

Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в защитных полосах лесов), на территории Нижне-Луьинского участкового лесничества Вилегодского лесничества Архангельской области

Система координат МСК-29

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
1	1	295346,16	4263544,58	1	37	293735,50	4263542,58	2	72	291556,30	4265480,50	3	107	288719,40	4266670,04	3	143	288503,43	4266866,21
1	2	295361,16	4263557,30	1	38	293512,75	4263424,83	2	73	291535,71	4265435,79	3	108	288719,10	4266670,31	3	144	288502,61	4266866,97
1	3	295396,49	4263587,21	1	39	293375,16	4263352,09	2	74	291513,43	4265385,91	3	109	288715,64	4266673,45	3	145	288501,77	4266867,72
1	4	295398,51	4263588,91	1	40	293370,25	4263349,13	2	75	291490,29	4265334,98	3	110	288715,31	4266673,74	3	146	288501,36	4266868,10
1	5	295400,51	4263590,61	1	41	293354,06	4263330,79	2	76	291468,17	4265284,13	3	111	288711,96	4266676,71	3	147	288497,53	4266871,77
1	6	295409,03	4263597,82	1	42	293318,16	4263261,41	2	77	291444,22	4265231,13	3	112	288708,62	4266679,76	3	148	288496,88	4266872,39
1	7	295402,51	4263597,53	1	43	293315,65	4263256,55	2	78	291432,67	4265205,22	3	113	288707,97	4266680,34	3	149	288492,24	4266876,68
1	8	295385,88	4263596,80	1	44	293313,12	4263251,68	2	79	291421,49	4265175,70	3	114	288704,78	4266683,16	3	150	288487,94	4266880,77
1	9	295371,37	4263595,98	1	45	293136,11	4262909,65	2	80	291445,23	4265150,16	3	115	288704,61	4266683,20	3	151	288487,51	4266881,17
1	10	295363,99	4263595,56	1	46	293094,15	4262838,75	2	81	291459,99	4265132,93	3	116	288701,41	4266686,25	3	152	288483,38	4266884,98
1	11	295356,61	4263595,14	1	47	293090,49	4262832,58	3	81	288814,34	4266583,56	3	117	288700,61	4266686,97	3	153	288479,66	4266888,54
1	12	295349,79	4263594,75	1	48	293157,61	4262864,49	3	82	288798,05	4266598,34	3	118	288688,84	4266697,33	3	154	288476,06	4266891,99
1	13	295163,73	4263585,09	1	49	293173,98	4262872,28	3	83	288797,75	4266598,60	3	119	288676,52	4266708,22	3	155	288472,54	4266895,43
1	14	294753,79	4263488,08	1	50	293322,87	4263161,09	3	84	288795,55	4266600,60	3	120	288663,48	4266719,74	3	156	288471,63	4266896,31
1	15	294264,84	4263605,46	1	51	293323,88	4263163,05	3	85	288795,30	4266600,83	3	121	288654,62	4266727,59	3	157	288467,86	4266899,81
1	16	294256,05	4263607,58	1	52	293324,89	4263165,02	3	86	288793,90	4266602,07	3	122	288650,13	4266731,61	3	158	288463,95	4266903,52
1	17	294247,29	4263609,68	1	53	293398,53	4263307,87	3	87	288793,78	4266602,18	3	123	288649,74	4266731,96	3	159	288461,52	4266905,82
1	18	294186,73	4263624,22	1	54	293527,18	4263375,87	3	88	288793,01	4266602,88	3	124	288645,02	4266736,10	3	160	288460,62	4266906,64
1	19	294177,92	4263626,33	1	55	293671,85	4263452,35	3	89	288792,02	4266603,87	3	125	288640,44	4266740,17	3	161	288459,19	4266907,92
1	20	294169,10	4263628,45	1	56	293674,41	4263453,71	3	90	288790,76	4266605,08	3	126	288635,71	4266744,46	3	162	288457,19	4266909,78
1	21	294079,62	4263649,94	1	57	293676,97	4263455,06	3	91	288787,32	4266608,28	3	127	288603,88	4266773,50	3	163	288455,48	4266911,40
1	22	294070,35	4263650,68	1	58	293798,54	4263519,32	3	92	288786,01	4266609,51	3	128	288599,31	4266777,72	3	164	288455,15	4266911,71
1	23	294064,36	4263651,15	1	59	293949,76	4263586,18	3	93	288782,95	4266612,49	3	129	288598,76	4266778,21	3	165	288450,78	4266915,77
1	24	294064,09	4263651,17	1	60	294067,94	4263601,30	3	94	288781,36	4266613,98	3	130	288596,72	4266780,04	3	166	288450,54	4266915,98
1	25	294061,60	4263650,91	1	61	294753,71	4263436,67	3	95	288765,72	4266627,94	3	131	288564,44	4266809,62	3	167	288445,92	4266920,22
1	26	294060,34	4263650,74	1	62	295175,24	4263536,41	3	96	288765,53	4266628,11	3	132	288563,04	4266810,99	3	168	288445,58	4266920,53
1	27	294036,72	4263647,73	1	63	295329,69	4263543,30	3	97	288735,53	4266654,95	3	133	288562,08	4266811,91	3	169	288441,20	4266924,48
1	28	293943,42	4263635,80	1	1	295346,16	4263544,58	3	98	288733,18	4266657,19	3	134	288549,67	4266823,38	3	170	288436,80	4266928,58
1	29	293929,52	4263631,93	2	64	291459,99	4265132,93	3	99	288731,76	4266658,52	3	135	288537,06	4266835,02	3	171	288435,72	4266929,58
1	30	293879,63	4263609,88	2	65	291602,17	4265459,88	3	100	288731,10	4266659,12	3	136	288530,71	4266840,87	3	172	288431,00	4266933,74
1	31	293874,99	4263607,82	2	66	291612,55	4265483,73	3	101	288730,90	4266659,31	3	137	288524,59	4266846,52	3	173	288426,27	4266938,07
1	32	293870,34	4263605,76	2	67	291619,05	4265509,77	3	102	288730,72	4266659,48	3	138	288518,70	4266852,04	3	174	288425,73	4266938,56
1	33	293778,29	4263565,06	2	68	291623,77	4265540,10	3	103	288729,27	4266660,87	3	139	288518,54	4266852,19	3	175	288420,77	4266942,97
1	34	293775,14	4263563,54	2	69	291580,11	4265496,38	3	104	288726,25	4266663,65	3	140	288517,20	4266853,44	3	176	288415,91	4266947,40
1	35	293744,32	4263547,25	2	70	291577,74	4265494,20	3	105	288723,22	4266666,52	3	141	288512,77	4266857,54	3	177	288415,48	4266947,79
1	36	293739,91	4263544,91	2	71	291566,17	4265502,34	3	106	288722,77	4266666,94	3	142	288507,23	4266862,68	3	178	288410,49	4266952,23

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты					
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y				
3	179	288405,68	4266956,62	3	220	288255,52	4267096,52	3	261	288113,13	4267230,03	3	302	288101,46	4267171,78	3	343	288311,38	4266975,18
3	180	288400,65	4266961,23	3	221	288255,16	4267096,86	3	262	288113,04	4267230,12	3	303	288107,71	4267165,80	3	344	288316,57	4266970,37
3	181	288400,27	4266961,58	3	222	288251,12	4267100,70	3	263	288107,74	4267235,34	3	304	288114,18	4267159,64	3	345	288317,96	4266969,14
3	182	288395,42	4266965,95	3	223	288247,21	4267104,52	3	264	288102,79	4267240,29	3	305	288120,89	4267153,42	3	346	288321,66	4266965,63
3	183	288390,67	4266970,32	3	224	288246,73	4267105,00	3	265	288098,05	4267245,10	3	306	288127,60	4267147,22	3	347	288326,74	4266961,00
3	184	288390,31	4266970,65	3	225	288242,56	4267108,97	3	266	288093,30	4267250,00	3	307	288133,97	4267141,23	3	348	288331,84	4266956,35
3	185	288385,40	4266975,08	3	226	288242,35	4267109,16	3	267	288093,02	4267250,28	3	308	288140,09	4267135,56	3	349	288336,80	4266951,77
3	186	288380,59	4266979,51	3	227	288238,19	4267113,09	3	268	288088,23	4267255,14	3	309	288145,87	4267130,14	3	350	288341,76	4266947,23
3	187	288380,40	4266979,68	3	228	288237,97	4267113,29	3	269	288083,42	4267260,04	3	310	288151,53	4267124,94	3	351	288346,73	4266942,70
3	188	288375,47	4266984,18	3	229	288233,95	4267117,03	3	270	288068,37	4267275,43	3	311	288156,85	4267119,98	3	352	288351,71	4266938,12
3	189	288370,65	4266988,58	3	230	288230,04	4267120,73	3	271	288068,11	4267275,69	3	312	288161,94	4267115,29	3	353	288356,79	4266933,54
3	190	288365,76	4266993,10	3	231	288229,70	4267121,04	3	272	288063,00	4267280,84	3	313	288166,78	4267110,86	3	354	288361,76	4266928,94
3	191	288365,52	4266993,30	3	232	288225,64	4267124,80	3	273	288057,91	4267286,05	3	314	288171,31	4267106,68	3	355	288366,85	4266924,37
3	192	288360,41	4266997,97	3	233	288225,41	4267125,02	3	274	288057,71	4267286,24	3	315	288175,69	4267102,77	3	356	288371,93	4266919,72
3	193	288355,74	4267002,24	3	234	288221,55	4267128,55	3	275	288052,38	4267291,62	3	316	288179,74	4267099,06	3	357	288377,00	4266915,09
3	194	288352,44	4267005,38	3	235	288217,81	4267132,05	3	276	288052,23	4267291,78	3	317	288183,66	4267095,51	3	358	288382,21	4266910,45
3	195	288351,17	4267006,55	3	236	288217,27	4267132,55	3	277	288046,94	4267297,10	3	318	288187,59	4267091,84	3	359	288387,29	4266905,81
3	196	288350,16	4267007,45	3	237	288213,44	4267136,02	3	278	288041,65	4267302,49	3	319	288191,63	4267088,13	3	360	288392,49	4266901,18
3	197	288345,33	4267011,91	3	238	288209,48	4267139,65	3	279	288041,55	4267302,59	3	320	288195,68	4267084,38	3	361	288397,56	4266896,54
3	198	288345,02	4267012,20	3	239	288209,01	4267140,08	3	280	288032,67	4267311,59	3	321	288199,73	4267080,55	3	362	288402,64	4266892,06
3	199	288340,00	4267016,75	3	240	288204,92	4267143,72	3	281	288025,43	4267318,57	3	322	288203,89	4267076,68	3	363	288407,39	4266887,61
3	200	288335,10	4267021,36	3	241	288200,70	4267147,61	3	282	287989,31	4267284,31	3	323	288208,05	4267072,75	3	364	288412,13	4266883,35
3	201	288334,55	4267021,86	3	242	288200,54	4267147,77	3	283	287989,91	4267283,72	3	324	288212,22	4267068,78	3	365	288416,76	4266879,12
3	202	288329,42	4267026,55	3	243	288195,77	4267152,14	3	284	287995,01	4267278,54	3	325	288216,39	4267064,70	3	366	288421,14	4266875,05
3	203	288324,38	4267031,30	3	244	288190,86	4267156,67	3	285	287997,06	4267276,47	3	326	288220,69	4267060,62	3	367	288423,00	4266873,29
3	204	288324,17	4267031,50	3	245	288185,65	4267161,52	3	286	288005,93	4267267,47	3	327	288229,36	4267052,21	3	368	288425,43	4266871,03
3	205	288318,68	4267036,59	3	246	288185,37	4267161,78	3	287	288011,37	4267261,92	3	328	288233,89	4267047,86	3	369	288427,15	4266869,47
3	206	288313,17	4267041,70	3	247	288179,89	4267166,80	3	288	288016,83	4267256,45	3	329	288238,40	4267043,49	3	370	288429,59	4266867,17
3	207	288307,76	4267046,76	3	248	288174,31	4267172,04	3	289	288022,16	4267251,06	3	330	288243,13	4267038,98	3	371	288433,63	4266863,34
3	208	288302,40	4267051,74	3	249	288174,04	4267172,28	3	290	288027,37	4267245,73	3	331	288248,00	4267034,38	3	372	288437,57	4266859,68
3	209	288297,42	4267056,41	3	250	288168,08	4267177,81	3	291	288032,60	4267240,46	3	332	288252,85	4267029,69	3	373	288441,27	4266856,06
3	210	288292,51	4267061,11	3	251	288161,89	4267183,64	3	292	288047,68	4267225,04	3	333	288257,95	4267024,95	3	374	288445,09	4266852,40
3	211	288292,02	4267061,57	3	252	288161,55	4267183,95	3	293	288052,56	4267220,07	3	334	288263,03	4267020,09	3	375	288449,14	4266848,53
3	212	288287,26	4267066,00	3	253	288154,88	4267190,12	3	294	288057,41	4267215,14	3	335	288268,25	4267015,19	3	376	288453,55	4266844,45
3	213	288282,74	4267070,36	3	254	288148,43	4267196,11	3	295	288062,29	4267210,12	3	336	288273,69	4267010,13	3	377	288458,06	4266840,17
3	214	288282,37	4267070,72	3	255	288142,22	4267201,99	3	296	288067,29	4267205,05	3	337	288279,11	4267005,08	3	378	288462,92	4266835,68
3	215	288277,57	4267075,27	3	256	288136,04	4267207,92	3	297	288072,51	4267199,83	3	338	288284,66	4266999,93	3	379	288466,80	4266831,96
3	216	288273,05	4267079,55	3	257	288135,93	4267208,02	3	298	288077,97	4267194,46	3	339	288290,10	4266994,87	3	380	288467,88	4266830,93
3	217	288268,70	4267083,76	3	258	288129,88	4267213,77	3	299	288083,53	4267188,97	3	340	288295,42	4266989,86	3	381	288469,38	4266829,60
3	218	288268,50	4267083,97	3	259	288124,00	4267219,43	3	300	288089,31	4267183,39	3	341	288300,84	4266984,92	3	382	288473,20	4266826,04
3	219	288264,08	4267088,20	3	260	288118,46	4267224,76	3	301	288095,32	4267177,62	3	342	288306,05	4266980,02	3	383	288478,75	4266820,88

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты					
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y				
3	384	288484,53	4266815,52	3	425	288756,74	4266568,43	4	465	288024,68	4267219,97	4	506	288313,74	4266880,75	5	546	283506,46	4278640,98
3	385	288490,54	4266809,90	3	426	288758,47	4266566,71	4	466	288009,05	4267235,21	4	507	288330,51	4266865,55	5	547	283442,48	4278682,56
3	386	288496,79	4266804,13	3	427	288760,32	4266565,01	4	467	287992,48	4267251,60	4	508	288330,62	4266865,46	5	548	283440,80	4278683,66
3	387	288503,15	4266798,25	3	428	288761,94	4266563,56	4	468	287980,75	4267263,19	4	509	288341,79	4266855,39	5	549	283439,12	4278684,75
3	388	288508,78	4266793,07	3	429	288764,14	4266561,56	4	469	287979,30	4267264,65	4	510	288342,08	4266855,12	5	550	283424,20	4278694,45
3	389	288515,75	4266786,65	3	430	288768,15	4266563,32	4	470	287974,09	4267269,87	4	511	288349,95	4266848,01	5	551	283372,73	4278728,25
3	390	288528,11	4266775,20	3	431	288814,34	4266583,56	4	471	287943,26	4267240,63	4	512	288433,37	4266817,73	5	552	283291,52	4278780,79
3	391	288530,08	4266773,29	4	431	288476,90	4266799,02	4	472	287938,24	4267235,88	4	513	288444,84	4266813,56	5	553	283193,44	4278843,82
3	392	288563,14	4266742,99	4	432	288474,86	4266800,91	4	473	287945,35	4267227,85	4	514	288448,57	4266812,17	5	554	283119,84	4278888,36
3	393	288565,37	4266740,98	4	433	288471,46	4266804,05	4	474	287945,60	4267227,60	4	515	288460,01	4266807,59	5	555	283071,57	4278917,32
3	394	288570,06	4266736,66	4	434	288468,06	4266807,19	4	475	287957,32	4267216,03	4	516	288462,44	4266806,61	5	556	283024,81	4278939,72
3	395	288591,74	4266716,88	4	435	288465,59	4266809,48	4	476	287973,87	4267199,65	4	517	288471,10	4266802,06	5	557	282974,55	4278961,53
3	396	288602,09	4266707,44	4	436	288459,34	4266815,26	4	477	287974,13	4267199,39	4	431	288476,90	4266799,02	5	558	282919,47	4278984,24
3	397	288607,05	4266702,95	4	437	288449,40	4266824,56	4	478	287989,76	4267184,16	5	518	284840,64	4277248,67	5	559	282909,92	4278989,05
3	398	288611,90	4266698,63	4	438	288440,49	4266832,91	4	479	287989,97	4267183,95	5	519	284776,03	4277415,82	5	560	282879,28	4279004,12
3	399	288614,49	4266696,36	4	439	288421,86	4266850,17	4	480	288004,56	4267169,90	5	520	284764,13	4277444,61	5	561	282875,91	4279005,77
3	400	288616,76	4266694,37	4	440	288409,73	4266861,31	4	481	288004,88	4267169,60	5	521	284701,63	4277595,87	5	562	282872,55	4279007,42
3	401	288621,36	4266690,24	4	441	288392,17	4266877,29	4	482	288037,78	4267138,43	5	522	284635,66	4277552,24	5	563	282871,38	4279007,99
3	402	288630,36	4266682,27	4	442	288375,31	4266892,53	4	483	288027,13	4267106,02	5	523	284632,53	427758,55	5	564	282869,24	4279009,41
3	403	288643,41	4266670,74	4	443	288364,10	4266902,63	4	484	288086,67	4267092,27	5	524	284630,91	4277762,31	5	565	282867,22	4279010,75
3	404	288655,76	4266659,83	4	444	288347,34	4266917,82	4	485	288100,35	4267079,30	5	525	284601,48	4277830,58	5	566	282865,03	4279012,21
3	405	288667,53	4266649,45	4	445	288336,25	4266928,03	4	486	288125,46	4267055,35	5	526	284584,43	4277862,57	5	567	282850,59	4279021,80
3	406	288671,39	4266645,90	4	446	288325,16	4266938,23	4	487	288159,08	4267023,07	5	527	284583,35	4277864,59	5	568	282832,30	4279033,94
3	407	288671,62	4266645,73	4	447	288324,93	4266938,38	4	488	288159,50	4267022,67	5	528	284582,27	4277866,61	5	569	282818,68	4279042,98
3	408	288671,73	4266645,62	4	448	288313,94	4266948,54	4	489	288171,76	4267011,15	5	529	284575,37	4277879,55	5	570	282811,24	4279047,93
3	409	288674,94	4266642,81	4	449	288302,04	4266959,46	4	490	288171,89	4267011,03	5	530	284541,09	4277929,54	5	571	282768,15	4279016,58
3	410	288678,51	4266639,55	4	450	288282,97	4266976,94	4	491	288178,37	4267004,98	5	531	284537,20	4277935,22	5	572	282771,37	4279014,44
3	411	288682,08	4266636,36	4	451	288269,34	4266989,40	4	492	288184,99	4266998,83	5	532	284499,06	4277980,28	5	573	282792,47	4279000,36
3	412	288685,55	4266633,22	4	452	288255,00	4267002,50	4	493	288185,20	4266998,63	5	533	284459,49	4278012,45	5	574	282807,30	4278991,49
3	413	288688,91	4266630,13	4	453	288240,10	4267016,05	4	494	288192,00	4266992,36	5	534	284413,36	4278043,81	5	575	282805,69	4278988,98
3	414	288692,15	4266627,08	4	454	288225,89	4267029,15	4	495	288206,18	4266979,28	5	535	284377,69	4278067,62	5	576	282806,80	4278988,29
3	415	288695,40	4266624,10	4	455	288219,07	4267035,43	4	496	288206,45	4266979,03	5	536	284347,93	4278087,49	5	577	282808,89	4278986,97
3	416	288696,78	4266622,70	4	456	288212,47	4267041,58	4	497	288221,31	4266965,53	5	537	284197,57	4278187,29	5	578	282810,58	4278985,91
3	417	288698,52	4266621,15	4	457	288206,00	4267047,61	4	498	288235,60	4266952,48	5	538	284072,98	4278268,31	5	579	282825,68	4278976,46
3	418	288701,52	4266618,27	4	458	288193,74	4267059,13	4	499	288249,18	4266940,05	5	539	283830,26	4278428,93	5	580	282834,43	4278971,42
3	419	288732,23	4266590,81	4	459	288160,05	4267091,49	4	500	288268,24	4266922,57	5	540	283736,61	4278490,81	5	581	282835,84	4278970,61
3	420	288733,17	4266589,95	4	460	288134,83	4267115,56	4	501	288280,07	4266911,75	5	541	283657,40	4278542,98	5	582	282845,17	4278965,39
3	421	288736,87	4266586,66	4	461	288121,05	4267128,61	4	502	288290,94	4266901,67	5	542	283633,02	4278558,99	5	583	282857,44	4278958,79
3	422	288748,06	4266576,67	4	462	288106,47	4267142,38	4	503	288291,38	4266901,33	5	543	283627,45	4278562,65	5	584	282863,46	4278955,71
3	423	288751,41	4266573,41	4	463	288072,12	4267174,80	4	504	288302,37	4266891,21	5	544	283613,47	4278571,83	5	585	282872,43	4278951,23
3	424	288753,15	4266571,76	4	464	288039,26	4267205,92	4	505	288313,46	4266881,01	5	545	283571,37	4278599,27	5	586	282886,94	4278944,38

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
5	587	282902,91	4278937,13	5	628	284285,76	4278068,81	6	668	284697,80	4277436,89				
5	588	282915,81	4278931,61	5	629	284310,94	4278052,06	6	669	284630,01	4277599,55				
5	589	282937,08	4278922,84	5	630	284321,72	4278044,88	6	670	284593,44	4277685,46				
5	590	282947,26	4278918,72	5	631	284387,15	4278001,20	6	671	284568,83	4277738,44				
5	591	282957,78	4278914,42	5	632	284433,29	4277969,83	6	672	284565,17	4277745,86				
5	592	282973,97	4278907,55	5	633	284451,70	4277956,66	6	673	284563,34	4277749,58				
5	593	282996,51	4278897,74	5	634	284457,80	4277952,01	6	674	284561,98	4277752,33				
5	594	283008,05	4278892,60	5	635	284455,26	4277948,29	6	675	284537,28	4277802,07				
5	595	283018,81	4278887,71	5	636	284454,06	4277946,59	6	676	284517,43	4277839,41				
5	596	283028,68	4278883,11	5	637	284456,93	4277944,32	6	677	284517,34	4277839,57				
5	597	283033,21	4278880,90	5	638	284473,81	4277930,46	6	678	284512,70	4277847,46				
5	598	283037,52	4278878,74	5	639	284483,97	4277920,50	6	679	284509,52	4277852,73				
5	599	283045,37	4278874,71	5	640	284490,14	4277913,50	6	680	284506,37	4277857,69				
5	600	283052,29	4278870,92	5	641	284495,93	4277906,95	6	681	284494,49	4277789,45				
5	601	283059,68	4278866,60	5	642	284507,91	4277892,55	6	682	284528,08	4277742,94				
5	602	283069,03	4278861,02	5	643	284511,50	4277887,14	6	683	284530,69	4277739,36				
5	603	283080,31	4278854,05	5	644	284521,07	4277872,73	6	684	284543,19	4277714,09				
5	604	283093,64	4278845,75	5	645	284527,49	4277862,18	6	685	284609,16	4277557,72				
5	605	283142,56	4278814,61	5	646	284534,12	4277851,28	6	686	284679,07	4277389,82				
5	606	283166,17	4278799,50	5	647	284555,25	4277811,51	6	687	284694,31	4277348,40				
5	607	283167,23	4278801,21	5	648	284582,54	4277756,47	6	688	284707,98	4277311,26				
5	608	283265,31	4278738,18	5	649	284584,01	4277753,48	6	664	284755,97	4277288,62				
5	609	283307,52	4278710,94	5	650	284585,86	4277749,76								
5	610	283346,52	4278685,64	5	651	284586,79	4277747,86								
5	611	283397,99	4278651,83	5	652	284611,38	4277694,90								
5	612	283415,59	4278640,36	5	653	284649,11	4277607,84								
5	613	283417,27	4278639,26	5	654	284718,50	4277441,53								
5	614	283418,95	4278638,17	5	655	284733,60	4277402,07								
5	615	283446,61	4278620,10	5	656	284755,71	4277344,31								
5	616	283463,25	4278609,28	5	657	284776,17	4277291,52								
5	617	283480,25	4278598,37	5	658	284777,27	4277291,88								
5	618	283545,17	4278556,66	5	659	284781,15	4277281,51								
5	619	283575,85	4278536,66	5	660	284788,93	4277273,07								
5	620	283587,27	4278529,22	5	661	284809,60	4277263,55								
5	621	283631,19	4278500,37	5	662	284812,92	4277262,02								
5	622	283672,28	4278473,32	5	663	284816,94	4277260,09								
5	623	283710,40	4278448,20	5	518	284840,64	4277248,67								
5	624	283798,43	4278390,03	6	664	284755,97	4277288,62								
5	625	283804,05	4278386,31	6	665	284753,75	4277294,29								
5	626	284046,77	4278225,71	6	666	284737,73	4277334,87								
5	627	284171,37	4278144,67	6	667	284718,37	4277384,35								