

ΚΑΤΩ ΦΡΑΓΜΑ

Υψόμετρο πόδα 1128,00
Ύψος φράγματος 30 μ
Συντεταγμένες πόδα X = 391814 Y = 4405470

Υσουψής (m)	Επιφάνεια (m ²)	Ύψος (m)	Μήκος στέψης (m)	DV (m ³)	Χωρητικότητα (m ³)
1130	5111,42	2,00		5111,42	5111,42
1132	21.078,76	2,00		52380,35	57491,77
1136	56.936,05	4,00		156029,62	213521,39
1140	81.631,10	4,00		277134,31	490655,70
1144	129.945,67	4,00		423153,54	913809,24
1148	187578,02	4,00		635047,38	1548856,62
1152	260.086,63	4,00		895329,30	2444185,92
1156	330.815,05	4,00		1181803,35	3625989,26
1158	359.888,36	2,00	147,05	1381406,81	5007396,07

ΑΝΩ ΦΡΑΓΜΑ

Υψόμετρο πόδα 1251,00
Ύψος φράγματος 21 μ
Συντεταγμένες πόδα X = 388593 Y = 4404241

Υσουψής (m)	Επιφάνεια (m ²)	Ύψος (m)	Μήκος στέψης (m)	DV (m ³)	Χωρητικότητα (m ³)
1252	825,68	1,00		412,84	-
1256	10.133,95	4,00		21919,25	21.919,25
1260	26.633,85	4,00		73535,60	95.454,85
1264	53.584,87	4,00		160437,44	255.892,29
1268	89.498,81	4,00		286167,35	542.059,64
1272	141.323,45	4,00	189,26	461644,50	1.003.704,14

ΤΡΙΤΟ ΦΡΑΓΜΑ

Υψόμετρο πόδα 1216,00
Ύψος φράγματος 20 μ
Συντεταγμένες πόδα X = 390487 Y = 4405425

Υσουψής (m)	Επιφάνεια (m ²)	Ύψος (m)	Μήκος στέψης (m)	DV (m ³)	Χωρητικότητα (m ³)
1216	3.121,39	1,00		1560,70	-
1220	14.339,73	4,00		34922,24	34.922,24
1224	38.307,27	4,00		105294,00	140.216,24
1228	69.752,84	4,00		216120,22	356.336,46
1232	109.752,56	4,00		359010,80	715.347,26
1236	167.350,18	4,00	152,47	554205,48	1.269.552,74

7.280.652,95

Μέσος ετήσιος όγκος επιφανειακής απορροής 2.018.060 μ³
Ετήσια συνολική απορροή 3.000.000 μ³
Ετήσιος εκμεταλέυσιμος όγκος 1.950.000,00 μ³
Υδατοκατανάλωση / στρέμα 350,00 μ³
Αρδευόμενη έκταση 5.571,43 στρ