

**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 Каменского участкового лесничества Любанского лесничества Ленинградской области**

Система координат МСК-47.2

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	370554,23	2241165,48	2	36	369559,50	2241409,17	4	70	368604,33	2241623,49	5	105	366387,39	2238722,19	5	86	367166,26	2238916,62
1	2	370553,73	2241173,55	2	37	369684,42	2241388,11	4	71	368604,48	2241623,13	5	106	366312,68	2238695,64	6	141	363919,27	2237708,04
1	3	370551,68	2241207,51	2	38	369722,87	2241380,52	4	72	368606,50	2241618,27	5	107	366290,42	2238688,74	6	142	363929,13	2237711,04
1	4	370551,48	2241214,95	2	39	369841,75	2241357,48	4	73	368621,42	2241599,10	5	108	366233,70	2238671,16	6	143	363919,65	2237726,88
1	5	370540,00	2241216,87	2	40	369969,92	2241333,66	4	74	368626,83	2241585,69	5	109	366223,62	2238668,10	6	144	363908,66	2237745,30
1	6	370454,76	2241231,30	2	41	370007,00	2241327,03	4	75	368628,03	2241573,75	5	110	366209,16	2238663,72	6	145	363907,94	2237746,47
1	7	370384,45	2241243,93	2	42	370253,26	2241282,66	4	76	368628,29	2241573,69	5	111	366187,97	2238657,27	6	146	363902,66	2237755,32
1	8	370260,82	2241266,07	2	43	370267,41	2241280,11	4	77	368649,57	2241568,20	5	112	366167,42	2238650,94	6	147	363865,71	2237744,04
1	9	370154,34	2241285,72	2	44	370289,99	2241276,03	4	78	368735,08	2241546,21	5	113	366104,49	2238627,39	6	148	363808,00	2237737,38
1	10	370148,83	2241286,74	2	45	370296,24	2241274,92	4	79	368804,99	2241526,89	5	114	366061,41	2238618,21	6	149	363628,67	2237754,63
1	11	370160,19	2241282,06	2	46	370349,83	2241265,32	4	80	368808,42	2241525,93	5	115	366048,93	2238618,27	6	150	363150,47	2237799,75
1	12	370193,31	2241268,38	2	47	370447,97	2241247,77	4	81	368814,56	2241524,25	5	116	366037,00	2238618,36	6	151	363139,91	2237800,74
1	13	370289,89	2241210,27	2	48	370471,31	2241243,60	4	82	368908,43	2241498,81	5	117	366037,74	2238612,57	6	152	363025,89	2237811,27
1	14	370375,62	2241194,70	2	18	370545,87	2241231,93	4	83	368910,19	2241498,90	5	118	366037,32	2238605,67	6	153	363002,85	2237813,40
1	15	370446,42	2241182,01	3	49	369966,07	2241319,23	4	84	369025,49	2241488,88	5	119	366037,05	2238601,38	6	154	362981,18	2237815,41
1	16	370470,90	2241177,87	3	50	369960,66	2241320,19	4	85	369053,43	2241493,44	5	120	366036,33	2238598,89	6	155	362911,10	2237821,38
1	17	370498,91	2241173,13	3	51	369836,85	2241343,14	4	62	369039,72	2241510,12	5	121	366033,90	2238590,64	6	156	362919,87	2237811,09
1	1	370554,23	2241165,48	3	52	369772,02	2241355,71	5	86	367166,26	2238916,62	5	122	366030,45	2238583,92	6	157	362920,22	2237810,43
2	18	370545,87	2241231,93	3	53	369565,80	2241392,07	5	87	367287,07	2238957,00	5	123	366019,61	2238568,59	6	158	362930,02	2237791,11
2	19	370540,35	2241283,38	3	54	369593,38	2241336,78	5	88	367298,26	2238961,08	5	124	366028,02	2238568,53	6	159	362935,45	2237769,39
2	20	370479,57	2241292,92	3	55	369593,58	2241336,42	5	89	367310,46	2238962,61	5	125	366066,44	2238568,14	6	160	362935,49	2237768,40
2	21	370358,64	2241314,55	3	56	369737,16	2241311,10	5	90	367330,69	2238965,94	5	126	366118,51	2238579,27	6	161	362997,62	2237763,06
2	22	370286,58	2241327,48	3	57	369762,92	2241306,54	5	91	367349,30	2239005,90	5	127	366183,50	2238603,57	6	162	363000,33	2237762,82
2	23	370234,10	2241336,90	3	58	369833,85	2241292,86	5	92	367339,79	2239009,53	5	128	366202,68	2238609,48	6	163	363023,69	2237760,78
2	24	370022,75	2241374,94	3	59	369873,60	2241285,63	5	93	367324,94	2239013,01	5	129	366243,07	2238621,54	6	164	363129,36	2237751,48
2	25	369964,14	2241385,50	3	60	369906,94	2241303,09	5	94	367313,13	2239012,83	5	130	366253,74	2238624,69	6	165	363134,32	2237751,03
2	26	369900,81	2241396,96	3	61	369949,47	2241317,19	5	95	367306,37	2239012,26	5	131	366290,06	2238636,27	6	166	363598,98	2237706,96
2	27	369875,43	2241401,88	3	49	369966,07	2241319,23	5	96	367299,75	2239010,79	5	132	366328,43	2238648,15	6	167	363605,79	2237706,33
2	28	369772,26	2241421,89	4	62	369098,72	2241510,12	5	97	367288,57	2239007,49	5	133	366416,63	2238679,53	6	168	363629,77	2237704,05
2	29	369732,54	2241429,60	4	63	368994,29	2241527,31	5	98	367256,06	2238997,26	5	134	366651,00	2238754,62	6	169	363726,78	2237694,84
2	30	369692,73	2241437,40	4	64	368921,50	2241547,08	5	99	367224,84	2238987,42	5	135	366676,95	2238762,54	6	170	363797,67	2237688,12
2	31	369674,00	2241440,58	4	65	368788,59	2241583,44	5	100	366969,32	2238907,08	5	136	366685,68	2238765,21	6	171	363797,81	2237688,09
2	32	369546,54	2241461,88	4	66	368748,42	2241594,42	5	101	366908,24	2238887,79	5	137	366690,00	2238766,53	6	172	363798,76	2237688,00
2	33	369524,70	2241465,54	4	67	368705,19	2241605,52	5	102	366666,44	2238811,44	5	138	366817,92	2238806,04	6	173	363808,51	2237687,10
2	34	369551,57	2241420,60	4	68	368604,70	2241630,51	5	103	366612,32	2238794,43	5	139	366927,29	2238841,11	6	174	363816,09	2237687,97
2	35	369557,07	2241409,59	4	69	368604,48	2241626,37	5	104	366447,52	2238741,93	5	140	366983,44	2238859,11	6	175	363875,95	2237694,90

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				
6	141	363919,27	2237708,04	8	215	362047,82	2237899,11	9	255	360947,99	2238117,48	11	294	360203,85	2238293,10	11	335	358524,21	2238653,79
7	176	363891,41	2237776,77	8	216	361694,60	2237929,17	9	256	360941,16	2238112,11	11	295	360164,76	2238302,37	11	336	358621,45	2238630,00
7	177	363883,80	2237794,23	8	217	361656,90	2237932,44	9	257	360921,99	2238088,74	11	296	360017,31	2238337,32	11	337	358913,42	2238555,78
7	178	363940,37	2237851,89	8	218	361271,34	2237966,16	9	258	360913,31	2238081,66	11	297	360016,37	2238337,53	11	338	358991,76	2238534,90
7	179	363874,19	2237823,78	8	219	361169,16	2237989,17	9	259	360910,88	2238080,10	11	298	359965,98	2238349,47	11	339	359084,24	2238511,89
7	180	363847,68	2237815,35	8	220	360968,44	2238033,93	9	260	360899,07	2238072,51	11	299	359961,35	2238350,58	11	340	359125,44	2238501,36
7	181	363823,57	2237812,59	8	221	360931,59	2238042,21	9	261	361275,44	2237987,85	11	300	359751,76	2238400,23	11	341	359211,66	2238479,31
7	182	363811,91	2237811,27	8	222	360872,61	2238055,47	9	262	361536,75	2237964,81	11	301	359746,57	2238401,49	11	342	359234,95	2238473,70
7	183	363230,06	2237866,23	8	223	360868,45	2238052,80	9	263	361645,75	2237955,21	11	302	359729,87	2238405,51	11	343	359370,68	2238440,88
7	184	363229,71	2237866,26	8	224	360859,33	2238046,92	9	264	361735,85	2237947,50	11	303	359729,61	2238405,57	11	344	359720,55	2238356,31
7	185	363224,70	2237866,74	8	225	360847,95	2238030,75	9	265	361999,97	2237925,60	11	304	359724,80	2238406,77	11	345	359723,94	2238355,47
7	186	363210,47	2237868,09	8	226	360842,66	2238025,11	9	266	362082,64	2237917,98	11	305	359376,98	2238493,41	11	346	359751,76	2238348,75
7	187	363102,75	2237878,26	8	227	360828,11	2238013,56	9	267	362102,38	2237916,15	11	306	359260,50	2238523,23	11	347	359958,51	2238299,34
7	188	363031,75	2237884,86	8	228	360860,24	2238006,99	9	268	362343,76	2237893,38	11	307	359244,25	2238527,13	11	348	359963,46	2238298,17
7	189	363026,88	2237885,31	8	229	360885,52	2238001,35	9	243	362679,32	2237862,12	11	308	359220,62	2238532,86	11	349	360013,89	2238286,11
7	190	363006,51	2237887,05	8	230	360903,76	2237997,27	10	269	360747,17	2238076,95	11	309	359133,90	2238553,77	11	350	360014,79	2238285,90
7	191	362983,43	2237889,03	8	231	361127,79	2237947,11	10	270	360755,43	2238083,49	11	310	359092,98	2238563,64	11	351	360016,73	2238285,45
7	192	362979,41	2237889,36	8	232	361147,62	2237942,67	10	271	360722,94	2238091,59	11	311	359064,38	2238570,75	11	352	360148,27	2238254,01
7	193	362975,46	2237889,69	8	233	361257,41	2237918,10	10	272	360493,22	2238148,56	11	312	359034,87	2238578,07	11	353	360224,25	2238235,29
7	194	362904,64	2237895,45	8	234	361271,77	2237914,89	10	273	360524,02	2238129,90	11	313	359029,61	2238579,39	11	354	360335,77	2238210,48
7	195	362894,69	2237859,39	8	235	361636,92	2237883,90	10	274	360549,87	2238112,80	11	314	358935,74	2238602,70	11	355	360383,99	2238198,12
7	196	362898,66	2237846,37	8	236	361689,86	2237879,40	10	275	360558,13	2238105,24	11	315	358632,41	2238678,81	11	356	360578,83	2238150,06
7	197	362976,25	2237839,47	8	237	361793,46	2237870,34	10	276	360565,83	2238096,45	11	316	358541,01	2238700,68	11	357	360586,75	2238148,11
7	198	363004,02	2237837,10	8	238	362306,36	2237825,40	10	277	360584,91	2238083,55	11	317	358499,82	2238710,85	11	358	360622,10	2238139,32
7	199	363021,93	2237835,57	8	239	362324,14	2237823,84	10	278	360611,95	2238073,95	11	318	358446,86	2238723,12	11	359	360770,36	2238102,51
7	200	363026,93	2237835,09	8	240	362563,80	2237802,63	10	279	360645,25	2238067,14	11	319	358430,76	2238726,84	11	360	360775,50	2238101,25
7	201	363096,35	2237828,64	8	241	362576,01	2237801,55	10	280	360709,53	2238071,01	11	320	358376,88	2238739,32	11	361	360782,64	2238111,00
7	202	363169,69	2237821,71	8	242	362661,11	2237794,02	10	281	360732,18	2238071,10	11	321	358366,04	2238741,42	11	362	360785,79	2238115,29
7	203	363216,80	2237817,27	8	207	362707,19	2237789,37	10	269	360747,17	2238076,95	11	322	358277,08	2238758,76	11	363	360788,19	2238118,56
7	204	363225,36	2237816,46	9	243	362679,32	2237862,12	11	282	360803,30	2238129,78	11	323	358122,39	2238794,55	11	364	360796,88	2238125,64
7	205	363812,40	2237760,99	9	244	362691,13	2237911,62	11	283	360819,24	2238140,04	11	324	358075,63	2238791,32	11	282	360803,30	2238129,78
7	206	363858,17	2237766,21	9	245	362689,63	2237911,77	11	284	360774,98	2238151,14	11	325	358028,74	2238795,00	12	365	359342,54	2233532,43
7	176	363891,41	2237776,77	9	246	362670,68	2237912,79	11	285	360762,88	2238154,23	11	326	357981,24	2238802,59	12	366	359350,56	2233670,61
8	207	362707,19	2237789,37	9	247	362346,13	2237942,25	11	286	360634,37	2238187,08	11	327	357938,28	2238816,78	12	367	359358,47	2233790,64
8	208	362695,77	2237824,08	9	248	362143,71	2237960,64	11	287	360625,77	2238189,27	11	328	357922,65	2238800,99	12	368	359365,14	2233892,19
8	209	362694,75	2237830,71	9	249	361998,66	2237973,21	11	288	360614,75	2238192,09	11	329	357914,10	2238792,65	12	369	359365,74	2233901,37
8	210	362674,07	2237832,57	9	250	361745,07	2237996,01	11	289	360588,47	2238198,81	11	330	357963,42	2238781,59	12	370	359366,79	2233917,27
8	211	362672,16	2237832,72	9	251	361724,81	2237998,32	11	290	360533,82	2238212,76	11	331	358267,17	2238713,37	12	371	359374,79	2234038,95
8	212	362674,97	2237842,53	9	252	361636,39	2238006,18	11	291	360389,67	2238248,61	11	332	358366,20	2238688,59	12	372	359375,20	2234045,13
8	213	362591,38	2237850,09	9	253	361546,88	2238014,13	11	292	360347,66	2238259,05	11	333	358389,07	2238683,67	12	373	359377,79	2234084,46
8	214	362329,16	2237873,61	9	254	361288,75	2238036,99	11	293	360236,22	2238285,45	11	334	358491,25	2238661,53	12	374	359385,03	2234182,50

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				
12	375	359390,67	2234258,97	12	416	359324,60	2234042,22	13	456	359597,26	2235993,84	14	496	359599,51	2236903,98	14	537	357998,44	2238698,13
12	376	359401,73	2234393,76	12	417	359315,73	2233904,91	13	457	359559,84	2236001,70	14	497	359608,98	2237023,02	14	538	358002,78	2238697,14
12	377	359402,93	2234408,37	12	418	359313,47	2233875,84	13	458	359554,62	2236000,62	14	498	359618,00	2237135,97	14	539	358167,92	2238660,12
12	378	359407,57	2234465,10	12	419	359312,57	2233864,35	13	459	359547,05	2235999,03	14	499	359622,88	2237198,34	14	540	358195,19	2238652,98
12	379	359410,94	2234506,23	12	420	359306,57	2233767,66	13	460	359540,54	2235918,51	14	500	359627,14	2237249,55	14	541	358295,75	2238630,81
12	380	359431,47	2234756,67	12	421	359298,86	2233651,68	13	461	359534,44	2235838,11	14	501	359632,43	2237315,43	14	542	358307,30	2238628,26
12	381	359432,79	2234772,78	12	422	359288,52	2233496,25	13	462	359533,43	2235825,51	14	502	359655,54	2237606,01	14	543	358480,56	2238590,07
12	382	359464,82	2235165,00	12	423	359287,67	2233483,35	13	463	359517,35	2235629,16	14	503	359673,36	2237830,26	14	544	358557,86	2238571,08
12	383	359469,29	2235220,56	12	424	359283,75	2233424,61	13	464	359515,68	2235608,79	14	504	359676,76	2237873,13	14	545	358855,25	2238498,00
12	384	359470,65	2235237,60	12	425	359317,50	2233487,34	13	465	359505,18	2235478,14	14	505	359677,79	2237885,64	14	546	358892,87	2238488,76
12	385	359481,32	2235370,17	12	426	359322,01	2233495,44	13	466	359495,63	2235364,02	14	506	359678,77	2237897,73	14	547	358942,07	2238476,67
12	386	359490,36	2235482,67	12	365	359342,54	2233532,43	13	467	359483,91	2235216,12	14	507	359686,75	2237997,93	14	548	359115,09	2238434,16
12	387	359500,69	2235611,19	13	427	359415,18	2233662,99	13	468	359479,35	2235158,58	14	508	359690,14	2238039,78	14	549	359136,29	2238428,94
12	388	359517,27	2235817,32	13	428	359423,24	2233787,07	13	469	359474,34	2235085,98	14	509	359692,59	2238070,02	14	550	359146,10	2238425,79
12	389	359518,98	2235838,50	13	429	359433,21	2233935,54	13	470	359473,25	2235066,27	14	510	359694,27	2238090,69	14	551	359200,27	2238412,74
12	390	359531,61	2235995,82	13	430	359434,86	2233959,99	13	471	359471,07	2235046,77	14	511	359694,74	2238096,45	14	552	359201,36	2238388,35
12	391	359524,61	2235994,35	13	431	359442,05	2234068,92	13	472	359470,32	2235039,99	14	512	359705,31	2238227,10	14	553	359222,14	2238334,17
12	392	359510,36	2235993,39	13	432	359449,29	2234172,30	13	473	359457,54	2234893,56	14	513	359710,69	2238293,79	14	554	359330,56	2238332,46
12	393	359481,44	2235995,70	13	433	359450,38	2234187,87	13	474	359448,58	2234774,76	14	514	359711,10	2238298,68	14	555	359340,52	2238329,64
12	394	359469,19	2235842,88	13	434	359451,51	2234203,95	13	475	359447,31	2234757,75	14	515	359711,42	2238302,67	14	556	359661,87	2238298,47
12	395	359467,62	2235823,44	13	435	359467,91	2234404,02	13	476	359437,75	2234647,95	14	516	359714,32	2238338,43	14	557	359661,54	2238295,14
12	396	359457,13	2235693,24	13	436	359487,82	2234643,72	13	477	359426,04	2234505,12	14	517	359678,44	2238347,04	14	558	359660,79	2238287,04
12	397	359441,99	2235505,08	13	437	359489,18	2234663,19	13	478	359422,62	2234465,34	14	518	359660,57	2238351,27	14	559	359660,24	2238281,13
12	398	359432,93	2235392,25	13	438	359490,35	2234677,38	13	479	359421,01	2234443,71	14	519	359655,81	2238352,41	14	560	359654,79	2238222,30
12	399	359432,91	2235392,04	13	439	359496,62	2234753,91	13	480	359405,79	2234257,89	14	520	359643,76	2238355,26	14	561	359647,07	2238129,42
12	400	359432,88	2235391,74	13	440	359497,44	2234764,08	13	481	359399,89	2234186,25	14	521	359322,94	2238431,43	14	562	359639,73	2238036,90
12	401	359419,29	2235237,09	13	441	359498,83	2234781,06	13	482	359398,71	2234171,76	14	522	359290,71	2238439,92	14	563	359637,39	2238007,32
12	402	359415,36	2235183,00	13	442	359521,88	2235062,13	13	483	359392,82	2234082,09	14	523	359150,88	2238476,76	14	564	359629,82	2237913,00
12	403	359408,14	2235084,00	13	443	359534,26	2235216,06	13	484	359389,88	2234037,51	14	524	359123,25	2238483,66	14	565	359626,69	2237870,13
12	404	359381,89	2234766,39	13	444	359539,19	2235277,11	13	485	359383,39	2233940,40	14	525	358983,24	2238518,64	14	566	359626,50	2237867,40
12	405	359380,61	2234750,85	13	445	359544,36	2235341,46	13	486	359382,68	2233929,21	14	526	358910,77	2238536,73	14	567	359621,22	2237794,83
12	406	359361,30	2234511,00	13	446	359546,69	2235375,45	13	487	359373,58	2233790,28	14	527	358616,67	2238608,52	14	568	359606,79	2237625,72
12	407	359360,44	2234500,41	13	447	359551,02	2235424,38	13	488	359364,25	2233648,05	14	528	358488,60	2238639,57	14	569	359601,84	2237564,55
12	408	359356,41	2234451,81	13	448	359552,48	2235442,38	13	489	359358,52	2233561,14	14	529	358396,82	2238659,40	14	570	359581,22	2237309,49
12	409	359352,44	2234403,87	13	449	359564,69	2235595,20	13	490	359369,89	2233581,57	14	530	358380,35	2238662,97	14	571	359575,14	2237228,43
12	410	359347,73	2234348,88	13	450	359565,64	2235607,29	13	491	359415,18	2233662,99	14	531	358262,28	2238688,47	14	572	359571,38	2237181,57
12	411	359346,42	2234332,59	13	451	359568,64	2235644,67	14	492	359455,33	2236200,81	14	532	357933,44	2238764,47	14	573	359558,18	2237018,85
12	412	359339,69	2234248,80	13	452	359581,00	2235806,16	14	493	359545,33	2236221,48	14	533	357931,55	2238764,91	14	574	359534,99	2236722,78
12	413	359333,75	2234176,44	13	453	359582,13	2235814,11	14	494	359547,52	2236248,99	14	534	357895,67	2238773,20	14	575	359534,97	2236722,72
12	414	359333,19	2234167,92	13	454	359582,69	2235818,10	14	494	359558,85	2236391,52	14	535	357854,70	2238731,34	14	576	359523,01	2236573,44
12	415	359327,44	2234079,21	13	455	359587,69	2235894,33	14	495	359584,39	2236713,51	14	536	357887,54	2238723,75	14	577	359507,22	2236375,05

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
14	578	359502,76	2236319,79	15	618	359605,38	2236786,68	16	658	359718,36	2237574,00				
14	579	359497,29	2236251,84	15	619	359599,31	2236711,38	16	659	359736,35	2237799,18				
14	580	359496,27	2236237,02	15	620	359597,85	2236692,96	16	660	359751,29	2237985,93				
14	581	359495,32	2236223,43	15	621	359581,14	2236481,19	16	661	359751,57	2237990,43				
14	582	359494,77	2236195,05	15	622	359560,47	2236220,91	16	662	359762,81	2238173,91				
14	583	359503,86	2236194,33	15	623	359560,47	2236202,13	16	663	359770,10	2238235,32				
14	584	359528,30	2236199,34	15	624	359570,19	2236202,97	16	664	359774,18	2238272,55				
14	491	359545,33	2236200,81	15	625	359574,12	2236203,30	16	665	359958,63	2238227,58				
15	585	359609,99	2236195,35	15	585	359609,99	2236195,35	16	666	360010,59	2238215,07				
15	586	359610,47	2236218,96	16	626	360388,71	2238122,91	16	667	360022,63	2238212,04				
15	587	359631,23	2236478,94	16	627	360394,77	2238126,33	16	668	360168,19	2238176,58				
15	588	359646,06	2236667,43	16	628	360398,31	2238127,74	16	626	360388,71	2238122,91				
15	589	359648,83	2236702,56	16	629	360420,66	2238136,62								
15	590	359648,95	2236703,67	16	630	360438,11	2238143,55								
15	591	359651,31	2236738,26	16	631	360481,47	2238151,50								
15	592	359653,17	2236765,53	16	632	360332,12	2238188,73								
15	593	359654,18	2236780,44	16	633	360292,98	2238198,18								
15	594	359664,05	2236894,83	16	634	360207,42	2238218,85								
15	595	359667,29	2236935,18	16	635	360082,88	2238249,03								
15	596	359687,42	2237187,18	16	636	360013,82	2238265,83								
15	597	359697,15	2237308,77	16	637	359962,49	2238278,31								
15	598	359701,62	2237364,75	16	638	359737,02	2238332,97								
15	599	359702,32	2237373,54	16	639	359726,89	2238335,43								
15	600	359700,00	2237373,57	16	640	359725,53	2238317,58								
15	601	359688,88	2237374,98	16	641	359718,80	2238229,41								
15	602	359678,37	2237378,79	16	642	359714,13	2238169,44								
15	603	359668,97	2237384,88	16	643	359705,10	2238053,22								
15	604	359663,07	2237390,91	16	644	359700,86	2237998,77								
15	605	359661,15	2237392,89	16	645	359693,22	2237891,70								
15	606	359655,30	2237402,43	16	646	359686,10	2237809,05								
15	607	359654,48	2237404,92	16	647	359669,94	2237601,39								
15	608	359649,80	2237346,09	16	648	359663,28	2237515,83								
15	609	359648,07	2237325,09	16	649	359657,99	2237449,14								
15	610	359647,35	2237315,31	16	650	359661,92	2237455,23								
15	611	359643,42	2237261,73	16	651	359668,68	2237461,83								
15	612	359638,37	2237202,66	16	652	359669,94	2237463,06								
15	613	359631,45	2237118,15	16	653	359679,50	2237468,88								
15	614	359624,06	2237020,71	16	654	359690,10	2237472,45								
15	615	359617,92	2236939,68	16	655	359701,25	2237473,56								
15	616	359614,16	2236897,02	16	656	359710,32	2237473,47								
15	617	359608,11	2236820,97	16	657	359714,50	2237525,91								