

Załącznik Nr 3 do Uchwały Nr
Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego

z dnia

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Obszaru Chronionego Krajobrazu Niziny Ciechocińskiej
(1-1131)

L.p.	X92	Y92									
1	542979,62	497103,77	51	547133,79	492434,08	101	554291,69	481478,95	151	556081,59	480509,05
2	542996,35	497008,45	52	547254,48	492339,07	102	554448,08	481353,60	152	556097,33	480494,44
3	542977,17	496921,33	53	547574,37	492093,06	103	554557,84	481267,19	153	556103,03	480488,95
4	542952,58	496779,14	54	547748,74	491954,56	104	554578,91	481253,14	154	556104,14	480487,74
5	542946,82	496746,21	55	548042,27	491724,12	105	554714,35	481141,86	155	556109,63	480478,48
6	542854,53	496263,91	56	548188,59	491611,20	106	554810,08	481061,66	156	556120,71	480460,69
7	542861,55	496246,84	57	548361,41	491476,57	107	554851,36	481028,84	157	556124,30	480454,72
8	542850,29	496135,09	58	548360,64	491469,96	108	554889,79	481011,02	158	556130,02	480440,94
9	542693,04	496150,69	59	548405,41	491435,67	109	554967,21	480950,54	159	556132,27	480435,30
10	542682,48	496139,41	60	548487,46	491380,41	110	554993,42	480929,78	160	556142,49	480410,31
11	542662,22	495899,24	61	548552,16	491330,99	111	555042,95	480890,67	161	556145,87	480399,35
12	542637,70	495582,41	62	548844,84	491092,81	112	555116,67	480836,98	162	556148,80	480391,09
13	542590,64	495024,25	63	549003,64	490975,24	113	555166,53	480800,50	163	556157,01	480368,31
14	542584,05	494942,93	64	549092,41	490898,92	114	555300,09	480911,40	164	556159,14	480363,88
15	542574,27	494839,34	65	549174,07	490820,30	115	555425,44	481106,80	165	556160,04	480360,92
16	542570,64	494803,37	66	549221,57	490754,14	116	555438,70	481126,64	166	556187,52	480274,77
17	542642,15	494792,79	67	549313,45	490623,39	117	555491,59	481224,77	167	556209,29	480228,42
18	542843,80	494761,63	68	549327,48	490614,79	118	555611,00	480975,35	168	556213,52	480226,89
19	543043,78	494728,17	69	549384,28	490517,53	119	555623,91	480943,71	169	556321,04	480284,53
20	543109,95	494721,16	70	549469,12	490352,47	120	555634,58	480918,78	170	556413,80	480336,65
21	543110,71	494739,04	71	549655,93	489974,90	121	555641,99	480899,50	171	556414,70	480334,70
22	543243,06	494726,57	72	549852,09	489556,15	122	555644,01	480896,27	172	556418,51	480328,19
23	543232,97	494697,82	73	549867,68	489544,46	123	555663,89	480845,20	173	556419,74	480325,84
24	543651,72	494633,17	74	550020,28	489231,49	124	555688,97	480775,99	174	556449,10	480271,59
25	543866,60	494602,04	75	550211,75	488846,95	125	555706,37	480733,79	175	556456,49	480257,90
26	543949,13	494590,39	76	550518,51	488215,60	126	555724,40	480702,57	176	556469,16	480234,26
27	544083,03	494578,67	77	550647,71	487952,51	127	555729,21	480694,85	177	556477,34	480219,09
28	544314,23	494570,16	78	550870,36	487504,88	128	555744,54	480671,56	178	556486,21	480224,44
29	544304,06	494517,19	79	551098,43	487045,60	129	555789,40	480605,99	179	556500,63	480205,46
30	544429,43	494479,02	80	551103,14	487030,05	130	555799,46	480592,51	180	556512,15	480190,17
31	544516,66	494442,43	81	551358,48	486537,27	131	555806,85	480579,34	181	556524,34	480174,34
32	544593,66	494403,53	82	551504,83	486257,35	132	555811,78	480570,68	182	556527,25	480170,04
33	544655,20	494363,80	83	551601,32	486075,70	133	555816,91	480566,53	183	556543,47	480145,88
34	544732,22	494306,22	84	551711,81	485861,56	134	555824,28	480559,97	184	556578,38	480094,15
35	544771,96	494270,39	85	551844,22	485611,74	135	555831,53	480555,02	185	556595,72	480068,45
36	544926,91	494145,12	86	552115,89	485097,95	136	555834,87	480552,81	186	556596,84	480066,84
37	544986,00	494104,59	87	552291,76	484759,28	137	555837,10	480551,61	187	556695,90	480101,09
38	545181,46	493956,72	88	552394,57	484565,45	138	555850,25	480545,94	188	556699,56	480102,39
39	545351,89	493818,95	89	552584,46	484202,68	139	555895,68	480531,05	189	556712,11	480107,28
40	545399,41	493786,98	90	552755,00	483881,97	140	555904,69	480529,60	190	556730,43	480114,42
41	545484,24	493720,05	91	552881,69	483640,52	141	555918,49	480528,72	191	556748,64	480121,56
42	545684,27	493567,50	92	553007,18	483399,34	142	555940,72	480529,28	192	556755,74	480124,35
43	545874,51	493424,39	93	553218,96	483000,79	143	555975,29	480534,19	193	556764,51	480129,70
44	545898,38	493456,93	94	553534,83	482397,03	144	555981,29	480535,09	194	556803,08	480161,35
45	545987,88	493383,75	95	553756,12	481978,67	145	556012,86	480539,59	195	556818,48	480173,99
46	545966,13	493350,27	96	553853,33	481854,89	146	556022,66	480536,34	196	556834,11	480186,57
47	546253,35	493126,87	97	553924,25	481773,96	147	556049,70	480532,00	197	556849,96	480199,42
48	546503,30	492926,03	98	554003,60	481699,20	148	556054,60	480528,59	198	556867,70	480213,96
49	546775,72	492715,87	99	554114,15	481609,68	149	556065,87	480520,97	199	556870,91	480216,60
50	546924,36	492595,96	100	554176,48	481564,54	150	556076,57	480513,61	200	556874,01	480219,17

201	556893,63	480235,26	251	557896,90	479814,90	301	560236,92	480007,96	351	562899,48	480911,84
202	556911,37	480249,60	252	558026,99	479714,82	302	560277,06	480063,19	352	562911,84	480934,80
203	556919,01	480255,75	253	558184,99	479589,16	303	560298,11	480108,33	353	562923,43	480956,49
204	556935,86	480270,35	254	558150,32	479347,07	304	560356,09	480289,35	354	562934,06	480968,62
205	556942,40	480276,03	255	558293,13	479316,67	305	560386,80	480394,83	355	563028,22	481148,21
206	556953,14	480285,56	256	558317,71	479316,71	306	560393,01	480425,18	356	563067,07	481222,14
207	556954,70	480286,78	257	558331,34	479327,59	307	560423,39	480503,83	357	563138,94	481359,02
208	556955,25	480287,52	258	558395,55	479474,29	308	560440,52	480557,55	358	562854,78	481568,05
209	556959,13	480290,90	259	558405,45	479472,99	309	560440,52	480612,01	359	562788,31	481617,33
210	556960,57	480292,25	260	558429,83	479467,65	310	560440,55	480661,09	360	562446,46	481911,05
211	556976,63	480306,58	261	558572,01	479428,77	311	560450,60	480706,98	361	562116,35	482250,76
212	557014,42	480338,83	262	558650,18	479404,69	312	560457,63	480727,98	362	561707,97	482716,60
213	557049,44	480369,18	263	558846,59	479347,28	313	560499,27	480798,47	363	561559,54	482864,01
214	557068,19	480380,96	264	558887,90	479335,15	314	560536,64	480855,30	364	561451,73	482972,05
215	557085,17	480388,09	265	559074,63	479280,54	315	560600,90	480942,88	365	561211,18	483229,66
216	557100,85	480389,03	266	559084,63	479282,53	316	560610,97	480954,89	366	561087,98	483385,73
217	557115,31	480388,15	267	559096,09	479281,03	317	560677,16	481062,72	367	560975,00	483643,14
218	557123,19	480393,22	268	559101,79	479276,15	318	560695,83	481096,20	368	560547,53	484482,41
219	557170,27	480436,81	269	559177,39	479253,54	319	560825,91	481047,17	369	560410,75	485371,64
220	557217,59	480506,43	270	559175,75	479246,88	320	560923,94	481005,94	370	560381,67	485838,62
221	557223,21	480518,23	271	559186,00	479244,50	321	560997,07	480988,82	371	560336,76	486022,77
222	557229,80	480539,24	272	559188,14	479236,37	322	561197,21	480911,69	372	560277,45	486265,65
223	557221,38	480558,32	273	559195,16	479233,04	323	561285,20	480878,23	373	560256,06	486636,31
224	557228,12	480597,16	274	559204,63	479230,32	324	561414,35	480811,32	374	560202,90	487005,95
225	557258,88	480636,10	275	559208,32	479224,28	325	561552,91	480757,96	375	560105,44	487441,92
226	557295,52	480679,11	276	559204,58	479214,65	326	561659,15	480719,81	376	559968,98	487662,17
227	557321,43	480706,52	277	559191,20	479199,13	327	561786,47	480668,09	377	559796,82	487886,04
228	557345,05	480723,97	278	559176,65	479193,62	328	561906,30	480627,17	378	559362,53	488256,49
229	557352,02	480733,82	279	559164,33	479188,65	329	562001,31	480589,44	379	559043,42	488463,99
230	557351,63	480746,60	280	559155,80	479181,49	330	562173,31	480516,27	380	558981,84	488498,54
231	557349,59	480757,29	281	559151,14	479177,30	331	562364,88	480444,67	381	558686,46	488466,81
232	557342,19	480770,85	282	559151,06	479170,17	332	562425,46	480422,60	382	558803,71	488868,42
233	557338,95	480776,63	283	559223,79	479169,95	333	562429,12	480426,85	383	558813,12	488886,13
234	557326,42	480794,54	284	559285,65	479165,24	334	562475,40	480477,71	384	558815,12	488889,63
235	557313,33	480813,32	285	559409,86	479166,04	335	562477,83	480480,41	385	558848,22	488952,52
236	557293,76	480841,30	286	559423,44	479164,49	336	562480,16	480482,97	386	558853,32	488962,21
237	557276,54	480865,92	287	559445,31	479171,91	337	562492,47	480489,87	387	558874,27	489037,79
238	557271,95	480872,43	288	559476,03	479167,20	338	562569,59	480533,06	388	558876,60	489042,50
239	557254,73	480896,92	289	559531,74	479168,38	339	562577,69	480537,60	389	558888,89	489066,67
240	557492,89	481020,70	290	559573,74	479254,37	340	562598,22	480549,10	390	558971,32	489202,23
241	557506,50	480981,40	291	559653,12	479362,63	341	562601,89	480548,18	391	558990,05	489233,01
242	557572,70	480750,98	292	559680,01	479394,89	342	562608,35	480546,52	392	558993,59	489238,80
243	557414,27	480655,23	293	559768,74	479449,00	343	562630,99	480613,01	393	559037,68	489317,38
244	557602,65	480380,84	294	559838,39	479493,40	344	562659,06	480656,80	394	559083,65	489399,19
245	557751,73	480176,07	295	559903,39	479559,17	345	562693,36	480699,48	395	559146,56	489516,41
246	557764,16	480181,17	296	559926,76	479580,99	346	562747,75	480669,19	396	559154,09	489530,35
247	557917,20	479962,37	297	559959,03	479630,74	347	562782,75	480651,18	397	559155,53	489533,04
248	557970,89	479887,66	298	560067,67	479791,16	348	562784,51	480656,03	398	559198,51	489611,68
249	557947,14	479848,34	299	560189,09	479956,53	349	562817,49	480694,46	399	559214,79	489641,64
250	557925,39	479838,23	300	560225,26	480003,27	350	562823,12	480704,83	400	559249,82	489692,55

401	559252,04	489695,85	451	561127,46	492667,47	501	563403,65	494123,22	551	563603,95	495944,16
402	559255,48	489701,51	452	561289,29	492724,65	502	563406,07	494145,40	552	563592,82	495966,12
403	559333,50	489825,14	453	561365,54	492748,76	503	563413,42	494232,15	553	563583,68	495984,18
404	559399,07	489950,89	454	561433,56	492774,81	504	563420,00	494311,17	554	563581,12	495989,15
405	559415,02	489984,28	455	561470,24	492788,84	505	563447,69	494506,19	555	563572,54	496006,01
406	559460,31	490079,05	456	561567,94	492819,91	506	563455,46	494614,77	556	563564,19	496022,53
407	559442,62	490080,29	457	561584,18	492815,50	507	563461,73	494677,06	557	563545,47	496059,67
408	559488,96	490208,22	458	561625,23	492809,44	508	563522,00	494779,05	558	563533,67	496083,11
409	559540,45	490318,87	459	561716,46	492780,47	509	563541,54	494815,22	559	563540,67	496085,46
410	559546,63	490341,48	460	561718,01	492785,25	510	563574,97	494851,40	560	563668,54	496112,51
411	559579,64	490462,25	461	561734,60	492771,09	511	563627,06	494910,18	561	563717,13	496122,83
412	559601,20	490524,02	462	561771,21	492755,15	512	563670,73	494949,93	562	563764,05	496132,81
413	559677,97	490679,76	463	561903,93	492723,36	513	563683,60	494979,10	563	563787,73	496137,67
414	559713,08	490752,99	464	562022,51	492631,66	514	563685,47	494998,93	564	563810,86	496142,92
415	559771,02	490869,56	465	562145,82	492566,93	515	563672,66	495017,99	565	563838,32	496149,06
416	559840,02	491018,83	466	562288,89	492533,68	516	563659,07	495033,97	566	563881,24	496157,76
417	559923,78	491126,03	467	562302,68	492530,34	517	563650,81	495067,49	567	563922,16	496167,47
418	559913,92	491169,91	468	562319,03	492532,38	518	563638,04	495160,86	568	563898,43	496225,43
419	559988,98	491289,80	469	562380,80	492568,30	519	563624,75	495219,64	569	563874,68	496298,70
420	560002,20	491297,15	470	562482,34	492634,92	520	563605,32	495294,73	570	563877,24	496299,71
421	560011,62	491319,83	471	562513,45	492655,73	521	563585,43	495394,82	571	563874,01	496307,51
422	560001,52	491369,77	472	562623,10	492729,01	522	563584,74	495416,59	572	563775,44	496507,97
423	560032,33	491367,40	473	562647,21	492745,11	523	563591,74	495430,97	573	563715,52	496635,65
424	560052,15	491415,45	474	562674,54	492763,56	524	563613,83	495471,44	574	563714,96	496646,80
425	560074,52	491401,84	475	562690,28	492792,62	525	563620,94	495481,66	575	563721,73	496654,33
426	560116,65	491477,75	476	562717,86	492866,78	526	563627,04	495491,61	576	563745,84	496690,90
427	560136,82	491514,09	477	562740,03	492915,46	527	563634,71	495500,82	577	563742,71	496718,91
428	560182,70	491607,56	478	562762,29	492978,46	528	563642,81	495512,72	578	563685,87	496903,43
429	560185,13	491615,17	479	562791,79	493039,18	529	563650,03	495521,93	579	563688,20	496909,68
430	560228,49	491751,66	480	562810,87	493073,82	530	563657,47	495532,55	580	563696,76	496915,87
431	560308,33	491885,86	481	562916,05	493163,34	531	563708,46	495599,52	581	563663,34	497002,31
432	560321,10	491901,61	482	563004,35	493244,30	532	563674,30	495620,52	582	563633,70	497101,19
433	560325,76	491907,27	483	563044,84	493317,60	533	563661,95	495619,70	583	563554,38	497340,13
434	560410,21	492010,81	484	563099,30	493415,17	534	563651,28	495618,21	584	563514,84	497455,80
435	560415,21	492016,93	485	563139,02	493484,84	535	563638,16	495617,06	585	563502,82	497490,87
436	560414,82	492115,83	486	563150,34	493506,69	536	563626,26	495616,31	586	563502,59	497505,25
437	560411,08	492160,00	487	563160,85	493541,31	537	563615,92	495613,61	587	563468,73	497606,35
438	560403,99	492211,15	488	563161,26	493571,34	538	563613,31	495668,43	588	563342,18	497824,32
439	560411,31	492224,47	489	563163,58	493663,13	539	563613,63	495685,70	589	563288,53	497930,19
440	560424,68	492275,65	490	563167,11	493691,56	540	563625,86	495685,51	590	563262,83	497960,55
441	560439,98	492307,75	491	563179,08	493717,65	541	563626,83	495724,48	591	563258,93	497993,27
442	560453,17	492335,07	492	563195,72	493750,79	542	563636,25	495759,56	592	563139,78	498110,07
443	560499,44	492398,33	493	563197,49	493754,36	543	563637,58	495765,13	593	563029,31	498208,87
444	560569,29	492466,21	494	563214,13	493787,71	544	563636,79	495776,42	594	562965,46	498249,36
445	560666,42	492507,98	495	563224,11	493808,01	545	563670,27	495776,85	595	562907,83	498315,53
446	560713,76	492527,75	496	563250,29	493861,26	546	563676,15	495786,13	596	562790,25	498414,40
447	560811,57	492561,38	497	563301,12	493947,40	547	563641,06	495858,86	597	562546,65	498617,61
448	560885,71	492582,26	498	563313,21	493967,97	548	563632,14	495880,42	598	562357,43	498800,55
449	560884,59	492588,18	499	563332,08	493999,84	549	563621,23	495902,78	599	562194,37	498963,21
450	561103,89	492659,16	500	563387,36	494082,69	550	563613,65	495924,81	600	562153,88	498996,67

601	562135,64	499025,10	651	557751,34	504643,57	701	553565,66	506564,37	751	550046,22	507693,91
602	562064,34	499099,82	652	557619,84	504815,57	702	553567,64	506551,17	752	550039,31	507681,12
603	561972,13	499194,43	653	557528,32	504932,78	703	553374,92	506547,66	753	550016,71	507665,52
604	561857,68	499313,51	654	557521,88	504936,42	704	553028,50	506537,16	754	549970,73	507632,04
605	561772,82	499395,23	655	557511,65	504938,18	705	552958,79	506711,51	755	549947,02	507621,16
606	561726,11	499448,99	656	557505,65	504942,36	706	552906,29	506702,97	756	549917,87	507607,13
607	561590,64	499584,41	657	557504,65	504951,04	707	552900,05	506699,07	757	549892,14	507583,38
608	561522,47	499665,13	658	557471,29	504951,34	708	552894,60	506699,08	758	549880,87	507556,92
609	561472,42	499727,44	659	557473,10	504980,67	709	552808,61	506677,65	759	549872,72	507539,01
610	561311,27	499954,96	660	557474,57	505004,55	710	552608,49	506627,42	760	549868,38	507536,66
611	561074,52	500284,21	661	557456,58	505026,57	711	552292,11	506547,65	761	549857,50	507549,14
612	561018,48	500363,67	662	557334,87	505188,49	712	552186,20	506518,09	762	549740,39	507538,21
613	560863,59	500580,82	663	557334,10	505194,74	713	552074,96	506491,64	763	549666,43	507534,35
614	560650,34	500880,55	664	557156,64	505427,44	714	551877,17	506442,54	764	549567,89	507523,85
615	560576,41	500980,93	665	557061,71	505556,72	715	551652,57	506385,72	765	549507,13	507500,90
616	560373,97	501263,55	666	557009,52	505625,94	716	551603,96	506372,11	766	549336,66	507432,37
617	560351,40	501295,42	667	556918,48	505746,61	717	551597,66	506403,24	767	549116,01	507343,21
618	560279,81	501397,43	668	556813,32	505874,30	718	551545,94	506393,13	768	549044,79	507314,07
619	560103,07	501645,78	669	556728,50	505987,98	719	551503,11	506383,02	769	549008,62	507294,59
620	560068,17	501695,35	670	556651,44	506089,14	720	551496,08	506365,11	770	549037,01	507013,19
621	560017,48	501766,37	671	556625,76	506093,81	721	551493,06	506355,01	771	548942,80	507000,32
622	560012,37	501768,52	672	556593,85	506098,49	722	551481,37	506342,91	772	548649,71	506957,55
623	559949,79	501852,86	673	556120,16	506226,14	723	551402,28	506321,93	773	548619,38	506980,10
624	559942,57	501867,92	674	555915,39	506281,45	724	551194,92	506268,58	774	548584,67	506965,66
625	559896,55	501928,32	675	555823,56	506295,02	725	551075,39	506191,88	775	548571,44	506966,49
626	559890,44	501942,44	676	555394,18	506370,15	726	551052,36	506184,09	776	548518,18	506977,75
627	559713,07	502197,69	677	555137,35	506416,12	727	551014,68	506196,60	777	548503,39	506977,37
628	559607,93	502339,35	678	555109,33	506416,09	728	550987,79	506220,68	778	548488,92	506968,83
629	559521,58	502457,67	679	554807,24	506375,64	729	550787,31	506489,26	779	548405,34	506922,85
630	559491,24	502498,91	680	554794,00	506374,85	730	550733,69	506635,65	780	548388,19	506905,76
631	559463,68	502526,09	681	554639,16	506422,30	731	550704,09	506705,68	781	548351,53	506853,17
632	559457,34	502532,42	682	554606,48	506433,25	732	550685,35	506743,03	782	548274,53	506821,26
633	559448,00	502535,58	683	554565,14	506455,05	733	550662,80	506758,62	783	548232,04	506810,00
634	559437,89	502545,54	684	554512,26	506493,15	734	550563,98	506790,56	784	548167,89	506820,54
635	559435,11	502552,06	685	554484,61	506525,83	735	550481,44	506852,04	785	548134,05	506796,39
636	559431,67	502569,62	686	554455,41	506559,33	736	550445,56	506878,50	786	548074,44	506792,90
637	559385,56	502628,75	687	554444,85	506566,34	737	550412,15	506925,98	787	547975,23	506784,68
638	559377,78	502637,29	688	554425,85	506573,71	738	550390,29	506957,14	788	547963,47	506725,51
639	559379,67	502643,21	689	554404,83	506575,69	739	550367,75	506979,67	789	547968,24	506713,11
640	559310,99	502723,27	690	554352,23	506576,84	740	550299,27	507075,44	790	547967,45	506629,80
641	559075,51	503003,36	691	554303,97	506578,79	741	550234,69	507168,51	791	547892,25	506527,04
642	558978,94	503121,72	692	554245,57	506565,20	742	550217,10	507229,57	792	547855,30	506505,25
643	558757,60	503387,24	693	554209,75	506557,78	743	550212,50	507277,48	793	547767,36	506353,84
644	558676,71	503480,65	694	554088,32	506563,60	744	550199,27	507352,55	794	547748,31	506325,41
645	558381,17	503833,23	695	554032,28	506567,51	745	550196,10	507393,05	795	547664,93	506262,77
646	558258,95	503974,85	696	553930,35	506598,62	746	550195,29	507444,46	796	547660,35	506243,70
647	558174,08	504077,16	697	553916,34	506601,73	747	550156,39	507529,68	797	547675,10	506127,67
648	558079,11	504205,31	698	553885,63	506590,46	748	550081,30	507722,76	798	547691,07	505998,49
649	557954,59	504367,99	699	553836,12	506572,56	749	550072,73	507721,56	799	547703,91	505948,26
650	557862,73	504491,78	700	553797,20	506571,40	750	550057,60	507714,17	800	547715,23	505933,82

801	547747,89	505904,66	851	545958,19	503957,38	901	544220,68	505972,77	951	542739,15	506682,35
802	547791,08	505850,14	852	545921,28	503971,37	902	544200,91	505992,22	952	542735,42	506641,40
803	547800,46	505603,42	853	545870,70	503990,83	903	544154,91	506019,87	953	542736,61	506614,81
804	547800,85	505551,25	854	545804,87	504002,15	904	544125,03	506049,85	954	542735,14	506595,92
805	547772,52	505476,19	855	545746,83	504010,69	905	544100,50	506082,53	955	542734,45	506580,74
806	547756,85	505481,94	856	545671,10	504015,61	906	544072,41	506121,09	956	542732,97	506559,89
807	547738,49	505480,00	857	545637,53	504025,89	907	544025,32	506172,82	957	542729,69	506513,34
808	547706,67	505461,64	858	545562,38	504059,33	908	544006,70	506222,29	958	542729,65	506487,29
809	547676,96	505444,48	859	545500,12	504070,24	909	543981,33	506291,54	959	542729,62	506461,31
810	547636,79	505428,01	860	545472,44	504078,83	910	543968,15	506335,13	960	542729,58	506435,27
811	547520,55	505395,92	861	545434,31	504097,88	911	543921,43	506492,78	961	542729,55	506409,22
812	547605,08	505309,95	862	545381,73	504125,91	912	543853,69	506726,29	962	542729,99	506405,31
813	547652,49	505242,96	863	545292,67	504137,18	913	543843,62	506757,47	963	542733,17	506369,88
814	547693,36	505186,56	864	545265,77	504151,23	914	543822,53	506787,79	964	542733,61	506366,97
815	547790,65	505075,64	865	545211,66	504202,94	915	543724,12	506872,66	965	542736,26	506350,78
816	547770,85	505067,44	866	545177,10	504232,17	916	543697,25	506896,38	966	542745,96	506288,62
817	547646,26	505025,03	867	545131,88	504282,73	917	543659,47	506919,37	967	542755,99	506217,82
818	547598,76	505012,14	868	545085,24	504356,35	918	543615,49	506958,29	968	542764,56	506227,73
819	547561,84	505012,18	869	545067,25	504379,30	919	543603,83	506970,39	969	542766,06	506177,66
820	547382,84	505047,55	870	545020,20	504490,22	920	543592,09	507004,20	970	542766,40	506094,73
821	547283,10	505059,66	871	545002,66	504525,64	921	543584,70	507043,95	971	542759,37	506077,74
822	547184,66	505039,80	872	544960,59	504608,91	922	543577,76	507094,90	972	542718,77	505976,91
823	547187,04	504977,11	873	544947,04	504625,24	923	543578,14	507120,20	973	542728,77	505970,82
824	547185,02	504848,28	874	544888,27	504680,14	924	543578,86	507159,93	974	542693,65	505895,49
825	547186,96	504669,63	875	544825,63	504762,28	925	543582,74	507228,40	975	542623,74	505745,37
826	547194,77	504578,54	876	544803,75	504790,70	926	543534,14	507220,65	976	542613,89	505691,60
827	547195,99	504572,34	877	544798,30	504792,66	927	543483,98	507217,89	977	542597,94	505648,64
828	547194,26	504507,42	878	544743,86	504841,28	928	543319,72	507209,70	978	542594,12	505617,81
829	547177,71	504409,62	879	544720,10	504876,71	929	543203,28	507202,32	979	542564,97	505402,99
830	547106,88	504289,01	880	544693,23	504923,41	930	543145,33	507198,08	980	542550,76	505324,25
831	547074,55	504203,35	881	544653,93	504989,62	931	543057,69	507191,06	981	542521,58	505179,74
832	547021,55	504124,72	882	544595,53	505074,80	932	543002,87	507189,52	982	542528,77	505144,38
833	546974,46	504060,91	883	544569,43	505104,04	933	542948,72	507191,83	983	542547,94	504978,69
834	546940,28	504013,01	884	544553,10	505125,84	934	542919,58	507194,17	984	542587,36	504697,13
835	546907,55	503972,52	885	544513,79	505179,91	935	542917,99	507170,82	985	542595,01	504670,54
836	546900,21	503965,91	886	544494,38	505225,46	936	542910,61	507142,77	986	542600,64	504624,92
837	546839,46	503929,76	887	544458,48	505340,17	937	542885,66	507117,10	987	542608,25	504554,73
838	546753,79	503876,77	888	544451,20	505397,92	938	542838,55	507062,98	988	542603,53	504506,96
839	546635,86	503806,34	889	544448,06	505471,04	939	542780,61	506988,64	989	542587,17	504492,54
840	546606,63	503830,50	890	544444,54	505508,01	940	542770,47	506970,77	990	542562,25	504486,35
841	546593,41	503854,98	891	544436,34	505534,87	941	542763,44	506955,94	991	542517,09	504466,89
842	546571,21	503895,12	892	544415,73	505596,41	942	542756,86	506945,08	992	542468,01	504431,85
843	546526,54	503942,55	893	544392,34	505660,99	943	542748,25	506907,71	993	542442,32	504419,39
844	546514,10	503955,78	894	544383,84	505710,44	944	542746,76	506878,90	994	542394,05	504412,34
845	546495,41	503954,24	895	544374,07	505727,59	945	542738,52	506871,96	995	542375,36	504405,34
846	546374,28	503920,76	896	544361,21	505761,80	946	542736,16	506853,95	996	542374,69	504399,94
847	546254,07	503916,07	897	544341,04	505822,94	947	542743,42	506795,57	997	542324,03	504334,53
848	546109,27	503908,30	898	544323,84	505848,59	948	542738,07	506786,47	998	542273,38	504276,95
849	546077,70	503916,49	899	544298,96	505875,06	949	542739,49	506769,20	999	542233,74	504211,93
850	545990,98	503939,08	900	544266,22	505925,29	950	542742,66	506731,00	1000	542210,80	504176,52

1001	542179,19	504148,47
1002	542158,60	504128,65
1003	542147,35	504108,75
1004	542134,10	504086,22
1005	542123,18	504059,37
1006	542117,71	504039,87
1007	542103,36	504022,34
1008	542074,52	503981,47
1009	542052,36	503939,44
1010	542033,32	503908,68
1011	541975,31	503819,98
1012	541939,12	503759,27
1013	541919,19	503725,00
1014	541850,36	503589,94
1015	541841,34	503573,21
1016	541826,65	503552,57
1017	541806,39	503527,28
1018	541799,38	503516,75
1019	541787,24	503493,82
1020	541754,24	503379,78
1021	541730,05	503295,71
1022	541711,77	503229,10
1023	541704,74	503194,08
1024	541697,72	503162,97
1025	541651,04	503039,97
1026	541639,02	503012,71
1027	541630,78	502999,48
1028	541562,67	502913,07
1029	541510,92	502842,23
1030	541440,14	502752,30
1031	541411,32	502718,84
1032	541387,17	502691,99
1033	541207,38	502524,63
1034	541178,90	502498,52
1035	541160,66	502493,87
1036	541140,76	502499,35
1037	541131,86	502501,24
1038	541124,08	502507,12
1039	541113,97	502519,21
1040	541103,41	502526,57
1041	541067,61	502549,13
1042	541051,27	502564,73
1043	541039,94	502578,31
1044	541025,60	502604,03
1045	541004,94	502644,14
1046	540980,39	502683,44
1047	540970,72	502700,93
1048	540966,85	502731,71
1049	540964,04	502877,24
1050	540961,31	503132,20

1051	540905,69	503114,28
1052	540829,40	503100,69
1053	540752,00	503102,63
1054	540648,03	503109,25
1055	540617,23	503113,92
1056	540587,65	503110,43
1057	540532,38	503102,64
1058	540512,14	503105,76
1059	540484,13	503119,75
1060	540464,34	503133,40
1061	540448,34	503146,64
1062	540404,88	503179,75
1063	540234,70	503293,75
1064	540162,27	503407,42
1065	540056,44	503605,92
1066	539923,32	503884,59
1067	539585,40	504177,29
1068	539580,03	504149,27
1069	539396,27	504084,61
1070	539301,28	504057,41
1071	539105,87	504026,24
1072	538884,02	504027,84
1073	538794,50	504020,01
1074	538668,37	503995,87
1075	538618,65	503970,18
1076	538508,08	503933,60
1077	538441,11	503896,24
1078	538346,97	503822,30
1079	538297,12	503784,92
1080	538195,08	503698,55
1081	538111,84	503618,37
1082	538005,94	503571,64
1083	537917,95	503531,92
1084	537851,09	503488,34
1085	537732,71	503409,73
1086	537498,47	503341,20
1087	537315,50	503285,19
1088	537082,75	503099,10
1089	537076,50	503074,24
1090	537054,66	502994,07
1091	537025,12	502881,13
1092	537011,11	502882,69
1093	536990,04	502796,30
1094	536955,08	502719,24
1095	536951,17	502694,31
1096	536880,27	502351,83
1097	536820,40	502269,30
1098	536710,61	502185,24
1099	536640,60	502049,74
1100	536583,76	501999,16

1101	536522,28	502046,69
1102	536450,64	501967,26
1103	536373,56	501643,45
1104	536133,17	501380,83
1105	536152,85	501367,58
1106	536782,38	500942,93
1107	536939,05	500885,00
1108	537039,24	500853,03
1109	537308,00	500755,16
1110	537840,30	500543,60
1111	538013,21	500449,43
1112	538719,89	500061,45
1113	539018,70	499732,52
1114	539252,35	499482,08
1115	539489,02	499308,78
1116	539718,66	499218,07
1117	539946,42	499142,01
1118	540182,96	499119,03
1119	540351,43	499112,04
1120	540435,17	499099,50
1121	540655,69	499052,15
1122	540859,66	498952,90
1123	541146,71	498824,17
1124	541424,32	498644,63
1125	541612,09	498449,57
1126	541755,22	498100,62
1127	541827,94	497845,20
1128	542012,75	497630,34
1129	542565,61	497296,25
1130	542979,62	497103,77
1131	542979,62	497103,77