

	A	B	Γ	Δ
L (m)	200	180	220	240
A (ha)	100	50	90	40
π (κατ/ha)	100	80	110	120
q'H (L/d/κατ)	200	210	190	180

n0	0.015	0.015	0.015	0.015
----	-------	-------	-------	-------

α. Παροχή σχεδιασμού

Π (κατ)	10000	4000	9900	4800
QH (L/d)	1600000	672000	1504800	691200
QH (L/s)	18.52	7.78	17.42	8.00
P	2.08	2.40	2.10	2.38
QP (L/s)	38.54	18.64	36.56	19.07
qi (L/s/ha)	0.13	0.15	0.13	0.17
Qi (L/s)	12.56	7.73	11.67	6.61
QΣ (L/s)	51.10	26.37	48.22	25.68
QΣ (m ³ /s)	0.05110	0.02637	0.04822	0.02568

β1. Λύση με ελάχιστη κλίση

D (m) (Πιν. 4.4)	0.5	0.4	0.5	0.4
Jmin (Πιν. 4.4)	0.0011	0.0015	0.0011	0.0015
(γ/D)max	0.6	0.5	0.6	0.5
Q0 (m ³ /s)	0.1095	0.0699	0.1095	0.0699
Q/Q0	0.467	0.377	0.440	0.367
γ/D (Έλεγχος)	0.545	0.484	0.528	0.477
V0 (m/s)	0.558	0.556	0.558	0.556
V/V0	0.836	0.786	0.822	0.780
V (m/s) (Έλεγχος)	0.467	0.437	0.459	0.434
V10%/V0	0.539	0.539	0.539	0.539
V10% (Έλεγχος)	0.300	0.300	0.300	0.300

β2. Λύση με διάμετρο μικρότερη κατά 10 cm

D (m)	0.4	0.3	0.4	0.3
(γ/D)max	0.5	0.5	0.5	0.5
Q/Q0	0.400	0.400	0.400	0.400
Q0 (m ³ /s)	0.1279	0.0660	0.1207	0.0643
J	0.0050	0.0062	0.0045	0.0059
V/V0	0.799	0.799	0.799	0.799
V0 (m/s)	1.018	0.934	0.960	0.909
V (m/s) (Έλεγχος)	0.813	0.746	0.768	0.727
V10%/V0	0.539	0.539	0.539	0.539
V10% (Έλεγχος)	0.548	0.503	0.517	0.490

γ1

Βάθος επιχ. ανάντη	2.5	2.5	2.5	2.5
Συν. βάθος ανάντη	3.2	3.1	3.2	3.1
Συν. βάθος κατάντη	3.42	3.37	3.45	3.46
Μέσο βάθος	3.31	3.24	3.32	3.28
Πλάτος	1	0.9	1	0.9
Όγκος	662.4	524.1	731.1	708.5

γ2

Βάθος επιχ. ανάντη	2.5	2.5	2.5	2.5
Συν. βάθος ανάντη	3.1	3	3.1	3
Συν. βάθος κατάντη	4.10	4.12	4.08	4.41
Μέσο βάθος	3.60	3.56	3.59	3.71
Πλάτος	0.9	0.8	0.9	0.8
Όγκος	648.4	512.4	711.2	711.5