



**МИНИСТЕРСТВО
ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

13.12.2024 № 1650-ПМ

г.Красногорск

Об определении местоположения береговых линий (границ водного объекта), установлении границ водоохранной зоны, прибрежной защитной полосы ручья Ивановского в Одинцовском городском округе Московской области

В соответствии со статьями 26 и 65 Водного кодекса Российской Федерации, статьей 32 Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.04.2016 № 377 «Об утверждении Правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения и о внесении изменений в Правила установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов», постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов», постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2015 № 1532 «Об утверждении Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3-10, 12-13.3, 15-15.4 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости», Положением о Министерстве экологии и природопользования Московской области, утвержденным постановлением Правительства Московской области от 26.04.2013 № 277/12, в целях реализации переданных полномочий Российской Федерации

028371

по осуществлению мер по охране водных объектов или их частей, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территории Московской области,

1. Определить местоположение береговых линий (границ водного объекта) ручья Ивановского в Одинцовском городском округе Московской области протяженностью 5,7 километров, согласно приложению 1 к настоящему распоряжению.

2. Установить:

2.1. Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы ручья Ивановского в Одинцовском городском округе Московской области шириной 50 метров, согласно приложению 2 к настоящему распоряжению.

2.2. Правовой режим использования земельных участков в границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы ручья Ивановского в Одинцовском городском округе Московской области согласно статье 65 Водного кодекса Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами органов государственной власти Московской области, органов местного самоуправления Московской области в области использования и охраны водных объектов.

3. Признать утратившим силу распоряжение Министерства экологии и природопользования Московской области от 10.08.2022 № 888-РМ «Об определении местоположения береговых линий (границ водного объекта) части ручья без названия вблизи д. Малые Вязёмы Одинцовского г.о. Московской области и установлении границ водоохранной зоны, прибрежной защитной полосы части ручья без названия вблизи д. Малые Вязёмы Одинцовского г.о. Московской области».

4. Отделу государственной гражданской службы и кадров Министерства экологии и природопользования Московской области обеспечить официальное опубликование (размещение) настоящего распоряжения на сайте Министерства экологии и природопользования Московской области на Интернет-портале Правительства Московской области (www.mer.mosreg.ru).

5. Отделу использования водных объектов Министерства экологии и природопользования Московской области:

5.1. Направить копию настоящего распоряжения в семидневный срок со дня его опубликования в Управление Министерства юстиции Российской Федерации по Московской области для включения в федеральный регистр нормативных правовых актов субъектов Российской Федерации.

5.2. Направить копию настоящего распоряжения в пятидневный срок со дня его принятия в Прокуратуру Московской области.

5.3. Направить копию настоящего распоряжения в трехдневный срок со дня его принятия в Министерство информации и молодежной политики Московской области для опубликования на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

5.4. Направить сведения о местоположении береговых линий (границ водного объекта), границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы ручья Ивановского в Одинцовском городском округе Московской области в течение 5 рабочих дней со дня принятия настоящего распоряжения в Московско-Окское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов для внесения в Государственный водный реестр.

5.5. Направить сведения о местоположении береговых линий (границ водного объекта) ручья Ивановского в Одинцовском городском округе Московской области в течение 5 рабочих дней со дня принятия настоящего распоряжения в Московско-Окское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов для внесения в Единый государственный реестр недвижимости.

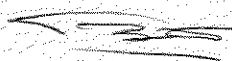
5.6. Направить сведения о границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы ручья Ивановского в Одинцовском городском округе Московской области в течение 5 рабочих дней со дня принятия настоящего распоряжения в Управление Росреестра по Московской области для внесения в Единый государственный реестр недвижимости.

5.7. Направить сведения о местоположении береговых линий (границ водного объекта), границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы ручья Ивановского в Одинцовском городском округе Московской области в течение 5 рабочих дней со дня принятия настоящего распоряжения в Комитет по архитектуре и градостроительству Московской области.

5.8. Направить сведения о местоположении береговых линий (границ водного объекта), границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы ручья Ивановского в Одинцовском городском округе Московской области в течение 5 рабочих дней со дня принятия настоящего распоряжения в Администрацию Одинцовского городского округа Московской области.

6. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Заместитель министра
экологии и природопользования
Московской области



В.А. Тюрин

Приложение 1
к распоряжению
Министерства экологии
и природопользования
Московской области
№ 1650 - РМ от 13.12.2014

Местонахождение береговых линий (границ водного объекта) ручья
Ивановского в Одиновском городском округе Московской области

Координаты местонахождения береговых линий (границ водного объекта) ручья Ивановского в Одиновском городском округе Московской области.

Обозначение характерных точек границы	Координаты МСК-90, зона 2	
	X	Y
1	456 972,42	2 160 071,83
2	456 969,89	2 160 072,93
3	456 965,78	2 160 073,33
4	456 961,16	2 160 070,50
5	456 957,15	2 160 067,52
6	456 953,88	2 160 064,73
7	456 949,01	2 160 061,72
8	456 945,31	2 160 058,48
9	456 941,10	2 160 055,65
10	456 936,77	2 160 053,13
11	456 932,79	2 160 050,92
12	456 927,78	2 160 048,77
13	456 923,52	2 160 046,38
14	456 919,08	2 160 042,58
15	456 916,70	2 160 038,87
16	456 912,42	2 160 036,35
17	456 907,51	2 160 033,35
18	456 903,49	2 160 031,17
19	456 900,72	2 160 029,71
20	456 898,83	2 160 028,74
21	456 899,16	2 160 021,04
22	456 896,77	2 160 016,09
23	456 892,41	2 160 013,55
24	456 888,70	2 160 011,08
25	456 884,95	2 160 007,52
26	456 880,34	2 160 003,97
27	456 876,68	2 160 002,74
28	456 873,22	2 159 999,18

29	456 870,63	2 159 995,12
30	456 866,39	2 159 992,69
31	456 861,92	2 159 989,19
32	456 858,49	2 159 986,68
33	456 854,99	2 159 983,38
34	456 850,74	2 159 981,00
35	456 846,68	2 159 978,68
36	456 842,81	2 159 974,91
37	456 839,30	2 159 971,36
38	456 835,79	2 159 967,99
39	456 831,78	2 159 964,37
40	456 827,91	2 159 961,61
41	456 824,32	2 159 958,35
42	456 820,49	2 159 954,91
43	456 817,11	2 159 951,21
44	456 813,85	2 159 947,82
45	456 809,36	2 159 943,99
46	456 804,30	2 159 940,90
47	456 799,52	2 159 937,57
48	456 794,57	2 159 934,86
49	456 789,65	2 159 931,98
50	456 784,32	2 159 928,11
51	456 779,91	2 159 924,18
52	456 774,58	2 159 920,60
53	456 770,30	2 159 917,49
54	456 765,64	2 159 913,43
55	456 761,36	2 159 909,01
56	456 757,12	2 159 904,38
57	456 752,80	2 159 900,79
58	456 748,51	2 159 925,13
59	456 744,33	2 159 912,67
60	456 740,39	2 159 900,27
61	456 735,88	2 159 891,87
62	456 731,19	2 159 885,27
63	456 726,87	2 159 878,62
64	456 722,99	2 159 880,61
65	456 718,30	2 159 896,73
66	456 714,29	2 159 894,69
67	456 709,49	2 159 893,60
68	456 704,41	2 159 893,22
69	456 700,09	2 159 890,42
70	456 695,98	2 159 886,27
71	456 691,77	2 159 886,85
72	456 688,60	2 159 892,60
73	456 685,97	2 159 888,15
74	456 682,21	2 159 885,14
75	456 678,89	2 159 881,53
76	456 676,19	2 159 877,27
77	456 673,19	2 159 873,28

78	456 669,27	2 159 870,39
79	456 664,76	2 159 866,19
80	456 659,88	2 159 862,99
81	456 655,02	2 159 858,72
82	456 650,29	2 159 854,13
83	456 645,61	2 159 850,29
84	456 640,77	2 159 846,18
85	456 636,42	2 159 842,70
86	456 631,49	2 159 838,44
87	456 626,76	2 159 834,87
88	456 622,02	2 159 830,61
89	456 618,44	2 159 826,79
90	456 614,98	2 159 822,77
91	456 610,23	2 159 818,61
92	456 605,79	2 159 814,17
93	456 600,51	2 159 810,84
94	456 596,09	2 159 806,81
95	456 591,44	2 159 802,68
96	456 586,59	2 159 800,55
97	456 581,67	2 159 800,36
98	456 576,91	2 159 804,05
99	456 572,88	2 159 802,27
100	456 568,29	2 159 800,91
101	456 563,64	2 159 797,45
102	456 560,98	2 159 795,49
103	456 556,33	2 159 792,64
104	456 551,66	2 159 789,59
105	456 547,61	2 159 786,77
106	456 543,62	2 159 783,49
107	456 541,22	2 159 781,01
108	456 536,89	2 159 779,53
109	456 532,98	2 159 774,73
110	456 528,56	2 159 770,79
111	456 524,08	2 159 766,36
112	456 519,08	2 159 761,36
113	456 514,08	2 159 756,36
114	456 509,08	2 159 751,36
115	456 504,08	2 159 746,36
116	456 499,08	2 159 741,36
117	456 494,08	2 159 736,36
118	456 489,08	2 159 731,36
119	456 484,08	2 159 726,36
120	456 479,08	2 159 721,36
121	456 474,08	2 159 716,36
122	456 469,08	2 159 711,36
123	456 464,08	2 159 706,36
124	456 459,08	2 159 701,36
125	456 454,08	2 159 696,36
126	456 449,08	2 159 691,36

127	456 672,20	2 159 776,30
128	456 668,20	2 159 771,75
129	456 664,20	2 159 767,05
130	456 660,20	2 159 762,22
131	456 656,20	2 159 757,26
132	456 652,20	2 159 752,20
133	456 648,20	2 159 747,05
134	456 644,20	2 159 742,00
135	456 640,20	2 159 736,97
136	456 636,20	2 159 731,94
137	456 632,20	2 159 726,26
138	456 628,20	2 159 721,27
139	456 624,20	2 159 716,28
140	456 620,20	2 159 711,24
141	456 616,20	2 159 706,22
142	456 612,20	2 159 701,27
143	456 608,20	2 159 696,08
144	456 604,20	2 159 691,48
145	456 600,20	2 159 686,42
146	456 596,20	2 159 681,41
147	456 592,20	2 159 676,40
148	456 588,20	2 159 671,32
149	456 584,20	2 159 666,32
150	456 580,20	2 159 661,32
151	456 576,20	2 159 656,32
152	456 572,20	2 159 651,32
153	456 568,20	2 159 646,32
154	456 564,20	2 159 641,32
155	456 560,20	2 159 636,32
156	456 556,20	2 159 631,32
157	456 552,20	2 159 626,32
158	456 548,20	2 159 621,32
159	456 544,20	2 159 616,32
160	456 540,20	2 159 611,32
161	456 536,20	2 159 606,32
162	456 532,20	2 159 601,32
163	456 528,20	2 159 596,32
164	456 524,20	2 159 591,32
165	456 520,20	2 159 586,32
166	456 516,20	2 159 581,32
167	456 512,20	2 159 576,32
168	456 508,20	2 159 571,32
169	456 504,20	2 159 566,32
170	456 500,20	2 159 561,32
171	456 496,20	2 159 556,32
172	456 492,20	2 159 551,32
173	456 488,20	2 159 546,32
174	456 484,20	2 159 541,32
175	456 480,20	2 159 536,32

476	456 011 005	2 159 613 683
477	456 010 511	2 159 609 141
478	456 011 2 45	2 159 608 736
479	456 014 033	2 159 608 17
480	456 015 81	2 159 604 40
481	456 015 53	2 159 602 50
482	456 013 608	2 159 606 59
483	456 011 71	2 159 598 86
484	456 010 40	2 159 597 54
485	456 010 77	2 159 595 62
486	456 017 67	2 159 594 40
487	456 010 8 7	2 159 590 89
488	456 010 8 7	2 159 587 89
489	456 010 7 31	2 159 585 80
490	456 010 46	2 159 581 15
491	456 015 60	2 159 577 60
492	456 012 51	2 159 574 73
493	456 011 108	2 159 573 01
494	456 011 23	2 159 571 60
495	456 014 74	2 159 568 48
496	456 013 111	2 159 564 47
497	456 013 03	2 159 561 84
498	456 013 29	2 159 557 66
499	456 012 46	2 159 554 66
500	456 011 54	2 159 549 89
501	456 010 106	2 159 546 47
502	456 010 46	2 159 543 78
503	456 014 18	2 159 540 67
504	456 011 43	2 159 536 79
505	456 012 27	2 159 533 71
506	456 012 01	2 159 531 43
507	456 014 45	2 159 529 25
508	456 012 14	2 159 526 59
509	456 011 63	2 159 523 46
510	456 010 49	2 159 524 70
511	456 010 55	2 159 522 01
512	456 010 11	2 159 520 71
513	456 012 83	2 159 518 74
514	456 011 20	2 159 512 46
515	456 010 80	2 159 512 88
516	456 010 09	2 159 510 03
517	456 010 72	2 159 516 00
518	456 010 44	2 159 514 11
519	456 011 24	2 159 511 30
520	456 010 88	2 159 511 29
521	456 011 50	2 159 510 17
522	456 011 07	2 159 511 10
523	456 012 04	2 159 510 79
524	456 011 36	2 159 510 29

525	456 013 11	2 159 512 38
526	456 010 81	2 159 511 60
527	456 010 57	2 159 510 51
528	456 011 28	2 159 510 54
529	456 011 08	2 159 510 53
530	456 010 82	2 159 510 08
531	456 010 00	2 159 510 97
532	456 010 06	2 159 510 47
533	456 010 41	2 159 510 31
534	456 010 46	2 159 507 39
535	456 010 05	2 159 504 80
536	456 010 03	2 159 501 69
537	456 010 02	2 159 496 46
538	456 010 46	2 159 491 33
539	456 010 57	2 159 486 59
540	456 010 54	2 159 478 51
541	456 010 76	2 159 471 22
542	456 010 09	2 159 459 07
543	456 010 18	2 159 454 75
544	456 010 46	2 159 447 08
545	456 010 28	2 159 441 69
546	456 010 47	2 159 434 41
547	456 010 17	2 159 431 76
548	456 010 11	2 159 419 08
549	456 010 03	2 159 416 63
550	456 010 07	2 159 410 53
551	456 010 01	2 159 403 77
552	456 010 01	2 159 397 66
553	456 010 00	2 159 392 53
554	456 010 18	2 159 388 87
555	456 010 19	2 159 384 14
556	456 011 20	2 159 380 76
557	456 010 00	2 159 378 33
558	456 010 00	2 159 377 47
559	456 011 17	2 159 378 54
560	456 010 08	2 159 370 87
561	456 010 23	2 159 369 57
562	456 010 21	2 159 366 71
563	456 010 55	2 159 361 90
564	456 010 02	2 159 356 02
565	456 011 29	2 159 349 89
566	456 010 26	2 159 346 02
567	456 010 12	2 159 345 10
568	456 010 11	2 159 340 74
569	456 010 29	2 159 334 30
570	456 010 22	2 159 331 58
571	456 014 31	2 159 328 24
572	456 011 24	2 159 318 48
573	456 011 04	2 159 314 65

574	456 011 57	2 159 311 91
575	456 011 39	2 159 308 05
576	456 010 58	2 159 305 20
577	456 010 52	2 159 304 64
578	456 010 06	2 159 302 21
579	456 010 28	2 159 299 17
580	456 010 85	2 159 298 40
581	456 010 75	2 159 299 24
582	456 010 12	2 159 296 08
583	456 012 12	2 159 292 07
584	456 010 10	2 159 290 87
585	456 010 04	2 159 289 42
586	456 010 01	2 159 288 28
587	456 010 20	2 159 286 11
588	456 010 20	2 159 284 14
589	456 010 21	2 159 280 65
590	456 010 00	2 159 278 00
591	456 010 20	2 159 278 89
592	456 010 20	2 159 278 66
593	456 010 07	2 159 285 28
594	456 010 08	2 159 281 24
595	456 010 21	2 159 277 00
596	456 010 12	2 159 275 33
597	456 010 07	2 159 270 60
598	456 010 04	2 159 268 00
599	456 010 23	2 159 265 65
600	456 010 04	2 159 264 72
601	456 010 01	2 159 262 21
602	456 010 00	2 159 260 74
603	456 010 12	2 159 257 84
604	456 010 52	2 159 254 00
605	456 010 00	2 159 253 00
606	456 010 18	2 159 246 28
607	456 011 57	2 159 241 33
608	456 011 27	2 159 239 07
609	456 010 15	2 159 238 74
610	456 010 00	2 159 239 51
611	456 010 21	2 159 236 24
612	456 010 17	2 159 230 27
613	456 010 14	2 159 229 22
614	456 010 02	2 159 221 06
615	456 010 19	2 159 219 60
616	456 010 20	2 159 218 12
617	456 010 53	2 159 216 00
618	456 010 00	2 159 212 44
619	456 010 00	2 159 210 00
620	456 010 00	2 159 208 00
621	456 010 00	2 159 207 00
622	456 010 00	2 159 206 00
623	456 010 00	2 159 205 00
624	456 010 00	2 159 204 00
625	456 010 00	2 159 203 00
626	456 010 00	2 159 202 00
627	456 010 00	2 159 201 00
628	456 010 00	2 159 200 00
629	456 010 00	2 159 199 00
630	456 010 00	2 159 198 00
631	456 010 00	2 159 197 00
632	456 010 00	2 159 196 00
633	456 010 00	2 159 195 00
634	456 010 00	2 159 194 00
635	456 010 00	2 159 193 00
636	456 010 00	2 159 192 00
637	456 010 00	2 159 191 00
638	456 010 00	2 159 190 00
639	456 010 00	2 159 189 00
640	456 010 00	2 159 188 00
641	456 010 00	2 159 187 00
642	456 010 00	2 159 186 00
643	456 010 00	2 159 185 00
644	456 010 00	2 159 184 00
645	456 010 00	2 159 183 00
646	456 010 00	2 159 182 00
647	456 010 00	2 159 181 00
648	456 010 00	2 159 180 00
649	456 010 00	2 159 179 00
650	456 010 00	2 159 178 00
651	456 010 00	2 159 177 00
652	456 010 00	2 159 176 00
653	456 010 00	2 159 175 00
654	456 010 00	2 159 174 00
655	456 010 00	2 159 173 00
656	456 010 00	2 159 172 00
657	456 010 00	2 159 171 00
658	456 010 00	2 159 170 00
659	456 010 00	2 159 169 00
660	456 010 00	2 159 168 00
661	456 010 00	2 159 167 00
662	456 010 00	2 159 166 00
663	456 010 00	2 159 165 00
664	456 010 00	2 159 164 00
665	456 010 00	2 159 163 00
666	456 010 00	2 159 162 00
667	456 010 00	2 159 161 00
668	456 010 00	2 159 160 00
669	456 010 00	2 159 159 00
670	456 010 00	2 159 158 00
671	456 010 00	2 159 157 00

672	456 010 00	2 159 156 00
673	456 010 00	2 159 155 00
674	456 010 00	2 159 154 00
675	456 010 00	2 159 153 00
676	456 010 00	2 159 152 00
677	456 010 00	2 159 151 00
678	456 010 00	2 159 150 00
679	456 010 00	2 159 149 00
680	456 010 00	2 159 148 00
681	456 010 00	2 159 147 00
682	456 010 00	2 159 146 00
683	456 010 00	2 159 145 00
684	456 010 00	2 159 144 00
685	456 010 00	2 159 143 00
686	456 010 00	2 159 142 00
687	456 010 00	2 159 141 00
688	456 010 00	2 159 140 00
689	456 010 00	2 159 139 00
690	456 010 00	2 159 138 00
691	456 010 00	2 159 137 00
692	456 010 00	2 159 136 00
693	456 010 00	2 159 135 00
694	456 010 00	2 159 134 00
695	456 010 00	2 159 133 00
696	456 010 00	2 159 132 00
697	456 010 00	2 159 131 00
698	456 010 00	2 159 130 00
699	456 010 00	2 159 129 00
700	456 010 00	2 159 128 00
701	456 010 00	2 159 127 00
702	456 010 00	2 159 126 00
703	456 010 00	2 159 125 00
704	456 010 00	2 159 124 00
705	456 010 00	2 159 123 00
706	456 010 00	2 159 122 00
707	456 010 00	2 159 121 00
708	456 010 00	2 159 120 00
709	456 010 00	2 159 119 00
710	456 010 00	2 159 118 00
711	456 010 00	2 159 117 00
712	456 010 00	2 159 116 00
713	456 010 00	2 159 115 00
714	456 010 00	2 159 114 00
715	456 010 00	2 159 113 00
716	456 010 00	2 159 112 00
717	456 010 00	2 159 111 00
718	456 010 00	2 159 110 00
719	456 010 00	2 159 109 00
720	456 010 00	2 159 108 00
721	456 010 00	2 159 107 00
722	456 010 00	2 159 106 00
723	456 010 00	2 159 105 00
724	456 010 00	2 159 104 00
725	456 010 00	2 159 103 00
726	456 010 00	2 159 102 00
727	456 010 00	2 159 101 00
728	456 010 00	2 159 100 00
729	456 010 00	2 159 99 00
730	456 010 00	2 159 98 00
731	456 010 00	2 159 97 00

372	455 558.35	2 159 094.33
373	455 558.34	2 159 095.35
374	455 558.49	2 159 097.84
375	455 547.39	2 159 098.02
376	455 535.93	2 159 098.30
377	455 532.03	2 159 097.45
378	455 525.80	2 159 096.38
379	455 518.75	2 159 097.41
380	455 515.85	2 159 098.35
381	455 512.58	2 159 098.12
382	455 508.13	2 159 095.00
383	455 501.07	2 159 088.83
384	455 489.09	2 159 080.09
385	455 478.19	2 159 073.25
386	455 472.87	2 159 072.31
387	455 472.58	2 159 070.40
388	455 471.23	2 159 067.87
389	455 469.14	2 159 062.85
390	455 468.30	2 159 060.60
391	455 468.58	2 159 059.42
392	455 469.51	2 159 057.68
393	455 470.11	2 159 056.24
394	455 470.49	2 159 054.52
395	455 470.10	2 159 052.47
396	455 468.37	2 159 048.59
397	455 464.93	2 159 038.04
398	455 463.55	2 159 030.59
399	455 462.74	2 159 029.74
400	455 461.86	2 159 028.25
401	455 461.32	2 159 027.06
402	455 462.59	2 159 022.57
403	455 461.36	2 159 020.24
404	455 458.84	2 159 015.03
405	455 456.95	2 159 014.45
406	455 455.17	2 159 013.60
407	455 455.77	2 159 016.59
408	455 459.67	2 159 031.27
409	455 460.51	2 159 023.09
410	455 459.55	2 159 027.53
411	455 460.51	2 159 029.65
412	455 461.46	2 159 031.25
413	455 462.99	2 159 038.69
414	455 466.49	2 159 049.29
415	455 468.24	2 159 052.20
416	455 468.48	2 159 054.62
417	455 468.21	2 159 055.93
418	455 467.52	2 159 056.84
419	455 466.65	2 159 058.99
420	455 466.33	2 159 061.11

421	455 467.39	2 159 062.62
422	455 469.43	2 159 068.78
423	455 470.89	2 159 071.48
424	455 472.92	2 159 074.39
425	455 477.44	2 159 078.09
426	455 487.97	2 159 082.55
427	455 499.90	2 159 090.46
428	455 506.95	2 159 096.61
429	455 512.17	2 159 100.19
430	455 516.32	2 159 106.32
431	455 519.77	2 159 099.34
432	455 523.94	2 159 098.39
433	455 531.63	2 159 099.42
434	455 535.80	2 159 109.40
435	455 541.49	2 159 105.01
436	455 551.25	2 159 099.21
437	455 556.91	2 159 093.15
438	455 559.54	2 159 096.47
439	455 569.62	2 159 098.56
440	455 569.87	2 159 101.53
441	455 561.93	2 159 104.53
442	455 561.53	2 159 108.89
443	455 561.17	2 159 112.76
444	455 561.98	2 159 114.67
445	455 567.69	2 159 115.88
446	455 572.11	2 159 117.76
447	455 575.28	2 159 119.17
448	455 578.66	2 159 119.79
449	455 580.74	2 159 122.16
450	455 581.79	2 159 126.24
451	455 582.83	2 159 127.70
452	455 584.22	2 159 128.54
453	455 585.59	2 159 128.92
454	455 589.20	2 159 128.74
455	455 593.60	2 159 128.57
456	455 598.46	2 159 128.86
457	455 600.79	2 159 130.92
458	455 601.47	2 159 133.80
459	455 603.93	2 159 134.49
460	455 605.26	2 159 137.25
461	455 604.88	2 159 142.25
462	455 601.37	2 159 145.18
463	455 600.98	2 159 149.54
464	455 601.64	2 159 153.34
465	455 602.56	2 159 159.40
466	455 607.69	2 159 168.13
467	455 608.63	2 159 168.72
468	455 608.28	2 159 170.02
469	455 612.35	2 159 173.03

470	455 617.25	2 159 174.26
471	455 622.92	2 159 175.02
472	455 626.41	2 159 174.08
473	455 628.92	2 159 171.66
474	455 630.87	2 159 168.93
475	455 633.01	2 159 165.76
476	455 635.04	2 159 162.34
477	455 636.74	2 159 160.42
478	455 638.77	2 159 158.66
479	455 641.39	2 159 158.13
480	455 644.99	2 159 158.24
481	455 647.17	2 159 159.64
482	455 648.91	2 159 160.79
483	455 652.67	2 159 166.15
484	455 657.36	2 159 177.25
485	455 657.62	2 159 178.67
486	455 648.52	2 159 180.89
487	455 637.75	2 159 184.82
488	455 627.49	2 159 190.34
489	455 615.84	2 159 194.49
490	455 612.78	2 159 197.49
491	455 621.77	2 159 203.20
492	455 621.85	2 159 209.94
493	455 626.36	2 159 218.42
494	455 629.69	2 159 229.69
495	455 633.89	2 159 234.80
496	455 637.34	2 159 236.75
497	455 641.46	2 159 238.63
498	455 644.67	2 159 237.29
499	455 649.14	2 159 241.45
500	455 652.54	2 159 245.58
501	455 657.14	2 159 248.10
502	455 659.55	2 159 250.30
503	455 662.59	2 159 252.28
504	455 666.76	2 159 257.01
505	455 669.27	2 159 259.43
506	455 671.85	2 159 263.55
507	455 674.96	2 159 269.23
508	455 678.20	2 159 274.13
509	455 684.27	2 159 279.92
510	455 687.85	2 159 281.69
511	455 693.36	2 159 282.25
512	455 699.41	2 159 287.77
513	455 701.09	2 159 289.29
514	455 703.49	2 159 294.75
515	455 711.18	2 159 299.80
516	455 715.46	2 159 302.78
517	455 715.61	2 159 296.26
518	455 716.65	2 159 300.96

519	455 717.79	2 159 303.89
520	455 722.19	2 159 311.70
521	455 728.51	2 159 318.97
522	455 734.29	2 159 324.68
523	455 737.24	2 159 327.88
524	455 741.99	2 159 328.63
525	455 744.85	2 159 329.24
526	455 750.14	2 159 328.73
527	455 753.17	2 159 329.74
528	455 755.10	2 159 330.91
529	455 757.14	2 159 334.17
530	455 757.81	2 159 339.83
531	455 758.90	2 159 346.69
532	455 760.26	2 159 353.53
533	455 761.64	2 159 358.96
534	455 763.36	2 159 361.77
535	455 771.39	2 159 366.72
536	455 775.62	2 159 372.81
537	455 776.93	2 159 374.67
538	455 778.91	2 159 378.46
539	455 781.75	2 159 384.25
540	455 784.93	2 159 387.01
541	455 786.62	2 159 371.45
542	455 786.55	2 159 376.82
543	455 792.01	2 159 374.62
544	455 795.33	2 159 373.01
545	455 799.14	2 159 376.87
546	455 801.50	2 159 378.72
547	455 801.96	2 159 380.55
548	455 806.24	2 159 384.02
549	455 812.11	2 159 390.23
550	455 816.76	2 159 394.19
551	455 821.77	2 159 396.23
552	455 830.44	2 159 408.96
553	455 834.61	2 159 411.76
554	455 837.46	2 159 419.15
555	455 844.37	2 159 424.23
556	455 846.10	2 159 426.74
557	455 847.70	2 159 429.28
558	455 846.64	2 159 433.18
559	455 847.63	2 159 435.75
560	455 848.46	2 159 438.41
561	455 851.26	2 159 442.51
562	455 853.73	2 159 443.29
563	455 856.80	2 159 443.77
564	455 859.87	2 159 445.87
565	455 862.26	2 159 442.76
566	455 864.27	2 159 443.19
567	455 866.27	2 159 441.79

568	455 802.83	2 159 442.86
569	455 870.81	2 159 445.02
570	455 872.56	2 159 448.89
571	455 872.02	2 159 453.09
572	455 871.41	2 159 457.63
573	455 868.14	2 159 465.06
574	455 865.24	2 159 470.17
575	455 862.81	2 159 474.65
576	455 860.57	2 159 480.78
577	455 858.67	2 159 486.55
578	455 858.77	2 159 492.54
579	455 859.47	2 159 498.00
580	455 861.03	2 159 500.92
581	455 864.17	2 159 507.01
582	455 870.68	2 159 514.97
583	455 874.09	2 159 520.54
584	455 882.56	2 159 528.37
585	455 889.47	2 159 535.12
586	455 894.88	2 159 540.10
587	455 898.78	2 159 546.86
588	455 898.07	2 159 549.23
589	455 901.44	2 159 553.07
590	455 904.29	2 159 555.21
591	455 905.25	2 159 555.90
592	455 906.99	2 159 556.61
593	455 912.41	2 159 556.10
594	455 913.23	2 159 559.28
595	455 909.74	2 159 551.89
596	455 907.00	2 159 555.24
597	455 905.27	2 159 558.16
598	455 904.00	2 159 540.91
599	455 908.25	2 159 542.11
600	455 907.84	2 159 542.25
601	455 909.59	2 159 544.17
602	455 910.58	2 159 540.43
603	455 912.04	2 159 554.47
604	455 910.25	2 159 558.39
605	455 921.89	2 159 556.77
606	455 924.91	2 159 558.65
607	455 928.91	2 159 552.72
608	455 928.54	2 159 552.27
609	455 930.14	2 159 552.47
610	455 931.41	2 159 554.32
611	455 933.31	2 159 555.44
612	455 936.96	2 159 556.77
613	455 941.29	2 159 557.30
614	455 947.17	2 159 555.09
615	455 952.42	2 159 551.02
616	455 955.22	2 159 548.71

617	455 957.85	2 159 542.83
618	455 958.08	2 159 558.86
619	455 960.01	2 159 558.19
620	455 963.10	2 159 559.96
621	455 964.67	2 159 558.83
622	455 968.10	2 159 571.20
623	455 964.80	2 159 546.39
624	455 963.20	2 159 549.44
625	455 963.33	2 159 551.94
626	455 960.90	2 159 556.63
627	455 961.43	2 159 562.17
628	455 965.27	2 159 562.58
629	455 966.90	2 159 563.06
630	455 969.64	2 159 565.01
631	455 971.27	2 159 567.00
632	455 973.35	2 159 569.81
633	455 975.36	2 159 574.01
634	455 975.04	2 159 578.18
635	455 975.10	2 159 582.01
636	455 975.25	2 159 585.41
637	455 976.17	2 159 588.58
638	455 977.24	2 159 590.80
639	455 979.44	2 159 591.80
640	455 982.13	2 159 591.10
641	455 985.85	2 159 588.11
642	455 986.91	2 159 585.97
643	455 991.20	2 159 588.09
644	455 993.25	2 159 593.13
645	455 996.40	2 159 599.19
646	455 999.34	2 159 603.20
647	456 000.00	2 159 603.41
648	456 002.15	2 159 607.79
649	456 002.88	2 159 609.92
650	456 004.20	2 159 611.83
651	456 006.50	2 159 612.50
652	456 009.62	2 159 612.88
653	456 011.68	2 159 615.27
654	456 008.81	2 159 608.87
655	456 008.63	2 159 612.90
656	456 008.22	2 159 617.64
657	456 005.30	2 159 625.13
658	456 003.80	2 159 625.22
659	456 005.00	2 159 626.88
660	456 002.25	2 159 628.05
661	456 001.27	2 159 631.13
662	456 000.42	2 159 633.47
663	455 999.39	2 159 633.44
664	455 997.83	2 159 634.00
665	455 996.80	2 159 634.02

666	455 992.82	2 159 635.29
667	455 994.61	2 159 638.48
668	455 994.63	2 159 642.28
669	455 994.46	2 159 646.52
670	455 994.99	2 159 649.20
671	455 995.82	2 159 651.01
672	455 997.12	2 159 653.46
673	455 997.53	2 159 655.06
674	455 998.25	2 159 657.20
675	455 999.12	2 159 657.93
676	456 000.01	2 159 659.63
677	456 001.99	2 159 658.93
678	456 002.24	2 159 658.73
679	456 002.56	2 159 658.36
680	456 002.10	2 159 658.42
681	456 012.20	2 159 663.99
682	456 012.52	2 159 663.35
683	456 017.87	2 159 664.33
684	456 021.86	2 159 667.31
685	456 026.71	2 159 667.23
686	456 031.59	2 159 666.63
687	456 035.04	2 159 669.08
688	456 039.51	2 159 672.49
689	456 044.26	2 159 671.39
690	456 049.20	2 159 671.59
691	456 054.11	2 159 671.42
692	456 058.72	2 159 671.22
693	456 060.23	2 159 672.86
694	456 060.40	2 159 680.88
695	456 061.06	2 159 685.83
696	456 061.87	2 159 690.74
697	456 062.22	2 159 692.22
698	456 062.44	2 159 700.22
699	456 062.57	2 159 705.68
700	456 058.18	2 159 707.67
701	456 058.24	2 159 708.88
702	456 049.46	2 159 711.02
703	456 047.74	2 159 716.54
704	456 048.62	2 159 721.42
705	456 051.68	2 159 725.73
706	456 052.32	2 159 730.21
707	456 054.82	2 159 733.07
708	456 054.98	2 159 740.09
709	456 055.18	2 159 745.02
710	456 057.14	2 159 749.21
711	456 059.51	2 159 754.10
712	456 061.82	2 159 758.53
713	456 063.27	2 159 763.15
714	456 065.10	2 159 767.94

715	456 066.26	2 159 772.20
716	456 068.87	2 159 777.02
717	456 072.68	2 159 780.30
718	456 077.59	2 159 781.60
719	456 082.39	2 159 784.10
720	456 086.65	2 159 784.10
721	456 088.24	2 159 788.69
722	456 091.27	2 159 792.80
723	456 094.00	2 159 797.97
724	456 096.66	2 159 800.24
725	456 091.24	2 159 799.58
726	456 096.23	2 159 801.22
727	456 111.17	2 159 807.90
728	456 115.84	2 159 803.20
729	456 119.36	2 159 807.22
730	456 122.27	2 159 811.21
731	456 125.58	2 159 814.96
732	456 129.44	2 159 818.20
733	456 133.97	2 159 821.64
734	456 133.08	2 159 826.53
735	456 135.23	2 159 830.83
736	456 138.95	2 159 832.22
737	456 142.36	2 159 836.02
738	456 145.49	2 159 839.00
739	456 149.85	2 159 842.99
740	456 153.96	2 159 845.17
741	456 158.81	2 159 845.38
742	456 163.20	2 159 846.49
743	456 166.51	2 159 847.71
744	456 169.90	2 159 848.31
745	456 174.03	2 159 848.13
746	456 178.99	2 159 848.67
747	456 183.04	2 159 849.08
748	456 186.82	2 159 849.52
749	456 187.43	2 159 851.32
750	456 192.29	2 159 854.46
751	456 200.78	2 159 858.78
752	456 207.77	2 159 855.90
753	456 212.40	2 159 856.72
754	456 215.24	2 159 856.54
755	456 218.20	2 159 856.27
756	456 224.94	2 159 859.20
757	456 229.26	2 159 860.02
758	456 234.24	2 159 860.64
759	456 239.21	2 159 860.12
760	456 244.15	2 159 860.42
761	456 248.90	2 159 860.90
762	456 253.67	2 159 860.42
763	456 258.29	2 159 860.91

764	456 263.98	2 159 872.03
765	456 267.44	2 159 874.33
766	456 271.37	2 159 877.36
767	456 274.44	2 159 881.39
768	456 277.86	2 159 884.93
769	456 281.66	2 159 888.16
770	456 284.99	2 159 891.96
771	456 287.63	2 159 896.14
772	456 290.43	2 159 899.27
773	456 294.35	2 159 903.59
774	456 298.69	2 159 908.63
775	456 303.61	2 159 906.50
776	456 308.89	2 159 906.87
777	456 313.47	2 159 907.91
778	456 318.63	2 159 909.07
779	456 323.39	2 159 912.57
780	456 326.18	2 159 918.29
781	456 330.73	2 159 917.00
782	456 335.07	2 159 926.41
783	456 339.81	2 159 922.89
784	456 343.71	2 159 925.43
785	456 348.98	2 159 928.02
786	456 352.23	2 159 930.68
787	456 356.51	2 159 931.27
788	456 360.80	2 159 933.83
789	456 365.23	2 159 938.11
790	456 369.94	2 159 939.91
791	456 374.72	2 159 941.28
792	456 379.54	2 159 942.63
793	456 384.24	2 159 944.31
794	456 388.95	2 159 948.98
795	456 393.89	2 159 946.62
796	456 398.89	2 159 948.48
797	456 403.87	2 159 946.80
798	456 408.66	2 159 948.23
799	456 412.84	2 159 950.92
800	456 416.57	2 159 954.25
801	456 420.99	2 159 957.80
802	456 425.65	2 159 961.34
803	456 429.71	2 159 964.26
804	456 434.16	2 159 967.01
805	456 438.94	2 159 971.96
806	456 443.91	2 159 974.23
807	456 447.71	2 159 977.42
808	456 451.52	2 159 980.65
809	456 455.71	2 159 983.44
810	456 459.16	2 159 985.84
811	456 458.47	2 159 989.47
812	456 461.51	2 159 993.64

813	456 464.59	2 159 996.60
814	456 468.46	2 159 999.22
815	456 473.09	2 160 000.81
816	456 476.87	2 160 005.81
817	456 481.18	2 160 008.34
818	456 483.58	2 160 010.60
819	456 488.71	2 160 014.48
820	456 491.26	2 160 016.38
821	456 496.36	2 160 019.96
822	456 498.98	2 160 024.33
823	456 499.11	2 160 029.51
824	456 499.17	2 160 034.26
825	456 502.99	2 160 037.16
826	456 507.98	2 160 037.41
827	456 512.53	2 160 039.69
828	456 516.23	2 160 042.39
829	456 519.99	2 160 045.90
830	456 523.75	2 160 048.93
831	456 527.99	2 160 051.30
832	456 532.40	2 160 053.84
833	456 536.87	2 160 056.18
834	456 541.31	2 160 058.49
835	456 544.90	2 160 061.03
836	456 549.62	2 160 064.02
837	456 555.51	2 160 067.16
838	456 557.67	2 160 069.93
839	456 561.73	2 160 073.82
840	456 563.57	2 160 078.99
841	456 570.41	2 160 075.81
842	456 575.13	2 160 078.66
843	456 580.40	2 159 873.53
844	456 584.80	2 159 876.23
845	456 589.08	2 159 603.71
846	456 603.87	2 159 605.51
847	456 613.39	2 159 666.98
848	456 608.13	2 159 657.71
849	456 605.23	2 159 656.54
850	456 602.06	2 159 654.75
851	456 601.26	2 159 654.76
852	456 600.80	2 159 653.51
853	456 600.47	2 159 654.56
854	456 600.86	2 159 652.47
855	456 600.19	2 159 651.67
856	456 599.46	2 159 650.86
857	456 599.17	2 159 649.17
858	456 598.65	2 159 646.39
859	456 598.63	2 159 643.59
860	456 598.61	2 159 642.78
861	456 597.20	2 159 636.93

862	456 600.18	2 159 636.45
863	456 599.92	2 159 635.64
864	456 600.07	2 159 635.23
865	456 601.22	2 159 634.56
866	456 601.93	2 159 633.77
867	456 602.96	2 159 632.93
868	456 603.21	2 159 630.61
869	456 604.05	2 159 628.92
870	456 604.74	2 159 627.87
871	456 605.63	2 159 626.23
872	456 607.03	2 159 624.11
873	456 609.16	2 159 620.13
874	456 610.79	2 159 623.62
875	456 612.77	2 159 625.24
876	456 614.84	2 159 626.93
877	456 617.23	2 159 625.88
878	456 618.74	2 159 625.96
879	456 619.78	2 159 626.40
880	456 620.17	2 159 627.89
881	456 619.99	2 159 629.59
882	456 619.63	2 159 628.21
883	456 618.71	2 159 626.37
884	456 618.87	2 159 625.76
885	456 617.94	2 159 620.24
886	456 616.74	2 159 625.08
887	456 615.93	2 159 629.80
888	456 616.77	2 159 631.84
889	456 613.59	2 159 631.98
890	456 599.63	2 160 591.88
891	456 600.44	2 160 600.16
892	456 602.40	2 160 609.82
893	456 604.29	2 160 619.93
894	456 603.28	2 160 620.99
895	456 607.64	2 160 604.66
896	456 609.12	2 160 604.12
897	456 607.83	2 160 605.38
898	456 601.66	2 160 602.42
899	456 599.71	2 160 602.99
900	457 121.67	2 160 521.07
901	457 121.65	2 160 523.49
902	457 122.36	2 160 528.23
903	457 124.59	2 160 532.72
904	457 127.03	2 160 536.42
905	457 130.11	2 160 539.19
906	457 130.64	2 160 541.29
907	457 131.22	2 160 543.88
908	457 133.94	2 160 544.96
909	457 135.08	2 160 547.73
910	457 135.23	2 160 551.59

911	457 135.93	2 160 555.81
912	457 138.64	2 160 560.61
913	457 141.85	2 160 563.83
914	457 146.00	2 160 566.56
915	457 150.82	2 160 569.88
916	457 154.70	2 160 568.06
917	457 160.66	2 160 569.67
918	457 165.54	2 160 570.71
919	457 169.43	2 160 571.67
920	457 174.42	2 160 571.12
921	457 200.20	2 160 571.71
922	457 209.17	2 160 570.23
923	457 209.75	2 160 568.23
924	457 214.28	2 160 569.13
925	457 218.03	2 160 564.27
926	457 222.78	2 160 563.24
927	457 228.74	2 160 563.78
928	457 233.38	2 160 563.67
929	457 237.75	2 160 568.09
930	457 241.99	2 160 570.71
931	457 246.32	2 160 573.29
932	457 250.83	2 160 575.33
933	457 255.39	2 160 577.41
934	457 259.82	2 160 579.72
935	457 263.86	2 160 582.62
936	457 267.23	2 160 586.30
937	457 269.86	2 160 590.56
938	457 273.37	2 160 594.01
939	457 276.73	2 160 598.31
940	457 280.48	2 160 597.88
941	457 284.83	2 160 593.40
942	457 289.48	2 160 593.62
943	457 293.46	2 160 593.57
944	457 299.40	2 160 593.17
945	457 303.51	2 160 593.38
946	457 307.10	2 160 590.00
947	457 311.03	2 160 583.29
948	457 315.11	2 160 581.44
949	457 320.18	2 160 579.08
950	457 324.07	2 160 580.63
951	457 328.00	2 160 583.03
952	457 331.66	2 160 585.63
953	457 335.06	2 160 588.63
954	457 338.08	2 160 590.70
955	457 340.99	2 160 596.30
956	457 343.76	2 160 597.87
957	457 348.46	2 160 598.22
958	457 352.98	2 160 592.89
959	457 357.49	2 160 593.74

960	457 532.40	2 160 594.34
961	457 537.57	2 160 595.11
962	457 541.63	2 160 597.72
963	457 545.69	2 160 601.05
964	457 549.75	2 160 604.27
965	457 553.81	2 160 607.47
966	457 557.87	2 160 611.06
967	457 561.93	2 160 614.51
968	457 565.97	2 160 618.26
969	457 570.03	2 160 621.99
970	457 574.07	2 160 625.79
971	457 578.13	2 160 629.54
972	457 582.19	2 160 633.28
973	457 586.25	2 160 637.01
974	457 590.31	2 160 640.71
975	457 594.37	2 160 644.44
976	457 598.43	2 160 648.14
977	457 602.49	2 160 651.87
978	457 606.55	2 160 655.56
979	457 610.61	2 160 659.26
980	457 614.67	2 160 662.93
981	457 618.73	2 160 666.61
982	457 622.79	2 160 670.26
983	457 626.85	2 160 673.93
984	457 630.91	2 160 677.56
985	457 634.97	2 160 681.19
986	457 639.03	2 160 684.81
987	457 643.09	2 160 688.41
988	457 647.15	2 160 692.01
989	457 651.21	2 160 695.58
990	457 655.27	2 160 699.14
991	457 659.33	2 160 702.71
992	457 663.39	2 160 706.26
993	457 667.45	2 160 709.81
994	457 671.51	2 160 713.34
995	457 675.57	2 160 716.87
996	457 679.63	2 160 720.39
997	457 683.69	2 160 723.91
998	457 687.75	2 160 727.41
999	457 691.81	2 160 730.91
1000	457 695.87	2 160 734.38
1001	457 699.93	2 160 737.84
1002	457 703.99	2 160 741.28
1003	457 708.05	2 160 744.71
1004	457 712.11	2 160 748.13
1005	457 716.17	2 160 751.53
1006	457 720.23	2 160 754.91
1007	457 724.29	2 160 758.28
1008	457 728.35	2 160 761.63

1055	457 528.72	2 160 602.37
1056	457 532.78	2 160 605.72
1057	457 536.84	2 160 609.07
1058	457 540.90	2 160 612.42
1059	457 544.96	2 160 615.77
1060	457 549.02	2 160 619.12
1061	457 553.08	2 160 622.47
1062	457 557.14	2 160 625.82
1063	457 561.20	2 160 629.17
1064	457 565.26	2 160 632.52
1065	457 569.32	2 160 635.87
1066	457 573.38	2 160 639.22
1067	457 577.44	2 160 642.57
1068	457 581.50	2 160 645.92
1069	457 585.56	2 160 649.27
1070	457 589.62	2 160 652.62
1071	457 593.68	2 160 655.97
1072	457 597.74	2 160 659.32
1073	457 601.80	2 160 662.67
1074	457 605.86	2 160 666.02
1075	457 609.92	2 160 669.37
1076	457 613.98	2 160 672.72
1077	457 618.04	2 160 676.07
1078	457 622.10	2 160 679.42
1079	457 626.16	2 160 682.77
1080	457 630.22	2 160 686.12
1081	457 634.28	2 160 689.47
1082	457 638.34	2 160 692.82
1083	457 642.40	2 160 696.17
1084	457 646.46	2 160 699.52
1085	457 650.52	2 160 702.87
1086	457 654.58	2 160 706.22
1087	457 658.64	2 160 709.57
1088	457 662.70	2 160 712.92
1089	457 666.76	2 160 716.27
1090	457 670.82	2 160 719.62
1091	457 674.88	2 160 722.97
1092	457 678.94	2 160 726.32
1093	457 683.00	2 160 729.67
1094	457 687.06	2 160 733.02
1095	457 691.12	2 160 736.37
1096	457 695.18	2 160 739.72
1097	457 699.24	2 160 743.07
1098	457 703.30	2 160 746.42
1099	457 707.36	2 160 749.77
1100	457 711.42	2 160 753.12
1101	457 715.48	2 160 756.47
1102	457 719.54	2 160 759.82
1103	457 723.60	2 160 763.17
1104	457 727.66	2 160 766.52
1105	457 731.72	2 160 769.87
1106	457 735.78	2 160 773.22

1009	457 601.24	2 160 467.20
1010	457 605.30	2 160 470.55
1011	457 609.36	2 160 473.90
1012	457 613.42	2 160 477.25
1013	457 617.48	2 160 480.60
1014	457 621.54	2 160 483.95
1015	457 625.60	2 160 487.30
1016	457 629.66	2 160 490.65
1017	457 633.72	2 160 494.00
1018	457 637.78	2 160 497.35
1019	457 641.84	2 160 500.70
1020	457 645.90	2 160 504.05
1021	457 649.96	2 160 507.40
1022	457 654.02	2 160 510.75
1023	457 658.08	2 160 514.10
1024	457 662.14	2 160 517.45
1025	457 666.20	2 160 520.80
1026	457 670.26	2 160 524.15
1027	457 674.32	2 160 527.50
1028	457 678.38	2 160 530.85
1029	457 682.44	2 160 534.20
1030	457 686.50	2 160 537.55
1031	457 690.56	2 160 540.90
1032	457 694.62	2 160 544.25
1033	457 698.68	2 160 547.60
1034	457 702.74	2 160 550.95
1035	457 706.80	2 160 554.30
1036	457 710.86	2 160 557.65
1037	457 714.92	2 160 561.00
1038	457 718.98	2 160 564.35
1039	457 723.04	2 160 567.70
1040	457 727.10	2 160 571.05
1041	457 731.16	2 160 574.40
1042	457 735.22	2 160 577.75
1043	457 739.28	2 160 581.10
1044	457 743.34	2 160 584.45
1045	457 747.40	2 160 587.80
1046	457 751.46	2 160 591.15
1047	457 755.52	2 160 594.50
1048	457 759.58	2 160 597.85
1049	457 763.64	2 160 601.20
1050	457 767.70	2 160 604.55
1051	457 771.76	2 160 607.90
1052	457 775.82	2 160 611.25
1053	457 779.88	2 160 614.60
1054	457 783.94	2 160 617.95
1055	457 788.00	2 160 621.30
1056	457 792.06	2 160 624.65
1057	457 796.12	2 160 628.00

1107	457 730.22	2 160 589.85
1108	457 734.28	2 160 593.20
1109	457 738.34	2 160 596.55
1110	457 742.40	2 160 600.00
1111	457 746.46	2 160 603.35
1112	457 750.52	2 160 606.70
1113	457 754.58	2 160 610.05
1114	457 758.64	2 160 613.40
1115	457 762.70	2 160 616.75
1116	457 766.76	2 160 620.10
1117	457 770.82	2 160 623.45
1118	457 774.88	2 160 626.80
1119	457 778.94	2 160 630.15
1120	457 783.00	2 160 633.50
1121	457 787.06	2 160 636.85
1122	457 791.12	2 160 640.20
1123	457 795.18	2 160 643.55
1124	457 799.24	2 160 646.90
1125	457 803.30	2 160 650.25
1126	457 807.36	2 160 653.60
1127	457 811.42	2 160 656.95
1128	457 815.48	2 160 660.30
1129	457 819.54	2 160 663.65
1130	457 823.60	2 160 667.00
1131	457 827.66	2 160 670.35
1132	457 831.72	2 160 673.70
1133	457 835.78	2 160 677.05
1134	457 839.84	2 160 680.40
1135	457 843.90	2 160 683.75
1136	457 847.96	2 160 687.10
1137	457 852.02	2 160 690.45
1138	457 856.08	2 160 693.80
1139	457 860.14	2 160 697.15
1140	457 864.20	2 160 700.50
1141	457 868.26	2 160 703.85
1142	457 872.32	2 160 707.20
1143	457 876.38	2 160 710.55
1144	457 880.44	2 160 713.90
1145	457 884.50	2 160 717.25
1146	457 888.56	2 160 720.60
1147	457 892.62	2 160 723.95
1148	457 896.68	2 160 727.30
1149	457 900.74	2 160 730.65
1150	457 904.80	2 160 734.00
1151	457 908.86	2 160 737.35

Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы ручья
Ивановского в Одинцовском городском округе Московской области

Координаты границ водоохранной зоны и прибрежной защитной
полосы ручья Ивановского в Одинцовском городском округе Московской
области:

Обобщенное наименование точек границы	Координаты МСК-50, зона 2	
	X	Y
1	456 011,59	2 159 661,98
2	456 016,77	2 159 661,84
3	456 015,93	2 159 659,96
4	456 016,74	2 159 648,00
5	456 017,04	2 159 630,74
6	456 018,82	2 159 645,39
7	456 018,71	2 159 649,77
8	456 019,63	2 159 635,51
9	456 019,99	2 159 630,55
10	456 020,57	2 159 627,80
11	456 021,78	2 159 636,49
12	456 018,74	2 159 625,06
13	456 017,35	2 159 625,88
14	456 014,84	2 159 624,53
15	456 017,27	2 159 624,24
16	456 018,89	2 159 622,67
17	456 039,16	2 159 626,15
18	456 007,95	2 159 624,11
19	456 009,63	2 159 626,25
20	456 004,78	2 159 627,87
21	456 004,85	2 159 628,92
22	456 003,31	2 159 630,62
23	456 002,98	2 159 632,33
24	456 001,95	2 159 634,72
25	456 001,27	2 159 634,56
26	456 000,87	2 159 635,23
27	455 998,92	2 159 635,64
28	455 998,18	2 159 636,45
29	455 997,26	2 159 636,95

30	455 996,61	2 159 638,38
31	455 996,63	2 159 642,59
32	455 996,45	2 159 646,36
33	455 996,92	2 159 648,17
34	455 997,46	2 159 650,86
35	455 998,19	2 159 651,67
36	455 998,86	2 159 652,47
37	455 999,47	2 159 654,76
38	455 999,80	2 159 655,91
39	456 001,20	2 159 656,76
40	456 002,56	2 159 656,75
41	456 005,73	2 159 656,54
42	456 008,15	2 159 657,71
43	456 008,63	2 160 061,00
44	456 008,44	2 160 060,16
45	456 002,40	2 160 059,83
46	456 003,59	2 160 055,92
47	456 009,58	2 160 060,80
48	456 588,70	2 160 012,61
49	456 572,35	2 160 015,76
50	456 571,97	2 160 017,55
51	456 624,43	2 160 111,45
52	456 627,84	2 160 110,24
53	456 607,94	2 160 084,66
54	456 603,12	2 160 084,13
55	456 603,52	2 160 082,98
56	456 601,66	2 160 082,57
57	456 599,71	2 160 082,99
58	456 595,57	2 160 135,89
59	456 587,58	2 160 122,86
60	456 600,05	2 160 117,13
61	456 575,13	2 160 074,66
62	456 570,45	2 160 075,81
63	456 564,57	2 160 075,99
64	456 564,23	2 160 073,83
65	456 559,67	2 160 069,92
66	456 553,51	2 160 067,16
67	456 549,67	2 160 064,62
68	456 545,00	2 160 061,05
69	456 541,31	2 160 058,49
70	456 536,87	2 160 056,18
71	456 532,50	2 160 053,94
72	456 527,99	2 160 051,89
73	456 523,74	2 160 048,95
74	456 519,79	2 160 045,50
75	456 516,23	2 160 042,59
76	456 512,42	2 160 039,03
77	456 507,98	2 160 037,11
78	456 502,90	2 160 034,16

79	456 499,17	2 160 034,26
80	456 499,11	2 160 029,51
81	456 498,90	2 160 024,55
82	456 496,56	2 160 019,96
83	456 492,56	2 160 016,38
84	456 488,21	2 160 014,48
85	456 485,56	2 160 010,60
86	456 481,18	2 160 008,54
87	456 476,87	2 160 005,81
88	456 473,09	2 160 002,63
89	456 469,46	2 159 999,22
90	456 465,20	2 159 996,60
91	456 461,21	2 159 993,64
92	456 458,47	2 159 989,47
93	456 455,10	2 159 985,84
94	456 450,71	2 159 982,44
95	456 446,37	2 159 980,65
96	456 442,71	2 159 977,47
97	456 438,91	2 159 974,23
98	456 435,04	2 159 971,06
99	456 431,16	2 159 967,91
100	456 427,21	2 159 964,79
101	456 423,26	2 159 961,54
102	456 420,99	2 159 957,80
103	456 416,57	2 159 954,25
104	456 412,84	2 159 950,92
105	456 408,65	2 159 948,23
106	456 404,87	2 159 946,80
107	456 398,89	2 159 946,48
108	456 393,89	2 159 946,62
109	456 388,95	2 159 946,98
110	456 384,24	2 159 944,31
111	456 379,54	2 159 942,63
112	456 374,72	2 159 941,28
113	456 369,91	2 159 939,93
114	456 365,25	2 159 938,13
115	456 360,80	2 159 935,83
116	456 356,51	2 159 933,23
117	456 352,23	2 159 930,64
118	456 348,00	2 159 928,07
119	456 343,71	2 159 925,45
120	456 339,41	2 159 922,89
121	456 335,07	2 159 920,41
122	456 330,79	2 159 917,90
123	456 326,48	2 159 915,39
124	456 322,20	2 159 912,87
125	456 318,01	2 159 909,95
126	456 313,77	2 159 907,81
127	456 309,59	2 159 906,87

128	456 203.61	2 159 906.50
129	456 298.09	2 159 905.63
130	456 294.18	2 159 903.59
131	456 299.43	2 159 909.27
132	456 287.63	2 159 896.14
133	456 284.99	2 159 891.99
134	456 281.69	2 159 888.16
135	456 277.89	2 159 884.93
136	456 274.44	2 159 881.30
137	456 271.27	2 159 877.56
138	456 268.44	2 159 874.31
139	456 265.98	2 159 872.05
140	456 263.39	2 159 870.07
141	456 261.67	2 159 868.42
142	456 248.85	2 159 866.99
143	456 244.33	2 159 864.42
144	456 239.71	2 159 861.12
145	456 234.24	2 159 856.43
146	456 229.56	2 159 856.02
147	456 224.94	2 159 864.79
148	456 220.20	2 159 861.77
149	456 215.74	2 159 860.58
150	456 212.60	2 159 856.77
151	456 207.77	2 159 855.28
152	456 203.78	2 159 855.79
153	456 199.97	2 159 854.46
154	456 193.43	2 159 852.37
155	456 188.79	2 159 850.53
156	456 182.54	2 159 849.59
157	456 178.09	2 159 848.62
158	456 174.03	2 159 848.13
159	456 169.99	2 159 845.31
160	456 166.51	2 159 841.72
161	456 162.70	2 159 838.49
162	456 158.81	2 159 835.38
163	456 153.96	2 159 835.17
164	456 148.85	2 159 837.89
165	456 143.49	2 159 846.09
166	456 142.30	2 159 836.67
167	456 139.80	2 159 832.72
168	456 135.73	2 159 830.88
169	456 132.08	2 159 826.53
170	456 131.07	2 159 831.64
171	456 129.44	2 159 818.24
172	456 128.68	2 159 814.96
173	456 122.37	2 159 811.21
174	456 119.36	2 159 807.23
175	456 115.84	2 159 803.70
176	456 111.17	2 159 800.03

226	456 901.93	2 159 658.92
227	456 909.61	2 159 658.65
228	456 909.13	2 159 657.92
229	456 908.25	2 159 657.29
230	456 907.53	2 159 655.96
231	456 907.17	2 159 655.26
232	456 905.82	2 159 652.03
233	456 904.89	2 159 649.75
234	456 904.46	2 159 646.52
235	456 904.03	2 159 647.28
236	456 904.61	2 159 648.18
237	456 905.52	2 159 653.29
238	456 906.86	2 159 654.92
239	456 907.65	2 159 654.99
240	456 908.47	2 159 655.44
241	456 908.67	2 159 652.47
242	456 901.27	2 159 640.13
243	456 901.55	2 159 628.03
244	456 903.88	2 159 626.88
245	456 903.90	2 159 628.23
246	456 905.30	2 159 625.14
247	456 908.22	2 159 617.64
248	456 908.63	2 159 612.99
249	456 908.61	2 159 608.87
250	456 911.05	2 159 603.72
251	456 909.62	2 159 602.88
252	456 906.89	2 159 601.59
253	456 904.25	2 159 601.82
254	456 902.88	2 159 599.07
255	456 902.18	2 159 597.75
256	456 900.66	2 159 594.44
257	456 908.54	2 159 593.20
258	456 906.49	2 159 590.19
259	456 906.52	2 159 587.11
260	456 909.38	2 159 588.05
261	456 906.31	2 159 585.97
262	456 903.53	2 159 588.11
263	456 902.13	2 159 591.16
264	456 909.44	2 159 591.96
265	456 907.24	2 159 590.99
266	456 906.17	2 159 588.58
267	456 907.23	2 159 585.41
268	456 907.19	2 159 582.91
269	456 907.94	2 159 578.18
270	456 907.26	2 159 574.91
271	456 907.23	2 159 569.81
272	456 907.17	2 159 567.00
273	456 906.64	2 159 563.61
274	456 906.09	2 159 561.06

177	456 106.24	2 159 801.22
178	456 101.54	2 159 799.98
179	456 096.66	2 159 800.34
180	456 094.00	2 159 797.97
181	456 091.57	2 159 792.86
182	456 088.74	2 159 788.63
183	456 086.65	2 159 784.41
184	456 082.79	2 159 781.87
185	456 077.59	2 159 781.80
186	456 072.20	2 159 780.36
187	456 068.89	2 159 777.97
188	456 066.36	2 159 772.29
189	456 065.19	2 159 767.94
190	456 063.77	2 159 762.15
191	456 061.83	2 159 758.55
192	456 059.54	2 159 754.19
193	456 057.14	2 159 749.71
194	456 055.46	2 159 745.03
195	456 054.45	2 159 740.05
196	456 051.57	2 159 735.67
197	456 050.32	2 159 730.21
198	456 051.08	2 159 725.77
199	456 046.62	2 159 721.42
200	456 044.74	2 159 716.54
201	456 043.46	2 159 711.93
202	456 043.24	2 159 708.88
203	456 038.18	2 159 707.67
204	456 036.27	2 159 704.68
205	456 032.43	2 159 700.73
206	456 032.22	2 159 698.73
207	456 031.87	2 159 690.74
208	456 031.06	2 159 685.81
209	456 026.80	2 159 680.85
210	456 026.22	2 159 675.86
211	456 025.72	2 159 671.22
212	456 024.11	2 159 671.42
213	456 020.29	2 159 671.59
214	456 014.76	2 159 671.79
215	456 039.81	2 159 672.49
216	456 035.94	2 159 669.00
217	456 031.90	2 159 666.03
218	456 036.71	2 159 667.53
219	456 027.86	2 159 667.31
220	456 017.87	2 159 664.35
221	456 017.52	2 159 661.55
222	456 017.26	2 159 661.99
223	456 007.69	2 159 658.42
224	456 005.26	2 159 658.56
225	456 003.24	2 159 658.73

275	456 905.27	2 159 562.55
276	456 904.53	2 159 559.17
277	456 900.90	2 159 556.63
278	456 902.23	2 159 551.94
279	456 902.59	2 159 549.44
280	456 904.80	2 159 546.29
281	456 903.59	2 159 543.20
282	456 900.22	2 159 538.82
283	456 903.10	2 159 536.96
284	456 906.19	2 159 535.19
285	456 908.88	2 159 536.86
286	456 907.85	2 159 542.53
287	456 905.22	2 159 548.71
288	456 907.62	2 159 551.92
289	456 907.12	2 159 555.99
290	456 904.29	2 159 557.59
291	456 916.56	2 159 556.77
292	456 913.21	2 159 555.44
293	456 911.41	2 159 554.52
294	456 908.99	2 159 551.42
295	456 908.24	2 159 552.27
296	456 926.91	2 159 552.77
297	456 924.51	2 159 555.63
298	456 924.69	2 159 556.77
299	456 916.23	2 159 556.49
300	456 913.84	2 159 554.57
301	456 913.58	2 159 556.45
302	456 909.29	2 159 544.17
303	456 907.84	2 159 542.75
304	456 905.29	2 159 542.12
305	456 904.97	2 159 540.94
306	456 904.27	2 159 538.16
307	456 903.09	2 159 535.23
308	456 909.74	2 159 531.80
309	456 911.13	2 159 529.21
310	456 911.41	2 159 526.30
311	456 906.99	2 159 516.61
312	456 904.29	2 159 514.99
313	456 904.29	2 159 515.21
314	456 904.44	2 159 515.07
315	456 902.07	2 159 509.22
316	456 906.78	2 159 506.86
317	456 904.04	2 159 505.49
318	456 904.47	2 159 505.13
319	456 904.59	2 159 505.27
320	456 905.34	2 159 505.34
321	456 901.69	2 159 504.87
322	456 904.19	2 159 503.03
323	456 904.93	2 159 500.97

324	455 859.47	2 159 436.00
325	455 858.77	2 159 435.34
326	455 858.67	2 159 436.35
327	455 860.57	2 159 430.78
328	455 862.81	2 159 424.65
329	455 865.24	2 159 420.17
330	455 868.14	2 159 415.06
331	455 871.41	2 159 411.65
332	455 872.07	2 159 410.05
333	455 873.20	2 159 408.89
334	455 870.81	2 159 445.03
335	455 868.52	2 159 443.58
336	455 866.72	2 159 441.79
337	455 864.27	2 159 442.18
338	455 862.78	2 159 442.70
339	455 859.87	2 159 442.82
340	455 856.80	2 159 443.77
341	455 853.72	2 159 443.29
342	455 851.28	2 159 442.51
343	455 848.40	2 159 438.41
344	455 847.62	2 159 437.73
345	455 846.64	2 159 437.18
346	455 847.10	2 159 429.28
347	455 846.10	2 159 426.74
348	455 844.37	2 159 424.35
349	455 842.46	2 159 419.33
350	455 844.01	2 159 413.78
351	455 839.44	2 159 408.06
352	455 822.73	2 159 390.23
353	455 816.70	2 159 388.19
354	455 812.11	2 159 390.23
355	455 806.34	2 159 384.02
356	455 802.99	2 159 380.55
357	455 801.10	2 159 378.78
358	455 799.14	2 159 376.87
359	455 795.10	2 159 372.61
360	455 792.01	2 159 371.62
361	455 788.75	2 159 370.82
362	455 786.62	2 159 371.43
363	455 784.93	2 159 372.02
364	455 781.73	2 159 374.73
365	455 778.91	2 159 375.46
366	455 776.95	2 159 374.67
367	455 773.62	2 159 372.61
368	455 771.29	2 159 366.72
369	455 762.20	2 159 361.77
370	455 761.64	2 159 358.96
371	455 760.20	2 159 355.53
372	455 758.56	2 159 346.61

423	455 647.17	2 159 159.64
424	455 644.09	2 159 158.34
425	455 641.59	2 159 158.12
426	455 638.72	2 159 158.66
427	455 636.74	2 159 160.32
428	455 635.94	2 159 162.54
429	455 633.01	2 159 163.96
430	455 630.87	2 159 168.93
431	455 628.92	2 159 171.66
432	455 626.41	2 159 174.08
433	455 622.93	2 159 175.83
434	455 617.23	2 159 174.50
435	455 613.23	2 159 173.03
436	455 608.28	2 159 170.02
437	455 605.02	2 159 166.73
438	455 602.66	2 159 164.12
439	455 602.56	2 159 159.40
440	455 601.94	2 159 155.74
441	455 600.96	2 159 149.74
442	455 601.37	2 159 145.18
443	455 601.88	2 159 142.23
444	455 601.36	2 159 137.25
445	455 601.53	2 159 134.49
446	455 601.47	2 159 131.89
447	455 600.79	2 159 129.92
448	455 598.48	2 159 128.86
449	455 592.60	2 159 128.57
450	455 589.29	2 159 128.74
451	455 585.92	2 159 128.35
452	455 584.22	2 159 128.54
453	455 582.83	2 159 127.70
454	455 581.78	2 159 126.24
455	455 580.24	2 159 122.16
456	455 578.66	2 159 119.79
457	455 576.98	2 159 119.12
458	455 573.11	2 159 117.36
459	455 569.69	2 159 115.88
460	455 564.98	2 159 114.07
461	455 563.17	2 159 112.26
462	455 561.57	2 159 109.89
463	455 561.02	2 159 109.55
464	455 560.52	2 159 108.53
465	455 560.62	2 159 108.29
466	455 559.24	2 159 106.42
467	455 556.91	2 159 102.13
468	455 554.25	2 159 099.71
469	455 549.49	2 159 100.01
470	455 545.86	2 159 099.42

373	455 757.81	2 159 339.85
374	455 757.14	2 159 344.17
375	455 755.10	2 159 339.91
376	455 753.12	2 159 329.74
377	455 750.24	2 159 324.72
378	455 744.54	2 159 279.24
379	455 741.00	2 159 328.67
380	455 737.24	2 159 327.58
381	455 734.89	2 159 324.68
382	455 728.01	2 159 318.07
383	455 722.10	2 159 311.70
384	455 717.79	2 159 265.99
385	455 716.85	2 159 309.06
386	455 715.91	2 159 296.26
387	455 713.40	2 159 292.53
388	455 711.18	2 159 289.80
389	455 704.49	2 159 284.75
390	455 701.07	2 159 263.70
391	455 696.41	2 159 282.57
392	455 693.00	2 159 283.23
393	455 687.85	2 159 281.89
394	455 684.22	2 159 279.92
395	455 678.20	2 159 274.12
396	455 674.206	2 159 269.33
397	455 671.85	2 159 263.57
398	455 669.27	2 159 259.45
399	455 666.26	2 159 257.09
400	455 662.29	2 159 252.75
401	455 659.55	2 159 250.20
402	455 657.14	2 159 248.10
403	455 653.24	2 159 245.58
404	455 649.15	2 159 241.45
405	455 644.07	2 159 237.59
406	455 641.46	2 159 236.63
407	455 637.24	2 159 236.77
408	455 633.59	2 159 234.89
409	455 629.01	2 159 229.09
410	455 626.76	2 159 225.42
411	455 623.85	2 159 209.94
412	455 621.77	2 159 205.20
413	455 622.78	2 159 197.40
414	455 623.84	2 159 194.49
415	455 622.49	2 159 190.24
416	455 617.73	2 159 184.82
417	455 618.52	2 159 180.89
418	455 617.02	2 159 178.67
419	455 617.26	2 159 177.23
420	455 617.87	2 159 166.15
421	455 618.91	2 159 160.79

471	455 525.94	2 159 098.59
472	455 519.27	2 159 099.54
473	455 516.32	2 159 100.22
474	455 512.17	2 159 101.01
475	455 506.95	2 159 096.61
476	455 499.00	2 159 090.46
477	455 487.97	2 159 082.23
478	455 477.44	2 159 075.60
479	455 472.92	2 159 074.10
480	455 470.89	2 159 071.48
481	455 469.45	2 159 068.78
482	455 467.29	2 159 063.62
483	455 466.35	2 159 061.11
484	455 466.06	2 159 058.90
485	455 467.52	2 159 056.84
486	455 468.21	2 159 053.61
487	455 468.18	2 159 054.62
488	455 468.24	2 159 053.20
489	455 466.49	2 159 049.29
490	455 462.99	2 159 038.90
491	455 461.46	2 159 034.23
492	455 460.31	2 159 029.63
493	455 459.35	2 159 027.53
494	455 460.31	2 159 023.00
495	455 459.62	2 159 021.22
496	455 456.77	2 159 016.59
497	455 455.17	2 159 015.60
498	455 450.95	2 159 014.45
499	455 458.94	2 159 013.83
500	455 461.36	2 159 020.23
501	455 462.20	2 159 022.57
502	455 461.32	2 159 022.06
503	455 461.85	2 159 028.35
504	455 462.71	2 159 029.48
505	455 463.55	2 159 030.59
506	455 464.01	2 159 033.04
507	455 468.27	2 159 044.59
508	455 470.16	2 159 052.47
509	455 470.49	2 159 054.82
510	455 470.11	2 159 056.24
511	455 469.94	2 159 057.68
512	455 468.88	2 159 059.43
513	455 468.20	2 159 060.66
514	455 469.14	2 159 062.83
515	455 471.22	2 159 067.87
516	455 472.58	2 159 070.40
517	455 472.87	2 159 072.31
518	455 473.19	2 159 073.98
519	455 469.09	2 159 080.50

520	455 501.07	2 159 088.85
521	455 508.13	2 159 095.09
522	455 515.58	2 159 108.32
523	455 523.88	2 159 119.35
524	455 531.73	2 159 127.41
525	455 539.89	2 159 136.58
526	455 547.07	2 159 145.45
527	455 554.93	2 159 154.99
528	455 562.39	2 159 164.02
529	455 569.49	2 159 172.84
530	455 576.14	2 159 181.35
531	455 583.23	2 159 189.53
532	455 590.26	2 159 197.81
533	455 597.48	2 159 206.83
534	455 604.96	2 159 215.34
535	455 612.01	2 159 224.36
536	455 619.46	2 159 233.14
537	455 626.88	2 159 241.28
538	455 634.04	2 159 249.99
539	455 641.49	2 159 258.11
540	455 648.79	2 159 266.88
541	455 656.66	2 159 275.29
542	455 664.65	2 159 283.02
543	455 672.97	2 159 291.15
544	455 681.57	2 159 299.28
545	455 689.99	2 159 307.13
546	455 698.00	2 159 315.91
547	455 706.39	2 159 324.34
548	455 715.58	2 159 332.57
549	455 724.99	2 159 340.87
550	455 734.02	2 159 349.28
551	455 743.58	2 159 357.31
552	455 753.92	2 159 365.29
553	455 764.76	2 159 373.23
554	455 775.98	2 159 381.29
555	455 787.36	2 159 389.41
556	455 798.96	2 159 397.61
557	455 810.60	2 159 405.32
558	455 822.50	2 159 413.98
559	455 834.90	2 159 422.57
560	455 847.55	2 159 431.41
561	455 860.56	2 159 440.48
562	455 873.96	2 159 449.15
563	455 887.57	2 159 457.29
564	455 901.66	2 159 465.03
565	455 916.24	2 159 473.44
566	455 931.35	2 159 481.41
567	455 946.98	2 159 489.35
568	455 963.29	2 159 497.95

618	455 797.64	2 159 237.62
619	455 805.69	2 159 245.87
620	455 813.12	2 159 254.37
621	455 821.12	2 159 262.65
622	455 829.75	2 159 271.28
623	455 838.65	2 159 280.46
624	455 847.33	2 159 289.27
625	455 856.90	2 159 297.24
626	455 866.52	2 159 305.64
627	455 876.88	2 159 314.26
628	455 887.95	2 159 323.03
629	455 899.57	2 159 331.91
630	455 911.95	2 159 340.85
631	455 924.74	2 159 349.88
632	455 938.32	2 159 359.28
633	455 952.59	2 159 369.14
634	455 967.12	2 159 379.34
635	455 981.37	2 159 389.89
636	455 996.38	2 159 399.67
637	455 1012.09	2 159 409.86
638	455 1028.59	2 159 420.36
639	455 1045.95	2 159 431.27
640	455 1064.11	2 159 442.49
641	455 1083.11	2 159 453.99
642	455 1102.72	2 159 465.76
643	455 1122.98	2 159 477.87
644	455 1143.77	2 159 490.24
645	455 1165.08	2 159 502.87
646	455 1186.90	2 159 515.85
647	455 1209.30	2 159 529.16
648	455 1232.39	2 159 542.79
649	455 1256.14	2 159 556.83
650	455 1280.55	2 159 571.27
651	455 1305.61	2 159 586.11
652	455 1331.31	2 159 601.34
653	455 1357.65	2 159 617.06
654	455 1384.62	2 159 633.26
655	455 1412.22	2 159 649.94
656	455 1440.45	2 159 667.10
657	455 1469.31	2 159 684.74
658	455 1508.78	2 159 702.99
659	455 1548.90	2 159 721.84
660	455 1589.68	2 159 741.31
661	455 1631.00	2 159 761.49
662	455 1672.99	2 159 782.39
663	455 1715.64	2 159 803.99
664	455 1758.95	2 159 826.31
665	455 1802.92	2 159 849.36

569	455 633.23	2 159 161.27
570	455 641.29	2 159 169.05
571	455 649.65	2 159 176.99
572	455 658.11	2 159 185.14
573	455 666.82	2 159 193.56
574	455 675.88	2 159 202.34
575	455 685.16	2 159 211.39
576	455 694.59	2 159 220.72
577	455 704.28	2 159 230.34
578	455 714.20	2 159 240.27
579	455 724.37	2 159 250.53
580	455 734.77	2 159 261.14
581	455 745.43	2 159 272.09
582	455 756.39	2 159 283.39
583	455 767.57	2 159 295.04
584	455 779.00	2 159 307.06
585	455 790.68	2 159 319.44
586	455 802.55	2 159 332.19
587	455 814.77	2 159 345.34
588	455 827.26	2 159 358.91
589	455 840.09	2 159 372.92
590	455 853.22	2 159 387.39
591	455 866.69	2 159 402.34
592	455 880.47	2 159 417.77
593	455 894.59	2 159 433.70
594	455 909.00	2 159 450.14
595	455 923.75	2 159 467.10
596	455 938.89	2 159 484.59
597	455 954.37	2 159 502.64
598	455 970.24	2 159 521.27
599	455 986.45	2 159 540.59
600	455 993.02	2 159 559.74
601	455 999.98	2 159 579.84
602	455 1007.28	2 159 599.99
603	455 1014.97	2 159 620.20
604	455 1022.99	2 159 640.57
605	455 1031.30	2 159 661.11
606	455 1039.95	2 159 681.84
607	455 1048.99	2 159 702.77
608	455 1058.37	2 159 723.92
609	455 1068.14	2 159 745.31
610	455 1078.34	2 159 766.96
611	455 1088.92	2 159 788.89
612	455 1099.91	2 159 811.13
613	455 1111.35	2 159 833.69
614	455 1123.19	2 159 856.59
615	455 1135.47	2 159 880.85
616	455 1148.14	2 159 905.49
617	455 1161.24	2 159 930.54

667	455 1802.92	2 159 849.36
668	455 1846.86	2 159 874.86
669	455 1891.46	2 159 900.79
670	455 1936.80	2 159 927.14
671	455 1982.84	2 159 953.94
672	455 2029.62	2 159 981.21
673	455 2077.19	2 159 1008.96
674	455 2125.59	2 159 1037.21
675	455 2174.86	2 159 1065.99
676	455 2224.95	2 159 1095.33
677	455 2275.91	2 159 1125.25
678	455 2327.69	2 159 1155.78
679	455 2380.34	2 159 1186.96
680	455 2433.91	2 159 1218.81
681	455 2488.35	2 159 1251.36
682	455 2543.61	2 159 1284.64
683	455 2600.74	2 159 1318.69
684	455 2659.69	2 159 1353.54
685	455 2720.51	2 159 1389.22
686	455 2783.25	2 159 1425.68
687	455 2847.96	2 159 1462.95
688	455 2914.68	2 159 1501.07
689	455 2983.46	2 159 1540.00
690	455 3054.34	2 159 1579.79
691	455 3127.37	2 159 1620.48
692	455 3202.60	2 159 1662.02
693	455 3279.99	2 159 1704.46
694	455 3359.60	2 159 1747.75
695	455 3441.49	2 159 1791.94
696	455 3524.71	2 159 1837.08
697	455 3609.32	2 159 1883.12
698	455 3695.38	2 159 1930.12
699	455 3782.95	2 159 1978.13
700	455 3872.09	2 159 2027.19
701	455 3962.85	2 159 2077.36
702	455 4055.28	2 159 2128.60
703	455 4149.44	2 159 2180.96
704	455 4245.28	2 159 2234.50
705	455 4342.85	2 159 2289.27
706	455 4442.11	2 159 2345.33
707	455 4543.13	2 159 2402.74
708	455 4645.96	2 159 2461.56
709	455 4750.67	2 159 2521.85
710	455 4857.31	2 159 2583.58
711	455 4965.95	2 159 2646.81
712	455 5076.65	2 159 2711.60
713	455 5189.48	2 159 2777.99
714	455 5304.41	2 159 2845.04
715	455 5421.51	2 159 2913.81

716	456 888.87	2 159 496.89
717	456 897.67	2 159 504.40
718	456 908.77	2 159 508.67
719	456 910.40	2 159 507.84
720	456 916.71	2 159 508.56
721	456 915.68	2 159 600.56
722	456 915.59	2 159 602.56
723	456 915.83	2 159 608.40
724	456 914.03	2 159 608.17
725	456 912.45	2 159 605.36
726	456 910.61	2 159 609.10
727	456 910.63	2 159 613.03
728	456 910.23	2 159 617.74
729	456 911.96	2 159 621.27
730	456 914.76	2 159 623.28
731	456 917.96	2 159 623.63
732	456 919.86	2 159 623.57
733	456 920.96	2 159 624.06
734	456 921.59	2 159 626.13
735	456 922.63	2 159 627.09
736	456 921.99	2 159 629.23
737	456 923.63	2 159 634.20
738	456 921.13	2 159 639.16
739	456 920.36	2 159 644.09
740	456 919.79	2 159 649.01
741	456 919.37	2 159 653.95
742	456 917.25	2 159 658.50
743	456 918.58	2 159 660.13
744	456 922.54	2 159 666.01
745	456 927.89	2 159 665.93
746	456 932.44	2 159 666.13
747	456 936.76	2 159 668.55
748	456 940.46	2 159 671.25
749	456 943.17	2 159 670.02
750	456 939.99	2 159 669.87
751	456 955.05	2 159 669.23
752	456 939.81	2 159 669.09
753	456 961.39	2 159 674.53
754	456 961.65	2 159 679.53
755	456 961.91	2 159 684.52
756	456 962.40	2 159 689.49
757	456 963.17	2 159 694.43
758	456 963.43	2 159 699.42
759	456 963.88	2 159 704.46
760	456 961.10	2 159 708.08
761	456 956.17	2 159 708.99
762	456 951.67	2 159 710.88
763	456 949.80	2 159 715.34
764	456 950.23	2 159 720.23

765	456 952.99	2 159 724.75
766	456 954.52	2 159 729.26
767	456 955.79	2 159 734.09
768	456 956.26	2 159 739.07
769	456 957.33	2 159 743.95
770	456 958.99	2 159 748.66
771	456 961.07	2 159 753.20
772	456 962.52	2 159 757.56
773	456 963.28	2 159 762.23
774	456 966.57	2 159 767.05
775	456 968.29	2 159 771.75
776	456 970.29	2 159 776.30
777	456 974.40	2 159 778.79
778	456 979.32	2 159 779.94
779	456 984.29	2 159 780.27
780	456 987.87	2 159 785.46
781	456 989.80	2 159 788.10
782	456 991.97	2 159 792.61
783	456 994.80	2 159 796.79
784	456 998.85	2 159 798.12
785	456 993.81	2 159 797.58
786	456 998.38	2 159 798.08
787	456 1000.00	2 159 799.04
788	456 1007.77	2 159 803.78
789	456 1011.62	2 159 805.58
790	456 1024.30	2 159 809.33
791	456 1027.01	2 159 813.55
792	456 1031.98	2 159 816.38
793	456 1034.06	2 159 819.79
794	456 1036.95	2 159 824.53
795	456 1039.69	2 159 829.33
796	456 1041.39	2 159 830.91
797	456 1044.67	2 159 834.48
798	456 1047.81	2 159 836.77
799	456 1051.60	2 159 833.89
800	456 1056.55	2 159 832.08
801	456 1060.98	2 159 832.49
802	456 1064.94	2 159 837.43
803	456 1068.29	2 159 840.81
804	456 1072.58	2 159 842.57
805	456 1076.91	2 159 845.03
806	456 1081.67	2 159 846.56
807	456 1086.57	2 159 847.55
808	456 1091.44	2 159 848.68
809	456 1096.99	2 159 850.51
810	456 1100.81	2 159 852.84
811	456 1105.26	2 159 854.17
812	456 1110.23	2 159 853.61
813	456 1114.98	2 159 854.77

814	456 218.44	2 159 858.29
815	456 223.07	2 159 859.61
816	456 226.76	2 159 862.87
817	456 231.49	2 159 864.44
818	456 236.42	2 159 864.20
819	456 240.77	2 159 861.78
820	456 245.87	2 159 862.20
821	456 250.28	2 159 864.13
822	456 255.02	2 159 865.72
823	456 259.88	2 159 866.98
824	456 264.78	2 159 868.19
825	456 269.27	2 159 870.26
826	456 273.19	2 159 873.28
827	456 276.19	2 159 877.27
828	456 278.89	2 159 881.53
829	456 282.24	2 159 885.14
830	456 285.07	2 159 888.13
831	456 288.69	2 159 892.69
832	456 291.57	2 159 896.85
833	456 295.09	2 159 900.27
834	456 299.49	2 159 903.42
835	456 303.41	2 159 907.22
836	456 308.40	2 159 909.60
837	456 314.28	2 159 904.61
838	456 318.80	2 159 906.75
839	456 322.80	2 159 909.61
840	456 326.87	2 159 912.67
841	456 331.85	2 159 915.37
842	456 335.38	2 159 917.87
843	456 339.77	2 159 920.77
844	456 344.13	2 159 922.67
845	456 348.51	2 159 925.13
846	456 352.80	2 159 927.79
847	456 357.02	2 159 930.38
848	456 361.26	2 159 933.01
849	456 365.64	2 159 935.43
850	456 370.28	2 159 937.89
851	456 374.94	2 159 939.08
852	456 379.81	2 159 940.18
853	456 384.72	2 159 941.11
854	456 389.63	2 159 941.98
855	456 394.57	2 159 942.86
856	456 399.52	2 159 943.73
857	456 404.50	2 159 943.99
858	456 409.26	2 159 945.69
859	456 413.63	2 159 947.63
860	456 417.14	2 159 951.71
861	456 420.49	2 159 954.91
862	456 424.17	2 159 958.53

863	456 427.81	2 159 961.61
864	456 431.78	2 159 964.77
865	456 435.82	2 159 967.77
866	456 439.30	2 159 971.50
867	456 442.83	2 159 974.91
868	456 446.98	2 159 978.68
869	456 450.74	2 159 981.09
870	456 454.69	2 159 983.58
871	456 458.19	2 159 986.08
872	456 461.97	2 159 989.19
873	456 466.29	2 159 992.69
874	456 470.61	2 159 995.13
875	456 474.23	2 159 999.18
876	456 478.68	2 160 002.74
877	456 480.33	2 160 005.97
878	456 484.95	2 160 007.92
879	456 488.20	2 160 011.08
880	456 492.41	2 160 014.33
881	456 496.77	2 160 016.69
882	456 499.16	2 160 021.04
883	456 500.81	2 160 023.74
884	456 500.77	2 160 026.71
885	456 502.59	2 160 028.12
886	456 507.51	2 160 033.55
887	456 511.13	2 160 036.33
888	456 516.70	2 160 038.87
889	456 520.08	2 160 042.53
890	456 523.82	2 160 046.16
891	456 527.28	2 160 048.77
892	456 532.20	2 160 050.92
893	456 536.77	2 160 053.13
894	456 541.10	2 160 055.63
895	456 545.21	2 160 058.48
896	456 549.02	2 160 061.77
897	456 553.00	2 160 064.72
898	456 557.15	2 160 067.87
899	456 561.16	2 160 070.59
900	456 565.28	2 160 073.53
901	456 569.89	2 160 077.95
902	456 574.42	2 160 081.83
903	456 578.53	2 160 087.70
904	456 581.16	2 160 090.59
905	456 585.79	2 160 095.81
906	456 589.79	2 160 098.73
907	456 594.88	2 160 103.33
908	456 598.65	2 160 108.05
909	456 603.64	2 160 112.24
910	456 607.50	2 160 115.86
911	456 611.93	2 160 119.29

913	436 453.45	2 159 901.28
913	436 421.79	2 159 806.60
914	436 410.77	2 159 804.74
915	436 399.07	2 159 802.87
916	436 388.82	2 159 800.16
917	436 377.06	2 159 802.09
918	436 365.85	2 159 876.26
919	436 353.34	2 159 870.11
920	436 344.36	2 159 863.70
921	436 334.14	2 159 858.73
922	436 323.48	2 159 855.39
923	436 313.20	2 159 846.67
924	436 308.55	2 159 852.73
925	436 299.02	2 159 830.65
926	436 289.13	2 159 834.31
927	436 277.13	2 159 810.76
928	436 262.60	2 159 815.15
929	436 250.27	2 159 812.42
930	436 239.06	2 159 810.96
931	436 227.81	2 159 806.54
932	436 215.78	2 159 803.74
933	436 203.55	2 159 799.89
934	436 190.30	2 159 793.03
935	436 179.38	2 159 787.00
936	436 168.80	2 159 783.34
937	436 158.53	2 159 771.52
938	436 150.84	2 159 768.27
939	436 141.79	2 159 757.09
940	436 130.62	2 159 751.04
941	436 121.04	2 159 745.04
942	436 109.76	2 159 736.27
943	436 100.77	2 159 734.26
944	436 115.36	2 159 712.32
945	436 112.66	2 159 699.30
946	436 112.78	2 159 688.16
947	436 111.85	2 159 676.29
948	436 110.80	2 159 665.17
949	436 107.36	2 159 654.43
950	436 102.42	2 159 643.10
951	436 094.03	2 159 635.43
952	436 083.89	2 159 626.09
953	436 072.74	2 159 621.47
954	436 060.14	2 159 610.68
955	436 065.44	2 159 498.13
956	436 063.68	2 159 587.11
957	436 057.75	2 159 579.26
958	436 054.03	2 159 565.18
959	436 049.47	2 159 553.52
960	436 047.01	2 159 544.07

1010	455 626.69	2 159 106.76
1011	455 642.47	2 159 098.80
1012	455 633.80	2 159 089.76
1013	455 623.20	2 159 083.04
1014	455 612.74	2 159 078.86
1015	455 604.70	2 159 071.06
1016	455 595.72	2 159 059.13
1017	455 585.80	2 159 051.47
1018	455 574.31	2 159 046.26
1019	455 562.03	2 159 044.33
1020	455 550.51	2 159 044.04
1021	455 539.21	2 159 047.06
1022	455 527.56	2 159 046.42
1023	455 517.14	2 159 038.54
1024	455 513.28	2 159 025.13
1025	455 510.72	2 159 010.14
1026	455 506.60	2 158 998.93
1027	455 500.26	2 158 988.23
1028	455 492.26	2 158 978.37
1029	455 482.12	2 158 973.21
1030	455 470.96	2 158 966.44
1031	455 458.32	2 158 964.48
1032	455 455.68	2 158 954.75
1033	455 455.29	2 158 966.70
1034	455 455.62	2 158 966.88
1035	455 454.89	2 158 971.27
1036	455 449.54	2 158 974.24
1037	455 449.16	2 158 975.91
1038	455 449.62	2 158 977.24
1039	455 450.55	2 158 978.71
1040	455 452.24	2 158 979.74
1041	455 456.70	2 158 972.96
1042	455 459.51	2 158 976.08
1043	455 460.86	2 158 979.05
1044	455 461.57	2 158 980.58
1045	455 460.87	2 158 982.53
1046	455 459.60	2 158 984.34
1047	455 454.23	2 158 986.67
1048	455 450.86	2 158 989.04
1049	455 450.26	2 158 991.51
1050	455 450.28	2 158 993.34
1051	455 451.39	2 158 994.26
1052	455 452.88	2 158 998.50
1053	455 457.42	2 158 990.98
1054	455 460.25	2 158 989.84
1055	455 462.30	2 158 990.44
1056	455 463.74	2 158 991.75
1057	455 464.44	2 158 992.88
1058	455 464.38	2 158 990.40

981	456 039.15	2 159 533.45
982	456 033.80	2 159 522.10
983	456 025.32	2 159 511.05
984	456 017.01	2 159 502.98
985	456 008.08	2 159 493.52
986	455 999.60	2 159 487.16
987	455 991.80	2 159 479.70
988	455 981.90	2 159 471.31
989	455 970.40	2 159 466.13
990	455 959.05	2 159 461.54
991	455 949.46	2 159 449.44
992	455 942.63	2 159 438.31
993	455 934.33	2 159 426.64
994	455 926.31	2 159 415.49
995	455 916.73	2 159 405.19
996	455 904.78	2 159 394.89
997	455 891.56	2 159 382.71
998	455 877.24	2 159 371.01
999	455 860.83	2 159 360.46
1000	455 841.64	2 159 349.92
1001	455 821.08	2 159 339.90
1002	455 801.69	2 159 329.98
1003	455 780.03	2 159 320.43
1004	455 767.21	2 159 313.54
1005	455 750.83	2 159 310.00
1006	455 731.23	2 159 305.30
1007	455 717.55	2 159 295.41
1008	455 701.46	2 159 289.53
1009	455 684.54	2 159 283.60
1010	455 667.14	2 159 279.92
1011	455 650.14	2 159 271.71
1012	455 633.37	2 159 263.93
1013	455 616.59	2 159 255.55
1014	455 599.20	2 159 249.15
1015	455 582.20	2 159 242.02
1016	455 565.30	2 159 235.98
1017	455 548.20	2 159 229.98
1018	455 531.50	2 159 222.88
1019	455 515.10	2 159 216.06
1020	455 498.20	2 159 209.67
1021	455 482.48	2 159 202.78
1022	455 462.14	2 159 196.84
1023	455 446.07	2 159 190.34
1024	455 430.06	2 159 184.65
1025	455 414.26	2 159 178.65
1026	455 398.54	2 159 173.55
1027	455 384.71	2 159 168.02
1028	455 370.49	2 159 164.80
1029	455 356.81	2 159 160.88
1030	455 343.65	2 159 157.74
1031	455 330.31	2 159 154.23
1032	455 317.71	2 159 150.45
1033	455 305.71	2 159 146.45
1034	455 293.54	2 159 142.55
1035	455 281.28	2 159 138.65
1036	455 269.88	2 159 134.40
1037	455 258.21	2 159 130.04
1038	455 246.93	2 159 126.47
1039	455 235.93	2 159 122.23
1040	455 225.63	2 159 118.51
1041	455 215.63	2 159 114.53
1042	455 205.86	2 159 110.30
1043	455 196.30	2 159 106.52
1044	455 186.93	2 159 102.30
1045	455 177.76	2 159 98.52
1046	455 168.80	2 159 94.20
1047	455 159.93	2 159 89.37
1048	455 151.26	2 159 85.00
1049	455 142.76	2 159 80.17
1050	455 134.44	2 159 75.89
1051	455 126.30	2 159 71.16
1052	455 118.33	2 159 66.98
1053	455 110.54	2 159 63.35
1054	455 102.93	2 159 59.27
1055	455 95.49	2 159 55.74
1056	455 88.21	2 159 52.76
1057	455 81.08	2 159 49.33
1058	455 74.10	2 159 46.45

1059	455 66.65	2 159 690.65
1060	455 460.30	2 159 686.33
1061	455 445.80	2 159 671.20
1062	455 437.98	2 159 613.78
1063	455 424.88	2 159 615.91
1064	455 414.00	2 159 618.16
1065	455 403.50	2 159 622.88
1066	455 393.10	2 159 628.06
1067	455 382.20	2 159 629.67
1068	455 372.48	2 159 624.78
1069	455 362.14	2 159 610.84
1070	455 351.07	2 159 604.34
1071	455 340.06	2 159 596.65
1072	455 329.26	2 159 608.58
1073	455 318.54	2 159 600.29
1074	455 307.80	2 159 600.30
1075	455 297.28	2 159 579.19
1076	455 286.77	2 159 580.79
1077	455 276.06	2 159 584.14
1078	455 265.44	2 159 580.61
1079	455 254.93	2 159 579.06
1080	455 244.52	2 159 578.49
1081	455 234.20	2 159 580.37
1082	455 223.78	2 159 582.21
1083	455 213.28	2 159 584.74
1084	455 202.14	2 159 586.09
1085	455 191.26	2 159 586.71
1086	455 180.60	2 159 586.88
1087	455 170.34	2 159 587.01
1088	455 159.87	2 159 587.87
1089	455 149.49	2 159 589.20
1090	455 139.84	2 159 587.97
1091	455 130.88	2 159 585.34
1092	455 121.80	2 159 583.27
1093	455 112.65	2 159 580.29
1094	455 103.80	2 159 579.20
1095	455 95.50	2 159 575.17
1096	455 87.18	2 159 568.58
1097	455 78.62	2 159 561.35
1098	455 70.38	2 159 552.16
1099	455 62.00	2 159 540.99
1100	455 53.99	2 159 527.08
1101	455 47.30	2 159 520.29
1102	455 40.84	2 159 510.17
1103	455 34.21	2 159 498.17
1104	455 28.21	2 159 484.02
1105	455 22.08	2 159 467.95
1106	455 16.88	2 159 470.24
1107	455 11.65	2 159 281.97

1108	455 626.48	2 159 287.81
1109	455 633.64	2 159 297.45
1110	455 643.98	2 159 318.87
1111	455 652.55	2 159 334.44
1112	455 662.93	2 159 355.16
1113	455 675.09	2 159 380.03
1114	455 688.75	2 159 414.93
1115	455 698.78	2 159 453.74
1116	455 705.37	2 159 498.10
1117	455 713.77	2 159 547.92
1118	455 718.60	2 159 584.11
1119	455 726.91	2 159 596.09
1120	455 736.33	2 159 663.82
1121	455 745.88	2 159 711.18
1122	455 754.25	2 159 719.23
1123	455 764.95	2 159 723.47
1124	455 776.57	2 159 735.49
1125	455 784.84	2 159 737.71
1126	455 792.86	2 159 742.22
1127	455 799.95	2 159 757.19
1128	455 804.64	2 159 762.56
1129	455 810.85	2 159 771.78
1130	455 808.77	2 159 782.21
1131	455 808.87	2 159 795.48
1132	455 810.67	2 159 806.91
1133	455 814.92	2 159 818.70
1134	455 820.57	2 159 829.07
1135	455 828.87	2 159 838.18
1136	455 838.67	2 159 845.94
1137	455 850.17	2 159 859.92
1138	455 858.50	2 159 859.03
1139	455 862.83	2 159 868.91
1140	455 869.17	2 159 878.66
1141	455 876.26	2 159 888.80
1142	455 886.15	2 159 898.79
1143	455 896.59	2 159 902.48
1144	455 908.42	2 159 905.98
1145	455 920.07	2 159 908.74
1146	455 930.82	2 159 909.87
1147	455 937.73	2 159 921.45
1148	455 945.23	2 159 920.26
1149	455 944.63	2 159 941.68
1150	455 945.99	2 159 954.34
1151	455 947.44	2 159 965.15
1152	455 951.86	2 159 978.84
1153	455 957.80	2 159 986.99
1154	455 966.99	2 159 995.75
1155	455 976.43	2 159 992.48
1156	455 982.80	2 159 997.03

1206	456 458.72	2 160 469.65
1207	456 467.39	2 160 472.78
1208	456 476.20	2 160 479.38
1209	456 487.54	2 160 484.71
1210	456 496.95	2 160 491.17
1211	456 509.76	2 160 498.39
1212	456 521.64	2 160 505.68
1213	456 531.58	2 160 512.40
1214	456 541.49	2 160 519.80
1215	456 552.14	2 160 524.42
1216	457 554.54	2 160 529.41
1217	457 545.52	2 160 535.03
1218	457 555.79	2 160 549.47
1219	457 581.49	2 160 554.21
1220	457 594.76	2 160 525.66
1221	457 611.50	2 160 614.83
1222	457 623.53	2 160 604.46
1223	457 640.80	2 160 587.34
1224	457 659.36	2 160 563.27
1225	457 674.52	2 160 542.85
1226	457 691.24	2 160 519.56
1227	457 706.70	2 160 514.75
1228	457 743.05	2 160 589.50
1229	457 753.61	2 160 511.91
1230	457 763.42	2 160 512.95
1231	457 777.89	2 160 511.35
1232	457 788.94	2 160 508.54
1233	457 799.53	2 160 505.98
1234	457 810.00	2 160 497.73
1235	457 820.12	2 160 491.44
1236	457 834.41	2 160 482.57
1237	457 855.77	2 160 472.06
1238	457 875.86	2 160 459.84
1239	457 883.91	2 160 453.26
1240	457 891.72	2 160 440.68
1241	457 895.59	2 160 428.76
1242	457 898.38	2 160 418.24
1243	457 894.05	2 160 403.93
1244	457 889.07	2 160 395.07
1245	457 881.54	2 160 383.16
1246	457 871.43	2 160 375.48
1247	457 859.55	2 160 370.51
1248	457 847.55	2 160 368.55
1249	457 835.08	2 160 369.72
1250	457 822.28	2 160 374.96
1251	457 808.73	2 160 383.44
1252	457 794.01	2 160 395.03
1253	457 769.65	2 160 403.37
1254	457 753.94	2 160 406.12

1157	455 997.84	2 159 713.40
1158	455 998.63	2 159 728.94
1159	456 001.58	2 159 738.56
1160	456 003.69	2 159 749.35
1161	456 008.44	2 159 761.96
1162	456 013.32	2 159 773.80
1163	456 017.93	2 159 785.52
1164	456 023.54	2 159 796.88
1165	456 028.44	2 159 808.46
1166	456 037.03	2 159 815.40
1167	456 043.88	2 159 822.52
1168	456 055.48	2 159 838.94
1169	456 066.93	2 159 839.85
1170	456 076.81	2 159 846.33
1171	456 082.77	2 159 849.71
1172	456 094.78	2 159 860.27
1173	456 102.27	2 159 869.41
1174	456 112.43	2 159 877.60
1175	456 122.80	2 159 886.64
1176	456 134.59	2 159 888.88
1177	456 146.61	2 159 890.97
1178	456 157.10	2 159 895.18
1179	456 169.33	2 159 897.91
1180	456 181.03	2 159 901.50
1181	456 191.87	2 159 904.57
1182	456 202.55	2 159 908.75
1183	456 212.63	2 159 911.07
1184	456 224.86	2 159 915.86
1185	456 236.67	2 159 918.23
1186	456 246.28	2 159 924.34
1187	456 255.07	2 159 925.62
1188	456 263.50	2 159 933.10
1189	456 274.29	2 159 949.48
1190	456 288.32	2 159 954.74
1191	456 301.93	2 159 958.32
1192	456 312.93	2 159 966.93
1193	456 328.45	2 159 972.86
1194	456 335.34	2 159 978.87
1195	456 345.40	2 159 984.69
1196	456 355.96	2 159 987.92
1197	456 367.39	2 159 991.54
1198	456 382.68	2 159 998.59
1199	456 395.45	2 160 003.23
1200	456 407.94	2 160 012.78
1201	456 418.46	2 160 022.00
1202	456 428.98	2 160 030.09
1203	456 438.82	2 160 037.66
1204	456 448.99	2 160 044.53
1205	456 452.68	2 160 052.66

1255	457 739.83	2 160 399.74
1256	457 727.51	2 160 401.69
1257	457 701.73	2 160 410.15
1258	457 675.49	2 160 418.69
1259	457 625.28	2 160 436.26
1260	457 617.10	2 160 444.43
1261	457 604.17	2 160 453.01
1262	457 597.78	2 160 463.80
1263	457 593.56	2 160 474.47
1264	457 591.32	2 160 485.38
1265	457 578.59	2 160 503.14
1266	457 563.60	2 160 523.81
1267	457 554.84	2 160 530.18
1268	457 541.20	2 160 540.01
1269	457 527.80	2 160 548.66
1270	457 516.15	2 160 554.42
1271	457 504.98	2 160 563.22
1272	457 490.66	2 160 577.03
1273	457 478.30	2 160 580.79
1274	457 466.83	2 160 586.17
1275	457 452.31	2 160 593.52
1276	457 441.28	2 160 593.91
1277	457 438.97	2 160 596.30
1278	457 417.63	2 160 541.59
1279	457 405.03	2 160 545.52
1280	457 392.88	2 160 540.53
1281	457 381.17	2 160 543.87
1282	457 370.74	2 160 539.69
1283	457 356.87	2 160 536.77
1284	457 348.54	2 160 533.43
1285	457 336.54	2 160 528.89
1286	457 326.11	2 160 526.16
1287	457 317.58	2 160 526.54
1288	457 302.74	2 160 529.94
1289	457 291.41	2 160 534.21
1290	457 280.82	2 160 527.93
1291	457 270.30	2 160 521.38
1292	457 258.74	2 160 515.79
1293	457 246.50	2 160 511.90
1294	457 234.36	2 160 518.27
1295	457 224.69	2 160 518.03
1296	457 211.55	2 160 511.46
1297	457 200.44	2 160 514.26
1298	457 191.61	2 160 511.65
1299	457 176.30	2 160 520.66
1300	457 172.86	2 160 524.06
1301	457 158.52	2 160 528.78
1302	457 152.45	2 160 532.78
1303	457 136.62	2 160 535.48

1304	457 141.21	2 160 572.49
1305	457 145.80	2 160 599.44
1306	457 149.98	2 160 542.17
1307	457 153.57	2 160 545.68
1308	457 158.52	2 160 549.67
1309	457 159.14	2 160 557.03
1310	457 161.57	2 160 538.24
1311	457 164.84	2 160 562.69
1312	457 169.16	2 160 564.64
1313	457 173.91	2 160 565.98
1314	457 178.85	2 160 566.79
1315	457 183.80	2 160 567.45
1316	457 188.77	2 160 568.02
1317	457 193.75	2 160 568.44
1318	457 198.73	2 160 568.98
1319	457 203.59	2 160 569.22
1320	457 208.35	2 160 569.19
1321	457 212.68	2 160 569.04
1322	457 217.37	2 160 569.21
1323	457 222.35	2 160 569.26
1324	457 227.22	2 160 569.02
1325	457 232.22	2 160 569.12
1326	457 237.15	2 160 569.109
1327	457 241.81	2 160 569.84
1328	457 246.22	2 160 569.19
1329	457 250.46	2 160 567.88
1330	457 254.66	2 160 570.55
1331	457 259.98	2 160 573.68
1332	457 263.71	2 160 572.57
1333	457 267.49	2 160 578.21
1334	457 271.20	2 160 581.62
1335	457 275.05	2 160 585.98
1336	457 279.10	2 160 590.28
1337	457 277.47	2 160 595.09
1338	457 281.85	2 160 599.72
1339	457 286.33	2 160 599.36
1340	457 291.28	2 160 598.95
1341	457 296.28	2 160 599.64
1342	457 300.88	2 160 589.37
1343	457 304.43	2 160 588.88
1344	457 309.12	2 160 582.48
1345	457 312.53	2 160 579.80
1346	457 316.69	2 160 577.33
1347	457 321.21	2 160 578.33
1348	457 325.85	2 160 577.98
1349	457 329.66	2 160 581.21
1350	457 334.99	2 160 585.46
1351	457 339.00	2 160 584.39
1352	457 343.97	2 160 584.93

1402	457 641.11	2 160 489.92
1403	457 645.67	2 160 483.66
1404	457 646.51	2 160 480.88
1405	457 649.04	2 160 479.29
1406	457 650.94	2 160 466.24
1407	457 717.18	2 160 447.71
1408	457 742.97	2 160 440.24
1409	457 745.25	2 160 440.85
1410	457 747.54	2 160 432.26
1411	457 750.26	2 160 430.67
1412	457 754.30	2 160 429.76
1413	457 763.38	2 160 461.80
1414	457 766.82	2 160 461.97
1415	457 770.17	2 160 461.13
1416	457 776.72	2 160 458.76
1417	457 780.69	2 160 455.74
1418	457 785.44	2 160 453.99
1419	457 791.52	2 160 440.56
1420	457 799.30	2 160 443.98
1421	457 809.47	2 160 438.06
1422	457 839.41	2 160 437.26
1423	457 845.98	2 160 418.52
1424	457 846.48	2 160 419.99
1425	457 829.80	2 160 428.15
1426	457 809.06	2 160 438.93
1427	457 799.83	2 160 444.81
1428	457 792.07	2 160 430.19
1429	457 785.99	2 160 435.93
1430	457 781.22	2 160 436.59
1431	457 776.83	2 160 439.43
1432	457 770.53	2 160 462.07
1433	457 766.99	2 160 462.96
1434	457 763.38	2 160 467.29
1435	457 758.98	2 160 466.71
1436	457 749.55	2 160 456.77
1437	457 746.46	2 160 452.87
1438	457 744.81	2 160 450.76
1439	457 743.15	2 160 430.25
1440	457 741.48	2 160 438.67
1441	457 691.24	2 160 469.20
1442	457 649.49	2 160 480.18
1443	457 647.08	2 160 481.61
1444	457 644.55	2 160 484.15
1445	457 641.98	2 160 489.62
1446	457 646.63	2 160 497.08
1447	457 634.44	2 160 512.77
1448	457 630.53	2 160 515.88
1449	457 601.50	2 160 536.59
1450	457 589.12	2 160 569.95

1353	457 248.93	2 160 583.57
1354	457 252.86	2 160 586.65
1355	457 258.47	2 160 588.42
1356	457 262.92	2 160 590.70
1357	457 267.57	2 160 592.53
1358	457 272.80	2 160 593.29
1359	457 277.43	2 160 594.10
1360	457 282.91	2 160 596.07
1361	457 288.28	2 160 598.62
1362	457 293.97	2 160 600.00
1363	457 299.04	2 160 600.50
1364	457 304.38	2 160 600.47
1365	457 309.94	2 160 599.59
1366	457 315.12	2 160 599.92
1367	457 320.41	2 160 594.74
1368	457 325.20	2 160 593.56
1369	457 329.38	2 160 596.61
1370	457 333.38	2 160 595.54
1371	457 337.42	2 160 592.72
1372	457 341.48	2 160 589.64
1373	457 345.21	2 160 586.46
1374	457 349.42	2 160 583.81
1375	457 353.17	2 160 581.42
1376	457 357.21	2 160 588.69
1377	457 361.85	2 160 587.61
1378	457 366.98	2 160 589.38
1379	457 372.47	2 160 591.50
1380	457 378.02	2 160 593.86
1381	457 383.22	2 160 596.42
1382	457 388.99	2 160 598.61
1383	457 395.00	2 160 599.52
1384	457 400.51	2 160 600.48
1385	457 405.41	2 160 601.47
1386	457 409.35	2 160 602.21
1387	457 405.24	2 160 601.72
1388	457 409.99	2 160 604.80
1389	457 414.76	2 160 606.38
1390	457 419.64	2 160 607.39
1391	457 424.54	2 160 608.27
1392	457 429.27	2 160 609.57
1393	457 433.95	2 160 605.64
1394	457 438.37	2 160 599.15
1395	457 442.99	2 160 582.23
1396	457 447.67	2 160 576.54
1397	457 452.34	2 160 562.22
1398	457 456.54	2 160 555.75
1399	457 461.81	2 160 533.22
1400	457 467.64	2 160 512.37
1401	457 473.59	2 160 497.23

1451	457 578.29	2 160 577.32
1452	457 583.53	2 160 583.09
1453	457 589.70	2 160 591.90
1454	457 595.62	2 160 600.81
1455	457 597.59	2 160 608.16
1456	457 603.47	2 160 609.14
1457	457 609.54	2 160 609.41
1458	457 615.42	2 160 608.58
1459	457 621.50	2 160 607.64
1460	457 627.92	2 160 606.57
1461	457 634.38	2 160 604.05
1462	457 640.38	2 160 602.82
1463	457 646.38	2 160 601.91
1464	457 652.22	2 160 601.29
1465	457 658.29	2 160 600.11
1466	457 664.36	2 160 600.11
1467	457 670.91	2 160 597.86
1468	457 677.63	2 160 595.27
1469	457 684.29	2 160 592.81
1470	457 691.82	2 160 590.56
1471	457 699.29	2 160 588.42
1472	457 706.59	2 160 586.47
1473	457 713.92	2 160 585.04
1474	457 721.03	2 160 583.71
1475	457 728.29	2 160 588.54
1476	457 735.55	2 160 591.51
1477	457 742.63	2 160 588.63
1478	457 749.72	2 160 590.18
1479	457 756.80	2 160 592.91
1480	457 763.91	2 160 595.29
1481	457 771.29	2 160 597.96
1482	457 778.17	2 160 600.26
1483	457 785.30	2 160 601.35
1484	457 792.99	2 160 601.98
1485	457 800.36	2 160 602.43
1486	457 808.28	2 160 602.22
1487	457 815.66	2 160 600.66
1488	457 823.62	2 160 597.72
1489	457 831.57	2 160 595.13
1490	457 839.26	2 160 594.24
1491	457 847.59	2 160 593.73
1492	457 855.80	2 160 592.09
1493	457 864.01	2 160 589.72
1494	457 872.79	2 160 587.87
1495	457 881.09	2 160 586.79
1496	457 889.59	2 160 586.02
1497	457 898.36	2 160 585.65
1498	457 907.81	2 160 585.63
1499	457 917.41	2 160 584.93

1500	457 325.07	2 160 580.63
1501	457 330.18	2 160 579.98
1502	457 335.41	2 160 581.44
1503	457 341.01	2 160 583.78
1504	457 347.00	2 160 586.90
1505	457 353.51	2 160 590.78
1506	457 359.40	2 160 595.17
1507	457 365.46	2 160 599.87
1508	457 371.48	2 160 604.62
1509	457 377.85	2 160 609.46
1510	457 384.48	2 160 614.88
1511	457 391.21	2 160 620.51
1512	457 398.22	2 160 626.91
1513	457 405.86	2 160 633.36
1514	457 413.25	2 160 640.30
1515	457 420.88	2 160 647.62
1516	457 428.82	2 160 655.22
1517	457 437.09	2 160 663.41
1518	457 445.83	2 160 672.35
1519	457 454.32	2 160 681.99
1520	457 463.69	2 160 691.71
1521	457 473.73	2 160 701.89
1522	457 484.36	2 160 712.65
1523	457 495.74	2 160 724.08
1524	457 507.98	2 160 736.34
1525	457 520.93	2 160 749.27
1526	457 534.28	2 160 762.83
1527	457 548.75	2 160 777.23
1528	457 564.37	2 160 792.35
1529	457 580.99	2 160 808.71
1530	457 598.42	2 160 826.12
1531	457 616.45	2 160 844.67
1532	457 635.54	2 160 864.71
1533	457 655.66	2 160 885.82
1534	457 676.75	2 160 908.60
1535	457 698.82	2 160 933.88
1536	457 721.00	2 160 960.56
1537	457 744.85	2 160 989.83
1538	457 769.64	2 160 1021.81
1539	457 795.93	2 160 1056.81
1540	457 823.25	2 160 1094.49
1541	457 851.08	2 160 1134.75
1542	457 879.94	2 160 1177.90
1543	457 910.32	2 160 1224.40
1544	457 941.82	2 160 1274.20
1545	457 974.11	2 160 1327.93
1546	457 1007.95	2 160 1385.43
1547	457 1043.96	2 160 1447.27
1548	457 1082.30	2 160 1514.33

1549	457 1123.07	2 160 1586.63
1550	457 1164.67	2 160 1654.07
1551	457 1207.33	2 160 1726.87
1552	457 1252.69	2 160 1804.88
1553	457 1299.81	2 160 1888.74
1554	457 1348.74	2 160 1979.86
1555	457 1399.12	2 160 2078.80
1556	457 1451.85	2 160 2186.27
1557	457 1507.62	2 160 2303.43
1558	457 1566.11	2 160 2431.89
1559	457 1628.31	2 160 2572.34
1560	457 1694.95	2 160 2726.60
1561	457 1766.68	2 160 2895.47
1562	457 1844.00	2 160 3080.77
1563	457 1927.53	2 160 3284.40
1564	457 1918.78	2 160 3211.44
1565	457 2000.12	2 160 3211.90
1566	457 2122.87	2 160 3220.14
1567	457 2255.04	2 160 3188.44
1568	457 2353.79	2 160 3166.79
1569	457 2441.48	2 160 3144.96
1570	457 2531.63	2 160 3123.33
1571	457 2623.27	2 160 3104.04
1572	457 2717.91	2 160 3088.51
1573	457 2816.78	2 160 3077.49
1574	457 2918.88	2 160 3070.47
1575	457 3024.30	2 160 3068.97
1576	457 3132.10	2 160 3072.75
1577	457 3243.56	2 160 3082.45
1578	457 3358.87	2 160 3098.14
1579	457 3477.11	2 160 3120.03
1580	457 3599.21	2 160 3148.21
1581	457 3827.56	2 160 3211.61
1582	457 3965.20	2 160 3285.40
1583	457 4093.04	2 160 3370.70
1584	457 4166.21	2 160 3469.14
1585	457 4301.71	2 160 3573.30
1586	457 4411.68	2 160 3684.19
1587	457 4552.21	2 160 3812.41
1588	457 4644.91	2 160 3947.60
1589	457 4759.86	2 160 4093.32
1590	457 4874.40	2 160 4257.48
1591	457 4998.71	2 160 4435.36
1592	457 5111.60	2 160 4627.98