

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов «полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами», на территории Шутиловского участкового лесничества Первомайского районного лесничества Нижегородской области**

Система координат: МСК 52 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	370262,02	2217744,58	1	37	370684,84	2216758,26	1	73	369549,48	2215811,6	1	109	370218,52	2217662,26	2	144	368880,22	2219804,82
1	2	370304,72	2217696,26	1	38	370690,16	2216728,72	1	74	369651,52	2215911,5	1	110	370217,62	2217677,8	2	145	368899,66	2219794,6
1	3	370297,66	2217685,08	1	39	370692,06	2216712,42	1	75	369704,66	2215941,54	1	111	370218,72	2217698,2	2	146	368948,16	2219789,22
1	4	370300,64	2217680,2	1	40	370693,98	2216699,16	1	76	369750,92	2215967,68	1	112	370233,3	2217710,72	2	147	368992,56	2219770,74
1	5	370319,4	2217644,56	1	41	370695,34	2216678,32	1	77	369825,28	2216013,6	1	113	370247,32	2217712,6	2	148	369059,88	2219737,96
1	6	370346,14	2217599,74	1	42	370692,72	2216659,78	1	78	369871,84	2216098,16	1	114	370258,86	2217721,24	2	149	369100,28	2219721,5
1	7	370364,78	2217545,6	1	43	370689,54	2216632,56	1	79	369879,32	2216102,18	1	115	370262,02	2217744,58	2	150	369146,78	2219719,2
1	8	370372,6	2217516,64	1	44	370643,46	2216543,74	1	80	370166,44	2216256,4	2	115	368571,08	2220555,5	2	151	369168,72	2219709,96
1	9	370377,36	2217479,18	1	45	370621,78	2216517,2	1	81	370301,08	2216349,54	2	116	368569,46	2220481,92	2	152	369197,18	2219699,64
1	10	370384,6	2217436,94	1	46	370576,02	2216481,08	1	82	370464,44	2216473,8	2	117	368568,82	2220459,54	2	153	369237,56	2219679,16
1	11	370384,42	2217409,68	1	47	370534,36	2216456,78	1	83	370514,42	2216545,16	2	118	368549,3	2220303,8	2	154	369289,9	2219652,52
1	12	370390,76	2217382,34	1	48	370506,2	2216434,3	1	84	370568,16	2216655,52	2	119	368511,04	2220191,12	2	155	369322,32	2219635,16
1	13	370396,6	2217358,84	1	49	370471,58	2216418,1	1	85	370564,46	2216662,94	2	120	368484,76	2220143,08	2	156	369367,22	2219618,68
1	14	370410,34	2217317,88	1	50	370442,04	2216411,48	1	86	370510,86	2216770,74	2	121	368487,12	2220122,84	2	157	369270	2219512,26
1	15	370417,62	2217285,66	1	51	370414,48	2216403,16	1	87	370496	2216793,52	2	122	368488,46	2220100,06	2	158	369267,94	2219502,44
1	16	370426,88	2217245,64	1	52	370399,84	2216385,12	1	88	370486	2216791,12	2	123	368491,32	2220076,8	2	159	369266,4	2219498,78
1	17	370441,12	2217203	1	53	370390,28	2216373,26	1	89	370473,12	2216810,62	2	124	368503,2	2220057	2	160	369258,36	2219492,26
1	18	370447,84	2217159,88	1	54	370357,38	2216313,98	1	90	370478,22	2216826,6	2	125	368518,1	2220041,76	2	161	369245,82	2219487,6
1	19	370453,54	2217111,86	1	55	370307,1	2216275,44	1	91	370476,46	2216829,6	2	126	368532,58	2220036,62	2	162	369238,32	2219485,84
1	20	370465,26	2217069,24	1	56	370257,38	2216241,6	1	92	370429,24	2216909,98	2	127	368551,56	2220032,42	2	163	369228,32	2219487,72
1	21	370477,34	2217001,14	1	57	370224,74	2216221,94	1	93	370400,02	2216955,98	2	128	368565,4	2220007,56	2	164	369222,88	2219495,4
1	22	370480,82	2217000,02	1	58	370170,56	2216197,54	1	94	370354,02	2217074,2	2	129	368572,28	2219985,28	2	165	369220	2219515,34
1	23	370482,82	2216998,36	1	59	370168,72	2216223,6	1	95	370346,88	2217092,42	2	130	368575,64	2219963,02	2	166	369193,4	2219516,96
1	24	370492,78	2216992,28	1	60	370116,34	2216166,66	1	96	370322,34	2217161,12	2	131	368575,98	2219939,76	2	167	369182,5	2219517,62
1	25	370508,72	2216983,46	1	61	370104,24	2216153,52	1	97	370287,86	2217251,04	2	132	368569,38	2219923,62	2	168	369071,02	2219529,24
1	26	370534,16	2216969,66	1	62	370063,46	2216112,62	1	98	370224,14	2217417,9	2	133	368579,24	2219900,82	2	169	369038,18	2219553,5
1	27	370551,6	2216959,88	1	63	370019,72	2216076,1	1	99	370215,06	2217441,68	2	134	368593,58	2219878,48	2	170	368988,9	2219590,1
1	28	370564,1	2216957,32	1	64	369990,54	2216050,7	1	100	370189,54	2217516,64	2	135	368604,48	2219861,2	2	171	368818,62	2219634,86
1	29	370574,5	2216944,18	1	65	369944,22	2216002,64	1	101	370206,66	2217543,12	2	136	368624,9	2219844,88	2	172	368734,88	2219682,4
1	30	370592,38	2216922	1	66	369910	2215972,64	1	102	370212,42	2217552,04	2	137	368650,78	2219827,56	2	173	368728,4	2219686,26
1	31	370598,82	2216914,76	1	67	369843,6	2215913,76	1	103	370219,38	2217562,8	2	138	368700,36	2219836,34	2	174	368641,68	2219735,54
1	32	370608,24	2216902,98	1	68	369777,94	2215813,86	1	104	370232,5	2217583,3	2	139	368730,9	2219840,16	2	175	368521,14	2219890,66
1	33	370639,54	2216868,32	1	69	369757,22	2215780,82	1	105	370230,04	2217587,54	2	140	368737,86	2219834,06	2	176	368453,24	2219990,36
1	34	370658,88	2216841,32	1	70	369751,56	2215755,72	1	106	370223,18	2217608,76	2	141	368776,3	2219820,68	2	177	368452,44	2220175,72
1	35	370669,68	2216812,48	1	71	369752,9	2215731,36	1	107	370221,26	2217623,38	2	142	368804,8	2219820,5	2	178	368481,52	2220184,16
1	36	370674,54	2216787,34	1	72	369542,78	2215805,04	1	108	370221,4	2217645,72	2	143	368833,78	2219817,24	2	179	368474,68	2220208,52

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				
2	180	368461,06	2220273,64	3	220	369286,18	2214479,64	4	260	367645,08	2224840,44	4	301	367713,02	2225294,02	5	341	370002,44	2218057,22
2	181	368444,92	2220329,66	3	221	369275,3	2214576,36	4	261	367645,4	2224813,5	4	302	367747,92	2225354,26	5	342	370001,16	2218076,66
2	182	368437,02	2220391,3	3	222	369310,88	2214588,42	4	262	367662,68	2224778,84	4	303	367757,58	2225380,08	5	343	369995,6	2218160,3
2	183	368442,86	2220416,96	3	223	369324,44	2214595	4	263	367664,56	2224760,28	4	226	367763,58	2225380,46	5	344	369938,14	2218167,48
2	184	368452,02	2220420,22	3	224	369351,7	2214636,7	4	264	367657,38	2224731,26	5	304	369933,74	2218261,74	5	304	369933,74	2218261,74
2	185	368462,52	2220420,14	3	225	369392,62	2214699,5	4	265	367652,7	2224703,5	5	305	369987,08	2218234,2	6	345	368374,26	2224512,52
2	186	368470,58	2220430,42	3	200	369414,08	2214766,5	4	266	367646,08	2224684,6	5	306	370022,32	2218192,48	6	346	368417,1	2224484,86
2	187	368459,66	2220443,86	4	226	367763,58	2225380,46	4	267	367641,06	2224682,5	5	307	370039,08	2218153,58	6	347	368453,98	2224461,9
2	188	368457,32	2220455	4	227	367771,02	2225368,22	4	268	367636,58	2224685,5	5	308	370052,3	2218112,06	6	348	368492,28	2224429,16
2	189	368462,8	2220463,64	4	228	367776	2225366,06	4	269	367634,12	2224691,82	5	309	370059,64	2218085,56	6	349	368533,44	2224373,6
2	190	368470,94	2220486,34	4	229	367794	2225365,94	4	270	367629,72	2224705,78	5	310	370104,8	2218030,54	6	350	368581,34	2224279,36
2	191	368467	2220496,7	4	230	367789,38	2225345,34	4	271	367631,82	2224722,56	5	311	370122,08	2217994,76	6	351	368591,64	2224249,66
2	192	368452,04	2220504,1	4	231	367775,28	2225331,12	4	272	367637,94	2224740,66	5	312	370131,92	2217967,06	6	352	368607,88	2224205,52
2	193	368452,12	2220515,02	4	232	367759,6	2225305,96	4	273	367639,58	2224761,72	5	313	370139,72	2217936,7	6	353	368620,52	2224148,68
2	194	368520,36	2220549,26	4	233	367766,94	2225279,36	4	274	367630,74	2224786,6	5	314	370159,82	2217872,52	6	354	368640,72	2224100,96
2	195	368529,38	2220551,62	4	234	367775,88	2225267,08	4	275	367622,12	2224847,22	5	315	370183,46	2217817,24	6	355	368640,16	2224090,02
2	196	368542,82	2220541,8	4	235	367791,28	2225253,5	4	276	367618,52	2224909,98	5	316	370189,88	2217802,82	6	356	368641,08	2224078,2
2	197	368556,82	2220539,78	4	236	367789,64	2225230,36	4	277	367615,14	2224932,44	5	317	370216,88	2217801,24	6	357	368619,56	2224077,2
2	198	368565,84	2220541,22	4	237	367783,5	2225209,32	4	278	367601,36	2224966,66	5	318	370244,68	2217768,98	6	358	368591,04	2224075,78
2	199	368568,9	2220553,84	4	238	367777,42	2225197,16	4	279	367606,52	2224988,94	5	319	370241,6	2217758,32	6	359	368557,02	2224074,12
2	115	368571,08	2220555,5	4	239	367769,38	2225191,32	4	280	367637,22	2225019,48	5	320	370232,06	2217752,52	6	360	368524	2224151,4
3	200	369414,08	2214766,5	4	240	367757,96	2225204,86	4	281	367629,82	2225035,12	5	321	370222,12	2217760,38	6	361	368498,82	2224202,94
3	201	369421,84	2214727,98	4	241	367752,06	2225220,04	4	282	367618,34	2225038,54	5	322	370212,72	2217766,94	6	362	368462,24	2224268,5
3	202	369424,12	2214695,2	4	242	367755,64	2225234,8	4	283	367608,32	2225038,2	5	323	370204,78	2217787,68	6	363	368426,54	2224317,2
3	203	369423,04	2214681,5	4	243	367761,68	2225240,64	4	284	367593,8	2225034,1	5	324	370195,32	2217793,06	6	364	368404,28	2224356,02
3	204	369445,26	2214640,24	4	244	367755,74	2225248,26	4	285	367566,76	2225029,2	5	325	370189,88	2217802,82	6	365	368386,96	2224386,84
3	205	369460,04	2214601,7	4	245	367745,26	2225251,26	4	286	367554,46	2225061,3	5	326	370111,82	2217798	6	366	368388,08	2224404,14
3	206	369463,76	2214560,54	4	246	367732,68	2225240,42	4	287	367536,18	2225096,7	5	327	370072,76	2217792,44	6	367	368372,74	2224431,2
3	207	369471,8	2214486,62	4	247	367729,1	2225228,22	4	288	367524	2225148,5	5	328	370042,18	2217781,32	6	368	368335,66	2224420,08
3	208	369466,32	2214413,52	4	248	367728	2225210,52	4	289	367515,2	2225178,94	5	329	370021,3	2217800,52	6	369	368330,22	2224432,3
3	209	369454,16	2214310,04	4	249	367726,92	2225199,18	4	290	367505,98	2225195	5	330	370012,38	2217815,18	6	370	368324,82	2224446,7
3	210	369431,62	2214229,1	4	250	367725,34	2225188,22	4	291	367510,68	2225253,22	5	331	370002,98	2217831,74	6	371	368300,84	2224450,64
3	211	369428,48	2214206,54	4	251	367715,3	2225182,4	4	292	367519,7	2225258,64	5	332	369996,1	2217849,3	6	372	368279,86	2224456,64
3	212	369373,04	2214189,82	4	252	367693,32	2225185,48	4	293	367535,76	2225265,24	5	333	369994,24	2217871,86	6	373	368261,48	2224475,3
3	213	369358,46	2214199,74	4	253	367680,86	2225114,82	4	294	367555,8	2225270,2	5	334	369985,42	2217897,96	6	374	368258,16	2224503,96
3	214	369291,82	2214254,2	4	254	367658,28	2225028,18	4	295	367576,86	2225279,3	5	335	369972,58	2217927,12	6	375	368340,72	2224507,22
3	215	369260,86	2214279,58	4	255	367649,98	2224979,8	4	296	367604,92	2225285,88	5	336	369962,7	2217947,14	6	345	368374,26	2224512,52
3	216	369239,06	2214299,86	4	256	367641,64	2224929,76	4	297	367635,92	2225284,24	5	337	369954,36	2217970,82	7	376	369301,32	2215585,8
3	217	369272,8	2214341,26	4	257	367636,92	2224894,4	4	298	367661,42	2225283,14	5	338	369946,58	2218005,36	7	377	369311,8	2215582,62
3	218	369284,82	2214423,36	4	258	367641,32	2224877,5	4	299	367675,94	2225282,48	5	339	369954,66	2218018,02	7	378	369344,16	2215559,68
3	219	369284,5	2214454,2	4	259	367648,7	2224860,62	4	300	367704,98	2225289,46	5	340	369970,24	2218028,28	7	379	369356,06	2215543,72

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
7	380	369365,96	2215255,58	7	421	369242,16	2215406,78	7	462	369294,3	2215581,48	9	501	368673,18	2219418,64	9	542	368425,18	2219589,3
7	381	369374,24	2215490,96	7	422	369262,16	2215409,46	7	376	369301,32	2215585,8	9	502	368667,18	2219417,96	9	543	368416,22	2219596,64
7	382	369383,34	2215426,5	7	423	369278,66	2215406,86	8	463	368471,2	2220993,16	9	503	368659,2	2219424,56	9	544	368415,74	2219601,4
7	383	369389,08	2215387,76	7	424	369287,14	2215400,86	8	464	368490	2220961,02	9	504	368650,74	2219432,28	9	545	368419,8	2219609,4
7	384	369388,88	2215354,76	7	425	369289,58	2215392,46	8	465	368509,72	2220917,64	9	505	368641,76	2219434,52	9	546	368423,86	2219616,68
7	385	369371,56	2215309,06	7	426	369287,54	2215386,24	8	466	368519,54	2220887,88	9	506	368632,26	2219432,78	9	547	368422,42	2219626,18
7	386	369350,88	2215281,16	7	427	369278,5	2215379,76	8	467	368523,2	2220836,54	9	507	368624,7	2219423,7	9	548	368409,98	2219639,76
7	387	369330,76	2215262,94	7	428	369269,46	2215375,78	8	468	368522,64	2220748,14	9	508	368613,04	2219399,68	9	549	368383,7	2219670,96
7	388	369319,22	2215257,7	7	429	369265,9	2215367,04	8	469	368536,6	2220660,8	9	509	368608,5	2219395,7	9	550	368379,76	2219681,22
7	389	369311,72	2215258,68	7	430	369265,72	2215339,36	8	470	368527,06	2220655,46	9	510	368598	2219395,4	9	551	368378,78	2219686,36
7	390	369303,26	2215265,26	7	431	369258,56	2215315,7	8	471	368500,52	2220653,18	9	511	368578,04	2219403,18	9	552	368379,34	2219694
7	391	369294,84	2215276,54	7	432	369251,5	2215304,54	8	472	368472,02	2220652,16	9	512	368574,06	2219406,86	9	553	368382,38	2219700,2
7	392	369289,4	2215287,8	7	433	369241,44	2215295,9	8	473	368463,52	2220654,02	9	513	368574,62	2219414,9	9	479	368388,9	2219702,32
7	393	369285,54	2215309	7	434	369226,92	2215293,5	8	474	368455,08	2220664,38	9	514	368579,7	2219426,9	10	554	369366,44	2219575,1
7	394	369289,24	2215339,8	7	435	369205,4	2215293,32	8	475	368449,74	2220689,24	9	515	368577,74	2219434,6	10	555	369377,9	2219567,1
7	395	369299,38	2215362,5	7	436	369193,92	2215297,1	8	476	368447,7	2220760,72	9	516	368572,26	2219437,92	10	556	369390,84	2219559,7
7	396	369309,48	2215376,12	7	437	369191,46	2215303,06	8	477	368456,5	2220911,78	9	517	368564,22	2219434,32	10	557	369415,28	2219547,56
7	397	369321,14	2215380,5	7	438	369196,56	2215317,02	8	478	368465,58	2220972,18	9	518	368543,18	2219426,02	10	558	369395,1	2219521,6
7	398	369329,48	2215375,4	7	439	369212,74	2215344,96	8	463	368471,2	2220993,16	9	519	368530,66	2219423,56	10	559	369357,26	2219470,2
7	399	369335,42	2215365,02	7	440	369214,82	2215339,6	9	479	368388,9	2219702,32	9	520	368518,66	2219425,48	10	560	369323,46	2219425,4
7	400	369342,36	2215356,92	7	441	369212,4	2215370,52	9	480	368395,36	2219699	9	521	368498,7	2219432,92	10	561	369313,42	2219421,98
7	401	369349,36	2215355,64	7	442	369204,96	2215379,28	9	481	368399,82	2219690,6	9	522	368483,78	2219445,44	10	562	369304,44	2219424,36
7	402	369353,38	2215358,7	7	443	369193,48	2215384,64	9	482	368419,62	2219660,14	9	523	368478,84	2219454,94	10	563	369297,46	2219429,04
7	403	369357,42	2215365,84	7	444	369189,06	2215394	9	483	368459,4	2219621,54	9	524	368481,4	2219463,7	10	564	369289	2219434,02
7	404	369356,98	2215375,22	7	445	369187,64	2215407,12	9	484	368480,3	2219605	9	525	368486,44	2219472,04	10	565	369286,12	2219451,04
7	405	369352,14	2215398,3	7	446	369188,76	2215427,34	9	485	368491,74	2219594,34	9	526	368495,98	2219476	10	566	369293,24	2219469,84
7	406	369350,68	2215404,46	7	447	369192,84	2215437,92	9	486	368515,54	2219564,24	9	527	368513	2219481,38	10	567	369319,98	2219506,84
7	407	369348,24	2215414,82	7	448	369205,94	2215454,96	9	487	368518,02	2219560,56	9	528	368520,08	2219489,36	10	554	369366,44	2219575,1
7	408	369343,78	2215421,38	7	449	369219,54	2215470,14	9	488	368538,84	2219528,66	9	529	368521,62	2219496,64	11	568	369147,84	2215438,86
7	409	369335,28	2215422,06	7	450	369248,12	2215478,98	9	489	368556,78	2219520,9	9	530	368520,68	2219503,96	11	569	369153,82	2215436,94
7	410	369322,26	2215419,64	7	451	369266,1	2215478,24	9	490	368575,76	2219513,84	9	531	368516,7	2219510,94	11	570	369157,3	2215432,26
7	411	369311,76	2215421,9	7	452	369310,52	2215462,08	9	491	368580,18	2219505,04	9	532	368490,3	2219526,06	11	571	369156,26	2215426,04
7	412	369298,82	2215431	7	453	369319,02	2215460,8	9	492	368580,12	2219491,9	9	533	368480,36	2219536,74	11	572	369149,68	2215413,3
7	413	369286,42	2215446,66	7	454	369327,58	2215466,34	9	493	368586,56	2219484,56	9	534	368474,42	2219546,62	11	573	369136,1	2215400,32
7	414	369276,98	2215453,88	7	455	369330,12	2215474,42	9	494	368605,48	2219471,28	9	535	368476	2219558,66	11	574	369127,52	2215391,02
7	415	369263,46	2215456,16	7	456	369327,68	2215482,84	9	495	368624,94	2219460,58	9	536	368477,54	2219564,38	11	575	369121,82	2215360,84
7	416	369243,94	2215452,56	7	457	369329,78	2215498,72	9	496	368656,9	2219456,36	9	537	368478,56	2219567,04	11	576	369120,18	2215338,74
7	417	369232,4	2215445,46	7	458	369322,86	2215514,02	9	497	368680,88	2219450,72	9	538	368476,64	2219581,38	11	577	369120,54	2215318,8
7	418	369227,84	2215435,52	7	459	369302,56	2215546,26	9	498	368684,36	2219445,56	9	539	368468,72	2219593,98	11	578	369121,46	2215306,02
7	419	369227,24	2215422,14	7	460	369293,18	2215563,1	9	499	368682,8	2219437,92	9	540	368457,24	2219598,72	11	579	369125,94	2215302,88
7	420	369234,18	2215410,88	7	461	369290,24	2215574,66	9	500	368676,72	2219424,8	9	541	368435,18	2219589,24	11	580	369130,98	2215305,98

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
11	581	369144,1	2215324,9	13	620	368124,08	2224267,56	15	659	368233,48	2219958,18	17	698	369191,94	2219509,48	19	737	368112,84	2224462,9
11	582	369152,66	2215332,32	13	621	368129,06	2224263,22	15	660	368243,44	2219949,66	17	699	369200,44	2219506,9	19	738	368127,8	2224456,04
11	583	369161,16	2215334,12	13	622	368130	2224255,88	15	661	368249,4	2219942,9	17	700	369204,9	2219501,4	19	739	368137,26	2224450,46
11	584	369166,14	2215330,66	13	623	368130,46	2224249,74	15	662	368252,3	2219929,82	17	701	369215,26	2219477,94	19	740	368137,72	2224444,96
11	585	369170,1	2215323,48	13	624	368126,94	2224245,46	15	663	368247,8	2219927,72	17	702	369216,22	2219472,1	19	741	368137,18	2224438,78
11	586	369168,94	2215300,42	13	625	368114,9	2224238,24	15	664	368242,8	2219927,34	17	703	369214,2	2219469,18	19	742	368129,16	2224434,56
11	587	369160,78	2215273,36	13	626	368089,88	2224239,38	15	665	368235,78	2219928,68	17	704	369210,68	2219465,2	19	743	368122,14	2224432,76
11	588	369138,1	2215245,5	13	627	368023,48	2224256,08	15	666	368227,82	2219934,6	17	705	369200,66	2219465,88	19	744	368111,66	2224436,52
11	589	369132,08	2215243,36	13	628	368021,52	2224264,7	15	667	368215,4	2219947,74	17	706	369195,68	2219468,38	19	745	368077,34	2224464,98
11	590	369125,58	2215247,14	13	629	368003,12	2224281,14	15	668	368198,48	2219959,24	17	707	369188,16	2219462,92	19	746	368069,38	2224471,76
11	591	369116,66	2215256,84	13	630	367995,22	2224289,68	15	669	368173,46	2219960,64	17	708	369166,66	2219465,1	19	747	368065,96	2224485,3
11	592	369106,72	2215266,54	13	631	367979,28	2224306,9	15	670	368154,96	2219960,76	17	709	369154,68	2219469,7	19	748	368066,04	2224496,36
11	593	369097,76	2215274,7	13	632	367964,96	2224333,52	15	671	368146,48	2219961,68	17	710	369147,7	2219474,02	19	749	368070,06	2224499,4
11	594	369098,26	2215351,68	13	633	367962,58	2224353,34	15	672	368143	2219967,28	17	711	369143,76	2219484,44	19	734	368077,06	2224499,98
11	595	369111,14	2215410,14	13	634	367970,16	2224365,42	15	673	368150,04	2219970,48	17	712	369142,8	2219488,24	20	750	369167,54	2215005,94
11	596	369124,2	2215419,1	13	609	367975,7	2224371,1	15	674	368159,54	2219972,96	17	713	369142,84	2219494,48	20	751	369173,04	2215004,98
11	597	369137,32	2215434,56	14	635	367763,84	2224639,5	15	675	368172,54	2219973,3	17	714	369152,36	2219497,06	20	752	369179,04	2215000,58
11	568	369147,84	2215438,86	14	636	367771,82	2224638,82	15	676	368183,58	2219977,44	17	715	369157,38	2219498,76	20	753	369183,48	2214993,68
12	598	369747,8	2219140,76	14	637	367781,28	2224630,18	15	677	368189,16	2219990,62	17	716	369171,38	2219499,04	20	754	369185,46	2214988,06
12	599	369760,92	2219083,82	14	638	367805,7	2224616,32	15	678	368190,76	2220004,58	17	717	369179,42	2219503,38	20	755	369189,94	2214985,26
12	600	369773,56	2219023,62	14	639	367835,14	2224603,44	15	679	368197,88	2220023,42	17	718	369186,44	2219508,42	20	756	369195,42	2214981,78
12	601	369744,02	2219020,26	14	640	367853,6	2224597,16	15	680	368205,46	2220034,76	17	698	369191,94	2219509,48	20	757	369209,82	2214966,4
12	602	369728,06	2219027,48	14	641	367857,92	2224569	15	681	368209,02	2220043,56	18	719	367708,28	2225023,66	20	758	369216,24	2214956,12
12	603	369729,66	2219044,14	14	642	367858,74	2224542,06	15	651	368213,06	2220050,28	18	720	367714,22	2225014,34	20	759	369218,16	2214943,32
12	604	369725,22	2219052,5	14	643	367852,24	2224543,16	16	682	367751,48	2224584,32	18	721	367717,14	2225001,7	20	760	369215,12	2214937,42
12	605	369717,3	2219065,06	14	644	367843,78	2224549,36	16	683	367762,46	2224580,86	18	722	367716,1	2224994,96	20	761	369209,1	2214934,36
12	606	369710,92	2219084,14	14	645	367824,9	2224567,9	16	684	367769,46	2224572,34	18	723	367708,98	2224978,58	20	762	369201,1	2214934,42
12	607	369710,58	2219108,56	14	646	367813,44	2224576,5	16	685	367791,34	2224550,72	18	724	367700,98	2224977,78	20	763	369192,66	2214943,8
12	608	369729,72	2219131,06	14	647	367787,62	2224596,32	16	686	367818,24	2224543,86	18	725	367692,46	2224976,16	20	764	369188,22	2214951,3
12	598	369747,8	2219140,76	14	648	367766,14	2224608,16	16	687	367832,68	2224531,36	18	726	367687,36	2224960,18	20	765	369186,78	2214959,72
13	609	367975,7	2224371,1	14	649	367759,2	2224619,9	16	688	367832,64	2224525,84	18	727	367679,8	2224951,38	20	766	369183,84	2214969,7
13	610	367977,54	2224346,32	14	650	367760,28	2224632,78	16	689	367824,08	2224517,28	18	728	367668,8	2224951,46	20	767	369175,88	2214978,16
13	611	367982,48	2224337,7	14	635	367763,84	2224639,5	16	690	367811,58	2224519,06	18	729	367666,34	2224959,04	20	768	369166,4	2214983,54
13	612	367990,98	2224337,24	15	651	368213,06	2220050,28	16	691	367787,6	2224523,02	18	730	367668,92	2224969,98	20	769	369160,94	2214988,54
13	613	367997,34	2224317,5	15	652	368219,06	2220050,24	16	692	367760,74	2224539,12	18	731	367673,48	2224978,38	20	770	369158,48	2214996,66
13	614	368000,78	2224308,26	15	653	368225,04	2220045,36	16	693	367742,82	2224551,02	18	732	367672,52	2224984,7	20	771	369161,04	2215003,18
13	615	368008,02	2224297,06	15	654	368222,48	2220036,98	16	694	367730,88	2224561,24	18	733	367679,76	2225021,72	20	750	369167,54	2215005,94
13	616	368013,68	2224288,3	15	655	368217,4	2220026,3	16	695	367724,38	2224571,82	18	719	367708,28	2225023,66				
13	617	368046,52	2224265	15	656	368208,78	2220005,88	16	696	367733,44	2224577,68	19	734	368077,06	2224499,98				
13	618	368078,02	2224260,4	15	657	368211,16	2219986,76	16	697	367743,46	2224580,54	19	735	368092	2224492,5				
13	619	368112,1	2224270,12	15	658	368221,04	2219969,38	16	682	367751,48	2224584,32	19	736	368106,9	2224473,38				