

Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов «медоносные участки лесов», на территории Тарусского участкового лесничества Ферзиковского лесничества Калужской области

Система координат МСК-40_1

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				
1	1	469532,76	1358359,12	3	35	465764,66	1355956,04	3	71	465164,66	1355605,04	4	106	463483,28	1350618,93	5	141	462738,13	1351250,55
1	2	469526,63	1358390,55	3	36	465789,97	1355977,51	3	72	465159,02	1355600,68	4	107	463485,27	1350603,42	5	142	462752,64	1351248,10
1	3	469526,02	1358405,75	3	37	465852,16	1356018,79	3	73	465151,84	1355596,39	4	108	463482,37	1350588,05	5	143	462762,09	1351255,37
1	4	469529,47	1358436,22	3	38	465920,96	1356054,56	3	74	465147,05	1355593,53	4	109	463474,87	1350574,32	5	144	462764,61	1351280,64
1	5	469533,41	1358450,80	3	39	465987,55	1356087,03	3	75	465141,39	1355588,78	4	110	463467,24	1350567,13	5	145	462771,14	1351284,48
1	6	469546,45	1358480,31	3	40	466008,96	1356103,61	3	76	465136,09	1355583,63	4	111	463473,59	1350562,45	5	146	462792,03	1351298,50
1	7	469547,72	1358482,98	3	41	465992,33	1356136,97	3	77	465130,34	1355576,95	4	112	463510,34	1350545,91	5	147	462801,61	1351316,45
1	8	469555,57	1358498,25	3	42	465916,13	1356103,92	3	78	465127,44	1355573,22	4	113	463532,06	1350519,53	5	148	462799,50	1351339,92
1	9	469532,21	1358507,53	3	43	465877,89	1356089,10	3	79	465118,86	1355564,36	4	114	463543,97	1350504,31	5	149	462792,45	1351418,99
1	10	469481,07	1358504,04	3	44	465812,50	1356058,83	3	80	465114,42	1355560,71	4	115	463563,92	1350488,28	5	150	462816,67	1351460,69
1	11	469466,11	1358488,53	3	45	465769,55	1356020,53	3	81	465110,40	1355557,81	4	116	463580,21	1350483,28	5	151	462852,71	1351514,75
1	12	469459,85	1358458,28	3	46	465735,75	1356014,67	3	82	465104,76	1355553,45	4	117	463588,40	1350494,94	5	152	462867,59	1351532,70
1	13	469458,27	1358441,35	3	47	465706,10	1356022,08	3	83	465097,87	1355547,21	4	118	463584,05	1350504,94	5	153	462891,06	1351546,05
1	14	469494,99	1358328,03	3	48	465701,94	1356018,68	3	84	465090,57	1355540,61	4	119	463583,26	1350513,32	5	154	462936,36	1351564,93
1	15	469528,42	1358351,95	3	49	465734,93	1355971,78	3	85	465085,70	1355537,07	4	120	463588,68	1350523,70	5	155	462951,09	1351571,06
1	16	469533,88	1358355,37	3	50	465532,39	1355844,87	3	86	465094,44	1355523,40	4	121	463596,79	1350533,48	5	156	462969,98	1351566,02
1	1	469532,76	1358359,12	3	51	465501,82	1355820,02	3	87	465104,86	1355507,07	4	122	463608,11	1350533,12	5	157	463021,85	1351582,18
2	17	467562,55	1356624,37	3	52	465389,98	1355741,27	3	88	465112,80	1355494,63	4	123	463633,33	1350532,27	5	158	463040,65	1351591,89
2	18	467519,12	1356688,65	3	53	465250,25	1355663,77	3	89	465117,86	1355486,70	4	124	463647,01	1350526,46	5	159	463055,54	1351625,37
2	19	467514,58	1356636,39	3	54	465249,66	1355663,36	3	90	465127,33	1355490,44	4	125	463674,90	1350520,01	5	160	463062,65	1351652,03
2	20	467494,70	1356568,50	3	55	465247,27	1355661,69	3	23	465149,19	1355512,82	4	126	463694,70	1350515,43	5	161	463058,61	1351687,21
2	21	467509,34	1356563,91	3	56	465239,33	1355657,82	4	91	463226,17	1350796,29	4	127	463696,52	1350540,82	5	162	463052,30	1351711,94
2	22	467536,36	1356532,93	3	57	465234,18	1355655,37	4	92	463198,17	1350745,22	4	128	463718,28	1350844,69	5	163	463051,43	1351717,54
2	17	467562,55	1356624,37	3	58	465229,85	1355654,04	4	93	463193,16	1350730,21	4	129	463708,61	1350844,88	5	164	462993,61	1351715,46
3	23	465149,19	1355512,82	3	59	465225,45	1355651,17	4	94	463197,13	1350720,10	4	130	463538,83	1350848,34	5	165	462954,97	1351717,44
3	24	465237,96	1355572,44	3	60	465220,64	1355647,92	4	95	463242,91	1350703,31	4	131	463328,96	1350852,60	5	166	462954,48	1351713,11
3	25	465319,41	1355633,53	3	61	465214,94	1355642,40	4	96	463275,50	1350702,43	4	132	463267,58	1350853,84	5	167	462953,32	1351690,25
3	26	465419,85	1355679,76	3	62	465210,44	1355637,59	4	97	463286,79	1350700,44	4	91	463226,17	1350796,29	5	168	462955,57	1351679,89
3	27	465484,80	1355693,52	3	63	465206,77	1355633,90	4	98	463313,24	1350694,14	5	133	462750,93	1351468,24	5	169	462956,51	1351675,55
3	28	465528,82	1355720,49	3	64	465201,51	1355629,52	4	99	463350,60	1350685,23	5	134	462726,23	1351413,27	5	170	462958,33	1351667,10
3	29	465558,63	1355740,74	3	65	465197,07	1355625,87	4	100	463408,04	1350667,72	5	135	462703,29	1351361,44	5	171	462956,30	1351655,27
3	30	465594,43	1355775,35	3	66	465192,67	1355623,00	4	101	463426,44	1350661,14	5	136	462690,73	1351332,31	5	172	462954,75	1351646,21
3	31	465654,10	1355823,08	3	67	465188,30	1355620,89	4	102	463443,19	1350655,15	5	137	462670,33	1351285,00	5	173	462954,59	1351645,26
3	32	465697,24	1355863,58	3	68	465183,16	1355618,83	4	103	463452,13	1350651,96	5	138	462667,98	1351279,55	5	174	462950,91	1351643,64
3	33	465722,00	1355888,90	3	69	465178,39	1355616,35	4	104	463465,85	1350644,45	5	139	462685,23	1351279,24	5	175	462941,98	1351639,73
3	34	465745,39	1355924,12	3	70	465170,34	1355610,18	4	105	463473,97	1350635,85	5	140	462717,62	1351258,82	5	176	462937,31	1351639,96

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	177	462920,89	1351640,78	7	216	460915,85	1356415,86	8	256	460589,71	1353634,05	9	296	460244,35	1354351,19	9	337	460349,29	1354385,71
5	178	462914,37	1351642,43	7	217	460924,09	1356406,10	8	257	460571,81	1353662,06	9	297	460168,65	1354336,33	9	338	460353,26	1354416,69
5	179	462884,85	1351624,14	7	218	460931,96	1356413,99	8	258	460570,68	1353661,38	9	298	460118,76	1354303,26	9	339	460353,96	1354357,90
5	180	462858,35	1351603,65	7	219	460932,71	1356435,24	8	259	460545,00	1353640,08	9	299	460031,88	1354268,26	9	340	460353,59	1354318,60
5	181	462846,13	1351594,20	7	220	460924,66	1356460,14	8	260	460537,86	1353615,03	9	300	459928,23	1354221,76	9	341	460344,13	1354312,84
5	182	462813,58	1351562,93	7	221	460923,55	1356462,85	8	261	460566,91	1353581,32	9	301	459837,92	1354166,16	9	342	460301,12	1354345,92
5	183	462783,02	1351524,75	7	222	460911,98	1356467,96	8	262	460594,87	1353520,44	9	302	459722,22	1354088,50	9	343	460335,96	1354357,90
5	133	462750,93	1351468,24	7	223	460880,86	1356481,79	8	263	460636,59	1353475,38	9	303	459703,30	1354033,37	9	283	460341,35	1354412,45
6	184	461694,08	1349948,55	7	224	460876,82	1356484,59	8	264	460638,74	1353454,29	9	304	459659,86	1353972,49	10	344	459108,98	1355389,58
6	185	461685,57	1349927,28	7	225	460871,49	1356488,27	8	265	460624,12	1353443,74	9	305	459635,34	1353926,95	10	345	459023,63	1355384,09
6	186	461674,69	1349916,98	7	202	460870,53	1356488,93	8	266	460580,40	1353435,14	9	306	459642,65	1353904,42	10	346	458983,06	1355312,75
6	187	461677,48	1349882,73	8	226	460769,06	1353244,68	8	267	460541,11	1353392,93	9	307	459659,00	1353901,54	10	347	458981,08	1355309,32
6	188	461694,58	1349865,89	8	227	460775,43	1353245,33	8	268	460502,40	1353369,92	9	308	459714,91	1353935,58	10	348	458952,63	1355267,26
6	189	461719,27	1349844,50	8	228	460795,70	1353243,89	8	269	460457,24	1353261,10	9	309	459741,14	1353921,20	10	349	459109,03	1355344,98
6	190	461736,42	1349832,10	8	229	460813,44	1353235,13	8	270	460421,97	1353203,58	9	310	459769,96	1353937,97	10	350	459068,52	1355339,46
6	191	461744,52	1349816,58	8	230	460823,88	1353223,48	8	271	460425,84	1353177,69	9	311	459783,72	1353969,13	10	351	459063,35	1355355,71
6	192	461755,56	1349806,25	8	231	460834,05	1353197,54	8	272	460435,74	1353173,37	9	312	459806,09	1353966,74	10	344	459108,98	1355389,58
6	193	461775,84	1349802,56	8	232	460865,41	1353202,29	8	273	460461,97	1353193,99	9	313	459835,76	1353983,03	11	352	458534,54	1357185,41
6	194	461781,73	1349813,82	8	233	460884,26	1353205,14	8	274	460547,99	1353315,75	9	314	459837,91	1354011,80	11	353	458560,57	1357240,47
6	195	461778,01	1349828,24	8	234	460906,37	1353250,14	8	275	460615,08	1353391,49	9	315	459828,02	1354053,02	11	354	458579,67	1357279,98
6	196	461767,38	1349846,54	8	235	460912,43	1353264,13	8	276	460631,00	1353392,93	9	316	459836,19	1354081,79	11	355	458590,34	1357302,02
6	197	461749,64	1349865,22	8	236	460905,25	1353267,70	8	277	460649,06	1353382,38	9	317	459861,14	1354105,75	11	356	458629,38	1357337,69
6	198	461731,03	1349883,94	8	237	460862,41	1353238,98	8	278	460655,51	1353360,33	9	318	459899,42	1354124,45	11	357	458659,66	1357376,59
6	199	461724,75	1349891,98	8	238	460847,20	1353236,99	8	279	460701,96	1353353,62	9	319	459929,63	1354132,39	11	358	458687,98	1357407,76
6	200	461719,61	1349897,35	8	239	460825,69	1353252,38	8	280	460727,77	1353329,17	9	320	460026,00	1354167,10	11	359	458711,67	1357442,94
6	201	461701,57	1349978,24	8	240	460813,46	1353280,82	8	281	460766,05	1353251,03	9	321	460039,63	1354170,95	11	360	458724,40	1357491,36
6	184	461694,08	1349948,55	8	241	460795,03	1353328,09	8	282	460762,20	1353241,42	9	322	460054,74	1354182,81	11	361	458677,38	1357476,03
7	202	460870,53	1356488,93	8	242	460775,82	1353371,54	8	226	460769,06	1353244,68	9	323	460133,32	1354226,49	11	362	458594,99	1357370,50
7	203	460842,02	1356525,32	8	243	460759,62	1353408,21	9	283	460341,35	1354412,45	9	324	460171,23	1354217,45	11	363	458545,31	1357313,93
7	204	460833,57	1356536,39	8	244	460756,88	1353414,48	9	284	460322,03	1354412,75	9	325	460192,30	1354222,72	11	364	458531,41	1357256,33
7	205	460821,10	1356552,71	8	245	460701,54	1353451,89	9	285	460305,36	1354419,37	9	326	460212,42	1354237,05	11	365	458484,28	1357208,41
7	206	460819,80	1356555,55	8	246	460685,62	1353473,94	9	286	460293,09	1354430,12	9	327	460231,73	1354248,35	11	366	458431,36	1357181,04
7	207	460803,68	1356590,53	8	247	460681,34	1353493,13	9	287	460287,81	1354436,72	9	328	460255,08	1354259,29	11	367	458495,09	1357165,31
7	208	460773,19	1356632,45	8	248	460671,93	1353539,75	9	288	460282,16	1354454,53	9	329	460307,14	1354263,95	11	368	458502,21	1357164,17
7	209	460701,47	1356730,87	8	249	460629,71	1353586,11	9	289	460281,83	1354461,75	9	330	460352,73	1354274,49	11	352	458534,54	1357185,41
7	210	460700,93	1356643,65	8	250	460645,19	1353594,26	9	290	460277,43	1354461,37	9	331	460378,97	1354275,93	12	369	458225,85	1357477,64
7	211	460788,44	1356552,46	8	251	460710,14	1353596,66	9	291	460263,41	1354460,15	9	332	460404,34	1354233,27	12	370	458252,86	1357535,47
7	212	460834,64	1356496,86	8	252	460730,78	1353611,04	9	292	460249,35	1354460,36	9	333	460418,54	1354247,65	12	371	458265,64	1357570,18
7	213	460867,61	1356467,40	8	253	460723,47	1353628,78	9	293	460248,65	1354457,61	9	334	460421,12	1354281,68	12	372	458279,83	1357608,78
7	214	460886,74	1356450,31	8	254	460698,52	1353634,53	9	294	460270,15	1354407,28	9	335	460389,72	1354330,58	12	373	458314,46	1357648,37
7	215	460895,28	1356440,21	8	255	460633,15	1353628,78	9	295	460265,85	1354375,64	9	336	460351,44	1354350,23	12	374	458389,63	1357707,03

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	458349,93	1357757,13	14	414	454823,32	1352229,40	15	454	454242,29	1351121,38	16	494	453226,96	1360834,75	17	534	452945,64	1360952,20
12	376	458306,44	1357700,24	14	409	454915,44	1352215,07	15	455	454257,59	1351137,88	16	495	453265,57	1360880,75	17	535	452962,32	1360956,21
12	377	458290,71	1357695,43	15	415	454400,13	1350965,36	15	456	454279,62	1351165,68	16	496	453324,91	1360982,12	17	536	453007,06	1360957,70
12	378	458247,82	1357623,73	15	416	454400,93	1351001,10	15	457	454281,56	1350960,36	16	497	453329,26	1360996,85	17	537	453040,54	1360968,90
12	379	458240,10	1357591,81	15	417	454423,74	1351032,80	15	458	454233,56	1350909,58	16	498	453328,56	1361034,73	17	538	453085,15	1361002,90
12	380	458238,95	1357587,06	15	418	454429,21	1351046,17	15	459	454228,23	1350908,23	16	499	453329,45	1361040,69	17	539	453107,83	1361008,72
12	381	458206,71	1357538,48	15	419	454425,63	1351058,10	15	460	454229,03	1350906,28	16	500	453309,49	1361039,54	17	540	453130,65	1361009,41
12	382	458168,48	1357439,37	15	420	454418,66	1351081,29	15	461	454197,11	1350800,16	16	501	453280,38	1361031,91	17	541	453169,08	1361009,37
12	383	458154,11	1357400,85	15	421	454397,40	1351105,26	15	462	454205,03	1350794,53	16	502	453269,91	1361035,63	17	542	453203,95	1361022,89
12	384	458200,96	1357416,13	15	422	454354,39	1351120,08	15	463	454278,38	1350742,41	16	503	453265,69	1360991,33	17	543	453241,88	1361045,61
12	369	458225,85	1357477,64	15	423	454349,58	1351127,61	15	464	454307,99	1350787,55	16	504	453261,14	1360979,28	17	544	453255,49	1361040,77
13	385	456910,36	1355224,27	15	424	454333,11	1351153,42	15	465	454314,05	1350794,34	16	505	453243,31	1360966,78	17	545	453269,91	1361035,63
13	386	457012,58	1355198,63	15	425	454323,00	1351166,85	15	466	454338,61	1350787,49	16	506	453198,71	1360955,00	17	546	453262,57	1361100,75
13	387	457055,81	1355179,21	15	426	454322,82	1351195,08	15	467	454344,64	1350782,84	16	507	453160,15	1360913,55	17	547	453256,00	1361122,22
13	388	457085,50	1355179,76	15	427	454322,63	1351227,16	15	468	454358,82	1350838,38	16	508	453130,39	1360875,12	17	515	453213,75	1361099,97
13	389	457127,48	1355168,06	15	428	454321,45	1351240,81	15	469	454370,33	1350865,47	16	509	453100,08	1360837,78	18	548	453064,87	1361733,22
13	390	457120,14	1355173,96	15	429	454328,83	1351272,79	15	470	454379,00	1350885,87	16	510	453062,35	1360798,63	18	549	453071,17	1361802,47
13	391	457135,48	1355206,77	15	430	454344,93	1351300,70	15	471	454391,30	1350916,39	16	511	453038,27	1360785,58	18	550	453059,16	1361837,13
13	392	457236,81	1355210,48	15	431	454293,56	1351316,89	15	472	454405,40	1350943,88	16	512	452978,28	1360757,63	18	551	453023,25	1361833,65
13	393	457248,37	1355209,43	15	432	454285,50	1351312,33	15	473	454408,89	1350951,95	16	513	452940,83	1360719,74	18	552	452967,85	1361808,81
13	394	457235,61	1355223,72	15	433	454245,95	1351294,69	15	415	454400,13	1350965,36	16	514	452949,26	1360687,99	18	553	452965,85	1361808,03
13	395	457225,64	1355234,89	15	434	454228,17	1351286,76	16	474	452976,57	1360593,07	16	474	452976,57	1360593,07	18	554	452873,14	1361771,90
13	396	457195,22	1355262,60	15	435	454162,21	1351271,24	16	475	452973,08	1360593,79	17	515	453213,75	1361099,97	18	555	452874,81	1361760,90
13	397	457149,66	1355296,23	15	436	454158,87	1351264,33	16	476	452973,57	1360593,22	17	516	453171,05	1361079,42	18	556	452840,04	1361709,06
13	398	457098,63	1355323,49	15	437	454148,83	1351257,82	16	477	452951,44	1360552,98	17	517	453140,77	1361069,03	18	557	452787,71	1361624,87
13	399	457087,27	1355327,58	15	438	454136,41	1351257,63	16	478	452951,13	1360440,20	17	518	453113,69	1361063,32	18	558	452792,21	1361601,55
13	400	457044,39	1355343,02	15	439	454105,54	1351258,10	16	479	453019,39	1360436,04	17	519	453091,17	1361059,24	18	559	452833,21	1361591,78
13	401	457016,72	1355350,79	15	440	454101,77	1351258,51	16	480	453062,93	1360438,45	17	520	453062,65	1361061,79	18	560	452854,27	1361572,92
13	402	456968,99	1355360,55	15	441	454093,10	1351253,65	16	481	453063,56	1360453,47	17	521	453037,42	1361063,05	18	561	452837,94	1361527,17
13	403	456961,79	1355361,89	15	442	454084,09	1351247,65	16	482	453068,16	1360466,76	17	522	452944,57	1361066,22	18	562	452775,42	1361488,34
13	404	456896,69	1355372,73	15	443	454097,81	1351226,68	16	483	453095,73	1360520,44	17	523	452897,03	1361060,42	18	563	452758,64	1361466,14
13	405	456861,73	1355375,44	15	444	454138,95	1351235,50	16	484	453112,28	1360587,25	17	524	452848,01	1361054,69	18	564	452760,40	1361427,80
13	406	456847,45	1355375,30	15	445	454199,74	1351247,17	16	485	453112,79	1360589,17	17	525	452830,19	1361055,58	18	565	452785,02	1361411,96
13	407	456887,62	1355336,97	15	446	454232,57	1351250,42	16	486	453114,22	1360594,07	17	526	452808,73	1361042,01	18	566	452812,89	1361444,13
13	408	456881,94	1355230,23	15	447	454237,52	1351242,81	16	487	453132,24	1360656,17	17	527	452820,66	1361041,68	18	567	452821,03	1361449,62
13	385	456910,36	1355224,27	15	448	454241,77	1351219,61	16	488	453134,58	1360662,56	17	528	452848,83	1361041,18	18	568	452877,11	1361465,60
14	409	454915,44	1352215,07	15	449	454237,40	1351199,08	16	489	453153,45	1360704,97	17	529	452863,57	1361044,41	18	569	452910,96	1361464,99
14	410	454930,18	1352394,64	15	450	454217,32	1351156,05	16	490	453168,86	1360739,59	17	530	452885,88	1361045,13	18	570	452947,78	1361442,88
14	411	454919,24	1352405,28	15	451	454217,59	1351123,04	16	491	453171,83	1360745,25	17	531	452918,03	1361046,14	18	571	452970,47	1361436,86
14	412	454853,66	1352420,09	15	452	454217,11	1351120,08	16	492	453172,91	1360747,03	17	532	452881,10	1360975,32	18	572	452974,73	1361419,00
14	413	454832,91	1352427,08	15	453	454223,38	1351130,02	16	493	453222,54	1360828,59	17	533	452896,48	1360896,87	18	573	452974,57	1361380,64

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				
18	574	452987,58	1361367,89	20	613	452572,34	1361420,11	23	651	452458,63	1360807,51	23	692	452260,79	1361287,86	25	731	451162,56	1361126,28
18	575	453033,54	1361342,48	20	614	452577,35	1361401,17	23	652	452496,86	1360828,61	23	693	452228,16	1361266,07	25	732	451178,96	1361106,56
18	576	453036,51	1361284,24	20	615	452576,94	1361395,96	23	653	452513,13	1360844,17	23	694	452186,65	1361233,02	25	733	451217,09	1361054,33
18	577	453064,21	1361235,55	20	616	452585,68	1361405,43	23	654	452564,44	1360923,03	23	695	452122,71	1361182,48	25	734	451209,39	1361134,28
18	578	453103,67	1361191,74	20	617	452600,95	1361416,12	23	655	452587,49	1360964,64	23	696	451992,45	1361183,66	25	735	451208,13	1361137,74
18	579	453109,15	1361408,69	20	596	452608,16	1361445,69	23	656	452585,33	1360966,56	23	632	452116,96	1361530,95	25	729	451163,53	1361134,81
18	580	453109,50	1361422,38	21	618	452583,93	1360769,85	23	657	452562,57	1360972,59	24	697	451311,72	1360509,95	26	736	450822,27	1356570,49
18	581	453110,90	1361478,13	21	619	452515,35	1360722,69	23	658	452543,94	1360960,45	24	698	451186,86	1360461,23	26	737	450906,54	1356551,08
18	582	453114,32	1361613,13	21	620	452487,04	1360708,77	23	659	452550,52	1360932,41	24	699	451152,69	1360447,05	26	738	450921,52	1356566,06
18	583	453114,81	1361632,44	21	621	452450,42	1360694,35	23	660	452530,52	1360915,00	24	700	451147,37	1360446,12	26	739	450957,82	1356659,91
18	584	453115,75	1361670,37	21	622	452430,82	1360686,53	23	661	452514,16	1360934,53	24	701	451161,66	1360396,97	26	740	450976,20	1356671,78
18	585	453049,95	1361664,07	21	623	452376,39	1360664,83	23	662	452510,22	1360959,20	24	702	451163,63	1360390,31	26	741	451035,73	1356665,30
18	586	453063,69	1361727,77	21	624	452391,43	1360658,56	23	663	452491,33	1360996,52	24	703	451169,66	1360359,17	26	742	451279,80	1356584,89
18	548	453064,87	1361733,22	21	625	452444,54	1360636,42	23	664	452481,62	1361053,27	24	704	451197,83	1360367,67	26	743	451422,64	1356541,25
19	587	452547,08	1357162,06	21	626	452551,49	1360642,94	23	665	452470,95	1361075,68	24	705	451249,05	1360390,15	26	744	451526,43	1356512,66
19	588	452557,54	1357150,97	21	627	452597,76	1360747,17	23	666	452456,57	1361093,68	24	706	451276,45	1360401,31	26	745	451551,11	1356519,13
19	589	452586,85	1357145,73	21	628	452593,33	1360783,30	23	667	452424,19	1361100,99	24	707	451297,66	1360397,03	26	746	451562,23	1356520,14
19	590	452605,36	1357184,64	21	618	452583,93	1360769,85	23	668	452409,97	1361095,90	24	708	451311,87	1360394,16	26	747	451611,12	1356511,58
19	591	452608,28	1357243,01	22	629	452460,98	1357486,80	23	669	452395,53	1361100,81	24	709	451328,64	1360371,83	26	748	451636,28	1356527,76
19	592	452600,18	1357227,43	22	630	452349,89	1357507,40	23	670	452383,61	1361121,49	24	710	451319,01	1360358,03	26	749	451632,90	1356543,40
19	593	452560,18	1357196,53	22	631	452317,58	1357475,70	23	671	452406,43	1361158,01	24	711	451304,19	1360348,01	26	750	451610,15	1356549,88
19	594	452526,03	1357192,70	22	629	452460,98	1357486,80	23	672	452414,55	1361179,80	24	712	451267,69	1360333,76	26	751	451520,14	1356571,99
19	595	452506,68	1357190,78	23	632	452116,96	1361530,95	23	673	452297,62	1361180,87	24	713	451249,71	1360318,92	26	752	451520,11	1356572,89
19	587	452547,08	1357162,06	23	633	451967,17	1361442,80	23	674	452297,55	1361217,27	24	714	451237,72	1360309,04	26	753	451517,09	1356573,63
20	596	452608,16	1361445,69	23	634	451841,72	1361368,97	23	675	452297,12	1361307,53	24	715	451253,89	1360306,69	26	754	451514,62	1356599,25
20	597	452603,73	1361456,61	23	635	451834,89	1361378,14	23	676	452277,98	1361347,05	24	716	451256,60	1360290,87	26	755	451433,82	1356636,52
20	598	452597,02	1361473,10	23	636	451843,53	1361364,44	23	677	452230,86	1361374,31	24	717	451262,98	1360253,68	26	756	451314,43	1356704,13
20	599	452593,45	1361487,18	23	637	451859,22	1361346,26	23	678	452193,72	1361401,44	24	718	451303,57	1360263,95	26	757	451072,30	1356725,79
20	600	452591,03	1361496,66	23	638	451880,04	1361307,32	23	679	452175,52	1361427,90	24	719	451331,33	1360271,34	26	758	450871,97	1356687,78
20	601	452591,85	1361548,51	23	639	451945,94	1361184,08	23	680	452162,25	1361447,20	24	720	451348,90	1360276,00	26	759	450801,27	1356578,74
20	602	452570,71	1361554,94	23	640	451946,90	1361182,29	23	681	452137,81	1361516,02	24	721	451391,82	1360275,64	26	736	450822,27	1356570,49
20	603	452539,10	1361531,47	23	641	452100,05	1360887,03	23	682	452127,55	1361537,17	24	722	451393,99	1360275,03	27	760	449040,45	1354658,67
20	604	452534,27	1361523,92	23	642	452140,33	1360830,32	23	683	451992,45	1361183,66	24	723	451361,10	1360346,00	27	761	449133,20	1354670,73
20	605	452523,58	1361507,19	23	643	452174,56	1360826,85	23	684	452058,28	1361253,18	24	724	451369,56	1360468,83	27	762	449196,07	1354661,00
20	606	452503,40	1361497,48	23	644	452222,20	1360813,74	23	685	452088,82	1361283,66	24	725	451383,33	1360506,88	27	763	449209,93	1354632,81
20	607	452494,25	1361502,63	23	645	452251,61	1360803,47	23	686	452136,12	1361329,11	24	726	451342,69	1360508,93	27	764	449229,26	1354593,52
20	608	452511,92	1361452,58	23	646	452269,20	1360797,33	23	687	452177,08	1361355,64	24	727	451313,00	1360504,46	27	765	449262,71	1354591,21
20	609	452526,56	1361451,05	23	647	452280,35	1360800,51	23	688	452208,48	1361354,13	24	728	451311,78	1360509,71	27	766	449267,36	1354604,32
20	610	452545,12	1361448,53	23	648	452302,43	1360799,41	23	689	452224,68	1361349,40	24	697	451311,72	1360509,95	27	767	449265,91	1354625,93
20	611	452557,88	1361441,12	23	649	452324,52	1360789,89	23	690	452262,18	1361324,49	25	729	451163,53	1361134,81	27	768	449265,84	1354627,05
20	612	452565,36	1361431,60	23	650	452366,79	1360767,85	23	691	452269,68	1361303,71	25	730	451155,88	1361134,31	27	769	449252,41	1354651,72