

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Obszaru Chronionego Krajobrazu Jeziora Skępskiego  
(1-1048)

L.p.	X92	Y92	51	549526,77	517945,23	102	551834,30	515636,71	153	552246,21	514419,59
1	549332,76	519731,75	52	549536,10	517881,86	103	551796,38	515638,04	154	552272,56	514380,65
2	549341,43	519703,75	53	549543,91	517860,47	104	551795,10	515620,20	155	552274,15	514353,24
3	549357,93	519657,86	54	549559,50	517835,01	105	551782,50	515575,38	156	552283,57	514305,26
4	549363,52	519637,76	55	549581,58	517790,79	106	551765,05	515507,68	157	552295,28	514277,28
5	549370,06	519605,46	56	549588,83	517767,72	107	551740,66	515462,16	158	552304,42	514248,70
6	549372,68	519592,91	57	549596,79	517753,87	108	551735,05	515447,70	159	552310,37	514190,43
7	549377,33	519560,21	58	549678,88	517699,74	109	551736,72	515412,67	160	552319,66	514136,12
8	549377,70	519514,39	59	549700,04	517676,68	110	551740,98	515352,98	161	552330,15	514073,46
9	549373,02	519456,66	60	549794,32	517548,25	111	551769,04	515295,58	162	552352,15	513989,49
10	549392,84	519436,50	61	549887,43	517371,18	112	551774,33	515278,72	163	552354,79	513977,76
11	549401,40	519435,52	62	550087,02	517146,44	113	551785,87	515234,50	164	552359,28	513954,45
12	549403,73	519434,16	63	550126,01	517101,63	114	551784,86	515195,91	165	552382,62	513951,08
13	549413,66	519414,71	64	550228,59	516989,09	115	551786,84	515154,69	166	552406,08	513949,13
14	549420,19	519405,46	65	550415,59	516782,55	116	551791,75	515125,98	167	552466,82	513955,75
15	549432,48	519393,28	66	550523,15	516660,85	117	551828,66	515122,70	168	552505,07	513953,76
16	549442,99	519378,07	67	550587,18	516589,55	118	551830,73	515106,87	169	552505,76	513963,66
17	549449,26	519360,93	68	550685,88	516477,05	119	551820,44	515087,70	170	552507,72	513986,75
18	549451,29	519340,84	69	550703,61	516457,25	120	551851,14	515054,74	171	552510,33	514003,24
19	549453,53	519316,11	70	550826,34	516316,04	121	551847,54	515042,83	172	552530,78	514038,20
20	549455,20	519288,34	71	550843,85	516295,57	122	551873,56	515005,24	173	552536,07	514061,28
21	549456,56	519268,59	72	550843,23	516278,46	123	551844,51	514963,03	174	552543,96	514096,95
22	549455,83	519253,09	73	550842,19	516199,91	124	551835,35	514948,17	175	552565,79	514184,70
23	549449,93	519194,36	74	550844,59	516052,78	125	551829,75	514936,27	176	552572,35	514222,32
24	549447,67	519157,03	75	550852,79	516044,54	126	551826,13	514915,81	177	552629,14	514211,11
25	549444,29	519118,44	76	550871,59	516044,20	127	551828,38	514888,45	178	552638,99	514345,69
26	549438,76	519069,94	77	551009,13	516038,23	128	551834,01	514873,62	179	552676,65	514516,96
27	549434,38	519030,00	78	551013,14	516039,22	129	551849,20	514860,71	180	552766,41	514486,26
28	549433,48	519000,35	79	551018,40	516050,12	130	551867,60	514838,97	181	552775,64	514487,24
29	549435,05	518973,93	80	551022,69	516069,23	131	551880,20	514814,21	182	552772,34	514536,07
30	549439,03	518938,94	81	551038,26	516137,89	132	551948,78	514768,00	183	552758,45	514614,29
31	549444,65	518898,36	82	551044,49	516138,88	133	551974,90	514727,44	184	552773,68	514612,63
32	549451,63	518863,42	83	551048,05	516138,87	134	551983,15	514697,38	185	552774,04	514620,30
33	549456,21	518840,02	84	551054,05	516137,57	135	551991,99	514676,61	186	552787,43	514709,96
34	549458,18	518803,02	85	551083,04	516127,64	136	552002,94	514658,80	187	552798,07	514770,66
35	549452,29	518774,67	86	551146,48	516107,83	137	552024,41	514658,80	188	552825,12	514923,77
36	549416,23	518709,32	87	551160,26	516104,88	138	552026,97	514660,48	189	552850,16	515109,81
37	549394,81	518664,12	88	551292,55	516058,71	139	552054,70	514637,70	190	552788,17	515130,28
38	549375,72	518615,67	89	551376,42	516031,62	140	552073,80	514628,81	191	552807,30	515235,87
39	549368,72	518586,92	90	551447,62	516005,92	141	552091,69	514622,50	192	552821,79	515283,36
40	549359,25	518526,25	91	551500,39	515990,39	142	552105,15	514623,80	193	552821,84	515296,90
41	549361,17	518474,08	92	551506,71	515985,79	143	552120,71	514623,49	194	552821,76	515308,08
42	549366,49	518412,07	93	551577,96	515973,90	144	552131,94	514620,22	195	552819,80	515320,67
43	549381,29	518356,01	94	551610,30	515967,67	145	552143,47	514610,96	196	552812,85	515337,13
44	549391,52	518325,99	95	551655,85	515956,07	146	552202,56	514550,57	197	552795,72	515372,47
45	549417,89	518240,85	96	551728,40	515933,00	147	552208,41	514535,40	198	552785,14	515403,14
46	549432,40	518196,66	97	551790,48	515907,27	148	552230,35	514506,51	199	552781,20	515422,95
47	549460,17	518128,70	98	551814,83	515873,58	149	552231,99	514497,96	200	552781,19	515488,60
48	549484,89	518076,85	99	551825,04	515799,39	150	552249,03	514470,16	201	552782,86	515523,21
49	549506,07	518032,64	100	551847,14	515756,15	151	552251,96	514444,15	202	552782,24	515574,05
50	549517,94	517993,71	101	551852,44	515708,31	152	552252,37	514433,58	203	552780,57	515608,00

204	552782,56	515639,37	266	553952,15	516582,27	328	554645,01	519679,96	390	556596,48	521683,33
205	552783,57	515642,66	267	553913,87	516577,35	329	554638,35	519766,08	391	556611,36	521703,44
206	552791,40	515655,84	268	553888,82	516568,41	330	554635,07	519887,87	392	556640,39	521755,26
207	552803,68	515670,68	269	553899,30	516609,38	331	554630,49	519964,08	393	556672,72	521796,16
208	552821,19	515686,85	270	553930,65	516732,74	332	554629,49	520019,15	394	556682,01	521809,37
209	552831,59	515702,51	271	553939,91	516775,93	333	554636,44	520083,81	395	556718,63	521817,28
210	552871,91	515791,80	272	553950,18	516786,87	334	554641,35	520115,16	396	556745,99	521818,23
211	552924,79	515910,21	273	553996,33	516785,83	335	554654,91	520193,05	397	556751,55	521817,26
212	552975,55	516027,67	274	554036,25	516785,22	336	554675,39	520278,18	398	556765,42	521810,34
213	552975,54	516124,37	275	554164,91	516782,55	337	554693,44	520339,15	399	556771,06	521804,06
214	552970,27	516143,51	276	554349,71	516776,26	338	554701,36	520371,16	400	556783,58	521792,83
215	552979,48	516138,90	277	554358,96	516781,54	339	554707,39	520404,52	401	556791,47	521791,18
216	553015,12	516122,35	278	554382,98	516780,92	340	554733,72	520477,11	402	556802,04	521793,82
217	553072,19	516094,69	279	554449,70	516780,22	341	554767,10	520534,18	403	556808,32	521804,70
218	553140,81	516063,96	280	554530,21	516779,27	342	554902,69	520775,04	404	556815,95	521820,88
219	553226,28	516015,13	281	554539,45	516782,87	343	554949,20	520858,17	405	556831,72	521814,28
220	553324,93	515951,11	282	554562,47	516783,53	344	555126,99	521182,83	406	556888,49	521777,69
221	553287,99	515909,89	283	554617,64	516785,56	345	555334,56	521548,72	407	556934,08	521750,98
222	553257,28	515870,94	284	554668,11	516781,55	346	555368,52	521607,13	408	556971,34	521729,48
223	553287,65	515840,60	285	554693,47	516780,92	347	555422,64	521698,48	409	557028,36	521697,80
224	553337,44	515729,08	286	554724,47	516774,96	348	555492,59	521822,88	410	557069,62	521672,12
225	553340,42	515723,48	287	554761,48	516767,02	349	555526,23	521811,02	411	557086,81	521661,21
226	553346,08	515718,88	288	554755,15	516803,32	350	555549,98	521799,13	412	557113,84	521638,08
227	553351,64	515717,85	289	554735,66	516891,10	351	555600,12	521796,48	413	557152,72	521603,46
228	553355,63	515715,89	290	554727,43	516889,44	352	555629,80	521793,86	414	557197,35	521563,23
229	553445,05	515889,10	291	554712,31	516954,79	353	555697,75	521769,39	415	557232,58	521532,53
230	553582,59	515811,56	292	554724,22	516957,78	354	555718,21	521768,43	416	557314,12	521463,61
231	553690,80	515747,59	293	554714,32	517019,47	355	555912,19	521924,15	417	557342,15	521440,14
232	553802,96	515698,41	294	554667,76	517187,37	356	555945,60	521935,37	418	557352,03	521434,85
233	553801,36	515685,22	295	554659,20	517219,04	357	556032,97	521950,59	419	557376,79	521425,66
234	553821,49	515685,90	296	554653,55	517224,31	358	556045,52	521946,29	420	557405,77	521416,72
235	553995,08	515615,25	297	554635,72	517307,77	359	556053,15	521937,71	421	557442,79	521414,07
236	554054,72	515590,83	298	554618,23	517393,59	360	556058,06	521916,22	422	557503,51	521413,46
237	554085,44	515635,09	299	554612,28	517408,42	361	556068,27	521886,23	423	557631,49	521408,45
238	554183,45	515680,96	300	554587,93	517502,14	362	556095,72	521857,84	424	557711,32	521405,21
239	554224,63	515724,17	301	554560,14	517629,13	363	556108,23	521845,67	425	557741,66	521399,89
240	554253,02	515768,38	302	554514,31	517835,68	364	556154,06	521824,20	426	557757,88	521396,59
241	554284,00	515789,48	303	554494,24	517941,91	365	556225,99	521769,77	427	557765,12	521398,58
242	554305,46	515786,85	304	554475,03	518040,60	366	556248,78	521768,80	428	557768,72	521458,30
243	554328,26	515857,12	305	554471,78	518063,36	367	556282,45	521714,00	429	557776,39	521607,40
244	554316,99	515879,51	306	554484,34	518121,07	368	556292,34	521710,73	430	557782,94	521705,72
245	554265,20	515888,77	307	554496,55	518175,21	369	556334,24	521706,71	431	557783,94	521754,55
246	554224,27	515920,81	308	554512,07	518221,74	370	556377,15	521726,57	432	557750,90	521849,95
247	554215,71	515955,44	309	554523,56	518259,99	371	556373,84	521733,44	433	557761,47	521850,58
248	554232,88	516000,96	310	554531,86	518278,14	372	556390,63	521732,16	434	557771,71	521852,55
249	554286,73	516009,20	311	554587,90	518363,21	373	556398,51	521728,15	435	557794,47	521869,06
250	554298,20	516048,47	312	554639,37	518446,69	374	556406,48	521720,92	436	557820,23	521884,89
251	554298,88	516085,09	313	554669,37	518499,14	375	556423,64	521702,47	437	557864,07	521915,23
252	554285,03	516233,57	314	554688,26	518551,30	376	556431,50	521695,17	438	557981,59	521957,48
253	554272,54	516255,69	315	554698,16	518581,62	377	556438,82	521689,89	439	558057,77	521984,17
254	554239,51	516255,67	316	554708,30	518646,00	378	556449,70	521685,93	440	558075,28	521993,44
255	554227,60	516351,97	317	554712,91	518715,25	379	556465,25	521681,96	441	558134,93	522003,33
256	554225,34	516375,07	318	554720,24	518827,43	380	556477,36	521680,36	442	558154,40	522006,00
257	554179,14	516360,55	319	554727,48	519001,33	381	556496,57	521674,42	443	558169,30	522006,00
258	554094,36	516347,04	320	554727,79	519024,42	382	556519,00	521665,17	444	558218,79	522005,98
259	554061,67	516481,32	321	554723,17	519064,02	383	556526,55	521663,86	445	558291,08	522005,98
260	554053,41	516536,08	322	554712,57	519169,94	384	556536,47	521667,18	446	558353,35	522004,35
261	554044,50	516598,44	323	554709,96	519182,81	385	556545,37	521668,15	447	558421,05	522000,35
262	554019,72	516601,76	324	554701,75	519188,42	386	556559,59	521666,13	448	558443,12	522009,93
263	554014,48	516600,10	325	554690,79	519286,07	387	556569,83	521667,16	449	558459,64	522023,44
264	553989,37	516607,05	326	554678,61	519410,44	388	556576,74	521670,09	450	558477,82	522035,00
265	553971,63	516589,88	327	554655,58	519571,41	389	556586,32	521675,70	451	558536,21	522060,76

452	558634,20	522088,83
453	558694,17	522096,09
454	558778,61	522102,63
455	558907,34	522115,22
456	559112,16	522135,33
457	559275,50	522177,56
458	559378,44	522145,88
459	559482,07	522213,53
460	559448,69	522282,14
461	559409,11	522285,75
462	559408,52	522326,97
463	559396,28	522372,22
464	559388,04	522443,14
465	559376,49	522564,23
466	559345,11	522607,76
467	559344,50	522715,02
468	559347,73	522717,29
469	559349,71	522783,32
470	559482,77	522842,34
471	559506,44	522930,79
472	559521,02	522934,42
473	559523,96	523015,23
474	559562,54	523059,76
475	559589,97	523167,96
476	559586,35	523177,87
477	559574,46	523226,41
478	559536,82	523330,35
479	559532,52	523384,77
480	559535,55	523390,00
481	559537,87	523408,82
482	559790,23	523597,89
483	559933,78	523707,12
484	560013,25	523766,51
485	560030,68	523760,57
486	560223,77	523878,63
487	560188,47	523938,04
488	560405,19	524044,27
489	560400,28	524085,84
490	560394,32	524095,08
491	560373,58	524127,73
492	560419,72	524148,88
493	560425,33	524158,13
494	560424,35	524250,18
495	560418,06	524260,02
496	560524,97	524335,26
497	560525,67	524341,91
498	560611,72	524402,25
499	560752,00	524499,56
500	560686,69	524579,76
501	560648,00	524625,27
502	560594,54	524741,45
503	560522,35	524911,31
504	560527,32	524925,87
505	560696,17	525549,76
506	560678,74	525555,03
507	560696,23	525666,20
508	560731,14	525663,87
509	560756,58	525742,72
510	560722,22	525743,11

511	560755,58	525868,11
512	560702,43	526075,66
513	560854,52	526088,49
514	560822,20	526117,24
515	560839,08	526173,95
516	560893,49	526424,08
517	560920,21	526409,21
518	560943,27	526517,11
519	560987,57	526725,61
520	560925,22	526753,65
521	560887,58	526764,21
522	560857,15	526771,77
523	560822,61	526780,37
524	560787,89	526796,23
525	560808,41	526906,77
526	560849,63	527137,33
527	560901,07	527128,44
528	560911,94	527183,91
529	560896,17	527186,55
530	560882,90	527299,70
531	560806,06	527338,92
532	560774,72	527539,24
533	560761,18	527621,34
534	560811,32	527618,70
535	560802,14	527627,96
536	560754,97	527663,59
537	560735,74	527684,07
538	560678,36	527762,26
539	560645,41	527815,69
540	560548,35	527974,38
541	560527,61	527964,82
542	560529,95	527983,29
543	560530,53	528026,86
544	560531,20	528045,34
545	560528,90	528070,70
546	560521,65	528143,29
547	560512,47	528229,40
548	560513,42	528238,67
549	560537,88	528296,08
550	560593,28	528430,69
551	560427,01	528597,60
552	560387,09	528636,56
553	560376,83	528651,08
554	560367,29	528673,52
555	560358,36	528687,02
556	560316,75	528720,69
557	560303,24	528731,26
558	560296,96	528740,50
559	560287,79	528769,54
560	560168,31	528874,74
561	560135,60	528834,52
562	560037,01	528917,34
563	559988,85	528953,27
564	559931,05	529161,79
565	559912,63	529223,50
566	559903,71	529238,34
567	559886,91	529256,47
568	559851,88	529293,46
569	559824,91	529319,18

570	559764,11	529380,53
571	559693,51	529455,74
572	559663,18	529496,67
573	559616,71	529555,06
574	559563,85	529675,15
575	559534,86	529736,52
576	559476,11	529803,19
577	559428,92	529851,36
578	559383,41	529900,87
579	559343,84	529940,79
580	559282,16	529965,51
581	559216,50	529992,89
582	559211,17	529995,21
583	559251,82	530111,03
584	559245,85	530116,92
585	559144,55	530136,04
586	559033,37	530159,20
587	558996,13	530162,12
588	559067,06	530300,69
589	559084,85	530334,68
590	559135,02	530443,58
591	559140,86	530453,16
592	559162,32	530487,79
593	559170,60	530512,56
594	559199,64	530550,77
595	559241,16	530609,83
596	559247,44	530618,13
597	559297,64	530694,94
598	559364,23	530795,60
599	559482,70	530975,06
600	559580,40	531120,90
601	559623,29	531184,24
602	559675,65	531250,94
603	559557,35	531340,94
604	559549,05	531347,25
605	559500,36	531384,15
606	559458,99	531417,97
607	559399,67	531463,01
608	559319,67	531524,53
609	559280,61	531555,65
610	559200,95	531617,51
611	559152,82	531655,08
612	559147,39	531659,42
613	559145,29	531661,05
614	559101,70	531695,03
615	559061,54	531726,56
616	559034,54	531747,72
617	558989,40	531783,26
618	558958,54	531809,09
619	558948,03	531817,83
620	558939,74	531824,81
621	558926,69	531835,73
622	558895,50	531862,03
623	558835,10	531910,85
624	558787,32	531950,51
625	558758,12	531974,79
626	558735,45	531993,16
627	558721,07	532005,03
628	558668,09	532048,83

629	558634,81	532077,77
630	558631,93	532080,41
631	558630,27	532081,83
632	558624,52	532086,85
633	558517,71	532179,77
634	558512,41	532184,45
635	558397,86	532284,16
636	558394,10	532287,48
637	558349,41	532324,23
638	558317,46	532351,28
639	558272,33	532388,85
640	558256,41	532402,61
641	558185,75	532461,81
642	558179,26	532472,82
643	558103,39	532536,09
644	558012,93	532611,43
645	557942,51	532673,53
646	557934,86	532677,41
647	557881,31	532701,25
648	557873,21	532704,67
649	557869,78	532706,24
650	557822,45	532729,77
651	557821,67	532730,18
652	557725,15	532779,74
653	557672,82	532803,57
654	557663,06	532808,48
655	557507,12	532886,50
656	557489,06	532895,64
657	557350,73	532964,20
658	557208,09	533034,94
659	557202,79	533041,10
660	557067,24	533108,43
661	557055,38	533113,89
662	556994,94	533186,64
663	556970,67	533215,80
664	556774,09	533479,50
665	556743,41	533513,42
666	556734,69	533523,04
667	556627,46	533615,69
668	556470,38	533752,17
669	556331,83	533881,87
670	556257,57	533948,81
671	555943,97	534235,01
672	555932,75	534236,77
673	555911,99	534242,50
674	555800,95	534297,26
675	555769,70	534312,69
676	555763,49	534315,56
677	555722,58	534333,01
678	555707,07	534342,01
679	555691,41	534345,52
680	555647,20	534367,54
681	555573,89	534411,33
682	555473,79	534472,82
683	555400,51	534520,19
684	555213,06	534636,82
685	555209,96	534638,80
686	555203,55	534643,35
687	555202,88	534643,83

688	555082,97	534732,66
689	555076,77	534736,34
690	555074,72	534730,03
691	555080,54	534719,42
692	555169,14	534560,07
693	555176,71	534545,21
694	555260,19	534383,01
695	555270,31	534351,71
696	555286,77	534305,89
697	555338,39	534150,52
698	555373,33	534059,07
699	555420,04	533933,15
700	555421,25	533930,25
701	555429,66	533908,79
702	555453,15	533849,12
703	555468,88	533792,34
704	555469,53	533790,59
705	555490,42	533740,10
706	555506,71	533715,96
707	555599,48	533478,01
708	555600,47	533475,98
709	555605,81	533460,87
710	555634,26	533393,03
711	555632,38	533346,14
712	555634,18	533333,14
713	555640,10	533321,79
714	555650,61	533312,76
715	555662,47	533307,43
716	555668,67	533270,91
717	555702,31	533214,82
718	555707,97	533197,15
719	555707,98	533214,72
720	555711,73	533225,53
721	555797,29	532938,51
722	555806,75	532906,75
723	555815,45	532846,39
724	555824,04	532767,80
725	555842,87	532591,89
726	555841,51	532571,91
727	555792,86	532464,35
728	555725,36	532299,99
729	555688,48	532171,76
730	555648,16	532028,81
731	555642,76	531985,71
732	555640,18	531965,26
733	555605,07	531920,54
734	555598,01	531911,50
735	555586,23	531896,30
736	555555,53	531862,11
737	555520,47	531823,51
738	555488,54	531788,11
739	555430,41	531724,02
740	555420,55	531713,05
741	555382,48	531673,92
742	555351,02	531641,55
743	555164,98	531438,76
744	555119,16	531388,04
745	555077,83	531342,20
746	555042,33	531304,94
747	555000,79	531261,39
748	554960,26	531253,51
749	554954,36	531252,06
750	554952,24	531251,67

751	554695,04	531203,59
752	554689,25	531202,15
753	554592,64	531190,79
754	554587,12	531196,07
755	554557,94	531223,93
756	554543,13	531238,03
757	554517,26	531262,76
758	554513,64	531269,52
759	554502,54	531289,45
760	554491,87	531308,57
761	554479,78	531330,32
762	554471,50	531340,27
763	554467,09	531345,62
764	554452,63	531363,15
765	554438,29	531380,47
766	554424,39	531397,12
767	554409,71	531414,79
768	554396,25	531431,03
769	554382,34	531447,82
770	554367,67	531465,55
771	554350,34	531486,47
772	554330,70	531510,16
773	554314,94	531531,93
774	554228,87	531651,11
775	554175,19	531725,32
776	554093,77	531841,11
777	554052,59	531853,16
778	553962,23	531878,66
779	553854,99	531721,09
780	553819,51	531668,81
781	553793,68	531630,87
782	553811,78	531438,13
783	553807,40	531431,96
784	553803,92	531427,00
785	553764,52	531371,04
786	553746,12	531344,90
787	553714,58	531300,20
788	553702,79	531282,84
789	553612,43	531154,08
790	553563,05	531083,64
791	553512,21	531011,11
792	553504,46	531000,05
793	553466,82	530923,13
794	553447,67	530884,07
795	553404,14	530789,27
796	553400,18	530777,99
797	553357,36	530690,73
798	553339,45	530654,82
799	553299,21	530605,04
800	553257,54	530556,35
801	553226,61	530520,12
802	553216,00	530511,84
803	553117,29	530466,13
804	553023,49	530423,29
805	552921,64	530319,89
806	552917,50	530315,95
807	552804,34	530198,34
808	552772,10	530164,87
809	552735,16	530126,51
810	552723,86	530114,80
811	552684,35	530073,70
812	552667,22	530055,76
813	552650,09	530038,02

814	552634,54	530021,82
815	552625,70	530012,98
816	552619,65	530006,82
817	552591,11	529977,98
818	552564,15	529950,87
819	552512,89	529899,20
820	552518,06	529871,62
821	552536,58	529772,85
822	552540,45	529751,88
823	552553,48	529682,44
824	552559,40	529648,80
825	552561,33	529638,14
826	552571,04	529588,79
827	552575,54	529580,01
828	552579,65	529559,71
829	552602,31	529446,03
830	552607,81	529418,52
831	552612,34	529395,33
832	552642,75	529348,21
833	552679,99	529290,61
834	552709,19	529245,38
835	552754,58	529175,00
836	552775,62	529141,88
837	552841,51	529058,32
838	552827,78	529049,78
839	552850,60	528997,05
840	552865,74	528944,64
841	552888,78	528874,27
842	552886,18	528678,67
843	552886,02	528671,87
844	552885,99	528666,55
845	552802,37	528724,28
846	552738,91	528768,83
847	552660,66	528775,02
848	552632,50	528789,46
849	552598,44	528783,74
850	552578,29	528780,36
851	552564,60	528778,76
852	552522,77	528776,58
853	552468,33	528747,21
854	552429,61	528726,29
855	552419,69	528721,10
856	552360,67	528689,79
857	552334,63	528667,99
858	552305,91	528643,85
859	552276,51	528619,17
860	552185,43	528542,73
861	551989,05	528489,20
862	551988,82	528487,05
863	551892,68	528496,91
864	551843,00	528501,98
865	551803,21	528505,52
866	551702,84	528514,26
867	551681,61	528515,93
868	551675,81	528570,25
869	551670,48	528570,69
870	551441,73	528591,71
871	551389,74	528787,83
872	551362,09	528888,09
873	551338,17	528979,30
874	551159,54	529011,76
875	551019,69	529039,07
876	550989,93	529045,59

877	550977,82	529047,54
878	551018,04	528800,55
879	551029,92	528722,33
880	551057,96	528555,04
881	551069,19	528478,85
882	551085,02	528372,59
883	551092,95	528321,48
884	551126,35	528193,43
885	551157,66	528089,51
886	551162,61	528079,31
887	551165,84	528042,04
888	551170,53	527948,99
889	551174,78	527819,29
890	551179,11	527778,11
891	551199,89	527736,49
892	551260,24	527613,75
893	551287,66	527566,91
894	551305,09	527542,50
895	551330,49	527490,69
896	551362,24	527421,40
897	551457,88	527244,58
898	551343,36	527209,59
899	551188,63	527163,44
900	551168,15	527159,78
901	551152,35	527178,26
902	551138,13	527201,38
903	551127,24	527202,99
904	551048,09	527187,20
905	550946,83	527156,51
906	550905,88	527151,89
907	550880,88	527155,80
908	550760,38	527224,45
909	550749,16	527226,47
910	550738,58	527223,77
911	550573,71	527173,96
912	550521,58	527158,49
913	550520,88	527152,57
914	550502,12	527159,48
915	550478,93	527168,70
916	550455,24	527166,75
917	550270,79	527154,84
918	550092,59	527147,56
919	550086,34	527143,95
920	550086,03	527128,12
921	550082,70	527069,39
922	550074,12	527045,99
923	550048,81	527014,33
924	550019,38	526981,00
925	549989,03	526923,90
926	549968,92	526887,63
927	549967,97	526875,71
928	549967,22	526861,22
929	549994,69	526780,35
930	550017,09	526709,41
931	550056,97	526599,23
932	550067,88	526561,31
933	550069,24	526546,48
934	550070,84	526513,12
935	550067,89	526482,14
936	550061,99	526439,59
937	550057,67	526422,43
938	550058,70	526407,54
939	550062,63	526374,23

940	550057,63	526354,78
941	550049,43	526338,59
942	549972,57	526254,45
943	549966,57	526235,68
944	549966,29	526204,35
945	549963,94	526139,34
946	549966,22	525984,90
947	549966,58	525947,30
948	549960,95	525893,50
949	549957,69	525845,00
950	549952,09	525817,00
951	549932,01	525762,87
952	549913,53	525716,68
953	549891,07	525696,58
954	549846,82	525657,33
955	549823,45	525611,43
956	549807,88	525591,30
957	549761,68	525561,29
958	549735,31	525536,23
959	549706,63	525517,72
960	549670,68	525512,11
961	549660,39	525501,59
962	549669,31	525484,90
963	549729,38	525317,47
964	549755,44	525219,16
965	549759,43	525194,75
966	549774,28	525163,41
967	549790,75	525143,58
968	549860,05	525062,09
969	549894,96	525015,89
970	549809,20	524992,15
971	549821,81	524914,32
972	549723,15	524909,37
973	549729,00	524815,34
974	549728,10	524747,70
975	549718,19	524744,38
976	549708,25	524583,05
977	549699,39	524458,64
978	549694,44	524381,11
979	549687,50	524328,65
980	549677,22	524163,42
981	549643,55	524079,22
982	549617,83	524050,91
983	549614,87	524036,03
984	549614,57	524021,48
985	549607,98	523992,47
986	549596,13	523980,27
987	549582,19	523971,71
988	549511,30	523962,43
989	549382,27	523797,83
990	549372,68	523791,88
991	549178,77	523980,24
992	549142,81	524017,22
993	548874,86	523847,63
994	548881,50	523774,41
995	548911,18	523497,89
996	548917,47	523440,51
997	548935,85	523263,65
998	548979,12	522869,06
999	549003,55	522623,91
1000	548998,55	522624,61

1001	549019,09	522449,77
1002	549043,49	522218,10
1003	549061,97	522052,17
1004	549081,74	521875,31
1005	549089,65	521803,71
1006	549083,72	521747,66
1007	549074,44	521686,92
1008	549065,60	521574,08
1009	549060,30	521532,86
1010	549054,70	521499,53
1011	549048,70	521475,16
1012	549039,47	521450,40
1013	549020,03	521378,78
1014	548968,89	521205,27
1015	548923,67	521035,30
1016	549043,82	520919,21
1017	549029,22	520911,59
1018	549021,65	520908,66
1019	548999,23	520892,44
1020	548983,40	520884,90
1021	548936,99	520874,72
1022	548927,93	520888,30
1023	548790,71	520865,44
1024	548694,35	520853,52
1025	548712,90	520796,16
1026	548711,26	520776,69
1027	548700,31	520739,06
1028	548685,81	520702,79
1029	548690,06	520681,34
1030	548708,91	520643,73
1031	548777,57	520522,59
1032	548850,75	520391,68
1033	548871,54	520363,96
1034	548891,03	520345,82
1035	548912,83	520320,38
1036	548962,27	520256,02
1037	549024,33	520177,52
1038	549054,40	520134,60
1039	549110,15	520061,72
1040	549133,15	520031,03
1041	549178,40	519974,91
1042	549222,34	519922,17
1043	549255,55	519886,18
1044	549276,38	519867,37
1045	549288,89	519852,56
1046	549295,15	519835,08
1047	549314,96	519783,24
1048	549332,76	519731,75