

I.5.1 Seznam souřadnic lomových bodů obvodu stavby

Souřadnicový systém: S - JTSK

Správa železnic, s. o.		
č. bodu	Y	X
2001	670520.05	978644.06
2002	670541.01	978644.90
2003	670540.66	978662.89
2004	670520.96	978651.33
2005	670460.12	978557.43
2006	670507.69	978594.87
2007	670718.03	977443.14
2008	670730.07	977470.65
2009	670753.08	977556.30
2010	670740.34	977555.58
2011	670736.04	977511.27
2012	670732.96	977505.34
2013	670729.38	977498.43
2014	670707.45	977446.94
2015	670711.29	977443.99
2016	670297.44	977910.31
2017	670325.54	977878.29
2018	670694.71	977676.60
2019	670696.85	977673.85
2020	670699.14	977670.90
2021	670701.37	977668.03
2022	670704.56	977663.92
2023	670740.97	977581.64
2024	670741.13	977560.43
2025	670753.01	977560.60
2026	670653.26	977773.58
2027	670649.86	977778.28
2028	670597.86	977825.15
2029	670431.98	977834.62
2030	670418.14	977838.16
2031	670311.00	978349.05
2032	670318.68	978362.06
2033	670340.84	978389.46
2034	670404.11	978532.52
2035	670380.42	978502.26
2036	670268.61	978282.26
2037	670267.94	978273.32
2038	670266.37	978252.29
2039	670697.99	977427.66
2040	670698.56	977428.60
2041	670694.89	977431.46
2042	670688.28	977436.42
2043	670675.78	977424.57
2044	670673.68	977421.00

Správa železnic, s. o.		
č. bodu	Y	X
2344	670238.54	977135.56
2345	670258.00	977130.05
2346	670334.00	977130.00
2347	670356.70	977126.10
2348	670376.80	977127.00
2349	670374.40	977142.87
2350	670372.10	977158.20
2351	670255.31	977152.55
2352	670206.90	977198.16
2353	670184.80	977215.20
2354	670183.70	977218.75
2355	670169.20	977230.09
2356	670150.77	977238.06
2357	670148.41	977237.31
2358	670137.13	977233.76
2359	670133.58	977230.30
2360	669982.28	977295.87
2361	669971.16	977294.10
2362	669969.41	977293.48
2363	669967.78	977292.50
2364	670105.42	977274.37
2365	670087.08	977283.85
2366	670084.43	977287.79
2367	670057.09	977285.13
2368	670048.87	977290.52
2369	670023.39	977296.58
2370	669899.87	977272.82
2371	669873.27	977260.54
2372	669851.13	977238.73
2373	669834.51	977229.35
2374	669819.61	977225.91
2375	669815.03	977223.23
2376	669810.82	977241.30
2377	669810.05	977244.62
2378	669806.57	977259.56
2379	669808.62	977219.32
2380	669753.49	977186.78
2381	669758.79	977177.95
2382	669764.74	977167.95
2383	669774.62	977177.22
2384	669780.60	977181.33
2385	669789.54	977168.84
2386	669790.24	977158.14
2387	669790.53	977148.31

2045	670635.79	977383.04
2046	670642.32	977376.92
2047	670652.85	977378.66
2048	670666.96	977387.28
2049	670677.51	977396.03
2050	670194.91	977166.97
2051	670198.54	977160.31
2052	670211.35	977148.78
2053	670223.20	977137.00
2054	670297.50	977126.80
2055	670306.14	977127.96
2056	670314.98	977126.62
2057	670337.60	977141.80
2058	670335.49	977141.20
2059	670327.10	977143.82
2060	670311.54	977150.08
2061	670306.51	977140.52
2062	670305.21	977137.81
2063	670273.19	977146.75
2064	670229.10	977158.90
2065	670221.17	977167.91
2066	670221.59	977171.02
2067	670224.70	977186.40
2068	670136.18	977246.45
2069	670122.59	977256.59
2070	670112.33	977245.77
2071	670122.28	977238.53
2072	669987.82	977296.93
2073	669989.31	977299.81
2074	669986.59	977299.13
2075	669963.95	977291.28
2076	669951.02	977288.89
2077	669991.01	977292.98
2078	670115.81	977261.66
2079	670110.18	977269.38
2080	670011.94	977298.38
2081	670000.63	977294.13
2082	669937.48	977288.95
2083	669928.04	977289.30
2084	669867.54	977255.16
2085	669861.56	977248.40
2086	669848.97	977237.91
2087	669845.14	977239.10
2088	669804.65	977259.63
2089	669802.36	977254.58
2090	669807.20	977231.84
2091	669805.60	977219.15
2092	669780.54	977207.07
2093	669817.60	977185.87
2094	669816.29	977192.18

2388	669806.64	977142.25
2389	669813.28	977142.29
2390	669827.43	977142.38
2391	669814.27	977150.53
2392	669806.97	977154.96
2393	669806.30	977161.19
2394	669805.44	977171.97
2395	669814.23	977172.98
2396	669822.86	977174.79
2397	669816.49	977203.63
2398	669857.35	977230.10
2399	669863.14	977231.48
2400	669879.68	977242.68
2401	669903.28	977251.92
2402	669919.77	977265.25
2403	669943.86	977264.62
2404	669945.09	977265.04
2405	669978.55	977276.66
2406	670039.14	977279.77
2407	670102.85	977251.59
2408	668040.64	977186.12
2409	668033.47	977185.24
2410	668003.07	977200.46
2411	667968.70	977207.38
2412	667964.87	977207.63
2413	667941.38	977207.10
2414	667800.34	977145.21
2415	667777.91	977125.65
2416	667755.12	977085.62
2417	667758.29	977083.00
2418	667762.19	977078.90
2419	667790.18	977106.45
2420	667800.48	977116.39
2421	667801.68	977116.33
2422	667805.43	977117.68
2423	667806.42	977118.26
2424	667821.06	977126.82
2425	667837.28	977141.94
2426	667856.85	977157.44
2427	667858.12	977159.91
2428	667889.12	977176.17
2429	667920.01	977187.89
2430	667948.97	977190.75
2431	667952.51	977187.46
2432	667970.40	977183.90
2433	667969.95	977188.42
2434	667986.01	977187.90
2435	668000.70	977187.42
2436	668037.30	977150.50
2437	666469.37	976382.03

2095	669828.26	977213.60
2096	669852.00	977213.57
2097	669855.60	977225.55
2098	669856.65	977228.85
2099	669982.59	977265.41
2100	669985.76	977268.51
2101	669996.01	977278.51
2102	670001.38	977283.75
2103	670010.33	977282.81
2104	670050.66	977260.11
2105	670096.49	977245.64
2106	668040.63	977171.98
2107	668044.35	977170.30
2108	668044.24	977185.57
2109	667926.96	977205.43
2110	667907.30	977202.80
2111	667890.38	977194.43
2112	667864.76	977196.72
2113	667842.49	977197.32
2114	667838.15	977193.36
2115	667818.53	977173.92
2116	667817.27	977154.35
2117	667773.35	977120.34
2118	667752.66	977089.58
2119	667763.00	977077.40
2120	667766.79	977081.58
2121	667851.70	977149.21
2122	667854.09	977152.38
2123	667851.45	977155.60
2124	666479.29	976395.59
2125	666476.63	976449.39
2126	666604.25	976410.82
2127	666596.36	976411.25
2128	666482.50	976472.31
2129	666524.55	976390.98
2130	666524.90	976399.68
2131	666557.21	976401.42
2132	666555.72	976384.35
2133	666549.95	976368.46
2134	666521.42	976383.54
2135	666470.87	976379.10
2136	666484.22	976393.87
2137	666495.11	976384.72
2138	666505.01	976386.09
2139	666507.74	976366.38
2140	666497.42	976364.95
2141	666479.72	976370.65
2142	670632.25	977380.50
2143	670583.52	977346.52
2144	670584.61	977311.92

2438	666467.70	976372.69
2439	666470.53	976371.54
2440	666479.30	976367.87
2441	666496.32	976361.59
2442	666539.50	976347.39
2443	666551.72	976343.37
2444	666567.81	976355.15
2445	666573.68	976364.75
2446	666573.88	976377.58
2447	666580.91	976396.42
2448	666582.41	976396.42
2449	666586.64	976396.43
2450	666596.31	976396.46
2451	666620.69	976396.14
2452	666673.74	976406.63
2453	666699.23	976418.30
2454	666722.44	976431.20
2455	666738.75	976443.92
2456	666762.26	976468.71
2457	666792.06	976499.63
2458	666792.57	976501.94
2459	666814.50	976523.89
2460	666823.79	976533.14
2461	666836.32	976541.48
2462	666853.60	976549.23
2463	666887.19	976567.00
2464	666958.15	976602.13
2465	666959.91	976611.70
2466	666956.49	976627.71
2467	666917.75	976609.82
2468	666898.65	976598.24
2469	666845.54	976566.07
2470	666819.67	976546.81
2471	666818.09	976547.79
2472	666815.05	976545.24
2473	666816.42	976543.87
2474	666796.74	976526.61
2475	666773.31	976507.01
2476	666767.31	976512.21
2477	666722.83	976455.07
2478	666722.45	976449.87
2479	666673.06	976425.24
2480	666644.86	976412.68
2481	666610.95	976411.11
2482	666587.72	976409.94
2483	666583.44	976409.30
2484	666582.73	976409.19
2485	666581.23	976432.31
2486	666573.28	976446.74
2487	666563.56	976451.10

2145	670615.48	977351.03
2146	670617.29	977358.29
2147	670636.54	977374.75
2148	669356.83	977123.41
2149	669233.23	977130.52
2150	669495.86	977130.97
2151	669526.01	977130.19
2152	669562.65	977127.21
2153	669568.18	977125.73
2154	669537.52	977175.57
2155	669531.59	977177.13
2156	668944.22	976998.16
2157	668935.83	976995.43
2158	668633.55	976879.67
2159	668621.49	976870.96
2160	668598.78	976855.32
2161	668582.51	976842.83
2162	668457.71	976804.98
2163	668424.10	976808.31
2164	668197.75	976962.08
2165	668188.67	976975.54
2166	668048.00	977185.44
2167	668048.01	977174.24
2168	668047.85	977161.75
2169	668216.27	976925.81
2170	668223.56	976920.92
2171	668364.03	976803.41
2172	668370.63	976800.00
2173	668532.03	976807.22
2174	668543.13	976806.55
2175	668534.81	976789.95
2176	668547.40	976793.93
2177	668549.39	976794.07
2178	668583.80	976805.31
2179	668590.11	976809.18
2180	668608.08	976835.17
2181	668619.43	976848.22
2182	668695.83	976880.47
2183	668717.05	976884.91
2184	668777.62	976896.69
2185	668791.97	976898.30
2186	668847.47	976927.18
2187	668883.36	976945.09
2188	668896.75	976959.07
2189	668940.40	976980.27
2190	668952.28	976987.52
2191	668981.86	977000.08
2192	669002.47	977008.43
2193	669008.24	977011.13
2194	669012.17	977012.56

2488	670540.07	977302.05
2489	670549.75	977290.60
2490	670554.67	977284.78
2491	670556.68	977282.40
2492	670620.55	977361.97
2493	670627.10	977367.86
2494	669376.16	977127.86
2495	669380.74	977123.09
2496	669386.82	977122.57
2497	669418.86	977127.15
2498	669428.82	977134.80
2499	669447.05	977134.59
2500	669466.65	977134.87
2501	669477.44	977134.93
2502	669548.16	977130.16
2503	669558.80	977128.95
2504	669579.07	977123.23
2505	669616.33	977125.45
2506	669617.20	977128.92
2507	669617.27	977129.22
2508	669619.92	977141.93
2509	669562.89	977141.76
2510	669512.22	977178.33
2511	669485.26	977178.19
2512	669487.08	977170.87
2513	669486.23	977170.63
2514	669472.71	977166.87
2515	669431.36	977152.80
2516	669355.53	977156.42
2517	669275.87	977158.83
2518	669244.61	977156.24
2519	669234.31	977154.34
2520	669212.37	977147.43
2521	669187.58	977134.18
2522	669161.84	977116.23
2523	669138.01	977098.94
2524	669116.10	977083.32
2525	669108.55	977077.90
2526	669082.91	977059.89
2527	669075.65	977056.03
2528	669055.80	977044.62
2529	669006.72	977021.80
2530	668998.74	977017.80
2531	668993.05	977016.29
2532	668978.62	977010.45
2533	668972.53	977009.47
2534	668967.40	977008.72
2535	668916.60	976981.01
2536	668904.35	976973.56
2537	668878.92	976956.75

2195	669052.45	977029.26
2196	669094.39	977055.94
2197	669099.68	977059.60
2198	669102.41	977061.35
2199	669218.41	977127.20
2200	669221.85	977127.43
2201	669358.02	977119.60
2202	670266.20	978000.50
2203	670269.55	977989.40
2204	670270.76	977980.78
2205	670269.87	977974.16
2206	670273.64	977960.34
2207	670278.30	977945.11
2208	670282.46	977933.99
2209	670464.27	977844.03
2210	670458.94	977840.72
2211	670441.69	977831.51
2212	670440.83	977831.78
2213	670434.46	977833.83
2214	670416.07	977831.25
2215	670427.45	977828.86
2216	670437.78	977823.23
2217	670441.76	977815.72
2218	670448.64	977813.14
2219	670455.98	977811.78
2220	670477.62	977809.99
2221	670497.57	977805.52
2222	670549.26	977790.42
2223	670560.80	977784.72
2224	670567.20	977778.28
2225	670573.36	977771.97
2226	670578.95	977767.03
2227	670387.69	978496.85
2228	670356.39	978427.79
2229	670342.12	978404.87
2230	670321.42	978377.14
2231	670317.40	978372.65
2232	670300.36	978349.35
2233	670293.53	978341.90
2234	670290.22	978338.02
2235	670276.57	978322.03
2236	670523.86	978656.60
2237	670481.22	978611.44
2238	670468.51	978602.29
2239	670458.62	978592.50
2240	670465.43	978591.79
2241	670455.65	978575.55
2242	670451.04	978567.12
2243	670455.41	978562.46
2244	670459.15	978558.46

2538	668853.51	976942.14
2539	668828.09	976927.52
2540	668799.50	976912.25
2541	668798.50	976912.50
2542	668774.19	976908.57
2543	668708.16	976898.38
2544	668690.50	976893.97
2545	668676.46	976889.29
2546	668675.60	976892.42
2547	668648.87	976887.17
2548	668545.64	976829.01
2549	668538.32	976825.90
2550	668532.37	976823.87
2551	668527.73	976821.53
2552	668507.25	976812.00
2553	668482.66	976809.54
2554	668472.00	976807.06
2555	668411.75	976808.15
2556	668408.89	976814.25
2557	668398.20	976814.79
2558	668352.59	976840.01
2559	668338.94	976848.69
2560	668327.45	976857.34
2561	668295.33	976879.99
2562	668279.85	976892.69
2563	668225.50	976935.79
2564	668218.49	976941.35
2565	668182.44	976991.78
2566	668173.41	977014.18
2567	668160.50	977050.05
2568	668160.03	977051.07
2569	668158.33	977054.19
2570	668152.45	977088.21
2571	668140.99	977108.38
2572	668123.06	977131.42
2573	668073.67	977166.05
2574	668074.30	977138.66
2575	668077.68	977139.18
2576	668088.54	977092.78
2577	668124.87	977080.54
2578	668128.29	977076.89
2579	668147.65	977032.93
2580	668152.46	977022.50
2581	668155.96	977014.59
2582	668164.42	976994.25
2583	668178.73	976972.61
2584	668190.61	976952.64
2585	668197.09	976944.00
2586	668202.93	976936.82
2587	668258.01	976896.92

2245	670524.21	978616.62
2246	670518.81	978622.12
2247	670711.80	977444.44
2248	670735.86	977483.87
2249	670740.50	977493.83
2250	670748.08	977523.08
2251	670753.19	977550.16
2252	670741.70	977540.84
2253	670738.02	977522.21
2254	670720.81	977481.89
2255	670705.00	977453.88
2256	670708.02	977447.22
2257	670265.27	978217.90
2258	670263.70	978215.80
2259	670267.46	978124.11
2260	670271.09	978107.88
2261	670270.62	978100.24
2262	670269.40	978080.57
2263	670268.13	978060.03
2264	670267.13	978043.76
2265	670333.67	977871.02
2266	670352.84	977858.41
2267	670354.75	977850.61
2268	670354.94	977849.83
2269	670360.92	977851.20
2270	670365.22	977849.73
2271	670395.78	977837.91
2272	670596.77	977756.90
2273	670588.19	977741.14
2274	670600.55	977734.91
2275	670614.97	977739.68
2276	670630.81	977728.64
2277	670648.39	977712.06
2278	670687.06	977675.61
2279	670692.19	977679.82
2280	670708.44	977665.76
2281	670728.61	977629.77
2282	670752.90	977566.59
2283	670752.21	977586.48
2284	670748.66	977608.92
2285	670742.70	977630.51
2286	670733.37	977653.65
2287	670721.04	977676.48
2288	670706.08	977700.22
2289	670697.72	977713.63
2290	670692.32	977721.82
2291	670678.83	977742.76
2292	670676.23	977745.81
2293	670596.51	977825.70
2294	670574.85	977834.46

2588	668290.02	976871.49
2589	668316.89	976848.00
2590	668329.23	976833.33
2591	668351.45	976812.91
2592	668391.17	976789.43
2593	668397.37	976796.20
2594	668403.65	976792.99
2595	668439.01	976783.79
2596	668442.08	976792.21
2597	668461.53	976786.40
2598	668484.16	976779.64
2599	668465.76	976789.91
2600	668484.51	976793.05
2601	668501.70	976799.47
2602	668526.67	976798.60
2603	668533.16	976803.48
2604	668560.00	976789.75
2605	668594.41	976811.81
2606	668606.48	976833.30
2607	668627.65	976858.61
2608	668666.48	976875.63
2609	668668.61	976876.82
2610	668726.64	976887.04
2611	668824.00	976912.62
2612	668826.40	976908.50
2613	668830.41	976910.95
2614	668830.40	976914.30
2615	668835.04	976916.56
2616	668953.09	976987.25
2617	668968.82	976992.93
2618	669074.21	977040.95
2619	669120.79	977074.02
2620	669124.88	977076.65
2621	669147.03	977092.35
2622	669149.60	977094.67
2623	669169.48	977106.54
2624	669169.67	977106.76
2625	669198.42	977124.93
2626	670642.11	977801.57
2627	670657.22	977787.82
2628	669333.62	977116.15
2629	669324.93	977113.89
2630	669332.12	977116.43
2631	669258.34	977080.32
2632	669258.05	977080.80
2633	669280.94	977093.65
2634	669284.68	977096.07
2635	669291.23	977098.50
2636	669312.15	977108.86
2637	669324.41	977114.92

2295	670552.20	977839.77
2296	670538.66	977840.64
2297	670533.95	977841.16
2298	670533.43	977835.68
2299	670408.02	977840.74
2300	670380.38	977852.60
2301	670370.33	977862.43
2302	670340.57	977894.64
2303	670332.94	977903.62
2304	670326.73	977910.94
2305	670312.95	977932.10
2306	670304.41	977946.54
2307	670288.13	977983.78
2308	670284.63	978005.14
2309	670280.15	978037.80
2310	670279.13	978069.86
2311	670284.42	978116.39
2312	670276.99	978197.74
2313	670287.39	978279.57
2314	670294.77	978321.55
2315	670347.67	978398.43
2316	670368.07	978426.92
2317	670395.02	978476.05
2318	670420.48	978510.83
2319	670416.49	978516.12
2320	670412.17	978521.84
2321	670280.38	978316.52
2322	670275.44	978301.11
2323	670696.45	977430.20
2324	670677.75	977424.48
2325	670668.63	977417.55
2326	670670.26	977415.91
2327	670674.62	977411.54
2328	670677.79	977408.35
2329	670686.95	977399.15
2330	670701.24	977416.00
2331	670703.30	977417.82
2332	670698.47	977426.77
2333	670662.56	977411.32
2334	670647.12	977400.63
2335	670644.03	977393.86
2336	670658.42	977380.19
2337	670670.92	977402.77
2338	670667.74	977406.02
2339	670130.69	977227.48
2340	670128.16	977220.94
2341	670144.59	977202.75
2342	670168.09	977175.80
2343	670192.39	977172.51

2638	669193.15	977020.88
2639	669202.01	977029.72
2640	669204.60	977033.11
2641	669213.07	977047.12
2642	669215.61	977050.43
2643	669232.56	977064.67
2644	669143.32	976978.29
2645	669157.91	976992.65
2646	669138.02	977007.25
2647	669137.48	977012.69
2648	669138.93	977016.53
2649	669142.15	977020.76
2650	669200.15	977077.96
2651	669223.85	977104.30
2652	669230.86	977117.08

I.5.1 Seznam souřadnic lomových bodů obvodu stavby

Souřadnicový systém: S - JTSK

Trvalý zábor		
č. bodu	Y	X
3001	670529.30	978658.64
3002	670432.14	977826.30
3003	670427.04	977827.44
3004	670444.74	977833.14

I.5.1 Seznam souřadnic lomových bodů obvodu stavby

Souřadnicový systém: S - JTSK

Dočasný zábor do 1 roku		
č. bodu	Y	X
4001	670519.45	978665.98
4002	670523.94	978657.56
4003	670520.11	978651.41
4004	670544.04	978666.13
4005	670544.18	978674.08
4006	670415.47	977825.96
4007	670415.86	977827.13
4008	670415.02	977827.41
4009	670413.62	977832.05
4010	670412.36	977828.29
4011	670411.49	977828.59
4012	670411.02	977827.34
4013	670410.69	977826.45
4014	670412.76	977825.67
4015	670415.08	977824.80
4016	670424.22	977828.42
4017	670423.64	977825.57
4018	670438.39	977822.08
4019	670446.16	977833.90
4020	670435.22	977836.50
4021	670739.54	977559.99
4022	670739.43	977555.20
4023	670754.07	977556.46
4024	670754.14	977560.76
4025	670669.23	977415.13
4026	670663.51	977410.34
4027	670674.54	977399.07
4028	670681.86	977404.27
4029	670134.73	977231.42
4030	670125.00	977240.08
4031	670108.70	977252.13
4032	670105.77	977253.86
4033	670114.39	977247.94
4034	668808.00	976916.79
4035	668792.52	976911.53
4040	668037.46	977187.93
4041	668037.63	977185.75
4042	668041.17	977191.44
4043	668036.90	977195.10
4044	668038.48	977158.11
4045	668044.72	977158.11
4046	668047.87	977158.88
4047	668049.37	977184.41
4048	668049.60	977186.88

Dočasný zábor do 1 roku		
č. bodu	Y	X
4055	666779.21	976511.95
4056	670523.38	978644.19
4057	670519.87	978637.18
4058	670509.58	978619.50
4059	670526.03	978633.85
4060	670531.37	978644.51
4061	670309.38	978346.30
4062	670309.77	978343.63
4063	670313.94	978347.56
4064	670318.22	978355.37
4065	670320.49	978357.83
4066	670319.20	978360.78
4067	670360.11	978443.44
4068	670362.89	978442.12
4069	670363.71	978443.95
4070	670360.69	978445.37
4071	670350.22	978448.11
4072	670351.09	978449.91
4073	670546.91	977791.11
4074	670545.97	977789.08
4075	670554.58	977784.55
4076	670562.72	977778.60
4077	670569.80	977771.66
4078	670574.70	977765.46
4079	670578.02	977767.85
4080	670115.27	977255.18
4081	670118.87	977252.66
4082	670111.07	977257.98
4083	670140.49	977234.82
4084	670135.47	977239.39
4085	670130.83	977243.40
4086	670712.64	977444.26
4087	670706.79	977436.54
4088	670702.71	977431.59
4089	670693.76	977432.31
4090	670699.75	977439.28
4091	670706.11	977447.53
4092	670707.20	977449.03
4096	667977.87	977188.16
4097	667982.01	977186.58
4098	667987.30	977186.25
4099	667991.04	977186.41
4100	667997.50	977187.52
4101	670291.27	978301.62

4049	667795.47	977111.55
4050	667799.79	977108.26
4051	667803.30	977112.94
4052	667808.46	977119.45
4053	666781.42	976514.82
4054	666779.35	976513.49

4102	670296.92	978310.54
4103	670292.70	978309.75
4104	666782.43	976514.64
4105	670351.31	978450.37
4106	670350.85	978450.56
4107	670349.54	978447.89
4108	670350.00	978447.65

I.5.1 Seznam souřadnic lomových bodů obvodu stavby

Souřadnicový systém: S - JTSK

ÚMVŽST		
č. bodu	Y	X
7001	670550.63	978701.73
7002	670553.25	978713.97
7003	670568.51	978772.66
7004	670544.50	978778.30
7005	670542.95	978769.20
7006	670507.20	978666.66
7007	670508.70	978662.12
7008	670510.10	978661.63
7009	670526.79	978669.40
7010	670543.21	978673.09
7011	670546.53	978676.50
7012	670531.39	978709.83
7013	670529.05	978699.27
7014	670525.56	978686.70
7015	670516.82	978675.97
7016	670544.75	978679.84
7017	670532.90	978668.32