

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Δ.Ε.Υ.Α. ΘΑΣΟΥ

**«ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΣΚΑΛΑ ΡΑΧΩΝΙΟΥ - ΣΚΑΛΑ
ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ»**

02. ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΜΑΥΡΙΔΗΣ ΘΩΜΑΣ

Πολιτικός μηχανικός

ΕΡΥΘΡΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ 34

τηλ 2510 226618

ΚΑΒΑΛΑ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2020

Περιεχόμενα

Στοιχεία μελέτης.....	2
Προδιαγραφές Αγωγών.....	2
Φ 160-16at.....	2
Φ 200-16at.....	2
Προδιαγραφές Φρεατίων.....	3
ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΚΚΕΝΩΤΗ.....	3
ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΕΡΟΕΞΑΓΩΓΟΥ	3
Κόμβοι	4
Ταμιευτήρες.....	13
Αγωγοί.....	13
Αντλίες.....	23
Καμπύλες	23
ΑΝΤΛΙΑ ΣΚΑΛΑΣ ΡΑΧΩΝΙΟΥ-ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ.....	23
Γενικές επιλογές	23
Συντεταγμένες	Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
Αποτελέσματα.....	24
Χρονική στιγμή 01/01/2009 - 00:00:00.....	Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.
Φρεάτια	24
Αγωγοί	33
Αντλίες	42

Στοιχεία μελέτης

Προδιαγραφές Αγωγών

Φ 160-16at

Δεδομένα διατομής	
Τύπος	Κυκλική
Εσωτερική διάμετρος (m)	0.13
Πλήθος	1
Υλικό	PE
Πάχος (m)	0.015
Υδραυλικά στοιχεία	
Συντελεστής τριβής Manning	0.0100
Συντελεστής τριβής Darcy	0.0001
Συντελεστής τριβής Hazen	150.00
Ελάχιστη ταχύτητα (m/s)	0.00
Μέγιστη ταχύτητα (m/s)	0.00
Κλάση αγωγού	16 atm

Φ 200-16at

Δεδομένα διατομής	
Τύπος	Κυκλική
Εσωτερική διάμετρος (m)	0.16
Πλήθος	1
Υλικό	PE
Πάχος (m)	0.020
Υδραυλικά στοιχεία	
Συντελεστής τριβής Manning	0.0100
Συντελεστής τριβής Darcy	0.0001
Συντελεστής τριβής Hazen	150.00
Ελάχιστη ταχύτητα (m/s)	0.00
Μέγιστη ταχύτητα (m/s)	0.00
Κλάση αγωγού	16 atm

Προδιαγραφές Φρεατίων

ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΚΚΕΝΩΤΗ

Γεωμετρία		
	Γεωμετρία φρεατίου	Ορθογωνικό
	Χ-Διάσταση (m)	1.000
	Υ-Διάσταση (m)	2.000
	Ύψος φρεατίου (m)	1.400
	Το φρεάτιο έχει λαιμό	Όχι
	Χρήση υπόβασης	Ναι
	Πάχος υπόβασης (m)	0.100
Πάχη		
	Πάχος άνω πλάκας (m)	0.150
	Πάχος κάτω πλάκας (m)	0.150
	Πάχος τοιχωμάτων (m)	0.200
	Πάχος τοιχωμάτων λαιμού (m)	0.000
Υλικά		
	Το φρεάτιο κατασκευάζεται από	C20/25
	Ο εγκιβωτισμός κατασκευάζεται από	N/A
	Η υπόβαση κατασκευάζεται από	C12/15

ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΕΡΟΕΞΑΓΩΓΟΥ

Γεωμετρία		
	Γεωμετρία φρεατίου	Ορθογωνικό
	Χ-Διάσταση (m)	1.000
	Υ-Διάσταση (m)	1.000
	Ύψος φρεατίου (m)	1.400
	Το φρεάτιο έχει λαιμό	Όχι
	Χρήση υπόβασης	Ναι
	Πάχος υπόβασης (m)	0.100
Πάχη		
	Πάχος άνω πλάκας (m)	0.150
	Πάχος κάτω πλάκας (m)	0.150
	Πάχος τοιχωμάτων (m)	0.200
	Πάχος τοιχωμάτων λαιμού (m)	0.000
Υλικά		
	Το φρεάτιο κατασκευάζεται από	C20/25
	Ο εγκιβωτισμός κατασκευάζεται από	N/A
	Η υπόβαση κατασκευάζεται από	C12/15

Κόμβοι

Ονομασία	Τετμημένη Χ (m)	Τεταγμένη Υ (m)	Υψόμετρο εδάφους (m)	Ζήτηση (L/s)
N1	550917.297	4513322.330	8.950	0.00
N2	550912.711	4513319.973	9.040	0.00
N3	550908.575	4513315.608	9.090	0.00
N4	550904.486	4513310.939	9.270	0.00
N5	550902.252	4513310.780	9.220	0.00
N6	550897.130	4513310.729	9.230	0.00
N7	550890.646	4513312.457	9.140	0.00
N8	550885.505	4513314.017	9.040	0.00
N9	550879.716	4513315.549	8.980	0.00
N10	550872.591	4513315.195	8.860	0.00
N11	550856.058	4513308.953	8.720	0.00
N12	550837.162	4513310.030	9.070	0.00
N13	550827.685	4513319.578	9.570	0.00
N14	550823.860	4513319.268	9.640	0.00
N15	550819.101	4513317.391	9.710	0.00
N16	550806.918	4513305.749	9.750	0.00
N17	550790.997	4513289.935	9.880	0.00
N18	550768.051	4513268.199	10.460	0.00
N19	550763.528	4513263.507	10.030	0.00
N20	550753.780	4513254.041	10.080	0.00
N21	550744.329	4513244.426	10.020	0.00
N22	550705.511	4513205.405	10.050	0.00
N23	550645.312	4513144.276	9.610	0.00
N24	550628.055	4513128.111	9.580	0.00
N25	550606.292	4513106.269	9.360	0.00
N26	550561.878	4513061.113	9.020	0.00
N27	550526.952	4513025.496	8.780	0.00
N28	550503.435	4512998.400	8.490	0.00
N29	550471.866	4512967.610	8.420	0.00
N30	550460.499	4512956.013	8.330	0.00
N31	550447.544	4512943.916	8.410	0.00
N32	550431.360	4512928.220	8.290	0.00
N33	550396.209	4512898.627	7.900	0.00
N34	550370.913	4512876.184	7.600	0.00
N35	550353.739	4512857.920	7.380	0.00
N36	550336.141	4512831.914	7.410	0.00
N37	550313.260	4512788.602	7.200	0.00

N38	550286.992	4512745.343	6.890	0.00
N39	550251.774	4512685.605	6.420	0.00
N40	550245.118	4512625.782	6.210	0.00
N41	550245.879	4512607.279	6.150	0.00
N42	550247.321	4512572.360	6.080	0.00
N43	550247.394	4512547.052	6.200	0.00
N44	550243.845	4512522.097	6.210	0.00
N45	550236.913	4512498.901	6.260	0.00
N46	550230.476	4512484.669	6.170	0.00
N47	550216.618	4512459.719	6.180	0.00
N48	550198.152	4512427.224	6.200	0.00
N49	550173.171	4512386.415	6.340	0.00
N50	550138.626	4512328.060	6.520	0.00
N51	550120.274	4512297.456	6.760	0.00
N52	550104.754	4512274.579	6.990	0.00
N53	550083.284	4512248.599	7.080	0.00
N54	550058.342	4512225.313	7.340	0.00
N55	550037.612	4512208.749	7.440	0.00
N56	550016.712	4512194.891	7.640	0.00
N57	549995.339	4512183.280	7.770	0.00
N58	549981.383	4512176.633	7.800	0.00
N59	549948.475	4512163.035	7.850	0.00
N60	549927.482	4512154.290	7.850	0.00
N61	549899.202	4512142.773	7.860	0.00
N62	549867.685	4512130.428	7.760	0.00
N63	549845.981	4512119.860	7.550	0.00
N64	549829.726	4512112.535	7.530	0.00
N65	549812.518	4512101.858	7.470	0.00
N66	549797.447	4512090.259	7.470	0.00
N67	549788.906	4512081.882	7.400	0.00
N68	549770.627	4512059.479	7.290	0.00
N69	549743.701	4512008.405	7.090	0.00
N70	549737.027	4511984.780	6.920	0.00
N71	549706.915	4511923.414	6.610	0.00
N72	549687.085	4511887.590	6.770	0.00
N73	549667.392	4511863.706	6.790	0.00
N74	549644.031	4511845.400	6.550	0.00
N75	549612.313	4511835.585	6.420	0.00
N76	549560.971	4511828.038	5.950	0.00
N77	549542.330	4511825.259	5.830	0.00
N78	549495.367	4511814.517	5.500	0.00
N79	549483.648	4511808.700	5.330	0.00

N80	549450.549	4511798.854	5.550	0.00
N81	549420.286	4511786.931	5.710	0.00
N82	549383.673	4511772.108	5.780	0.00
N83	549352.805	4511758.708	5.720	0.00
N84	549334.254	4511748.138	5.550	0.00
N85	549315.725	4511741.829	5.610	0.00
N86	549278.946	4511726.128	5.450	0.00
N87	549232.599	4511706.056	5.370	0.00
N88	549228.364	4511701.486	5.290	0.00
N89	549229.980	4511696.874	5.190	0.00
N90	549261.594	4511674.157	4.900	0.00
N91	549282.430	4511662.519	5.580	0.00
N92	549293.671	4511653.483	6.080	0.00
N93	549300.469	4511651.553	6.110	0.00
N94	549311.469	4511642.013	6.490	0.00
N95	549324.411	4511636.084	6.680	0.00
N96	549344.286	4511620.108	7.150	0.00
N97	549376.873	4511598.139	7.570	0.00
N98	549418.217	4511570.154	7.840	0.00
N99	549447.139	4511551.705	7.990	0.00
N100	549455.180	4511544.589	8.380	0.00
N101	549426.992	4511524.930	9.460	0.00
N102	549394.874	4511498.970	10.480	0.00
N103	549353.341	4511469.296	10.910	0.00
N104	549331.773	4511449.522	10.950	0.00
N105	549310.034	4511434.516	11.160	0.00
N106	549289.715	4511423.103	11.260	0.00
N107	549263.022	4511413.245	11.410	0.00
N108	549199.396	4511387.685	11.310	0.00
N109	549163.715	4511376.145	11.650	0.00
N110	549128.121	4511365.242	10.760	0.00
N111	549118.948	4511361.733	10.760	0.00
N112	549097.571	4511341.622	10.600	0.00
N113	549083.604	4511328.063	10.670	0.00
N114	549068.130	4511305.901	10.720	0.00
N115	549036.488	4511271.122	10.910	0.00
N116	549012.605	4511244.806	10.920	0.00
N117	548974.809	4511198.969	11.480	0.00
N118	548931.687	4511149.272	10.970	0.00
N119	548916.216	4511133.713	10.970	0.00
N120	548885.146	4511111.638	10.800	0.00
N121	548875.057	4511102.543	10.820	0.00

N122	548865.330	4511091.938	11.060	0.00
N123	548840.739	4511073.725	11.170	0.00
N124	548811.973	4511051.158	11.170	0.00
N125	548799.460	4511042.597	11.210	0.00
N126	548781.793	4511032.842	10.800	0.00
N127	548761.694	4511010.194	10.340	0.00
N128	548747.268	4510997.943	10.040	0.00
N129	548741.876	4510986.562	10.160	0.00
N130	548730.534	4510935.738	10.050	0.00
N131	548717.424	4510883.558	10.040	0.00
N132	548699.432	4510814.552	10.230	0.00
N133	548690.163	4510782.202	10.280	0.00
N134	548674.585	4510753.592	9.980	0.00
N135	548668.552	4510749.219	9.730	0.00
N136	548639.538	4510764.430	8.610	0.00
N137	548632.062	4510772.301	8.310	0.00
N138	548596.284	4510787.412	7.350	0.00
N139	548556.983	4510806.369	6.540	0.00
N140	548532.711	4510819.216	6.270	0.00
N141	548489.408	4510844.149	5.960	0.00
N142	548457.048	4510860.484	6.850	0.00
N143	548441.913	4510859.398	7.570	0.00
N144	548428.227	4510791.629	7.900	0.00
N145	548415.724	4510733.321	8.220	0.00
N146	548374.211	4510705.538	6.460	0.00
N147	548342.767	4510692.767	6.660	0.00
N148	548339.021	4510687.556	6.720	0.00
N149	548315.917	4510679.080	6.700	0.00
N150	548295.625	4510666.806	6.880	0.00
N151	548270.459	4510657.459	7.100	0.00
N152	548257.674	4510651.561	7.210	0.00
N153	548225.921	4510629.401	7.520	0.00
N154	548208.665	4510619.664	7.520	0.00
N155	548177.337	4510606.132	7.290	0.00
N156	548158.016	4510594.280	7.560	0.00
N157	548116.569	4510600.992	7.110	0.00
N158	548105.850	4510600.588	7.030	0.00
N159	548066.905	4510610.477	6.630	0.00
N160	548049.206	4510610.985	6.390	0.00
N161	547994.869	4510620.212	5.890	0.00
N162	547945.945	4510625.185	6.040	0.00
N163	547907.913	4510630.149	6.000	0.00

N164	547869.394	4510638.499	5.650	0.00
N165	547869.777	4510668.858	5.140	0.00
N166	547873.304	4510672.871	5.270	0.00
N167	547919.929	4510684.527	5.210	0.00
N168	547924.507	4510688.482	5.070	0.00
N169	547922.096	4510693.538	4.820	0.00
N170	547873.765	4510739.708	4.040	0.00
N171	547826.945	4510784.405	3.580	0.00
N172	547821.075	4510783.570	3.640	0.00
N173	547814.317	4510785.614	3.630	0.00
N174	547805.036	4510790.471	3.550	0.00
N175	547799.753	4510791.549	3.570	0.00
N176	547794.446	4510791.232	3.560	0.00
N177	547786.652	4510788.922	3.570	0.00
N178	547771.890	4510782.046	3.550	0.00
N179	547758.354	4510779.738	3.530	0.00
N180	547721.992	4510788.073	3.460	0.00
N181	547696.204	4510746.830	4.070	0.00
N182	547687.262	4510732.897	4.000	0.00
N183	547668.690	4510711.254	4.120	0.00
N184	547656.926	4510694.571	4.090	0.00
N185	547633.773	4510665.722	4.400	0.00
N186	547630.616	4510659.181	4.320	0.00
N187	547626.907	4510641.060	4.440	0.00
N188	547621.564	4510626.383	4.310	0.00
N189	547599.709	4510595.351	4.610	0.00
N190	547591.940	4510576.577	4.680	0.00
N191	547578.270	4510559.493	4.660	0.00
N192	547565.543	4510534.283	4.620	0.00
N193	547558.088	4510525.412	4.560	0.00
N194	547553.342	4510522.733	4.420	0.00
N195	547549.172	4510518.278	4.700	0.00
N196	547539.519	4510501.834	4.680	0.00
N197	547526.376	4510482.641	4.750	0.00
N198	547518.223	4510465.387	4.850	0.00
N199	547515.370	4510459.730	4.670	0.00
N200	547515.286	4510451.790	4.690	0.00
N201	547519.012	4510445.190	4.860	0.00
N202	547539.436	4510424.837	5.330	0.00
N203	547560.829	4510400.142	5.680	0.00
N204	547560.592	4510394.693	5.320	0.00
N205	547556.476	4510391.550	5.240	0.00

N206	547538.431	4510370.411	5.030	0.00
N207	547532.550	4510366.259	5.040	0.00
N208	547519.181	4510358.810	5.050	0.00
N209	547491.251	4510325.614	5.000	0.00
N210	547481.541	4510312.249	5.110	0.00
N211	547468.548	4510303.603	4.980	0.00
N212	547432.654	4510273.415	4.710	0.00
N213	547380.631	4510221.328	4.280	0.00
N214	547343.494	4510183.893	3.880	0.00
N215	547337.479	4510172.809	3.720	0.00
N216	547321.442	4510159.432	3.610	0.00
N217	547309.444	4510145.994	3.420	0.00
N218	547283.556	4510120.590	3.270	0.00
N219	547273.056	4510106.751	3.190	0.00
N220	547243.644	4510083.429	3.000	0.00
N221	547242.200	4510076.869	2.840	0.00
N222	547252.829	4510067.245	3.060	0.00
N223	547261.377	4510057.328	3.050	0.00
N224	547278.559	4510045.245	3.280	0.00
N225	547336.125	4510015.320	4.250	0.00
N226	547341.136	4510011.124	4.310	0.00
N227	547343.742	4510006.654	4.430	0.00
N228	547333.360	4509986.321	4.250	0.00
N229	547312.291	4509951.213	3.850	0.00
N230	547301.489	4509936.304	3.750	0.00
N231	547290.823	4509921.943	3.980	0.00
N232	547284.691	4509911.549	3.780	0.00
N233	547275.709	4509894.710	3.860	0.00
N234	547268.799	4509883.498	3.820	0.00
N235	547245.336	4509848.523	3.760	0.00
N236	547208.931	4509787.114	3.440	0.00
N237	547160.708	4509713.782	2.810	0.00
N238	547125.994	4509663.051	2.790	0.00
N239	547106.422	4509639.411	2.590	0.00
N240	547096.852	4509611.841	2.490	0.00
N241	547067.718	4509586.390	2.240	0.00
N242	546994.606	4509515.527	1.750	0.00
N243	546967.533	4509489.942	1.730	0.00
N244	546901.194	4509423.332	1.370	0.00
N245	546860.256	4509365.471	1.220	0.00
N246	546827.557	4509320.591	1.220	0.00
N247	546774.002	4509260.211	1.200	0.00

N248	546739.033	4509224.629	1.150	0.00
N249	546666.081	4509152.227	1.340	0.00
N250	546664.627	4509144.733	1.250	0.00
N251	546668.349	4509139.843	1.250	0.00
N252	546699.629	4509117.274	1.190	0.00
N253	546732.453	4509094.267	1.000	0.00
N254	546735.850	4509087.959	1.100	0.00
N255	546732.621	4509080.346	1.120	0.00
N256	546696.402	4509047.727	1.250	0.00
N257	546652.054	4509006.295	1.360	0.00
N258	546610.618	4508967.628	1.240	0.00
N259	546591.996	4508949.182	1.320	0.00
N260	546581.680	4508933.798	1.400	0.00
N261	546579.270	4508926.895	1.350	0.00
N262	546579.409	4508920.370	1.510	0.00
N263	546585.970	4508906.712	1.890	0.00
N264	546610.636	4508881.279	2.650	0.00
N265	546644.223	4508846.900	6.550	0.00
N266	546640.633	4508842.395	6.590	0.00
N267	546612.337	4508828.103	6.820	0.00
N268	546580.392	4508809.560	7.100	0.00
N269	546606.110	4508760.156	10.450	0.00
N270	546635.396	4508704.848	13.030	0.00
N271	546671.108	4508636.757	17.230	0.00
N272	546680.541	4508587.387	21.500	0.00
N273	546683.869	4508569.416	22.540	0.00
N274	546671.023	4508500.541	26.250	0.00
N275	546670.239	4508485.456	26.890	0.00
N276	546685.902	4508454.234	28.700	0.00
N277	546682.592	4508449.301	28.740	0.00
N278	546627.811	4508420.529	29.100	0.00
N279	546611.994	4508411.706	29.180	0.00
N280	546557.354	4508382.495	28.290	0.00
N281	546514.260	4508359.525	27.390	0.00
N282	546484.274	4508344.494	27.000	0.00
N283	546482.415	4508338.893	27.140	0.00
N284	546486.576	4508336.266	27.420	0.00
N285	546500.607	4508335.154	28.010	0.00
N286	546524.463	4508330.824	29.230	0.00
N287	546543.526	4508324.360	30.410	0.00
N288	546545.290	4508319.183	30.370	0.00
N289	546524.063	4508282.266	29.770	0.00

N290	546514.033	4508266.253	30.170	0.00
N291	546500.109	4508226.241	32.140	0.00
N292	546494.821	4508222.563	32.040	0.00
N293	546456.919	4508214.080	30.270	0.00
N294	546449.732	4508214.283	29.880	0.00
N295	546418.294	4508235.661	27.040	0.00
N296	546355.683	4508266.175	22.830	0.00
N297	546312.856	4508284.843	20.240	0.00
N298	546278.530	4508299.963	18.220	0.00
N299	546214.742	4508332.191	13.840	0.00
N300	546157.032	4508357.873	10.200	0.00
N301	546151.705	4508355.961	9.940	0.00
N302	546136.388	4508334.271	9.380	0.00
N303	546114.962	4508302.672	8.460	0.00
N304	546089.156	4508263.887	6.970	0.00
N305	546085.446	4508268.574	6.840	0.00
N306	546071.420	4508275.877	5.730	0.00
N307	546058.009	4508282.225	4.770	0.00
N308	546003.500	4508307.870	2.350	0.00
N309	545998.022	4508308.088	2.270	0.00
N310	545980.994	4508272.314	2.150	0.00
N311	545966.954	4508241.276	2.200	0.00
N312	545961.918	4508227.869	2.150	0.00
N313	545921.888	4508158.351	2.100	0.00
N314	545895.210	4508118.108	2.190	0.00
N315	545877.571	4508092.021	2.420	0.00
N316	545845.853	4508043.685	2.820	0.00
N317	545807.144	4507983.642	3.210	0.00
N318	545721.261	4507859.918	4.440	0.00
N319	545678.427	4507807.056	4.800	0.00
N320	545624.970	4507743.919	5.480	0.00
N321	545589.683	4507701.667	4.810	0.00
N322	545575.589	4507685.886	4.680	0.00
N323	545527.637	4507627.267	4.010	0.00
N324	545507.698	4507601.832	3.770	0.00
N325	545474.974	4507552.623	3.230	0.00
N326	545411.147	4507454.566	2.510	0.00
N327	545375.666	4507401.142	2.420	0.00
N328	545338.610	4507343.603	2.530	0.00
N329	545298.304	4507281.293	2.980	0.00
N330	545260.861	4507225.094	3.670	0.00
N331	545232.200	4507182.071	4.150	0.00

N332	545195.687	4507127.564	5.010	0.00
N333	545165.698	4507082.199	5.530	0.00
N334	545125.560	4507023.598	6.010	0.00
N335	545087.043	4506969.361	5.490	0.00
N336	545084.220	4506962.792	5.410	0.00
N337	545109.827	4506929.893	5.590	0.00
N338	545134.663	4506898.249	7.210	0.00
N339	545141.775	4506892.874	7.570	0.00
N340	545193.631	4506867.821	10.180	0.00
N341	545252.529	4506841.154	12.900	0.00
N342	545293.553	4506822.458	15.360	0.00
N343	545280.982	4506807.466	15.800	0.00
N344	545276.579	4506800.199	15.910	0.00
N345	545266.741	4506778.185	14.830	0.00
N346	545238.693	4506758.953	14.860	0.00
N347	545231.068	4506749.671	15.100	0.00
N348	545208.714	4506711.522	15.150	0.00
N349	545198.234	4506666.603	15.550	0.00
N350	545187.566	4506592.892	16.190	0.00
N351	545180.886	4506570.362	16.480	0.00
N352	545177.874	4506557.940	16.240	0.00
N353	545162.566	4506528.915	15.540	0.00
N354	545154.573	4506516.106	15.220	0.00
N355	545156.651	4506492.102	15.030	0.00
N356	545160.824	4506462.912	15.190	0.00
N357	545158.916	4506456.418	14.980	0.00
N358	545161.417	4506451.545	15.130	0.00
N359	545167.043	4506449.020	15.470	0.00
N360	545179.801	4506445.890	16.260	0.00
N361	545191.669	4506443.849	17.010	0.00
N362	545203.017	4506445.075	17.720	0.00
N363	545214.046	4506441.860	18.220	0.00
N364	545220.088	4506441.903	18.520	0.00
N365	545254.502	4506451.905	20.010	0.00
N366	545260.014	4506455.080	20.350	0.00
N367	545272.065	4506453.866	21.090	0.00
N368	545277.090	4506450.142	21.340	0.00
N369	545282.172	4506439.210	21.410	0.00
N370	545286.939	4506428.217	22.360	0.00
N371	545291.712	4506398.375	24.860	0.00
N372	545298.558	4506368.942	28.110	0.00
N373	545305.915	4506339.966	31.980	0.00

N374	545312.321	4506315.682	34.320	0.00
N375	545310.505	4506283.922	37.950	0.00
N376	545307.708	4506259.662	40.590	0.00
N377	545303.932	4506249.130	41.760	0.00
N378	545292.379	4506231.953	42.260	0.00
N379	545291.619	4506226.785	42.290	14.72

Ταμιευτήρες

Ονομασία	Στάθμη (m)	Καμπύλη παροχής - απώλειας ύψους	Περιγραφή
R1	9.000	(Χωρίς Καμπύλη)	

Αγωγοί

Ονομασία	Κόμβος αρχής	Κόμβος τέλους	Μήκος (m)	Προδιαγραφή αγωγού	Αρχική κατάσταση
P1	N1	N2	5.156	Φ 200-16at	Ανοικτό
P2	N2	N3	6.014	Φ 200-16at	Ανοικτό
P3	N3	N4	6.209	Φ 200-16at	Ανοικτό
P4	N4	N5	2.241	Φ 200-16at	Ανοικτό
P5	N5	N6	5.122	Φ 200-16at	Ανοικτό
P6	N6	N7	6.711	Φ 200-16at	Ανοικτό
P7	N7	N8	5.373	Φ 200-16at	Ανοικτό
P8	N8	N9	5.989	Φ 200-16at	Ανοικτό
P9	N9	N10	7.134	Φ 200-16at	Ανοικτό
P10	N10	N11	17.673	Φ 200-16at	Ανοικτό
P11	N11	N12	18.930	Φ 200-16at	Ανοικτό
P12	N12	N13	13.462	Φ 200-16at	Ανοικτό
P13	N13	N14	3.838	Φ 200-16at	Ανοικτό
P14	N14	N15	5.117	Φ 200-16at	Ανοικτό
P15	N15	N16	16.851	Φ 200-16at	Ανοικτό
P16	N16	N17	22.440	Φ 200-16at	Ανοικτό
P17	N17	N18	31.612	Φ 200-16at	Ανοικτό
P18	N18	N19	6.531	Φ 200-16at	Ανοικτό
P19	N19	N20	13.588	Φ 200-16at	Ανοικτό
P20	N20	N21	13.483	Φ 200-16at	Ανοικτό

P21	N21	N22	55.040	Φ 200-16at	Ανοικτό
P22	N22	N23	85.796	Φ 200-16at	Ανοικτό
P23	N23	N24	23.645	Φ 200-16at	Ανοικτό
P24	N24	N25	30.834	Φ 200-16at	Ανοικτό
P25	N25	N26	63.339	Φ 200-16at	Ανοικτό
P26	N26	N27	49.884	Φ 200-16at	Ανοικτό
P27	N27	N28	35.880	Φ 200-16at	Ανοικτό
P28	N28	N29	44.098	Φ 200-16at	Ανοικτό
P29	N29	N30	16.239	Φ 200-16at	Ανοικτό
P30	N30	N31	17.725	Φ 200-16at	Ανοικτό
P31	N31	N32	22.546	Φ 200-16at	Ανοικτό
P32	N32	N33	45.951	Φ 200-16at	Ανοικτό
P33	N33	N34	33.818	Φ 200-16at	Ανοικτό
P34	N34	N35	25.071	Φ 200-16at	Ανοικτό
P35	N35	N36	31.401	Φ 200-16at	Ανοικτό
P36	N36	N37	48.985	Φ 200-16at	Ανοικτό
P37	N37	N38	50.611	Φ 200-16at	Ανοικτό
P38	N38	N39	69.348	Φ 200-16at	Ανοικτό
P39	N39	N40	60.193	Φ 200-16at	Ανοικτό
P40	N40	N41	18.519	Φ 200-16at	Ανοικτό
P41	N41	N42	34.949	Φ 200-16at	Ανοικτό
P42	N42	N43	25.308	Φ 200-16at	Ανοικτό
P43	N43	N44	25.205	Φ 200-16at	Ανοικτό
P44	N44	N45	24.210	Φ 200-16at	Ανοικτό
P45	N45	N46	15.621	Φ 200-16at	Ανοικτό
P46	N46	N47	28.540	Φ 200-16at	Ανοικτό
P47	N47	N48	37.375	Φ 200-16at	Ανοικτό
P48	N48	N49	47.848	Φ 200-16at	Ανοικτό
P49	N49	N50	67.814	Φ 200-16at	Ανοικτό
P50	N50	N51	35.686	Φ 160-16at	Ανοικτό
P51	N51	N52	27.645	Φ 160-16at	Ανοικτό
P52	N52	N53	33.703	Φ 160-16at	Ανοικτό
P53	N53	N54	34.123	Φ 160-16at	Ανοικτό
P54	N54	N55	26.536	Φ 160-16at	Ανοικτό
P55	N55	N56	25.077	Φ 160-16at	Ανοικτό
P56	N56	N57	24.323	Φ 160-16at	Ανοικτό
P57	N57	N58	15.458	Φ 160-16at	Ανοικτό
P58	N58	N59	35.607	Φ 160-16at	Ανοικτό
P59	N59	N60	22.742	Φ 160-16at	Ανοικτό
P60	N60	N61	30.536	Φ 160-16at	Ανοικτό
P61	N61	N62	33.849	Φ 160-16at	Ανοικτό
P62	N62	N63	24.141	Φ 160-16at	Ανοικτό

P63	N63	N64	17.830	Φ 160-16at	Ανοικτό
P64	N64	N65	20.251	Φ 160-16at	Ανοικτό
P65	N65	N66	19.018	Φ 160-16at	Ανοικτό
P66	N66	N67	11.963	Φ 160-16at	Ανοικτό
P67	N67	N68	28.914	Φ 160-16at	Ανοικτό
P68	N68	N69	57.738	Φ 160-16at	Ανοικτό
P69	N69	N70	24.550	Φ 160-16at	Ανοικτό
P70	N70	N71	68.357	Φ 160-16at	Ανοικτό
P71	N71	N72	40.946	Φ 160-16at	Ανοικτό
P72	N72	N73	30.956	Φ 160-16at	Ανοικτό
P73	N73	N74	29.679	Φ 160-16at	Ανοικτό
P74	N74	N75	33.203	Φ 160-16at	Ανοικτό
P75	N75	N76	51.896	Φ 160-16at	Ανοικτό
P76	N76	N77	18.847	Φ 160-16at	Ανοικτό
P77	N77	N78	48.177	Φ 160-16at	Ανοικτό
P78	N78	N79	13.085	Φ 160-16at	Ανοικτό
P79	N79	N80	34.533	Φ 160-16at	Ανοικτό
P80	N80	N81	32.527	Φ 160-16at	Ανοικτό
P81	N81	N82	39.500	Φ 160-16at	Ανοικτό
P82	N82	N83	33.651	Φ 160-16at	Ανοικτό
P83	N83	N84	21.351	Φ 160-16at	Ανοικτό
P84	N84	N85	19.574	Φ 160-16at	Ανοικτό
P85	N85	N86	39.990	Φ 160-16at	Ανοικτό
P86	N86	N87	50.507	Φ 160-16at	Ανοικτό
P87	N87	N88	6.231	Φ 160-16at	Ανοικτό
P88	N88	N89	4.888	Φ 200-16at	Ανοικτό
P89	N89	N90	38.931	Φ 200-16at	Ανοικτό
P90	N90	N91	23.876	Φ 200-16at	Ανοικτό
P91	N91	N92	14.431	Φ 200-16at	Ανοικτό
P92	N92	N93	7.066	Φ 200-16at	Ανοικτό
P93	N93	N94	14.566	Φ 200-16at	Ανοικτό
P94	N94	N95	14.237	Φ 200-16at	Ανοικτό
P95	N95	N96	25.505	Φ 200-16at	Ανοικτό
P96	N96	N97	39.302	Φ 200-16at	Ανοικτό
P97	N97	N98	49.926	Φ 200-16at	Ανοικτό
P98	N98	N99	34.305	Φ 200-16at	Ανοικτό
P99	N99	N100	10.744	Φ 200-16at	Ανοικτό
P100	N100	N101	34.383	Φ 200-16at	Ανοικτό
P101	N101	N102	41.310	Φ 200-16at	Ανοικτό
P102	N102	N103	51.046	Φ 200-16at	Ανοικτό
P103	N103	N104	29.261	Φ 200-16at	Ανοικτό
P104	N104	N105	26.416	Φ 200-16at	Ανοικτό

P105	N105	N106	23.305	Φ 200-16at	Ανοικτό
P106	N106	N107	28.456	Φ 200-16at	Ανοικτό
P107	N107	N108	68.568	Φ 200-16at	Ανοικτό
P108	N108	N109	37.502	Φ 200-16at	Ανοικτό
P109	N109	N110	37.237	Φ 200-16at	Ανοικτό
P110	N110	N111	9.822	Φ 200-16at	Ανοικτό
P111	N111	N112	29.350	Φ 200-16at	Ανοικτό
P112	N112	N113	19.466	Φ 200-16at	Ανοικτό
P113	N113	N114	27.029	Φ 200-16at	Ανοικτό
P114	N114	N115	47.019	Φ 200-16at	Ανοικτό
P115	N115	N116	35.538	Φ 200-16at	Ανοικτό
P116	N116	N117	59.412	Φ 200-16at	Ανοικτό
P117	N117	N118	65.800	Φ 200-16at	Ανοικτό
P118	N118	N119	21.942	Φ 200-16at	Ανοικτό
P119	N119	N120	38.114	Φ 200-16at	Ανοικτό
P120	N120	N121	13.583	Φ 200-16at	Ανοικτό
P121	N121	N122	14.392	Φ 200-16at	Ανοικτό
P122	N122	N123	30.601	Φ 200-16at	Ανοικτό
P123	N123	N124	36.561	Φ 200-16at	Ανοικτό
P124	N124	N125	15.161	Φ 200-16at	Ανοικτό
P125	N125	N126	20.185	Φ 200-16at	Ανοικτό
P126	N126	N127	30.284	Φ 200-16at	Ανοικτό
P127	N127	N128	18.929	Φ 200-16at	Ανοικτό
P128	N128	N129	12.594	Φ 200-16at	Ανοικτό
P129	N129	N130	52.074	Φ 200-16at	Ανοικτό
P130	N130	N131	53.801	Φ 200-16at	Ανοικτό
P131	N131	N132	71.313	Φ 200-16at	Ανοικτό
P132	N132	N133	33.652	Φ 200-16at	Ανοικτό
P133	N133	N134	32.578	Φ 200-16at	Ανοικτό
P134	N134	N135	7.456	Φ 200-16at	Ανοικτό
P135	N135	N136	32.779	Φ 200-16at	Ανοικτό
P136	N136	N137	10.860	Φ 200-16at	Ανοικτό
P137	N137	N138	38.850	Φ 200-16at	Ανοικτό
P138	N138	N139	43.642	Φ 200-16at	Ανοικτό
P139	N139	N140	27.464	Φ 200-16at	Ανοικτό
P140	N140	N141	49.969	Φ 200-16at	Ανοικτό
P141	N141	N142	36.260	Φ 200-16at	Ανοικτό
P142	N142	N143	15.191	Φ 200-16at	Ανοικτό
P143	N143	N144	69.137	Φ 200-16at	Ανοικτό
P144	N144	N145	59.634	Φ 200-16at	Ανοικτό
P145	N145	N146	49.983	Φ 200-16at	Ανοικτό
P146	N146	N147	33.939	Φ 200-16at	Ανοικτό

P147	N147	N148	6.418	Φ 200-16at	Ανοικτό
P148	N148	N149	24.609	Φ 200-16at	Ανοικτό
P149	N149	N150	23.716	Φ 200-16at	Ανοικτό
P150	N150	N151	26.847	Φ 200-16at	Ανοικτό
P151	N151	N152	14.080	Φ 200-16at	Ανοικτό
P152	N152	N153	38.722	Φ 200-16at	Ανοικτό
P153	N153	N154	19.813	Φ 200-16at	Ανοικτό
P154	N154	N155	34.127	Φ 200-16at	Ανοικτό
P155	N155	N156	22.668	Φ 200-16at	Ανοικτό
P156	N156	N157	41.989	Φ 200-16at	Ανοικτό
P157	N157	N158	10.727	Φ 200-16at	Ανοικτό
P158	N158	N159	40.183	Φ 200-16at	Ανοικτό
P159	N159	N160	17.707	Φ 200-16at	Ανοικτό
P160	N160	N161	55.117	Φ 200-16at	Ανοικτό
P161	N161	N162	49.177	Φ 200-16at	Ανοικτό
P162	N162	N163	38.355	Φ 200-16at	Ανοικτό
P163	N163	N164	39.415	Φ 200-16at	Ανοικτό
P164	N164	N165	30.366	Φ 200-16at	Ανοικτό
P165	N165	N166	5.344	Φ 200-16at	Ανοικτό
P166	N166	N167	48.060	Φ 200-16at	Ανοικτό
P167	N167	N168	6.052	Φ 200-16at	Ανοικτό
P168	N168	N169	5.607	Φ 200-16at	Ανοικτό
P169	N169	N170	66.844	Φ 200-16at	Ανοικτό
P170	N170	N171	64.731	Φ 200-16at	Ανοικτό
P171	N171	N172	5.929	Φ 200-16at	Ανοικτό
P172	N172	N173	7.060	Φ 200-16at	Ανοικτό
P173	N173	N174	10.476	Φ 200-16at	Ανοικτό
P174	N174	N175	5.392	Φ 200-16at	Ανοικτό
P175	N175	N176	5.316	Φ 200-16at	Ανοικτό
P176	N176	N177	8.130	Φ 200-16at	Ανοικτό
P177	N177	N178	16.285	Φ 200-16at	Ανοικτό
P178	N178	N179	13.731	Φ 200-16at	Ανοικτό
P179	N179	N180	37.305	Φ 200-16at	Ανοικτό
P180	N180	N181	48.646	Φ 200-16at	Ανοικτό
P181	N181	N182	16.555	Φ 200-16at	Ανοικτό
P182	N182	N183	28.520	Φ 200-16at	Ανοικτό
P183	N183	N184	20.414	Φ 200-16at	Ανοικτό
P184	N184	N185	36.993	Φ 200-16at	Ανοικτό
P185	N185	N186	7.264	Φ 200-16at	Ανοικτό
P186	N186	N187	18.497	Φ 200-16at	Ανοικτό
P187	N187	N188	15.620	Φ 200-16at	Ανοικτό
P188	N188	N189	37.957	Φ 200-16at	Ανοικτό

P189	N189	N190	20.318	Φ 200-16at	Ανοικτό
P190	N190	N191	21.879	Φ 200-16at	Ανοικτό
P191	N191	N192	28.241	Φ 200-16at	Ανοικτό
P192	N192	N193	11.588	Φ 200-16at	Ανοικτό
P193	N193	N194	5.452	Φ 200-16at	Ανοικτό
P194	N194	N195	6.108	Φ 200-16at	Ανοικτό
P195	N195	N196	19.068	Φ 200-16at	Ανοικτό
P196	N196	N197	23.262	Φ 200-16at	Ανοικτό
P197	N197	N198	19.084	Φ 200-16at	Ανοικτό
P198	N198	N199	6.338	Φ 200-16at	Ανοικτό
P199	N199	N200	7.941	Φ 200-16at	Ανοικτό
P200	N200	N201	7.581	Φ 200-16at	Ανοικτό
P201	N201	N202	28.838	Φ 200-16at	Ανοικτό
P202	N202	N203	32.674	Φ 200-16at	Ανοικτό
P203	N203	N204	5.466	Φ 200-16at	Ανοικτό
P204	N204	N205	5.180	Φ 200-16at	Ανοικτό
P205	N205	N206	27.794	Φ 200-16at	Ανοικτό
P206	N206	N207	7.199	Φ 200-16at	Ανοικτό
P207	N207	N208	15.304	Φ 200-16at	Ανοικτό
P208	N208	N209	43.383	Φ 200-16at	Ανοικτό
P209	N209	N210	16.520	Φ 200-16at	Ανοικτό
P210	N210	N211	15.607	Φ 200-16at	Ανοικτό
P211	N211	N212	46.902	Φ 200-16at	Ανοικτό
P212	N212	N213	73.618	Φ 200-16at	Ανοικτό
P213	N213	N214	52.733	Φ 200-16at	Ανοικτό
P214	N214	N215	12.612	Φ 200-16at	Ανοικτό
P215	N215	N216	20.884	Φ 200-16at	Ανοικτό
P216	N216	N217	18.016	Φ 200-16at	Ανοικτό
P217	N217	N218	36.270	Φ 200-16at	Ανοικτό
P218	N218	N219	17.372	Φ 200-16at	Ανοικτό
P219	N219	N220	37.537	Φ 200-16at	Ανοικτό
P220	N220	N221	6.719	Φ 200-16at	Ανοικτό
P221	N221	N222	14.341	Φ 200-16at	Ανοικτό
P222	N222	N223	13.092	Φ 200-16at	Ανοικτό
P223	N223	N224	21.006	Φ 200-16at	Ανοικτό
P224	N224	N225	64.887	Φ 200-16at	Ανοικτό
P225	N225	N226	6.536	Φ 200-16at	Ανοικτό
P226	N226	N227	5.176	Φ 200-16at	Ανοικτό
P227	N227	N228	22.830	Φ 200-16at	Ανοικτό
P228	N228	N229	40.947	Φ 200-16at	Ανοικτό
P229	N229	N230	18.411	Φ 200-16at	Ανοικτό
P230	N230	N231	17.890	Φ 200-16at	Ανοικτό

P231	N231	N232	12.070	Φ 200-16at	Ανοικτό
P232	N232	N233	19.084	Φ 200-16at	Ανοικτό
P233	N233	N234	13.171	Φ 200-16at	Ανοικτό
P234	N234	N235	42.115	Φ 200-16at	Ανοικτό
P235	N235	N236	71.390	Φ 200-16at	Ανοικτό
P236	N236	N237	87.769	Φ 200-16at	Ανοικτό
P237	N237	N238	61.471	Φ 200-16at	Ανοικτό
P238	N238	N239	30.692	Φ 200-16at	Ανοικτό
P239	N239	N240	29.184	Φ 200-16at	Ανοικτό
P240	N240	N241	38.686	Φ 200-16at	Ανοικτό
P241	N241	N242	101.819	Φ 200-16at	Ανοικτό
P242	N242	N243	37.250	Φ 200-16at	Ανοικτό
P243	N243	N244	94.010	Φ 200-16at	Ανοικτό
P244	N244	N245	70.878	Φ 200-16at	Ανοικτό
P245	N245	N246	55.529	Φ 200-16at	Ανοικτό
P246	N246	N247	80.708	Φ 200-16at	Ανοικτό
P247	N247	N248	49.889	Φ 200-16at	Ανοικτό
P248	N248	N249	102.782	Φ 200-16at	Ανοικτό
P249	N249	N250	7.635	Φ 200-16at	Ανοικτό
P250	N250	N251	6.146	Φ 200-16at	Ανοικτό
P251	N251	N252	38.571	Φ 200-16at	Ανοικτό
P252	N252	N253	40.086	Φ 200-16at	Ανοικτό
P253	N253	N254	7.165	Φ 200-16at	Ανοικτό
P254	N254	N255	8.270	Φ 200-16at	Ανοικτό
P255	N255	N256	48.742	Φ 200-16at	Ανοικτό
P256	N256	N257	60.691	Φ 200-16at	Ανοικτό
P257	N257	N258	56.675	Φ 200-16at	Ανοικτό
P258	N258	N259	26.211	Φ 200-16at	Ανοικτό
P259	N259	N260	18.523	Φ 200-16at	Ανοικτό
P260	N260	N261	7.312	Φ 200-16at	Ανοικτό
P261	N261	N262	6.529	Φ 200-16at	Ανοικτό
P262	N262	N263	15.156	Φ 200-16at	Ανοικτό
P263	N263	N264	35.437	Φ 200-16at	Ανοικτό
P264	N264	N265	48.221	Φ 200-16at	Ανοικτό
P265	N265	N266	5.761	Φ 200-16at	Ανοικτό
P266	N266	N267	31.701	Φ 200-16at	Ανοικτό
P267	N267	N268	36.938	Φ 200-16at	Ανοικτό
P268	N268	N269	55.798	Φ 200-16at	Ανοικτό
P269	N269	N270	62.636	Φ 200-16at	Ανοικτό
P270	N270	N271	77.003	Φ 200-16at	Ανοικτό
P271	N271	N272	50.444	Φ 200-16at	Ανοικτό
P272	N272	N273	18.306	Φ 200-16at	Ανοικτό

P273	N273	N274	70.161	Φ 200-16at	Ανοικτό
P274	N274	N275	15.118	Φ 200-16at	Ανοικτό
P275	N275	N276	34.978	Φ 200-16at	Ανοικτό
P276	N276	N277	5.941	Φ 200-16at	Ανοικτό
P277	N277	N278	61.878	Φ 200-16at	Ανοικτό
P278	N278	N279	18.112	Φ 200-16at	Ανοικτό
P279	N279	N280	61.965	Φ 200-16at	Ανοικτό
P280	N280	N281	48.841	Φ 200-16at	Ανοικτό
P281	N281	N282	33.545	Φ 200-16at	Ανοικτό
P282	N282	N283	5.904	Φ 200-16at	Ανοικτό
P283	N283	N284	4.929	Φ 200-16at	Ανοικτό
P284	N284	N285	14.088	Φ 200-16at	Ανοικτό
P285	N285	N286	24.276	Φ 200-16at	Ανοικτό
P286	N286	N287	20.163	Φ 200-16at	Ανοικτό
P287	N287	N288	5.470	Φ 200-16at	Ανοικτό
P288	N288	N289	42.589	Φ 200-16at	Ανοικτό
P289	N289	N290	18.899	Φ 200-16at	Ανοικτό
P290	N290	N291	42.411	Φ 200-16at	Ανοικτό
P291	N291	N292	6.442	Φ 200-16at	Ανοικτό
P292	N292	N293	38.880	Φ 200-16at	Ανοικτό
P293	N293	N294	7.200	Φ 200-16at	Ανοικτό
P294	N294	N295	38.125	Φ 200-16at	Ανοικτό
P295	N295	N296	69.777	Φ 200-16at	Ανοικτό
P296	N296	N297	46.790	Φ 200-16at	Ανοικτό
P297	N297	N298	37.563	Φ 200-16at	Ανοικτό
P298	N298	N299	71.601	Φ 200-16at	Ανοικτό
P299	N299	N300	63.271	Φ 200-16at	Ανοικτό
P300	N300	N301	5.666	Φ 200-16at	Ανοικτό
P301	N301	N302	26.558	Φ 200-16at	Ανοικτό
P302	N302	N303	38.190	Φ 200-16at	Ανοικτό
P303	N303	N304	46.609	Φ 200-16at	Ανοικτό
P304	N304	N305	5.979	Φ 200-16at	Ανοικτό
P305	N305	N306	15.853	Φ 200-16at	Ανοικτό
P306	N306	N307	14.868	Φ 200-16at	Ανοικτό
P307	N307	N308	60.289	Φ 200-16at	Ανοικτό
P308	N308	N309	5.483	Φ 200-16at	Ανοικτό
P309	N309	N310	39.620	Φ 200-16at	Ανοικτό
P310	N310	N311	34.066	Φ 200-16at	Ανοικτό
P311	N311	N312	14.323	Φ 200-16at	Ανοικτό
P312	N312	N313	80.218	Φ 200-16at	Ανοικτό
P313	N313	N314	48.283	Φ 200-16at	Ανοικτό
P314	N314	N315	31.492	Φ 200-16at	Ανοικτό

P315	N315	N316	57.814	Φ 200-16at	Ανοικτό
P316	N316	N317	71.440	Φ 200-16at	Ανοικτό
P317	N317	N318	150.616	Φ 200-16at	Ανοικτό
P318	N318	N319	68.038	Φ 200-16at	Ανοικτό
P319	N319	N320	82.732	Φ 200-16at	Ανοικτό
P320	N320	N321	55.053	Φ 200-16at	Ανοικτό
P321	N321	N322	21.159	Φ 200-16at	Ανοικτό
P322	N322	N323	75.736	Φ 200-16at	Ανοικτό
P323	N323	N324	32.320	Φ 200-16at	Ανοικτό
P324	N324	N325	59.099	Φ 200-16at	Ανοικτό
P325	N325	N326	117.002	Φ 200-16at	Ανοικτό
P326	N326	N327	64.133	Φ 200-16at	Ανοικτό
P327	N327	N328	68.439	Φ 200-16at	Ανοικτό
P328	N328	N329	74.211	Φ 200-16at	Ανοικτό
P329	N329	N330	67.533	Φ 200-16at	Ανοικτό
P330	N330	N331	51.698	Φ 200-16at	Ανοικτό
P331	N331	N332	65.612	Φ 200-16at	Ανοικτό
P332	N332	N333	54.383	Φ 200-16at	Ανοικτό
P333	N333	N334	71.031	Φ 200-16at	Ανοικτό
P334	N334	N335	66.524	Φ 200-16at	Ανοικτό
P335	N335	N336	7.151	Φ 200-16at	Ανοικτό
P336	N336	N337	41.691	Φ 200-16at	Ανοικτό
P337	N337	N338	40.259	Φ 200-16at	Ανοικτό
P338	N338	N339	8.922	Φ 200-16at	Ανοικτό
P339	N339	N340	57.650	Φ 200-16at	Ανοικτό
P340	N340	N341	64.711	Φ 200-16at	Ανοικτό
P341	N341	N342	45.150	Φ 200-16at	Ανοικτό
P342	N342	N343	19.570	Φ 200-16at	Ανοικτό
P343	N343	N344	8.497	Φ 200-16at	Ανοικτό
P344	N344	N345	24.136	Φ 200-16at	Ανοικτό
P345	N345	N346	34.008	Φ 200-16at	Ανοικτό
P346	N346	N347	12.015	Φ 200-16at	Ανοικτό
P347	N347	N348	44.216	Φ 200-16at	Ανοικτό
P348	N348	N349	46.127	Φ 200-16at	Ανοικτό
P349	N349	N350	74.482	Φ 200-16at	Ανοικτό
P350	N350	N351	23.500	Φ 200-16at	Ανοικτό
P351	N351	N352	12.784	Φ 200-16at	Ανοικτό
P352	N352	N353	32.822	Φ 200-16at	Ανοικτό
P353	N353	N354	15.102	Φ 200-16at	Ανοικτό
P354	N354	N355	24.094	Φ 200-16at	Ανοικτό
P355	N355	N356	29.487	Φ 200-16at	Ανοικτό
P356	N356	N357	6.772	Φ 200-16at	Ανοικτό

P357	N357	N358	5.480	Φ 200-16at	Ανοικτό
P358	N358	N359	6.176	Φ 200-16at	Ανοικτό
P359	N359	N360	13.160	Φ 200-16at	Ανοικτό
P360	N360	N361	12.066	Φ 200-16at	Ανοικτό
P361	N361	N362	11.436	Φ 200-16at	Ανοικτό
P362	N362	N363	11.499	Φ 200-16at	Ανοικτό
P363	N363	N364	6.049	Φ 200-16at	Ανοικτό
P364	N364	N365	35.869	Φ 200-16at	Ανοικτό
P365	N365	N366	6.370	Φ 200-16at	Ανοικτό
P366	N366	N367	12.135	Φ 200-16at	Ανοικτό
P367	N367	N368	6.260	Φ 200-16at	Ανοικτό
P368	N368	N369	12.056	Φ 200-16at	Ανοικτό
P369	N369	N370	12.020	Φ 200-16at	Ανοικτό
P370	N370	N371	30.325	Φ 200-16at	Ανοικτό
P371	N371	N372	30.393	Φ 200-16at	Ανοικτό
P372	N372	N373	30.144	Φ 200-16at	Ανοικτό
P373	N373	N374	25.223	Φ 200-16at	Ανοικτό
P374	N374	N375	32.018	Φ 200-16at	Ανοικτό
P375	N375	N376	24.563	Φ 200-16at	Ανοικτό
P376	N376	N377	11.250	Φ 200-16at	Ανοικτό
P377	N377	N378	20.706	Φ 200-16at	Ανοικτό
P378	N378	N379	5.224	Φ 200-16at	Ανοικτό

Αντλίες

Ονομασία	Κόμβος αρχής	Κόμβος τέλους	Καμπύλη αντλίας	Ισχύς (kW)	Ταχύτητα	Καμπύλη ταχύτητας	Περιγραφή
U1	R1	N1	ΑΝΤΛΙΑ ΣΚΑΛΑΣ ΡΑΧΩΝΙΟΥ- ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ	0.000	0.00	(Χωρίς Καμπύλη)	

Καμπύλες

ΑΝΤΛΙΑ ΣΚΑΛΑΣ ΡΑΧΩΝΙΟΥ-ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ

Τύπος	Καμπύλες Αντλιών
-------	------------------

A/A	Παροχή (L/s)	Ύψος (m)
1	12.1200	106.000

Γενικές επιλογές

Τύπος επίλυσης	Darcy-Weisbach
Κινηματικό ιξώδες ρευστού (m ² /s)	0.000118
Πυκνότητα ρευστού (kg/m ³)	999.27
Σταθερός συντελεστής υδροστομίου k	0.9
Εκθέτης υδροστομίου x	0.5
Πολλαπλασιαστής ζήτησης	1

Αποτελέσματα

Φρεάτια

#	Όνομα	Πιεζομετρικό ύψος (m)	Πιεζομετρικό φορτίο (m)	Πραγματική ζήτηση (L/s)
1	N1	98.214	90.398	0.00
2	N2	98.191	90.285	0.00
3	N3	98.170	90.214	0.00
4	N4	98.143	90.007	0.00
5	N5	98.135	90.049	0.00
6	N6	98.111	90.016	0.00
7	N7	98.088	90.082	0.00
8	N8	98.068	90.163	0.00
9	N9	98.042	90.196	0.00
10	N10	98.012	90.286	0.00
11	N11	97.944	90.358	0.00
12	N12	97.872	89.936	0.00
13	N13	97.819	89.383	0.00
14	N14	97.800	89.295	0.00
15	N15	97.777	89.202	0.00
16	N16	97.717	89.102	0.00
17	N17	97.637	88.892	0.00
18	N18	97.524	88.200	0.00
19	N19	97.501	88.606	0.00
20	N20	97.453	88.508	0.00
21	N21	97.405	88.520	0.00
22	N22	97.209	88.294	0.00
23	N23	96.903	88.428	0.00
24	N24	96.819	88.374	0.00
25	N25	96.709	88.484	0.00
26	N26	96.483	88.599	0.00
27	N27	96.306	88.661	0.00
28	N28	96.178	88.823	0.00
29	N29	96.021	88.736	0.00
30	N30	95.963	88.768	0.00
31	N31	95.900	88.625	0.00
32	N32	95.819	88.665	0.00
33	N33	95.656	88.891	0.00

34	N34	95.535	89.070	0.00
35	N35	95.441	89.196	0.00
36	N36	95.329	89.054	0.00
37	N37	95.155	89.089	0.00
38	N38	94.974	89.219	0.00
39	N39	94.722	89.437	0.00
40	N40	94.508	89.432	0.00
41	N41	94.442	89.427	0.00
42	N42	94.317	89.372	0.00
43	N43	94.227	89.162	0.00
44	N44	94.137	89.062	0.00
45	N45	94.046	88.921	0.00
46	N46	93.991	88.956	0.00
47	N47	93.889	88.844	0.00
48	N48	93.756	88.691	0.00
49	N49	93.585	88.381	0.00
50	N50	93.344	87.959	0.00
51	N51	92.982	87.359	0.00
52	N52	92.691	86.838	0.00
53	N53	92.339	86.396	0.00
54	N54	91.982	85.779	0.00
55	N55	91.702	85.400	0.00
56	N56	91.437	84.935	0.00
57	N57	91.191	84.559	0.00
58	N58	91.034	84.373	0.00
59	N59	90.674	83.962	0.00
60	N60	90.443	83.732	0.00
61	N61	90.134	83.413	0.00
62	N62	89.792	83.171	0.00
63	N63	89.547	83.136	0.00
64	N64	89.355	82.965	0.00
65	N65	89.139	82.809	0.00
66	N66	88.935	82.605	0.00
67	N67	88.803	82.543	0.00
68	N68	88.499	82.349	0.00
69	N69	87.914	81.964	0.00
70	N70	87.666	81.886	0.00
71	N71	86.974	81.504	0.00
72	N72	86.548	80.919	0.00
73	N73	86.223	80.574	0.00
74	N74	85.911	80.503	0.00
75	N75	85.564	80.285	0.00

76	N76	85.039	80.230	0.00
77	N77	84.848	80.159	0.00
78	N78	84.360	80.002	0.00
79	N79	84.228	80.039	0.00
80	N80	83.878	79.470	0.00
81	N81	83.549	78.981	0.00
82	N82	83.149	78.511	0.00
83	N83	82.808	78.231	0.00
84	N84	82.592	78.185	0.00
85	N85	82.394	77.927	0.00
86	N86	81.989	77.682	0.00
87	N87	81.477	77.251	0.00
88	N88	81.414	77.268	0.00
89	N89	81.397	77.350	0.00
90	N90	81.258	77.502	0.00
91	N91	81.173	76.737	0.00
92	N92	81.122	76.186	0.00
93	N93	81.097	76.131	0.00
94	N94	81.045	75.699	0.00
95	N95	80.994	75.459	0.00
96	N96	80.903	74.898	0.00
97	N97	80.763	74.339	0.00
98	N98	80.585	73.891	0.00
99	N99	80.463	73.619	0.00
100	N100	80.425	73.191	0.00
101	N101	80.302	71.990	0.00
102	N102	80.155	70.823	0.00
103	N103	79.973	70.212	0.00
104	N104	79.869	70.068	0.00
105	N105	79.775	69.764	0.00
106	N106	79.692	69.581	0.00
107	N107	79.591	69.330	0.00
108	N108	79.346	69.186	0.00
109	N109	79.213	68.712	0.00
110	N110	79.080	69.469	0.00
111	N111	79.045	69.434	0.00
112	N112	78.940	69.490	0.00
113	N113	78.871	69.350	0.00
114	N114	78.775	69.204	0.00
115	N115	78.607	68.847	0.00
116	N116	78.481	68.711	0.00
117	N117	78.269	67.939	0.00

118	N118	78.035	68.215	0.00
119	N119	77.956	68.137	0.00
120	N120	77.821	68.171	0.00
121	N121	77.772	68.103	0.00
122	N122	77.721	67.812	0.00
123	N123	77.612	67.593	0.00
124	N124	77.482	67.463	0.00
125	N125	77.428	67.369	0.00
126	N126	77.356	67.706	0.00
127	N127	77.248	68.058	0.00
128	N128	77.181	68.291	0.00
129	N129	77.136	68.126	0.00
130	N130	76.950	68.050	0.00
131	N131	76.759	67.869	0.00
132	N132	76.504	67.425	0.00
133	N133	76.385	67.255	0.00
134	N134	76.269	67.439	0.00
135	N135	76.242	67.663	0.00
136	N136	76.125	68.665	0.00
137	N137	76.086	68.926	0.00
138	N138	75.948	69.747	0.00
139	N139	75.793	70.401	0.00
140	N140	75.695	70.573	0.00
141	N141	75.517	70.705	0.00
142	N142	75.388	69.687	0.00
143	N143	75.333	68.913	0.00
144	N144	75.087	68.337	0.00
145	N145	74.875	67.805	0.00
146	N146	74.697	69.386	0.00
147	N147	74.576	69.065	0.00
148	N148	74.553	68.982	0.00
149	N149	74.465	68.915	0.00
150	N150	74.381	68.651	0.00
151	N151	74.285	68.335	0.00
152	N152	74.235	68.175	0.00
153	N153	74.097	67.728	0.00
154	N154	74.026	67.657	0.00
155	N155	73.905	67.765	0.00
156	N156	73.824	67.415	0.00
157	N157	73.674	67.715	0.00
158	N158	73.636	67.757	0.00
159	N159	73.493	68.013	0.00

160	N160	73.430	68.190	0.00
161	N161	73.234	68.494	0.00
162	N162	73.059	68.169	0.00
163	N163	72.922	68.072	0.00
164	N164	72.781	68.282	0.00
165	N165	72.673	68.683	0.00
166	N166	72.654	68.534	0.00
167	N167	72.483	68.423	0.00
168	N168	72.461	68.541	0.00
169	N169	72.441	68.771	0.00
170	N170	72.203	69.313	0.00
171	N171	71.973	69.542	0.00
172	N172	71.952	69.461	0.00
173	N173	71.926	69.446	0.00
174	N174	71.889	69.488	0.00
175	N175	71.870	69.449	0.00
176	N176	71.851	69.440	0.00
177	N177	71.822	69.401	0.00
178	N178	71.764	69.363	0.00
179	N179	71.715	69.334	0.00
180	N180	71.582	69.272	0.00
181	N181	71.409	68.489	0.00
182	N182	71.350	68.500	0.00
183	N183	71.248	68.278	0.00
184	N184	71.176	68.236	0.00
185	N185	71.044	67.794	0.00
186	N186	71.018	67.848	0.00
187	N187	70.952	67.663	0.00
188	N188	70.896	67.737	0.00
189	N189	70.761	67.302	0.00
190	N190	70.689	67.160	0.00
191	N191	70.611	67.102	0.00
192	N192	70.510	67.041	0.00
193	N193	70.469	67.060	0.00
194	N194	70.450	67.180	0.00
195	N195	70.428	66.879	0.00
196	N196	70.360	66.831	0.00
197	N197	70.277	66.678	0.00
198	N198	70.209	66.510	0.00
199	N199	70.186	66.668	0.00
200	N200	70.158	66.619	0.00
201	N201	70.131	66.423	0.00

202	N202	70.028	65.850	0.00
203	N203	69.912	65.384	0.00
204	N204	69.893	65.725	0.00
205	N205	69.874	65.786	0.00
206	N206	69.775	65.897	0.00
207	N207	69.749	65.861	0.00
208	N208	69.695	65.797	0.00
209	N209	69.540	65.692	0.00
210	N210	69.481	65.524	0.00
211	N211	69.426	65.598	0.00
212	N212	69.259	65.701	0.00
213	N213	68.997	65.868	0.00
214	N214	68.809	66.080	0.00
215	N215	68.764	66.195	0.00
216	N216	68.689	66.231	0.00
217	N217	68.625	66.357	0.00
218	N218	68.496	66.377	0.00
219	N219	68.434	66.396	0.00
220	N220	68.300	66.452	0.00
221	N221	68.276	66.588	0.00
222	N222	68.225	66.317	0.00
223	N223	68.179	66.280	0.00
224	N224	68.104	65.976	0.00
225	N225	67.873	64.775	0.00
226	N226	67.849	64.692	0.00
227	N227	67.831	64.554	0.00
228	N228	67.750	64.652	0.00
229	N229	67.604	64.906	0.00
230	N230	67.538	64.941	0.00
231	N231	67.474	64.647	0.00
232	N232	67.431	64.804	0.00
233	N233	67.363	64.656	0.00
234	N234	67.317	64.649	0.00
235	N235	67.167	64.559	0.00
236	N236	66.912	64.625	0.00
237	N237	66.599	64.942	0.00
238	N238	66.381	64.743	0.00
239	N239	66.271	64.834	0.00
240	N240	66.167	64.830	0.00
241	N241	66.029	64.942	0.00
242	N242	65.667	65.069	0.00
243	N243	65.534	64.956	0.00

244	N244	65.199	64.982	0.00
245	N245	64.947	64.879	0.00
246	N246	64.749	64.681	0.00
247	N247	64.461	64.414	0.00
248	N248	64.283	64.287	0.00
249	N249	63.917	63.731	0.00
250	N250	63.890	63.794	0.00
251	N251	63.868	63.772	0.00
252	N252	63.731	63.694	0.00
253	N253	63.588	63.741	0.00
254	N254	63.562	63.616	0.00
255	N255	63.533	63.567	0.00
256	N256	63.359	63.263	0.00
257	N257	63.143	62.937	0.00
258	N258	62.941	62.855	0.00
259	N259	62.848	62.682	0.00
260	N260	62.782	62.536	0.00
261	N261	62.756	62.560	0.00
262	N262	62.733	62.377	0.00
263	N263	62.679	61.943	0.00
264	N264	62.552	61.058	0.00
265	N265	62.381	56.989	0.00
266	N266	62.360	56.928	0.00
267	N267	62.247	56.586	0.00
268	N268	62.116	56.174	0.00
269	N269	61.917	52.628	0.00
270	N270	61.694	49.827	0.00
271	N271	61.419	45.356	0.00
272	N272	61.240	40.910	0.00
273	N273	61.174	39.805	0.00
274	N274	60.924	35.848	0.00
275	N275	60.871	35.155	0.00
276	N276	60.746	33.222	0.00
277	N277	60.725	33.161	0.00
278	N278	60.504	32.581	0.00
279	N279	60.440	32.436	0.00
280	N280	60.219	33.105	0.00
281	N281	60.045	33.830	0.00
282	N282	59.926	34.101	0.00
283	N283	59.905	33.940	0.00
284	N284	59.887	33.642	0.00
285	N285	59.837	33.003	0.00

286	N286	59.750	31.697	0.00
287	N287	59.678	30.446	0.00
288	N288	59.659	30.467	0.00
289	N289	59.507	30.915	0.00
290	N290	59.440	30.448	0.00
291	N291	59.289	28.328	0.00
292	N292	59.266	28.405	0.00
293	N293	59.127	30.035	0.00
294	N294	59.102	30.400	0.00
295	N295	58.966	33.102	0.00
296	N296	58.717	37.060	0.00
297	N297	58.551	39.482	0.00
298	N298	58.417	41.367	0.00
299	N299	58.162	45.489	0.00
300	N300	57.936	48.901	0.00
301	N301	57.916	49.140	0.00
302	N302	57.822	49.605	0.00
303	N303	57.686	50.389	0.00
304	N304	57.519	51.712	0.00
305	N305	57.498	51.820	0.00
306	N306	57.442	52.873	0.00
307	N307	57.389	53.779	0.00
308	N308	57.174	55.983	0.00
309	N309	57.154	56.043	0.00
310	N310	57.013	56.022	0.00
311	N311	56.892	55.851	0.00
312	N312	56.841	55.850	0.00
313	N313	56.555	55.614	0.00
314	N314	56.383	55.353	0.00
315	N315	56.271	55.011	0.00
316	N316	56.065	54.405	0.00
317	N317	55.810	53.761	0.00
318	N318	55.274	51.996	0.00
319	N319	55.032	51.394	0.00
320	N320	54.737	50.420	0.00
321	N321	54.541	50.893	0.00
322	N322	54.465	50.948	0.00
323	N323	54.195	51.348	0.00
324	N324	54.080	51.473	0.00
325	N325	53.870	51.802	0.00
326	N326	53.453	52.105	0.00
327	N327	53.225	51.967	0.00

328	N328	52.981	51.613	0.00
329	N329	52.716	50.899	0.00
330	N330	52.476	49.969	0.00
331	N331	52.292	49.306	0.00
332	N332	52.058	48.213	0.00
333	N333	51.864	47.499	0.00
334	N334	51.611	46.767	0.00
335	N335	51.374	47.050	0.00
336	N336	51.349	47.104	0.00
337	N337	51.200	46.776	0.00
338	N338	51.057	45.014	0.00
339	N339	51.025	44.622	0.00
340	N340	50.819	41.809	0.00
341	N341	50.589	38.861	0.00
342	N342	50.428	36.242	0.00
343	N343	50.358	35.732	0.00
344	N344	50.328	35.592	0.00
345	N345	50.242	36.585	0.00
346	N346	50.121	36.434	0.00
347	N347	50.078	36.152	0.00
348	N348	49.921	35.944	0.00
349	N349	49.756	35.380	0.00
350	N350	49.491	34.476	0.00
351	N351	49.407	34.102	0.00
352	N352	49.362	34.297	0.00
353	N353	49.245	34.879	0.00
354	N354	49.191	35.145	0.00
355	N355	49.105	35.249	0.00
356	N356	49.000	34.985	0.00
357	N357	48.976	35.170	0.00
358	N358	48.956	35.001	0.00
359	N359	48.934	34.639	0.00
360	N360	48.888	33.803	0.00
361	N361	48.845	33.010	0.00
362	N362	48.804	32.260	0.00
363	N363	48.763	31.720	0.00
364	N364	48.741	31.398	0.00
365	N365	48.614	29.782	0.00
366	N366	48.591	29.419	0.00
367	N367	48.548	28.637	0.00
368	N368	48.525	28.365	0.00
369	N369	48.482	28.252	0.00

370	N370	48.440	27.260	0.00
371	N371	48.332	24.654	0.00
372	N372	48.223	21.298	0.00
373	N373	48.116	17.323	0.00
374	N374	48.026	14.895	0.00
375	N375	47.912	11.154	0.00
376	N376	47.824	8.428	0.00
377	N377	47.784	7.219	0.00
378	N378	47.711	6.646	0.00
379	N379	47.692	6.597	14.72

Αγωγοί

#	Όνομα	Ταχύτητα (m/s)	Παροχή (L/s)	Απώλειες (m/km)	Τριβή	Τελική κατάσταση
1	P1	0.73	14.72	4.516	0.0265	Ανοικτό
2	P2	0.73	14.72	3.564	0.0209	Ανοικτό
3	P3	0.73	14.72	4.354	0.0255	Ανοικτό
4	P4	0.73	14.72	3.561	0.0209	Ανοικτό
5	P5	0.73	14.72	4.522	0.0265	Ανοικτό
6	P6	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
7	P7	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
8	P8	0.73	14.72	4.383	0.0257	Ανοικτό
9	P9	0.73	14.72	4.252	0.0249	Ανοικτό
10	P10	0.73	14.72	3.841	0.0225	Ανοικτό
11	P11	0.73	14.72	3.822	0.0224	Ανοικτό
12	P12	0.73	14.72	3.927	0.0230	Ανοικτό
13	P13	0.73	14.72	4.842	0.0284	Ανοικτό
14	P14	0.73	14.72	4.525	0.0265	Ανοικτό
15	P15	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
16	P16	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
17	P17	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
18	P18	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
19	P19	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
20	P20	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
21	P21	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
22	P22	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
23	P23	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
24	P24	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό

25	P25	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
26	P26	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
27	P27	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
28	P28	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
29	P29	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
30	P30	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
31	P31	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
32	P32	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
33	P33	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
34	P34	0.73	14.72	3.758	0.0220	Ανοικτό
35	P35	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
36	P36	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
37	P37	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
38	P38	0.73	14.72	3.633	0.0213	Ανοικτό
39	P39	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
40	P40	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
41	P41	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
42	P42	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
43	P43	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
44	P44	0.73	14.72	3.766	0.0221	Ανοικτό
45	P45	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
46	P46	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
47	P47	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
48	P48	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
49	P49	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
50	P50	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
51	P51	1.11	14.72	10.532	0.0219	Ανοικτό
52	P52	1.11	14.72	10.459	0.0217	Ανοικτό
53	P53	1.11	14.72	10.455	0.0217	Ανοικτό
54	P54	1.11	14.72	10.549	0.0219	Ανοικτό
55	P55	1.11	14.72	10.574	0.0219	Ανοικτό
56	P56	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
57	P57	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
58	P58	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
59	P59	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
60	P60	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
61	P61	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
62	P62	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
63	P63	1.11	14.72	10.757	0.0223	Ανοικτό
64	P64	1.11	14.72	10.681	0.0222	Ανοικτό
65	P65	1.11	14.72	10.717	0.0222	Ανοικτό
66	P66	1.11	14.72	11.068	0.0230	Ανοικτό

67	P67	1.11	14.72	10.514	0.0218	Ανοικτό
68	P68	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
69	P69	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
70	P70	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
71	P71	1.11	14.72	10.400	0.0216	Ανοικτό
72	P72	1.11	14.72	10.489	0.0218	Ανοικτό
73	P73	1.11	14.72	10.504	0.0218	Ανοικτό
74	P74	1.11	14.72	10.464	0.0217	Ανοικτό
75	P75	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
76	P76	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
77	P77	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
78	P78	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
79	P79	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
80	P80	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
81	P81	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
82	P82	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
83	P83	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
84	P84	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
85	P85	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
86	P86	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
87	P87	1.11	14.72	10.124	0.0210	Ανοικτό
88	P88	0.73	14.72	3.564	0.0209	Ανοικτό
89	P89	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
90	P90	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
91	P91	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
92	P92	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
93	P93	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
94	P94	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
95	P95	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
96	P96	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
97	P97	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
98	P98	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
99	P99	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
100	P100	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
101	P101	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
102	P102	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
103	P103	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
104	P104	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
105	P105	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
106	P106	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
107	P107	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
108	P108	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό

109	P109	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
110	P110	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
111	P111	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
112	P112	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
113	P113	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
114	P114	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
115	P115	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
116	P116	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
117	P117	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
118	P118	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
119	P119	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
120	P120	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
121	P121	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
122	P122	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
123	P123	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
124	P124	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
125	P125	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
126	P126	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
127	P127	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
128	P128	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
129	P129	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
130	P130	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
131	P131	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
132	P132	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
133	P133	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
134	P134	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
135	P135	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
136	P136	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
137	P137	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
138	P138	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
139	P139	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
140	P140	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
141	P141	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
142	P142	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
143	P143	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
144	P144	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
145	P145	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
146	P146	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
147	P147	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
148	P148	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
149	P149	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
150	P150	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό

151	P151	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
152	P152	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
153	P153	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
154	P154	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
155	P155	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
156	P156	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
157	P157	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
158	P158	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
159	P159	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
160	P160	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
161	P161	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
162	P162	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
163	P163	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
164	P164	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
165	P165	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
166	P166	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
167	P167	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
168	P168	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
169	P169	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
170	P170	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
171	P171	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
172	P172	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
173	P173	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
174	P174	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
175	P175	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
176	P176	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
177	P177	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
178	P178	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
179	P179	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
180	P180	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
181	P181	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
182	P182	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
183	P183	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
184	P184	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
185	P185	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
186	P186	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
187	P187	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
188	P188	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
189	P189	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
190	P190	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
191	P191	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
192	P192	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό

193	P193	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
194	P194	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
195	P195	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
196	P196	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
197	P197	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
198	P198	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
199	P199	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
200	P200	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
201	P201	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
202	P202	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
203	P203	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
204	P204	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
205	P205	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
206	P206	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
207	P207	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
208	P208	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
209	P209	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
210	P210	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
211	P211	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
212	P212	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
213	P213	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
214	P214	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
215	P215	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
216	P216	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
217	P217	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
218	P218	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
219	P219	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
220	P220	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
221	P221	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
222	P222	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
223	P223	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
224	P224	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
225	P225	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
226	P226	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
227	P227	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
228	P228	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
229	P229	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
230	P230	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
231	P231	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
232	P232	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
233	P233	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
234	P234	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό

235	P235	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
236	P236	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
237	P237	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
238	P238	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
239	P239	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
240	P240	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
241	P241	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
242	P242	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
243	P243	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
244	P244	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
245	P245	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
246	P246	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
247	P247	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
248	P248	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
249	P249	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
250	P250	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
251	P251	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
252	P252	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
253	P253	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
254	P254	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
255	P255	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
256	P256	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
257	P257	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
258	P258	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
259	P259	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
260	P260	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
261	P261	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
262	P262	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
263	P263	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
264	P264	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
265	P265	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
266	P266	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
267	P267	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
268	P268	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
269	P269	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
270	P270	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
271	P271	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
272	P272	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
273	P273	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
274	P274	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
275	P275	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
276	P276	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό

277	P277	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
278	P278	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
279	P279	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
280	P280	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
281	P281	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
282	P282	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
283	P283	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
284	P284	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
285	P285	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
286	P286	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
287	P287	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
288	P288	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
289	P289	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
290	P290	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
291	P291	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
292	P292	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
293	P293	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
294	P294	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
295	P295	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
296	P296	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
297	P297	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
298	P298	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
299	P299	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
300	P300	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
301	P301	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
302	P302	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
303	P303	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
304	P304	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
305	P305	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
306	P306	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
307	P307	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
308	P308	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
309	P309	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
310	P310	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
311	P311	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
312	P312	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
313	P313	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
314	P314	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
315	P315	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
316	P316	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
317	P317	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
318	P318	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό

319	P319	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
320	P320	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
321	P321	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
322	P322	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
323	P323	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
324	P324	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
325	P325	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
326	P326	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
327	P327	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
328	P328	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
329	P329	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
330	P330	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
331	P331	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
332	P332	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
333	P333	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
334	P334	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
335	P335	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
336	P336	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
337	P337	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
338	P338	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
339	P339	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
340	P340	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
341	P341	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
342	P342	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
343	P343	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
344	P344	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
345	P345	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
346	P346	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
347	P347	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
348	P348	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
349	P349	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
350	P350	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
351	P351	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
352	P352	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
353	P353	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
354	P354	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
355	P355	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
356	P356	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
357	P357	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
358	P358	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
359	P359	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
360	P360	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό

361	P361	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
362	P362	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
363	P363	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
364	P364	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
365	P365	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
366	P366	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
367	P367	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
368	P368	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
369	P369	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
370	P370	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
371	P371	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
372	P372	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
373	P373	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
374	P374	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
375	P375	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό
376	P376	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
377	P377	0.73	14.72	3.562	0.0209	Ανοικτό
378	P378	0.73	14.72	3.563	0.0209	Ανοικτό

Αντλίες

#	Όνομα	Πραγματική ταχύτητα	Παροχή (L/s)	Απώλειες (m/km)
1	U1	1.00	14.72	-89.214

ΚΑΒΑΛΑ 14/02/2020
ο συντάξας

ΕΛΕΓΝΘΗΚΕ
Θάσος 17/02/2020
ο επιβλέπων

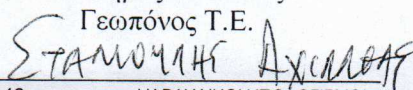
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Θάσος 17/02/2020
ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τεχνικής Υπηρεσίας
Δήμου ΘΑΣΟΥ


ΜΑΥΡΙΔΗΣ Θ. ΘΩΜΑΣ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. - ΑΡΙΘ. ΜΗΤΡ.: 46514
ΕΡΥΘΡΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥ 34 - ΚΑΒΑΛΑ
ΤΗΛ.: 2510.226618
Α.Φ.Μ.: 029592360 - Δ.Ο.Υ.: Β' ΚΑΒΑΛΑΣ

Μαυρίδης Θωμάς
Πολιτικός Μηχανικός

Τσένης Γεώργιος
Πολιτικός Μηχανικός

Πατήρας Νικόλαος
Γεωπόνος Τ.Ε.


ΣΤΑΜΟΥΛΗΣ