

КАРТА-ПЛАН ТЕРРИТОРИИ

Пояснительная записка

1. Сведения о территории выполнения комплексных кадастровых работ: *Российская Федерация, Мурманская обл., городской округ закрытое административно-территориальное образование поселок Видяево, территория кадастрового квартала 51:30:0010101*

(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта, уникальные учетные номера кадастровых кварталов, иные сведения, позволяющие определить местоположение территории, на которой выполняются комплексные кадастровые работы, например, наименование садоводческого или огороднического некоммерческого товарищества, гаражного кооператива, элемента планировочной структуры)

2. Основания выполнения комплексных кадастровых работ:

Наименование, дата и номер документа, на основании которого выполняются комплексные кадастровые работы:

Муниципальный контракт от 16.03.2026 №1

3. Дата подготовки карты-плана территории *12 октября 2026 г.*

4. Сведения о заказчике(ах) комплексных кадастровых работ:

В отношении юридического лица, органа местного самоуправления муниципального района, муниципального округа или городского округа либо уполномоченного исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации:

полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование: *Администрация городского округа закрытое административно-территориальное образование поселок Видяево*

основной государственный регистрационный номер: *1025100587390*

идентификационный номер налогоплательщика: *5105031245*

В отношении физического лица или представителя физических или юридических лиц:

фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии): —

страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС): —

Наименование и реквизиты документа, подтверждающие полномочия представителя заказчика(ов) комплексных кадастровых работ:

—

Адрес электронной почты (для направления уведомления о результатах внесения сведений в Единый государственный реестр недвижимости): *admvid@bk.ru*

5. Сведения об исполнителе комплексных кадастровых работ:

Полное или сокращенное (в случае, если имеется) наименование и адрес юридического лица, с которым заключен государственный или муниципальный контракт либо договор подряда на выполнение комплексных кадастровых работ: *филиала ППК "Роскадастр" по Мурманской области, 183025, Мурманская обл, город Мурманск г.о., Мурманск г, Полярные Зори ул, Дом № 44*

Фамилия, имя, отчество кадастрового инженера (последнее - при наличии): <i>Яценко Михаил Валерьевич</i> и основной государственный регистрационный номер кадастрового инженера индивидуального предпринимателя (ОГРНИП): —					
Страховой номер индивидуального лицевого счета в системе обязательного пенсионного страхования Российской Федерации (СНИЛС) кадастрового инженера: <i>125-967-030-77</i>					
Уникальный реестровый номер кадастрового инженера в реестре саморегулируемой организации кадастровых инженеров и дата внесения сведений о физическом лице в такой реестр: <i>2571 30 ноября 2016 г.</i>					
Полное или (в случае, если имеется) сокращенное наименование саморегулируемой организации кадастровых инженеров, членом которой является кадастровый инженер: <i>Ассоциация саморегулируемая организация «Объединение профессионалов кадастровой деятельности»</i>					
Контактный телефон: <i>+79113000822</i>					
Почтовый адрес и адрес электронной почты, по которым осуществляется связь с кадастровым инженером: <i>183038, Мурманская обл, Мурманск г, Южная ул, 2а ДОМ, kadastr51@yandex.ru</i>					
6. Перечень документов, использованных при подготовке карты-плана территории:					
№ п/п	Реквизиты документа				
	Вид	Дата	Номер	Наименование	Иные сведения
1	2	3	4	5	6
1	—	01.09.2026	КУВИ-001/2026-118246307	Кадастровый план территории	—

7. Пояснения к карте-плану территории:

1. Карта-план территории кадастрового квартала 51:30:0010101

Карта-план территории подготовлен в результате выполнения комплексных кадастровых работ на территории кадастрового квартала 51:30:0010101 (Российская Федерация, Мурманская обл., городской округ закрытое административно-территориальное образование поселок Видяево) на основании муниципального контракта от 16.03.2026 г. №1.

По сведениям Единого государственного реестра недвижимости (далее – ЕГРН) на территории кадастрового квартала расположено 399 объектов недвижимости, из которых:

- 146 земельных участков;
- 253 объектов капитального строительства.

При уточнении местоположения границ земельных участков, площади определены с учетом установленных в соответствии с Федеральным законом № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости» (далее Закон 218-ФЗ) требований. Площадь меняется не более, чем на 10%.

Комплексные кадастровые работы были проведены в отношении 48 объектов недвижимости.

Координаты характерных точек границ земельного участка, зданий определены методом спутниковых геодезических измерений.

В соответствии с ч. 1.1 ст. 43 Законом № 218-ФЗ при уточнении границ земельного участка их местоположение определяется исходя из сведений, содержащихся в документе, подтверждающем право на земельный участок, или при отсутствии такого документа исходя из сведений, содержащихся в документах, определявших местоположение границ земельного участка при его образовании.

Адреса всех отраженных объектов недвижимости присвоены в соответствии с Постановлением правительства РФ от 19.11.2014 №1221 «Об утверждении Правил присвоения, изменения и аннулирования адресов», Приказом Росреестра от 23.10.2024 № П/0328/24 «О внесении изменений в Приказы Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 04.08.2021 № П/0337, от 14.12.2021 № П/0592 и от 15.03.2022 № П/0082», содержатся в Федеральной информационной адресной системе, уникальные номера в ГАР (ID FIAS) присвоены."

В случае отсутствия в указанных документах сведений о местоположении границ земельного участка его границами считаются границы, существующие на местности пятнадцать лет и более. Работы проводились с учетом Правил землепользования и застройки закрытого административно-территориального образования поселок Видяево Мурманской области, утвержденные приказом Министерства градостроительства и благоустройства Мурманской области от 24.07.2025 г. № 152. Правила размещены в электронном виде на официальном сайте Министерства градостроительства и благоустройства Мурманской области (<https://mingrad.gov-murman.ru/>).

Сведения о пунктах геодезической сети и средствах измерений

1. Сведения о пунктах геодезической сети:								
№ п/п	Вид геодезич еской сети	Название пункта и тип знака геодезической сети	Система координат пункта геодезической сети	Координаты пункта, м		Дата обследования 2 июля 2020 г.		
						Сведения о состоянии		
				Х	У	наружного знака пункта	центра пункта	марки центра пункта
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ГГС	Крутая Гора, пирамида	МСК-51, зона 1	672569,10	1434338,37	утрачен	утрачен	сохранился
2	ГГС	Скалистая, пирамида	МСК-51, зона 1	672337,95	1429584,25	утрачен	утрачен	сохранился
2. Сведения об использованных средствах измерений:								
№ п/п	Наименование и обозначение типа средства измерений - прибора (инструмента, аппаратуры)		Заводской или серийный номер средства измерений		Реквизиты свидетельства о поверке прибора (инструмента, аппаратуры) и (или) срок действия поверки			
1	2		3		4			
1	Аппаратура геодезическая спутниковая PrinCe i90		3486222		08.08.2026			
2	Аппаратура геодезическая спутниковая PrinCe i50		3487388		08.08.2026			
Сведения об уточняемых земельных участках								
1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:86 :								
Система координат МСК-51								
Зона № 1								
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _r), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _r , м	Описание закрепления точки	
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ					
	Х	У	Х	У				
1	2	3	4	5	6	7	8	
1586	682564,66	1430817,43	682564,66	1430817,43	—	—	—	

235	682582,43	1430834,03	682582,43	1430834,03	—	—
234	682573,45	1430843,63	682573,45	1430843,63	—	—
1590	682571,37	1430845,90	682571,37	1430845,90	—	—
1589	682553,75	1430829,65	682553,75	1430829,65	—	—
1588	682546,93	1430818,66	682546,93	1430818,66	—	—
1587	682554,73	1430808,14	682554,73	1430808,14	—	—
1719	—	—	682560,15	1430813,21	—	—
1725	—	—	682553,90	1430819,59	—	—
1724	—	—	682556,76	1430822,39	—	—
1718	—	—	682563,07	1430815,95	—	—
1586	682564,66	1430817,43	682564,66	1430817,43	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:86 :

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ(согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
1586	235	24,32	—	—
235	234	13,15	—	—
234	1590	3,08	—	—
1590	1589	23,97	—	—
1589	1588	12,93	—	—
1588	1587	13,10	—	—
1587	1719	7,42	—	согласовано
1719	1725	8,93	—	согласовано
1725	1724	4,00	—	согласовано
1724	1718	9,02	—	согласовано
1718	1586	2,17	—	согласовано

3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:86 :

№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Сведения об адресе земельного участка	—
1.1.	Сведения об ином месте нахождения земельного участка, не являющегося объектом адресации, в структурированном виде	Мурманская обл., МО ЗАТО п. Видяево, н.п. Видяево, ул. Центральная, на земельном участке расположено здание (сооружение)
1.2.	Дополнительные сведения о месте нахождения земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения(вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	548±8
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности	$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{547} = 8$

1	2	3
	определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	547
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	1
6.	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Вид (виды) разрешенного использования	производственная база госпиталя
7.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 51:30:0010101:86 :

1.	—
----	---

1. Сведения о характерных точках границы уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:132 :

Система координат МСК-51					Зона № 1		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _t , м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
428	682432,31	1430745,74	682432,31	1430745,74	—	—	—
1464	—	—	682432,07	1430747,45	—	—	—
429	682431,17	1430753,80	682431,17	1430753,80	—	—	—
430	682417,63	1430751,90	682417,63	1430751,90	—	—	—
431	682418,63	1430743,74	682418,63	1430743,74	—	—	—
428	682432,31	1430745,74	682432,31	1430745,74	—	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:132 :				
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ(согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
428	1464	1,73	—	согласовано
1464	429	6,41	—	согласовано
429	430	13,67	—	—
430	431	8,22	—	—
431	428	13,83	—	—
3. Сведения о характеристиках уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:132 :				
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка		Значение характеристики	
1	2		3	
1.	Сведения об адресе земельного участка		—	
1.1.	Сведения об ином месте нахождения земельного участка, не являющегося объектом адресации, в структурированном виде		Мурманская обл., МО ЗАТО п. Видяево, н.п. Видяево, ул. Центральная, на земельном участке расположено здание	
1.2.	Дополнительные сведения о месте нахождения земельного участка		—	
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения(вычисления) площади (Р ± ΔР), м²		112±4	
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔР), м2		$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{112} = 4$	
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости (Ркад), м²		112	
5.	Оценка расхождения Р и Ркад (Р – Ркад), м²		0	
6.	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка (Рмин и Рмакс), м²		—	
7.	Вид (виды) разрешенного использования		магазин	
7.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка		—	
8.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке		—	
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ		—	
10.	Иные сведения		—	
4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 51:30:0010101:132 :				
1.	—			

**Сведения об уточняемых земельных участках, необходимые для исправления реестровых ошибок
в сведениях о местоположении их границ**

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:47

Система координат МСК-51

Зона № 1

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _t , м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н5У	—	—	682529,78	1430594,46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н6У	—	—	682532,30	1430599,05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н7У	—	—	682528,44	1430600,71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н8У	—	—	682529,96	1430604,34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н9У	—	—	682535,08	1430624,81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н10У	—	—	682530,07	1430648,24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—

н11У	—	—	682523,92	1430647,60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н12У	—	—	682515,64	1430646,73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н13У	—	—	682515,61	1430631,02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н14У	—	—	682514,84	1430623,02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н15У	—	—	682513,14	1430614,33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н16У	—	—	682511,26	1430609,72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н17У	—	—	682506,20	1430600,45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н18У	—	—	682502,35	1430593,37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н19У	—	—	682501,71	1430592,19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н20У	—	—	682493,46	1430577,06	Метод спутниковых геодезических	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—

					измерений (определений)		
н21У	—	—	682492,57	1430575,35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н22У	—	—	682487,93	1430566,44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н23У	—	—	682484,26	1430559,41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н24У	—	—	682483,15	1430549,77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н25У	—	—	682499,08	1430543,19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н26У	—	—	682502,18	1430545,25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н27У	—	—	682504,46	1430548,40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
1472	682524,46	1430629,32	—	—	—	—	—
1471	682519,45	1430652,75	—	—	—	—	—
1708	682513,30	1430652,11	—	—	—	—	—
1492	682505,02	1430651,24	—	—	—	—	—
1491	682504,99	1430635,53	—	—	—	—	—
1490	682504,22	1430627,53	—	—	—	—	—
1489	682502,52	1430618,84	—	—	—	—	—
1488	682500,64	1430614,23	—	—	—	—	—

1487	682495,58	1430604,96	—	—	—	—	—
1486	682491,73	1430597,88	—	—	—	—	—
1485	682491,09	1430596,70	—	—	—	—	—
1484	682482,84	1430581,57	—	—	—	—	—
1483	682481,95	1430579,86	—	—	—	—	—
1482	682477,31	1430570,95	—	—	—	—	—
1481	682473,64	1430563,92	—	—	—	—	—
1480	682472,53	1430554,28	—	—	—	—	—
1479	682488,46	1430547,70	—	—	—	—	—
1478	682491,56	1430549,76	—	—	—	—	—
1477	682493,84	1430552,91	—	—	—	—	—
1476	682519,16	1430598,97	—	—	—	—	—
1475	682521,68	1430603,56	—	—	—	—	—
1474	682517,82	1430605,22	—	—	—	—	—
1473	682519,34	1430608,85	—	—	—	—	—
н5У	—	—	682529,78	1430594,46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:47

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ(согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н5У	н6У	5,24	—	согласовано
н6У	н7У	4,20	—	согласовано
н7У	н8У	3,94	—	согласовано
н8У	н9У	21,10	—	согласовано
н9У	н10У	23,96	—	согласовано
н10У	н11У	6,18	—	согласовано
н11У	н12У	8,33	—	согласовано
н12У	н13У	15,71	—	согласовано
н13У	н14У	8,04	—	согласовано
н14У	н15У	8,85	—	согласовано
н15У	н16У	4,98	—	согласовано
н16У	н17У	10,56	—	согласовано
н17У	н18У	8,06	—	согласовано
н18У	н19У	1,34	—	согласовано

н19У	н20У	17,23	—	согласовано
н20У	н21У	1,93	—	согласовано
н21У	н22У	10,05	—	согласовано
н22У	н23У	7,93	—	согласовано
н23У	н24У	9,70	—	согласовано
н24У	н25У	17,24	—	согласовано
н25У	н26У	3,72	—	согласовано
н26У	н27У	3,89	—	согласовано
н27У	н5У	52,56	—	согласовано

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:47

№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Сведения об адресе земельного участка	—
1.1.	Сведения об ином месте нахождения земельного участка, не являющегося объектом адресации, в структурированном виде	Мурманская обл., МО ЗАТО п. Видяево, н.п. Видяево, ул. Центральная, на земельном участке расположено здание № 8
1.2.	Дополнительные сведения о месте нахождения земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения(вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	2284±17
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{2284} = 17$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	2284
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0
6.	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	административное здание
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 51:30:0010101:47 :

1.	—
----	---

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:58							
Система координат МСК-51						Зона № 1	
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _t , м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н10У	—	—	682530,07	1430648,24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н28У	—	—	682529,76	1430656,52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н29У	—	—	682530,33	1430663,52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н30У	—	—	682528,58	1430669,88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н31У	—	—	682503,22	1430714,52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н32У	—	—	682502,68	1430719,36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—
н33У	—	—	682501,32	1430720,98	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$	—

					(определений)		
н34У	—	—	682498,32	1430721,25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н35У	—	—	682481,62	1430713,00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н36У	—	—	682480,73	1430711,89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н37У	—	—	682480,59	1430710,53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н38У	—	—	682481,91	1430707,71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н39У	—	—	682482,88	1430705,65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н40У	—	—	682487,28	1430697,50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н41У	—	—	682490,78	1430691,09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н42У	—	—	682503,84	1430668,31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—

н43У	—	—	682505,13	1430666,07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н44У	—	—	682512,55	1430653,11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н45У	—	—	682513,54	1430651,10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н12У	—	—	682515,64	1430646,73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н11У	—	—	682523,92	1430647,60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
1551	682519,71	1430668,03	—	—	—	—	—
1550	682517,96	1430674,39	—	—	—	—	—
1549	682492,60	1430719,03	—	—	—	—	—
1548	682492,06	1430723,87	—	—	—	—	—
1547	682490,70	1430725,49	—	—	—	—	—
1504	682487,70	1430725,76	—	—	—	—	—
1503	682471,00	1430717,51	—	—	—	—	—
1502	682470,11	1430716,40	—	—	—	—	—
1501	682469,97	1430715,04	—	—	—	—	—
1500	682471,29	1430712,22	—	—	—	—	—
1499	682472,26	1430710,16	—	—	—	—	—
1498	682476,66	1430702,01	—	—	—	—	—
1497	682480,16	1430695,60	—	—	—	—	—
1496	682493,22	1430672,82	—	—	—	—	—
1495	682494,51	1430670,58	—	—	—	—	—
1494	682501,93	1430657,62	—	—	—	—	—
1493	682502,92	1430655,61	—	—	—	—	—
1492	682505,02	1430651,24	—	—	—	—	—

1708	682513,30	1430652,11	—	—	—	—	—
1471	682519,45	1430652,75	—	—	—	—	—
1470	682519,14	1430661,03	—	—	—	—	—
н10У	—	—	682530,07	1430648,24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:58

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ(согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
н10У	н28У	8,29	—	согласовано
н28У	н29У	7,02	—	согласовано
н29У	н30У	6,60	—	согласовано
н30У	н31У	51,34	—	согласовано
н31У	н32У	4,87	—	согласовано
н32У	н33У	2,12	—	согласовано
н33У	н34У	3,01	—	согласовано
н34У	н35У	18,63	—	согласовано
н35У	н36У	1,42	—	согласовано
н36У	н37У	1,37	—	согласовано
н37У	н38У	3,11	—	согласовано
н38У	н39У	2,28	—	согласовано
н39У	н40У	9,26	—	согласовано
н40У	н41У	7,30	—	согласовано
н41У	н42У	26,26	—	согласовано
н42У	н43У	2,58	—	согласовано
н43У	н44У	14,93	—	согласовано
н44У	н45У	2,24	—	согласовано
н45У	н12У	4,85	—	согласовано
н12У	н11У	8,33	—	согласовано
н11У	н10У	6,18	—	согласовано

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:58

№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Сведения об адресе земельного участка	—

1	2	3
1.1.	Сведения об ином месте нахождения земельного участка, не являющегося объектом адресации, в структурированном виде	Мурманская обл., МО ЗАТО п. Видяево, н.п. Видяево, ул. Центральная, на земельном участке расположено здание № 6
1.2.	Дополнительные сведения о месте нахождения земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения(вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	1665±14
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{ДОК}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{1665} = 14$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	1665
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0
6.	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	жилой дом
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 51:30:0010101:58 :

1.	—
----	---

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:72

Система координат МСК-51							Зона № 1
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (М _t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения М _t , м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1572	682239,48	1430780,09	682239,48	1430780,09	—	—	—
1571	682239,38	1430788,43	682239,38	1430788,43	—	—	—

1570	682244,13	1430788,53	682244,13	1430788,53	—	—	—
1569	682243,94	1430796,62	682243,94	1430796,62	—	—	—
1568	682239,88	1430796,55	682239,88	1430796,55	—	—	—
1567	682239,69	1430798,91	682239,69	1430798,91	—	—	—
1566	682240,40	1430804,86	682240,40	1430804,86	—	—	—
1565	682243,09	1430835,19	682243,09	1430835,19	—	—	—
1564	682222,30	1430838,38	682222,30	1430838,38	—	—	—
1563	682199,91	1430841,12	682199,91	1430841,12	—	—	—
1562	682184,88	1430839,24	682184,88	1430839,24	—	—	—
1561	682183,63	1430839,75	682183,63	1430839,75	—	—	—
1560	682174,09	1430838,48	682174,09	1430838,48	—	—	—
1717	682182,39	1430777,22	682182,39	1430777,22	—	—	—
н46У	—	—	682188,21	1430778,00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
1576	682203,51	1430780,07	682203,51	1430780,07	—	—	—
1575	682203,81	1430778,09	682203,81	1430778,09	—	—	—
1574	682217,56	1430780,07	682217,56	1430780,07	—	—	—
1573	682218,53	1430775,67	682218,53	1430775,67	—	—	—
1572	682239,48	1430780,09	682239,48	1430780,09	—	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:72

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ(согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
1572	1571	8,34	—	—
1571	1570	4,75	—	—
1570	1569	8,09	—	—
1569	1568	4,06	—	—
1568	1567	2,37	—	—
1567	1566	5,99	—	—
1566	1565	30,45	—	—
1565	1564	21,03	—	—
1564	1563	22,56	—	—
1563	1562	15,15	—	—
1562	1561	1,35	—	—
1561	1560	9,62	—	—

1560	1717	61,82	—	—
1717	н46У	5,87	—	согласовано
н46У	1576	15,44	—	согласовано
1576	1575	2,00	—	—
1575	1574	13,89	—	—
1574	1573	4,51	—	—
1573	1572	21,41	—	—

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:72

№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Сведения об адресе земельного участка	—
1.1.	Сведения об ином месте нахождения земельного участка, не являющегося объектом адресации, в структурированном виде	Мурманская обл., МО ЗАТО п. Видяево, н.п. Видяево, на земельном участке расположены гаражи
1.2.	Дополнительные сведения о месте нахождения земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения(вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	3828 $\pm$ 22
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{3828} = 22$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	3828
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0
6.	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	51:30:0000000:35
8.	Вид (виды) разрешенного использования	гаражи
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 51:30:0010101:72 :

1.	—
----	---

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:105

Система координат МСК-51	Зона № 1
--------------------------	----------

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _t , м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
н1У	—	—	682448,08	1430557,75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н2У	—	—	682453,08	1430566,45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н3У	—	—	682445,95	1430570,45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н4У	—	—	682441,02	1430561,66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
1	682446,44	1430569,90	—	—	—	—	—
2	682439,31	1430573,90	—	—	—	—	—
3	682434,38	1430565,11	—	—	—	—	—
4	682441,44	1430561,20	—	—	—	—	—
н1У	—	—	682448,08	1430557,75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:105							
Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м		Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ(согласовано/спорное)		
от т.	до т.						

1	2	3	4	5
н1У	н2У	10,03	—	согласовано
н2У	н3У	8,18	—	согласовано
н3У	н4У	10,08	—	согласовано
н4У	н1У	8,07	—	согласовано

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:105

№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Сведения об адресе земельного участка	—
1.1.	Сведения об ином месте нахождения земельного участка, не являющегося объектом адресации, в структурированном виде	Мурманская обл., МО ЗАТО п. Видяево, н.п. Видяево, ул. Центральная, на земельном участке расположено здание (сооружение)
1.2.	Дополнительные сведения о месте нахождения земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения(вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	82 $\pm$ 3
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м2	$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{82} = 3$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	82
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0
6.	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	трансформаторная подстанция
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 51:30:0010101:105 :

1.	—
----	---

1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:136

Система координат МСК-51	Зона № 1
--------------------------	----------

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _t , м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
51:30:0010101:136(1)							
407	682245,54	1430021,64	682245,54	1430021,64	—	—	—
406	682245,33	1430040,01	682245,33	1430040,01	—	—	—
38	682238,26	1430040,28	682238,26	1430040,28	—	—	—
37	682231,94	1430040,12	682231,94	1430040,12	—	—	—
440	682231,17	1430022,79	682231,17	1430022,79	—	—	—
441	682220,40	1430023,25	682220,40	1430023,25	—	—	—
442	682218,27	1430004,71	682218,27	1430004,71	—	—	—
443	682217,60	1429995,33	682217,60	1429995,33	—	—	—
444	682215,67	1429977,45	682215,67	1429977,45	—	—	—
445	682213,84	1429956,80	682213,84	1429956,80	—	—	—
446	682212,31	1429945,51	682212,31	1429945,51	—	—	—
447	682211,25	1429937,45	682211,25	1429937,45	—	—	—
448	682209,19	1429907,34	682209,19	1429907,34	—	—	—
449	682206,01	1429904,92	682206,01	1429904,92	—	—	—
450	682203,09	1429904,03	682203,09	1429904,03	—	—	—
451	682198,57	1429892,92	682198,57	1429892,92	—	—	—
452	682197,38	1429875,54	682197,38	1429875,54	—	—	—
453	682187,55	1429875,37	682187,55	1429875,37	—	—	—
454	682187,61	1429850,12	682187,61	1429850,12	—	—	—
455	682194,53	1429850,13	682194,53	1429850,13	—	—	—
456	682194,53	1429863,78	682194,53	1429863,78	—	—	—
457	682197,62	1429866,97	682197,62	1429866,97	—	—	—
458	682201,69	1429871,35	682201,69	1429871,35	—	—	—
459	682206,33	1429878,32	682206,33	1429878,32	—	—	—
460	682213,75	1429888,25	682213,75	1429888,25	—	—	—
461	682218,21	1429891,49	682218,21	1429891,49	—	—	—
462	682221,09	1429901,60	682221,09	1429901,60	—	—	—

463	682221,89	1429906,06	682221,89	1429906,06	—	—	—
464	682226,75	1429930,82	682226,75	1429930,82	—	—	—
465	682232,71	1429966,51	682232,71	1429966,51	—	—	—
466	682234,04	1429972,45	682234,04	1429972,45	—	—	—
467	682238,52	1429985,72	682238,52	1429985,72	—	—	—
410	682240,70	1429993,56	682240,70	1429993,56	—	—	—
409	682242,50	1429999,26	682242,50	1429999,26	—	—	—
408	682244,13	1430009,78	682244,13	1430009,78	—	—	—
407	682245,54	1430021,64	682245,54	1430021,64	—	—	—
51:30:0010101:136(2)							
395	682392,43	1430252,48	682392,43	1430252,48	—	—	—
468	682377,92	1430264,16	682377,92	1430264,16	—	—	—
469	682359,29	1430275,32	682359,29	1430275,32	—	—	—
470	682353,44	1430277,48	682353,44	1430277,48	—	—	—
471	682352,35	1430275,62	682352,35	1430275,62	—	—	—
472	682342,82	1430279,10	682342,82	1430279,10	—	—	—
473	682341,85	1430284,48	682341,85	1430284,48	—	—	—
474	682339,52	1430290,80	682339,52	1430290,80	—	—	—
475	682316,25	1430298,04	682316,25	1430298,04	—	—	—
476	682298,26	1430302,69	682298,26	1430302,69	—	—	—
477	682295,61	1430302,83	682295,61	1430302,83	—	—	—
478	682286,54	1430303,60	682286,54	1430303,60	—	—	—
479	682282,21	1430302,94	682282,21	1430302,94	—	—	—
480	682261,43	1430303,29	682261,43	1430303,29	—	—	—
481	682258,43	1430301,15	682258,43	1430301,15	—	—	—
482	682256,77	1430298,69	682256,77	1430298,69	—	—	—
483	682257,04	1430291,16	682257,04	1430291,16	—	—	—
484	682261,72	1430291,07	682261,72	1430291,07	—	—	—
485	682261,74	1430291,85	682261,74	1430291,85	—	—	—
486	682273,69	1430291,53	682273,69	1430291,53	—	—	—
487	682273,50	1430284,18	682273,50	1430284,18	—	—	—
488	682261,53	1430284,51	682261,53	1430284,51	—	—	—
489	682261,56	1430285,47	682261,56	1430285,47	—	—	—
490	682257,23	1430285,61	682257,23	1430285,61	—	—	—
491	682256,95	1430271,62	682256,95	1430271,62	—	—	—
492	682257,83	1430269,66	682257,83	1430269,66	—	—	—
493	682270,03	1430255,86	682270,03	1430255,86	—	—	—

494	682269,49	1430259,20	682269,49	1430259,20	—	—	—
495	682269,47	1430265,84	682269,47	1430265,84	—	—	—
496	682270,09	1430268,04	682270,09	1430268,04	—	—	—
497	682321,77	1430267,57	682321,77	1430267,57	—	—	—
231	682321,47	1430248,98	682321,47	1430248,98	—	—	—
230	682351,08	1430248,81	682351,08	1430248,81	—	—	—
229	682354,26	1430246,91	682354,26	1430246,91	—	—	—
228	682365,28	1430247,02	682365,28	1430247,02	—	—	—
401	682365,91	1430250,17	682365,91	1430250,17	—	—	—
400	682367,23	1430252,69	682367,23	1430252,69	—	—	—
399	682367,91	1430252,69	682367,91	1430252,69	—	—	—
398	682375,36	1430252,70	682375,36	1430252,70	—	—	—
397	682383,98	1430252,45	682383,98	1430252,45	—	—	—
396	682389,67	1430252,75	682389,67	1430252,75	—	—	—
395	682392,43	1430252,48	682392,43	1430252,48	—	—	—
498	682284,77	1430276,52	682284,77	1430276,52	—	—	—
504	682309,60	1430275,78	682309,60	1430275,78	—	—	—
503	682310,06	1430282,42	682310,06	1430282,42	—	—	—
502	682310,58	1430290,17	682310,58	1430290,17	—	—	—
501	682298,32	1430296,81	682298,32	1430296,81	—	—	—
500	682283,58	1430297,17	682283,58	1430297,17	—	—	—
499	682283,50	1430276,34	682283,50	1430276,34	—	—	—
498	682284,77	1430276,52	682284,77	1430276,52	—	—	—
51:30:0010101:136(3)							
403	682368,50	1430190,24	682368,50	1430190,24	—	—	—
402	682314,92	1430191,29	682314,92	1430191,29	—	—	—
505	682313,59	1430191,30	682313,59	1430191,30	—	—	—
506	682313,58	1430178,67	682313,58	1430178,67	—	—	—
507	682315,03	1430175,01	682315,03	1430175,01	—	—	—
508	682317,08	1430171,67	682317,08	1430171,67	—	—	—
509	682328,57	1430171,40	682328,57	1430171,40	—	—	—
510	682328,91	1430171,57	682328,91	1430171,57	—	—	—
511	682340,83	1430171,20	682340,83	1430171,20	—	—	—
512	682348,73	1430170,96	682348,73	1430170,96	—	—	—
513	682348,77	1430173,07	682348,77	1430173,07	—	—	—
514	682349,61	1430172,93	682349,61	1430172,93	—	—	—

24	682349,93	1430178,11	682349,93	1430178,11	—	—	—
23	682350,32	1430185,82	682350,32	1430185,82	—	—	—
22	682368,39	1430185,09	682368,39	1430185,09	—	—	—
403	682368,50	1430190,24	682368,50	1430190,24	—	—	—
51:30:0010101:136(4)							
34	682412,79	1430039,58	682412,79	1430039,58	—	—	—
515	682412,57	1430076,70	682412,57	1430076,70	—	—	—
516	682399,46	1430076,88	682399,46	1430076,88	—	—	—
517	682399,38	1430074,04	682399,38	1430074,04	—	—	—
518	682396,74	1430074,15	682396,74	1430074,15	—	—	—
519	682395,05	1430073,19	682395,05	1430073,19	—	—	—
520	682390,62	1430071,57	682390,62	1430071,57	—	—	—
521	682385,44	1430070,87	682385,44	1430070,87	—	—	—
522	682358,34	1430070,48	682358,34	1430070,48	—	—	—
523	682358,41	1430080,09	682358,41	1430080,09	—	—	—
524	682340,58	1430080,23	682340,58	1430080,23	—	—	—
525	682340,24	1430038,87	682340,24	1430038,87	—	—	—
526	682360,07	1430038,45	682360,07	1430038,45	—	—	—
527	682359,87	1430027,62	682359,87	1430027,62	—	—	—
36	682404,93	1430026,79	682404,93	1430026,79	—	—	—
35	682405,14	1430039,89	682405,14	1430039,89	—	—	—
34	682412,79	1430039,58	682412,79	1430039,58	—	—	—
528	682404,14	1430041,92	682404,14	1430041,92	—	—	—
546	682405,88	1430043,73	682405,88	1430043,73	—	—	—
545	682406,62	1430046,05	682406,62	1430046,05	—	—	—
544	682406,99	1430058,48	682406,99	1430058,48	—	—	—
543	682405,74	1430060,83	682405,74	1430060,83	—	—	—
542	682403,90	1430062,32	682403,90	1430062,32	—	—	—
541	682401,46	1430063,06	682401,46	1430063,06	—	—	—
540	682371,52	1430063,71	682371,52	1430063,71	—	—	—
539	682369,33	1430062,69	682369,33	1430062,69	—	—	—
538	682367,34	1430061,30	682367,34	1430061,30	—	—	—
537	682365,31	1430059,21	682365,31	1430059,21	—	—	—
536	682365,13	1430046,43	682365,13	1430046,43	—	—	—
535	682365,58	1430044,39	682365,58	1430044,39	—	—	—
534	682366,83	1430042,92	682366,83	1430042,92	—	—	—

533	682368,30	1430042,26	682368,30	1430042,26	—	—	—
532	682368,37	1430039,17	682368,37	1430039,17	—	—	—
531	682376,78	1430039,06	682376,78	1430039,06	—	—	—
530	682376,87	1430041,59	682376,87	1430041,59	—	—	—
529	682401,41	1430041,02	682401,41	1430041,02	—	—	—
528	682404,14	1430041,92	682404,14	1430041,92	—	—	—
51:30:0010101:136(5)							
547	682774,42	1430066,14	682774,42	1430066,14	—	—	—
548	682726,18	1430278,01	682726,18	1430278,01	—	—	—
549	682845,60	1430479,57	682845,60	1430479,57	—	—	—
550	682782,55	1430678,11	682782,55	1430678,11	—	—	—
551	682726,57	1430740,60	682726,57	1430740,60	—	—	—
552	682766,08	1430834,27	682766,08	1430834,27	—	—	—
553	682863,43	1430835,77	682863,43	1430835,77	—	—	—
554	682999,54	1430786,48	682999,54	1430786,48	—	—	—
555	683169,01	1430873,89	683169,01	1430873,89	—	—	—
556	683238,04	1430967,58	683238,04	1430967,58	—	—	—
557	683292,86	1431102,88	683292,86	1431102,88	—	—	—
558	683340,31	1431174,35	683340,31	1431174,35	—	—	—
559	683395,90	1431176,08	683395,90	1431176,08	—	—	—
560	683395,87	1431176,20	683395,87	1431176,20	—	—	—
561	683387,42	1431208,37	683387,42	1431208,37	—	—	—
562	683383,46	1431214,71	683383,46	1431214,71	—	—	—
563	683395,74	1431217,12	683395,74	1431217,12	—	—	—
564	683398,85	1431217,73	683398,85	1431217,73	—	—	—
565	683401,52	1431205,68	683401,52	1431205,68	—	—	—
566	683404,19	1431196,48	683404,19	1431196,48	—	—	—
567	683406,97	1431185,36	683406,97	1431185,36	—	—	—
568	683412,29	1431176,59	683412,29	1431176,59	—	—	—
569	683435,86	1431279,85	683435,86	1431279,85	—	—	—
570	683366,38	1431280,95	683366,38	1431280,95	—	—	—
571	683271,27	1431251,71	683271,27	1431251,71	—	—	—
572	683264,96	1431246,69	683264,96	1431246,69	—	—	—
573	683215,97	1431199,03	683215,97	1431199,03	—	—	—
574	683205,30	1431180,09	683205,30	1431180,09	—	—	—
575	683195,78	1431127,51	683195,78	1431127,51	—	—	—
576	683184,54	1431098,52	683184,54	1431098,52	—	—	—

577	683139,72	1431038,74	683139,72	1431038,74	—	—	—
578	683116,44	1431021,42	683116,44	1431021,42	—	—	—
579	683063,45	1430996,30	683063,45	1430996,30	—	—	—
580	683013,94	1430962,80	683013,94	1430962,80	—	—	—
581	682998,67	1430957,57	682998,67	1430957,57	—	—	—
582	682932,31	1430944,54	682932,31	1430944,54	—	—	—
583	682873,69	1430971,10	682873,69	1430971,10	—	—	—
584	682837,71	1430991,31	682837,71	1430991,31	—	—	—
585	682803,73	1431011,14	682803,73	1431011,14	—	—	—
586	682751,24	1431027,04	682751,24	1431027,04	—	—	—
587	682704,12	1431030,10	682704,12	1431030,10	—	—	—
588	682669,54	1431022,75	682669,54	1431022,75	—	—	—
589	682630,71	1430999,68	682630,71	1430999,68	—	—	—
590	682555,07	1430931,94	682555,07	1430931,94	—	—	—
591	682519,95	1430898,30	682519,95	1430898,30	—	—	—
592	682489,25	1430877,59	682489,25	1430877,59	—	—	—
593	682474,23	1430872,23	682474,23	1430872,23	—	—	—
594	682430,95	1430878,80	682430,95	1430878,80	—	—	—
595	682404,07	1430871,85	682404,07	1430871,85	—	—	—
596	682385,53	1430852,71	682385,53	1430852,71	—	—	—
597	682379,71	1430843,17	682379,71	1430843,17	—	—	—
598	682350,34	1430816,55	682350,34	1430816,55	—	—	—
599	682344,40	1430823,27	682344,40	1430823,27	—	—	—
600	682335,88	1430832,89	682335,88	1430832,89	—	—	—
601	682323,40	1430847,17	682323,40	1430847,17	—	—	—
602	682303,45	1430844,73	682303,45	1430844,73	—	—	—
603	682292,39	1430852,14	682292,39	1430852,14	—	—	—
604	682275,66	1430878,68	682275,66	1430878,68	—	—	—
605	682258,16	1430931,90	682258,16	1430931,90	—	—	—
606	682259,64	1430944,70	682259,64	1430944,70	—	—	—
607	682265,91	1430954,99	682265,91	1430954,99	—	—	—
608	682292,26	1430957,13	682292,26	1430957,13	—	—	—
609	682328,23	1430961,64	682328,23	1430961,64	—	—	—
610	682355,86	1430982,73	682355,86	1430982,73	—	—	—
611	682360,82	1430995,53	682360,82	1430995,53	—	—	—
612	682350,78	1431012,27	682350,78	1431012,27	—	—	—
613	682319,96	1431023,35	682319,96	1431023,35	—	—	—

614	682293,60	1431040,08	682293,60	1431040,08	—	—	—
615	682274,82	1431061,48	682274,82	1431061,48	—	—	—
616	682274,29	1431066,26	682274,29	1431066,26	—	—	—
617	682146,55	1431097,63	682146,55	1431097,63	—	—	—
618	681597,99	1431051,54	681597,99	1431051,54	—	—	—
619	681596,82	1430803,05	681596,82	1430803,05	—	—	—
620	681935,91	1430529,55	681935,91	1430529,55	—	—	—
621	681739,35	1430432,64	681739,35	1430432,64	—	—	—
622	681662,00	1430293,11	681662,00	1430293,11	—	—	—
623	681857,33	1430148,33	681857,33	1430148,33	—	—	—
624	681838,27	1429888,51	681838,27	1429888,51	—	—	—
625	681989,87	1429761,89	681989,87	1429761,89	—	—	—
626	682274,22	1429775,42	682274,22	1429775,42	—	—	—
627	682446,58	1429643,40	682446,58	1429643,40	—	—	—
628	682654,67	1429858,45	682654,67	1429858,45	—	—	—
547	682774,42	1430066,14	682774,42	1430066,14	—	—	—
1703	682769,52	1430442,59	682769,52	1430442,59	—	—	—
1702	682785,39	1430448,29	682785,39	1430448,29	—	—	—
1701	682784,53	1430456,98	682784,53	1430456,98	—	—	—
1700	682771,96	1430468,77	682771,96	1430468,77	—	—	—
1699	682772,43	1430481,37	682772,43	1430481,37	—	—	—
1698	682760,76	1430492,57	682760,76	1430492,57	—	—	—
1697	682741,17	1430491,17	682741,17	1430491,17	—	—	—
1696	682735,57	1430484,63	682735,57	1430484,63	—	—	—
1695	682718,77	1430491,17	682718,77	1430491,17	—	—	—
1694	682723,43	1430507,50	682723,43	1430507,50	—	—	—
1693	682677,24	1430524,30	682677,24	1430524,30	—	—	—
1692	682674,44	1430521,03	682674,44	1430521,03	—	—	—
1691	682676,77	1430514,50	682676,77	1430514,50	—	—	—
1690	682673,97	1430511,23	682673,97	1430511,23	—	—	—
1689	682645,04	1430538,30	682645,04	1430538,30	—	—	—
1688	682626,38	1430541,10	682626,38	1430541,10	—	—	—
1687	682622,64	1430537,83	682622,64	1430537,83	—	—	—
1686	682623,11	1430531,30	682623,11	1430531,30	—	—	—
1685	682625,91	1430526,63	682625,91	1430526,63	—	—	—
1684	682620,31	1430504,70	682620,31	1430504,70	—	—	—

1683	682625,91	1430501,90	682625,91	1430501,90	—	—	—
1682	682634,77	1430486,03	682634,77	1430486,03	—	—	—
1681	682643,17	1430481,37	682643,17	1430481,37	—	—	—
1680	682645,51	1430487,43	682645,51	1430487,43	—	—	—
1679	682659,97	1430467,37	682659,97	1430467,37	—	—	—
1678	682671,02	1430457,57	682671,02	1430457,57	—	—	—
1677	682666,83	1430450,59	682666,83	1430450,59	—	—	—
1676	682657,17	1430452,44	682657,17	1430452,44	—	—	—
1675	682650,17	1430448,70	682650,17	1430448,70	—	—	—
1674	682665,03	1430420,08	682665,03	1430420,08	—	—	—
1673	682680,02	1430409,96	682680,02	1430409,96	—	—	—
1672	682686,93	1430407,44	682686,93	1430407,44	—	—	—
1671	682690,37	1430410,53	682690,37	1430410,53	—	—	—
1670	682700,57	1430427,71	682700,57	1430427,71	—	—	—
1669	682700,50	1430434,93	682700,50	1430434,93	—	—	—
1668	682694,97	1430444,50	682694,97	1430444,50	—	—	—
1667	682699,17	1430451,04	682699,17	1430451,04	—	—	—
1666	682693,57	1430457,57	682693,57	1430457,57	—	—	—
1665	682687,97	1430458,04	682687,97	1430458,04	—	—	—
1664	682693,10	1430462,70	682693,10	1430462,70	—	—	—
1663	682700,10	1430462,70	682700,10	1430462,70	—	—	—
1707	682710,37	1430459,90	682710,37	1430459,90	—	—	—
1706	682722,50	1430459,90	682722,50	1430459,90	—	—	—
1705	682742,10	1430456,17	682742,10	1430456,17	—	—	—
1704	682748,17	1430455,24	682748,17	1430455,24	—	—	—
1703	682769,52	1430442,59	682769,52	1430442,59	—	—	—
1656	682052,37	1430748,45	682052,37	1430748,45	—	—	—
1655	682033,59	1430796,72	682033,59	1430796,72	—	—	—
1654	681984,41	1430835,82	681984,41	1430835,82	—	—	—
1653	681980,67	1430892,22	681980,67	1430892,22	—	—	—
1652	681976,99	1430892,41	681976,99	1430892,41	—	—	—
1651	681965,27	1430904,52	681965,27	1430904,52	—	—	—
1650	681907,98	1430909,04	681907,98	1430909,04	—	—	—
1649	681888,03	1430902,16	681888,03	1430902,16	—	—	—
1648	681862,76	1430898,61	681862,76	1430898,61	—	—	—
1647	681851,02	1430904,29	681851,02	1430904,29	—	—	—

1646	681814,30	1430941,01	681814,30	1430941,01	—	—	—
1645	681807,11	1430950,10	681807,11	1430950,10	—	—	—
1644	681789,69	1430954,64	681789,69	1430954,64	—	—	—
1643	681773,03	1430955,78	681773,03	1430955,78	—	—	—
1642	681757,16	1430953,40	681757,16	1430953,40	—	—	—
1641	681752,89	1430940,17	681752,89	1430940,17	—	—	—
1640	681749,42	1430895,40	681749,42	1430895,40	—	—	—
1639	681746,81	1430864,15	681746,81	1430864,15	—	—	—
1638	681737,52	1430859,23	681737,52	1430859,23	—	—	—
1637	681729,42	1430869,87	681729,42	1430869,87	—	—	—
1636	681713,26	1430865,55	681713,26	1430865,55	—	—	—
1635	681718,96	1430834,08	681718,96	1430834,08	—	—	—
1634	681782,57	1430799,17	681782,57	1430799,17	—	—	—
1633	681784,66	1430786,43	681784,66	1430786,43	—	—	—
1662	681786,28	1430777,40	681786,28	1430777,40	—	—	—
1661	681839,52	1430764,16	681839,52	1430764,16	—	—	—
1660	681894,78	1430756,04	681894,78	1430756,04	—	—	—
1659	681916,07	1430752,99	681916,07	1430752,99	—	—	—
1658	681934,13	1430748,13	681934,13	1430748,13	—	—	—
1657	682017,36	1430749,76	682017,36	1430749,76	—	—	—
1656	682052,37	1430748,45	682052,37	1430748,45	—	—	—
1625	683335,62	1431211,07	683335,62	1431211,07	—	—	—
1624	683334,66	1431211,73	683334,66	1431211,73	—	—	—
1623	683335,37	1431212,95	683335,37	1431212,95	—	—	—
1632	683335,52	1431214,73	683335,52	1431214,73	—	—	—
1631	683327,70	1431233,21	683327,70	1431233,21	—	—	—
1630	683324,46	1431233,13	683324,46	1431233,13	—	—	—
1629	683316,24	1431225,69	683316,24	1431225,69	—	—	—
1628	683312,62	1431224,34	683312,62	1431224,34	—	—	—
1627	683304,12	1431209,02	683304,12	1431209,02	—	—	—
1626	683321,41	1431193,94	683321,41	1431193,94	—	—	—
1625	683335,62	1431211,07	683335,62	1431211,07	—	—	—
371	683200,33	1430988,33	683200,33	1430988,33	—	—	—
372	683216,17	1431008,16	683216,17	1431008,16	—	—	—
373	683236,46	1431045,55	683236,46	1431045,55	—	—	—

374	683227,30	1431049,38	683227,30	1431049,38	—	—	—
375	683223,11	1431055,95	683223,11	1431055,95	—	—	—
376	683229,95	1431086,31	683229,95	1431086,31	—	—	—
377	683232,14	1431098,96	683232,14	1431098,96	—	—	—
378	683239,49	1431113,86	683239,49	1431113,86	—	—	—
379	683251,43	1431131,18	683251,43	1431131,18	—	—	—
380	683261,75	1431146,13	683261,75	1431146,13	—	—	—
381	683262,47	1431154,19	683262,47	1431154,19	—	—	—
382	683264,19	1431160,26	683264,19	1431160,26	—	—	—
308	683281,79	1431180,23	683281,79	1431180,23	—	—	—
309	683275,19	1431185,84	683275,19	1431185,84	—	—	—
310	683269,26	1431190,87	683269,26	1431190,87	—	—	—
311	683249,02	1431189,09	683249,02	1431189,09	—	—	—
312	683236,83	1431190,60	683236,83	1431190,60	—	—	—
313	683231,30	1431188,14	683231,30	1431188,14	—	—	—
314	683228,68	1431186,03	683228,68	1431186,03	—	—	—
315	683221,03	1431184,04	683221,03	1431184,04	—	—	—
316	683216,20	1431180,09	683216,20	1431180,09	—	—	—
317	683211,73	1431172,28	683211,73	1431172,28	—	—	—
318	683206,45	1431161,72	683206,45	1431161,72	—	—	—
319	683204,65	1431156,20	683204,65	1431156,20	—	—	—
320	683200,71	1431148,01	683200,71	1431148,01	—	—	—
321	683199,15	1431135,84	683199,15	1431135,84	—	—	—
322	683199,62	1431129,12	683199,62	1431129,12	—	—	—
323	683200,27	1431120,44	683200,27	1431120,44	—	—	—
324	683199,85	1431116,12	683199,85	1431116,12	—	—	—
325	683199,66	1431111,47	683199,66	1431111,47	—	—	—
326	683197,04	1431106,52	683197,04	1431106,52	—	—	—
327	683196,17	1431100,69	683196,17	1431100,69	—	—	—
328	683193,62	1431098,47	683193,62	1431098,47	—	—	—
329	683190,79	1431094,56	683190,79	1431094,56	—	—	—
330	683188,31	1431090,24	683188,31	1431090,24	—	—	—
331	683186,69	1431084,39	683186,69	1431084,39	—	—	—
332	683185,81	1431078,48	683185,81	1431078,48	—	—	—
333	683185,02	1431077,07	683185,02	1431077,07	—	—	—
334	683181,53	1431072,83	683181,53	1431072,83	—	—	—
335	683174,96	1431061,49	683174,96	1431061,49	—	—	—

336	683173,25	1431056,21	683173,25	1431056,21	—	—	—
337	683169,01	1431047,63	683169,01	1431047,63	—	—	—
338	683165,94	1431043,32	683165,94	1431043,32	—	—	—
339	683164,30	1431038,61	683164,30	1431038,61	—	—	—
340	683159,08	1431032,26	683159,08	1431032,26	—	—	—
341	683153,88	1431028,14	683153,88	1431028,14	—	—	—
342	683147,64	1431018,70	683147,64	1431018,70	—	—	—
343	683141,11	1431003,74	683141,11	1431003,74	—	—	—
344	683132,07	1430994,58	683132,07	1430994,58	—	—	—
345	683137,80	1430992,14	683137,80	1430992,14	—	—	—
346	683142,90	1430984,45	683142,90	1430984,45	—	—	—
347	683106,39	1430899,00	683106,39	1430899,00	—	—	—
348	683093,59	1430889,41	683093,59	1430889,41	—	—	—
349	683091,39	1430887,75	683091,39	1430887,75	—	—	—
350	683087,68	1430884,97	683087,68	1430884,97	—	—	—
351	683080,75	1430879,77	683080,75	1430879,77	—	—	—
352	683051,36	1430865,21	683051,36	1430865,21	—	—	—
353	683042,25	1430845,82	683042,25	1430845,82	—	—	—
354	683039,37	1430839,71	683039,37	1430839,71	—	—	—
355	683055,07	1430845,33	683055,07	1430845,33	—	—	—
356	683057,95	1430846,37	683057,95	1430846,37	—	—	—
357	683058,16	1430850,24	683058,16	1430850,24	—	—	—
358	683063,95	1430853,81	683063,95	1430853,81	—	—	—
359	683067,18	1430854,75	683067,18	1430854,75	—	—	—
360	683085,59	1430861,95	683085,59	1430861,95	—	—	—
361	683097,53	1430869,64	683097,53	1430869,64	—	—	—
362	683120,13	1430880,80	683120,13	1430880,80	—	—	—
363	683123,68	1430881,93	683123,68	1430881,93	—	—	—
364	683131,36	1430887,43	683131,36	1430887,43	—	—	—
365	683152,30	1430902,41	683152,30	1430902,41	—	—	—
366	683159,69	1430910,48	683159,69	1430910,48	—	—	—
367	683163,10	1430913,17	683163,10	1430913,17	—	—	—
368	683172,17	1430924,41	683172,17	1430924,41	—	—	—
369	683188,66	1430955,32	683188,66	1430955,32	—	—	—
370	683190,16	1430964,79	683190,16	1430964,79	—	—	—
371	683200,33	1430988,33	683200,33	1430988,33	—	—	—

1617	682173,54	1430972,03	682173,54	1430972,03	—	—	—
1616	682210,06	1430975,90	682210,06	1430975,90	—	—	—
1615	682217,87	1430978,07	682217,87	1430978,07	—	—	—
1614	682243,47	1430997,59	682243,47	1430997,59	—	—	—
1613	682202,74	1431067,06	682202,74	1431067,06	—	—	—
1612	682163,97	1431062,88	682163,97	1431062,88	—	—	—
1611	682132,87	1431060,63	682132,87	1431060,63	—	—	—
1610	682082,63	1431051,58	682082,63	1431051,58	—	—	—
1609	682065,82	1431049,67	682065,82	1431049,67	—	—	—
1622	682071,05	1430931,14	682071,05	1430931,14	—	—	—
32	682087,23	1430923,21	682087,23	1430923,21	—	—	—
33	682094,70	1430923,16	682094,70	1430923,16	—	—	—
1621	682130,98	1430929,03	682130,98	1430929,03	—	—	—
1620	682131,73	1430949,45	682131,73	1430949,45	—	—	—
1619	682134,46	1430954,91	682134,46	1430954,91	—	—	—
1618	682146,98	1430957,88	682146,98	1430957,88	—	—	—
1617	682173,54	1430972,03	682173,54	1430972,03	—	—	—
1607	681702,55	1430895,07	681702,55	1430895,07	—	—	—
1606	681701,10	1430931,05	681701,10	1430931,05	—	—	—
1605	681710,48	1430993,10	681710,48	1430993,10	—	—	—
1604	681697,97	1430994,79	681697,97	1430994,79	—	—	—
1603	681686,51	1430983,85	681686,51	1430983,85	—	—	—
1602	681676,40	1430930,64	681676,40	1430930,64	—	—	—
1601	681682,41	1430898,65	681682,41	1430898,65	—	—	—
1608	681691,78	1430893,03	681691,78	1430893,03	—	—	—
1607	681702,55	1430895,07	681702,55	1430895,07	—	—	—
1596	681980,15	1430921,91	681980,15	1430921,91	—	—	—
1595	681980,24	1430970,29	681980,24	1430970,29	—	—	—
1594	681971,51	1430979,03	681971,51	1430979,03	—	—	—
1593	681971,58	1431000,05	681971,58	1431000,05	—	—	—
1592	681859,95	1431000,34	681859,95	1431000,34	—	—	—
1591	681857,74	1430999,43	681857,74	1430999,43	—	—	—
1600	681859,58	1430945,48	681859,58	1430945,48	—	—	—
1599	681880,97	1430934,59	681880,97	1430934,59	—	—	—
1598	681892,91	1430934,69	681892,91	1430934,69	—	—	—

1597	681926,53	1430922,29	681926,53	1430922,29	—	—	—
1596	681980,15	1430921,91	681980,15	1430921,91	—	—	—
1586	682564,66	1430817,43	682564,66	1430817,43	—	—	—
235	682582,43	1430834,03	682582,43	1430834,03	—	—	—
236	682589,44	1430840,57	682589,44	1430840,57	—	—	—
232	682590,64	1430841,70	682590,64	1430841,70	—	—	—
233	682581,76	1430851,27	682581,76	1430851,27	—	—	—
234	682573,45	1430843,63	682573,45	1430843,63	—	—	—
1590	682571,37	1430845,90	682571,37	1430845,90	—	—	—
1589	682553,75	1430829,65	682553,75	1430829,65	—	—	—
1588	682546,93	1430818,66	682546,93	1430818,66	—	—	—
1587	682554,73	1430808,14	682554,73	1430808,14	—	—	—
1719	—	—	682560,15	1430813,21	—	—	—
1718	—	—	682563,07	1430815,95	—	—	—
1586	682564,66	1430817,43	682564,66	1430817,43	—	—	—
1578	682189,73	1430746,12	682189,73	1430746,12	—	—	—
н46У	—	—	682188,21	1430778,00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
1577	682188,21	1430778,01	—	—	—	—	—
1576	682203,51	1430780,07	682203,51	1430780,07	—	—	—
1575	682203,81	1430778,09	682203,81	1430778,09	—	—	—
1574	682217,56	1430780,07	682217,56	1430780,07	—	—	—
1573	682218,53	1430775,67	682218,53	1430775,67	—	—	—
1572	682239,48	1430780,09	682239,48	1430780,09	—	—	—
1571	682239,38	1430788,43	682239,38	1430788,43	—	—	—
1570	682244,13	1430788,53	682244,13	1430788,53	—	—	—
1569	682243,94	1430796,62	682243,94	1430796,62	—	—	—
1568	682239,88	1430796,55	682239,88	1430796,55	—	—	—
1567	682239,69	1430798,91	682239,69	1430798,91	—	—	—
1566	682240,40	1430804,86	682240,40	1430804,86	—	—	—
1565	682243,09	1430835,19	682243,09	1430835,19	—	—	—
1564	682222,30	1430838,38	682222,30	1430838,38	—	—	—
1563	682199,91	1430841,12	682199,91	1430841,12	—	—	—

1562	682184,88	1430839,24	682184,88	1430839,24	—	—	—
1561	682183,63	1430839,75	682183,63	1430839,75	—	—	—
1560	682174,09	1430838,48	682174,09	1430838,48	—	—	—
1559	682174,08	1430838,50	682174,08	1430838,50	—	—	—
1558	682159,85	1430862,57	682159,85	1430862,57	—	—	—
1557	682132,23	1430868,77	682132,23	1430868,77	—	—	—
1556	682124,49	1430871,37	682124,49	1430871,37	—	—	—
1555	682041,27	1430888,29	682041,27	1430888,29	—	—	—
1554	682012,53	1430887,82	682012,53	1430887,82	—	—	—
1553	682005,43	1430887,48	682005,43	1430887,48	—	—	—
1552	681996,08	1430889,84	681996,08	1430889,84	—	—	—
1585	681993,38	1430872,96	681993,38	1430872,96	—	—	—
1584	681992,72	1430854,66	681992,72	1430854,66	—	—	—
1583	681997,02	1430838,42	681997,02	1430838,42	—	—	—
1582	682038,41	1430809,46	682038,41	1430809,46	—	—	—
1581	682053,16	1430787,22	682053,16	1430787,22	—	—	—
1580	682066,45	1430748,71	682066,45	1430748,71	—	—	—
417	682099,99	1430747,45	682099,99	1430747,45	—	—	—
418	682112,72	1430746,80	682112,72	1430746,80	—	—	—
1579	682183,36	1430745,92	682183,36	1430745,92	—	—	—
1578	682189,73	1430746,12	682189,73	1430746,12	—	—	—
1541	682568,16	1430755,37	682568,16	1430755,37	—	—	—
1540	682573,53	1430757,05	682573,53	1430757,05	—	—	—
1539	682577,37	1430759,62	682577,37	1430759,62	—	—	—
1538	682629,10	1430806,67	682629,10	1430806,67	—	—	—
1537	682643,19	1430821,06	682643,19	1430821,06	—	—	—
1536	682688,07	1430870,14	682688,07	1430870,14	—	—	—
1535	682694,12	1430878,11	682694,12	1430878,11	—	—	—
1534	682694,81	1430884,34	682694,81	1430884,34	—	—	—
1533	682677,99	1430905,81	682677,99	1430905,81	—	—	—
1532	682675,46	1430909,60	682675,46	1430909,60	—	—	—
1531	682675,64	1430923,24	682675,64	1430923,24	—	—	—
1530	682676,29	1430929,82	682676,29	1430929,82	—	—	—
1529	682674,79	1430948,19	682674,79	1430948,19	—	—	—
1528	682671,80	1430947,82	682671,80	1430947,82	—	—	—
1527	682673,78	1430929,40	682673,78	1430929,40	—	—	—

1526	682672,53	1430912,60	682672,53	1430912,60	—	—	—
1525	682668,60	1430897,43	682668,60	1430897,43	—	—	—
1524	682667,10	1430893,42	682667,10	1430893,42	—	—	—
1523	682664,04	1430888,46	682664,04	1430888,46	—	—	—
1522	682654,64	1430876,49	682654,64	1430876,49	—	—	—
1521	682634,44	1430851,76	682634,44	1430851,76	—	—	—
1520	682625,16	1430842,54	682625,16	1430842,54	—	—	—
1519	682622,29	1430840,20	682622,29	1430840,20	—	—	—
1518	682616,20	1430835,28	682616,20	1430835,28	—	—	—
1517	682602,58	1430822,28	682602,58	1430822,28	—	—	—
1516	682580,13	1430801,67	682580,13	1430801,67	—	—	—
1515	682579,43	1430802,28	682579,43	1430802,28	—	—	—
1514	682577,15	1430800,33	682577,15	1430800,33	—	—	—
1513	682577,57	1430799,34	682577,57	1430799,34	—	—	—
1512	682557,08	1430781,03	682557,08	1430781,03	—	—	—
1511	682538,89	1430764,47	682538,89	1430764,47	—	—	—
1510	682537,15	1430762,87	682537,15	1430762,87	—	—	—
1509	682534,59	1430760,55	682534,59	1430760,55	—	—	—
1508	682522,60	1430751,04	682522,60	1430751,04	—	—	—
1507	682498,49	1430735,71	682498,49	1430735,71	—	—	—
1506	682492,48	1430732,90	682492,48	1430732,90	—	—	—
1505	682483,34	1430730,36	682483,34	1430730,36	—	—	—
1504	682487,70	1430725,76	682487,70	1430725,76	—	—	—
1503	682471,00	1430717,51	—	—	—	—	—
1502	682470,11	1430716,40	—	—	—	—	—
1501	682469,97	1430715,04	—	—	—	—	—
1500	682471,29	1430712,22	—	—	—	—	—
1499	682472,26	1430710,16	—	—	—	—	—
1498	682476,66	1430702,01	—	—	—	—	—
1497	682480,16	1430695,60	—	—	—	—	—
1496	682493,22	1430672,82	—	—	—	—	—
1495	682494,51	1430670,58	—	—	—	—	—
1494	682501,93	1430657,62	—	—	—	—	—
1493	682502,92	1430655,61	—	—	—	—	—
1492	682505,02	1430651,24	—	—	—	—	—
1491	682504,99	1430635,53	—	—	—	—	—
1490	682504,22	1430627,53	—	—	—	—	—

1489	682502,52	1430618,84	—	—	—	—	—
1488	682500,64	1430614,23	—	—	—	—	—
1487	682495,58	1430604,96	—	—	—	—	—
1486	682491,73	1430597,88	—	—	—	—	—
1485	682491,09	1430596,70	—	—	—	—	—
1484	682482,84	1430581,57	—	—	—	—	—
1483	682481,95	1430579,86	—	—	—	—	—
1482	682477,31	1430570,95	—	—	—	—	—
1481	682473,64	1430563,92	—	—	—	—	—
1480	682472,53	1430554,28	—	—	—	—	—
1479	682488,46	1430547,70	—	—	—	—	—
1478	682491,56	1430549,76	—	—	—	—	—
1477	682493,84	1430552,91	—	—	—	—	—
1476	682519,16	1430598,97	—	—	—	—	—
1475	682521,68	1430603,56	—	—	—	—	—
1474	682517,82	1430605,22	—	—	—	—	—
1473	682519,34	1430608,85	—	—	—	—	—
1472	682524,46	1430629,32	—	—	—	—	—
1471	682519,45	1430652,75	—	—	—	—	—
1470	682519,14	1430661,03	—	—	—	—	—
1551	682519,71	1430668,03	—	—	—	—	—
1550	682517,96	1430674,39	—	—	—	—	—
1549	682492,60	1430719,03	—	—	—	—	—
1548	682492,06	1430723,87	—	—	—	—	—
1547	682490,70	1430725,49	682490,70	1430725,49	—	—	—
н34У	—	—	682498,32	1430721,25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н35У	—	—	682481,62	1430713,00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н36У	—	—	682480,73	1430711,89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—

н37У	—	—	682480,59	1430710,53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н38У	—	—	682481,91	1430707,71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н39У	—	—	682482,88	1430705,65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н40У	—	—	682487,28	1430697,50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н41У	—	—	682490,78	1430691,09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н42У	—	—	682503,84	1430668,31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н43У	—	—	682505,13	1430666,07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н44У	—	—	682512,55	1430653,11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н45У	—	—	682513,54	1430651,10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н12У	—	—	682515,64	1430646,73	Метод спутниковых геодезических	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—

					измерений (определений)		
н13У	—	—	682515,61	1430631,02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н14У	—	—	682514,84	1430623,02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н15У	—	—	682513,14	1430614,33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н16У	—	—	682511,26	1430609,72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н17У	—	—	682506,20	1430600,45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н18У	—	—	682502,35	1430593,37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н19У	—	—	682501,71	1430592,19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н20У	—	—	682493,46	1430577,06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н21У	—	—	682492,57	1430575,35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—

н22У	—	—	682487,93	1430566,44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н23У	—	—	682484,26	1430559,41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н24У	—	—	682483,15	1430549,77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н25У	—	—	682499,08	1430543,19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н26У	—	—	682502,18	1430545,25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н27У	—	—	682504,46	1430548,40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н5У	—	—	682529,78	1430594,46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н6У	—	—	682532,30	1430599,05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н7У	—	—	682528,44	1430600,71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н8У	—	—	682529,96	1430604,34	Метод спутниковых геодезических	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—

					измерений (определений)		
н9У	—	—	682535,08	1430624,81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н10У	—	—	682530,07	1430648,24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н28У	—	—	682529,76	1430656,52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н29У	—	—	682530,33	1430663,52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н30У	—	—	682528,58	1430669,88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н31У	—	—	682503,22	1430714,52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н32У	—	—	682502,68	1430719,36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н33У	—	—	682501,32	1430720,98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
1546	682493,63	1430728,03	682493,63	1430728,03	—	—	—
1545	682496,29	1430729,91	682496,29	1430729,91	—	—	—
1544	682512,74	1430738,15	682512,74	1430738,15	—	—	—
1543	682520,05	1430740,42	682520,05	1430740,42	—	—	—

1542	682539,48	1430746,46	682539,48	1430746,46	—	—	—
1541	682568,16	1430755,37	682568,16	1430755,37	—	—	—
1466	682450,31	1430731,35	682450,31	1430731,35	—	—	—
1465	682448,78	1430748,91	682448,78	1430748,91	—	—	—
1464	682432,07	1430747,45	682432,07	1430747,45	—	—	—
429	—	—	682431,17	1430753,80	—	—	—
430	—	—	682417,63	1430751,90	—	—	—
431	—	—	682418,63	1430743,74	—	—	—
428	682432,31	1430745,74	682432,31	1430745,74	—	—	—
1463	682432,51	1430744,35	682432,51	1430744,35	—	—	—
1469	682425,31	1430743,33	682425,31	1430743,33	—	—	—
1468	682426,87	1430725,56	682426,87	1430725,56	—	—	—
1467	682438,40	1430727,83	682438,40	1430727,83	—	—	—
1466	682450,31	1430731,35	682450,31	1430731,35	—	—	—
1461	682520,89	1430707,44	682520,89	1430707,44	—	—	—
1460	682516,00	1430716,43	682516,00	1430716,43	—	—	—
1459	682508,68	1430712,45	682508,68	1430712,45	—	—	—
1462	682513,57	1430703,46	682513,57	1430703,46	—	—	—
1461	682520,89	1430707,44	682520,89	1430707,44	—	—	—
1457	682555,16	1430704,48	682555,16	1430704,48	—	—	—
1456	682552,20	1430713,39	682552,20	1430713,39	—	—	—
1455	682535,03	1430708,06	682535,03	1430708,06	—	—	—
1458	682538,63	1430699,69	682538,63	1430699,69	—	—	—
1457	682555,16	1430704,48	682555,16	1430704,48	—	—	—
1453	682759,65	1430669,36	682759,65	1430669,36	—	—	—
1452	682765,24	1430672,52	682765,24	1430672,52	—	—	—
1451	682762,02	1430678,34	682762,02	1430678,34	—	—	—
1454	682756,24	1430675,04	682756,24	1430675,04	—	—	—
1453	682759,65	1430669,36	682759,65	1430669,36	—	—	—
1434	682471,77	1430638,22	682471,77	1430638,22	—	—	—
1433	682488,32	1430647,80	682488,32	1430647,80	—	—	—
1432	682488,11	1430652,34	682488,11	1430652,34	—	—	—

1431	682457,68	1430706,85	682457,68	1430706,85	—	—	—
1430	682439,47	1430696,37	682439,47	1430696,37	—	—	—
1429	682444,59	1430687,33	682444,59	1430687,33	—	—	—
1428	682439,41	1430686,21	682439,41	1430686,21	—	—	—
1427	682435,23	1430686,77	682435,23	1430686,77	—	—	—
1426	682431,22	1430688,02	682431,22	1430688,02	—	—	—
1425	682427,46	1430689,89	682427,46	1430689,89	—	—	—
1424	682424,20	1430693,02	682424,20	1430693,02	—	—	—
1423	682422,81	1430710,75	682422,81	1430710,75	—	—	—
1422	682373,13	1430707,36	682373,13	1430707,36	—	—	—
1421	682374,93	1430686,57	682374,93	1430686,57	—	—	—
1420	682375,58	1430686,53	682375,58	1430686,53	—	—	—
1419	682378,86	1430653,42	682378,86	1430653,42	—	—	—
1418	682380,39	1430633,20	682380,39	1430633,20	—	—	—
1417	682378,31	1430632,06	682378,31	1430632,06	—	—	—
1416	682376,92	1430631,98	682376,92	1430631,98	—	—	—
1415	682377,52	1430623,12	682377,52	1430623,12	—	—	—
1414	682379,69	1430623,27	682379,69	1430623,27	—	—	—
1413	682381,63	1430622,28	682381,63	1430622,28	—	—	—
1412	682389,58	1430616,81	682389,58	1430616,81	—	—	—
1450	682399,85	1430615,60	682399,85	1430615,60	—	—	—
1449	682399,55	1430619,30	682399,55	1430619,30	—	—	—
1448	682418,06	1430620,73	682418,06	1430620,73	—	—	—
1447	682428,89	1430622,02	682428,89	1430622,02	—	—	—
1446	682429,60	1430622,79	682429,60	1430622,79	—	—	—
1445	682424,76	1430686,88	682424,76	1430686,88	—	—	—
1444	682427,49	1430686,42	682427,49	1430686,42	—	—	—
1443	682431,88	1430684,57	682431,88	1430684,57	—	—	—
1442	682436,45	1430683,19	682436,45	1430683,19	—	—	—
1441	682441,14	1430682,31	682441,14	1430682,31	—	—	—
1440	682444,44	1430673,87	682444,44	1430673,87	—	—	—
1439	682450,25	1430677,22	682450,25	1430677,22	—	—	—
1438	682453,65	1430671,11	682453,65	1430671,11	—	—	—
1437	682440,29	1430662,37	682440,29	1430662,37	—	—	—
1436	682450,57	1430642,57	682450,57	1430642,57	—	—	—
1435	682465,26	1430649,75	682465,26	1430649,75	—	—	—
1434	682471,77	1430638,22	682471,77	1430638,22	—	—	—

60	681989,40	1430638,66	681989,40	1430638,66	—	—	—
61	681994,38	1430641,42	681994,38	1430641,42	—	—	—
55	682010,34	1430650,26	682010,34	1430650,26	—	—	—
56	681990,33	1430683,92	681990,33	1430683,92	—	—	—
57	681993,54	1430707,72	681993,54	1430707,72	—	—	—
1402	681993,54	1430723,63	681993,54	1430723,63	—	—	—
1401	682012,42	1430735,72	682012,42	1430735,72	—	—	—
1400	681969,01	1430734,53	681969,01	1430734,53	—	—	—
1399	681955,94	1430734,34	681955,94	1430734,34	—	—	—
1398	681949,84	1430734,26	681949,84	1430734,26	—	—	—
1397	681941,90	1430734,29	681941,90	1430734,29	—	—	—
1396	681941,91	1430730,37	681941,91	1430730,37	—	—	—
1395	681911,92	1430729,81	681911,92	1430729,81	—	—	—
1394	681911,95	1430731,81	681911,95	1430731,81	—	—	—
1720	—	—	681909,48	1430731,75	—	—	—
1393	681909,48	1430731,82	—	—	—	—	—
1392	681909,65	1430724,36	681909,65	1430724,36	—	—	—
1391	681879,40	1430722,77	681879,40	1430722,77	—	—	—
1390	681873,39	1430722,64	681873,39	1430722,64	—	—	—
1389	681869,84	1430722,30	681869,84	1430722,30	—	—	—
1388	681862,52	1430722,58	681862,52	1430722,58	—	—	—
1387	681861,99	1430708,86	681861,99	1430708,86	—	—	—
1386	681856,32	1430697,64	681856,32	1430697,64	—	—	—
1385	681855,88	1430692,82	681855,88	1430692,82	—	—	—
1384	681874,38	1430688,52	681874,38	1430688,52	—	—	—
1383	681887,13	1430685,05	681887,13	1430685,05	—	—	—
1382	681897,95	1430684,67	681897,95	1430684,67	—	—	—
1381	681897,96	1430671,75	681897,96	1430671,75	—	—	—
1380	681908,24	1430668,58	681908,24	1430668,58	—	—	—
1379	681912,77	1430662,61	681912,77	1430662,61	—	—	—
1378	681915,27	1430646,54	681915,27	1430646,54	—	—	—
1377	681916,78	1430640,64	681916,78	1430640,64	—	—	—
1411	681919,11	1430635,26	681919,11	1430635,26	—	—	—
1410	681933,19	1430616,64	681933,19	1430616,64	—	—	—
1409	681944,52	1430612,67	681944,52	1430612,67	—	—	—
1408	681959,30	1430611,68	681959,30	1430611,68	—	—	—

1407	681968,52	1430612,32	681968,52	1430612,32	—	—	—
1406	681968,05	1430616,73	681968,05	1430616,73	—	—	—
1405	681971,62	1430617,11	681971,62	1430617,11	—	—	—
1404	681982,16	1430625,67	681982,16	1430625,67	—	—	—
1403	681984,35	1430627,03	681984,35	1430627,03	—	—	—
58	681979,69	1430634,33	681979,69	1430634,33	—	—	—
59	681985,54	1430636,43	681985,54	1430636,43	—	—	—
60	681989,40	1430638,66	681989,40	1430638,66	—	—	—
1364	682562,91	1430618,32	682562,91	1430618,32	—	—	—
1363	682564,69	1430635,67	682564,69	1430635,67	—	—	—
1362	682565,63	1430659,14	682565,63	1430659,14	—	—	—
1361	682568,89	1430659,30	682568,89	1430659,30	—	—	—
1360	682569,70	1430660,11	682569,70	1430660,11	—	—	—
1359	682570,24	1430672,13	682570,24	1430672,13	—	—	—
1358	682569,31	1430678,82	682569,31	1430678,82	—	—	—
1357	682565,42	1430699,84	682565,42	1430699,84	—	—	—
1356	682557,82	1430696,75	682557,82	1430696,75	—	—	—
1355	682550,72	1430693,86	682550,72	1430693,86	—	—	—
1354	682540,26	1430690,80	682540,26	1430690,80	—	—	—
1353	682536,07	1430689,50	682536,07	1430689,50	—	—	—
1352	682537,49	1430684,25	682537,49	1430684,25	—	—	—
1351	682538,61	1430677,21	682538,61	1430677,21	—	—	—
1350	682539,27	1430669,96	682539,27	1430669,96	—	—	—
1349	682539,14	1430659,58	682539,14	1430659,58	—	—	—
1348	682537,93	1430658,15	682537,93	1430658,15	—	—	—
1376	682540,47	1430653,42	682540,47	1430653,42	—	—	—
1375	682541,31	1430626,86	682541,31	1430626,86	—	—	—
1374	682540,77	1430620,57	682540,77	1430620,57	—	—	—
1373	682537,30	1430606,39	682537,30	1430606,39	—	—	—
1372	682503,73	1430545,45	682503,73	1430545,45	—	—	—
1371	682499,89	1430542,04	682499,89	1430542,04	—	—	—
1370	682493,47	1430540,02	682493,47	1430540,02	—	—	—
1369	682505,66	1430534,08	682505,66	1430534,08	—	—	—
1368	682507,78	1430542,44	682507,78	1430542,44	—	—	—
1367	682527,55	1430579,76	682527,55	1430579,76	—	—	—
1366	682540,51	1430605,19	682540,51	1430605,19	—	—	—

1365	682543,52	1430619,15	682543,52	1430619,15	—	—	—
1364	682562,91	1430618,32	682562,91	1430618,32	—	—	—
1344	682417,17	1430508,61	682417,17	1430508,61	—	—	—
1343	682416,04	1430514,49	682416,04	1430514,49	—	—	—
1342	682416,49	1430519,05	682416,49	1430519,05	—	—	—
1341	682414,67	1430561,04	682414,67	1430561,04	—	—	—
1340	682413,19	1430601,30	682413,19	1430601,30	—	—	—
1339	682409,87	1430602,23	682409,87	1430602,23	—	—	—
1338	682406,06	1430603,34	682406,06	1430603,34	—	—	—
1337	682406,01	1430607,08	682406,01	1430607,08	—	—	—
1336	682393,93	1430606,89	682393,93	1430606,89	—	—	—
1335	682396,91	1430524,14	682396,91	1430524,14	—	—	—
1334	682408,82	1430524,73	682408,82	1430524,73	—	—	—
1347	682409,41	1430515,84	682409,41	1430515,84	—	—	—
1346	682407,18	1430514,27	682407,18	1430514,27	—	—	—
1345	682404,11	1430513,35	682404,11	1430513,35	—	—	—
1344	682417,17	1430508,61	682417,17	1430508,61	—	—	—
1332	682710,02	1430567,69	682710,02	1430567,69	—	—	—
1331	682710,02	1430587,68	682710,02	1430587,68	—	—	—
1330	682690,03	1430587,68	682690,03	1430587,68	—	—	—
1333	682690,03	1430567,64	682690,03	1430567,64	—	—	—
1332	682710,02	1430567,69	682710,02	1430567,69	—	—	—
1325	682475,21	1430590,73	682475,21	1430590,73	—	—	—
1324	682486,24	1430610,54	682486,24	1430610,54	—	—	—
1323	682485,45	1430615,00	682485,45	1430615,00	—	—	—
1322	682488,56	1430620,78	682488,56	1430620,78	—	—	—
1321	682465,60	1430633,51	682465,60	1430633,51	—	—	—
1320	682438,42	1430585,16	682438,42	1430585,16	—	—	—
1329	682436,27	1430581,34	682436,27	1430581,34	—	—	—
1328	682439,01	1430579,84	682439,01	1430579,84	—	—	—
1327	682459,82	1430568,43	682459,82	1430568,43	—	—	—
1326	682470,67	1430588,09	682470,67	1430588,09	—	—	—
1325	682475,21	1430590,73	682475,21	1430590,73	—	—	—

н1У	—	—	682448,08	1430557,75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н2У	—	—	682453,08	1430566,45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н3У	—	—	682445,95	1430570,45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
н4У	—	—	682441,02	1430561,66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
3	682434,38	1430565,11	—	—	—	—	—
4	682441,44	1430561,20	—	—	—	—	—
1	682446,44	1430569,90	—	—	—	—	—
2	682439,31	1430573,90	—	—	—	—	—
н1У	—	—	682448,08	1430557,75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
1302	682567,79	1430499,04	682567,79	1430499,04	—	—	—
1301	682566,58	1430507,93	682566,58	1430507,93	—	—	—
1300	682565,06	1430515,00	682565,06	1430515,00	—	—	—
1319	682565,22	1430516,12	682565,22	1430516,12	—	—	—
1318	682561,72	1430537,22	682561,72	1430537,22	—	—	—
1317	682563,47	1430544,47	682563,47	1430544,47	—	—	—
1316	682560,70	1430556,94	682560,70	1430556,94	—	—	—
1315	682557,52	1430567,61	682557,52	1430567,61	—	—	—
1314	682554,04	1430585,20	682554,04	1430585,20	—	—	—
1313	682545,77	1430583,22	682545,77	1430583,22	—	—	—
1312	682544,42	1430575,41	682544,42	1430575,41	—	—	—
1311	682546,86	1430565,00	682546,86	1430565,00	—	—	—
1310	682531,69	1430561,62	682531,69	1430561,62	—	—	—

1309	682529,28	1430559,48	682529,28	1430559,48	—	—	—
1308	682525,57	1430555,25	682525,57	1430555,25	—	—	—
1307	682532,71	1430522,90	682532,71	1430522,90	—	—	—
1306	682543,87	1430513,57	682543,87	1430513,57	—	—	—
1305	682542,42	1430510,98	682542,42	1430510,98	—	—	—
1304	682562,44	1430495,31	682562,44	1430495,31	—	—	—
1303	682565,25	1430496,53	682565,25	1430496,53	—	—	—
1302	682567,79	1430499,04	682567,79	1430499,04	—	—	—
1299	682436,83	1430526,15	682436,83	1430526,15	—	—	—
1298	682437,27	1430537,87	682437,27	1430537,87	—	—	—
1297	682433,76	1430538,07	682433,76	1430538,07	—	—	—
1296	682433,23	1430526,23	682433,23	1430526,23	—	—	—
1299	682436,83	1430526,15	682436,83	1430526,15	—	—	—
394	682453,23	1430499,21	682453,23	1430499,21	—	—	—
383	682454,96	1430499,37	682454,96	1430499,37	—	—	—
384	682452,80	1430525,04	682452,80	1430525,04	—	—	—
385	682437,20	1430523,72	682437,20	1430523,72	—	—	—
386	682435,23	1430522,08	682435,23	1430522,08	—	—	—
387	682426,67	1430520,92	682426,67	1430520,92	—	—	—
388	682428,22	1430500,02	682428,22	1430500,02	—	—	—
389	682436,16	1430500,69	682436,16	1430500,69	—	—	—
390	682436,87	1430497,31	682436,87	1430497,31	—	—	—
391	682439,63	1430497,59	682439,63	1430497,59	—	—	—
392	682441,25	1430497,82	682441,25	1430497,82	—	—	—
393	682447,37	1430498,73	682447,37	1430498,73	—	—	—
394	682453,23	1430499,21	682453,23	1430499,21	—	—	—
1289	682533,69	1430412,71	682533,69	1430412,71	—	—	—
1288	682513,07	1430458,62	682513,07	1430458,62	—	—	—
1287	682495,44	1430497,72	682495,44	1430497,72	—	—	—
1286	682493,89	1430500,19	682493,89	1430500,19	—	—	—
1285	682469,57	1430489,15	682469,57	1430489,15	—	—	—
1295	682473,24	1430480,90	682473,24	1430480,90	—	—	—
1294	682474,00	1430478,95	682474,00	1430478,95	—	—	—
1293	682488,85	1430446,54	682488,85	1430446,54	—	—	—

1292	682510,09	1430401,48	682510,09	1430401,48	—	—	—
1291	682518,81	1430405,94	682518,81	1430405,94	—	—	—
1290	682530,26	1430411,41	682530,26	1430411,41	—	—	—
1289	682533,69	1430412,71	682533,69	1430412,71	—	—	—
1269	682443,72	1430432,57	682443,72	1430432,57	—	—	—
1268	682441,72	1430437,10	682441,72	1430437,10	—	—	—
1267	682448,23	1430439,81	682448,23	1430439,81	—	—	—
1266	682442,02	1430453,24	682442,02	1430453,24	—	—	—
1265	682428,88	1430481,68	682428,88	1430481,68	—	—	—
1264	682428,29	1430482,93	682428,29	1430482,93	—	—	—
1284	682423,25	1430493,84	682423,25	1430493,84	—	—	—
1283	682419,27	1430496,77	682419,27	1430496,77	—	—	—
1282	682413,54	1430501,00	682413,54	1430501,00	—	—	—
1281	682411,51	1430502,02	682411,51	1430502,02	—	—	—
1280	682389,15	1430513,27	682389,15	1430513,27	—	—	—
1279	682386,22	1430513,23	682386,22	1430513,23	—	—	—
1278	682383,46	1430512,16	682383,46	1430512,16	—	—	—
1277	682382,32	1430509,35	682382,32	1430509,35	—	—	—
1276	682381,31	1430504,53	682381,31	1430504,53	—	—	—
1275	682381,91	1430499,37	682381,91	1430499,37	—	—	—
1274	682383,42	1430486,48	682383,42	1430486,48	—	—	—
1273	682398,38	1430452,70	682398,38	1430452,70	—	—	—
1272	682406,48	1430434,40	682406,48	1430434,40	—	—	—
1271	682420,35	1430440,54	682420,35	1430440,54	—	—	—
1270	682427,62	1430425,73	682427,62	1430425,73	—	—	—
1269	682443,72	1430432,57	682443,72	1430432,57	—	—	—
1258	682498,81	1430399,57	682498,81	1430399,57	—	—	—
1257	682467,48	1430467,50	682467,48	1430467,50	—	—	—
1256	682445,18	1430456,89	682445,18	1430456,89	—	—	—
1255	682449,28	1430448,33	682449,28	1430448,33	—	—	—
1254	682462,88	1430419,97	682462,88	1430419,97	—	—	—
1253	682465,09	1430415,25	682465,09	1430415,25	—	—	—
1252	682466,34	1430412,72	682466,34	1430412,72	—	—	—
1263	682468,60	1430408,01	682468,60	1430408,01	—	—	—
1262	682469,81	1430405,48	682469,81	1430405,48	—	—	—

1261	682477,22	1430390,02	682477,22	1430390,02	—	—	—
1260	682489,87	1430395,44	682489,87	1430395,44	—	—	—
1259	682494,43	1430397,55	682494,43	1430397,55	—	—	—
1258	682498,81	1430399,57	682498,81	1430399,57	—	—	—
1244	682567,67	1430339,85	682567,67	1430339,85	—	—	—
168	682560,97	1430354,60	682560,97	1430354,60	—	—	—
1243	682571,74	1430359,20	682571,74	1430359,20	—	—	—
77	682575,54	1430351,16	682575,54	1430351,16	—	—	—
74	682582,74	1430354,56	682582,74	1430354,56	—	—	—
75	682578,91	1430362,69	682578,91	1430362,69	—	—	—
76	682571,70	1430359,29	682571,70	1430359,29	—	—	—
169	682567,95	1430367,24	682567,95	1430367,24	—	—	—
160	682572,94	1430369,67	682572,94	1430369,67	—	—	—
161	682569,31	1430376,99	682569,31	1430376,99	—	—	—
162	682569,40	1430384,30	682569,40	1430384,30	—	—	—
163	682556,16	1430411,86	682556,16	1430411,86	—	—	—
164	682554,49	1430413,05	682554,49	1430413,05	—	—	—
165	682545,25	1430408,61	682545,25	1430408,61	—	—	—
166	682567,87	1430361,26	682567,87	1430361,26	—	—	—
167	682559,85	1430357,07	682559,85	1430357,07	—	—	—
1251	682534,90	1430410,09	682534,90	1430410,09	—	—	—
1250	682531,56	1430408,61	682531,56	1430408,61	—	—	—
1249	682511,68	1430398,28	682511,68	1430398,28	—	—	—
1248	682524,95	1430370,02	682524,95	1430370,02	—	—	—
1247	682546,29	1430325,52	682546,29	1430325,52	—	—	—
1246	682554,35	1430328,86	682554,35	1430328,86	—	—	—
1245	682552,84	1430332,35	682552,84	1430332,35	—	—	—
1244	682567,67	1430339,85	682567,67	1430339,85	—	—	—
1242	682536,81	1430318,32	682536,81	1430318,32	—	—	—
1241	682531,05	1430331,60	682531,05	1430331,60	—	—	—
1240	682520,64	1430355,81	682520,64	1430355,81	—	—	—
1239	682501,00	1430396,09	682501,00	1430396,09	—	—	—
1238	682496,39	1430393,79	682496,39	1430393,79	—	—	—
1237	682495,27	1430395,88	682495,27	1430395,88	—	—	—
1236	682478,41	1430387,59	682478,41	1430387,59	—	—	—

1235	682493,11	1430357,56	682493,11	1430357,56	—	—	—
1234	682494,15	1430355,42	682494,15	1430355,42	—	—	—
1233	682499,40	1430344,69	682499,40	1430344,69	—	—	—
1232	682500,53	1430342,40	682500,53	1430342,40	—	—	—
1231	682508,24	1430326,64	682508,24	1430326,64	—	—	—
1230	682508,99	1430325,13	682508,99	1430325,13	—	—	—
1229	682511,93	1430319,11	682511,93	1430319,11	—	—	—
1228	682516,31	1430309,09	682516,31	1430309,09	—	—	—
1227	682527,65	1430314,54	682527,65	1430314,54	—	—	—
1226	682533,40	1430316,91	682533,40	1430316,91	—	—	—
1242	682536,81	1430318,32	682536,81	1430318,32	—	—	—
113	682675,20	1430260,05	682675,20	1430260,05	—	—	—
114	682669,07	1430271,45	682669,07	1430271,45	—	—	—
115	682651,59	1430303,94	682651,59	1430303,94	—	—	—
116	682654,46	1430305,71	682654,46	1430305,71	—	—	—
117	682645,81	1430322,79	682645,81	1430322,79	—	—	—
118	682649,89	1430328,23	682649,89	1430328,23	—	—	—
119	682654,10	1430333,82	682654,10	1430333,82	—	—	—
120	682645,44	1430349,80	682645,44	1430349,80	—	—	—
1225	682659,28	1430356,57	682659,28	1430356,57	—	—	—
1224	682660,47	1430353,88	682660,47	1430353,88	—	—	—
1223	682664,28	1430354,09	682664,28	1430354,09	—	—	—
1222	682668,55	1430361,33	682668,55	1430361,33	—	—	—
1221	682639,37	1430423,77	682639,37	1430423,77	—	—	—
1220	682637,35	1430429,67	682637,35	1430429,67	—	—	—
1219	682622,45	1430436,53	682622,45	1430436,53	—	—	—
1218	682605,26	1430450,67	682605,26	1430450,67	—	—	—
1217	682600,18	1430448,33	682600,18	1430448,33	—	—	—
1216	682589,52	1430443,74	682589,52	1430443,74	—	—	—
1215	682590,25	1430442,06	682590,25	1430442,06	—	—	—
1214	682583,13	1430438,58	682583,13	1430438,58	—	—	—
1213	682570,85	1430464,89	682570,85	1430464,89	—	—	—
1212	682568,15	1430469,29	682568,15	1430469,29	—	—	—
1211	682558,54	1430491,13	682558,54	1430491,13	—	—	—
1210	682557,88	1430491,62	682557,88	1430491,62	—	—	—
1209	682544,03	1430502,10	682544,03	1430502,10	—	—	—

1208	682539,66	1430505,09	682539,66	1430505,09	—	—	—
1207	682529,82	1430512,86	682529,82	1430512,86	—	—	—
1206	682522,90	1430516,82	682522,90	1430516,82	—	—	—
1205	682515,54	1430519,21	682515,54	1430519,21	—	—	—
1204	682521,55	1430504,61	682521,55	1430504,61	—	—	—
1203	682559,91	1430425,39	682559,91	1430425,39	—	—	—
1202	682567,37	1430430,96	682567,37	1430430,96	—	—	—
1201	682576,21	1430435,23	682576,21	1430435,23	—	—	—
1200	682582,09	1430438,09	682582,09	1430438,09	—	—	—
1199	682583,11	1430435,81	682583,11	1430435,81	—	—	—
1198	682577,14	1430433,38	682577,14	1430433,38	—	—	—
1197	682568,20	1430429,08	682568,20	1430429,08	—	—	—
1196	682560,96	1430423,19	682560,96	1430423,19	—	—	—
1195	682595,54	1430351,24	682595,54	1430351,24	—	—	—
1194	682610,21	1430357,73	682610,21	1430357,73	—	—	—
1193	682617,90	1430361,14	682617,90	1430361,14	—	—	—
1192	682611,98	1430379,52	682611,98	1430379,52	—	—	—
1191	682603,54	1430396,16	682603,54	1430396,16	—	—	—
1190	682584,22	1430436,35	682584,22	1430436,35	—	—	—
1189	682592,40	1430440,31	682592,40	1430440,31	—	—	—
141	682595,04	1430434,42	682595,04	1430434,42	—	—	—
142	682610,42	1430402,18	682610,42	1430402,18	—	—	—
143	682625,60	1430369,83	682625,60	1430369,83	—	—	—
144	682633,04	1430373,32	682633,04	1430373,32	—	—	—
140	682634,08	1430375,18	682634,08	1430375,18	—	—	—
121	682640,13	1430360,17	682640,13	1430360,17	—	—	—
122	682629,58	1430355,66	682629,58	1430355,66	—	—	—
123	682623,61	1430352,99	682623,61	1430352,99	—	—	—
124	682616,94	1430350,53	682616,94	1430350,53	—	—	—
125	682613,70	1430348,78	682613,70	1430348,78	—	—	—
126	682601,38	1430336,50	682601,38	1430336,50	—	—	—
127	682618,73	1430303,38	682618,73	1430303,38	—	—	—
128	682619,04	1430301,92	682619,04	1430301,92	—	—	—
129	682618,29	1430301,05	682618,29	1430301,05	—	—	—
130	682613,09	1430298,08	682613,09	1430298,08	—	—	—
131	682613,61	1430297,18	682613,61	1430297,18	—	—	—
132	682608,86	1430294,38	682608,86	1430294,38	—	—	—

133	682610,94	1430290,87	682610,94	1430290,87	—	—	—
134	682615,72	1430293,70	682615,72	1430293,70	—	—	—
135	682616,33	1430292,68	682616,33	1430292,68	—	—	—
136	682621,48	1430295,84	682621,48	1430295,84	—	—	—
137	682622,36	1430296,38	682622,36	1430296,38	—	—	—
138	682647,66	1430254,07	682647,66	1430254,07	—	—	—
139	682663,11	1430252,74	682663,11	1430252,74	—	—	—
113	682675,20	1430260,05	682675,20	1430260,05	—	—	—
1179	681981,18	1430284,30	681981,18	1430284,30	—	—	—
1178	682032,76	1430285,18	682032,76	1430285,18	—	—	—
1177	682035,53	1430285,23	682035,53	1430285,23	—	—	—
1176	682035,84	1430310,53	682035,84	1430310,53	—	—	—
1175	682037,75	1430310,27	682037,75	1430310,27	—	—	—
1174	682039,76	1430308,81	682039,76	1430308,81	—	—	—
1173	682041,56	1430306,79	682041,56	1430306,79	—	—	—
1172	682043,04	1430303,85	682043,04	1430303,85	—	—	—
1171	682043,04	1430320,21	682043,04	1430320,21	—	—	—
1170	682042,48	1430318,77	682042,48	1430318,77	—	—	—
1169	682041,30	1430317,72	682041,30	1430317,72	—	—	—
1168	682038,22	1430317,19	682038,22	1430317,19	—	—	—
1167	682038,16	1430320,59	682038,16	1430320,59	—	—	—
1166	682037,00	1430320,65	682037,00	1430320,65	—	—	—
1165	682037,17	1430324,11	682037,17	1430324,11	—	—	—
1164	682036,53	1430329,89	682036,53	1430329,89	—	—	—
1163	682034,33	1430337,85	682034,33	1430337,85	—	—	—
1162	682032,14	1430342,97	682032,14	1430342,97	—	—	—
1161	682018,20	1430368,69	682018,20	1430368,69	—	—	—
1160	682016,05	1430378,20	682016,05	1430378,20	—	—	—
1159	682014,17	1430386,56	682014,17	1430386,56	—	—	—
1158	682010,22	1430394,56	682010,22	1430394,56	—	—	—
1157	682004,16	1430411,32	682004,16	1430411,32	—	—	—
1156	682001,19	1430417,85	682001,19	1430417,85	—	—	—
1155	681995,78	1430424,88	681995,78	1430424,88	—	—	—
1154	681988,22	1430429,39	681988,22	1430429,39	—	—	—
1153	681976,78	1430430,39	681976,78	1430430,39	—	—	—
1152	681964,57	1430429,85	681964,57	1430429,85	—	—	—

1151	681950,08	1430426,98	681950,08	1430426,98	—	—	—
1150	681934,93	1430444,25	681934,93	1430444,25	—	—	—
1149	681923,98	1430451,87	681923,98	1430451,87	—	—	—
1148	681893,72	1430444,33	681893,72	1430444,33	—	—	—
1147	681859,58	1430436,88	681859,58	1430436,88	—	—	—
1146	681842,62	1430430,76	681842,62	1430430,76	—	—	—
1145	681828,28	1430424,54	681828,28	1430424,54	—	—	—
1144	681792,68	1430364,36	681792,68	1430364,36	—	—	—
1143	681781,79	1430357,98	681781,79	1430357,98	—	—	—
1142	681761,18	1430344,52	681761,18	1430344,52	—	—	—
1141	681747,18	1430339,45	681747,18	1430339,45	—	—	—
1140	681723,48	1430315,61	681723,48	1430315,61	—	—	—
1139	681729,34	1430265,37	681729,34	1430265,37	—	—	—
1138	681800,74	1430269,53	681800,74	1430269,53	—	—	—
1137	681811,84	1430269,08	681811,84	1430269,08	—	—	—
1188	681823,60	1430271,15	681823,60	1430271,15	—	—	—
1187	681847,61	1430273,34	681847,61	1430273,34	—	—	—
1186	681908,30	1430282,59	681908,30	1430282,59	—	—	—
1185	681924,33	1430282,33	681924,33	1430282,33	—	—	—
1184	681931,19	1430279,88	681931,19	1430279,88	—	—	—
1183	681933,86	1430279,36	681933,86	1430279,36	—	—	—
1182	681938,84	1430276,73	681938,84	1430276,73	—	—	—
1181	681941,02	1430272,34	681941,02	1430272,34	—	—	—
1180	681948,51	1430275,93	681948,51	1430275,93	—	—	—
1179	681981,18	1430284,30	681981,18	1430284,30	—	—	—
145	682590,39	1430292,30	682590,39	1430292,30	—	—	—
146	682571,75	1430333,14	682571,75	1430333,14	—	—	—
147	682548,08	1430321,78	682548,08	1430321,78	—	—	—
148	682569,10	1430278,72	682569,10	1430278,72	—	—	—
149	682574,79	1430281,69	682574,79	1430281,69	—	—	—
145	682590,39	1430292,30	682590,39	1430292,30	—	—	—
1135	682568,08	1430254,27	682568,08	1430254,27	—	—	—
1134	682562,34	1430268,08	682562,34	1430268,08	—	—	—
1133	682548,41	1430297,28	682548,41	1430297,28	—	—	—
1132	682547,56	1430298,81	682547,56	1430298,81	—	—	—

1131	682537,35	1430317,06	682537,35	1430317,06	—	—	—
1130	682533,66	1430315,28	682533,66	1430315,28	—	—	—
1129	682522,48	1430309,71	682522,48	1430309,71	—	—	—
1128	682517,25	1430307,14	682517,25	1430307,14	—	—	—
1127	682523,69	1430293,88	682523,69	1430293,88	—	—	—
1126	682528,29	1430284,42	682528,29	1430284,42	—	—	—
1125	682535,07	1430270,88	682535,07	1430270,88	—	—	—
1124	682535,81	1430269,39	682535,81	1430269,39	—	—	—
1123	682537,90	1430265,24	682537,90	1430265,24	—	—	—
1122	682549,20	1430242,68	682549,20	1430242,68	—	—	—
1121	682561,74	1430248,58	682561,74	1430248,58	—	—	—
1136	682561,32	1430250,82	682561,32	1430250,82	—	—	—
1135	682568,08	1430254,27	682568,08	1430254,27	—	—	—
150	682536,80	1430241,95	682536,80	1430241,95	—	—	—
151	682522,97	1430267,78	682522,97	1430267,78	—	—	—
152	682513,49	1430285,61	682513,49	1430285,61	—	—	—
419	682509,42	1430293,38	682509,42	1430293,38	—	—	—
420	682507,78	1430295,70	682507,78	1430295,70	—	—	—
421	682503,53	1430299,61	682503,53	1430299,61	—	—	—
422	682499,70	1430302,28	682499,70	1430302,28	—	—	—
423	682496,48	1430305,13	682496,48	1430305,13	—	—	—
424	682481,88	1430298,68	682481,88	1430298,68	—	—	—
425	682481,89	1430290,35	682481,89	1430290,35	—	—	—
426	682489,48	1430273,57	682489,48	1430273,57	—	—	—
427	682492,00	1430274,85	682492,00	1430274,85	—	—	—
153	682497,71	1430277,76	682497,71	1430277,76	—	—	—
154	682504,12	1430270,35	682504,12	1430270,35	—	—	—
155	682513,91	1430258,99	682513,91	1430258,99	—	—	—
156	682521,10	1430250,38	682521,10	1430250,38	—	—	—
157	682521,81	1430249,80	682521,81	1430249,80	—	—	—
158	682522,97	1430248,16	682522,97	1430248,16	—	—	—
159	682528,81	1430237,50	682528,81	1430237,50	—	—	—
150	682536,80	1430241,95	682536,80	1430241,95	—	—	—
30	681922,00	1430224,65	681922,00	1430224,65	—	—	—
31	681922,04	1430225,48	681922,04	1430225,48	—	—	—

285	681923,22	1430225,41	681923,22	1430225,41	—	—	—
286	681925,89	1430228,98	681925,89	1430228,98	—	—	—
287	681925,69	1430239,40	681925,69	1430239,40	—	—	—
288	681926,56	1430249,08	681926,56	1430249,08	—	—	—
289	681929,84	1430251,41	681929,84	1430251,41	—	—	—
290	681948,20	1430260,95	681948,20	1430260,95	—	—	—
291	681960,56	1430267,05	681960,56	1430267,05	—	—	—
292	681973,69	1430271,75	681973,69	1430271,75	—	—	—
293	681976,93	1430272,98	681976,93	1430272,98	—	—	—
294	681980,33	1430273,63	681980,33	1430273,63	—	—	—
295	681983,80	1430273,66	681983,80	1430273,66	—	—	—
296	681987,22	1430273,09	681987,22	1430273,09	—	—	—
297	681990,49	1430271,92	681990,49	1430271,92	—	—	—
298	681993,50	1430270,20	681993,50	1430270,20	—	—	—
299	681996,17	1430267,97	681996,17	1430267,97	—	—	—
300	681998,44	1430265,49	681998,44	1430265,49	—	—	—
301	682001,00	1430263,95	682001,00	1430263,95	—	—	—
302	682003,91	1430263,19	682003,91	1430263,19	—	—	—
303	682006,91	1430263,17	682006,91	1430263,17	—	—	—
304	682009,53	1430262,91	682009,53	1430262,91	—	—	—
305	682012,05	1430262,12	682012,05	1430262,12	—	—	—
306	682014,34	1430260,84	682014,34	1430260,84	—	—	—
307	682026,14	1430252,37	682026,14	1430252,37	—	—	—
237	682035,98	1430253,64	682035,98	1430253,64	—	—	—
238	682033,75	1430254,40	682033,75	1430254,40	—	—	—
239	682031,62	1430255,44	682031,62	1430255,44	—	—	—
240	682029,65	1430256,77	682029,65	1430256,77	—	—	—
241	682017,10	1430265,75	682017,10	1430265,75	—	—	—
242	682014,17	1430267,20	682014,17	1430267,20	—	—	—
243	682011,00	1430268,06	682011,00	1430268,06	—	—	—
244	682007,72	1430268,30	682007,72	1430268,30	—	—	—
245	682005,36	1430268,50	682005,36	1430268,50	—	—	—
246	682003,15	1430268,97	682003,15	1430268,97	—	—	—
247	682000,92	1430269,97	682000,92	1430269,97	—	—	—
248	681999,35	1430271,54	681999,35	1430271,54	—	—	—
249	681997,96	1430272,79	681997,96	1430272,79	—	—	—
250	681996,25	1430273,93	681996,25	1430273,93	—	—	—

251	681992,91	1430276,00	681992,91	1430276,00	—	—	—
252	681989,47	1430277,46	681989,47	1430277,46	—	—	—
253	681985,88	1430278,13	681985,88	1430278,13	—	—	—
254	681982,35	1430278,42	681982,35	1430278,42	—	—	—
255	681978,46	1430278,03	681978,46	1430278,03	—	—	—
256	681974,67	1430276,90	681974,67	1430276,90	—	—	—
257	681959,11	1430270,84	681959,11	1430270,84	—	—	—
258	681947,56	1430265,41	681947,56	1430265,41	—	—	—
259	681928,75	1430254,76	681928,75	1430254,76	—	—	—
260	681925,60	1430253,64	681925,60	1430253,64	—	—	—
261	681922,39	1430268,76	681922,39	1430268,76	—	—	—
262	681888,69	1430274,03	681888,69	1430274,03	—	—	—
263	681884,67	1430272,81	681884,67	1430272,81	—	—	—
264	681879,18	1430270,97	681879,18	1430270,97	—	—	—
265	681870,72	1430267,91	681870,72	1430267,91	—	—	—
266	681863,03	1430266,22	681863,03	1430266,22	—	—	—
267	681845,60	1430261,73	681845,60	1430261,73	—	—	—
268	681838,35	1430260,14	681838,35	1430260,14	—	—	—
269	681836,86	1430254,76	681836,86	1430254,76	—	—	—
270	681817,80	1430246,32	681817,80	1430246,32	—	—	—
271	681803,52	1430232,55	681803,52	1430232,55	—	—	—
272	681802,12	1430230,41	681802,12	1430230,41	—	—	—
273	681803,06	1430222,03	681803,06	1430222,03	—	—	—
274	681803,07	1430219,65	681803,07	1430219,65	—	—	—
275	681804,05	1430217,00	681804,05	1430217,00	—	—	—
276	681806,66	1430203,05	681806,66	1430203,05	—	—	—
277	681833,17	1430211,59	681833,17	1430211,59	—	—	—
278	681842,63	1430213,88	681842,63	1430213,88	—	—	—
279	681844,31	1430215,66	681844,31	1430215,66	—	—	—
280	681851,95	1430218,40	681851,95	1430218,40	—	—	—
281	681869,73	1430230,13	681869,73	1430230,13	—	—	—
282	681874,05	1430233,49	681874,05	1430233,49	—	—	—
283	681877,37	1430233,97	681877,37	1430233,97	—	—	—
284	681892,26	1430232,48	681892,26	1430232,48	—	—	—
28	681913,91	1430229,72	681913,91	1430229,72	—	—	—
29	681913,63	1430225,18	681913,63	1430225,18	—	—	—
30	681922,00	1430224,65	681922,00	1430224,65	—	—	—

1119	682663,56	1430206,99	682663,56	1430206,99	—	—	—
1118	682661,66	1430209,56	682661,66	1430209,56	—	—	—
1117	682662,18	1430212,75	682662,18	1430212,75	—	—	—
1116	682664,53	1430215,51	682664,53	1430215,51	—	—	—
1115	682621,87	1430256,37	682621,87	1430256,37	—	—	—
1114	682608,23	1430267,95	682608,23	1430267,95	—	—	—
1113	682604,67	1430270,39	682604,67	1430270,39	—	—	—
1112	682594,82	1430257,61	682594,82	1430257,61	—	—	—
1111	682589,76	1430250,83	682589,76	1430250,83	—	—	—
1110	682595,72	1430243,79	682595,72	1430243,79	—	—	—
1109	682632,91	1430207,72	682632,91	1430207,72	—	—	—
1108	682636,63	1430211,15	682636,63	1430211,15	—	—	—
1120	682652,73	1430195,48	682652,73	1430195,48	—	—	—
1119	682663,56	1430206,99	682663,56	1430206,99	—	—	—
65	682672,72	1430190,98	682672,72	1430190,98	—	—	—
62	682678,59	1430197,08	682678,59	1430197,08	—	—	—
63	682671,44	1430203,96	682671,44	1430203,96	—	—	—
64	682665,57	1430197,85	682665,57	1430197,85	—	—	—
65	682672,72	1430190,98	682672,72	1430190,98	—	—	—
1106	681950,07	1430184,73	681950,07	1430184,73	—	—	—
1105	681950,75	1430203,56	681950,75	1430203,56	—	—	—
1104	681939,67	1430204,15	681939,67	1430204,15	—	—	—
1103	681938,58	1430184,82	681938,58	1430184,82	—	—	—
1107	681942,24	1430185,06	681942,24	1430185,06	—	—	—
1106	681950,07	1430184,73	681950,07	1430184,73	—	—	—
433	682437,62	1430157,03	682437,62	1430157,03	—	—	—
434	682437,69	1430163,67	682437,69	1430163,67	—	—	—
439	682446,97	1430163,60	682446,97	1430163,60	—	—	—
438	682447,18	1430172,17	682447,18	1430172,17	—	—	—
1098	682449,97	1430172,10	682449,97	1430172,10	—	—	—
1097	682455,50	1430171,93	682455,50	1430171,93	—	—	—
1096	682455,71	1430182,46	682455,71	1430182,46	—	—	—
1095	682463,49	1430182,40	682463,49	1430182,40	—	—	—

1094	682464,05	1430225,67	682464,05	1430225,67	—	—	—
1093	682465,91	1430225,65	682465,91	1430225,65	—	—	—
1092	682465,79	1430222,88	682465,79	1430222,88	—	—	—
1091	682472,69	1430222,81	682472,69	1430222,81	—	—	—
1090	682472,97	1430245,56	682472,97	1430245,56	—	—	—
1089	682466,15	1430245,65	682466,15	1430245,65	—	—	—
1088	682466,20	1430242,50	682466,20	1430242,50	—	—	—
1087	682457,07	1430242,45	682457,07	1430242,45	—	—	—
1086	682454,22	1430248,41	682454,22	1430248,41	—	—	—
1085	682451,27	1430252,64	682451,27	1430252,64	—	—	—
220	682447,12	1430255,80	682447,12	1430255,80	—	—	—
221	682447,28	1430257,59	682447,28	1430257,59	—	—	—
222	682454,46	1430265,60	682454,46	1430265,60	—	—	—
223	682455,39	1430267,76	682455,39	1430267,76	—	—	—
190	682455,59	1430270,71	682455,59	1430270,71	—	—	—
191	682455,49	1430284,26	682455,49	1430284,26	—	—	—
192	682453,22	1430297,35	682453,22	1430297,35	—	—	—
193	682444,31	1430316,55	682444,31	1430316,55	—	—	—
194	682452,36	1430320,28	682452,36	1430320,28	—	—	—
195	682451,04	1430322,05	682451,04	1430322,05	—	—	—
196	682445,30	1430326,22	682445,30	1430326,22	—	—	—
197	682432,88	1430336,85	682432,88	1430336,85	—	—	—
198	682425,41	1430333,36	682425,41	1430333,36	—	—	—
199	682424,28	1430334,19	682424,28	1430334,19	—	—	—
200	682423,49	1430335,45	682423,49	1430335,45	—	—	—
201	682423,19	1430337,41	682423,19	1430337,41	—	—	—
202	682418,09	1430335,54	682418,09	1430335,54	—	—	—
203	682420,16	1430331,65	682420,16	1430331,65	—	—	—
204	682386,55	1430318,71	682386,55	1430318,71	—	—	—
205	682396,68	1430300,97	682396,68	1430300,97	—	—	—
206	682408,10	1430306,95	682408,10	1430306,95	—	—	—
207	682425,09	1430311,60	682425,09	1430311,60	—	—	—
208	682439,80	1430314,60	682439,80	1430314,60	—	—	—
209	682443,80	1430308,87	682443,80	1430308,87	—	—	—
210	682434,55	1430304,51	682434,55	1430304,51	—	—	—
211	682437,54	1430297,00	682437,54	1430297,00	—	—	—
212	682442,55	1430298,47	682442,55	1430298,47	—	—	—

213	682447,48	1430300,67	682447,48	1430300,67	—	—	—
214	682448,84	1430296,45	682448,84	1430296,45	—	—	—
215	682450,93	1430282,75	682450,93	1430282,75	—	—	—
216	682452,61	1430270,57	682452,61	1430270,57	—	—	—
217	682452,05	1430268,27	682452,05	1430268,27	—	—	—
218	682445,55	1430263,04	682445,55	1430263,04	—	—	—
219	682441,76	1430260,72	682441,76	1430260,72	—	—	—
1084	682429,40	1430272,06	682429,40	1430272,06	—	—	—
1083	682427,48	1430275,20	682427,48	1430275,20	—	—	—
1082	682427,32	1430278,41	682427,32	1430278,41	—	—	—
1081	682428,21	1430280,91	682428,21	1430280,91	—	—	—
1080	682429,94	1430284,47	682429,94	1430284,47	—	—	—
1079	682415,30	1430297,70	682415,30	1430297,70	—	—	—
1078	682401,92	1430296,88	682401,92	1430296,88	—	—	—
1077	682396,44	1430291,97	682396,44	1430291,97	—	—	—
1076	682381,95	1430304,19	682381,95	1430304,19	—	—	—
1075	682367,58	1430316,07	682367,58	1430316,07	—	—	—
1074	682348,44	1430318,35	682348,44	1430318,35	—	—	—
1073	682346,97	1430310,31	682346,97	1430310,31	—	—	—
1072	682300,16	1430321,76	682300,16	1430321,76	—	—	—
1071	682296,13	1430322,08	682296,13	1430322,08	—	—	—
1070	682218,08	1430323,14	682218,08	1430323,14	—	—	—
1069	682218,11	1430325,41	682218,11	1430325,41	—	—	—
1068	682216,26	1430325,40	682216,26	1430325,40	—	—	—
1067	682214,45	1430322,43	682214,45	1430322,43	—	—	—
1066	682213,36	1430315,35	682213,36	1430315,35	—	—	—
1065	682213,43	1430307,13	682213,43	1430307,13	—	—	—
1064	682229,77	1430299,28	682229,77	1430299,28	—	—	—
1063	682230,97	1430298,70	682230,97	1430298,70	—	—	—
1062	682252,80	1430285,65	682252,80	1430285,65	—	—	—
1061	682253,05	1430284,61	682253,05	1430284,61	—	—	—
1060	682252,28	1430256,07	682252,28	1430256,07	—	—	—
1059	682252,16	1430248,21	682252,16	1430248,21	—	—	—
1058	682252,02	1430243,76	682252,02	1430243,76	—	—	—
1057	682251,52	1430227,82	682251,52	1430227,82	—	—	—
1056	682250,67	1430224,12	682250,67	1430224,12	—	—	—
1055	682249,23	1430221,98	682249,23	1430221,98	—	—	—

1054	682242,89	1430221,88	682242,89	1430221,88	—	—	—
1053	682241,95	1430190,25	682241,95	1430190,25	—	—	—
1052	682241,10	1430158,02	682241,10	1430158,02	—	—	—
1051	682246,27	1430157,81	682246,27	1430157,81	—	—	—
1050	682246,48	1430146,18	682246,48	1430146,18	—	—	—
1049	682254,21	1430145,95	682254,21	1430145,95	—	—	—
1048	682255,89	1430145,90	682255,89	1430145,90	—	—	—
1047	682272,28	1430145,41	682272,28	1430145,41	—	—	—
1046	682273,33	1430245,73	682273,33	1430245,73	—	—	—
1045	682276,65	1430242,93	682276,65	1430242,93	—	—	—
1044	682277,59	1430241,08	682277,59	1430241,08	—	—	—
1043	682290,80	1430225,31	682290,80	1430225,31	—	—	—
1042	682304,23	1430224,45	682304,23	1430224,45	—	—	—
1041	682305,64	1430223,11	682305,64	1430223,11	—	—	—
1040	682306,94	1430220,62	682306,94	1430220,62	—	—	—
1039	682306,98	1430219,84	682306,98	1430219,84	—	—	—
1038	682298,30	1430220,18	682298,30	1430220,18	—	—	—
1037	682298,20	1430206,22	682298,20	1430206,22	—	—	—
1036	682307,34	1430205,92	682307,34	1430205,92	—	—	—
1035	682306,72	1430190,46	682306,72	1430190,46	—	—	—
1034	682308,61	1430188,86	682308,61	1430188,86	—	—	—
1033	682308,38	1430184,27	682308,38	1430184,27	—	—	—
1032	682306,90	1430182,96	682306,90	1430182,96	—	—	—
1031	682293,56	1430182,41	682293,56	1430182,41	—	—	—
1030	682287,30	1430174,90	682287,30	1430174,90	—	—	—
1029	682287,16	1430168,14	682287,16	1430168,14	—	—	—
1028	682286,70	1430166,76	682286,70	1430166,76	—	—	—
1027	682286,43	1430163,57	682286,43	1430163,57	—	—	—
1026	682287,75	1430163,49	682287,75	1430163,49	—	—	—
1025	682287,20	1430146,20	682287,20	1430146,20	—	—	—
1024	682288,12	1430145,02	682288,12	1430145,02	—	—	—
1023	682306,78	1430144,79	682306,78	1430144,79	—	—	—
1022	682308,47	1430144,69	682308,47	1430144,69	—	—	—
1021	682310,85	1430144,55	682310,85	1430144,55	—	—	—
1020	682347,70	1430144,25	682347,70	1430144,25	—	—	—
1019	682353,54	1430144,22	682353,54	1430144,22	—	—	—
1018	682369,36	1430144,15	682369,36	1430144,15	—	—	—

1017	682395,55	1430144,04	682395,55	1430144,04	—	—	—
1102	682409,47	1430143,97	682409,47	1430143,97	—	—	—
1101	682416,83	1430143,94	682416,83	1430143,94	—	—	—
1100	682417,11	1430148,39	682417,11	1430148,39	—	—	—
1099	682417,66	1430149,46	682417,66	1430149,46	—	—	—
432	682417,77	1430157,39	682417,77	1430157,39	—	—	—
433	682437,62	1430157,03	682437,62	1430157,03	—	—	—
227	682460,82	1430164,96	682460,82	1430164,96	—	—	—
224	682460,84	1430170,20	682460,84	1430170,20	—	—	—
225	682455,46	1430170,35	682455,46	1430170,35	—	—	—
226	682455,32	1430164,99	682455,32	1430164,99	—	—	—
227	682460,82	1430164,96	682460,82	1430164,96	—	—	—
1004	682022,83	1430158,01	682022,83	1430158,01	—	—	—
1003	682023,33	1430179,21	682023,33	1430179,21	—	—	—
1002	682024,02	1430179,28	682024,02	1430179,28	—	—	—
1001	682024,32	1430185,39	682024,32	1430185,39	—	—	—
1000	682034,45	1430185,18	682034,45	1430185,18	—	—	—
999	682034,47	1430186,49	682034,47	1430186,49	—	—	—
998	682023,50	1430186,76	682023,50	1430186,76	—	—	—
997	682024,71	1430239,70	682024,71	1430239,70	—	—	—
996	682011,56	1430240,09	682011,56	1430240,09	—	—	—
995	682006,36	1430240,18	682006,36	1430240,18	—	—	—
994	682006,47	1430244,68	682006,47	1430244,68	—	—	—
993	682005,01	1430244,49	682005,01	1430244,49	—	—	—
992	681990,93	1430242,75	681990,93	1430242,75	—	—	—
991	681990,06	1430214,50	681990,06	1430214,50	—	—	—
990	681996,11	1430214,10	681996,11	1430214,10	—	—	—
989	681997,94	1430213,07	681997,94	1430213,07	—	—	—
988	681998,21	1430211,04	681998,21	1430211,04	—	—	—
987	681998,26	1430206,85	681998,26	1430206,85	—	—	—
986	681993,32	1430206,87	681993,32	1430206,87	—	—	—
985	681972,91	1430206,99	681972,91	1430206,99	—	—	—
984	681972,75	1430194,31	681972,75	1430194,31	—	—	—
983	681992,93	1430194,23	681992,93	1430194,23	—	—	—
982	681993,09	1430199,18	681993,09	1430199,18	—	—	—

1016	681998,11	1430199,17	681998,11	1430199,17	—	—	—
1015	681997,86	1430188,51	681997,86	1430188,51	—	—	—
1014	681965,55	1430188,31	681965,55	1430188,31	—	—	—
1013	681964,37	1430184,29	681964,37	1430184,29	—	—	—
1012	681960,79	1430182,10	681960,79	1430182,10	—	—	—
1011	681916,66	1430182,45	681916,66	1430182,45	—	—	—
1010	681914,66	1430181,70	681914,66	1430181,70	—	—	—
1009	681914,72	1430175,65	681914,72	1430175,65	—	—	—
1008	681914,62	1430158,93	681914,62	1430158,93	—	—	—
1007	681996,72	1430158,07	681996,72	1430158,07	—	—	—
1006	682003,04	1430158,22	682003,04	1430158,22	—	—	—
1005	682009,73	1430158,32	682009,73	1430158,32	—	—	—
1004	682022,83	1430158,01	682022,83	1430158,01	—	—	—
966	682228,74	1430146,37	682228,74	1430146,37	—	—	—
965	682228,98	1430172,59	682228,98	1430172,59	—	—	—
964	682229,41	1430221,85	682229,41	1430221,85	—	—	—
963	682209,63	1430222,16	682209,63	1430222,16	—	—	—
962	682209,89	1430233,46	682209,89	1430233,46	—	—	—
961	682157,61	1430234,46	682157,61	1430234,46	—	—	—
960	682157,62	1430242,95	682157,62	1430242,95	—	—	—
959	682171,49	1430242,65	682171,49	1430242,65	—	—	—
958	682171,81	1430295,94	682171,81	1430295,94	—	—	—
957	682160,26	1430296,15	682160,26	1430296,15	—	—	—
956	682160,81	1430311,80	682160,81	1430311,80	—	—	—
955	682078,79	1430313,86	682078,79	1430313,86	—	—	—
954	682078,31	1430296,51	682078,31	1430296,51	—	—	—
953	682061,69	1430296,71	682061,69	1430296,71	—	—	—
952	682055,93	1430299,43	682055,93	1430299,43	—	—	—
951	682056,87	1430295,13	682056,87	1430295,13	—	—	—
950	682058,33	1430288,78	682058,33	1430288,78	—	—	—
949	682074,26	1430288,86	682074,26	1430288,86	—	—	—
948	682074,17	1430275,24	682074,17	1430275,24	—	—	—
947	682074,27	1430251,71	682074,27	1430251,71	—	—	—
946	682074,37	1430245,61	682074,37	1430245,61	—	—	—
945	682074,64	1430231,95	682074,64	1430231,95	—	—	—
944	682074,73	1430226,97	682074,73	1430226,97	—	—	—

943	682112,59	1430226,72	682112,59	1430226,72	—	—	—
942	682124,33	1430226,65	682124,33	1430226,65	—	—	—
941	682125,49	1430269,30	682125,49	1430269,30	—	—	—
940	682137,88	1430271,04	682137,88	1430271,04	—	—	—
939	682137,41	1430244,37	682137,41	1430244,37	—	—	—
938	682137,90	1430234,84	682137,90	1430234,84	—	—	—
937	682138,05	1430228,17	682138,05	1430228,17	—	—	—
936	682135,62	1430215,37	682135,62	1430215,37	—	—	—
25	682144,94	1430214,96	682144,94	1430214,96	—	—	—
26	682144,88	1430205,85	682144,88	1430205,85	—	—	—
27	682159,86	1430205,82	682159,86	1430205,82	—	—	—
935	682159,44	1430186,01	682159,44	1430186,01	—	—	—
981	682135,20	1430186,50	682135,20	1430186,50	—	—	—
980	682130,95	1430176,10	682130,95	1430176,10	—	—	—
979	682127,04	1430178,62	682127,04	1430178,62	—	—	—
978	682114,95	1430179,16	682114,95	1430179,16	—	—	—
977	682109,13	1430179,11	682109,13	1430179,11	—	—	—
976	682109,37	1430155,27	682109,37	1430155,27	—	—	—
975	682109,21	1430150,97	682109,21	1430150,97	—	—	—
974	682119,25	1430150,53	682119,25	1430150,53	—	—	—
973	682121,68	1430150,43	682121,68	1430150,43	—	—	—
972	682127,27	1430150,17	682127,27	1430150,17	—	—	—
971	682170,85	1430148,37	682170,85	1430148,37	—	—	—
970	682194,95	1430147,28	682194,95	1430147,28	—	—	—
969	682208,39	1430146,81	682208,39	1430146,81	—	—	—
968	682211,66	1430146,63	682211,66	1430146,63	—	—	—
967	682213,49	1430146,53	682213,49	1430146,53	—	—	—
966	682228,74	1430146,37	682228,74	1430146,37	—	—	—
186	682461,77	1430097,19	682461,77	1430097,19	—	—	—
187	682461,61	1430106,50	682461,61	1430106,50	—	—	—
188	682454,76	1430106,42	682454,76	1430106,42	—	—	—
189	682454,55	1430097,09	682454,55	1430097,09	—	—	—
186	682461,77	1430097,19	682461,77	1430097,19	—	—	—
921	682740,47	1430100,79	682740,47	1430100,79	—	—	—
920	682740,41	1430111,50	682740,41	1430111,50	—	—	—

919	682730,41	1430156,52	682730,41	1430156,52	—	—	—
918	682727,03	1430171,69	682727,03	1430171,69	—	—	—
917	682741,66	1430173,66	682741,66	1430173,66	—	—	—
916	682740,43	1430185,89	682740,43	1430185,89	—	—	—
915	682725,17	1430233,08	682725,17	1430233,08	—	—	—
914	682722,91	1430239,76	682722,91	1430239,76	—	—	—
913	682717,82	1430241,30	682717,82	1430241,30	—	—	—
912	682692,35	1430228,49	682692,35	1430228,49	—	—	—
911	682692,79	1430227,59	682692,79	1430227,59	—	—	—
910	682677,60	1430220,47	682677,60	1430220,47	—	—	—
909	682677,50	1430217,20	682677,50	1430217,20	—	—	—
908	682679,69	1430213,43	682679,69	1430213,43	—	—	—
907	682699,47	1430187,06	682699,47	1430187,06	—	—	—
906	682704,16	1430180,47	682704,16	1430180,47	—	—	—
905	682712,47	1430167,92	682712,47	1430167,92	—	—	—
904	682707,41	1430167,37	682707,41	1430167,37	—	—	—
903	682700,40	1430163,47	682700,40	1430163,47	—	—	—
902	682705,06	1430153,01	682705,06	1430153,01	—	—	—
901	682705,93	1430142,30	682705,93	1430142,30	—	—	—
900	682706,86	1430130,85	682706,86	1430130,85	—	—	—
899	682699,63	1430118,58	682699,63	1430118,58	—	—	—
898	682699,63	1430107,01	682699,63	1430107,01	—	—	—
934	682700,76	1430094,98	682700,76	1430094,98	—	—	—
933	682702,30	1430084,45	682702,30	1430084,45	—	—	—
932	682704,34	1430074,07	682704,34	1430074,07	—	—	—
931	682705,28	1430068,85	682705,28	1430068,85	—	—	—
930	682702,96	1430069,28	682702,96	1430069,28	—	—	—
929	682699,58	1430070,88	682699,58	1430070,88	—	—	—
928	682700,55	1430051,73	682700,55	1430051,73	—	—	—
927	682698,47	1430047,33	682698,47	1430047,33	—	—	—
926	682703,09	1430041,52	682703,09	1430041,52	—	—	—
925	682710,68	1430046,41	682710,68	1430046,41	—	—	—
924	682717,34	1430051,16	682717,34	1430051,16	—	—	—
923	682724,05	1430057,46	682724,05	1430057,46	—	—	—
922	682737,74	1430076,54	682737,74	1430076,54	—	—	—
921	682740,47	1430100,79	682740,47	1430100,79	—	—	—

897	681982,87	1430026,04	681982,87	1430026,04	—	—	—
896	681985,26	1430065,67	681985,26	1430065,67	—	—	—
895	681972,45	1430066,33	681972,45	1430066,33	—	—	—
894	681971,58	1430025,28	681971,58	1430025,28	—	—	—
897	681982,87	1430026,04	681982,87	1430026,04	—	—	—
891	682240,90	1429820,33	682240,90	1429820,33	—	—	—
890	682240,51	1429900,08	682240,51	1429900,08	—	—	—
889	682259,04	1429900,15	682259,04	1429900,15	—	—	—
888	682260,13	1429982,18	682260,13	1429982,18	—	—	—
887	682251,14	1429982,37	682251,14	1429982,37	—	—	—
411	682251,37	1429993,69	682251,37	1429993,69	—	—	—
412	682252,00	1430003,22	682252,00	1430003,22	—	—	—
413	682252,24	1430007,02	682252,24	1430007,02	—	—	—
414	682252,76	1430010,73	682252,76	1430010,73	—	—	—
415	682258,61	1430011,16	682258,61	1430011,16	—	—	—
416	682272,00	1430010,96	682272,00	1430010,96	—	—	—
404	682273,05	1430092,50	682273,05	1430092,50	—	—	—
405	682271,97	1430092,55	682271,97	1430092,55	—	—	—
886	682272,14	1430108,04	682272,14	1430108,04	—	—	—
885	682275,43	1430116,31	682275,43	1430116,31	—	—	—
884	682277,26	1430117,63	682277,26	1430117,63	—	—	—
883	682275,93	1430119,92	682275,93	1430119,92	—	—	—
882	682228,16	1430121,44	682228,16	1430121,44	—	—	—
881	682220,09	1430126,98	682220,09	1430126,98	—	—	—
880	682215,73	1430127,13	682215,73	1430127,13	—	—	—
879	682210,38	1430127,31	682210,38	1430127,31	—	—	—
878	682210,37	1430123,10	682210,37	1430123,10	—	—	—
877	682207,58	1430113,95	682207,58	1430113,95	—	—	—
876	682207,16	1430105,90	682207,16	1430105,90	—	—	—
875	682207,17	1430096,88	682207,17	1430096,88	—	—	—
874	682207,60	1430096,90	682207,60	1430096,90	—	—	—
873	682207,58	1430093,57	682207,58	1430093,57	—	—	—
872	682202,71	1430093,61	682202,71	1430093,61	—	—	—
871	682201,90	1430080,57	682201,90	1430080,57	—	—	—
870	682201,55	1430059,78	682201,55	1430059,78	—	—	—
869	682202,09	1430039,23	682202,09	1430039,23	—	—	—

868	682208,72	1430033,72	682208,72	1430033,72	—	—	—
867	682210,27	1430032,83	682210,27	1430032,83	—	—	—
866	682212,71	1430032,20	682212,71	1430032,20	—	—	—
865	682215,10	1430032,22	682215,10	1430032,22	—	—	—
864	682214,10	1430021,46	682214,10	1430021,46	—	—	—
863	682211,92	1429998,68	682211,92	1429998,68	—	—	—
862	682210,24	1429998,64	682210,24	1429998,64	—	—	—
861	682204,33	1429997,27	682204,33	1429997,27	—	—	—
860	682190,81	1429998,65	682190,81	1429998,65	—	—	—
859	682186,13	1429947,82	682186,13	1429947,82	—	—	—
858	682182,66	1429948,13	682182,66	1429948,13	—	—	—
857	682182,58	1429945,92	682182,58	1429945,92	—	—	—
856	682174,63	1429946,23	682174,63	1429946,23	—	—	—
855	682172,23	1429893,33	682172,23	1429893,33	—	—	—
854	682160,88	1429893,28	682160,88	1429893,28	—	—	—
853	682158,86	1429842,95	682158,86	1429842,95	—	—	—
852	682176,80	1429842,25	682176,80	1429842,25	—	—	—
851	682176,96	1429834,13	682176,96	1429834,13	—	—	—
850	682151,33	1429833,60	682151,33	1429833,60	—	—	—
849	682148,65	1429836,40	682148,65	1429836,40	—	—	—
72	682148,44	1429838,41	682148,44	1429838,41	—	—	—
73	682148,07	1429843,40	682148,07	1429843,40	—	—	—
66	682148,71	1429843,40	682148,71	1429843,40	—	—	—
67	682148,64	1429856,55	682148,64	1429856,55	—	—	—
68	682141,16	1429856,59	682141,16	1429856,59	—	—	—
69	682141,15	1429843,54	682141,15	1429843,54	—	—	—
70	682140,86	1429843,33	682140,86	1429843,33	—	—	—
71	682140,98	1429838,42	682140,98	1429838,42	—	—	—
848	682141,09	1429833,51	682141,09	1429833,51	—	—	—
847	682127,69	1429833,24	682127,69	1429833,24	—	—	—
846	682064,35	1429832,24	682064,35	1429832,24	—	—	—
845	682063,44	1429832,93	682063,44	1429832,93	—	—	—
844	682063,23	1429839,06	682063,23	1429839,06	—	—	—
843	682056,43	1429838,87	682056,43	1429838,87	—	—	—
842	682042,67	1429838,47	682042,67	1429838,47	—	—	—
841	682033,75	1429838,75	682033,75	1429838,75	—	—	—
840	682030,41	1429840,99	682030,41	1429840,99	—	—	—

839	682026,91	1429845,47	682026,91	1429845,47	—	—	—
838	682026,38	1429846,73	682026,38	1429846,73	—	—	—
837	682025,96	1429852,51	682025,96	1429852,51	—	—	—
836	682025,92	1429860,57	682025,92	1429860,57	—	—	—
835	682025,53	1429861,63	682025,53	1429861,63	—	—	—
834	682024,35	1429862,20	682024,35	1429862,20	—	—	—
833	682021,52	1429862,44	682021,52	1429862,44	—	—	—
832	682019,17	1429863,14	682019,17	1429863,14	—	—	—
831	682015,76	1429865,44	682015,76	1429865,44	—	—	—
830	682012,83	1429868,27	682012,83	1429868,27	—	—	—
829	681995,42	1429868,20	681995,42	1429868,20	—	—	—
828	681995,91	1429818,33	681995,91	1429818,33	—	—	—
827	682007,35	1429818,23	682007,35	1429818,23	—	—	—
826	682007,56	1429805,38	682007,56	1429805,38	—	—	—
825	682057,03	1429806,08	682057,03	1429806,08	—	—	—
824	682105,72	1429806,77	682105,72	1429806,77	—	—	—
823	682105,83	1429825,56	682105,83	1429825,56	—	—	—
822	682127,84	1429825,99	682127,84	1429825,99	—	—	—
821	682140,25	1429826,20	682140,25	1429826,20	—	—	—
820	682140,42	1429807,49	682140,42	1429807,49	—	—	—
819	682184,99	1429808,02	682184,99	1429808,02	—	—	—
893	682222,35	1429808,47	682222,35	1429808,47	—	—	—
892	682222,27	1429820,11	682222,27	1429820,11	—	—	—
891	682240,90	1429820,33	682240,90	1429820,33	—	—	—
806	682444,77	1430003,88	682444,77	1430003,88	—	—	—
805	682446,40	1430003,98	682446,40	1430003,98	—	—	—
804	682447,95	1430005,45	682447,95	1430005,45	—	—	—
803	682449,15	1430007,20	682449,15	1430007,20	—	—	—
802	682449,67	1430009,61	682449,67	1430009,61	—	—	—
801	682450,89	1430083,17	682450,89	1430083,17	—	—	—
800	682449,75	1430085,98	682449,75	1430085,98	—	—	—
799	682449,18	1430085,99	682449,18	1430085,99	—	—	—
798	682444,86	1430086,12	682444,86	1430086,12	—	—	—
437	682437,96	1430086,31	682437,96	1430086,31	—	—	—
435	682438,38	1430103,55	682438,38	1430103,55	—	—	—
436	682418,66	1430104,55	682418,66	1430104,55	—	—	—

797	682418,36	1430116,63	682418,36	1430116,63	—	—	—
796	682365,84	1430117,42	682365,84	1430117,42	—	—	—
795	682293,74	1430119,18	682293,74	1430119,18	—	—	—
794	682293,53	1430117,35	682293,53	1430117,35	—	—	—
793	682294,89	1430097,95	682294,89	1430097,95	—	—	—
792	682295,13	1430087,91	682295,13	1430087,91	—	—	—
791	682295,90	1430089,35	682295,90	1430089,35	—	—	—
790	682297,21	1430090,43	682297,21	1430090,43	—	—	—
789	682299,12	1430091,14	682299,12	1430091,14	—	—	—
788	682328,50	1430090,49	682328,50	1430090,49	—	—	—
787	682330,52	1430089,29	682330,52	1430089,29	—	—	—
786	682331,17	1430087,26	682331,17	1430087,26	—	—	—
785	682331,12	1430080,30	682331,12	1430080,30	—	—	—
784	682331,06	1430072,00	682331,06	1430072,00	—	—	—
783	682316,27	1430072,29	682316,27	1430072,29	—	—	—
782	682306,92	1430071,80	682306,92	1430071,80	—	—	—
781	682306,65	1430061,50	682306,65	1430061,50	—	—	—
818	682309,97	1430058,49	682309,97	1430058,49	—	—	—
817	682312,43	1430058,35	682312,43	1430058,35	—	—	—
816	682312,23	1430007,85	682312,23	1430007,85	—	—	—
815	682323,47	1430007,63	682323,47	1430007,63	—	—	—
814	682323,24	1429996,34	682323,24	1429996,34	—	—	—
813	682405,93	1429994,56	682405,93	1429994,56	—	—	—
812	682406,30	1430008,00	682406,30	1430008,00	—	—	—
811	682406,71	1430012,74	682406,71	1430012,74	—	—	—
810	682412,39	1430012,68	682412,39	1430012,68	—	—	—
809	682416,34	1430010,93	682416,34	1430010,93	—	—	—
808	682423,34	1430004,78	682423,34	1430004,78	—	—	—
807	682429,70	1430004,51	682429,70	1430004,51	—	—	—
806	682444,77	1430003,88	682444,77	1430003,88	—	—	—
109	682159,89	1430001,08	682159,89	1430001,08	—	—	—
110	682165,42	1430001,58	682165,42	1430001,58	—	—	—
111	682173,20	1430022,75	682173,20	1430022,75	—	—	—
112	682175,71	1430028,53	682175,71	1430028,53	—	—	—
78	682176,82	1430031,56	682176,82	1430031,56	—	—	—
79	682175,79	1430077,35	682175,79	1430077,35	—	—	—

80	682171,59	1430091,00	682171,59	1430091,00	—	—	—
81	682170,87	1430092,81	682170,87	1430092,81	—	—	—
82	682168,97	1430099,62	682168,97	1430099,62	—	—	—
83	682160,29	1430100,58	682160,29	1430100,58	—	—	—
84	682152,98	1430101,24	682152,98	1430101,24	—	—	—
85	682133,71	1430101,50	682133,71	1430101,50	—	—	—
86	682118,40	1430101,04	682118,40	1430101,04	—	—	—
87	682118,71	1430116,69	682118,71	1430116,69	—	—	—
88	682121,36	1430116,76	682121,36	1430116,76	—	—	—
89	682121,66	1430130,18	682121,66	1430130,18	—	—	—
90	682114,83	1430132,48	682114,83	1430132,48	—	—	—
91	682110,36	1430132,65	682110,36	1430132,65	—	—	—
92	682106,79	1430132,52	682106,79	1430132,52	—	—	—
93	682107,18	1430116,75	682107,18	1430116,75	—	—	—
94	682109,66	1430116,82	682109,66	1430116,82	—	—	—
95	682109,53	1430108,46	682109,53	1430108,46	—	—	—
96	682109,71	1430100,89	682109,71	1430100,89	—	—	—
97	682073,23	1430100,28	682073,23	1430100,28	—	—	—
98	682058,41	1430100,03	682058,41	1430100,03	—	—	—
99	682038,29	1430079,86	682038,29	1430079,86	—	—	—
100	682035,75	1430076,14	682035,75	1430076,14	—	—	—
101	682033,51	1430027,68	682033,51	1430027,68	—	—	—
102	682033,52	1430024,48	682033,52	1430024,48	—	—	—
103	682033,03	1430016,33	682033,03	1430016,33	—	—	—
104	682033,02	1430013,92	682033,02	1430013,92	—	—	—
105	682044,22	1430008,26	682044,22	1430008,26	—	—	—
106	682057,60	1430000,77	682057,60	1430000,77	—	—	—
107	682116,59	1430000,13	682116,59	1430000,13	—	—	—
108	682149,92	1430000,86	682149,92	1430000,86	—	—	—
109	682159,89	1430001,08	682159,89	1430001,08	—	—	—
1723	—	—	682663,53	1430068,53	—	—	—
758	682663,53	1430068,52	—	—	—	—	—
757	682666,92	1430073,08	682666,92	1430073,08	—	—	—
756	682665,98	1430077,72	682665,98	1430077,72	—	—	—
755	682671,65	1430099,93	682671,65	1430099,93	—	—	—
754	682672,06	1430119,19	682672,06	1430119,19	—	—	—

753	682656,34	1430136,33	682656,34	1430136,33	—	—	—
752	682653,88	1430146,95	682653,88	1430146,95	—	—	—
751	682657,21	1430150,84	682657,21	1430150,84	—	—	—
750	682650,94	1430158,01	682650,94	1430158,01	—	—	—
749	682648,69	1430164,11	682648,69	1430164,11	—	—	—
748	682639,99	1430171,24	682639,99	1430171,24	—	—	—
1721	—	—	682584,90	1430223,51	—	—	—
747	682579,80	1430228,33	682579,80	1430228,33	—	—	—
746	682571,37	1430220,24	682571,37	1430220,24	—	—	—
745	682567,94	1430223,05	682567,94	1430223,05	—	—	—
744	682561,57	1430216,34	682561,57	1430216,34	—	—	—
743	682559,73	1430205,64	682559,73	1430205,64	—	—	—
742	682554,85	1430200,28	682554,85	1430200,28	—	—	—
741	682545,51	1430208,90	682545,51	1430208,90	—	—	—
740	682545,95	1430212,31	682545,95	1430212,31	—	—	—
739	682547,82	1430215,59	682547,82	1430215,59	—	—	—
738	682551,36	1430217,84	682551,36	1430217,84	—	—	—
737	682554,41	1430218,64	682554,41	1430218,64	—	—	—
736	682546,95	1430226,47	682546,95	1430226,47	—	—	—
735	682547,02	1430225,62	682547,02	1430225,62	—	—	—
734	682539,10	1430207,02	682539,10	1430207,02	—	—	—
780	682529,05	1430215,99	682529,05	1430215,99	—	—	—
779	682528,00	1430215,02	682528,00	1430215,02	—	—	—
778	682516,85	1430203,00	682516,85	1430203,00	—	—	—
1722	—	—	682543,55	1430177,62	—	—	—
777	682571,17	1430151,37	682571,17	1430151,37	—	—	—
776	682588,54	1430136,16	682588,54	1430136,16	—	—	—
775	682601,99	1430062,83	682601,99	1430062,83	—	—	—
774	682607,55	1430018,12	682607,55	1430018,12	—	—	—
773	682617,51	1430016,52	682617,51	1430016,52	—	—	—
772	682616,53	1430010,96	682616,53	1430010,96	—	—	—
771	682624,01	1430009,42	682624,01	1430009,42	—	—	—
770	682623,33	1430004,98	682623,33	1430004,98	—	—	—
769	682621,88	1430003,35	682621,88	1430003,35	—	—	—
768	682619,12	1430001,90	682619,12	1430001,90	—	—	—
767	682614,76	1430000,29	682614,76	1430000,29	—	—	—
766	682612,91	1429994,50	682612,91	1429994,50	—	—	—

765	682612,15	1429988,47	682612,15	1429988,47	—	—	—
764	682613,33	1429987,41	682613,33	1429987,41	—	—	—
763	682623,60	1429986,08	682623,60	1429986,08	—	—	—
762	682622,43	1429978,87	682622,43	1429978,87	—	—	—
761	682640,62	1429976,04	682640,62	1429976,04	—	—	—
760	682646,87	1430011,82	682646,87	1430011,82	—	—	—
759	682648,38	1430011,58	682648,38	1430011,58	—	—	—
1723	—	—	682663,53	1430068,53	—	—	—
726	682156,83	1429941,59	682156,83	1429941,59	—	—	—
725	682157,91	1429992,24	682157,91	1429992,24	—	—	—
724	682144,30	1429992,69	682144,30	1429992,69	—	—	—
723	682137,50	1429985,13	682137,50	1429985,13	—	—	—
722	682128,05	1429984,59	682128,05	1429984,59	—	—	—
6	682101,36	1429984,50	682101,36	1429984,50	—	—	—
7	682063,46	1429984,31	682063,46	1429984,31	—	—	—
8	682063,11	1429989,83	682063,11	1429989,83	—	—	—
9	682061,15	1429991,42	682061,15	1429991,42	—	—	—
10	682057,06	1429991,63	682057,06	1429991,63	—	—	—
11	682043,73	1429992,30	682043,73	1429992,30	—	—	—
12	682041,69	1429924,25	682041,69	1429924,25	—	—	—
13	682041,44	1429916,36	682041,44	1429916,36	—	—	—
14	682066,27	1429916,37	682066,27	1429916,37	—	—	—
15	682066,06	1429921,16	682066,06	1429921,16	—	—	—
16	682066,55	1429943,19	682066,55	1429943,19	—	—	—
17	682074,63	1429949,75	682074,63	1429949,75	—	—	—
18	682074,77	1429966,24	682074,77	1429966,24	—	—	—
19	682075,08	1429972,40	682075,08	1429972,40	—	—	—
20	682078,47	1429976,22	682078,47	1429976,22	—	—	—
21	682082,40	1429977,05	682082,40	1429977,05	—	—	—
5	682101,41	1429977,28	682101,41	1429977,28	—	—	—
733	682121,02	1429977,36	682121,02	1429977,36	—	—	—
732	682126,81	1429974,82	682126,81	1429974,82	—	—	—
731	682127,62	1429972,03	682127,62	1429972,03	—	—	—
730	682127,38	1429949,84	682127,38	1429949,84	—	—	—
729	682136,73	1429949,25	682136,73	1429949,25	—	—	—
728	682143,54	1429949,08	682143,54	1429949,08	—	—	—

727	682143,43	1429941,84	682143,43	1429941,84	—	—	—
726	682156,83	1429941,59	682156,83	1429941,59	—	—	—
721	682106,47	1429958,43	682106,47	1429958,43	—	—	—
720	682106,57	1429974,20	682106,57	1429974,20	—	—	—
719	682079,99	1429973,85	682079,99	1429973,85	—	—	—
718	682079,88	1429958,22	682079,88	1429958,22	—	—	—
721	682106,47	1429958,43	682106,47	1429958,43	—	—	—
53	681960,63	1429898,82	681960,63	1429898,82	—	—	—
54	681961,26	1429899,01	681961,26	1429899,01	—	—	—
39	681967,40	1429900,89	681967,40	1429900,89	—	—	—
40	681967,39	1429909,68	681967,39	1429909,68	—	—	—
41	681966,90	1429910,82	681966,90	1429910,82	—	—	—
42	681966,76	1429912,63	681966,76	1429912,63	—	—	—
43	681964,38	1429919,47	681964,38	1429919,47	—	—	—
44	681956,58	1429923,64	681956,58	1429923,64	—	—	—
45	681954,12	1429923,97	681954,12	1429923,97	—	—	—
46	681953,86	1429923,32	681953,86	1429923,32	—	—	—
47	681943,58	1429924,06	681943,58	1429924,06	—	—	—
48	681932,74	1429929,67	681932,74	1429929,67	—	—	—
49	681921,55	1429929,62	681921,55	1429929,62	—	—	—
50	681917,64	1429930,00	681917,64	1429930,00	—	—	—
180	681915,87	1429930,43	681915,87	1429930,43	—	—	—
181	681914,65	1429931,70	681914,65	1429931,70	—	—	—
182	681914,21	1429932,81	681914,21	1429932,81	—	—	—
183	681914,67	1429958,88	681914,67	1429958,88	—	—	—
184	681923,92	1429958,67	681923,92	1429958,67	—	—	—
185	681924,64	1429970,02	681924,64	1429970,02	—	—	—
170	681924,92	1429977,52	681924,92	1429977,52	—	—	—
171	681920,61	1429977,86	681920,61	1429977,86	—	—	—
172	681919,15	1429978,29	681919,15	1429978,29	—	—	—
173	681918,07	1429979,20	681918,07	1429979,20	—	—	—
174	681918,47	1429986,22	681918,47	1429986,22	—	—	—
175	681912,23	1429986,29	681912,23	1429986,29	—	—	—
176	681902,56	1429986,40	681902,56	1429986,40	—	—	—
177	681888,67	1429986,54	681888,67	1429986,54	—	—	—

178	681888,05	1429913,46	681888,05	1429913,46	—	—	—
179	681889,07	1429912,62	681889,07	1429912,62	—	—	—
51	681904,76	1429912,25	681904,76	1429912,25	—	—	—
52	681904,84	1429898,40	681904,84	1429898,40	—	—	—
53	681960,63	1429898,82	681960,63	1429898,82	—	—	—
700	682018,98	1429906,83	682018,98	1429906,83	—	—	—
699	682018,96	1429912,04	682018,96	1429912,04	—	—	—
698	682017,87	1429995,35	682017,87	1429995,35	—	—	—
697	682017,40	1429997,64	682017,40	1429997,64	—	—	—
696	682016,41	1429998,92	682016,41	1429998,92	—	—	—
695	682016,52	1430020,46	682016,52	1430020,46	—	—	—
694	682016,36	1430045,74	682016,36	1430045,74	—	—	—
693	682015,32	1430093,27	682015,32	1430093,27	—	—	—
692	682015,30	1430094,78	682015,30	1430094,78	—	—	—
691	682015,10	1430117,49	682015,10	1430117,49	—	—	—
690	682015,06	1430122,63	682015,06	1430122,63	—	—	—
689	682013,80	1430122,61	682013,80	1430122,61	—	—	—
688	682006,44	1430110,45	682006,44	1430110,45	—	—	—
687	681921,54	1430110,74	681921,54	1430110,74	—	—	—
686	681919,53	1430110,75	681919,53	1430110,75	—	—	—
685	681919,65	1430099,39	681919,65	1430099,39	—	—	—
684	681917,82	1430099,56	681917,82	1430099,56	—	—	—
683	681917,86	1430091,61	681917,86	1430091,61	—	—	—
682	681918,11	1430088,94	681918,11	1430088,94	—	—	—
681	681920,19	1430079,84	681920,19	1430079,84	—	—	—
680	681923,16	1430070,41	681923,16	1430070,41	—	—	—
679	681925,84	1430070,28	681925,84	1430070,28	—	—	—
678	681936,97	1430070,53	681936,97	1430070,53	—	—	—
677	681938,68	1429970,18	681938,68	1429970,18	—	—	—
676	681961,15	1429970,76	681961,15	1429970,76	—	—	—
675	681961,42	1430021,54	681961,42	1430021,54	—	—	—
674	681966,80	1430023,86	681966,80	1430023,86	—	—	—
673	681966,64	1430047,90	681966,64	1430047,90	—	—	—
672	681961,14	1430050,96	681961,14	1430050,96	—	—	—
671	681960,83	1430063,07	681960,83	1430063,07	—	—	—
670	681960,60	1430065,45	681960,60	1430065,45	—	—	—

669	681960,15	1430070,25	681960,15	1430070,25	—	—	—
668	681959,15	1430072,66	681959,15	1430072,66	—	—	—
667	681957,25	1430083,13	681957,25	1430083,13	—	—	—
666	681960,25	1430083,00	681960,25	1430083,00	—	—	—
665	681972,41	1430082,50	681972,41	1430082,50	—	—	—
664	681976,94	1430082,51	681976,94	1430082,51	—	—	—
717	681982,72	1430084,18	681982,72	1430084,18	—	—	—
716	681993,96	1430092,42	681993,96	1430092,42	—	—	—
715	681992,55	1430086,74	681992,55	1430086,74	—	—	—
714	681990,55	1430082,40	681990,55	1430082,40	—	—	—
713	681991,61	1430079,64	681991,61	1430079,64	—	—	—
712	681992,02	1430068,64	681992,02	1430068,64	—	—	—
711	681991,84	1430018,97	681991,84	1430018,97	—	—	—
710	681992,60	1430011,40	681992,60	1430011,40	—	—	—
709	681987,91	1430000,59	681987,91	1430000,59	—	—	—
708	681986,59	1429986,06	681986,59	1429986,06	—	—	—
707	681986,39	1429931,54	681986,39	1429931,54	—	—	—
706	681986,67	1429906,43	681986,67	1429906,43	—	—	—
705	681996,49	1429906,59	681996,49	1429906,59	—	—	—
704	681996,54	1429904,19	681996,54	1429904,19	—	—	—
703	682010,70	1429904,51	682010,70	1429904,51	—	—	—
702	682010,59	1429906,62	682010,59	1429906,62	—	—	—
701	682015,85	1429906,75	682015,85	1429906,75	—	—	—
700	682018,98	1429906,83	682018,98	1429906,83	—	—	—
662	682105,21	1429835,50	682105,21	1429835,50	—	—	—
661	682105,08	1429846,74	682105,08	1429846,74	—	—	—
660	682070,99	1429845,94	682070,99	1429845,94	—	—	—
663	682070,68	1429834,90	682070,68	1429834,90	—	—	—
662	682105,21	1429835,50	682105,21	1429835,50	—	—	—
654	682468,45	1429731,63	682468,45	1429731,63	—	—	—
653	682466,72	1429742,17	682466,72	1429742,17	—	—	—
652	682463,33	1429752,39	682463,33	1429752,39	—	—	—
651	682461,51	1429757,17	682461,51	1429757,17	—	—	—
650	682459,96	1429759,68	682459,96	1429759,68	—	—	—
649	682462,48	1429762,68	682462,48	1429762,68	—	—	—

407	406	18,37	—	—
406	38	7,08	—	—
38	37	6,32	—	—
37	440	17,35	—	—
440	441	10,78	—	—
441	442	18,66	—	—
442	443	9,40	—	—
443	444	17,98	—	—
444	445	20,73	—	—
445	446	11,39	—	—
446	447	8,13	—	—
447	448	30,18	—	—
448	449	4,00	—	—
449	450	3,05	—	—
450	451	11,99	—	—
451	452	17,42	—	—
452	453	9,83	—	—
453	454	25,25	—	—
454	455	6,92	—	—
455	456	13,65	—	—
456	457	4,44	—	—
457	458	5,98	—	—
458	459	8,37	—	—
459	460	12,40	—	—
460	461	5,51	—	—
461	462	10,51	—	—
462	463	4,53	—	—
463	464	25,23	—	—
464	465	36,18	—	—
465	466	6,09	—	—
466	467	14,01	—	—
467	410	8,14	—	—
410	409	5,98	—	—
409	408	10,65	—	—
408	407	11,94	—	—
51:30:0010101:136(2)				
395	468	18,63	—	—

468	469	21,72	—	—
469	470	6,24	—	—
470	471	2,16	—	—
471	472	10,15	—	—
472	473	5,47	—	—
473	474	6,74	—	—
474	475	24,37	—	—
475	476	18,58	—	—
476	477	2,65	—	—
477	478	9,10	—	—
478	479	4,38	—	—
479	480	20,78	—	—
480	481	3,69	—	—
481	482	2,97	—	—
482	483	7,53	—	—
483	484	4,68	—	—
484	485	0,78	—	—
485	486	11,95	—	—
486	487	7,35	—	—
487	488	11,97	—	—
488	489	0,96	—	—
489	490	4,33	—	—
490	491	13,99	—	—
491	492	2,15	—	—
492	493	18,42	—	—
493	494	3,38	—	—
494	495	6,64	—	—
495	496	2,29	—	—
496	497	51,68	—	—
497	231	18,59	—	—
231	230	29,61	—	—
230	229	3,70	—	—
229	228	11,02	—	—
228	401	3,21	—	—
401	400	2,84	—	—
400	399	0,68	—	—
399	398	7,45	—	—

398	397	8,62	—	—
397	396	5,70	—	—
396	395	2,77	—	—
498	504	24,84	—	—
504	503	6,66	—	—
503	502	7,77	—	—
502	501	13,94	—	—
501	500	14,74	—	—
500	499	20,83	—	—
499	498	1,28	—	—
51:30:0010101:136(3)				
403	402	53,59	—	—
402	505	1,33	—	—
505	506	12,63	—	—
506	507	3,94	—	—
507	508	3,92	—	—
508	509	11,49	—	—
509	510	0,38	—	—
510	511	11,93	—	—
511	512	7,90	—	—
512	513	2,11	—	—
513	514	0,85	—	—
514	24	5,19	—	—
24	23	7,72	—	—
23	22	18,08	—	—
22	403	5,15	—	—
51:30:0010101:136(4)				
34	515	37,12	—	—
515	516	13,11	—	—
516	517	2,84	—	—
517	518	2,64	—	—
518	519	1,94	—	—
519	520	4,72	—	—
520	521	5,23	—	—
521	522	27,10	—	—
522	523	9,61	—	—

523	524	17,83	—	—
524	525	41,36	—	—
525	526	19,83	—	—
526	527	10,83	—	—
527	36	45,07	—	—
36	35	13,10	—	—
35	34	7,66	—	—
528	546	2,51	—	—
546	545	2,44	—	—
545	544	12,44	—	—
544	543	2,66	—	—
543	542	2,37	—	—
542	541	2,55	—	—
541	540	29,95	—	—
540	539	2,42	—	—
539	538	2,43	—	—
538	537	2,91	—	—
537	536	12,78	—	—
536	535	2,09	—	—
535	534	1,93	—	—
534	533	1,61	—	—
533	532	3,09	—	—
532	531	8,41	—	—
531	530	2,53	—	—
530	529	24,55	—	—
529	528	2,87	—	—
51:30:0010101:136(5)				
547	548	217,29	—	—
548	549	234,28	—	—
549	550	208,31	—	—
550	551	83,90	—	—
551	552	101,66	—	—
552	553	97,36	—	—
553	554	144,76	—	—
554	555	190,68	—	—
555	556	116,37	—	—

556	557	145,98	—	—
557	558	85,79	—	—
558	559	55,62	—	—
559	560	0,12	—	—
560	561	33,26	—	—
561	562	7,48	—	—
562	563	12,51	—	—
563	564	3,17	—	—
564	565	12,34	—	—
565	566	9,58	—	—
566	567	11,46	—	—
567	568	10,26	—	—
568	569	105,92	—	—
569	570	69,49	—	—
570	571	99,50	—	—
571	572	8,06	—	—
572	573	68,35	—	—
573	574	21,74	—	—
574	575	53,43	—	—
575	576	31,09	—	—
576	577	74,72	—	—
577	578	29,02	—	—
578	579	58,64	—	—
579	580	59,78	—	—
580	581	16,14	—	—
581	582	67,63	—	—
582	583	64,36	—	—
583	584	41,27	—	—
584	585	39,34	—	—
585	586	54,85	—	—
586	587	47,22	—	—
587	588	35,35	—	—
588	589	45,17	—	—
589	590	101,54	—	—
590	591	48,63	—	—
591	592	37,03	—	—
592	593	15,95	—	—

593	594	43,78	—	—
594	595	27,76	—	—
595	596	26,65	—	—
596	597	11,18	—	—
597	598	39,64	—	—
598	599	8,97	—	—
599	600	12,85	—	—
600	601	18,96	—	—
601	602	20,10	—	—
602	603	13,31	—	—
603	604	31,37	—	—
604	605	56,02	—	—
605	606	12,89	—	—
606	607	12,05	—	—
607	608	26,44	—	—
608	609	36,25	—	—
609	610	34,76	—	—
610	611	13,73	—	—
611	612	19,52	—	—
612	613	32,75	—	—
613	614	31,22	—	—
614	615	28,47	—	—
615	616	4,81	—	—
616	617	131,54	—	—
617	618	550,49	—	—
618	619	248,49	—	—
619	620	435,64	—	—
620	621	219,15	—	—
621	622	159,54	—	—
622	623	243,14	—	—
623	624	260,52	—	—
624	625	197,52	—	—
625	626	284,67	—	—
626	627	217,11	—	—
627	628	299,25	—	—
628	547	239,74	—	—

1703	1702	16,86	—	—
1702	1701	8,73	—	—
1701	1700	17,23	—	—
1700	1699	12,61	—	—
1699	1698	16,17	—	—
1698	1697	19,64	—	—
1697	1696	8,61	—	—
1696	1695	18,03	—	—
1695	1694	16,98	—	—
1694	1693	49,15	—	—
1693	1692	4,30	—	—
1692	1691	6,93	—	—
1691	1690	4,30	—	—
1690	1689	39,62	—	—
1689	1688	18,87	—	—
1688	1687	4,97	—	—
1687	1686	6,55	—	—
1686	1685	5,45	—	—
1685	1684	22,63	—	—
1684	1683	6,26	—	—
1683	1682	18,18	—	—
1682	1681	9,61	—	—
1681	1680	6,50	—	—
1680	1679	24,73	—	—
1679	1678	14,77	—	—
1678	1677	8,14	—	—
1677	1676	9,84	—	—
1676	1675	7,94	—	—
1675	1674	32,25	—	—
1674	1673	18,09	—	—
1673	1672	7,36	—	—
1672	1671	4,62	—	—
1671	1670	19,98	—	—
1670	1669	7,22	—	—
1669	1668	11,05	—	—
1668	1667	7,77	—	—
1667	1666	8,60	—	—

1666	1665	5,62	—	—
1665	1664	6,93	—	—
1664	1663	7,00	—	—
1663	1707	10,64	—	—
1707	1706	12,13	—	—
1706	1705	19,95	—	—
1705	1704	6,14	—	—
1704	1703	24,82	—	—
1656	1655	51,79	—	—
1655	1654	62,83	—	—
1654	1653	56,52	—	—
1653	1652	3,68	—	—
1652	1651	16,85	—	—
1651	1650	57,47	—	—
1650	1649	21,10	—	—
1649	1648	25,52	—	—
1648	1647	13,04	—	—
1647	1646	51,93	—	—
1646	1645	11,59	—	—
1645	1644	18,00	—	—
1644	1643	16,70	—	—
1643	1642	16,05	—	—
1642	1641	13,90	—	—
1641	1640	44,90	—	—
1640	1639	31,36	—	—
1639	1638	10,51	—	—
1638	1637	13,37	—	—
1637	1636	16,73	—	—
1636	1635	31,98	—	—
1635	1634	72,56	—	—
1634	1633	12,91	—	—
1633	1662	9,17	—	—
1662	1661	54,86	—	—
1661	1660	55,85	—	—
1660	1659	21,51	—	—
1659	1658	18,70	—	—

1658	1657	83,25	—	—
1657	1656	35,03	—	—
1625	1624	1,16	—	—
1624	1623	1,41	—	—
1623	1632	1,79	—	—
1632	1631	20,07	—	—
1631	1630	3,24	—	—
1630	1629	11,09	—	—
1629	1628	3,86	—	—
1628	1627	17,52	—	—
1627	1626	22,94	—	—
1626	1625	22,26	—	—
371	372	25,38	—	—
372	373	42,54	—	—
373	374	9,93	—	—
374	375	7,79	—	—
375	376	31,12	—	—
376	377	12,84	—	—
377	378	16,61	—	—
378	379	21,04	—	—
379	380	18,17	—	—
380	381	8,09	—	—
381	382	6,31	—	—
382	308	26,62	—	—
308	309	8,66	—	—
309	310	7,78	—	—
310	311	20,32	—	—
311	312	12,28	—	—
312	313	6,05	—	—
313	314	3,36	—	—
314	315	7,90	—	—
315	316	6,24	—	—
316	317	9,00	—	—
317	318	11,81	—	—
318	319	5,81	—	—

319	320	9,09	—	—
320	321	12,27	—	—
321	322	6,74	—	—
322	323	8,70	—	—
323	324	4,34	—	—
324	325	4,65	—	—
325	326	5,60	—	—
326	327	5,89	—	—
327	328	3,38	—	—
328	329	4,83	—	—
329	330	4,98	—	—
330	331	6,07	—	—
331	332	5,98	—	—
332	333	1,62	—	—
333	334	5,49	—	—
334	335	13,11	—	—
335	336	5,55	—	—
336	337	9,57	—	—
337	338	5,29	—	—
338	339	4,99	—	—
339	340	8,22	—	—
340	341	6,63	—	—
341	342	11,32	—	—
342	343	16,32	—	—
343	344	12,87	—	—
344	345	6,23	—	—
345	346	9,23	—	—
346	347	92,92	—	—
347	348	15,99	—	—
348	349	2,76	—	—
349	350	4,64	—	—
350	351	8,66	—	—
351	352	32,80	—	—
352	353	21,42	—	—
353	354	6,75	—	—
354	355	16,68	—	—
355	356	3,06	—	—

356	357	3,88	—	—
357	358	6,80	—	—
358	359	3,36	—	—
359	360	19,77	—	—
360	361	14,20	—	—
361	362	25,21	—	—
362	363	3,73	—	—
363	364	9,45	—	—
364	365	25,75	—	—
365	366	10,94	—	—
366	367	4,34	—	—
367	368	14,44	—	—
368	369	35,03	—	—
369	370	9,59	—	—
370	371	25,64	—	—
1617	1616	36,72	—	—
1616	1615	8,11	—	—
1615	1614	32,19	—	—
1614	1613	80,53	—	—
1613	1612	38,99	—	—
1612	1611	31,18	—	—
1611	1610	51,05	—	—
1610	1609	16,92	—	—
1609	1622	118,65	—	—
1622	32	18,02	—	—
32	33	7,47	—	—
33	1621	36,75	—	—
1621	1620	20,43	—	—
1620	1619	6,10	—	—
1619	1618	12,87	—	—
1618	1617	30,09	—	—
1607	1606	36,01	—	—
1606	1605	62,75	—	—
1605	1604	12,62	—	—
1604	1603	15,84	—	—

1603	1602	54,16	—	—
1602	1601	32,55	—	—
1601	1608	10,93	—	—
1608	1607	10,96	—	—
1596	1595	48,38	—	—
1595	1594	12,35	—	—
1594	1593	21,02	—	—
1593	1592	111,63	—	—
1592	1591	2,39	—	—
1591	1600	53,98	—	—
1600	1599	24,00	—	—
1599	1598	11,94	—	—
1598	1597	35,83	—	—
1597	1596	53,62	—	—
1586	235	24,32	—	—
235	236	9,59	—	—
236	232	1,65	—	—
232	233	13,06	—	—
233	234	11,29	—	—
234	1590	3,08	—	—
1590	1589	23,97	—	—
1589	1588	12,93	—	—
1588	1587	13,10	—	—
1587	1719	7,42	—	согласовано
1719	1718	4,00	—	согласовано
1718	1586	2,17	—	согласовано
1578	н46У	31,92	—	согласовано
н46У	1576	15,44	—	согласовано
1576	1575	2,00	—	—
1575	1574	13,89	—	—
1574	1573	4,51	—	—
1573	1572	21,41	—	—
1572	1571	8,34	—	—
1571	1570	4,75	—	—

1570	1569	8,09	—	—
1569	1568	4,06	—	—
1568	1567	2,37	—	—
1567	1566	5,99	—	—
1566	1565	30,45	—	—
1565	1564	21,03	—	—
1564	1563	22,56	—	—
1563	1562	15,15	—	—
1562	1561	1,35	—	—
1561	1560	9,62	—	—
1560	1559	0,02	—	—
1559	1558	27,96	—	—
1558	1557	28,31	—	—
1557	1556	8,17	—	—
1556	1555	84,92	—	—
1555	1554	28,74	—	—
1554	1553	7,11	—	—
1553	1552	9,64	—	—
1552	1585	17,09	—	—
1585	1584	18,31	—	—
1584	1583	16,80	—	—
1583	1582	50,52	—	—
1582	1581	26,69	—	—
1581	1580	40,74	—	—
1580	417	33,56	—	—
417	418	12,75	—	—
418	1579	70,65	—	—
1579	1578	6,37	—	—
1541	1540	5,63	—	—
1540	1539	4,62	—	—
1539	1538	69,93	—	—
1538	1537	20,14	—	—
1537	1536	66,51	—	—
1536	1535	10,01	—	—
1535	1534	6,27	—	—
1534	1533	27,27	—	—

1533	1532	4,56	—	—
1532	1531	13,64	—	—
1531	1530	6,61	—	—
1530	1529	18,43	—	—
1529	1528	3,01	—	—
1528	1527	18,53	—	—
1527	1526	16,85	—	—
1526	1525	15,67	—	—
1525	1524	4,28	—	—
1524	1523	5,83	—	—
1523	1522	15,22	—	—
1522	1521	31,93	—	—
1521	1520	13,08	—	—
1520	1519	3,70	—	—
1519	1518	7,83	—	—
1518	1517	18,83	—	—
1517	1516	30,48	—	—
1516	1515	0,93	—	—
1515	1514	3,00	—	—
1514	1513	1,08	—	—
1513	1512	27,48	—	—
1512	1511	24,60	—	—
1511	1510	2,36	—	—
1510	1509	3,45	—	—
1509	1508	15,30	—	—
1508	1507	28,57	—	—
1507	1506	6,63	—	—
1506	1505	9,49	—	—
1505	1504	6,34	—	—
1504	1547	3,01	—	согласовано
1547	н34У	8,72	—	согласовано
н34У	н35У	18,63	—	согласовано
н35У	н36У	1,42	—	согласовано
н36У	н37У	1,37	—	согласовано
н37У	н38У	3,11	—	согласовано
н38У	н39У	2,28	—	согласовано
н39У	н40У	9,26	—	согласовано

н40У	н41У	7,30	—	согласовано
н41У	н42У	26,26	—	согласовано
н42У	н43У	2,58	—	согласовано
н43У	н44У	14,93	—	согласовано
н44У	н45У	2,24	—	согласовано
н45У	н12У	4,85	—	согласовано
н12У	н13У	15,71	—	согласовано
н13У	н14У	8,04	—	согласовано
н14У	н15У	8,85	—	согласовано
н15У	н16У	4,98	—	согласовано
н16У	н17У	10,56	—	согласовано
н17У	н18У	8,06	—	согласовано
н18У	н19У	1,34	—	согласовано
н19У	н20У	17,23	—	согласовано
н20У	н21У	1,93	—	согласовано
н21У	н22У	10,05	—	согласовано
н22У	н23У	7,93	—	согласовано
н23У	н24У	9,70	—	согласовано
н24У	н25У	17,24	—	согласовано
н25У	н26У	3,72	—	согласовано
н26У	н27У	3,89	—	согласовано
н27У	н5У	52,56	—	согласовано
н5У	н6У	5,24	—	согласовано
н6У	н7У	4,20	—	согласовано
н7У	н8У	3,94	—	согласовано
н8У	н9У	21,10	—	согласовано
н9У	н10У	23,96	—	согласовано
н10У	н28У	8,29	—	согласовано
н28У	н29У	7,02	—	согласовано
н29У	н30У	6,60	—	согласовано
н30У	н31У	51,34	—	согласовано
н31У	н32У	4,87	—	согласовано
н32У	н33У	2,12	—	согласовано
н33У	1546	10,43	—	согласовано
1546	1545	3,26	—	—
1545	1544	18,40	—	—
1544	1543	7,65	—	—

1543	1542	20,35	—	—
1542	1541	30,03	—	—
1466	1465	17,63	—	—
1465	1464	16,77	—	—
1464	429	6,41	—	согласовано
429	430	13,67	—	—
430	431	8,22	—	—
431	428	13,83	—	—
428	1463	1,40	—	—
1463	1469	7,27	—	—
1469	1468	17,84	—	—
1468	1467	11,75	—	—
1467	1466	12,42	—	—
1461	1460	10,23	—	—
1460	1459	8,33	—	—
1459	1462	10,23	—	—
1462	1461	8,33	—	—
1457	1456	9,39	—	—
1456	1455	17,98	—	—
1455	1458	9,11	—	—
1458	1457	17,21	—	—
1453	1452	6,42	—	—
1452	1451	6,65	—	—
1451	1454	6,66	—	—
1454	1453	6,62	—	—
1434	1433	19,12	—	—
1433	1432	4,54	—	—
1432	1431	62,43	—	—
1431	1430	21,01	—	—
1430	1429	10,39	—	—
1429	1428	5,30	—	—
1428	1427	4,22	—	—

1427	1426	4,20	—	—
1426	1425	4,20	—	—
1425	1424	4,52	—	—
1424	1423	17,78	—	—
1423	1422	49,80	—	—
1422	1421	20,87	—	—
1421	1420	0,65	—	—
1420	1419	33,27	—	—
1419	1418	20,28	—	—
1418	1417	2,37	—	—
1417	1416	1,39	—	—
1416	1415	8,88	—	—
1415	1414	2,18	—	—
1414	1413	2,18	—	—
1413	1412	9,65	—	—
1412	1450	10,34	—	—
1450	1449	3,71	—	—
1449	1448	18,57	—	—
1448	1447	10,91	—	—
1447	1446	1,05	—	—
1446	1445	64,27	—	—
1445	1444	2,77	—	—
1444	1443	4,76	—	—
1443	1442	4,77	—	—
1442	1441	4,77	—	—
1441	1440	9,06	—	—
1440	1439	6,71	—	—
1439	1438	6,99	—	—
1438	1437	15,96	—	—
1437	1436	22,31	—	—
1436	1435	16,35	—	—
1435	1434	13,24	—	—
60	61	5,69	—	—
61	55	18,24	—	—
55	56	39,16	—	—
56	57	24,02	—	—

57	1402	15,91	—	—
1402	1401	22,42	—	—
1401	1400	43,43	—	—
1400	1399	13,07	—	—
1399	1398	6,10	—	—
1398	1397	7,94	—	—
1397	1396	3,92	—	—
1396	1395	30,00	—	—
1395	1394	2,00	—	—
1394	1720	2,47	—	согласовано
1720	1392	7,39	—	согласовано
1392	1391	30,29	—	—
1391	1390	6,01	—	—
1390	1389	3,57	—	—
1389	1388	7,33	—	—
1388	1387	13,73	—	—
1387	1386	12,57	—	—
1386	1385	4,84	—	—
1385	1384	18,99	—	—
1384	1383	13,21	—	—
1383	1382	10,83	—	—
1382	1381	12,92	—	—
1381	1380	10,76	—	—
1380	1379	7,49	—	—
1379	1378	16,26	—	—
1378	1377	6,09	—	—
1377	1411	5,86	—	—
1411	1410	23,34	—	—
1410	1409	12,01	—	—
1409	1408	14,81	—	—
1408	1407	9,24	—	—
1407	1406	4,43	—	—
1406	1405	3,59	—	—
1405	1404	13,58	—	—
1404	1403	2,58	—	—
1403	58	8,66	—	—
58	59	6,22	—	—

59	60	4,46	—	—
1364	1363	17,44	—	—
1363	1362	23,49	—	—
1362	1361	3,26	—	—
1361	1360	1,15	—	—
1360	1359	12,03	—	—
1359	1358	6,75	—	—
1358	1357	21,38	—	—
1357	1356	8,20	—	—
1356	1355	7,67	—	—
1355	1354	10,90	—	—
1354	1353	4,39	—	—
1353	1352	5,44	—	—
1352	1351	7,13	—	—
1351	1350	7,28	—	—
1350	1349	10,38	—	—
1349	1348	1,87	—	—
1348	1376	5,37	—	—
1376	1375	26,57	—	—
1375	1374	6,31	—	—
1374	1373	14,60	—	—
1373	1372	69,57	—	—
1372	1371	5,14	—	—
1371	1370	6,73	—	—
1370	1369	13,56	—	—
1369	1368	8,62	—	—
1368	1367	42,23	—	—
1367	1366	28,54	—	—
1366	1365	14,28	—	—
1365	1364	19,41	—	—
1344	1343	5,99	—	—
1343	1342	4,58	—	—
1342	1341	42,03	—	—
1341	1340	40,29	—	—
1340	1339	3,45	—	—

1339	1338	3,97	—	—
1338	1337	3,74	—	—
1337	1336	12,08	—	—
1336	1335	82,80	—	—
1335	1334	11,92	—	—
1334	1347	8,91	—	—
1347	1346	2,73	—	—
1346	1345	3,20	—	—
1345	1344	13,89	—	—
1332	1331	19,99	—	—
1331	1330	19,99	—	—
1330	1333	20,04	—	—
1333	1332	19,99	—	—
1325	1324	22,67	—	—
1324	1323	4,53	—	—
1323	1322	6,56	—	—
1322	1321	26,25	—	—
1321	1320	55,47	—	—
1320	1329	4,38	—	—
1329	1328	3,12	—	—
1328	1327	23,73	—	—
1327	1326	22,46	—	—
1326	1325	5,25	—	—
н1У	н2У	10,03	—	согласовано
н2У	н3У	8,18	—	согласовано
н3У	н4У	10,08	—	согласовано
н4У	н1У	8,07	—	согласовано
1302	1301	8,97	—	—
1301	1300	7,23	—	—
1300	1319	1,13	—	—
1319	1318	21,39	—	—
1318	1317	7,46	—	—
1317	1316	12,77	—	—

1316	1315	11,13	—	—
1315	1314	17,93	—	—
1314	1313	8,50	—	—
1313	1312	7,93	—	—
1312	1311	10,69	—	—
1311	1310	15,54	—	—
1310	1309	3,22	—	—
1309	1308	5,63	—	—
1308	1307	33,13	—	—
1307	1306	14,55	—	—
1306	1305	2,97	—	—
1305	1304	25,42	—	—
1304	1303	3,06	—	—
1303	1302	3,57	—	—
1299	1298	11,73	—	—
1298	1297	3,52	—	—
1297	1296	11,85	—	—
1296	1299	3,60	—	—
394	383	1,74	—	—
383	384	25,76	—	—
384	385	15,66	—	—
385	386	2,56	—	—
386	387	8,64	—	—
387	388	20,96	—	—
388	389	7,97	—	—
389	390	3,45	—	—
390	391	2,77	—	—
391	392	1,64	—	—
392	393	6,19	—	—
393	394	5,88	—	—
1289	1288	50,33	—	—
1288	1287	42,89	—	—
1287	1286	2,92	—	—
1286	1285	26,71	—	—

1285	1295	9,03	—	—
1295	1294	2,09	—	—
1294	1293	35,65	—	—
1293	1292	49,82	—	—
1292	1291	9,79	—	—
1291	1290	12,69	—	—
1290	1289	3,67	—	—
1269	1268	4,95	—	—
1268	1267	7,05	—	—
1267	1266	14,80	—	—
1266	1265	31,33	—	—
1265	1264	1,38	—	—
1264	1284	12,02	—	—
1284	1283	4,94	—	—
1283	1282	7,12	—	—
1282	1281	2,27	—	—
1281	1280	25,03	—	—
1280	1279	2,93	—	—
1279	1278	2,96	—	—
1278	1277	3,03	—	—
1277	1276	4,92	—	—
1276	1275	5,19	—	—
1275	1274	12,98	—	—
1274	1273	36,94	—	—
1273	1272	20,01	—	—
1272	1271	15,17	—	—
1271	1270	16,50	—	—
1270	1269	17,49	—	—
1258	1257	74,81	—	—
1257	1256	24,70	—	—
1256	1255	9,49	—	—
1255	1254	31,45	—	—
1254	1253	5,21	—	—
1253	1252	2,82	—	—
1252	1263	5,22	—	—

1263	1262	2,80	—	—
1262	1261	17,14	—	—
1261	1260	13,76	—	—
1260	1259	5,02	—	—
1259	1258	4,82	—	—
1244	168	16,20	—	—
168	1243	11,71	—	—
1243	77	8,89	—	—
77	74	7,96	—	—
74	75	8,99	—	—
75	76	7,97	—	—
76	169	8,79	—	—
169	160	5,55	—	—
160	161	8,17	—	—
161	162	7,31	—	—
162	163	30,58	—	—
163	164	2,05	—	—
164	165	10,25	—	—
165	166	52,48	—	—
166	167	9,05	—	—
167	1251	58,60	—	—
1251	1250	3,65	—	—
1250	1249	22,40	—	—
1249	1248	31,22	—	—
1248	1247	49,35	—	—
1247	1246	8,72	—	—
1246	1245	3,80	—	—
1245	1244	16,62	—	—
1242	1241	14,48	—	—
1241	1240	26,35	—	—
1240	1239	44,81	—	—
1239	1238	5,15	—	—
1238	1237	2,37	—	—
1237	1236	18,79	—	—
1236	1235	33,43	—	—

1235	1234	2,38	—	—
1234	1233	11,95	—	—
1233	1232	2,55	—	—
1232	1231	17,54	—	—
1231	1230	1,69	—	—
1230	1229	6,70	—	—
1229	1228	10,94	—	—
1228	1227	12,58	—	—
1227	1226	6,22	—	—
1226	1242	3,69	—	—
113	114	12,94	—	—
114	115	36,89	—	—
115	116	3,37	—	—
116	117	19,15	—	—
117	118	6,80	—	—
118	119	7,00	—	—
119	120	18,18	—	—
120	1225	15,41	—	—
1225	1224	2,94	—	—
1224	1223	3,82	—	—
1223	1222	8,41	—	—
1222	1221	68,92	—	—
1221	1220	6,24	—	—
1220	1219	16,40	—	—
1219	1218	22,26	—	—
1218	1217	5,59	—	—
1217	1216	11,61	—	—
1216	1215	1,83	—	—
1215	1214	7,92	—	—
1214	1213	29,03	—	—
1213	1212	5,16	—	—
1212	1211	23,86	—	—
1211	1210	0,82	—	—
1210	1209	17,37	—	—
1209	1208	5,29	—	—
1208	1207	12,54	—	—

1207	1206	7,97	—	—
1206	1205	7,74	—	—
1205	1204	15,79	—	—
1204	1203	88,02	—	—
1203	1202	9,31	—	—
1202	1201	9,82	—	—
1201	1200	6,54	—	—
1200	1199	2,50	—	—
1199	1198	6,45	—	—
1198	1197	9,92	—	—
1197	1196	9,33	—	—
1196	1195	79,83	—	—
1195	1194	16,04	—	—
1194	1193	8,41	—	—
1193	1192	19,31	—	—
1192	1191	18,66	—	—
1191	1190	44,59	—	—
1190	1189	9,09	—	—
1189	141	6,45	—	—
141	142	35,72	—	—
142	143	35,73	—	—
143	144	8,22	—	—
144	140	2,13	—	—
140	121	16,18	—	—
121	122	11,47	—	—
122	123	6,54	—	—
123	124	7,11	—	—
124	125	3,68	—	—
125	126	17,39	—	—
126	127	37,39	—	—
127	128	1,49	—	—
128	129	1,15	—	—
129	130	5,99	—	—
130	131	1,04	—	—
131	132	5,51	—	—
132	133	4,08	—	—
133	134	5,55	—	—

134	135	1,19	—	—
135	136	6,04	—	—
136	137	1,03	—	—
137	138	49,30	—	—
138	139	15,51	—	—
139	113	14,13	—	—
1179	1178	51,59	—	—
1178	1177	2,77	—	—
1177	1176	25,30	—	—
1176	1175	1,93	—	—
1175	1174	2,48	—	—
1174	1173	2,71	—	—
1173	1172	3,29	—	—
1172	1171	16,36	—	—
1171	1170	1,55	—	—
1170	1169	1,58	—	—
1169	1168	3,13	—	—
1168	1167	3,40	—	—
1167	1166	1,16	—	—
1166	1165	3,46	—	—
1165	1164	5,82	—	—
1164	1163	8,26	—	—
1163	1162	5,57	—	—
1162	1161	29,25	—	—
1161	1160	9,75	—	—
1160	1159	8,57	—	—
1159	1158	8,92	—	—
1158	1157	17,82	—	—
1157	1156	7,17	—	—
1156	1155	8,87	—	—
1155	1154	8,80	—	—
1154	1153	11,48	—	—
1153	1152	12,22	—	—
1152	1151	14,77	—	—
1151	1150	22,97	—	—
1150	1149	13,34	—	—

1149	1148	31,19	—	—
1148	1147	34,94	—	—
1147	1146	18,03	—	—
1146	1145	15,63	—	—
1145	1144	69,92	—	—
1144	1143	12,62	—	—
1143	1142	24,62	—	—
1142	1141	14,89	—	—
1141	1140	33,62	—	—
1140	1139	50,58	—	—
1139	1138	71,52	—	—
1138	1137	11,11	—	—
1137	1188	11,94	—	—
1188	1187	24,11	—	—
1187	1186	61,39	—	—
1186	1185	16,03	—	—
1185	1184	7,28	—	—
1184	1183	2,72	—	—
1183	1182	5,63	—	—
1182	1181	4,90	—	—
1181	1180	8,31	—	—
1180	1179	33,73	—	—
145	146	44,89	—	—
146	147	26,25	—	—
147	148	47,92	—	—
148	149	6,42	—	—
149	145	18,87	—	—
1135	1134	14,96	—	—
1134	1133	32,35	—	—
1133	1132	1,75	—	—
1132	1131	20,91	—	—
1131	1130	4,10	—	—
1130	1129	12,49	—	—
1129	1128	5,83	—	—
1128	1127	14,74	—	—

1127	1126	10,52	—	—
1126	1125	15,14	—	—
1125	1124	1,66	—	—
1124	1123	4,65	—	—
1123	1122	25,23	—	—
1122	1121	13,86	—	—
1121	1136	2,28	—	—
1136	1135	7,59	—	—
150	151	29,30	—	—
151	152	20,19	—	—
152	419	8,77	—	—
419	420	2,84	—	—
420	421	5,77	—	—
421	422	4,67	—	—
422	423	4,30	—	—
423	424	15,96	—	—
424	425	8,33	—	—
425	426	18,42	—	—
426	427	2,83	—	—
427	153	6,41	—	—
153	154	9,80	—	—
154	155	15,00	—	—
155	156	11,22	—	—
156	157	0,92	—	—
157	158	2,01	—	—
158	159	12,15	—	—
159	150	9,15	—	—
30	31	0,83	—	—
31	285	1,18	—	—
285	286	4,46	—	—
286	287	10,42	—	—
287	288	9,72	—	—
288	289	4,02	—	—
289	290	20,69	—	—
290	291	13,78	—	—

291	292	13,95	—	—
292	293	3,47	—	—
293	294	3,46	—	—
294	295	3,47	—	—
295	296	3,47	—	—
296	297	3,47	—	—
297	298	3,47	—	—
298	299	3,48	—	—
299	300	3,36	—	—
300	301	2,99	—	—
301	302	3,01	—	—
302	303	3,00	—	—
303	304	2,63	—	—
304	305	2,64	—	—
305	306	2,62	—	—
306	307	14,53	—	—
307	237	9,92	—	—
237	238	2,36	—	—
238	239	2,37	—	—
239	240	2,38	—	—
240	241	15,43	—	—
241	242	3,27	—	—
242	243	3,28	—	—
243	244	3,29	—	—
244	245	2,37	—	—
245	246	2,26	—	—
246	247	2,44	—	—
247	248	2,22	—	—
248	249	1,87	—	—
249	250	2,06	—	—
250	251	3,93	—	—
251	252	3,74	—	—
252	253	3,65	—	—
253	254	3,54	—	—
254	255	3,91	—	—
255	256	3,95	—	—
256	257	16,70	—	—

257	258	12,76	—	—
258	259	21,62	—	—
259	260	3,34	—	—
260	261	15,46	—	—
261	262	34,11	—	—
262	263	4,20	—	—
263	264	5,79	—	—
264	265	9,00	—	—
265	266	7,87	—	—
266	267	18,00	—	—
267	268	7,42	—	—
268	269	5,58	—	—
269	270	20,85	—	—
270	271	19,84	—	—
271	272	2,56	—	—
272	273	8,43	—	—
273	274	2,38	—	—
274	275	2,83	—	—
275	276	14,19	—	—
276	277	27,85	—	—
277	278	9,73	—	—
278	279	2,45	—	—
279	280	8,12	—	—
280	281	21,30	—	—
281	282	5,47	—	—
282	283	3,35	—	—
283	284	14,96	—	—
284	28	21,83	—	—
28	29	4,55	—	—
29	30	8,39	—	—
1119	1118	3,20	—	—
1118	1117	3,23	—	—
1117	1116	3,62	—	—
1116	1115	59,07	—	—
1115	1114	17,89	—	—
1114	1113	4,32	—	—

1113	1112	16,14	—	—
1112	1111	8,46	—	—
1111	1110	9,22	—	—
1110	1109	51,81	—	—
1109	1108	5,06	—	—
1108	1120	22,47	—	—
1120	1119	15,80	—	—
65	62	8,47	—	—
62	63	9,92	—	—
63	64	8,47	—	—
64	65	9,92	—	—
1106	1105	18,84	—	—
1105	1104	11,10	—	—
1104	1103	19,36	—	—
1103	1107	3,67	—	—
1107	1106	7,84	—	—
433	434	6,64	—	—
434	439	9,28	—	—
439	438	8,57	—	—
438	1098	2,79	—	—
1098	1097	5,53	—	—
1097	1096	10,53	—	—
1096	1095	7,78	—	—
1095	1094	43,27	—	—
1094	1093	1,86	—	—
1093	1092	2,77	—	—
1092	1091	6,90	—	—
1091	1090	22,75	—	—
1090	1089	6,82	—	—
1089	1088	3,15	—	—
1088	1087	9,13	—	—
1087	1086	6,61	—	—
1086	1085	5,16	—	—
1085	220	5,22	—	—

220	221	1,80	—	—
221	222	10,76	—	—
222	223	2,35	—	—
223	190	2,96	—	—
190	191	13,55	—	—
191	192	13,29	—	—
192	193	21,17	—	—
193	194	8,87	—	—
194	195	2,21	—	—
195	196	7,09	—	—
196	197	16,35	—	—
197	198	8,25	—	—
198	199	1,40	—	—
199	200	1,49	—	—
200	201	1,98	—	—
201	202	5,43	—	—
202	203	4,41	—	—
203	204	36,01	—	—
204	205	20,43	—	—
205	206	12,89	—	—
206	207	17,61	—	—
207	208	15,01	—	—
208	209	6,99	—	—
209	210	10,23	—	—
210	211	8,08	—	—
211	212	5,22	—	—
212	213	5,40	—	—
213	214	4,43	—	—
214	215	13,86	—	—
215	216	12,30	—	—
216	217	2,37	—	—
217	218	8,34	—	—
218	219	4,44	—	—
219	1084	16,77	—	—
1084	1083	3,68	—	—
1083	1082	3,21	—	—
1082	1081	2,65	—	—

1081	1080	3,96	—	—
1080	1079	19,73	—	—
1079	1078	13,41	—	—
1078	1077	7,36	—	—
1077	1076	18,95	—	—
1076	1075	18,64	—	—
1075	1074	19,28	—	—
1074	1073	8,17	—	—
1073	1072	48,19	—	—
1072	1071	4,04	—	—
1071	1070	78,06	—	—
1070	1069	2,27	—	—
1069	1068	1,85	—	—
1068	1067	3,48	—	—
1067	1066	7,16	—	—
1066	1065	8,22	—	—
1065	1064	18,13	—	—
1064	1063	1,33	—	—
1063	1062	25,43	—	—
1062	1061	1,07	—	—
1061	1060	28,55	—	—
1060	1059	7,86	—	—
1059	1058	4,45	—	—
1058	1057	15,95	—	—
1057	1056	3,80	—	—
1056	1055	2,58	—	—
1055	1054	6,34	—	—
1054	1053	31,64	—	—
1053	1052	32,24	—	—
1052	1051	5,17	—	—
1051	1050	11,63	—	—
1050	1049	7,73	—	—
1049	1048	1,68	—	—
1048	1047	16,40	—	—
1047	1046	100,33	—	—
1046	1045	4,34	—	—
1045	1044	2,08	—	—

1044	1043	20,57	—	—
1043	1042	13,46	—	—
1042	1041	1,95	—	—
1041	1040	2,81	—	—
1040	1039	0,78	—	—
1039	1038	8,69	—	—
1038	1037	13,96	—	—
1037	1036	9,14	—	—
1036	1035	15,47	—	—
1035	1034	2,48	—	—
1034	1033	4,60	—	—
1033	1032	1,98	—	—
1032	1031	13,35	—	—
1031	1030	9,78	—	—
1030	1029	6,76	—	—
1029	1028	1,45	—	—
1028	1027	3,20	—	—
1027	1026	1,32	—	—
1026	1025	17,30	—	—
1025	1024	1,50	—	—
1024	1023	18,66	—	—
1023	1022	1,69	—	—
1022	1021	2,38	—	—
1021	1020	36,85	—	—
1020	1019	5,84	—	—
1019	1018	15,82	—	—
1018	1017	26,19	—	—
1017	1102	13,92	—	—
1102	1101	7,36	—	—
1101	1100	4,46	—	—
1100	1099	1,20	—	—
1099	432	7,93	—	—
432	433	19,85	—	—
227	224	5,24	—	—
224	225	5,38	—	—
225	226	5,36	—	—

226	227	5,50	—	—
1004	1003	21,21	—	—
1003	1002	0,69	—	—
1002	1001	6,12	—	—
1001	1000	10,13	—	—
1000	999	1,31	—	—
999	998	10,97	—	—
998	997	52,95	—	—
997	996	13,16	—	—
996	995	5,20	—	—
995	994	4,50	—	—
994	993	1,47	—	—
993	992	14,19	—	—
992	991	28,26	—	—
991	990	6,06	—	—
990	989	2,10	—	—
989	988	2,05	—	—
988	987	4,19	—	—
987	986	4,94	—	—
986	985	20,41	—	—
985	984	12,68	—	—
984	983	20,18	—	—
983	982	4,95	—	—
982	1016	5,02	—	—
1016	1015	10,66	—	—
1015	1014	32,31	—	—
1014	1013	4,19	—	—
1013	1012	4,20	—	—
1012	1011	44,13	—	—
1011	1010	2,14	—	—
1010	1009	6,05	—	—
1009	1008	16,72	—	—
1008	1007	82,10	—	—
1007	1006	6,32	—	—
1006	1005	6,69	—	—
1005	1004	13,10	—	—

966	965	26,22	—	—
965	964	49,26	—	—
964	963	19,78	—	—
963	962	11,30	—	—
962	961	52,29	—	—
961	960	8,49	—	—
960	959	13,87	—	—
959	958	53,29	—	—
958	957	11,55	—	—
957	956	15,66	—	—
956	955	82,05	—	—
955	954	17,36	—	—
954	953	16,62	—	—
953	952	6,37	—	—
952	951	4,40	—	—
951	950	6,52	—	—
950	949	15,93	—	—
949	948	13,62	—	—
948	947	23,53	—	—
947	946	6,10	—	—
946	945	13,66	—	—
945	944	4,98	—	—
944	943	37,86	—	—
943	942	11,74	—	—
942	941	42,67	—	—
941	940	12,51	—	—
940	939	26,67	—	—
939	938	9,54	—	—
938	937	6,67	—	—
937	936	13,03	—	—
936	25	9,33	—	—
25	26	9,11	—	—
26	27	14,98	—	—
27	935	19,81	—	—
935	981	24,24	—	—
981	980	11,23	—	—

980	979	4,65	—	—
979	978	12,10	—	—
978	977	5,82	—	—
977	976	23,84	—	—
976	975	4,30	—	—
975	974	10,05	—	—
974	973	2,43	—	—
973	972	5,60	—	—
972	971	43,62	—	—
971	970	24,12	—	—
970	969	13,45	—	—
969	968	3,27	—	—
968	967	1,83	—	—
967	966	15,25	—	—
186	187	9,31	—	—
187	188	6,85	—	—
188	189	9,33	—	—
189	186	7,22	—	—
921	920	10,71	—	—
920	919	46,12	—	—
919	918	15,54	—	—
918	917	14,76	—	—
917	916	12,29	—	—
916	915	49,60	—	—
915	914	7,05	—	—
914	913	5,32	—	—
913	912	28,51	—	—
912	911	1,00	—	—
911	910	16,78	—	—
910	909	3,27	—	—
909	908	4,36	—	—
908	907	32,96	—	—
907	906	8,09	—	—
906	905	15,05	—	—
905	904	5,09	—	—

904	903	8,02	—	—
903	902	11,45	—	—
902	901	10,75	—	—
901	900	11,49	—	—
900	899	14,24	—	—
899	898	11,57	—	—
898	934	12,08	—	—
934	933	10,64	—	—
933	932	10,58	—	—
932	931	5,30	—	—
931	930	2,36	—	—
930	929	3,74	—	—
929	928	19,17	—	—
928	927	4,87	—	—
927	926	7,42	—	—
926	925	9,03	—	—
925	924	8,18	—	—
924	923	9,20	—	—
923	922	23,48	—	—
922	921	24,40	—	—
897	896	39,70	—	—
896	895	12,83	—	—
895	894	41,06	—	—
894	897	11,32	—	—
891	890	79,75	—	—
890	889	18,53	—	—
889	888	82,04	—	—
888	887	8,99	—	—
887	411	11,32	—	—
411	412	9,55	—	—
412	413	3,81	—	—
413	414	3,75	—	—
414	415	5,87	—	—
415	416	13,39	—	—
416	404	81,55	—	—

404	405	1,08	—	—
405	886	15,49	—	—
886	885	8,90	—	—
885	884	2,26	—	—
884	883	2,65	—	—
883	882	47,79	—	—
882	881	9,79	—	—
881	880	4,36	—	—
880	879	5,35	—	—
879	878	4,21	—	—
878	877	9,57	—	—
877	876	8,06	—	—
876	875	9,02	—	—
875	874	0,43	—	—
874	873	3,33	—	—
873	872	4,87	—	—
872	871	13,07	—	—
871	870	20,79	—	—
870	869	20,56	—	—
869	868	8,62	—	—
868	867	1,79	—	—
867	866	2,52	—	—
866	865	2,39	—	—
865	864	10,81	—	—
864	863	22,88	—	—
863	862	1,68	—	—
862	861	6,07	—	—
861	860	13,59	—	—
860	859	51,04	—	—
859	858	3,48	—	—
858	857	2,21	—	—
857	856	7,96	—	—
856	855	52,95	—	—
855	854	11,35	—	—
854	853	50,37	—	—
853	852	17,95	—	—
852	851	8,12	—	—

851	850	25,64	—	—
850	849	3,88	—	—
849	72	2,02	—	—
72	73	5,00	—	—
73	66	0,64	—	—
66	67	13,15	—	—
67	68	7,48	—	—
68	69	13,05	—	—
69	70	0,36	—	—
70	71	4,91	—	—
71	848	4,91	—	—
848	847	13,40	—	—
847	846	63,35	—	—
846	845	1,14	—	—
845	844	6,13	—	—
844	843	6,80	—	—
843	842	13,77	—	—
842	841	8,92	—	—
841	840	4,02	—	—
840	839	5,69	—	—
839	838	1,37	—	—
838	837	5,80	—	—
837	836	8,06	—	—
836	835	1,13	—	—
835	834	1,31	—	—
834	833	2,84	—	—
833	832	2,45	—	—
832	831	4,11	—	—
831	830	4,07	—	—
830	829	17,41	—	—
829	828	49,87	—	—
828	827	11,44	—	—
827	826	12,85	—	—
826	825	49,47	—	—
825	824	48,69	—	—
824	823	18,79	—	—
823	822	22,01	—	—

822	821	12,41	—	—
821	820	18,71	—	—
820	819	44,57	—	—
819	893	37,36	—	—
893	892	11,64	—	—
892	891	18,63	—	—
806	805	1,63	—	—
805	804	2,14	—	—
804	803	2,12	—	—
803	802	2,47	—	—
802	801	73,57	—	—
801	800	3,03	—	—
800	799	0,57	—	—
799	798	4,32	—	—
798	437	6,90	—	—
437	435	17,25	—	—
435	436	19,75	—	—
436	797	12,08	—	—
797	796	52,53	—	—
796	795	72,12	—	—
795	794	1,84	—	—
794	793	19,45	—	—
793	792	10,04	—	—
792	791	1,63	—	—
791	790	1,70	—	—
790	789	2,04	—	—
789	788	29,39	—	—
788	787	2,35	—	—
787	786	2,13	—	—
786	785	6,96	—	—
785	784	8,30	—	—
784	783	14,79	—	—
783	782	9,36	—	—
782	781	10,30	—	—
781	818	4,48	—	—
818	817	2,46	—	—

817	816	50,50	—	—
816	815	11,24	—	—
815	814	11,29	—	—
814	813	82,71	—	—
813	812	13,45	—	—
812	811	4,76	—	—
811	810	5,68	—	—
810	809	4,32	—	—
809	808	9,32	—	—
808	807	6,37	—	—
807	806	15,08	—	—
109	110	5,55	—	—
110	111	22,55	—	—
111	112	6,30	—	—
112	78	3,23	—	—
78	79	45,80	—	—
79	80	14,28	—	—
80	81	1,95	—	—
81	82	7,07	—	—
82	83	8,73	—	—
83	84	7,34	—	—
84	85	19,27	—	—
85	86	15,32	—	—
86	87	15,65	—	—
87	88	2,65	—	—
88	89	13,42	—	—
89	90	7,21	—	—
90	91	4,47	—	—
91	92	3,57	—	—
92	93	15,77	—	—
93	94	2,48	—	—
94	95	8,36	—	—
95	96	7,57	—	—
96	97	36,49	—	—
97	98	14,82	—	—
98	99	28,49	—	—

99	100	4,50	—	—
100	101	48,51	—	—
101	102	3,20	—	—
102	103	8,16	—	—
103	104	2,41	—	—
104	105	12,55	—	—
105	106	15,33	—	—
106	107	58,99	—	—
107	108	33,34	—	—
108	109	9,97	—	—
1723	757	5,67	—	согласовано
757	756	4,73	—	—
756	755	22,92	—	—
755	754	19,26	—	—
754	753	23,26	—	—
753	752	10,90	—	—
752	751	5,12	—	—
751	750	9,52	—	—
750	749	6,50	—	—
749	748	11,25	—	—
748	1721	75,94	—	согласовано
1721	747	7,02	—	согласовано
747	746	11,68	—	—
746	745	4,43	—	—
745	744	9,25	—	—
744	743	10,86	—	—
743	742	7,25	—	—
742	741	12,71	—	—
741	740	3,44	—	—
740	739	3,78	—	—
739	738	4,19	—	—
738	737	3,15	—	—
737	736	10,81	—	—
736	735	0,85	—	—
735	734	20,22	—	—
734	780	13,47	—	—

780	779	1,43	—	—
779	778	16,40	—	—
778	1722	36,84	—	согласовано
1722	777	38,10	—	согласовано
777	776	23,09	—	—
776	775	74,55	—	—
775	774	45,05	—	—
774	773	10,09	—	—
773	772	5,65	—	—
772	771	7,64	—	—
771	770	4,49	—	—
770	769	2,18	—	—
769	768	3,12	—	—
768	767	4,65	—	—
767	766	6,08	—	—
766	765	6,08	—	—
765	764	1,59	—	—
764	763	10,36	—	—
763	762	7,30	—	—
762	761	18,41	—	—
761	760	36,32	—	—
760	759	1,53	—	—
759	1723	58,93	—	согласовано
726	725	50,66	—	—
725	724	13,62	—	—
724	723	10,17	—	—
723	722	9,47	—	—
722	6	26,69	—	—
6	7	37,90	—	—
7	8	5,53	—	—
8	9	2,52	—	—
9	10	4,10	—	—
10	11	13,35	—	—
11	12	68,08	—	—
12	13	7,89	—	—
13	14	24,83	—	—

14	15	4,79	—	—
15	16	22,04	—	—
16	17	10,41	—	—
17	18	16,49	—	—
18	19	6,17	—	—
19	20	5,11	—	—
20	21	4,02	—	—
21	5	19,01	—	—
5	733	19,61	—	—
733	732	6,32	—	—
732	731	2,91	—	—
731	730	22,19	—	—
730	729	9,37	—	—
729	728	6,81	—	—
728	727	7,24	—	—
727	726	13,40	—	—
721	720	15,77	—	—
720	719	26,58	—	—
719	718	15,63	—	—
718	721	26,59	—	—
53	54	0,66	—	—
54	39	6,42	—	—
39	40	8,79	—	—
40	41	1,24	—	—
41	42	1,82	—	—
42	43	7,24	—	—
43	44	8,84	—	—
44	45	2,48	—	—
45	46	0,70	—	—
46	47	10,31	—	—
47	48	12,21	—	—
48	49	11,19	—	—
49	50	3,93	—	—
50	180	1,82	—	—
180	181	1,76	—	—

181	182	1,19	—	—
182	183	26,07	—	—
183	184	9,25	—	—
184	185	11,37	—	—
185	170	7,51	—	—
170	171	4,32	—	—
171	172	1,52	—	—
172	173	1,41	—	—
173	174	7,03	—	—
174	175	6,24	—	—
175	176	9,67	—	—
176	177	13,89	—	—
177	178	73,08	—	—
178	179	1,32	—	—
179	51	15,69	—	—
51	52	13,85	—	—
52	53	55,79	—	—
700	699	5,21	—	—
699	698	83,32	—	—
698	697	2,34	—	—
697	696	1,62	—	—
696	695	21,54	—	—
695	694	25,28	—	—
694	693	47,54	—	—
693	692	1,51	—	—
692	691	22,71	—	—
691	690	5,14	—	—
690	689	1,26	—	—
689	688	14,21	—	—
688	687	84,90	—	—
687	686	2,01	—	—
686	685	11,36	—	—
685	684	1,84	—	—
684	683	7,95	—	—
683	682	2,68	—	—
682	681	9,33	—	—

681	680	9,89	—	—
680	679	2,68	—	—
679	678	11,13	—	—
678	677	100,36	—	—
677	676	22,48	—	—
676	675	50,78	—	—
675	674	5,86	—	—
674	673	24,04	—	—
673	672	6,29	—	—
672	671	12,11	—	—
671	670	2,39	—	—
670	669	4,82	—	—
669	668	2,61	—	—
668	667	10,64	—	—
667	666	3,00	—	—
666	665	12,17	—	—
665	664	4,53	—	—
664	717	6,02	—	—
717	716	13,94	—	—
716	715	5,85	—	—
715	714	4,78	—	—
714	713	2,96	—	—
713	712	11,01	—	—
712	711	49,67	—	—
711	710	7,61	—	—
710	709	11,78	—	—
709	708	14,59	—	—
708	707	54,52	—	—
707	706	25,11	—	—
706	705	9,82	—	—
705	704	2,40	—	—
704	703	14,16	—	—
703	702	2,11	—	—
702	701	5,26	—	—
701	700	3,13	—	—
662	661	11,24	—	—

661	660	34,10	—	—
660	663	11,04	—	—
663	662	34,54	—	—
654	653	10,68	—	—
653	652	10,77	—	—
652	651	5,11	—	—
651	650	2,95	—	—
650	649	3,92	—	—
649	648	10,84	—	—
648	647	12,40	—	—
647	646	6,93	—	—
646	645	4,33	—	—
645	644	5,15	—	—
644	643	17,88	—	—
643	642	18,48	—	—
642	641	24,49	—	—
641	640	33,63	—	—
640	639	24,15	—	—
639	638	35,91	—	—
638	637	9,81	—	—
637	636	26,57	—	—
636	635	8,86	—	—
635	634	8,06	—	—
634	633	14,78	—	—
633	632	36,24	—	—
632	631	3,40	—	—
631	630	6,15	—	—
630	629	24,43	—	—
629	659	4,95	—	—
659	658	4,82	—	—
658	657	37,27	—	—
657	656	11,98	—	—
656	655	8,09	—	—
655	654	10,17	—	—

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:136		
№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Сведения об адресе земельного участка	—
1.1.	Сведения об ином месте нахождения земельного участка, не являющегося объектом адресации, в структурированном виде	Российская Федерация, Мурманская область, городской округ ЗАТО поселок Видяево, поселок Видяево
1.2.	Дополнительные сведения о месте нахождения земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка ± величина погрешности определения(вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	970772±77 (1) 3207,76±19,82; (2) 3457,35±20,58; (3) 790,86±9,84; (4) 2192,67±16,39; (5) 961122,93±—
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м2	$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{48457} = 77$ (1) $\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{3207,76} = 19,82$; (2) $\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{3457,35} = 20,58$; (3) $\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{790,86} = 9,84$; (4) $\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{2192,67} = 16,39$; (5) —
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	48457
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	922315
6.	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	51:30:0010101:199, 51:30:0010101:3291, 51:30:0010101:3293, 51:30:0000000:359, 51:30:0010101:3173, 51:30:0010101:3277, 51:30:0010101:3280, 51:30:0010101:3281, 51:30:0010101:3285, 51:30:0010101:3286, 51:30:0010101:3294, 51:30:0010101:3788, 51:30:0010101:3793, 51:30:0010101:3794
8.	Вид (виды) разрешенного использования	2.7 Обслуживание жилой застройки
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 51:30:0010101:136 :							
1.	—						
1. Сведения о характерных точках границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:3785							
Система координат МСК-51						Зона № 1	
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м				Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _t , м	Описание закрепления точки
	содержатся в Едином государственном реестре недвижимости		определены в результате выполнения комплексных кадастровых работ				
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1579	682183,36	1430745,92	682183,36	1430745,92	—	—	—
1578	682189,73	1430746,12	682189,73	1430746,12	—	—	—
н46У	—	—	682188,21	1430778,00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$	—
1577	682188,21	1430778,01	—	—	—	—	—
1717	682182,39	1430777,22	682182,39	1430777,22	—	—	—
1559	682174,08	1430838,50	682174,08	1430838,50	—	—	—
1558	682159,85	1430862,57	682159,85	1430862,57	—	—	—
1557	682132,23	1430868,77	682132,23	1430868,77	—	—	—
1556	682124,49	1430871,37	682124,49	1430871,37	—	—	—
1555	682041,27	1430888,29	682041,27	1430888,29	—	—	—
1554	682012,53	1430887,82	682012,53	1430887,82	—	—	—
1553	682005,43	1430887,48	682005,43	1430887,48	—	—	—
1552	681996,08	1430889,84	681996,08	1430889,84	—	—	—
1585	681993,38	1430872,96	681993,38	1430872,96	—	—	—
1584	681992,72	1430854,66	681992,72	1430854,66	—	—	—
1583	681997,02	1430838,42	681997,02	1430838,42	—	—	—
1582	682038,41	1430809,46	682038,41	1430809,46	—	—	—
1581	682053,16	1430787,22	682053,16	1430787,22	—	—	—
1580	682066,45	1430748,71	682066,45	1430748,71	—	—	—
417	682099,99	1430747,45	682099,99	1430747,45	—	—	—

1716	682100,16	1430759,98	682100,16	1430759,98	—	—	—
1715	682098,20	1430769,94	682098,20	1430769,94	—	—	—
1714	682098,25	1430773,54	682098,25	1430773,54	—	—	—
1713	682106,31	1430773,20	682106,31	1430773,20	—	—	—
1712	682106,22	1430770,30	682106,22	1430770,30	—	—	—
1711	682110,16	1430769,96	682110,16	1430769,96	—	—	—
1710	682110,24	1430769,36	682110,24	1430769,36	—	—	—
1709	682113,26	1430759,22	682113,26	1430759,22	—	—	—
418	682112,72	1430746,80	682112,72	1430746,80	—	—	—
1579	682183,36	1430745,92	682183,36	1430745,92	—	—	—

2. Сведения о частях границ уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:3785

Обозначение части границ		Горизонтальное проложение (S), м	Описание прохождения части границ	Сведения о согласовании местоположения границ(согласовано/спорное)
от т.	до т.			
1	2	3	4	5
1579	1578	6,37	—	—
1578	н46У	31,92	—	согласовано
н46У	1717	5,87	—	согласовано
1717	1559	61,84	—	—
1559	1558	27,96	—	—
1558	1557	28,31	—	—
1557	1556	8,17	—	—
1556	1555	84,92	—	—
1555	1554	28,74	—	—
1554	1553	7,11	—	—
1553	1552	9,64	—	—
1552	1585	17,09	—	—
1585	1584	18,31	—	—
1584	1583	16,80	—	—
1583	1582	50,52	—	—
1582	1581	26,69	—	—
1581	1580	40,74	—	—
1580	417	33,56	—	—
417	1716	12,53	—	—
1716	1715	10,15	—	—
1715	1714	3,60	—	—
1714	1713	8,07	—	—
1713	1712	2,90	—	—

1712	1711	3,95	—	—
1711	1710	0,61	—	—
1710	1709	10,58	—	—
1709	418	12,43	—	—
418	1579	70,65	—	—

3. Характеристики уточняемого земельного участка с кадастровым номером 51:30:0010101:3785

№ п/п	Наименование характеристик земельного участка	Значение характеристики
1	2	3
1.	Сведения об адресе земельного участка	—
1.1.	Сведения об ином месте нахождения земельного участка, не являющегося объектом адресации, в структурированном виде	Российская Федерация, Мурманская область, городской округ ЗАТО поселок Видяево, поселок Видяево
1.2.	Дополнительные сведения о месте нахождения земельного участка	—
2.	Площадь земельного участка $\pm$ величина погрешности определения (вычисления) площади ($P \pm \Delta P$), м ²	19329 $\pm$ 49
3.	Формула, примененная для вычисления предельной погрешности определения площади земельного участка, с подставленными значениями и итоговые (вычисленные) значения (ΔP), м ²	$\Delta P = 3,5 \cdot M_t \cdot \sqrt{P_{\text{док}}} = 3,5 \cdot 0,10 \cdot \sqrt{19329} = 49$
4.	Площадь земельного участка согласно сведениям Единого государственного реестра недвижимости ($P_{\text{кад}}$), м ²	19329
5.	Оценка расхождения P и $P_{\text{кад}}$ ($P - P_{\text{кад}}$), м ²	0
6.	Предельный минимальный и максимальный размеры земельного участка ($P_{\text{мин}}$ и $P_{\text{макс}}$), м ²	—
7.	Кадастровый или иной государственный учетный номер (инвентарный) здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, расположенного на земельном участке	—
8.	Вид (виды) разрешенного использования	хранение автотранспорта
8.1.	Дополнительные сведения об использовании земельного участка	—
9.	Сведения о земельных участках (землях общего пользования, территории общего пользования), посредством которых обеспечивается доступ	—
10.	Иные сведения	—

4. Пояснения к сведениям об уточняемом земельном участке с кадастровым номером 51:30:0010101:3785 :

1.	—
----	---

Сведения о зданиях, сооружениях, объектах незавершенного строительства, необходимые для исправления реестровых ошибок в сведениях об описании их местоположения

1. Сведения о характерных точках контура здание с кадастровым номером 51:30:0010101:199								
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)								
Система координат МСК-51								Зона № 1
Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _t , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н41О	—	—	—	682752,11	1430094,51	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н42О	—	—	—	682749,46	1430106,87	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н43О	—	—	—	682739,64	1430104,81	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н44О	—	—	—	682742,33	1430092,48	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
41	682740,16	1430101,68	—	—	—	—	—	—
42	682737,51	1430114,04	—	—	—	—	—	—
43	682727,69	1430111,98	—	—	—	—	—	—
44	682730,38	1430099,65	—	—	—	—	—	—
н41О	—	—	—	682752,11	1430094,51	—	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$

							(определений)	
2. Иные сведения об объекте недвижимости с кадастровым номером 51:30:0010101:199								
1. —								
3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 51:30:0010101:199								
1. —								
1. Сведения о характерных точках контура _____ сооружение _____ с кадастровым номером 51:30:0010101:201 вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)								
Система координат МСК-51								Зона № 1
Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _t , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н33О	—	—	—	682633,62	1430128, 74	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н34О	—	—	—	682630,22	1430142, 12	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н35О	—	—	—	682623,10	1430140, 41	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н36О	—	—	—	682626,34	1430127, 04	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
33	682629,11	1430131,6 6	—	—	—	—	—	—

34	682625,71	1430145,0 4	—	—	—	—	—
35	682618,59	1430143,3 3	—	—	—	—	—
36	682621,83	1430129,9 6	—	—	—	—	—
н33О	—	—	—	682633,62	1430128, 74	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений) $M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$

2. Иные сведения об объекте недвижимости с кадастровым номером 51:30:0010101:201

1. —

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 51:30:0010101:201

1. —

1. Сведения о характерных точках контура _____ сооружение _____ с кадастровым номером 51:30:0010101:3280

вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)

Система координат МСК-51

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M_t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M_t , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н37О	—	—	—	682629,67	1430007, 23	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н38О	—	—	—	682632,33	1430021, 14	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$

н39О	—	—	—	682624,56	1430022, 11	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н40О	—	—	—	682622,32	1430008, 67	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
37	682624,36	1430010,4 2	—	—	—	—	—	—
38	682627,02	1430024,3 3	—	—	—	—	—	—
39	682619,25	1430025,3 0	—	—	—	—	—	—
40	682617,01	1430011,8 6	—	—	—	—	—	—
н37О	—	—	—	682629,67	1430007, 23	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$

2. Иные сведения об объекте недвижимости с кадастровым номером 51:30:0010101:3280

1. —

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 51:30:0010101:3280

1. —

1. Сведения о характерных точках контура _____ сооружение _____ с кадастровым номером 51:30:0010101:3281

вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)

Система координат МСК-51

Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _i), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _i , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
н29О	—	—	—	682563,45	1430700, 68	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н30О	—	—	—	682560,56	1430709, 68	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н31О	—	—	—	682543,19	1430704, 16	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н32О	—	—	—	682546,88	1430695, 86	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
29	682555,48	1430705,4 6	—	—	—	—	—	—
30	682552,59	1430714,4 6	—	—	—	—	—	—
31	682535,22	1430708,9 4	—	—	—	—	—	—
32	682538,91	1430700,6 4	—	—	—	—	—	—
н29О	—	—	—	682563,45	1430700, 68	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$

2. Иные сведения об объекте недвижимости с кадастровым номером 51:30:0010101:3281

1. —

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 51:30:0010101:3281

1. —

1. Сведения о характерных точках контура				сооружение			с кадастровым номером 51:30:0010101:3285	
вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)								
Система координат МСК-51							Зона № 1	
Обозна- чение характер- ных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M _t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M _t , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н1О	—	—	—	682501,79	1430508, 09	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$
н2О	—	—	—	682500,88	1430523, 79	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$
н3О	—	—	—	682491,91	1430527, 00	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$
н4О	—	—	—	682480,32	1430530, 89	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$
н5О	—	—	—	682480,61	1430517, 66	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$
н6О	—	—	—	682472,78	1430517, 38	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$
н7О	—	—	—	682472,97	1430512, 94	—	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2}=0,1$

							(определений)	
н8О	—	—	—	682480,75	1430513, 22	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н9О	—	—	—	682481,09	1430508, 31	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н10О	—	—	—	682481,24	1430505, 44	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н11О	—	—	—	682482,73	1430504, 08	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н12О	—	—	—	682491,10	1430504, 85	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н13О	—	—	—	682491,11	1430504, 71	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н14О	—	—	—	682492,26	1430504, 86	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н15О	—	—	—	682492,57	1430504, 69	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н16О	—	—	—	682492,64	1430504, 82	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$

н170	—	—	—	682492,87	1430504, 30	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
1	682496,75	1430511,5 4	—	—	—	—	—	—
2	682495,84	1430527,2 4	—	—	—	—	—	—
3	682486,87	1430530,4 5	—	—	—	—	—	—
4	682475,28	1430534,3 4	—	—	—	—	—	—
5	682475,57	1430521,1 1	—	—	—	—	—	—
6	682467,74	1430520,8 3	—	—	—	—	—	—
7	682467,93	1430516,3 9	—	—	—	—	—	—
8	682475,71	1430516,6 7	—	—	—	—	—	—
9	682476,05	1430511,7 6	—	—	—	—	—	—
10	682476,20	1430508,8 9	—	—	—	—	—	—
11	682477,69	1430507,5 3	—	—	—	—	—	—
12	682486,06	1430508,3 0	—	—	—	—	—	—
13	682486,07	1430508,1 6	—	—	—	—	—	—
14	682487,22	1430508,3 1	—	—	—	—	—	—
15	682487,53	1430508,1 4	—	—	—	—	—	—
16	682487,60	1430508,2 7	—	—	—	—	—	—
17	682487,83	1430507,7 5	—	—	—	—	—	—

н1О	—	—	—	682501,79	1430508,09	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
-----	---	---	---	-----------	------------	---	---	------------------------------------

2. Иные сведения об объекте недвижимости с кадастровым номером 51:30:0010101:3285

1. —

3. Пояснения к сведениям об объекте недвижимости с кадастровым номером 51:30:0010101:3285

1. —

1. Сведения о характерных точках контура _____ здание с кадастровым номером 51:30:0010101:3291

вид объекта недвижимости (здание, сооружение, объект незавершенного строительства)

Система координат МСК-51

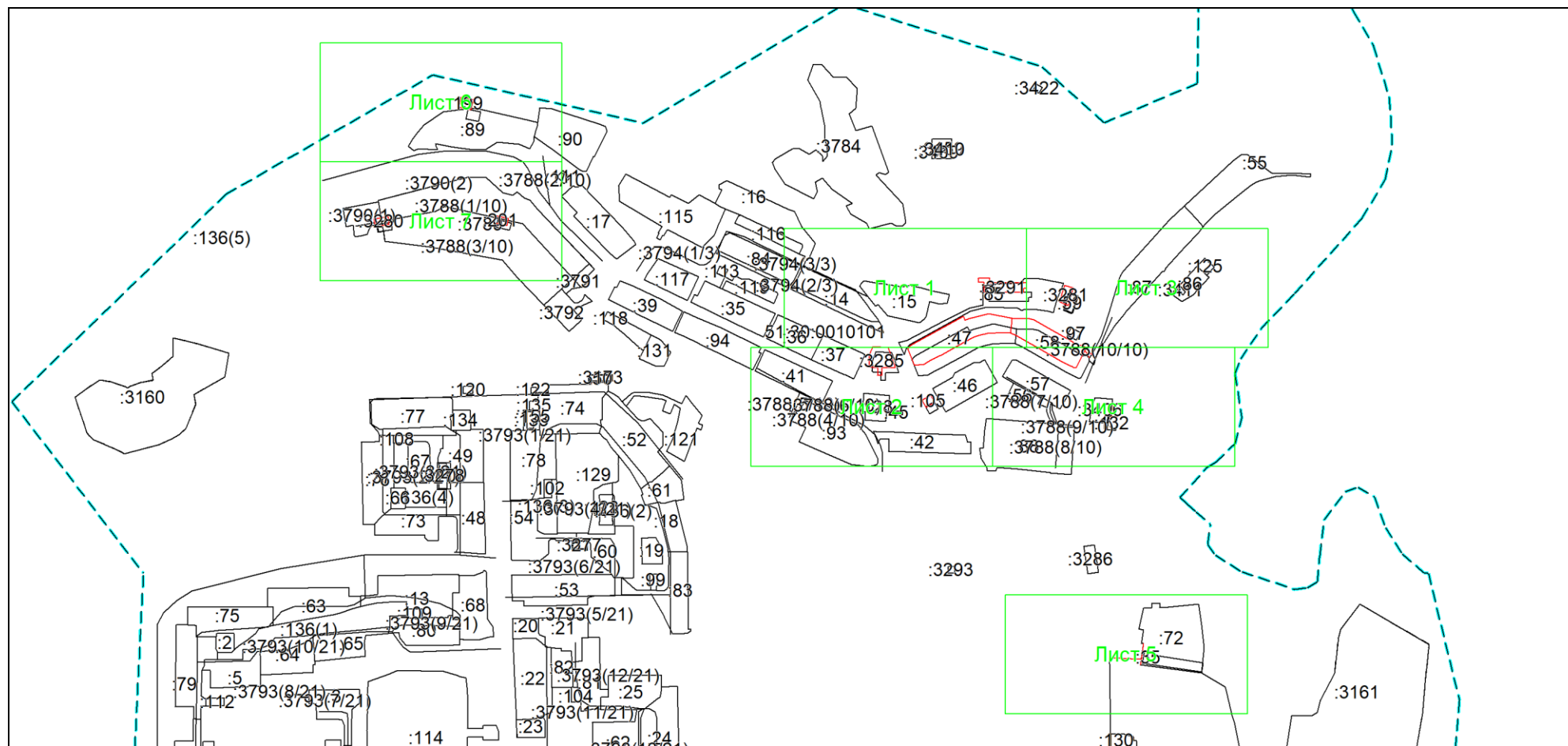
Зона № 1

Обозначение характерных точек контура	Содержатся в Едином государственном реестре недвижимости			Определены в ходе выполнения комплексных кадастровых работ			Метод определения координат	Формулы, примененные для расчета средней квадратической погрешности определения координат характерных точек границ (M_t), с подставленными в такие формулы значениями и итоговые (вычисленные) значения M_t , м
	Координаты, м		Радиус, м	Координаты, м		Радиус, м		
	X	Y	R	X	Y	R		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
н18О	—	—	—	682570,45	1430625,74	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н19О	—	—	—	682565,59	1430625,81	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н20О	—	—	—	682566,19	1430662,62	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н21О	—	—	—	682560,25	1430662,64	—	Метод спутниковых геодезических измерений	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$

							(определений)	
н22О	—	—	—	682560,25	1430659, 77	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н23О	—	—	—	682556,69	1430659, 82	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н24О	—	—	—	682556,11	1430620, 03	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н25О	—	—	—	682565,11	1430619, 93	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н26О	—	—	—	682566,64	1430619, 64	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н27О	—	—	—	682566,57	1430614, 26	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
н28О	—	—	—	682570,39	1430614, 21	—	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	$M_t = \sqrt{m_0^2 + m_1^2} = 0,1$
18	682561,10	1430619,2 5	—	—	—	—	—	—
19	682561,16	1430630,7 8	—	—	—	—	—	—
20	682556,30	1430630,8 5	—	—	—	—	—	—
21	682556,90	1430667,6 6	—	—	—	—	—	—
22	682550,96	1430667,6	—	—	—	—	—	—

Схема границ земельных участков

Основной лист



Масштаб 1: 6000

Условные обозначения:



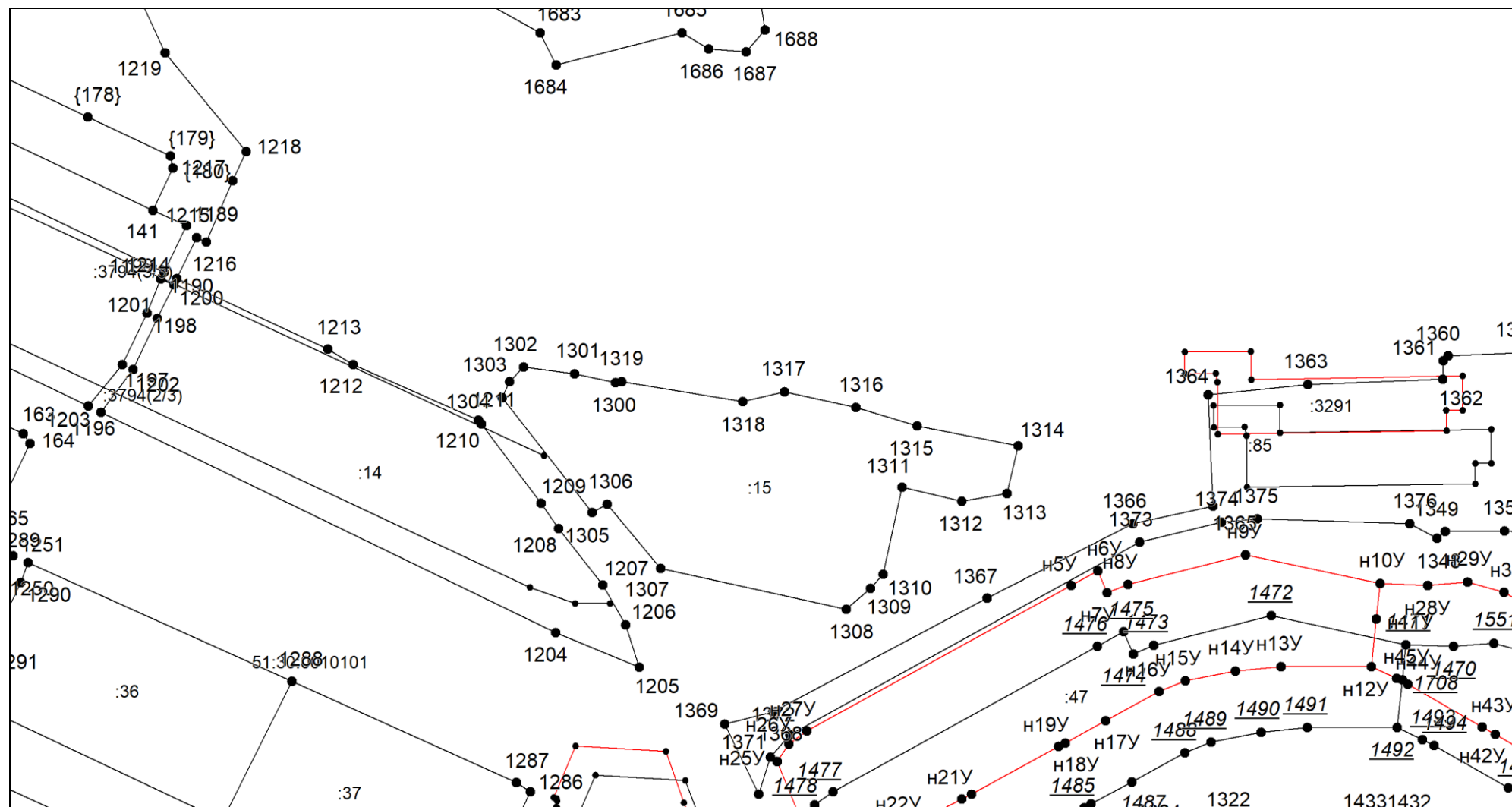
— область выносного листа,

23

— номер выносного листа.

Остальные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

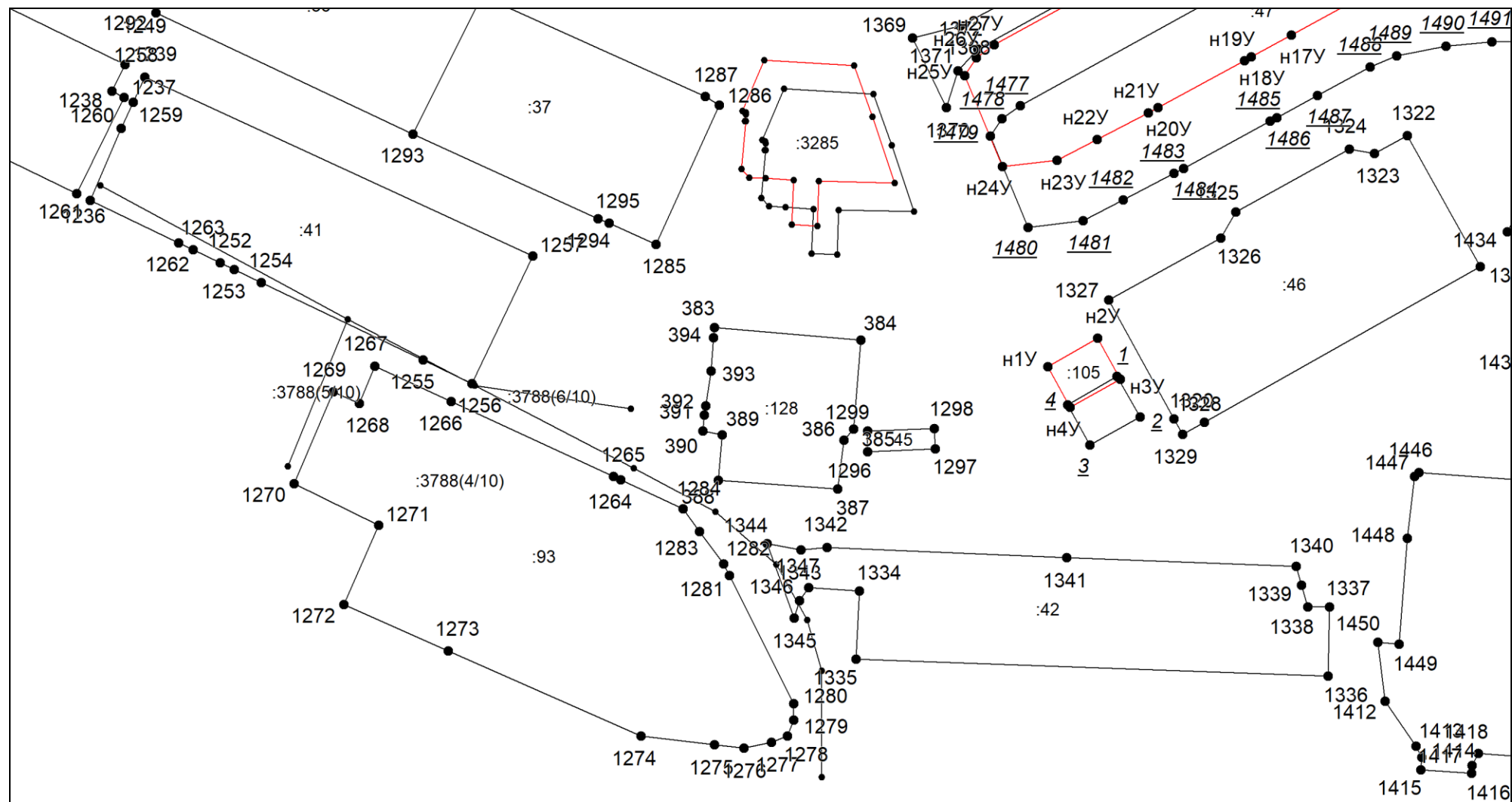
Выносной лист №1



Масштаб 1:1000

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

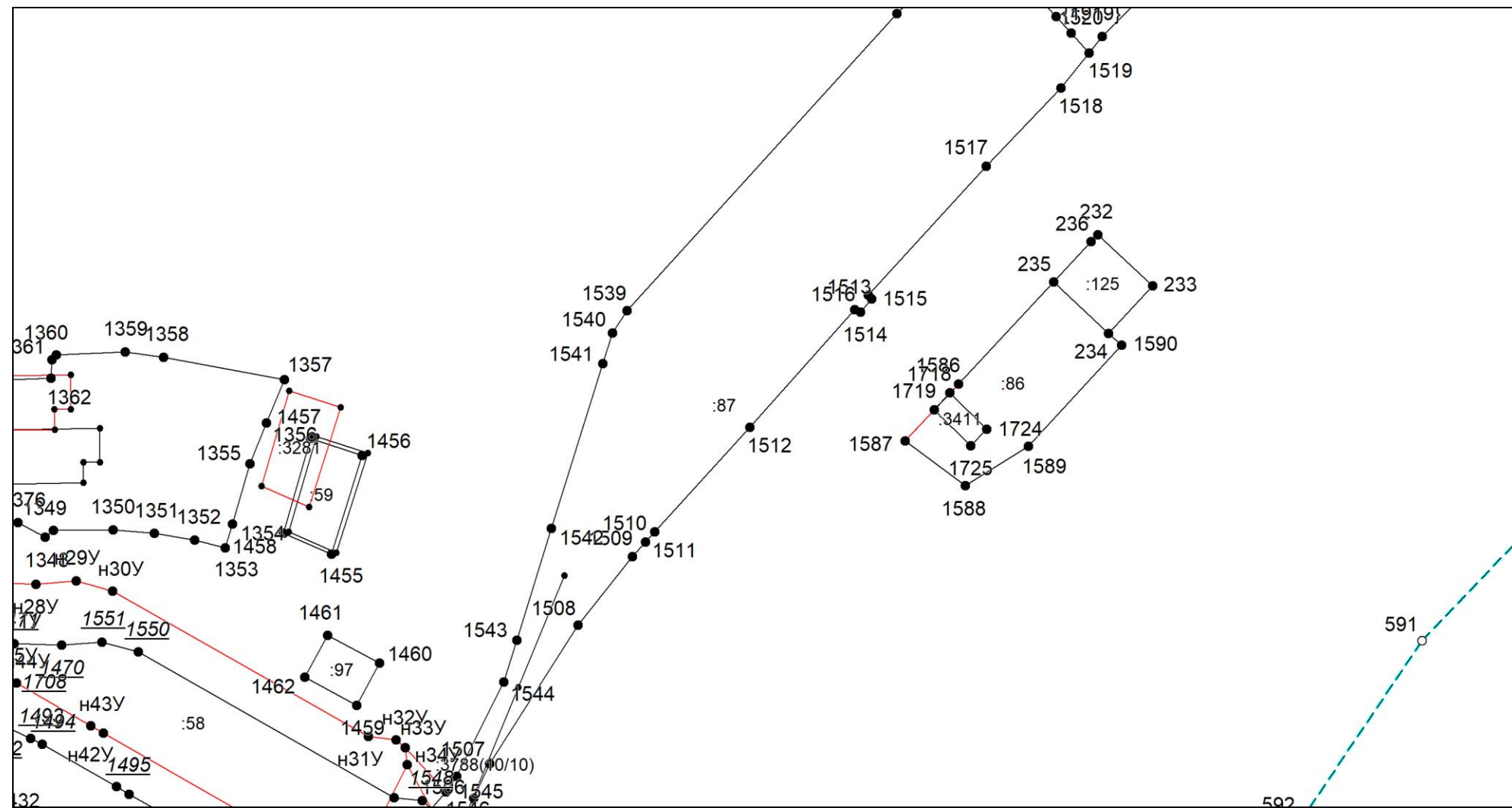
Выносной лист №2



Масштаб 1:1000

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

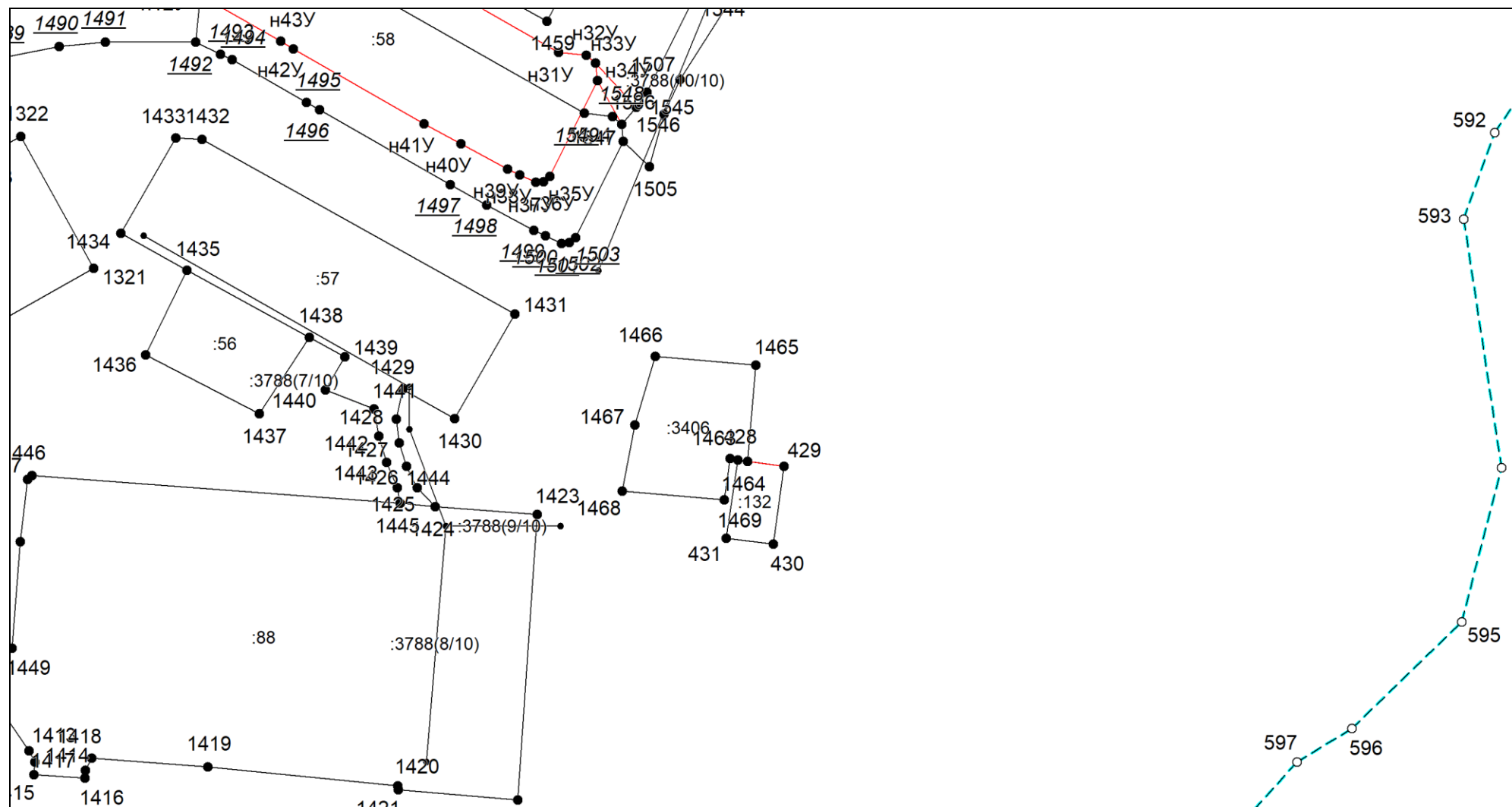
Выносной лист №3



Масштаб 1:1000

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

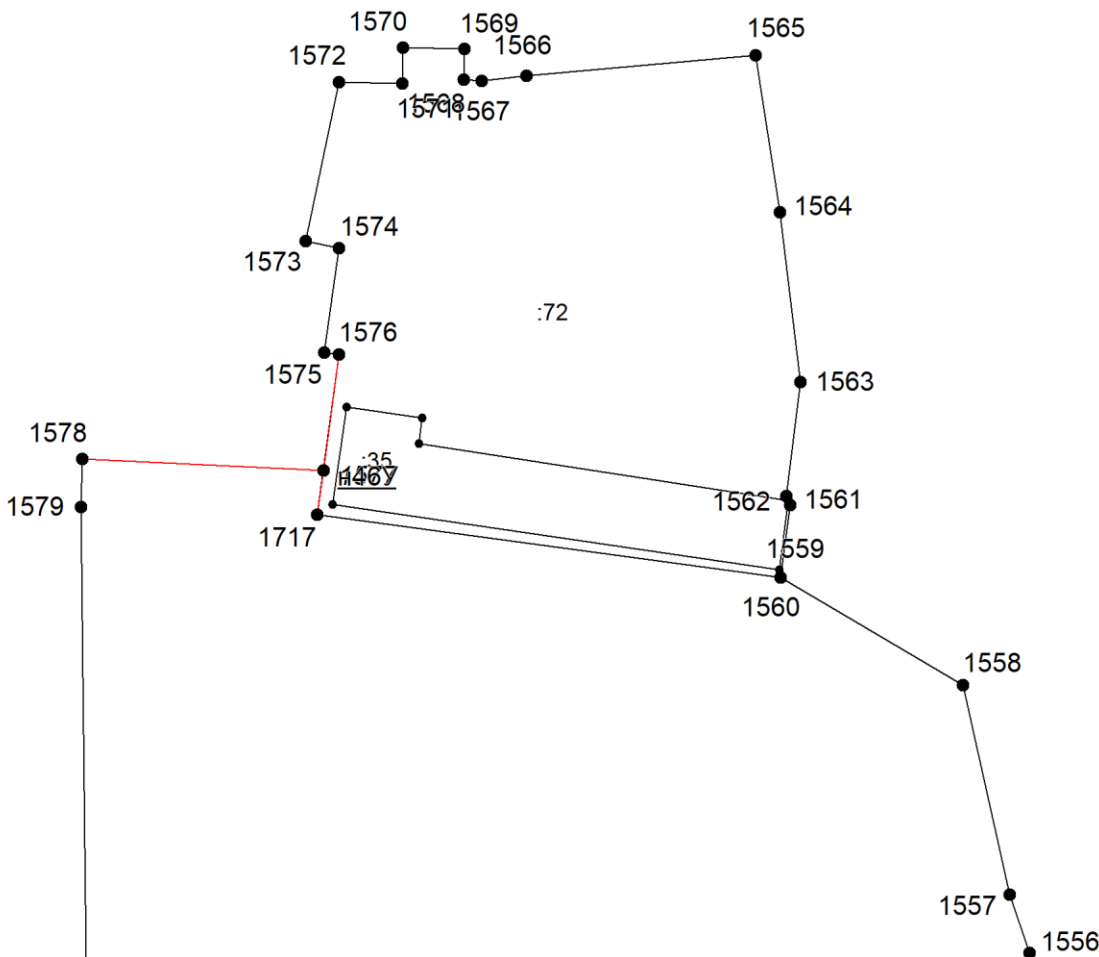
Выносной лист №4



Масштаб 1:1000

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

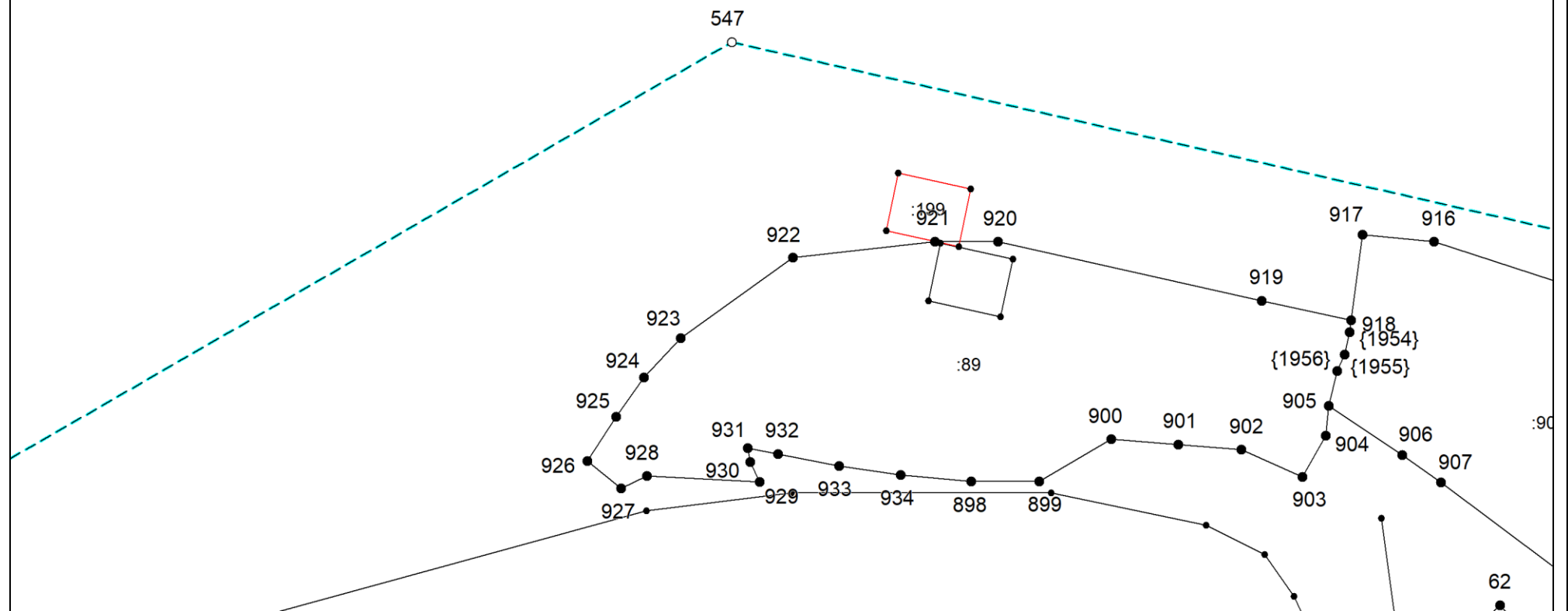
Выносной лист №5



Масштаб 1:1000

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

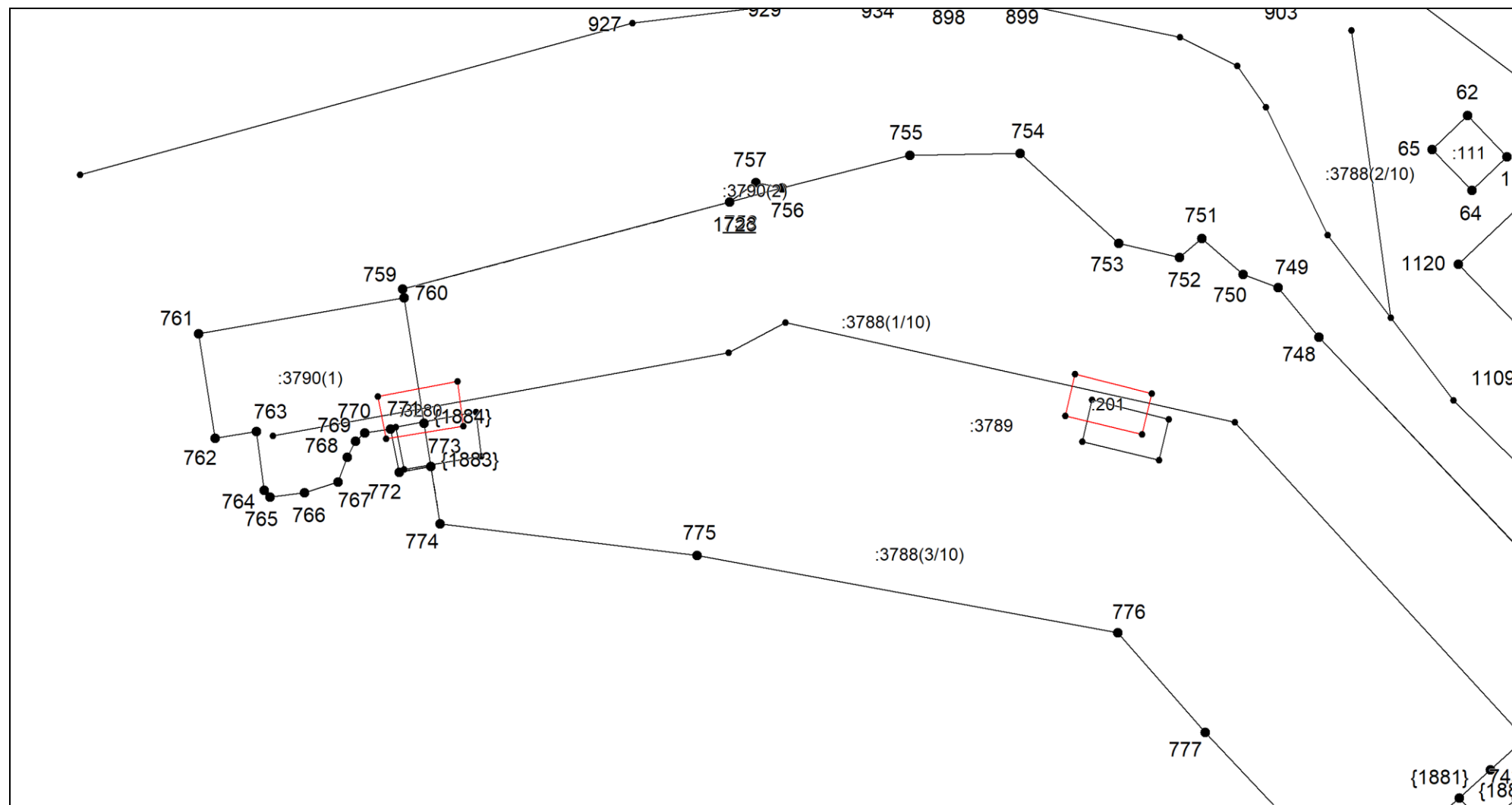
Выносной лист №6



Масштаб 1:1000

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

Выносной лист №7



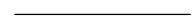
Масштаб 1:1000

Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела.

Условные обозначения:



— граница кадастрового квартала



— существующая часть границы земельного участка,



— вновь образованная или уточненная часть границы земельного участка,



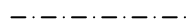
— характерная точка границы земельного участка,



— часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией существующего наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,



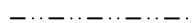
— часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией вновь образованного наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,



— часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией существующего надземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,



— часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией вновь образованного надземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,



— часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией существующего подземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,



— часть контура здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, образованного проекцией вновь образованного подземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства,



— характерная точка контура здания,