

Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются ценные леса (нересторанные полосы лесов), на территории Усть-Уткинского участкового лесничества Нижне-Тагильского лесничества Свердловской области

Система координат МСК-66

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	494532,80	1440478,30	1	37	493478,10	1440824,10	1	73	494161,80	1440477,60	2	108	495165,20	1441493,60	2	144	494740,30	1440499,90
1	2	494510,50	1440497,90	1	38	493450,00	1440794,40	1	74	494190,10	1440469,70	2	109	495128,50	1441487,20	2	145	494766,30	1440508,60
1	3	494493,30	1440548,90	1	39	493402,50	1440770,20	1	75	494325,10	1440451,10	2	110	495102,10	1441451,90	2	146	494792,80	1440520,50
1	4	494489,00	1440561,50	1	40	493375,70	1440741,80	1	76	494343,40	1440452,90	2	111	495075,40	1441425,20	2	147	494857,60	1440549,80
1	5	494409,50	1440685,60	1	41	493313,50	1440698,10	1	77	494362,70	1440454,70	2	112	495058,10	1441400,60	2	148	494922,60	1440604,40
1	6	494383,70	1440711,00	1	42	493301,90	1440690,00	1	78	494420,80	1440460,30	2	113	495010,00	1441307,90	2	81	494992,20	1440663,20
1	7	494352,45	1440759,07	1	43	493301,00	1440689,30	1	79	494476,20	1440471,10	2	114	494989,30	1441285,00	3	149	496116,50	1440981,10
1	8	494352,30	1440759,30	1	44	493210,60	1440639,10	1	80	494517,80	1440482,30	2	115	494955,10	1441262,70	3	150	496152,50	1441042,60
1	9	494342,20	1440793,40	1	45	493134,00	1440615,40	1	1	494532,80	1440478,30	2	116	494950,40	1441216,10	3	151	496077,91	1441363,91
1	10	494348,50	1440822,00	1	46	493102,80	1440568,10	2	81	494992,20	1440663,20	2	117	494931,80	1441180,40	3	152	496077,47	1441365,79
1	11	494351,00	1440832,70	1	47	493116,50	1440547,00	2	82	495046,50	1440739,90	2	118	494888,70	1441142,10	3	153	496077,00	1441367,70
1	12	494323,90	1440855,40	1	48	493179,63	1440521,92	2	83	495053,30	1440757,30	2	119	494839,30	1441124,60	3	154	496076,58	1441369,61
1	13	494295,90	1440840,20	1	49	493198,30	1440514,50	2	84	495069,50	1440770,80	2	120	494808,20	1441078,80	3	155	496061,20	1441435,90
1	14	494289,10	1440838,00	1	50	493232,30	1440490,10	2	85	495091,90	1440794,80	2	121	494767,80	1441052,10	3	156	496052,20	1441474,80
1	15	494263,80	1440830,00	1	51	493267,30	1440478,70	2	86	495110,40	1440805,20	2	122	494736,60	1441018,20	3	157	496005,20	1441427,20
1	16	494213,50	1440814,10	1	52	493282,70	1440464,00	2	87	495184,90	1440880,10	2	123	494712,70	1441005,50	3	158	495993,60	1441412,20
1	17	494167,20	1440812,20	1	53	493291,90	1440444,00	2	88	495238,20	1440933,00	2	124	494694,80	1440962,20	3	159	495947,90	1441380,60
1	18	494134,40	1440823,60	1	54	493308,50	1440431,00	2	89	495257,10	1440924,90	2	125	494653,80	1440910,50	3	160	495926,00	1441353,80
1	19	494109,60	1440842,20	1	55	493356,60	1440418,30	2	90	495262,50	1440921,70	2	126	494620,00	1440890,20	3	161	495886,40	1441326,10
1	20	494089,40	1440869,90	1	56	493385,90	1440410,50	2	91	495306,90	1440903,70	2	127	494572,20	1440875,90	3	162	495832,30	1441316,70
1	21	494064,20	1440950,90	1	57	493439,20	1440388,40	2	92	495309,80	1440900,80	2	128	494540,80	1440877,20	3	163	495784,30	1441296,20
1	22	494059,40	1440989,10	1	58	493474,80	1440380,70	2	93	495322,60	1440895,30	2	129	494501,20	1440889,90	3	164	495740,30	1441296,40
1	23	494011,40	1441003,00	1	59	493503,30	1440380,50	2	94	495318,80	1440944,60	2	130	494486,50	1440894,60	3	165	495697,90	1441274,40
1	24	493963,80	1441032,30	1	60	493590,10	1440392,00	2	95	495315,00	1440994,90	2	131	494456,00	1440897,10	3	166	495662,60	1441241,60
1	25	493904,60	1441051,90	1	61	493677,10	1440465,70	2	96	495285,80	1441012,40	2	132	494463,70	1440876,60	3	167	495613,70	1441225,70
1	26	493828,40	1441103,40	1	62	493713,50	1440496,60	2	97	495256,00	1441058,10	2	133	494467,30	1440867,00	3	168	495524,70	1441237,80
1	27	493800,60	1441135,30	1	63	493735,00	1440522,60	2	98	495230,40	1441140,80	2	134	494461,50	1440831,10	3	169	495520,40	1441238,40
1	28	493766,10	1441143,60	1	64	493794,90	1440568,00	2	99	495228,00	1441171,20	2	135	494447,30	1440799,80	3	170	495486,50	1441257,20
1	29	493728,60	1441129,50	1	65	493856,20	1440637,10	2	100	495242,70	1441233,80	2	136	494448,86	1440797,80	3	171	495431,30	1441273,50
1	30	493699,40	1441126,10	1	66	493876,90	1440629,70	2	101	495277,88	1441278,73	2	137	494544,20	1440675,90	3	172	495395,50	1441293,80
1	31	493628,00	1441081,90	1	67	493891,90	1440620,50	2	102	495288,90	1441292,80	2	138	494555,40	1440644,40	3	173	495378,60	1441244,50
1	32	493585,70	1440943,20	1	68	493959,40	1440567,30	2	103	495315,80	1441353,20	2	139	494576,40	1440624,90	3	174	495350,42	1441208,60
1	33	493582,90	1440934,50	1	69	494010,80	1440537,10	2	104	495314,30	1441391,30	2	140	494592,30	1440566,80	3	175	495333,00	1441186,40
1	34	493547,90	1440883,50	1	70	494014,10	1440535,20	2	105	495283,00	1441418,90	2	141	494614,70	1440547,80	3	176	495329,90	1441163,00
1	35	493519,20	1440862,30	1	71	494125,40	1440488,40	2	106	495244,20	1441482,50	2	142	494646,50	1440481,40	3	177	495357,10	1441088,00
1	36	493491,20	1440850,90	1	72	494129,10	1440486,80	2	107	495191,50	1441508,60	2	143	494662,70	1440484,50	3	178	495388,40	1441073,10

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	380	495719.90	1441997.70	7	420	492609.10	1440152.30	7	461	491645.90	1440480.20	7	502	490593.90	1440088.40	7	543	490770.10	1439649.90
6	381	495716.10	1441978.70	7	421	492511.30	1440165.30	7	462	491612.70	1440498.00	7	503	490590.80	1440090.20	7	544	490786.70	1439649.50
6	382	495671.00	1441921.90	7	422	492459.20	1440185.40	7	463	491584.90	1440530.40	7	504	490586.00	1440088.30	7	545	490843.50	1439656.50
6	383	495637.10	1441901.50	7	423	492422.60	1440217.30	7	464	491571.30	1440565.00	7	505	490520.40	1440062.70	7	546	490872.20	1439659.00
6	384	495602.50	1441860.10	7	424	492411.50	1440236.60	7	465	491565.20	1440611.00	7	506	490491.90	1440064.00	7	547	490932.80	1439672.00
6	385	495597.90	1441854.50	7	425	492409.60	1440240.00	7	466	491530.30	1440639.30	7	507	490462.60	1440065.30	7	548	490941.50	1439670.60
6	386	495584.30	1441821.70	7	426	492389.10	1440248.60	7	467	491524.60	1440644.00	7	508	490450.20	1440065.90	7	549	491023.00	1439663.90
6	387	495551.20	1441778.10	7	427	492383.70	1440254.80	7	468	491522.70	1440645.50	7	509	490440.50	1440069.70	7	550	491024.70	1439663.90
6	388	495539.30	1441748.20	7	428	492379.90	1440259.10	7	469	491515.40	1440638.90	7	510	490420.60	1440077.60	7	551	491034.80	1439661.50
6	389	495490.90	1441690.60	7	429	492369.50	1440271.30	7	470	491487.70	1440613.60	7	511	490417.90	1440078.70	7	552	491036.80	1439661.50
6	390	495492.24	1441675.07	7	430	492320.90	1440302.20	7	471	491407.60	1440580.90	7	512	490391.00	1440098.00	7	553	491061.80	1439661.60
6	391	495492.30	1441674.40	7	431	492312.20	1440307.70	7	472	491381.00	1440564.60	7	513	490326.90	1440167.80	7	554	491216.70	1439700.80
6	392	495492.90	1441667.90	7	432	492298.90	1440324.20	7	473	491369.40	1440557.50	7	514	490297.80	1440187.20	7	555	491220.60	1439701.80
6	393	495501.50	1441651.50	7	433	492281.90	1440294.90	7	474	491369.30	1440556.90	7	515	490259.60	1440212.70	7	556	491229.90	1439704.20
6	394	495511.50	1441632.30	7	434	492279.90	1440293.10	7	475	491357.50	1440487.60	7	516	490182.90	1440288.10	7	557	491236.00	1439705.70
6	395	495525.30	1441582.80	7	435	492263.50	1440277.80	7	476	491328.80	1440419.10	7	517	490103.10	1440353.10	7	558	491265.50	1439712.20
6	396	495525.40	1441582.50	7	436	492260.10	1440274.60	7	477	491325.30	1440369.60	7	518	490074.80	1440349.40	7	559	491270.30	1439714.40
6	397	495527.30	1441575.90	7	437	492241.30	1440257.10	7	478	491288.30	1440274.10	7	519	490050.30	1440305.80	7	560	491296.10	1439721.00
6	398	495528.30	1441548.00	7	438	492154.00	1440203.00	7	479	491255.60	1440228.90	7	520	490037.90	1440291.40	7	561	491303.00	1439724.70
6	399	495516.40	1441519.40	7	439	492143.50	1440201.40	7	480	491220.70	1440205.20	7	521	490056.50	1440197.70	7	562	491316.70	1439732.30
6	400	495511.40	1441507.30	7	440	492101.20	1440194.80	7	481	491197.00	1440176.90	7	522	490138.90	1439781.10	7	563	491401.70	1439817.30
6	401	495509.00	1441501.70	7	441	492064.00	1440204.50	7	482	491167.70	1440159.30	7	523	490149.60	1439778.70	7	564	491499.70	1439915.30
6	402	495512.70	1441484.10	7	442	492032.00	1440212.90	7	483	491162.40	1440140.20	7	524	490162.10	1439769.10	7	565	491502.20	1439924.20
6	403	495527.40	1441465.70	7	443	492018.80	1440216.40	7	484	491158.60	1440126.20	7	525	490216.60	1439732.60	7	566	491526.70	1439942.60
6	404	495556.10	1441459.60	7	444	492007.10	1440223.40	7	485	491158.40	1440125.60	7	526	490285.90	1439699.40	7	567	491533.50	1439949.10
6	405	495573.60	1441455.90	7	445	491981.50	1440238.70	7	486	491155.30	1440121.00	7	527	490293.90	1439696.30	7	568	491553.40	1439974.50
6	406	495592.20	1441464.60	7	446	491967.80	1440246.90	7	487	491150.80	1440114.30	7	528	490437.70	1439663.90	7	569	491590.50	1440008.30
6	407	495613.80	1441501.80	7	447	491944.80	1440273.00	7	488	491138.50	1440096.10	7	529	490464.70	1439661.90	7	570	491599.70	1439997.90
6	408	495647.80	1441528.60	7	448	491907.90	1440276.10	7	489	491108.20	1440073.90	7	530	490480.40	1439661.30	7	571	491610.10	1439989.30
6	409	495702.10	1441539.00	7	449	491871.40	1440293.00	7	490	491078.60	1440063.80	7	531	490488.10	1439661.00	7	572	491644.20	1439965.60
6	410	495731.20	1441528.40	7	450	491842.70	1440318.20	7	491	491019.00	1440063.20	7	532	490501.60	1439660.50	7	573	491678.70	1439941.60
6	411	495733.40	1441528.30	7	451	491821.40	1440352.70	7	492	490908.30	1440085.50	7	533	490579.00	1439676.50	7	574	491766.70	1439901.60
6	412	495760.10	1441517.90	7	452	491821.10	1440353.20	7	493	490868.00	1440064.70	7	534	490589.10	1439673.90	7	575	491771.50	1439899.90
6	413	495809.10	1441564.40	7	453	491820.90	1440353.30	7	494	490805.50	1440051.60	7	535	490603.70	1439669.20	7	576	491779.50	1439891.80
6	365	495852.40	1441584.30	7	454	491819.00	1440354.30	7	495	490694.90	1440047.40	7	536	490638.70	1439657.90	7	577	491808.20	1439875.10
7	414	492483.40	1440004.10	7	455	491814.20	1440356.70	7	496	490671.80	1440051.90	7	537	490658.60	1439655.90	7	578	491809.70	1439874.30
7	415	492490.80	1440008.30	7	456	491790.10	1440368.80	7	497	490667.00	1440052.80	7	538	490658.90	1439655.80	7	579	491857.80	1439855.70
7	416	492583.90	1440073.20	7	457	491786.70	1440369.40	7	498	490652.40	1440055.60	7	539	490690.80	1439647.60	7	580	491875.80	1439847.10
7	417	492652.20	1440119.60	7	458	491733.10	1440378.40	7	499	490646.20	1440059.10	7	540	490710.10	1439648.00	7	581	491971.50	1439812.90
7	418	492641.80	1440131.50	7	459	491689.00	1440406.60	7	500	490623.50	1440071.80	7	541	490722.40	1439648.40	7	582	491988.50	1439808.70
7	419	492623.10	1440143.50	7	460	491659.40	1440439.70	7	501	490604.00	1440082.80	7	542	490736.10	1439647.80	7	583	492109.80	1439800.30

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				
25	2001	486317,20	1442151,90	26	2041	487339,00	1441885,10	27	2081	487482,00	1443117,30	27	2122	486063,10	1443228,20	27	2163	487084,40	1442526,70
25	2002	486342,40	1442090,20	26	2042	487296,30	1441856,80	27	2082	487471,10	1443111,50	27	2123	486039,30	1443189,30	27	2164	487075,40	1442513,40
25	2003	486345,30	1442085,30	26	2043	487261,10	1441820,80	27	2083	487465,10	1443138,30	27	2124	485993,40	1443154,80	27	2165	487093,80	1442512,60
25	2004	486372,80	1442038,90	26	2044	487223,60	1441812,80	27	2084	487410,30	1443278,40	27	2125	485893,70	1443096,30	27	2166	487183,40	1442562,60
25	2005	486427,10	1441972,30	26	2045	487176,70	1441769,20	27	2085	487373,00	1443317,60	27	2126	485850,70	1443074,20	27	2167	487227,70	1442597,90
25	2006	486466,20	1441924,40	26	2046	487190,20	1441770,00	27	2086	487355,40	1443336,10	27	2127	485805,20	1443064,20	27	2168	487271,40	1442626,30
25	2007	486467,00	1441923,40	26	2047	487208,50	1441771,00	27	2087	487331,30	1443361,40	27	2128	485772,90	1443048,40	27	2169	487230,00	1442794,20
25	2008	486514,20	1441880,60	26	2048	487245,90	1441775,10	27	2088	487248,50	1443448,50	27	2129	485737,90	1443017,40	27	2170	487585,70	1442830,30
25	2009	486592,10	1441823,80	26	2049	487441,40	1441839,10	27	2089	487207,30	1443475,10	27	2130	485750,10	1442963,30	27	2171	487589,40	1442832,70
25	2010	486600,10	1441818,00	26	2050	487455,80	1441847,70	27	2090	487186,10	1443488,00	27	2131	485775,20	1442917,80	27	2172	487608,90	1442845,40
25	2011	486609,60	1441812,60	26	2051	487494,00	1441871,50	27	2091	487172,10	1443495,00	27	2132	485781,70	1442919,70	27	2173	487815,50	1442939,30
25	2012	486620,90	1441806,40	26	2052	487498,00	1441874,10	27	2092	487134,10	1443514,10	27	2133	485870,40	1442945,70	27	2062	487947,10	1442985,00
25	2013	486861,40	1441744,80	26	2053	487498,30	1441874,20	27	2093	487117,40	1443521,30	27	2134	485943,90	1442977,50	28	2174	488565,50	1443207,60
25	2014	486983,60	1441777,50	26	2054	487516,00	1441885,20	27	2094	487068,10	1443539,20	27	2135	486063,80	1443058,20	28	2175	488568,30	1443221,80
25	2015	487004,10	1441776,20	26	2055	487547,40	1441904,80	27	2095	487062,70	1443541,20	27	2136	486160,60	1443111,80	28	2176	488570,30	1443238,30
25	2016	487016,50	1441790,50	26	2056	487591,30	1441935,60	27	2096	487014,90	1443555,50	27	2137	486188,20	1443125,30	28	2177	488573,30	1443253,20
25	2017	487046,70	1441809,80	26	2057	487608,00	1441948,70	27	2097	486927,70	1443573,30	27	2138	486242,10	1443151,80	28	2178	488581,00	1443286,30
25	2018	487070,70	1441813,20	26	2058	487615,40	1441952,90	27	2098	486927,10	1443573,40	27	2139	486392,00	1443210,00	28	2179	488594,60	1443409,40
25	2019	487155,60	1441896,20	26	2059	487662,40	1441984,10	27	2099	486909,20	1443575,40	27	2140	486410,40	1443217,20	28	2180	488594,60	1443413,10
25	1928	487211,10	1441921,40	26	2060	487694,90	1442002,00	27	2100	486891,70	1443576,40	27	2141	486687,20	1443280,20	28	2181	488594,80	1443434,60
26	2020	487743,90	1442032,90	26	2061	487703,70	1442007,00	27	2101	486853,70	1443578,50	27	2142	486737,90	1443277,30	28	2182	488595,20	1443491,50
26	2021	487797,60	1442071,20	26	2020	487743,90	1442032,90	27	2102	486825,50	1443577,70	27	2143	486777,50	1443275,00	28	2183	488596,10	1443634,60
26	2022	487823,50	1442089,60	27	2062	487947,10	1442985,00	27	2103	486789,20	1443575,70	27	2144	486867,30	1443278,00	28	2184	488596,80	1443706,80
26	2023	487829,40	1442092,60	27	2063	488165,50	1443042,60	27	2104	486755,10	1443578,90	27	2145	486947,20	1443263,10	28	2185	488581,60	1443752,20
26	2024	487850,60	1442104,20	27	2064	488145,20	1443092,80	27	2105	486707,40	1443581,20	27	2146	486953,40	1443260,50	28	2186	488566,60	1443796,90
26	2025	487890,40	1442129,70	27	2065	488118,30	1443127,90	27	2106	486677,40	1443573,20	27	2147	486954,10	1443257,90	28	2187	488543,50	1443900,70
26	2026	487927,10	1442155,80	27	2066	488064,70	1443163,10	27	2107	486590,50	1443549,90	27	2148	486956,90	1443259,10	28	2188	488542,70	1443941,90
26	2027	487928,40	1442156,90	27	2067	488050,00	1443204,50	27	2108	486572,00	1443546,10	27	2149	487048,60	1443220,70	28	2189	488538,30	1443943,50
26	2028	487927,30	1442173,40	27	2068	487999,80	1443287,80	27	2109	486528,00	1443538,90	27	2150	487103,70	1443183,40	28	2190	488537,20	1443943,10
26	2029	487901,30	1442221,60	27	2069	487989,00	1443305,40	27	2110	486520,00	1443536,90	27	2151	487139,50	1443145,40	28	2191	488518,80	1443939,60
26	2030	487895,70	1442251,70	27	2070	487940,70	1443289,60	27	2111	486446,10	1443518,20	27	2152	487169,40	1443084,40	28	2192	488508,60	1443940,60
26	2031	487892,60	1442257,90	27	2071	487909,30	1443283,80	27	2112	486417,70	1443508,40	27	2153	487173,80	1443064,60	28	2193	488489,90	1443944,50
26	2032	487830,50	1442346,30	27	2072	487840,40	1443263,70	27	2113	486405,50	1443504,00	27	2154	487184,30	1443016,50	28	2194	488480,50	1443942,00
26	2033	487814,20	1442386,80	27	2073	487811,70	1443255,30	27	2114	486393,10	1443499,30	27	2155	487190,40	1442947,20	28	2195	488470,40	1443939,30
26	2034	487795,00	1442396,90	27	2074	487722,40	1443219,00	27	2115	486373,30	1443494,50	27	2156	487204,00	1442908,90	28	2196	488458,00	1443941,00
26	2035	487776,50	1442418,50	27	2075	487690,50	1443212,70	27	2116	486331,80	1443482,60	27	2157	487210,80	1442889,90	28	2197	488457,30	1443941,10
26	2036	487456,90	1442206,40	27	2076	487636,50	1443190,80	27	2117	486270,80	1443462,10	27	2158	487215,80	1442801,50	28	2198	488435,70	1443947,00
26	2037	487417,90	1442180,50	27	2077	487606,60	1443177,60	27	2118	486249,60	1443454,40	27	2159	487214,60	1442795,40	28	2199	488423,10	1443952,50
26	2038	487433,40	1442136,00	27	2078	487536,80	1443143,90	27	2119	486164,90	1443422,30	27	2160	487203,10	1442738,80	28	2200	488412,80	1443960,60
26	2039	487437,00	1442125,80	27	2079	487533,10	1443142,10	27	2120	486165,20	1443408,80	27	2161	487166,50	1442648,60	28	2201	488408,30	1443965,30
26	2040	487431,60	1442063,60	27	2080	487505,80	1443128,80	27	2121	486142,30	1443357,60	27	2162	487152,90	1442628,50	28	2202	488406,50	1443965,80

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
28	2203	488393,90	1443970,90	29	2243	487154,40	1445693,00	31	2282	485999,30	1443321,20				
28	2204	488392,40	1443971,80	29	2244	487164,90	1445699,10	31	2283	486015,70	1443353,50				
28	2205	488371,00	1443985,20	29	2245	487172,80	1445703,70	31	2284	485986,80	1443338,10				
28	2206	488359,70	1443987,30	29	2246	487250,80	1445717,80	31	2285	485971,80	1443329,80				
28	2207	488342,00	1443985,20	29	2247	487298,30	1445715,60	31	2286	485964,80	1443325,70				
28	2208	488339,20	1443985,00	29	2248	487331,70	1445703,10	31	2287	485946,40	1443314,70				
28	2209	488322,80	1443984,00	29	2249	487336,90	1445701,10	31	2288	485907,80	1443291,60				
28	2210	488298,00	1443979,60	29	2250	487378,80	1445702,40	31	2289	485892,50	1443283,30				
28	2211	488289,40	1443978,90	29	2251	487398,40	1445691,40	31	2290	485890,00	1443282,00				
28	2212	488284,50	1443979,10	29	2252	487421,30	1445665,60	31	2291	485860,10	1443265,70				
28	2213	488266,40	1443980,90	29	2253	487460,90	1445664,90	31	2292	485807,70	1443238,10				
28	2214	488249,60	1443985,70	29	2254	487501,20	1445641,60	31	2293	485732,50	1443212,60				
28	2215	488242,10	1443989,30	29	2255	487528,40	1445643,30	31	2294	485691,90	1443195,40				
28	2216	488238,40	1443988,80	29	2256	487550,60	1445635,40	31	2295	485690,20	1443194,70				
28	2217	488260,90	1443859,70	29	2257	487573,80	1445642,20	31	2296	485668,20	1443185,30				
28	2218	488276,60	1443769,50	29	2258	487595,80	1445640,00	31	2297	485684,80	1443115,80				
28	2219	488300,20	1443634,10	29	2237	487611,20	1445649,20	31	2298	485693,80	1443123,80				
28	2220	488299,10	1443617,30	30	2259	487001,40	1445858,80	31	2299	485699,50	1443128,00				
28	2221	488295,50	1443564,10	30	2260	486975,50	1445975,60	31	2300	485776,70	1443163,60				
28	2222	488294,80	1443423,10	30	2261	486942,10	1446126,40	31	2301	485822,80	1443174,20				
28	2223	488294,30	1443416,60	30	2262	486897,60	1446327,50	31	2279	485960,10	1443256,30				
28	2224	488261,40	1443405,80	30	2263	486851,60	1446535,30								
28	2225	488174,70	1443367,10	30	2264	486841,30	1446480,50								
28	2226	488145,10	1443355,40	30	2265	486841,20	1446478,60								
28	2227	488109,20	1443337,10	30	2266	486831,50	1446436,40								
28	2228	488093,00	1443333,00	30	2267	486828,40	1446407,00								
28	2229	488147,50	1443236,70	30	2268	486825,60	1446354,60								
28	2230	488195,50	1443198,50	30	2269	486825,60	1446347,70								
28	2231	488234,10	1443147,20	30	2270	486826,50	1446282,10								
28	2232	488263,00	1443078,60	30	2271	486829,10	1446249,70								
28	2233	488346,10	1443117,70	30	2272	486831,70	1446216,90								
28	2234	488383,70	1443132,00	30	2273	486836,90	1446181,20								
28	2235	488387,50	1443133,40	30	2274	486889,40	1446020,10								
28	2236	488503,60	1443176,00	30	2275	486915,40	1445970,80								
28	2174	488565,50	1443207,60	30	2276	486925,80	1445944,40								
29	2237	487611,20	1445649,20	30	2277	486946,10	1445912,10								
29	2238	487473,80	1445789,60	30	2278	486950,00	1445906,40								
29	2239	487436,60	1445782,00	30	2259	487001,40	1445858,80								
29	2240	487184,00	1445730,80	31	2279	485960,10	1443256,30								
29	2241	487135,30	1445721,00	31	2280	485972,90	1443289,00								
29	2242	487150,20	1445698,60	31	2281	485975,90	1443292,70								