31
13806	7497283.38	4913003.15
13807	7497280.27	4913021.40
13808	7497278.69	4913021.14
13809	7497266.69	4913020.39
13810	7497264.80	4913020.13
13811	7497268.00	4913018.38
13812	7497261.94	4913019.03
13813	7497250.29	4913023.23
13814	7497251.57	4913021.55
13815	7497250.63	4913019.67
13816	7498032.83	4912659.28
13817	7498026.84	4912659.87
13818	7498020.82	4912659.89
13819	7498075.49	4912784.12
13820	7498072.95	4912783.83
13821	7498531.97	4912808.04
13822	7498532.74	4912805.00
13823	7498532.13	4912787.89
13824	7498528.74	4912783.83
13825	7498525.50	4912779.65
13826	7498293.78	4912520.93
13827	7498294.11	4912519.09
13828	7498301.90	4912416.43
13829	7498297.76	4912471.05
13830	7498310.35	4912248.92
13831	7498305.23	4912242.16
13832	7498302.80	4912234.74
13833	7498309.56	4912232.03
13834	7498189.73	4912213.23
13835	7498224.23	4912219.59
13836	7498109.83	4912205.77
13837	7498213.82	4912210.35
13838	7498225.97	4912213.33
13839	7498217.43	4912217.83
13840	7498210.57	4912216.31
13841	7498203.66	4912215.04
13842	7498196.71	4912214.01
13843	7498217.89	4912211.26
13844	7498221.94	4912212.26
13845	7498309.71	4912245.98
13846	7498307.89	4912243.58
13847	7498305.36	4912234.88
13848	7498307.76	4912233.93
13849	7498310.53	4912184.01
13850	7499481.17	4909953.31
13851	7499496.32	4909979.34
13852	7499482.86	4909961.73
13853	7499482.80	4909957.36
13854	7499402.33	4909830.31
13855	7499398.37	4909828.38
13856	7499388.77	4909813.17
13857	7499388.75	4909808.75
13858	7498310.15	4912312.63
13859	7498304.79	4912384.72
13860	7496376.92	4916205.06
13861	7496376.55	4916222.42
13862	7496431.09	4916571.59
13863	7496425.96	4916582.67
13864	7496418.40	4916559.29
13865	7496430.39	4916564.84

13866	7496519.06	4916528.27
13867	7496524.59	4916524.31
13868	7496522.05	4916526.61
13869	7496520.81	4916549.83
13870	7496501.59	4916542.50
13871	7496518.26	4916546.12
13872	7496514.71	4916543.33
13873	7496510.49	4916541.72
13874	7496505.98	4916541.44
13875	7496432.93	4916604.26
13876	7496443.89	4916707.77
13877	7496438.49	4916692.07
13878	7496426.73	4916606.21
13879	7496429.85	4916616.64
13880	7496435.94	4916614.26
13881	7496438.54	4916624.42
13882	7496432.51	4916627.20
13883	7496440.71	4916634.68
13884	7496434.70	4916637.87
13885	7496436.41	4916648.62
13886	7496442.46	4916645.02
13887	7496443.78	4916655.42
13888	7496437.65	4916659.44
13889	7496444.67	4916665.87
13890	7496438.41	4916670.30
13891	7496438.69	4916681.18
13892	7496445.13	4916676.35
13893	7496445.15	4916686.83
13894	7496444.74	4916697.31
13895	7496439.71	4916748.78
13896	7496445.35	4916758.06
13897	7496432.06	4916759.78
13898	7496473.25	4916769.10
13899	7496490.90	4916763.98
13900	7496478.95	4916778.35
13901	7496487.37	4916786.75
13902	7496485.37	4916783.21
13903	7496482.49	4916780.34
13904	7496479.71	4916770.12
13905	7496485.99	4916768.30
13906	7496442.15	4916755.90
13907	7496440.15	4916752.61
13908	7496425.67	4916578.25
13909	7496427.53	4916574.23
13910	7496421.11	4916563.36
13911	7496425.54	4916565.41
13912	7498064.51	4915176.05
13913	7498064.19	4915171.78
13914	7498064.47	4915167.50
13915	7497352.70	4915004.28
13916	7496682.88	4915574.15
13917	7496678.72	4915575.12
13918	7496530.16	4914964.38
13919	7496531.73	4914950.02
13920	7496534.64	4914947.93
13921	7497616.52	4916112.00
13922	7497612.33	4916105.15
13923	7497609.02	4916106.77
13924	7496162.01	4915010.52
13925	7496230.60	4914882.23
13926	7496229.15	4914878.27
13927	7496227.26	4914874.49
13928	7496224.96	4914870.94
13929	7496235.42	4914880.89
13930	7496233.83	4914876.50
13931	7496209.05	4914845.82
13932	7496207.00	4914843.18

13933	7496198.87	4914830.29
13934	7496196.74	4914825.78
13935	7496247.25	4914558.08
13936	7496251.01	4914557.95
13937	7496257.85	4914549.41
13938	7496257.73	4914545.93
13939	7496250.32	4914537.88
13940	7496246.56	4914538.01
13941	7496239.72	4914546.55
13942	7496239.84	4914550.03
13943	7495376.87	4914432.01
13944	7495381.13	4914430.96
13945	7495392.82	4914414.05
13946	7495392.84	4914410.59
13947	7497241.37	4913824.90
13948	7497248.62	4913816.84
13949	7497442.59	4914557.31
13950	7497440.93	4914550.41
13951	7497451.69	4914544.14
13952	7497445.14	4914545.36
13953	7497443.33	4914554.82
13954	7497442.72	4914552.29
13955	7497449.81	4914545.64
13956	7497447.44	4914546.08
13957	7497877.48	4914275.67
13958	7497876.27	4914274.29
13959	7497644.72	4913535.00
13960	7497642.81	4913536.22
13961	7496334.94	4913319.05
13962	7498460.37	4913780.02
13963	7498456.45	4913778.56
13964	7498470.81	4913769.94
13965	7498469.30	4913773.08
13966	7498376.19	4913804.11
13967	7498374.29	4913796.36
13968	7498372.99	4913788.48
13969	7498381.23	4913785.72
13970	7498381.99	4913791.29
13971	7498478.54	4913944.49
13972	7498462.12	4913946.87
13973	7498445.87	4913950.16
13974	7498429.83	4913954.36
13975	7498414.04	4913959.46
13976	7498398.57	4913965.43
13977	7498456.04	4913939.33
13978	7498439.60	4913942.93
13979	7498423.37	4913947.43
13980	7498407.43	4913952.81
13981	7498391.80	4913959.07
13982	7496371.27	4912864.10
13983	7497156.77	4912538.90
13984	7497168.56	4912539.75
13985	7497171.73	4912541.86
13986	7497164.77	4912538.15
13987	7497160.68	4912537.86
13988	7497192.07	4912536.28
13989	7497070.32	4912582.71
13990	7497573.09	4912135.05
13991	7497545.15	4912165.21
13992	7497525.52	4912191.62
13993	7497528.98	4912186.01
13994	7497532.68	4912180.55
13995	7497536.62	4912175.26
13996	7497540.77	4912170.15
13997	7497507.13	4912222.90
13998	7497500.64	4912235.26
13999	7497735.01	4914459.52

14000	7497502.14	4912232.11
14001	7497503.74	4912229.00
14002	7497505.40	4912225.93
14003	7497576.40	4912138.09
14004	7496909.28	4912929.81
14005	7496912.78	4912927.93
14006	7496915.84	4912925.39
14007	7496918.33	4912922.30
14008	7496952.34	4912925.88
14009	7496958.22	4912923.59
14010	7496995.40	4912906.70
14011	7497035.77	4912877.76
14012	7497002.87	4912903.01
14013	7497010.08	4912898.84
14014	7497017.00	4912894.21
14015	7497023.61	4912889.14
14016	7497029.87	4912883.65
14017	7497053.49	4912854.60
14018	7497055.82	4912851.23
14019	7497064.40	4912837.21
14020	7497075.77	4912809.75
14021	7497066.67	4912832.80
14022	7497068.80	4912828.32
14023	7497070.78	4912823.77
14024	7497072.60	4912819.15
14025	7497074.26	4912814.47
14026	7497081.73	4912789.08
14027	7497079.98	4912795.72
14028	7497080.91	4912792.41
14029	7497083.69	4912776.85
14030	7497172.91	4912555.33
14031	7497146.66	4912583.39
14032	7497136.79	4912597.37
14033	7497138.89	4912593.63
14034	7497141.24	4912590.04
14035	7497143.83	4912586.62
14036	7497091.09	4912708.39
14037	7497106.20	4912656.69
14038	7497092.32	4912699.45
14039	7497094.08	4912690.60
14040	7497096.36	4912681.87
14041	7497099.14	4912673.29
14042	7497102.43	4912664.89
14043	7497175.22	4912550.72
14044	7497174.62	4912545.62
14045	7497331.45	4912437.40
14046	7497332.20	4912436.89
14047	7497332.74	4912435.84
14048	7497396.83	4912392.52
14049	7497413.94	4912379.17
14050	7497443.22	4912345.93
14051	7497490.13	4912257.56
14052	7497403.54	4912387.69
14053	7497410.01	4912382.54
14054	7497416.23	4912377.11
14055	7497422.21	4912371.40
14056	7497427.89	4912365.40
14057	7497433.26	4912359.20
14058	7497438.41	4912352.66
14059	7497215.29	4912517.14
14060	7497199.49	4912529.59
14061	7497130.72	4912507.36
14062	7497126.88	4912507.37
14063	7497123.38	4912505.78
14064	7497521.66	4912113.23
14065	7497523.38	4912109.43
14066	7497524.11	4912105.33

14067	7497523.71	4912101.18
14068	7497522.23	4912097.29
14069	7497519.76	4912093.93
14070	7497454.18	4912026.13
14071	7497430.50	4912028.91
14072	7497435.23	4912023.98
14073	7497441.65	4912021.66
14074	7497448.44	4912022.43
14075	7497438.60	4911995.64
14076	7498496.98	4913673.27
14077	7498584.58	4913856.60
14078	7498589.06	4913853.50
14079	7498596.35	4913848.63
14080	7498597.58	4913845.49
14081	7498603.40	4913843.76
14082	7498606.23	4913845.35
14083	7498613.08	4913844.93
14084	7498616.72	4913844.58
14085	7498782.62	4913852.02
14086	7498785.02	4913839.38
14087	7498485.30	4913764.53
14088	7498479.40	4913765.97
14089	7498406.17	4913804.09
14090	7498443.33	4913785.19
14091	7498434.34	4913790.48
14092	7498425.14	4913795.40
14093	7498415.74	4913799.94
14094	7498409.48	4913793.44
14095	7498415.93	4913790.47
14096	7498422.29	4913787.31
14097	7498569.75	4913944.83
14098	7498561.59	4913943.41
14099	7498547.35	4913933.24
14100	7498554.21	4913933.87
14101	7498553.39	4913942.34
14102	7498545.14	4913941.61
14103	7498536.88	4913941.23
14104	7498540.47	4913932.84
14105	7498533.59	4913932.67
14106	7498526.70	4913932.74
14107	7498528.60	4913941.20
14108	7496807.16	4913526.67
14109	7496808.43	4913524.13
14110	7496810.33	4913514.81
14111	7496812.59	4913510.61
14112	7496815.47	4913516.76
14113	7496817.05	4913513.82
14114	7496222.48	4913024.91
14115	7496221.71	4913016.27
14116	7496224.62	4913016.41
14117	7496194.48	4912988.25
14118	7496205.01	4912994.41
14119	7496206.31	4912983.98
14120	7496203.54	4912990.86
14121	7496204.01	4912987.05
14122	7496293.86	4912960.49
14123	7495456.74	4914308.07
14124	7495459.94	4914298.87
14125	7495463.44	4914296.05
14126	7495472.56	4914295.42
14127	7495473.92	4914294.33
14128	7495459.15	4914305.61
14129	7495469.69	4914296.89
14130	7495466.48	4914297.11
14131	7495460.07	4914303.47
14132	7495460.34	4914301.16
14133	7495428.25	4914361.65

14134	7495429.18	4914355.39
14135	7495429.41	4914358.62
14136	7495399.76	4914402.07
14137	7495395.21	4914402.04
14138	7495360.12	4914241.74
14139	7495359.65	4914237.96
14140	7495360.38	4914234.22
14141	7495362.25	4914230.90
14142	7496016.83	4914072.74
14143	7496015.68	4914072.26
14144	7496010.70	4914064.61
14145	7496005.14	4914064.11
14146	7495996.46	4914064.44
14147	7495995.14	4914067.69
14148	7495997.61	4914064.92
14149	7496013.00	4914070.48
14150	7496011.25	4914067.78
14151	7496002.77	4914065.21
14152	7496000.17	4914065.49
14153	7496137.74	4912782.56
14154	7496148.63	4912781.00
14155	7496150.11	4912778.85
14156	7496151.22	4912776.42
14157	7496148.82	4912768.88
14158	7496159.99	4912772.50
14159	7496144.96	4912794.20
14160	7496141.47	4912784.16
14161	7496145.49	4912783.59
14162	7496151.39	4912773.66
14163	7496150.55	4912771.03
14164	7496018.62	4912817.62
14165	7496016.01	4912814.89
14166	7496016.88	4912814.06
14167	7496018.68	4912805.08
14168	7496021.97	4912802.01
14169	7496030.97	4912800.58
14170	7496031.91	4912799.68
14171	7496034.32	4912802.21
14172	7496018.71	4912811.40
14173	7496019.35	4912808.24
14174	7496025.08	4912802.79
14175	7496028.25	4912802.29
14176	7497431.53	4913643.88
14177	7497430.25	4913640.62
14178	7497411.04	4913651.89
14179	7497409.76	4913648.63
14180	7496697.55	4914861.29
14181	7496694.19	4914860.85
14182	7496690.44	4914856.62
14183	7496691.93	4914859.08
14184	7496683.96	4914855.98
14185	7496680.68	4914858.53
14186	7496676.56	4914859.09
14187	7496675.66	4914858.98
14188	7496675.22	4914862.45
14189	7498381.10	4910495.68
14190	7498380.80	4910490.62
14191	7498380.61	4910485.55
14192	7498380.51	4910480.48
14193	7499308.21	4909871.34
14194	7499281.80	4909863.59
14195	7499276.35	4909866.52
14196	7499271.11	4909874.06
14197	7499271.53	4909879.09
14198	7499151.41	4909872.38
14199	7499131.99	4909889.58
14200	7498913.66	4910057.00

14201	7498927.49	4910030.12
14202	7498865.83	4909988.90
14203	7498907.17	4910001.10
14204	7498925.89	4910009.75
14205	7498917.35	4910005.24
14206	7498912.36	4910002.92
14207	7498949.26	4910003.77
14208	7498950.64	4909983.11
14209	7498950.72	4909971.80
14210	7498939.37	4909932.91
14211	7499026.73	4909899.74
14212	7499036.12	4909887.54
14213	7499025.18	4909878.28
14214	7499013.59	4909888.52
14215	7499020.18	4909894.43
14216	7499030.54	4909883.03
14217	7498827.83	4913200.11
14218	7498833.72	4913191.97
14219	7498832.18	4913179.77
14220	7498800.79	4913237.52
14221	7498812.30	4913221.60
14222	7498784.93	4913259.44
14223	7498724.48	4913343.05
14224	7498713.27	4913345.88
14225	7498705.30	4913341.51
14226	7498704.11	4913339.49
14227	7498703.79	4913337.18
14228	7498716.27	4913346.73
14229	7498719.39	4913346.50
14230	7498722.24	4913345.23
14231	7498786.43	4913256.11
14232	7498786.47	4913252.45
14233	7498785.06	4913249.08
14234	7498798.34	4913239.83
14235	7498795.22	4913241.08
14236	7498791.85	4913241.09
14237	7498793.10	4913134.60
14238	7498788.20	4913131.37
14239	7498783.08	4913128.51
14240	7498835.15	4913188.92
14241	7498835.36	4913185.57
14242	7498834.32	4913182.37
14243	7498825.31	4913202.47
14244	7498822.08	4913203.71
14245	7498818.63	4913203.64
14246	7498813.78	4913218.35
14247	7498813.87	4913214.78
14248	7498812.57	4913211.45
14249	7498820.28	4913156.90
14250	7498636.15	4912735.38
14251	7498640.14	4912743.80
14252	7498640.13	4912739.82
14253	7498637.95	4912736.49
14254	7496047.38	4913833.52
14255	7496044.06	4913836.88
14256	7496041.29	4913840.72
14257	7496046.09	4913817.47
14258	7496034.17	4913831.67
14259	7496034.54	4913827.16
14260	7495860.32	4914078.28
14261	7495875.80	4914067.83
14262	7496031.88	4913931.27
14263	7496034.39	4913905.89
14264	7496031.44	4913849.24
14265	7496032.24	4913846.22
14266	7496017.46	4913912.80
14267	7496011.37	4913926.77

14268	7495727.27	4914070.41
14269	7495754.69	4913997.75
14270	7495756.18	4913993.10
14271	7495737.09	4914055.67
14272	7495741.30	4914047.18
14273	7495744.60	4914038.30
14274	7495607.24	4913989.00
14275	7495618.69	4913987.99
14276	7495597.26	4913992.53
14277	7495594.91	4913996.90
14278	7495585.66	4914014.21
14279	7495614.80	4913986.48
14280	7495610.73	4913986.85
14281	7495605.32	4913981.48
14282	7495604.83	4913977.44
14283	7495632.45	4913989.99
14284	7495627.56	4913986.53
14285	7495622.78	4913982.92
14286	7495618.12	4913979.17
14287	7495613.56	4913975.28
14288	7495609.13	4913971.25
14289	7495604.83	4913967.09
14290	7495678.22	4914188.11
14291	7495704.56	4914168.14
14292	7495713.91	4914158.29
14293	7495718.34	4914153.94
14294	7495708.02	4914165.20
14295	7495711.15	4914161.90
14296	7495496.39	4913862.08
14297	7495488.34	4913848.56
14298	7495482.02	4913850.09
14299	7495482.74	4913825.50
14300	7495476.42	4913827.04
14301	7495468.35	4913822.01
14302	7496553.93	4913701.27
14303	7496553.49	4913709.04
14304	7496556.60	4913716.53
14305	7496562.14	4913721.68
14306	7496565.39	4913720.37
14307	7496560.72	4913719.16
14308	7496558.86	4913717.52
14309	7496554.48	4913706.74
14310	7496554.70	4913704.24
14311	7496736.48	4913624.89
14312	7496696.33	4913651.70
14313	7496665.63	4913620.03
14314	7496487.67	4913747.19
14315	7497588.60	4916093.78
14316	7497606.77	4916115.54
14317	7497610.80	4916118.40
14318	7497781.75	4916129.05
14319	7497781.48	4916122.92
14320	7497778.85	4916110.94
14321	7497780.51	4916116.85
14322	7497731.73	4916230.97
14323	7497730.22	4916234.48
14324	7497679.78	4915980.64
14325	7497696.30	4916002.09
14326	7497675.74	4915966.06
14327	7497701.60	4915998.33
14328	7497693.40	4915987.24
14329	7497684.77	4915976.48
14330	7497551.25	4915828.76
14331	7497538.42	4915816.54
14332	7497525.00	4915804.98
14333	7497511.02	4915794.10
14334	7496410.89	4916528.33

14335	7496415.79	4916550.74
14336	7496413.87	4916543.34
14337	7496412.23	4916535.86
14338	7496514.88	4916198.63
14339	7496509.88	4916198.20
14340	7496511.99	4916185.82
14341	7496516.99	4916186.25
14342	7496672.65	4916285.08
14343	7496986.12	4916411.44
14344	7496979.62	4916411.26
14345	7496987.19	4916372.67
14346	7496980.69	4916372.49
14347	7496980.56	4916364.06
14348	7496980.72	4916368.27
14349	7496987.22	4916368.24
14350	7496787.94	4916028.37
14351	7496789.83	4916022.15
14352	7496784.62	4916020.47
14353	7496782.58	4916026.64
14354	7497778.88	4916155.77
14355	7497994.34	4915419.75
14356	7497985.24	4915420.41
14357	7498105.52	4915393.16
14358	7498070.84	4915327.39
14359	7498118.64	4915314.51
14360	7497397.27	4915589.40
14361	7497387.94	4915585.18
14362	7497336.28	4915654.82
14363	7497332.19	4915650.02
14364	7497283.59	4915299.40
14365	7497133.68	4915803.52
14366	7497126.11	4915798.65
14367	7497147.91	4915752.25
14368	7497156.48	4915754.98
14369	7497138.35	4915795.87
14370	7497142.69	4915788.02
14371	7497146.68	4915780.00
14372	7497150.31	4915771.80
14373	7497153.58	4915763.46
14374	7497145.13	4915760.36
14375	7497142.01	4915768.34
14376	7497138.53	4915776.17
14377	7497134.72	4915783.84
14378	7497130.58	4915791.34
14379	7497022.89	4915781.30
14380	7497019.86	4915783.14
14381	7497016.35	4915783.67
14382	7497029.43	4915789.34
14383	7497029.14	4915786.23
14384	7496616.77	4915290.58
14385	7497161.03	4915522.70
14386	7497155.82	4915518.82
14387	7497150.88	4915536.87
14388	7497141.24	4915551.38
14389	7497132.11	4915566.23
14390	7497123.50	4915581.39
14391	7497115.43	4915596.84
14392	7497107.91	4915612.56
14393	7497077.08	4915546.47
14394	7497082.82	4915543.47
14395	7497084.18	4915540.80
14396	7497073.47	4915535.38
14397	7497072.11	4915538.06
14398	7497072.71	4915539.88
14399	7497081.02	4915544.06
14400	7497073.07	4915544.45
14401	7497128.01	4915378.34

14402	7497130.65	4915373.33
14403	7496412.36	4915815.90
14404	7496409.16	4915812.88
14405	7496404.93	4915811.74
14406	7496421.80	4915804.79
14407	7496423.50	4915801.75
14408	7496151.87	4915919.30
14409	7496243.27	4915842.82
14410	7496247.88	4915846.00
14411	7496254.89	4915853.29
14412	7496245.83	4915844.04
14413	7496251.18	4915849.85
14414	7496256.55	4915854.70
14415	7496235.63	4915835.24
14416	7496238.06	4915825.31
14417	7496237.78	4915832.36
14418	7496238.64	4915828.86
14419	7496202.43	4915864.76
14420	7496174.27	4915893.33
14421	7496280.81	4915874.48
14422	7496072.68	4916018.28
14423	7496073.28	4916031.73
14424	7496120.97	4916070.39
14425	7496070.43	4916027.62
14426	7496070.20	4916022.63
14427	7496073.23	4916017.74
14428	7496100.51	4915988.79
14429	7496080.29	4916010.73
14430	7496087.19	4916003.57
14431	7496093.93	4915996.25
14432	7496095.59	4915984.55
14433	7496068.70	4916013.08
14434	7496075.66	4916006.17
14435	7496082.46	4915999.11
14436	7496089.10	4915991.90
14437	7496180.95	4915885.84
14438	7496187.88	4915878.58
14439	7496195.04	4915871.55
14440	7495585.94	4915402.99
14441	7495577.09	4915345.32
14442	7495573.20	4915396.34
14443	7495570.55	4915386.01
14444	7495581.54	4915388.99
14445	7495578.58	4915374.61
14446	7495577.09	4915360.00
14447	7496250.08	4914995.38
14448	7496106.46	4914600.71
14449	7496102.28	4914586.75
14450	7496108.17	4914596.86
14451	7496107.93	4914592.66
14452	7496105.82	4914589.03
14453	7494487.98	4914562.27
14454	7494651.18	4914475.19
14455	7494999.88	4914200.92
14456	7494972.95	4914214.15
14457	7494896.73	4914251.61
14458	7494900.17	4914257.77
14459	7495547.96	4914321.75
14460	7495554.38	4914322.15
14461	7495551.24	4914323.10
14462	7496801.00	4913210.93
14463	7496018.40	4912261.83
14464	7496035.24	4912263.29
14465	7496047.35	4912274.68
14466	7496038.73	4912283.84
14467	7496030.95	4912290.04
14468	7496081.15	4912329.59

14469	7496082.70	4912328.86
14470	7496084.38	4912328.53
14471	7497716.09	4913194.16
14472	7497716.47	4913193.72
14473	7497718.34	4913193.37
14474	7497712.91	4913181.91
14475	7497711.04	4913170.90
14476	7497714.46	4913170.19
14477	7498256.08	4913594.30
14478	7498264.51	4913595.37
14479	7498257.10	4913582.37
14480	7498265.59	4913582.75
14481	7498257.14	4913570.41
14482	7498265.64	4913570.09
14483	7498264.64	4913557.46
14484	7498256.20	4913558.48
14485	7498262.61	4913544.96
14486	7498254.29	4913546.66
14487	7498251.41	4913535.05
14488	7498582.80	4913803.40
14489	7498580.78	4913797.71
14490	7498584.73	4913795.33
14491	7498582.67	4913788.75
14492	7498578.93	4913791.95
14493	7498577.25	4913786.15
14494	7498580.84	4913782.11
14495	7498575.75	4913780.30
14496	7498574.42	4913774.40
14497	7498579.24	4913775.40
14498	7498573.27	4913768.47
14499	7498577.88	4913768.65
14500	7498572.30	4913762.50
14501	7498576.75	4913761.85
14502	7498752.43	4913705.18
14503	7499522.70	4914318.35
14504	7499524.04	4914314.90
14505	7499295.49	4909672.67
14506	7499277.30	4909643.99
14507	7499284.02	4909639.68
14508	7499292.31	4909634.07
14509	7496889.48	4912938.07
14510	7496855.31	4912954.49
14511	7496872.50	4912945.67
14512	7496839.84	4912963.49
14513	7496824.26	4912973.65
14514	7496809.23	4912984.62

14515	7496794.80	4912996.37
14516	7496781.00	4913008.85
14517	7497853.27	4914560.16
14518	7497859.51	4914556.85
14519	7497855.97	4914557.69
14520	7497859.16	4914313.28
14521	7497856.42	4914311.88
14522	7497893.61	4914059.95
14523	7498058.65	4914205.30
14524	7497903.06	4914206.69
14525	7497235.88	4916666.63
14526	7497237.06	4916665.55
14527	7498492.69	4916130.90
14528	7498353.09	4915982.37
14529	7498488.45	4916144.12
14530	7498483.81	4916184.58
14531	7498359.04	4916171.16
14532	7498362.35	4916163.66
14533	7498370.79	4916108.98
14534	7498366.77	4916072.01
14535	7498365.43	4916039.03
14536	7498367.32	4915974.65
14537	7498363.80	4915872.04
14538	7498355.93	4915788.38
14539	7498355.74	4915785.52
14540	7498355.05	4915750.57
14541	7498356.97	4915748.76
14542	7498367.64	4915957.53
14543	7498367.60	4915940.41
14544	7498367.20	4915923.29
14545	7498365.30	4915889.10
14546	7498366.43	4915906.19
14547	7498366.13	4916065.35
14548	7498365.69	4916058.68
14549	7498365.42	4916051.99
14550	7498365.34	4916045.30
14551	7498371.39	4916118.28
14552	7498371.18	4916127.60
14553	7498370.16	4916136.87
14554	7498368.34	4916146.01
14555	7498365.73	4916154.97
14556	7498356.23	4916135.34
14557	7498345.37	4916167.46
14558	7498349.53	4916158.01
14559	7498351.93	4916063.09
14560	7498351.35	4916052.51

14561	7498496.54	4916146.72
14562	7498492.44	4916185.61
14563	7498527.17	4916051.31
14564	7498521.80	4916040.23
14565	7498506.08	4915952.01
14566	7498476.21	4915913.78
14567	7498443.42	4915852.74
14568	7498417.80	4915776.06
14569	7498394.55	4915758.50
14570	7498400.69	4915750.76
14571	7498392.92	4915749.94
14572	7498359.51	4915637.40
14573	7498341.77	4915681.99
14574	7498346.28	4915627.13
14575	7498345.95	4915631.71
14576	7498343.13	4915664.15
14577	7498415.71	4915771.39
14578	7498411.12	4915765.56
14579	7498406.09	4915761.83
14580	7498400.30	4915759.42
14581	7498423.26	4915767.49
14582	7498425.86	4915773.37
14583	7498525.33	4916025.12
14584	7498526.38	4916009.62
14585	7498524.90	4915994.17
14586	7498520.95	4915979.15
14587	7498514.62	4915964.98
14588	7498468.01	4915902.52
14589	7498460.61	4915890.74
14590	7498454.02	4915878.47
14591	7498448.28	4915865.79
14592	7498357.88	4915811.79
14593	7498359.90	4915632.90
14594	7498360.37	4915625.43
14595	7498360.49	4915617.93
14596	7498360.24	4915610.43
14597	7498359.64	4915602.95
14598	7498358.75	4915595.95
14599	7498512.78	4915946.77
14600	7498534.53	4916002.39
14601	7498533.96	4916024.85
14602	7498486.25	4916152.02
14603	7498494.44	4916154.31
14604	7498492.98	4916162.05
14605	7498484.68	4916160.06
14606	7498483.46	4916176.39

14607	7498483.75	4916168.20
14608	7498492.15	4916169.88
14609	7498491.97	4916177.75
14610	7498451.49	4915850.05
14611	7498482.90	4915908.54
14612	7498529.90	4916042.83
14613	7498529.60	4916043.75
14614	7498532.22	4916034.40
14615	7498532.84	4915990.40
14616	7498529.76	4915978.69
14617	7498525.35	4915967.42
14618	7498519.67	4915956.73
14619	7498353.61	4916146.89
14620	7498279.35	4915525.86
14621	7498279.83	4915519.75
14622	7498280.90	4915513.71
14623	7498288.15	4915564.57
14624	7498281.58	4915563.72
14625	7498285.94	4915531.55
14626	7498279.46	4915531.99
14627	7498285.85	4915525.98
14628	7498286.29	4915520.43
14629	7498282.66	4915507.46
14630	7498283.15	4915505.44
14631	7498283.26	4915503.12
14632	7498224.37	4915407.42
14633	7498221.68	4915405.60
14634	7496852.30	4916053.18
14635	7496850.12	4916049.19
14636	7496856.26	4976038.17
14637	7496852.07	4916040.46
14638	7496844.47	4914726.98
14639	7496856.76	4914727.33
14640	7496854.87	4914725.24
14641	7496853.89	4914722.50
14642	7496916.27	4914735.09
14643	7496918.05	4914732.86
14644	7496926.96	4914736.42
14645	7496924.53	4914733.60
14646	7496923.90	4914729.90
14647	7496987.42	4914744.82
14648	7496992.07	4914743.10
14649	7496994.42	4914738.72

САДРЖАЈ

ОДЛУКЕ

7. Одлука о изменама и допунама Плана генералне регулације за Смедеревску Паланку..... 17

Не подлеже плаћању пореза на промет на основу мишљења Министарства за информације Републике Србије, број 413-01-163/92-01 од 19. маја 1992. године
Издавач: Скупштина општине Смедеревска Паланка, Вука Караџића број 25, тел. 321-087 и 316-644. Одговорни уредник: Данка Богуновић. Рачун општинске управе СО Смед. Паланка 840-8640-10. Компјутерска припрема: Библиотека „Милутин Срећковић“ Смед. Паланка - Издавачка делатност, тел. 026/318-346. Обрада: Иван Петковић.