















1527	1525-8	60	500	25	1525-5	1525	1524	1522	1520
0 0,4676	0 0,7788	0	60 0,6428	0	25 0,1999	0 0,3521	0 0,5592	0 0,367	0
8,7201 0,5502	8,2073 0,7871	9,1608	69,1608 0,6599	8,9107	33,9107 0,2884	9,6747 0,4329	7,912 0,6083	9,4021 0,4524	8,2608
17,4402 0,6196	16,4146 0,7996	18,322	78,3216 0,6553	17,821	42,8213 0,3598	19,3494 0,5199	15,824 0,6884	18,8043 0,5516	16,5215
26,1603 0,6637	24,6219 0,8139	27,482	87,4824 0,6698	26,732	51,732 0,4205	29,0241 0,5875	23,736 0,7715	28,2064 0,6252	24,7823
34,8804 0,7003	32,8293 0,8349	36,643	96,6431 0,6987	35,643	60,6427 0,4699	38,6988 0,644	31,6481 0,8363	37,6085 0,6608	33,043
43,6005 0,7359	41,0366 0,8543	45,804	105,8039 0,7207	44,553	69,5533 0,5099	48,3735 0,694	39,5601 0,8855	47,0106 0,7023	41,3038
52,3205 0,766	49,2439 0,8721	54,965	114,9647 0,7441	53,464	78,464 0,5482	58,0483 0,7374	47,4721 0,9256	56,4128 0,7377	49,5645
61,0406 0,7947	57,4512 0,8922	64,126	124,1255 0,7735	62,375	87,3747 0,591	67,723 0,7595	55,3841 0,957	65,8149 0,7577	57,8253
69,7607 0,8184	65,6585 0,9082	73,286	133,2863 0,8019	71,285	96,2853 0,6355	77,3977 0,7873	63,2961 0,9809	75,217 0,7826	66,086
78,4808 0,8381	73,8658 0,9181	82,447	142,4471 0,8199	80,196	105,196 0,6522	87,0724 0,8112	71,2081 1,0027	84,6191 0,8126	74,3468
87,2009 0,857	82,0731 0,9323	91,608	151,6079 0,8341	89,107	114,1067 0,6399	96,7471 0,8321	79,1202 1,0179	94,0213 0,8381	82,6075
95,921 0,8765	90,2804 0,9461	100,77	160,7686 0,8509	98,017	123,0173 0,6533	106,4218 0,8413	87,0322 1,0291	103,4234 0,863	90,8683
104,6411 0,8948	98,4878 0,9598	109,93	169,9294 0,8676	106,93	131,928 0,6888	116,0965 0,8532	94,9442 1,0384	112,8255 0,8887	99,129
113,3612 0,9102	106,6951 0,9729	119,09	179,0902 0,8864	115,84	140,8387 0,7094	125,7712 0,8698	102,8562 1,0437	122,2277 0,9129	107,3898
122,0813 0,9192	114,9024 0,9919	128,25	188,251 0,9142	124,75	149,7493 0,7429	135,4459 0,8764	110,7682 1,0485	131,6298 0,9062	115,6505
130,8014 0,9359	123,1097 1,012	137,41	197,4118 0,9392	133,66	158,66 0,7765	145,1206 0,884	118,6802 1,0455	141,0319 0,8983	123,9113
139,5215 0,9521	131,317 1,0253	146,57	206,5726 0,951	142,57	167,5707 0,7994	154,7953 0,8876	126,5923 1,0377	150,434 0,9124	132,172
148,2416 0,9618	139,5243 1,0339	155,73	215,7334 0,9602	151,48	176,4814 0,8076	164,4701 0,8919	134,5043 1,0248	159,8362 0,9267	140,4328
156,9617 0,9764	147,7316 1,0433	164,89	224,8941 0,9718	160,39	185,392 0,8202	174,1448 0,9035	142,4163 1,008	169,2383 0,9191	148,6935
165,6817 0,9909	155,939 1,053	174,05	234,0549 0,9831	169,3	194,3027 0,8348	183,8195 0,9214	150,3283 0,9959	178,6404 0,9036	156,9543
174,4018 1,0011	164,1463 1,0627	183,22	243,2157 0,9901	178,21	203,2133 0,8566	193,4942 0,9315	158,2403 0,9859	188,0425 0,9023	165,215
183,1219 1,0105	172,3536 1,0692	192,38	252,3765 0,9948	187,12	212,124 0,8826	203,1689 0,9347	166,1523 0,9786	197,4447 0,9845	173,4758
191,842 1,0201	180,5609 1,0719	201,54	261,5373 1,0002	196,03	221,0347 0,9003	212,8436 0,932	174,0643 0,969	206,8468 0,9689	181,7365
200,5621 1,0262	188,7682 1,0742	210,7	270,6981 1,0075	204,95	229,9453 0,9074	222,5183 0,9271	181,9764 0,9488	216,2489 0,9447	189,9973
209,2822 1,0366	196,9755 1,0772	219,86	279,8589 1,0157	213,86	238,856 0,9171	232,193 0,9173	189,8884 0,9289	225,6511 0,9542	198,258
218,0023 1,0427	205,1828 1,0801	229,02	289,0196 1,0221	222,77	247,7667 0,9279	241,8677 0,9058	197,8004 0,9219	235,0532 0,9335	206,5188
226,7224 1,0429	213,3902 1,0864	238,18	298,1804 1,0276	231,68	256,6774 0,9374	251,5424 0,8981	205,7124 0,9021	244,4553 0,9212	214,7795
235,4425 1,0457	221,5975 1,0936	247,34	307,3412 1,0281	240,59	265,588 0,9462	261,2172 0,8938	213,6244 0,8772	253,8574 0,9249	223,0403
244,1626 1,0548	229,8048 1,1002	256,5	316,502 1,0231	249,5	274,4987 0,954	270,8918 0,8899	221,5364 0,8554	263,2596 0,8952	231,301
252,8827 1,0627	238,0121 1,1014	265,66	325,6628 1,0155	258,41	283,4094 0,9672	280,5666 0,8862	229,4485 0,8393	272,6617 0,8908	239,5618
261,6028 1,0673	246,2194 1,0963	274,82	334,8236 1,0054	267,32	292,32 0,9772	290,2413 0,8843	237,3605 0,824	282,0638 0,8801	247,8225
270,3228 1,0724	254,4267 1,0876	283,98	343,9843 0,9943	276,23	301,2307 0,9833	299,916 0,874	245,2725 0,8021	291,4659 0,8793	256,0833
279,0429 1,0779	262,634 1,0774	293,15	353,1451 0,9848	285,14	310,1414 0,9884	309,5907 0,8569	253,1845 0,7787	300,8681 0,8796	264,344
287,763 1,0834	270,8413 1,0629	302,31	362,3059 0,9748	294,05	319,052 0,9908	319,2654 0,8377	261,0965 0,7544	310,2702 0,8693	272,6048
296,4831 1,0851	279,0486 1,046	311,47	371,4667 0,9593	302,96	327,9627 0,9924	328,9401 0,8233	269,0085 0,733	319,6723 0,8515	280,8655
305,2032 1,0805	287,256 1,0271	320,63	380,6275 0,9367	311,87	336,8734 0,9951	338,6148 0,8108	276,9206 0,71	329,0745 0,8243	289,1263
313,9233 1,0745	295,4633 1,0075	329,79	389,7883 0,905	320,78	345,784 0,9971	348,2896 0,7987	284,8326 0,6866	338,4766 0,8036	297,387
322,6434 1,0679	303,6706 0,9872	338,95	398,9491 0,8672	329,69	354,6947 1,0031	357,9642 0,7883	292,7446 0,6652	347,8787 0,7673	305,6478
331,3635 1,0529	311,8779 0,964	348,11	408,1099 0,8229	338,61	363,6053 0,9925	367,6389 0,7773	300,6566 0,6453	357,2808 0,7161	313,9085
340,0836 1,0334	320,0852 0,9371	357,27	417,2706 0,7729	347,52	372,516 0,973	377,3137 0,7604	308,5686 0,6275	366,683 0,6791	322,1693
348,8037 1,0146	328,2925 0,9044	366,43	426,4314 0,7116	356,43	381,4267 0,9428	386,9884 0,7363	316,4807 0,6089	376,0851 0,6446	330,43
357,5238 0,9913	336,4998 0,8661	375,59	435,5922 0,6515	365,34	390,3374 0,9167	396,6631 0,7009	324,3926 0,5893	385,4872 0,6015	338,6908
366,2439 0,9587	344,7072 0,8213	384,75	444,753 0,6177	374,25	399,248 0,8916	406,3378 0,658	332,3047 0,5703	394,8893 0,572	346,9515
374,964 0,9162	352,9145 0,7715	393,91	453,9138 0,4768	383,16	408,1587 0,8529	416,0125 0,6222	340,2167 0,5444	404,2915 0,555	355,2123
383,6841 0,8643	361,1218 0,7184	403,07	463,0746 0,1032	392,07	417,0694 0,8171	425,6872 0,5911	348,1287 0,512	413,6936 0,5186	363,473
392,4041 0,7958	369,3291 0,6622	412,24	472,2354 0	400,98	425,98 0,8039	435,3619 0,551	356,0407 0,4677	423,0957 0,4466	371,7338
401,1242 0,7099	377,5364 0,601	421,4	481,3961 0	409,89	434,8907 0,604	445,0366 0,5011	363,9527 0,4089	432,4979 0,3451	379,9945
409,8443 0,5897	385,7437 0,5413	430,56	490,5569 0	418,8	443,8014 0	454,7113 0,4453	371,8647 0,3433	441,9 0,2466	388,2553
418,5644 0,4342	393,951 0,4561	439,72	499,7177 0	427,71	452,712 0	464,386 0,3913	379,7768 0,2828	451,3021 0,1513	396,5161
427,2845 0,2804	402,1584 0,2882	448,88	508,8785 0	436,62	461,6227 0	474,0608 0,3576	387,6888 0,1939	460,7042 0,1091	404,7768

1527+000 fkm				Q = 1369 m ³ /s		
EOVX	EOVY	B _i	H _i	H _i	V _i	alfa _i
[m]	[m]	[m]	[mBf]	[m]	[m/s]	[°]
636498,0	138484,0	0,0	85,4	0,00	0,00	0,0
636481,0	138471,4	21,2	84,1	1,34	0,63	136,8
636477,3	138468,6	25,8	84,0	1,39	0,60	135,0
636473,4	138465,8	30,6	83,9	1,56	0,35	135,9
636469,6	138462,9	35,4	83,8	1,60	0,59	136,5
636465,3	138459,8	40,7	83,6	1,78	0,46	134,4
636460,9	138456,5	46,2	83,6	1,85	0,43	136,1
636456,2	138453,0	52,0	83,6	1,85	0,69	136,5
636452,1	138449,9	57,2	83,5	1,88	0,63	130,2
636448,0	138447,0	62,2	83,4	2,03	0,59	135,5
636443,9	138443,9	67,4	83,3	2,13	0,58	139,0
636439,6	138440,7	72,7	83,5	1,91	0,61	135,8
636435,4	138437,6	77,9	83,4	2,06	0,65	137,2
636431,1	138434,4	83,3	83,4	1,99	0,66	137,6
636422,5	138428,0	94,1	83,4	1,98	0,50	135,3
636418,2	138424,8	99,3	83,3	2,16	0,75	136,8
636409,6	138418,5	110,0	83,3	2,10	0,62	134,4
636405,3	138415,3	115,4	83,2	2,19	0,77	134,3
636401,1	138412,2	120,6	83,2	2,25	0,69	135,3
636396,9	138409,0	125,9	83,1	2,31	0,67	133,1
636392,3	138405,6	131,6	83,1	2,34	0,76	131,3
636387,7	138402,2	137,3	83,1	2,32	0,62	133,0
636383,0	138398,8	143,1	83,1	2,35	0,57	136,3
636378,3	138395,2	149,0	83,0	2,43	0,72	135,5
636373,5	138391,7	155,0	82,9	2,48	0,76	135,2
636363,8	138384,5	167,1	82,9	2,51	0,65	132,4
636359,1	138381,0	172,9	82,9	2,52	0,72	133,0
636354,5	138377,6	178,7	82,8	2,64	0,82	132,6
636345,3	138370,7	190,1	82,7	2,75	0,73	127,4
636340,6	138367,3	195,9	82,6	2,83	0,63	129,4
636336,0	138363,9	201,7	82,5	2,90	0,80	132,5
636331,4	138360,5	207,4	82,5	2,94	0,77	135,4
636326,9	138357,1	213,0	82,4	3,00	0,79	138,8
636322,5	138353,8	218,5	82,4	3,05	0,81	137,2
636318,1	138350,6	224,0	82,3	3,09	0,74	135,6
636313,7	138347,3	229,5	82,3	3,09	0,70	135,5
636309,3	138344,1	234,9	82,3	3,16	0,91	136,6
636305,0	138340,9	240,3	82,0	3,38	0,76	137,0
636300,6	138337,6	245,8	81,9	3,47	0,75	137,2
636296,2	138334,4	251,2	81,9	3,48	0,88	134,6
636291,9	138331,1	256,6	81,9	3,48	0,89	139,5
636287,5	138327,9	262,1	81,9	3,55	0,99	139,8
636283,2	138324,7	267,5	81,9	3,52	0,71	139,7
636278,9	138321,5	272,8	81,9	3,54	0,78	137,4
636274,5	138318,3	278,2	81,9	3,50	0,84	134,2
636270,2	138315,1	283,6	81,9	3,56	0,93	133,8
636265,8	138311,8	289,0	81,8	3,60	0,93	134,5
636261,5	138308,6	294,5	81,8	3,58	0,92	135,1
636257,2	138305,4	299,8	81,9	3,54	0,90	135,6
636253,0	138302,3	305,1	81,9	3,56	0,99	134,8
636248,8	138299,2	310,3	81,8	3,63	0,88	135,5
636244,6	138296,1	315,4	81,6	3,82	0,99	136,4
636240,5	138293,1	320,5	81,5	3,92	1,06	136,8
636236,4	138290,0	325,7	81,5	3,96	1,03	135,6
636232,2	138286,9	330,9	81,3	4,13	0,98	133,6

636228,2	138283,9	335,9	81,1	4,36	1,10	135,9
636224,2	138281,0	340,8	80,9	4,50	1,18	134,3
636220,4	138278,1	345,6	80,8	4,58	1,10	134,7
636216,7	138275,4	350,2	80,7	4,71	1,09	133,5
636213,2	138272,8	354,6	80,5	4,94	1,11	132,8
636209,6	138270,1	359,1	80,4	5,03	1,09	133,6
636205,9	138267,4	363,7	80,3	5,08	1,21	134,4
636202,0	138264,5	368,5	80,2	5,18	1,18	132,8
636198,1	138261,6	373,3	80,2	5,22	1,17	133,3
636194,3	138258,8	378,1	80,0	5,45	1,07	136,5
636190,5	138256,0	382,8	79,8	5,57	1,21	138,9
636186,8	138253,2	387,5	79,7	5,69	1,15	132,7
636183,2	138250,6	391,9	79,7	5,75	1,14	134,0
636179,7	138248,0	396,2	79,5	5,87	1,19	135,7
636176,3	138245,5	400,5	79,4	5,99	1,29	136,7
636172,9	138242,9	404,7	79,3	6,10	1,22	135,7
636169,5	138240,4	409,0	79,2	6,21	1,20	140,1
636166,0	138237,8	413,3	79,0	6,37	1,18	131,8
636162,5	138235,2	417,7	78,9	6,47	1,09	132,5
636158,9	138232,5	422,2	78,7	6,71	1,15	134,5
636155,1	138229,7	426,9	78,5	6,92	1,16	136,1
636151,3	138226,9	431,6	78,3	7,12	1,07	135,4
636147,9	138224,4	435,8	78,3	7,11	1,01	140,0
636145,3	138222,4	439,2	78,9	6,48	0,92	135,4
636143,3	138221,0	441,6	80,2	5,17	0,82	138,3
636142,0	138220,0	443,2	85,4	0,00	0,00	0,0

1525+800 fkm		Q = 1366 m ³ /s				alfa _i	
EOVX	EOVY	B _i	H _i	H _i	V _i		
[m]	[m]	[m]	[mBf]	[m]	[m/s]	[°]	
637018,0	137816,0	0,0	85,35	0,00	0,00	0,0	
637012,6	137810,1	8,0	83,94	1,41	0,49	131,3	
637010,6	137807,9	11,0	83,84	1,51	0,56	131,2	
637007,8	137805,0	15,0	83,52	1,83	0,57	132,7	
637004,8	137801,7	19,4	83,69	1,66	0,70	131,3	
637001,7	137798,4	24,0	83,79	1,56	0,75	138,7	
636991,5	137787,3	39,1	83,67	1,68	0,72	138,6	
636986,2	137781,6	46,9	83,17	2,18	0,60	135,6	
636982,3	137777,4	52,6	83,40	1,95	0,52	136,0	
636974,9	137769,3	63,5	83,36	1,99	0,61	133,2	
636971,1	137765,3	69,1	83,31	2,04	0,64	129,2	
636967,3	137761,1	74,7	83,29	2,06	0,79	133,2	
636963,5	137757,0	80,3	83,28	2,07	0,83	131,7	
636959,9	137753,1	85,7	83,20	2,15	0,89	130,6	
636956,1	137749,0	91,2	83,25	2,10	0,90	131,8	
636952,3	137744,9	96,8	83,27	2,08	0,68	129,4	
636948,3	137740,6	102,7	83,19	2,16	0,76	129,2	
636944,4	137736,3	108,5	83,11	2,24	0,66	127,3	
636940,5	137732,1	114,3	83,08	2,27	0,85	127,2	
636936,6	137727,9	119,9	83,04	2,31	0,82	129,9	
636932,8	137723,8	125,6	83,02	2,33	0,66	132,5	
636928,9	137719,5	131,3	82,97	2,38	0,86	133,7	
636924,9	137715,2	137,2	82,89	2,46	0,83	133,5	
636921,0	137711,0	143,0	82,88	2,47	0,86	130,8	
636917,1	137706,7	148,7	82,70	2,65	0,87	132,3	
636913,1	137702,5	154,6	82,53	2,82	0,75	131,1	
636909,1	137698,1	160,5	82,32	3,03	0,91	131,5	
636905,0	137693,7	166,5	82,17	3,18	0,82	135,8	
636901,0	137689,4	172,4	81,88	3,47	0,79	132,2	
636896,9	137685,0	178,4	81,73	3,62	0,79	132,4	
636892,9	137680,6	184,3	81,46	3,89	0,91	135,3	
636888,9	137676,3	190,2	81,35	4,00	0,84	131,3	
636884,9	137672,0	196,1	81,28	4,07	0,85	135,6	
636881,0	137667,7	202,0	81,28	4,07	0,84	136,4	
636877,0	137663,4	207,8	81,19	4,16	0,94	133,8	
636873,0	137659,1	213,7	81,06	4,29	0,89	131,7	
636869,0	137654,8	219,5	81,15	4,20	0,90	130,7	
636865,0	137650,3	225,5	80,98	4,37	0,92	129,4	
636860,8	137645,8	231,7	81,01	4,34	0,94	131,4	
636856,7	137641,4	237,8	80,99	4,36	0,93	132,6	
636852,5	137636,9	243,9	81,22	4,13	1,02	133,7	
636848,4	137632,4	249,9	81,32	4,03	1,02	133,7	
636844,4	137628,1	255,9	81,31	4,04	1,09	135,6	
636840,5	137623,9	261,6	81,31	4,04	1,08	133,6	
636836,7	137619,7	267,2	81,33	4,02	1,06	132,0	
636832,8	137615,6	272,9	81,24	4,11	1,13	130,6	
636829,0	137611,4	278,5	81,12	4,23	1,26	130,0	
636825,1	137607,2	284,2	81,00	4,35	1,24	128,9	
636821,3	137603,1	289,9	80,83	4,52	1,34	129,9	
636817,5	137599,0	295,5	80,76	4,59	1,29	131,8	
636813,8	137595,0	300,9	80,50	4,85	1,28	131,7	
636810,1	137591,0	306,3	80,31	5,04	1,28	134,1	
636806,5	137587,1	311,6	80,24	5,11	1,32	133,1	
636802,9	137583,2	316,9	80,19	5,16	1,31	130,8	
636799,4	137579,4	322,2	80,14	5,21	1,24	131,1	
636795,8	137575,5	327,4	79,88	5,47	1,27	131,2	
636792,3	137571,7	332,6	79,87	5,48	1,39	129,6	
636789,1	137568,2	337,4	79,87	5,48	1,35	129,4	
636786,0	137564,9	341,9	79,91	5,44	1,14	129,5	
636783,0	137561,6	346,4	79,90	5,45	1,16	128,5	
636779,8	137558,2	351,0	80,17	5,18	1,08	128,8	
636776,5	137554,6	355,9	80,34	5,01	1,08	133,3	
636773,0	137550,8	361,0	80,44	4,91	1,00	131,8	
636769,4	137546,9	366,3	80,79	4,56	1,03	132,5	
636765,8	137543,0	371,7	80,95	4,40	0,97	132,4	
636762,2	137539,2	376,9	81,23	4,12	0,97	135,2	
636759,0	137535,6	381,7	81,38	3,97	0,77	132,7	
636755,9	137532,3	386,3	81,44	3,91	0,83	130,7	
636750,3	137526,2	394,6	81,53	3,82	0,70	129,7	
636747,6	137523,3	398,5	81,93	3,42	0,75	132,7	
636745,2	137520,7	402,0	82,12	3,23	0,59	127,8	
636743,0	137518,3	405,3	82,39	2,96	0,40	124,2	
636740,9	137516,1	408,3	82,61	2,74	0,41	118,7	
636737,4	137512,3	413,5	82,80	2,55	0,48	116,9	
636736,0	137510,8	415,6	83,67	1,68	0,23	115,3	
636735,5	137510,2	416,4	85,35	0,00	0,00	0,0	

+500		Q = 1356 m³/s				
EOVX	EOVY	B _i	H _i	H _i	V _i	alfa _i
[m]	[m]	[m]	[mBf]	[m]	[m/s]	[°]
637303,0	137548,0	0,0	85,33	0,00	0,00	0,0
637258,3	137515,0	55,5	84,04	1,29	0,65	125,4
637255,0	137512,6	59,7	83,98	1,35	0,77	123,6
637250,9	137509,5	64,8	83,72	1,61	0,70	121,5
637246,7	137506,5	69,9	83,47	1,86	0,48	121,1
637242,7	137503,5	75,0	83,30	2,03	0,52	121,6
637238,8	137500,6	79,8	83,27	2,06	0,72	123,7
637235,0	137497,8	84,5	83,03	2,30	0,64	126,6
637227,3	137492,2	94,0	83,17	2,16	0,73	127,9
637223,4	137489,3	99,0	82,91	2,42	0,75	128,7
637219,5	137486,4	103,8	82,73	2,60	0,77	127,9
637215,5	137483,4	108,8	82,71	2,62	0,76	129,0
637211,5	137480,5	113,7	82,65	2,68	0,73	128,4
637203,4	137474,5	123,8	82,49	2,84	0,90	127,4
637199,2	137471,4	129,0	82,37	2,96	0,80	127,8
637195,1	137468,4	134,1	82,30	3,03	0,89	128,1
637190,9	137465,3	139,3	82,23	3,10	0,89	128,0
637186,8	137462,3	144,4	82,20	3,13	0,87	130,6
637182,7	137459,3	149,4	82,18	3,15	0,82	124,6
637178,6	137456,2	154,5	82,27	3,06	0,99	126,6
637170,3	137450,1	164,9	82,36	2,97	0,95	128,3
637166,1	137447,0	170,1	82,21	3,12	0,85	127,6
637161,9	137443,9	175,4	82,01	3,32	0,87	129,3
637157,7	137440,8	180,6	81,88	3,45	0,90	125,7
637153,4	137437,6	185,9	81,84	3,49	0,80	126,3
637149,2	137434,5	191,1	81,77	3,56	1,04	126,7
637145,1	137431,5	196,2	81,77	3,56	0,92	131,7
637140,9	137428,4	201,4	81,84	3,49	0,83	126,7
637136,8	137425,4	206,5	81,83	3,50	0,89	126,8
637132,7	137422,3	211,7	81,78	3,55	0,95	131,5
637128,5	137419,2	216,9	81,49	3,84	0,95	128,8
637124,3	137416,2	222,0	81,36	3,97	0,95	128,9
637120,1	137413,1	227,3	81,24	4,09	0,90	124,9
637115,9	137410,0	232,5	81,26	4,07	0,93	130,9
637111,8	137406,9	237,6	81,27	4,06	0,99	127,8
637107,6	137403,8	242,8	81,23	4,10	0,92	130,9
637103,3	137400,7	248,1	81,03	4,30	1,01	131,5
637099,1	137397,5	253,4	80,93	4,40	1,01	131,5
637094,8	137394,4	258,7	80,95	4,38	0,92	131,6
637090,6	137391,3	264,0	81,22	4,11	1,03	129,8
637086,4	137388,2	269,2	81,21	4,12	1,04	127,3
637082,2	137385,1	274,4	81,25	4,08	1,03	130,1
637077,9	137381,9	279,7	81,27	4,06	1,17	131,8
637073,7	137378,8	285,0	81,19	4,14	1,15	131,4
637069,5	137375,7	290,2	81,02	4,31	1,27	130,9
637065,3	137372,6	295,5	80,88	4,45	1,20	130,6
637061,1	137369,5	300,6	80,87	4,46	1,25	129,6
637057,0	137366,5	305,7	80,81	4,52	1,28	127,1
637053,0	137363,5	310,7	80,75	4,58	1,36	127,6
637049,0	137360,6	315,6	80,69	4,64	1,27	128,2
637045,2	137357,7	320,4	80,62	4,71	1,26	128,3
637041,3	137354,9	325,2	80,38	4,95	1,34	130,1
637037,7	137352,2	329,7	80,36	4,97	1,31	130,0
637034,0	137349,5	334,3	80,36	4,97	1,32	129,5
637030,3	137346,8	338,8	80,52	4,81	1,28	128,9
637026,6	137344,1	343,5	80,82	4,51	1,25	132,4
637022,9	137341,4	348,0	80,94	4,39	1,23	129,0
637019,3	137338,7	352,6	81,31	4,02	1,16	127,2
637015,7	137336,0	357,1	81,48	3,85	1,25	128,9
637008,4	137330,6	366,1	81,56	3,77	1,15	127,5
637004,7	137327,9	370,8	81,85	3,48	1,21	129,5
637000,9	137325,1	375,4	81,94	3,39	1,16	130,2
636997,3	137322,4	380,0	82,05	3,28	0,96	126,8
636993,6	137319,7	384,5	82,19	3,14	1,04	130,0
636989,9	137317,0	389,1	82,33	3,00	0,89	130,9
636986,3	137314,3	393,6	82,37	2,96	1,00	131,5
636978,8	137308,8	403,0	82,43	2,90	0,84	131,0
636974,9	137305,9	407,8	82,43	2,90	0,76	131,5
636971,1	137303,1	412,5	82,43	2,90	0,84	132,0
636963,4	137297,4	422,1	82,37	2,96	0,65	131,0
636959,5	137294,6	426,8	82,18	3,15	0,86	132,4
636955,8	137291,9	431,4	82,13	3,20	0,81	130,5
636952,4	137289,3	435,8	82,40	2,93	0,74	134,5
636949,4	137287,1	439,4	83,04	2,29	0,66	135,1
636946,8	137285,2	442,7	82,56	2,77	0,74	135,6
636944,4	137283,4	445,6	82,52	2,81	0,71	134,1
636939,8	137280,0	451,4	82,58	2,75	0,55	129,9
636937,5	137278,3	454,2	82,71	2,62	0,47	133,7
636935,5	137276,8	456,8	82,98	2,35	0,35	134,3
636934,0	137275,7	458,6	83,11	2,22	0,42	133,1
636933,2	137275,2	459,5	83,55	1,78	0,10	125,0
636933,0	137275,0	459,8	85,33	0,00	0,00	0,0

1525+500 fkm		Q = 1374 m ³ /s				
EOVX	EOVY	B _i	H _i	H _i	V _i	alfa _i
[m]	[m]	[m]	[mBf]	[m]	[m/s]	[°]
637508,0	137441,0	0,0	85,31	0,00	0,00	0,0
637501,1	137434,4	9,6	83,88	1,43	0,38	135,0
637498,9	137432,4	12,6	83,24	2,07	0,38	138,2
637496,4	137430,1	15,9	83,57	1,74	0,40	133,0
637493,7	137427,5	19,7	83,76	1,55	0,20	134,2
637490,8	137424,8	23,6	83,79	1,52	0,31	134,0
637487,4	137421,6	28,3	83,45	1,86	0,29	128,5
637484,2	137418,5	32,7	83,49	1,82	0,16	131,2
637481,3	137415,8	36,8	83,40	1,91	0,31	124,4
637478,3	137413,0	40,8	83,28	2,03	0,20	126,7
637475,2	137410,0	45,1	83,50	1,81	0,17	121,3
637472,2	137407,2	49,3	83,76	1,55	0,33	136,0
637469,2	137404,3	53,4	83,79	1,52	0,29	120,8
637466,1	137401,5	57,6	83,79	1,52	0,14	129,9
637462,6	137398,2	62,4	83,79	1,52	0,35	140,7
637459,1	137394,8	67,3	83,76	1,55	0,34	134,5
637455,6	137391,5	72,0	83,73	1,58	0,34	132,5
637452,0	137388,2	77,0	83,95	1,36	0,28	132,9
637448,5	137384,8	81,8	84,01	1,30	0,34	135,5
637441,6	137378,3	91,4	83,99	1,32	0,27	131,1
637437,5	137374,4	97,0	83,80	1,51	0,30	128,3
637433,6	137370,7	102,4	83,27	2,04	0,34	134,2
637426,0	137363,6	112,8	82,98	2,33	0,45	128,1
637421,9	137359,7	118,4	82,94	2,37	0,59	133,0
637418,0	137356,0	123,9	82,81	2,50	0,65	133,8
637414,0	137352,2	129,3	82,85	2,46	0,46	135,6
637409,9	137348,3	135,0	82,63	2,68	0,41	136,0
637405,7	137344,4	140,7	82,40	2,91	0,57	131,4
637401,6	137340,6	146,3	82,90	2,41	0,61	130,3
637397,5	137336,7	151,9	82,61	2,70	0,57	132,3
637393,5	137332,9	157,4	82,68	2,63	0,60	130,1
637385,5	137325,3	168,6	82,58	2,73	0,78	129,3
637381,4	137321,5	174,1	82,35	2,96	0,58	130,1
637377,4	137317,7	179,6	82,35	2,96	0,71	130,7
637373,4	137313,9	185,1	82,30	3,01	0,92	128,7
637369,3	137310,1	190,7	82,20	3,11	0,83	129,1
637365,2	137306,2	196,4	82,13	3,18	0,81	127,0
637361,1	137302,3	202,0	82,12	3,19	0,74	128,3
637357,1	137298,5	207,6	81,97	3,34	0,83	127,8
637353,1	137294,7	213,1	81,84	3,47	0,77	130,8
637349,0	137290,9	218,7	81,71	3,60	0,85	130,8
637344,9	137287,0	224,3	81,67	3,64	0,88	130,6
637340,8	137283,2	229,9	81,47	3,84	0,88	131,1
637336,7	137279,2	235,6	81,34	3,97	0,77	128,4
637332,5	137275,2	241,4	81,30	4,01	0,79	129,4
637328,0	137271,1	247,5	81,26	4,05	0,84	126,6
637323,6	137266,9	253,6	81,19	4,12	0,86	129,0
637319,1	137262,7	259,7	81,13	4,18	0,83	128,4
637314,7	137258,5	265,9	80,90	4,41	0,87	132,0
637310,3	137254,4	271,9	80,87	4,44	0,82	128,1
637306,0	137250,3	277,8	80,82	4,49	0,90	131,1
637301,7	137246,2	283,8	80,76	4,55	0,98	131,5
637297,5	137242,2	289,6	80,70	4,61	0,84	128,4
637293,3	137238,3	295,3	80,75	4,56	0,95	128,9
637289,3	137234,5	300,8	80,82	4,49	1,01	125,0
637285,3	137230,7	306,3	80,82	4,49	0,96	131,1
637281,4	137227,0	311,7	80,82	4,49	0,92	124,4
637277,5	137223,3	317,0	80,71	4,60	1,00	123,7
637273,7	137219,7	322,3	80,46	4,85	1,04	128,3
637269,8	137216,1	327,6	80,31	5,00	1,13	122,7
637266,0	137212,5	332,9	80,29	5,02	1,12	130,0
637262,3	137209,0	338,0	80,24	5,07	1,19	126,8
637258,5	137205,4	343,1	79,87	5,44	1,30	127,5
637254,8	137201,9	348,2	79,76	5,55	1,27	123,6
637251,1	137198,4	353,4	79,59	5,72	1,32	125,4
637247,3	137194,8	358,5	79,31	6,00	1,28	128,0
637243,6	137191,3	363,6	79,30	6,01	1,34	120,6
637240,1	137188,0	368,5	79,15	6,19	1,32	122,5
637236,7	137184,9	373,1	78,92	6,39	1,28	121,8
637233,6	137181,9	377,4	78,82	6,49	1,23	115,6
637230,6	137179,1	381,5	78,66	6,65	1,17	122,3
637227,6	137176,2	385,6	78,27	7,04	1,14	114,8
637224,6	137173,4	389,8	77,90	7,41	1,11	113,7
637221,6	137170,6	393,8	77,50	7,81	1,11	110,4
637218,6	137167,8	398,0	77,32	7,99	0,97	109,6
637215,6	137164,9	402,2	77,34	7,97	0,96	103,2
637212,5	137161,9	406,5	77,42	7,89	0,94	92,3
637209,4	137159,1	410,7	77,69	7,62	0,81	99,5
637206,5	137156,3	414,7	77,83	7,48	0,85	91,3
637204,0	137153,9	418,1	78,05	7,26	0,64	91,8
637201,8	137151,8	421,2	78,45	6,86	0,51	88,7
637199,7	137149,9	424,0	78,92	6,39	0,56	90,5
637197,6	137147,9	427,0	79,40	5,91	0,48	96,0
637195,5	137145,9	429,8	79,79	5,52	0,55	99,2
637193,5	137144,0	432,6	80,23	5,08	0,47	101,0
637191,3	137142,0	435,5	80,55	4,76	0,44	100,5
637189,3	137140,0	438,4	81,27	4,04	0,20	100,2
637187,4	137138,3	440,9	81,68	3,63	0,23	99,9
637185,9	137136,9	443,0	82,11	3,20	0,18	112,1
637185,0	137136,0	444,3	85,31	0,00	0,00	0,0

1525+000 fkm		Q = 1374 m ³ /s				
EOVX	EOVY	B _i	H _i	H _i	V _i	alfa _i
[m]	[m]	[m]	[mBf]	[m]	[m/s]	[°]
637861,0	136949,0	0,0	85,28	0,00	0,00	0,0
637860,1	136948,5	1,0	83,39	1,89	0,41	148,0
637858,9	136947,8	2,4	83,05	2,23	0,41	141,1
637856,5	136946,3	5,3	82,62	2,66	0,45	144,7
637848,9	136941,8	14,1	82,17	3,11	0,46	139,3
637844,2	136939,0	19,6	81,62	3,66	0,55	139,2
637839,1	136935,9	25,5	81,40	3,88	0,56	137,4
637834,0	136932,9	31,5	81,35	3,93	0,58	137,1
637828,7	136929,7	37,6	81,30	3,98	0,58	138,5
637823,5	136926,6	43,7	81,38	3,90	0,62	140,3
637818,3	136923,5	49,7	81,63	3,65	0,76	137,9
637813,2	136920,4	55,7	81,76	3,52	0,60	140,4
637808,0	136917,3	61,7	81,54	3,74	0,56	134,9
637802,8	136914,2	67,8	81,41	3,87	0,66	133,3
637797,6	136911,1	73,8	81,43	3,85	0,67	136,2
637787,5	136905,1	85,6	81,71	3,57	0,72	136,0
637782,5	136902,1	91,4	81,91	3,37	0,73	136,3
637777,6	136899,2	97,2	81,81	3,47	0,82	138,4
637772,7	136896,3	102,9	81,73	3,55	0,80	137,6
637767,8	136893,4	108,5	81,49	3,79	0,80	134,0
637763,1	136890,5	114,1	81,75	3,53	0,77	133,7
637758,5	136887,8	119,4	81,77	3,51	0,77	131,9
637753,9	136885,1	124,7	81,71	3,57	0,87	130,0
637749,4	136882,4	130,0	81,54	3,74	0,71	131,4
637744,9	136879,7	135,2	81,41	3,87	0,76	135,1
637740,5	136877,0	140,4	81,29	3,99	0,87	136,8
637735,9	136874,3	145,7	81,19	4,09	0,79	135,7
637731,2	136871,5	151,2	80,82	4,46	0,90	136,6
637726,4	136868,6	156,8	80,79	4,49	0,82	136,6
637721,6	136865,8	162,4	80,78	4,50	0,83	134,1
637716,7	136862,8	168,1	80,76	4,52	0,93	135,0
637711,9	136860,0	173,6	80,73	4,55	0,83	138,7
637707,0	136857,1	179,3	80,65	4,63	0,85	136,5
637702,1	136854,1	185,1	80,59	4,69	1,01	139,3
637697,2	136851,2	190,8	80,72	4,56	1,03	133,8
637692,5	136848,4	196,3	80,82	4,46	0,98	135,2
637687,8	136845,6	201,7	80,92	4,36	0,90	130,7
637683,2	136842,9	207,1	81,11	4,17	0,97	135,2
637678,6	136840,1	212,5	81,15	4,13	1,08	135,3
637674,0	136837,3	217,8	81,15	4,13	1,02	135,6
637669,5	136834,6	223,1	80,96	4,32	1,17	136,1
637665,1	136832,0	228,1	80,90	4,38	1,13	139,0
637660,9	136829,5	233,1	80,87	4,41	1,24	140,7
637656,7	136827,0	237,9	80,82	4,46	1,15	139,4
637652,5	136824,5	242,8	80,68	4,60	0,98	138,2
637648,1	136821,9	248,0	80,24	5,04	1,14	139,4
637643,5	136819,1	253,3	80,19	5,09	1,25	137,3
637638,9	136816,4	258,7	80,00	5,28	1,06	136,0
637634,2	136813,6	264,2	79,79	5,49	1,15	134,6
637629,5	136810,8	269,6	79,79	5,49	1,24	135,0
637625,1	136808,1	274,8	79,86	5,42	1,18	135,9
637620,8	136805,6	279,7	79,99	5,29	1,04	135,9
637616,6	136803,0	284,7	80,06	5,22	1,06	138,2
637612,2	136800,4	289,8	79,93	5,35	1,10	138,6
637607,8	136797,8	294,9	79,77	5,51	1,06	134,4
637603,5	136795,2	300,0	80,02	5,26	1,14	136,7
637599,2	136792,6	305,0	80,34	4,94	1,06	137,6
637594,8	136790,1	310,0	80,69	4,59	1,10	139,8
637590,5	136787,5	315,0	80,84	4,44	1,04	139,9
637586,3	136785,0	320,0	81,08	4,20	0,99	141,9
637577,8	136779,9	329,8	81,36	3,92	0,94	138,7
637573,7	136777,4	334,7	81,81	3,47	0,88	139,1
637569,5	136774,9	339,6	81,99	3,29	0,88	139,6
637565,3	136772,5	344,4	82,27	3,01	0,94	137,9
637561,3	136770,0	349,1	82,52	2,76	0,75	136,3
637557,2	136767,6	353,9	82,79	2,49	0,82	136,3
637553,1	136765,1	358,7	82,98	2,30	0,77	136,4
637548,9	136762,7	363,5	83,20	2,08	0,72	135,6
637544,4	136759,9	368,8	83,42	1,86	0,82	136,1
637539,1	136756,8	375,0	83,66	1,62	0,57	137,7
637534,6	136754,1	380,2	83,79	1,49	0,38	134,6
637530,2	136751,4	385,3	83,97	1,31	0,46	130,9
637460,6	136709,9	466,3	83,98	1,30	0,15	150,1
637456,0	136707,2	471,7	83,72	1,56	0,24	154,6
637451,6	136704,6	476,8	83,55	1,73	0,22	149,0
637448,0	136702,4	481,0	83,56	1,72	0,20	150,6
637445,5	136700,9	483,9	83,78	1,50	0,14	149,1
637444,2	136700,1	485,4	83,93	1,35	0,11	158,6
637443,4	136699,6	486,4	85,28	0,00	0,00	0,0

1524+000 fkm		Q = 1313 m ³ /s				
EOVX	EOVY	B _i	H _i	H _i	V _i	alfa _i
[m]	[m]	[m]	[mBf]	[m]	[m/s]	[°]
638286,00	135965,00	0,00	85,21	0,00	0,00	0,00
638283,50	135964,30	2,60	77,51	7,70	0,92	163,60
638280,50	135963,50	5,70	76,35	8,86	0,93	164,30
638277,20	135962,50	9,20	75,51	9,70	1,00	165,70
638269,20	135960,30	17,40	75,67	9,54	0,98	164,00
638264,60	135959,00	22,30	75,80	9,41	1,06	163,60
638259,70	135957,70	27,30	76,03	9,18	0,96	164,30
638254,60	135956,20	32,60	76,15	9,06	0,98	162,80
638249,60	135954,80	37,80	76,15	9,06	0,94	165,00
638244,60	135953,50	43,00	76,39	8,82	0,99	165,30
638239,50	135952,00	48,30	76,55	8,66	0,96	161,10
638234,20	135950,60	53,80	76,77	8,44	0,99	163,00
638228,80	135949,10	59,40	77,06	8,15	0,91	160,80
638223,30	135947,50	65,10	77,34	7,87	0,97	160,00
638217,60	135945,90	71,00	77,69	7,52	0,88	157,50
638211,90	135944,40	76,90	77,94	7,27	0,97	155,20
638206,10	135942,70	82,90	78,45	6,76	0,97	159,80
638200,40	135941,10	88,90	78,78	6,43	0,97	161,30
638194,80	135939,60	94,70	79,16	6,05	0,84	159,80
638189,20	135938,00	100,50	79,40	5,81	0,85	154,80
638183,50	135936,40	106,40	79,84	5,37	0,95	153,80
638177,80	135934,80	112,40	80,14	5,07	0,90	157,10
638171,90	135933,20	118,40	80,48	4,73	0,99	156,60
638166,10	135931,60	124,40	80,69	4,52	0,86	158,20
638160,40	135930,00	130,40	80,67	4,54	0,75	156,60
638154,80	135928,40	136,20	80,89	4,32	0,73	154,10
638149,30	135926,90	142,00	81,15	4,06	0,77	152,40
638143,60	135925,30	147,90	81,24	3,97	0,87	152,90
638137,80	135923,70	153,80	81,38	3,83	0,82	153,70
638132,20	135922,10	159,70	81,64	3,57	0,91	151,80
638126,50	135920,60	165,60	81,97	3,24	0,88	152,40
638120,80	135919,00	171,50	82,33	2,88	0,96	150,10
638114,90	135917,30	177,60	82,77	2,44	0,99	151,60
638103,10	135914,00	189,80	82,88	2,33	0,85	146,50
638097,40	135912,50	195,80	83,03	2,18	1,04	151,40
638091,70	135910,90	201,70	83,14	2,07	1,03	152,30
638085,90	135909,30	207,70	83,19	2,02	0,84	152,80
638080,20	135907,60	213,70	83,25	1,96	0,95	155,00
638074,00	135905,90	220,10	83,29	1,92	0,95	155,10
638066,70	135903,90	227,70	83,35	1,86	0,78	153,40
638059,20	135901,80	235,40	83,39	1,82	0,82	154,00
638052,30	135899,90	242,60	83,22	1,99	0,79	154,20
638046,10	135898,20	249,00	83,44	1,77	0,63	152,60
638039,80	135896,40	255,60	83,47	1,74	0,85	151,00
638033,60	135894,70	262,00	83,50	1,71	0,79	152,20
638026,90	135892,80	269,00	83,50	1,71	0,70	153,40
638020,20	135890,90	276,00	83,53	1,68	0,73	149,30
638013,10	135889,00	283,30	83,49	1,72	0,60	145,90
638007,10	135887,30	289,50	83,53	1,68	0,66	146,30
638001,40	135885,70	295,40	83,59	1,62	0,62	146,20
637995,60	135884,10	301,50	83,58	1,63	0,66	151,70
637989,70	135882,40	307,60	83,64	1,57	0,60	152,70
637982,90	135880,50	314,60	83,67	1,54	0,75	156,00
637976,40	135878,70	321,40	83,63	1,58	0,63	154,80
637970,30	135877,00	327,70	83,68	1,53	0,71	157,00
637964,30	135875,40	333,90	83,71	1,50	0,50	152,00
637958,70	135873,80	339,80	83,73	1,48	0,53	146,10
637952,90	135872,20	345,80	83,68	1,53	0,38	151,00
637948,00	135870,80	350,90	83,66	1,55	0,75	153,00
637942,20	135869,20	356,90	83,60	1,61	0,45	149,00
637936,10	135867,50	363,20	83,52	1,69	0,68	150,70
637930,70	135866,00	368,80	83,52	1,69	0,33	149,10
637925,40	135864,50	374,30	83,61	1,60	0,51	152,20
637919,50	135862,90	380,50	83,54	1,67	0,74	156,50
637914,40	135861,50	385,70	83,69	1,52	0,81	155,00
637910,30	135860,30	390,00	83,86	1,35	0,52	153,00
637902,00	135858,00	398,60	85,21	0,00	0,00	0,00

1522+000 fkm			Q = 1400 m ³ /s			
EOVX	EOVY	B _i	H _i	H _i	V _i	alfa _i
[m]	[m]	[m]	[mBf]	[m]	[m/s]	[°]
638680,0	134008,0	0,0	85,07	0,00	0,00	0,0
638678,8	134008,0	1,2	83,06	2,01	0,70	176,2
638676,8	134008,1	3,3	82,83	2,24	0,64	175,4
638674,8	134008,1	5,2	82,59	2,48	0,73	175,1
638672,1	134008,2	7,9	82,62	2,45	0,71	174,5
638668,7	134008,2	11,3	82,82	2,25	0,63	171,4
638665,0	134008,3	15,0	82,64	2,43	0,50	172,5
638661,1	134008,4	18,9	82,77	2,30	0,80	171,4
638656,8	134008,5	23,2	82,55	2,52	0,86	171,8
638652,2	134008,6	27,8	82,31	2,76	0,83	174,2
638642,5	134008,8	37,5	82,04	3,03	0,70	174,0
638637,3	134008,9	42,7	81,46	3,61	0,94	177,1
638631,9	134009,0	48,1	81,16	3,91	0,94	179,0
638626,4	134009,2	53,6	81,01	4,06	0,82	180,2
638620,8	134009,3	59,2	80,78	4,29	0,97	176,4
638615,3	134009,4	64,8	80,56	4,51	0,76	179,4
638609,8	134009,5	70,2	80,52	4,55	0,82	175,5
638604,3	134009,6	75,7	80,57	4,50	0,88	174,3
638598,7	134009,8	81,4	80,54	4,53	0,83	178,4
638592,9	134009,9	87,1	80,47	4,60	0,81	175,9
638581,2	134010,1	98,9	80,59	4,48	0,86	175,9
638575,3	134010,3	104,8	80,57	4,50	0,79	174,1
638569,3	134010,4	110,7	80,57	4,50	0,87	175,8
638563,3	134010,5	116,8	80,56	4,51	0,79	179,2
638557,2	134010,6	122,8	80,63	4,44	0,92	177,3
638551,1	134010,8	128,9	80,65	4,42	0,80	172,6
638544,9	134010,9	135,1	80,68	4,39	0,88	170,9
638538,8	134011,0	141,3	80,71	4,36	0,80	176,4
638532,7	134011,2	147,3	80,89	4,18	0,92	172,8
638526,9	134011,3	153,2	80,95	4,12	0,90	173,0
638521,1	134011,4	159,0	80,96	4,11	0,84	171,8
638515,2	134011,6	164,9	80,96	4,11	0,79	172,8
638509,4	134011,7	170,7	80,96	4,11	0,97	175,7
638503,5	134011,8	176,5	80,66	4,41	0,82	171,5
638497,8	134011,9	182,3	80,58	4,49	0,91	173,5
638492,1	134012,0	187,9	80,57	4,50	0,84	175,4
638486,5	134012,2	193,5	80,58	4,49	0,73	169,7
638480,8	134012,3	199,2	80,74	4,33	0,90	170,5
638475,1	134012,4	204,9	80,74	4,33	0,86	174,7
638469,4	134012,5	210,7	80,77	4,30	0,88	178,2
638463,6	134012,7	216,5	81,01	4,06	0,90	177,8
638457,8	134012,8	222,3	81,29	3,78	0,76	181,2
638452,1	134012,9	228,0	80,84	4,23	0,74	180,2
638446,3	134013,0	233,8	80,81	4,26	0,93	175,7
638440,5	134013,2	239,5	80,92	4,15	0,90	183,0
638434,8	134013,3	245,3	80,66	4,41	0,90	181,9
638429,0	134013,4	251,0	80,68	4,39	0,75	179,0
638423,2	134013,5	256,8	80,95	4,12	0,94	183,5
638417,7	134013,8	268,3	81,23	3,84	0,91	187,1
638406,0	134013,9	274,1	81,14	3,93	0,89	174,8
638400,1	134014,0	279,9	81,29	3,78	0,79	176,1
638388,5	134014,3	291,5	81,21	3,86	0,84	176,3
638382,8	134014,4	297,3	81,21	3,86	0,92	179,4
638377,1	134014,5	303,0	81,14	3,93	0,84	180,6
638371,3	134014,7	308,8	81,10	3,97	0,90	179,7
638365,5	134014,8	314,6	81,03	4,04	0,82	172,7
638359,6	134014,9	320,4	81,00	4,07	0,93	171,2
638353,7	134015,0	326,4	80,90	4,17	0,90	171,5
638347,9	134015,2	332,2	80,97	4,10	0,86	176,8
638342,1	134015,3	338,0	80,93	4,14	0,98	171,5
638336,5	134015,4	343,6	80,90	4,17	0,93	176,3
638331,0	134015,5	349,1	80,74	4,33	0,82	173,3
638325,6	134015,6	354,5	80,64	4,43	0,90	176,0
638320,4	134015,7	359,7	80,65	4,42	0,82	173,2
638315,2	134015,9	364,9	80,64	4,43	0,82	175,2
638310,0	134016,0	370,1	80,63	4,44	0,81	171,7
638304,7	134016,1	375,4	80,63	4,44	0,75	174,9
638299,3	134016,2	380,8	80,62	4,45	0,71	173,1
638293,8	134016,3	386,3	80,67	4,40	0,66	173,7
638288,3	134016,4	391,8	80,64	4,43	0,62	172,4
638282,7	134016,6	397,4	80,74	4,33	0,52	173,0
638277,3	134016,7	402,8	81,43	3,64	0,45	169,4
638271,9	134016,8	408,2	81,99	3,08	0,54	173,6
638266,7	134016,9	413,4	82,27	2,80	0,49	173,6
638261,4	134017,0	418,7	82,47	2,60	0,38	172,2
638256,2	134017,1	423,9	82,69	2,38	0,36	175,6
638251,1	134017,2	429,0	82,75	2,32	0,33	168,8
638245,9	134017,4	434,2	82,65	2,42	0,28	171,0
638236,2	134017,6	443,9	82,55	2,52	0,24	180,3
638231,9	134017,7	448,3	82,64	2,43	0,20	180,1
638224,2	134017,8	455,9	82,66	2,41	0,25	176,5
638220,8	134017,9	459,3	82,59	2,48	0,24	183,3
638218,1	134018,0	462,0	82,60	2,47	0,25	166,6
638216,6	134018,0	463,5	82,71	2,36	0,20	178,0
638216,0	134018,0	463,5	85,07	0,00	0,00	0,0

1520+000 fkm		Q = 1388 m ³ /s				
EOVX	EOVY	B _i	H _i	H _i	V _i	alfa _i
[m]	[m]	[m]	[mBf]	[m]	[m/s]	[°]
638471,0	131954,0	0,0	84,93	0,00	0,00	0,0
638467,9	131954,4	3,2	82,77	2,16	0,34	175,9
638465,8	131954,6	5,2	82,26	2,67	0,36	176,1
638462,9	131955,0	8,1	82,55	2,38	0,41	179,8
638459,4	131955,4	11,7	82,32	2,61	0,39	181,4
638455,4	131955,9	15,7	82,02	2,91	0,34	176,2
638446,3	131957,0	24,9	81,65	3,28	0,33	178,4
638441,0	131957,7	30,2	80,50	4,43	0,58	179,5
638435,4	131958,4	35,9	79,92	5,01	0,51	178,5
638429,6	131959,1	41,7	79,45	5,48	0,74	181,3
638423,7	131959,8	47,6	78,89	6,04	0,75	184,2
638417,8	131960,5	53,6	78,49	6,44	0,79	182,3
638411,6	131961,3	59,8	78,28	6,65	0,78	185,9
638405,4	131962,0	66,1	78,00	6,93	0,75	186,1
638399,1	131962,8	72,4	77,92	7,01	0,77	187,9
638393,1	131963,5	78,5	78,04	6,89	0,77	187,9
638387,4	131964,2	84,2	78,38	6,55	0,66	186,4
638381,8	131964,9	89,9	78,60	6,33	0,80	188,4
638376,2	131965,6	95,5	78,89	6,04	0,83	186,1
638370,4	131966,3	101,3	79,02	5,91	0,73	184,6
638364,5	131967,0	107,3	79,08	5,85	0,76	185,3
638358,6	131967,8	113,3	79,36	5,57	0,78	180,4
638352,6	131968,5	119,3	79,63	5,30	0,78	184,1
638346,7	131969,2	125,2	79,84	5,09	0,77	185,2
638340,8	131970,0	131,2	79,84	5,09	0,84	185,3
638334,8	131970,7	137,2	79,91	5,02	0,75	182,9
638328,8	131971,4	143,3	79,92	5,01	0,92	183,7
638322,7	131972,2	149,4	79,96	4,97	0,76	185,5
638316,7	131972,9	155,4	80,02	4,91	0,87	183,3
638310,6	131973,7	161,6	80,17	4,76	0,86	182,7
638304,3	131974,4	168,0	80,00	4,93	0,79	183,4
638297,9	131975,2	174,4	79,93	5,00	0,84	180,1
638291,7	131976,0	180,7	80,09	4,84	0,73	186,7
638285,6	131976,7	186,8	80,12	4,81	0,81	184,8
638279,6	131977,5	192,9	80,30	4,63	0,77	182,2
638273,5	131978,2	199,0	80,43	4,50	0,92	184,7
638267,4	131978,9	205,1	80,34	4,59	0,91	187,9
638261,3	131979,7	211,3	80,30	4,63	0,90	187,5
638255,1	131980,5	217,5	80,12	4,81	0,89	186,3
638248,8	131981,2	223,8	80,26	4,67	0,83	189,6
638242,6	131982,0	230,1	80,26	4,67	0,98	188,3
638236,4	131982,7	236,3	80,23	4,70	0,88	186,5
638230,2	131983,5	242,6	80,44	4,49	0,87	187,6
638224,1	131984,3	248,8	80,56	4,37	0,98	187,4
638218,0	131985,0	254,9	80,62	4,31	0,97	186,1
638212,0	131985,7	260,9	80,60	4,33	0,94	188,2
638206,1	131986,5	266,9	80,67	4,26	0,91	187,8
638200,2	131987,2	272,8	80,58	4,35	0,78	187,9
638194,5	131987,9	278,6	80,64	4,29	0,85	187,7
638188,9	131988,6	284,3	80,60	4,33	0,75	185,9
638183,2	131989,3	289,9	80,60	4,33	0,79	187,4
638177,6	131990,0	295,6	80,53	4,40	0,85	187,8
638171,9	131990,7	301,4	80,52	4,41	0,85	186,2
638166,2	131991,4	307,1	80,61	4,32	0,82	188,9
638160,6	131992,0	312,7	80,68	4,25	0,73	186,2
638155,0	131992,7	318,4	80,88	4,05	0,84	186,3
638149,2	131993,4	324,2	80,82	4,11	0,84	184,0
638143,5	131994,1	329,9	80,82	4,11	0,74	182,9
638137,9	131994,8	335,6	80,84	4,09	0,76	189,6
638132,2	131995,5	341,3	80,85	4,08	0,75	191,3
638126,6	131996,2	347,0	80,84	4,09	0,77	184,8
638121,0	131996,9	352,6	81,09	3,84	0,81	183,3
638115,8	131997,5	357,9	81,93	3,00	0,75	185,4
638110,7	131998,2	363,0	82,37	2,56	0,58	183,8
638105,6	131998,8	368,2	82,72	2,21	0,65	186,1
638100,3	131999,4	373,5	83,02	1,91	0,52	189,2
638094,7	132000,1	379,2	83,08	1,85	0,57	191,5
638089,2	132000,8	384,7	82,99	1,94	0,42	191,9
638084,7	132001,3	389,2	82,94	1,99	0,25	187,3
638080,5	132001,9	393,4	82,81	2,12	0,52	189,8
638076,8	132002,3	397,1	82,66	2,27	0,43	191,3
638073,6	132002,7	400,4	82,41	2,52	0,43	195,1
638070,6	132003,1	403,4	82,65	2,28	0,27	195,6
638067,5	132003,4	406,5	82,97	1,96	0,26	192,2
638065,0	132003,8	409,0	83,38	1,55	0,32	193,3
638063,0	132004,0	411,1	84,93	0,00	0,00	0,0

Hely	Q ₁	Q ₂	Q _{eff}	dH %	H _i
1527+000	1360,0	1377,1	1369	0,09	85,41
1525+800	1364,1	1368,5	1366	-0,08	85,35
+500	1360,4	1351,1	1356	-0,85	85,33
1525+500	1356,4	1392,2	1374	0,51	85,31
1525+000	1375,2	1372,6	1374	0,48	85,28
1524+000	1304,5	1320,5	1313	-4,01	85,21
1522+000	1398,0	1401,8	1400	2,38	85,07
1520+000	1398,3	1377,4	1388	1,50	84,93

Hely	EOVX _{bal}	EOVY _{bal}	EOVX _{jobb}	EOVY _{jobb}	Q _{eff}	h _{szelvény} %
1527+000	636498	138484	636142	138220	1369	0,09
1525+800	637018	137816	636739	137514	1366	-0,08
+500	637303	137548	636933	137275	1356	-0,85
1525+500	637508	137441	637185	137136	1374	0,51
1525+000	637861	136949	637444	136700	1374	0,48
1524+000	638286	135965	637902	135858	1313	-4,01
1522+000	638680	134008	638216	134018	1400	2,38
1520+000	638471	131954	638063	132004	1388	1,50

Q					
1527+000	636498	138484	636142	138220	1360,0 1377,1
1525+800	637018	137816	636739	137514	1364,1 1368,5
+500	637303	137548	636933	137275	1360,4 1351,1
1525+500	637508	137441	637185	137136	1356,4 1392,2
1525+000	637861	136949	637444	136700	1375,2 1372,6
1524+000	638286	135965	637902	135858	1304,5 1320,5
1522+000	638680	134008	638216	134018	1398,0 1401,8
1520+000	638471	131954	638063	132004	1398,3 1377,4
					1367,4 1,95

Vízmérce	időpont	cm	mBf	
Paks	2012.08.21	33	85,71	esés
1531,3	"0"	85,38		6,90
Dombori	2012.08.21	50	84,02	Q
1506,8	"0"	83,52		1390

dtáv	dh	dh/dt
24,5	1,69	0,069

1527,00
 1526,10
 1525,74
 1525,50
 1525,00
 1524,00
 1522,00
 1520,00