

Έκταση Λεκάνης 600 km²
 Έκταση Λίμνης 30 km²
 Έκταση Υπολεκάνης Α 100 km²

Υπόγειες Διαφυγές 0,07 m³/sec

Υδρολογικό Έτος	Στάθμη την 1η Οκτωβρίου [m]	Βροχή στη Λεκάνη [mm]	Βροχή στη λίμνη [mm]	Εξάτμιση από υδάτινη επιφάνεια [mm]	Υδρευση [10 ⁶ m ³]	Αρδευση [10 ⁶ m ³]
1990-91	50,83	885,6	759,1	1364,0	15,0	147,0
1991-92	52,50	857,1	734,7	1397,0	18,0	157,5
1992-93	53,15	942,4	807,8	1468,5	17,0	141,8
1993-94	54,55	638,4	547,2	1413,5	19,0	189,0
1994-95	51,20	715,7	613,4	1402,5	20,0	186,9
1995-96	50,10	865,4	741,8	1463,0	19,0	147,0
1996-97	51,83	918,6	787,4	1402,5	21,0	140,7
1997-98	54,55	625,8	536,4	1364,0	22,0	180,6
1998-99	52,42	865,5	741,9	1523,5	22,0	142,8
1999-00	54,43	863,9	740,6	1529,0	23,0	159,6
2000-01	54,68	—	—	—	—	—
					19,6	159,3

Ημερομηνία	Παροχή (m ³ /s)
15/12/1998	8
16/12/1998	8
17/12/1998	8
18/12/1998	10
19/12/1998	36
20/12/1998	72
21/12/1998	60
22/12/1998	48
23/12/1998	24
24/12/1998	16
25/12/1998	8
26/12/1998	8

ΙΣΟΖΥΓΙΟ:**Βεισρ.+Ρταμ.-Βεκρ.-Απώλ.=ΔV**

>

Βεισρ.=ΔV+Απώλ.+Βεκρ. -Ρταμ.

όπου **Βεκρ.=E+Y+A**και **Ετήσιες Απώλειες:**2,21 10⁶ m³/y

Υδρολογικό Έτος	Διαφορά Στάθμης ΔΗ [m]	Μεταβολή Όγκου [10 ⁶ m ³]	Ρταμ. [10 ⁶ m ³]	Εξάτμιση από υδάτινη επιφάνεια [10 ⁶ m ³]	Βεισρ. [10 ⁶ m ³]	Ρλεκ. [10 ⁶ m ³]	Σ.Α.
1990-91	1,67	50,1	22,77	40,9	232,45	504,79	0,46
1991-92	0,65	19,5	22,04	41,9	217,08	488,56	0,44
1992-93	1,40	42	24,23	44,1	222,83	537,17	0,41
1993-94	-3,35	-100,5	16,42	42,4	135,70	363,89	0,37
1994-95	-1,10	-33	18,40	42,1	199,78	407,94	0,49
1995-96	1,73	51,9	22,25	43,9	241,74	493,26	0,49
1996-97	2,72	81,6	23,62	42,1	263,96	523,58	0,50
1997-98	-2,13	-63,9	16,09	40,9	165,74	356,73	0,46
1998-99	2,01	60,3	22,26	45,7	250,75	493,35	0,51
1999-00	0,25	7,5	22,22	45,9	215,96	492,43	0,44

21,0

43,0

214,6

ΔV	ΔΗ	Η
11,55	0,385	55,07

 $Q_{\text{ανάντη ταμ.}} = C \cdot h_1 \cdot A_{\text{ανάντη ταμ.}}$ $Q_{\text{ανάντη Α}} = C \cdot h_2 \cdot A_{\text{ανάντη Α}}$

Με διαίρεση κατά μέλη:

 $Q_{\text{ανάντη Α}}$ 45,18 10⁶ m³/έτος $h_2 = 1.2 \cdot h_1$

Ημερομηνία	V _{απορ.} [10 ⁶ m ³]
15/12/1998	0,69
16/12/1998	0,69
17/12/1998	0,69
18/12/1998	0,86
19/12/1998	3,11
20/12/1998	6,22
21/12/1998	5,18
22/12/1998	4,15
23/12/1998	2,07
24/12/1998	1,38
25/12/1998	0,69
26/12/1998	0,69