
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ-Δ/ΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΤΟΜΕΑΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

MINISTRY OF ENVIRONMENT, PLANNING AND PUBLIC WORKS
GENERAL SECR. OF PUBLIC WORKS - DEPART. OF WATER SUPPLY & SEWAGE
NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY OF ATHENS
DIVISION OF WATER RESOURCES, HYDRAULIC AND MARITIME ENGINEERING

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ:

ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΩΝ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΜΕΙΖΟΝΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΘΗΝΩΝ

RESEARCH PROJECT:

APPRAISAL OF EXISTING POTENTIAL

FOR IMPROVING THE WATER SUPPLY OF GREATER ATHENS

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ:

ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ & ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΣΤΑΘΜΗΣ-ΠΑΡΟΧΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΜΟΡΝΟΥ & ΕΥΗΝΟΥ

APPENDIX D:

DISCHARGE MEASUREMENTS & STAGE-DISCHARGE CURVES OF MORNOS & EVINOS BASINS

BIBΛΙΟΘΗΚΗ
Δ. ΚΟΥΤΣΟΓΙΑΝΝΗ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: ΘΕΜ. ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΣ
SCIENTIFIC DIRECTOR: THEM. XANTHOPOULOS
ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΝΙΚ. ΜΑΜΑΣΗΣ - ΙΩΑΝ. ΤΖΕΡΑΝΗΣ
PREPARATION: NIK. MAMASIS - JOHN TZERANIS

ΑΘΗΝΑ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 1988 - ATHENS DECEMBER 1988

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ

ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ & ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΣΤΑΘΜΗΣ
ΠΑΡΟΧΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΜΟΡΝΟΥ & ΕΥΗΝΟΥ

Γ Ε Ν Ι Κ Ε Σ Π Λ Η Ρ Ο Φ Ο Ρ Ι Ε Σ

Αρχείο Υδρομετρήσεων

- Από την αρχή ήδη του Ερευνητικού Προγράμματος έγινε σαφής η αναγκαιότητα δημιουργίας ενός ενιαίου και πλήρους αρχείου όλων των πρωτογενών στοιχείων, τα οποία αποτελούν και τη βάση για την οποιαδήποτε επεξεργασία. Στα πλαίσια αυτής της προσπάθειας, έγινε συλλογή και κατάταξη κατά χρονολογική σειρά όλων των υδρομετρήσεων για τον κάθε σταθμό από τα αρχεία του ΥΠΕΧΩΔΕ και της ΔΕΗ.
- Οι υδρομετρήσεις είναι καταχωρημένες σε αρχείο κειμένου (text), που έχει το όνομα του σταθμού.
- Τα πρωτογενή στοιχεία παρουσιάζονται χωρίς αλλοίωση.
- Στη στήλη "ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ" είναι γραμμένες οι, δυστυχώς ελάχιστα διαφωτιστικές, σημειώσεις των υδρομετρητών ή/και οι δικές μας σε παρένθεση.
- Τελειώνοντας, θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε τις υπηρεσίες του ΥΠΕΧΩΔΕ για την προθυμία στη χορήγηση στοιχείων. Ευχαριστούμε ιδιαίτερα για τις πολύ διαφωτιστικές ξεναγήσεις επιτόπου των θέσεων μέτρησης και τις πολύτιμες ιστορικές πληροφορίες. Ευχαριστούμε επίσης τη ΔΕΗ για τα στοιχεία που μας χορήγησε.

Καμπύλες Στάθμης - Παροχής υδρομετρικών σταθμών

- Οι καμπύλες στάθμης παροχής γενικά χαραχτήκαν εξ'αρχής, εκτός από αυτές του σταθμού Περιβόλι, μέχρι και το 1964 οπότε δεχτήκαμε τις καμπύλες της ΥΔΡΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ. Επίσης για επέκταση των καμπυλών των δύο σταθμών στις μεγάλες παροχές χρησιμοποιήθηκαν τα αποτελέσματα των υδραυλικών υπολογισμών της ΥΔΡΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (οι σταθμοί αυτοί δεν υφίστανται σήμερα).

- Οι περίοδοι ισχύος των καμπυλών στάθμης - παροχής αναφέρονται πάνω στα αντίστοιχα σχεδιαγράμματα και στο αρχείο πληροφοριών .INF.
- Οι μετρήσεις μεγάλων παροχών -ανά σταθμό- χρησιμοποιήθηκαν, στο μέτρο του δυνατού, για όλες τις καμπύλες και η διαφοροποίηση γίνεται κυρίως στις μικρές σχετικά παροχές. Για τις πολύ υψηλές στάθμες, όπου δεν υπήρχαν καθόλου μετρήσεις παροχής, έγινε επέκταση των καμπυλών με υδραυλικές μεθόδους που περιγράφονται στο τεύχος 4.
- Η ημερομηνία αλλαγής ισχύος καμπύλης στάθμης - παροχής είναι αρκετά ασαφής κυρίως όταν υπάρχει αρκετό χρονικό διάστημα χωρίς ενδιάμεση μέτρηση παροχής. Γενικά πάντως ανιχνεύτηκαν πλημμυρικά γεγονότα τα οποία ενδεχόμενα προκαλούν αλλοίωση της κοίτης ώστε να δικαιολογείται αλλαγή στην καμπύλη στάθμης - παροχής.
- Στο σταθμό ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ οι μετρήσεις στάθμης παίρνονταν κατά καιρούς από διαφορετικά σταθμήμετρα. Για να αποφευχθεί η σύγχυση διαχωρίστηκε ο ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ σε πέντε πλασματικούς σταθμούς με κωδικούς (1, 11, 12, 13, 14), με διάφορες μη επικαλυπτόμενες περιόδους, που αντιστοιχούν στις μετρήσεις καθενός από τα σταθμήμετρα τα οποία αντιπροσώπευαν καλύτερα τη δίαυτα της ροής . Η αντιστοιχία των κωδικών αριθμών σταθμών με τα σταθμήμετρα είναι:

<u>ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</u>	<u>ΣΤΑΘΜΗΜΕΤΡΟ</u>
1	Αρχικό
11	Reper, No 1
12	Κατάντη δεξιό, No 2
13	Κατάντη αριστερό, No 3
14	No 4

- Στο σταθμό του ΠΟΡΟΥ ΡΗΓΑΝΙΟΥ λειτούργησαν ταυτόχρονα τρία σταθμήμετρα εκ των οποίων αρχειοθετήθηκαν τα δύο που έδιναν τις καλύτερες σχέσεις στάθμης - παροχής και χαρακτηρίστηκαν σα δύο ξεχωριστοί σταθμοί με διαφορετικούς κωδικούς ως εξής:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣΤΑΘΜΗΜΕΤΡΟ

4

Μέσο

41

Κατάντη

Καμπύλη στάθμης - παροχής υπερχειλιστή ΜόρνουΓενικά

Δυστυχώς, παρά τις επανειλημμένες και επίπονες προσπάθειες μας, δε βρέθηκε η καμπύλη στάθμης παροχής του υπερχειλιστή, (που έπρεπε κανονικά να υπάρχει μέσα στα τεύχη της μελέτης), ούτε στο αρχείο του μελετητή (ΤΕΤΡΑΚΤΥΣ). Για το λόγο αυτό ανασυντάξαμε την καμπύλη αυτή, με βάση ορισμένα κατασκευαστικά σχέδια του υπερχειλιστή, που μας δόθηκαν από τον μελετητή, τον οποίο και ευχαριστούμε. Και πάλι όμως, η σειρά σχεδίων που μας δόθηκε δεν ήταν πλήρης ούτε επαρκής για το σκοπό μας. Για παράδειγμα δεν υπήρχε σχέδιο της σήραγγας υπερχείλισης και έτσι η καμπύλη που συντάξαμε δεν ισχύει για μεγάλες παροχές, όπου η ροή στη σήραγγα είναι υπό πίεση, ελεγχόμενη από τις κατάντη συνθήκες. Επίσης η γεωμετρία της στέψης, όσον αφορά το μήκος και το ύψος σχεδιασμού δεν είναι σαφής στα σχέδια. Για το λόγο αυτό η καμπύλη που συντάξαμε είναι προσεγγιστική και δεν ισχύει για τις μεγάλες παροχές. Πάντως η καμπύλη αυτή εξυπηρετεί τις ανάγκες της παρούσας μελέτης, που περιορίζονται στην εκτίμηση των ποσοτήτων νερού που έχουν υπερχειλίσει από τον ταμιευτήρα και δε συνιστάται για άλλους σκοπούς.

Τύπος υπερχειλιστή και γεωμετρία

Ο υπερχειλιστής ως προς τη στέψη του είναι μετωπικός, με κατακόρυφη ανάντι παρεία και καμπυλωμένη οριζοντιογραφικά στέψη (τόξο κύκλου). Δεν υπάρχουν μεσόβαθρα στη στέψη του. Ο αγωγός εκτροπής είναι σφραγγοειδής.

Το μήκος της στέψης είναι κατά προσέγγιση $L=36.00$ m. Το υψόμετρο της στέψης του είναι $+435$ m, ο πυθμένας της διώρυγας προσαγωγής είναι στα $+427$ m (ύψος μονολίθου $h = 8.00$ m) και η ανώτατη στάθμη υπερχείλισης είναι στα $+443,65$ m (μέγιστο ύψος $8,65$ m). Το ύψος

σχεδιασμού H_d , δε μπορεί να διαπιστωθεί με ακρίβεια και θεωρήθηκε κατά προσέγγιση $H_d = 8.50$ m.

Υπολογισμός τεταγμένων καμπύλης στάθμης - παροχής

Ο τύπος που δίνει την παροχή του συγκεκριμένου υπερχειλιστή είναι

$$Q = C L H_e^{3/2}$$

όπου, L το μήκος της στέψης,

H_e το ύψος ενέργειας (=στάθμη σε επαρκή απόσταση ανάντι της στέψης), και

C συντελεστής, με μονάδες $m^{1/2}/sec$.

Ο συντελεστής C δίνεται από τον τύπο

$$C = C_D (C/C_D)$$

όπου, $C_D = 2,22 \text{ m}^{1/2}/sec$ και ο λόγος C/C_D εξαρτάται από τους λόγους $h/H_D (= 0.94)$ και H_e/H_D και δίνεται από νομογραφήματα (βλ. Ven te Chow, "Open Channel Hydraulics", σελ. 366). Οι τιμές του C/C_D και οι προκύπτουσες τιμές της παροχής Q δίνονται στον πίνακα που ακολουθεί.

Στάθμη ανάντι Z (m)	H_e (m)	H_e/H_d	C/C_D	Q
435.00				
435.00	0.50	0.06	0.725	20.5
436.00	1.00	0.12	0.750	59.9
436.50	1.50	0.18	0.780	114.5
437.00	2.00	0.24	0.810	183.1
437.50	2.50	0.29	0.825	260.6
438.00	3.00	0.35	0.850	353.0

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ
ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ & ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΜΟΡΝΟΥ & ΕΥΗΝΟΥ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Δ1 - ΛΕΚΑΝΗ ΜΟΡΝΟΥ

- Δ 1-1 — Γέφυρα Στενού
 - Δ 1-1.1 Υδρομετρήσεις
 - Δ 1-1.2 Καμπύλες Στάθμης - Παροχής

- Δ 1-2 — Γέφυρα Περιβολίου
 - Δ 1-2.1 Υδρομετρήσεις
 - Δ 1-2.2 Καμπύλες Στάθμης - Παροχής

- Δ 1-3 — Αρχείο Πληροφοριών `SDMOR.INF`

Δ2 - ΛΕΚΑΝΗ ΕΥΗΝΟΥ

- Δ 2-1 — Πάρος Ρηγονίου
 - Δ 2-1.1 Υδρομετρήσεις
 - Δ 2-1.2 Καμπύλες Στάθμης - Παροχής

- Δ 2-2 — Αχλαδόκαστρο
 - Δ 2-2.1 Υδρομετρήσεις
 - Δ 2-2.2 Καμπύλες Στάθμης - Παροχής

- Δ 2-3 — Αγ. Δημήτριος
 - Δ 2-3.1 Υδρομετρήσεις
 - Δ 2-3.2 Καμπύλες Στάθμης - Παροχής

- Δ 2-4 — Αρχείο Πληροφοριών `SDEVIN.INF`

Δ 1 - ΛΕΚΑΝΗ ΜΟΡΝΟΥ

Δ 1-1 -- Γέφυρα Στενού

Δ 1-1.1

Υδρομετρήσεις

ΜΟΡΝΟΣ - ΓΕΦΥΡΑ ΣΤΕΝΟΥ - Υ.Δ.Ε.

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	20-05-1950	-	3.80	
2	09-03-1951	0.90	27.069	
3	12-04-1951	0.68	8.63	
4	09-05-1951	0.60	4.306	
5	10-05-1952	0.53	5.330	
6	17-12-1952	0.75	13.87	
7	30-03-1953	0.52	5.73	
8	30-04-1953	0.58	7.45	
9	25-06-1953	0.50	3.746	
10	25-12-1953	0.39	1.32	
11	05-02-1954	0.70	9.506	
12	04-04-1954	0.70	10.315	
13	13-05-1954	0.69	8.874	
14	07-06-1954	0.58	4.57	
15	21-06-1954	0.53	3.375	
16	09-09-1954	0.48	0.139	
17	06-10-1954	0.51	0.288	
18	02-11-1954	0.52	0.646	
19	25-11-1954	0.49	2.297	
20	11-12-1954	0.62	8.01	
21	14-04-1956	0.68	11.612	
22	13-05-1956	0.65	8.435	
23	10-06-1956	0.55	4.465	
24	08-08-1963	0.19	0.657	
25	11-08-1963	0.185	0.567	
26	14-08-1963	0.19	0.586	
27	17-08-1963	0.19	0.547	
28	21-08-1963	0.185	0.493	
29	24-08-1963	0.19	0.532	
30	28-08-1963	0.19	0.523	
31	31-08-1963	0.185	0.521	
32	04-09-1963	0.19	0.569	
33	07-09-1963	0.19	0.565	
34	11-09-1963	0.18	0.457	
35	14-09-1963	0.19	0.477	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
36	18-09-1963	0.19	0.524	
37	21-09-1963	0.19	0.484	
38	25-09-1963	0.19	0.539	
39	28-09-1963	0.21	0.662	
40	02-10-1963	0.23	0.858	
41	05-10-1963	0.245	0.931	
42	09-10-1963	0.31	2.551	
43	12-10-1963	0.335	4.770	
44	16-10-1963	0.30	2.159	
45	19-10-1963	0.29	1.833	
46	23-10-1963	0.25	1.420	
47	26-10-1963	0.27	1.661	
48	30.10.1963	0.40	6.526	
49	02-11-1963	0.30	3.311	
50	06-11-1963	0.27	2.309	
51	09-11-1963	0.265	2.019	
52	13-11-1963	0.235	1.594	
53	16-11-1963	0.23	1.540	
54	20-11-1963	0.23	1.307	
55	23-11-1963	0.23	1.485	
56	27-11-1963	0.225	1.209	
57	30-11-1963	0.30	2.826	
58	04-12-1963	0.28	2.291	
59	07-12-1963	0.45	8.705	
60	11-12-1963	0.32	3.674	
61	14-12-1963	0.77	33.006	
62	18-12-1963	1.00	60.265	
63	21-12-1963	0.70	30.270	
64	25-12-1963	0.44	10.060	
65	28-12-1963	0.37	6.654	
66	01-01-1964	0.32	5.228	
67	04-01-1964	0.32	5.296	
68	08-01-1964	0.29	4.334	
69	11-01-1964	0.275	3.720	
70	15-01-1964	0.30	4.177	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
71	18-01-1964	0.27	3.567	
72	22-01-1964	0.26	3.218	
73	25-01-1964	0.24	2.967	
74	01-02-1964	0.29	4.182	
75	05-02-1964	0.26	3.446	
76	08-02-1964	0.26	3.477	
77	12-02-1964	0.235	3.188	
78	15-02-1964	0.255	3.310	
79	20-02-1964	0.55	15.310	
80	22-02-1964	0.58	16.484	
81	26-02-1964	0.395	6.496	
82	04-03-1964	0.39	6.544	
83	07-03-1964	0.57	16.554	
84	11-03-1964	0.55	13.714	
85	14-03-1964	0.49	10.330	
86	18-03-1964	0.52	10.901	
87	21-03-1964	0.48	8.809	
88	25-03-1964	0.45	7.556	
89	29-03-1964	0.49	9.490	
90	01-04-1964	0.47	8.498	
91	04-04-1964	0.47	8.080	
92	08-04-1964	0.40	6.471	
93	11-04-1964	0.38	5.437	
94	15-04-1964	0.35	4.649	
95	18-04-1964	0.35	4.582	
96	22-04-1964	0.34	4.533	
97	26-04-1964	0.375	0.498	
98	02-05-1964	0.33	3.916	
99	06-05-1964	0.33	3.957	
100	09-05-1964	0.30	3.337	
101	13-05-1964	0.30	3.298	
102	16-05-1964	0.30	2.913	
103	20-05-1964	0.34	4.166	
104	23-05-1964	0.30	3.258	
105	27-05-1964	0.295	2.994	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
106	03-06-1964	0.28	2.675	
107	06-06-1964	0.25	2.083	
108	10-06-1964	0.315	2.572	
109	13-06-1964	0.315	2.592	
110	17-06-1964	0.34	3.678	
111	20-06-1964	0.29	2.611	
112	24-06-1964	0.34	1.868	
113	28-06-1964	0.33	1.587	
114	01-07-1964	0.34	1.878	
115	04-07-1964	0.32	1.503	
116	08-07-1964	0.27	0.999	
117	11-07-1964	0.255	0.845	
118	15-07-1964	0.23	0.695	
119	18-07-1964	0.23	1.483	
120	22-07-1964	0.225	0.658	
121	25-07-1964	0.23	0.666	
122	01-08-1964	0.21	0.614	
123	05-08-1964	0.215	0.619	
124	08-08-1964	0.22	0.518	
125	12-08-1964	0.26	0.691	
126	15-08-1964	0.25	0.560	
127	19-08-1964	0.23	0.525	
128	22-08-1964	0.225	0.480	
129	26-08-1964	0.21	0.369	
130	02-09-1964	0.21	0.344	
131	05-09-1964	0.215	0.324	
132	09-09-1964	0.21	0.293	
133	12-09-1964	0.21	0.300	
134	16-09-1964	0.21	0.309	
135	19-09-1964	0.21	0.349	
136	23-09-1964	0.315	0.804	
137	26-09-1964	0.295	0.668	
138	03-10-1964	0.29	0.484	
139	07-10-1964	0.30	0.475	
140	10-10-1964	0.345	1.216	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
141	14-10-1964	0.29	0.561	
142	17-10-1964	0.285	0.559	
143	21-10-1964	0.46	0.416	
144	24-10-1964	0.40	1.529	
145	28-10-1964	0.34	0.973	
146	04-11-1964	0.48	3.433	
147	07-11-1964	0.47	6.316	
148	11-11-1964	0.29	2.084	
149	14-11-1964	0.32	2.457	
150	18-11-1964	0.27	1.731	
151	21-11-1964	0.25	1.629	
152	25-11-1964	0.23	1.268	
153	28-11-1964	0.21	1.227	
154	02-12-1964	0.51	1.155	
155	05-12-1964	0.80	32.876	
156	09-12-1964	0.365	5.583	
157	12-12-1964	0.29	3.563	
158	16-12-1964	0.23	2.555	
159	19-12-1964	0.21	2.693	
160	23-12-1964	0.47	6.031	
161	26-12-1964	0.34	5.400	
162	02-01-1965	0.34	5.359	
163	06-01-1965	0.42	7.329	
164	09-01-1965	0.33	4.961	
165	13-01-1965	0.26	3.745	
166	16-01-1965	0.23	2.903	
167	20-01-1965	1.10	110.540	
168	23-01-1965	0.54	24.216	
169	27-01-1965	0.39	12.259	
170	03-02-1965	0.31	8.790	
171	06-02-1965	0.21	5.843	
172	10-02-1965	0.32	8.408	
173	13-02-1965	0.22	5.209	
174	18-02-1965	0.36	9.928	
175	20-02-1965	0.46	14.191	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
176	24-02-1965	0.32	7.744	
177	27-02-1965	0.48	17.101	
178	03-03-1965	0.62	27.015	
179	06-03-1965	0.56	16.604	
180	10-03-1965	0.44	9.609	
181	13-03-1965	0.38	7.812	
182	17-03-1965	0.32	5.896	
183	20-03-1965	0.33	5.954	
184	24-03-1965	0.37	7.341	
185	27-03-1965	0.44	9.777	
186	03-04-1965	0.39	7.832	
187	07-04-1965	0.30	7.732	
188	10-04-1965	0.57	18.517	
189	14-04-1965	0.69	30.585	
190	17-04-1965	0.54	15.966	
191	21-04-1965	0.48	12.163	
192	24-04-1965	0.46	10.229	
193	28-04-1965	0.40	9.025	
194	01-05-1965	0.42	9.233	
195	05-05-1965	0.43	9.203	
196	09-05-1965	0.48	11.538	
197	12-05-1965	0.42	9.374	
198	15-05-1965	0.38	8.803	
199	19-05-1965	0.45	10.570	
200	22-05-1965	0.445	10.030	
201	26-05-1965	0.39	8.501	
202	02-06-1965	0.35	6.568	
203	05-06-1965	0.33	5.959	
204	09-06-1965	0.30	5.341	
205	12-06-1965	0.29	4.484	
206	16-06-1965	0.26	3.777	
207	19-06-1965	0.41	6.609	
208	23-06-1965	0.25	3.489	
209	26-06-1965	0.22	3.228	
210	03-07-1965	0.28	2.260	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
211	06-07-1965	0.22	1.521	
212	10-07-1965	0.235	1.048	
213	14-07-1965	0.25	0.898	
214	17-07-1965	0.25	0.888	
215	21-07-1965	0.25	0.778	
216	24-07-1965	0.24	0.709	
217	28-07-1965	0.26	0.655	
218	04-08-1965	0.25	0.550	
219	07-08-1965	0.24	0.484	
220	11-08-1965	0.28	0.414	
221	14-08-1965	0.27	0.443	
222	18-08-1965	0.27	0.417	
223	21-08-1965	0.26	0.433	
224	25-08-1965	0.25	0.416	
225	28-08-1965	0.25	0.425	
226	01-09-1965	0.24	0.403	
227	04-09-1965	0.24	0.396	
228	08-09-1965	0.23	0.380	
229	11-09-1965	0.20	0.381	
230	15-09-1965	0.18	0.377	
231	18-09-1965	0.18	0.405	
232	22-09-1965	0.19	0.384	
233	25-09-1965	0.205	0.396	
234	02-10-1965	0.21	0.420	
235	06-10-1965	0.21	0.409	
236	09-10-1965	0.25	0.465	
237	13-10-1965	0.295	0.748	
238	16-10-1965	0.29	0.684	
239	20-10-1965	0.27	0.583	
240	23-10-1965	0.28	0.662	
241	28-10-1965	0.275	0.629	
242	03-11-1965	0.27	0.530	
243	06-11-1965	0.27	0.529	
244	10-11-1965	0.30	0.655	
245	13-11-1965	0.48	3.748	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
246	17-11-1965	0.39	3.617	
247	20-11-1965	0.68	18.571	
248	25-11-1965	0.65	18.081	
249	29-11-1965	0.62	45.391	
250	03-12-1965	0.40	18.700	
251	05-12-1965	0.51	33.085	
252	08-12-1965	0.14	11.856	
253	10-12-1965	0.05	8.085	
254	12-12-1965	0.31	18.455	
255	15-12-1965	0.04	7.792	
256	18-12-1965	0	5.135	
257	22-12-1965	-	4.865	
258	27-12-1965	0.40	26.296	
259	02-01-1966	0.16	11.326	
260	05-01-1966	0.29	18.824	
261	08-01-1966	0.11	9.946	
262	12-01-1966	0.11	9.920	
263	15-01-1966	0.36	22.824	
264	19-01-1966	0.31	18.025	
265	23-01-1966	0.44	36.751	
266	26-01-1966	0.32	23.346	
267	02-02-1966	0.09	12.524	
268	05-02-1966	0.03	10.809	
269	09-02-1966	0	7.225	
270	12-02-1966	0.03	9.628	
271	16-02-1966	0.195	16.171	
272	19-02-1966	0.07	10.651	
273	23-02-1966	0.03	8.205	
274	26-02-1966	0.01	7.585	
275	02-03-1966	0	6.752	
276	05-03-1966	0	5.881	
277	09-03-1966	0.10	11.375	
278	12-03-1966	0.01	7.368	
279	16-03-1966	0.07	10.246	
280	19-03-1966	0.02	8.390	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
281	23-03-1966	0	7.490	
282	26-03-1966	0.13	11.530	
283	02-04-1966	0	6.437	
284	06-04-1966	0	5.415	
285	09-04-1966	0	5.497	
286	13-04-1966	0	7.248	
287	16-04-1966	0.01	7.782	
288	20-04-1966	0	6.818	
289	23-04-1966	0	6.331	
290	27-04-1966	0	6.115	
291	04-05-1966	0	6.293	
292	07-05-1966	0	6.406	
293	11-05-1966	0	4.963	
294	14-05-1966	0	4.916	
295	18-05-1966	0	4.976	
296	21-05-1966	0	4.482	
297	25-05-1966	0	4.964	
298	28-05-1966	0	5.010	
299	01-06-1966	0	3.878	
300	04-06-1966	0	5.424	
301	08-06-1966	0	3.781	
302	11-06-1966	0	3.876	
303	15-06-1966	0	3.999	
304	18-06-1966	0	3.529	
305	22-06-1966	0	3.332	
306	25-06-1966	0	2.493	
307	13-07-1966	0	0.926	
308	20-07-1966	0	1.016	
309	27-07-1966	0	0.692	
310	03-08-1966	0	0.506	
311	10-08-1966	0	0.403	
312	17-08-1966	0	0.399	
313	24-08-1966	0	0.412	
314	31-08-1966	0	0.386	
315	07-09-1966	0	0.475	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
316	14-09-1966	0	0.427	
317	21-09-1966	0	0.658	
318	28-09-1966	0	0.588	
319	05-10-1966	0	0.600	
320	12-10-1966	0	0.690	
321	19-10-1966	0	0.791	
322	26-10-1966	0	0.848	
323	02-11-1966	0.26	18.008	
324	09-11-1966	0	4.138	
325	20-11-1966	0.14	13.965	
326	22-11-1966	-0.03	8.565	
327	28-11-1966	0.48	62.00	
328	30-11-1966	0.12	20.433	
329	07-12-1966	0.07	15.020	
330	15-12-1966	0.25	33.056	
331	21-12-1966	-0.11	8.116	
332	28-12-1966	-0.14	7.316	
333	04-01-1967	-0.18	6.383	
334	11-01-1967	0.17	33.628	
335	18-01-1967	-0.15	8.476	
336	25-01-1967	-0.20	6.687	
337	01-02-1967	-0.28	4.334	
338	08-02-1967	-0.30	3.887	
339	15-02-1967	-0.32	3.294	
340	22-02-1967	-0.255	5.003	
341	01-03-1967	-0.27	4.224	
342	08-03-1967	-0.31	3.318	
343	16-03-1967	-0.29	4.160	
344	22-03-1967	-0.30	3.814	
345	29-03-1967	-0.29	3.832	
346	05-04-1967	-0.305	3.339	
347	13-04-1967	-0.23	5.338	
348	20-04-1967	-0.23	5.314	
349	27-04-1967	-0.235	5.181	
350	03-05-1967	-0.23	5.263	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
351	10-05-1967	-0.235	5.222	
352	17-05-1967	-0.29	3.948	
353	24-05-1967	-0.24	5.387	
354	31-05-1967	-0.325	3.268	
355	07-06-1967	-0.38	1.732	
356	14-06-1967	-0.32	1.403	
357	21-06-1967	-0.33	1.088	
358	29-06-1967	-0.28	0.916	
359	05-07-1967	-0.37	0.698	
360	12-07-1967	-0.335	0.972	
361	20-07-1967	-0.305	0.477	
362	26-07-1967	-0.305	0.387	
363	02-08-1967	-0.31	0.768	
364	10-08-1967	-0.235	0.328	
365	16-08-1967	-0.24	0.302	
366	24-08-1967	-0.26	0.477	
367	30-08-1967	-0.24	0.792	
368	06-09-1967	-0.14	5.215	
369	13-09-1967	-0.265	1.286	
370	20-09-1967	-0.315	0.805	
371	27-09-1967	-0.35	0.524	
372	06-10-1967	-0.275	0.712	
373	12-10-1967	-0.285	0.565	
374	19-10-1967	-0.30	0.459	
375	26-10-1967	-0.29	0.536	
376	02-11-1967	-0.26	0.761	
377	09-11-1967	-0.27	0.623	
378	16-11-1967	-0.27	0.649	
379	24-11-1967	-0.27	0.672	
380	30-11-1967	-0.26	0.763	
381	07-12-1967	-0.23	1.877	
382	11-12-1967	-0.12	25.937	
383	22-12-1967	-0.26	11.747	
384	28-12-1967	-0.19	14.125	
385	04-01-1968	0.07	26.328	

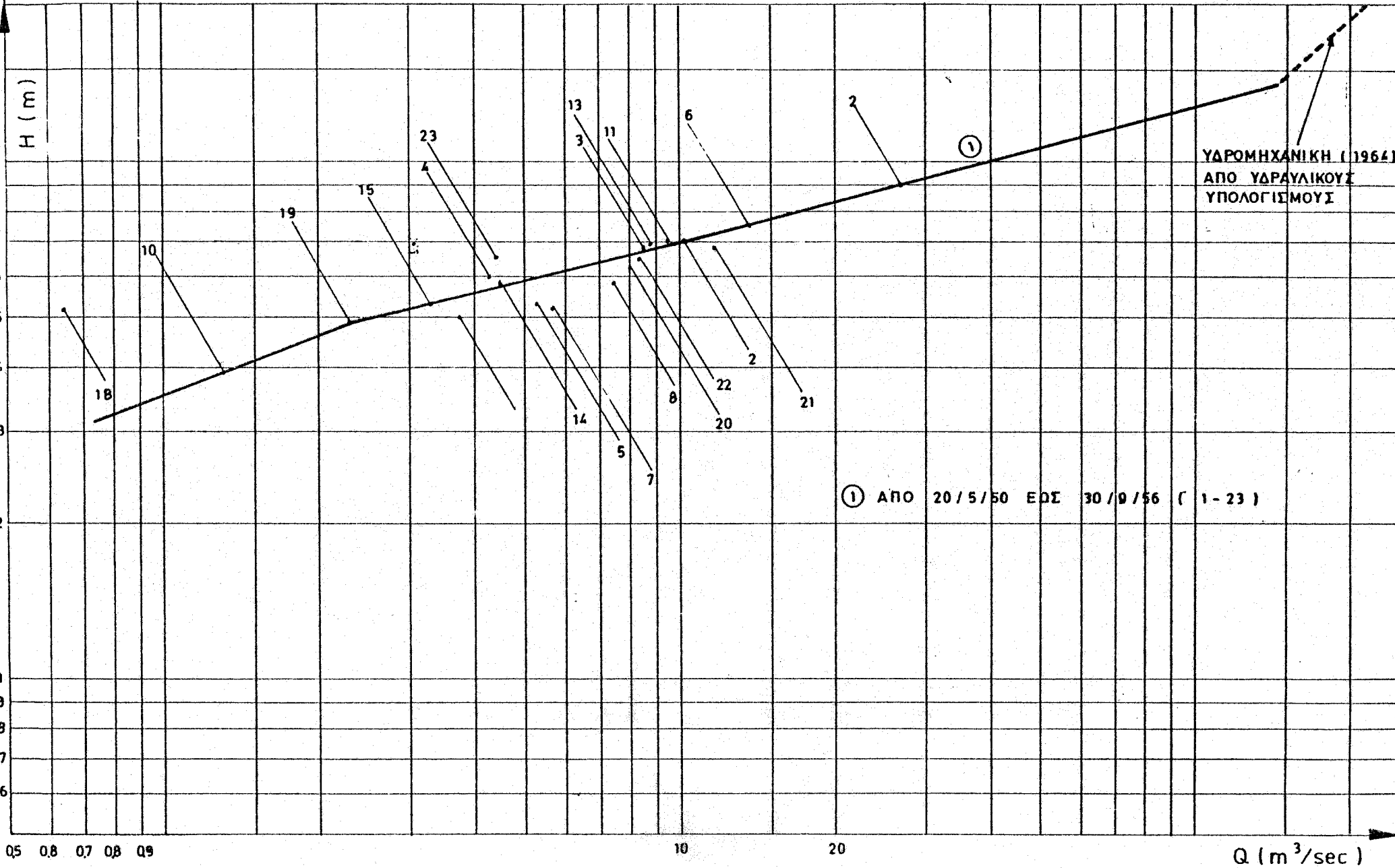
α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
386	12-07-1968	0.44	51.373	
387	18-01-1968	-0.06	10.145	
388	25-01-1968	-0.03	11.997	
389	01-02-1968	-0.08	8.225	
390	08-02-1968	-0.02	12.293	
391	15-02-1968	-0.075	8.377	
392	22-02-1968	-0.05	11.993	
393	29-02-1968	-0.08	8.324	
394	07-03-1968	-0.19	5.490	
395	15-03-1968	-0.07	12.035	
396	21-03-1968	-0.145	8.344	
397	28-03-1968	-0.165	7.980	
398	04-04-1968	-0.135	7.995	
399	11-04-1968	-0.085	10.207	
400	18-04-1968	-0.13	8.001	
401	25-04-1968	-0.18	6.576	
402	02-05-1968	-0.15	7.673	
403	09-05-1968	-0.19	6.364	
404	16-05-1968	-0.21	5.494	
405	23-05-1968	-0.265	4.008	
406	30-05-1968	-0.30	3.326	
407	06-06-1968	-0.26	3.952	
408	13-06-1968	-0.325	2.858	
409	20-06-1968	-0.35	2.603	
410	27-06-1968	-0.32	2.901	
411	04-07-1968	-0.27	1.018	
412	11-07-1968	-0.23	0.620	
413	18-07-1968	-0.24	0.561	
414	25-07-1968	-0.27	0.599	
415	01-08-1968	-0.265	0.461	
416	08-08-1968	-0.295	0.406	
417	16-08-1968	-	0.470	
418	22-08-1968	-0.33	0.418	
419	29-08-1968	-0.345	0.388	
420	05-09-1968	-0.34	0.373	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
421	12-09-1968	-0.31	0.510	
422	19-09-1968	-0.345	0.360	
423	26-09-1968	-0.33	0.422	
424	04-10-1968	-0.315	0.539	
425	10-10-1968	-0.31	0.526	
426	17-10-1968	-0.34	0.414	
427	24-10-1968	-0.18	2.702	
428	31-10-1968	-0.19	2.622	

Δ 1-1.2

Καμπύλες Στάθμης - Παροχής

ΓΕΦΥΡΑ ΣΤΕΝΟΥ

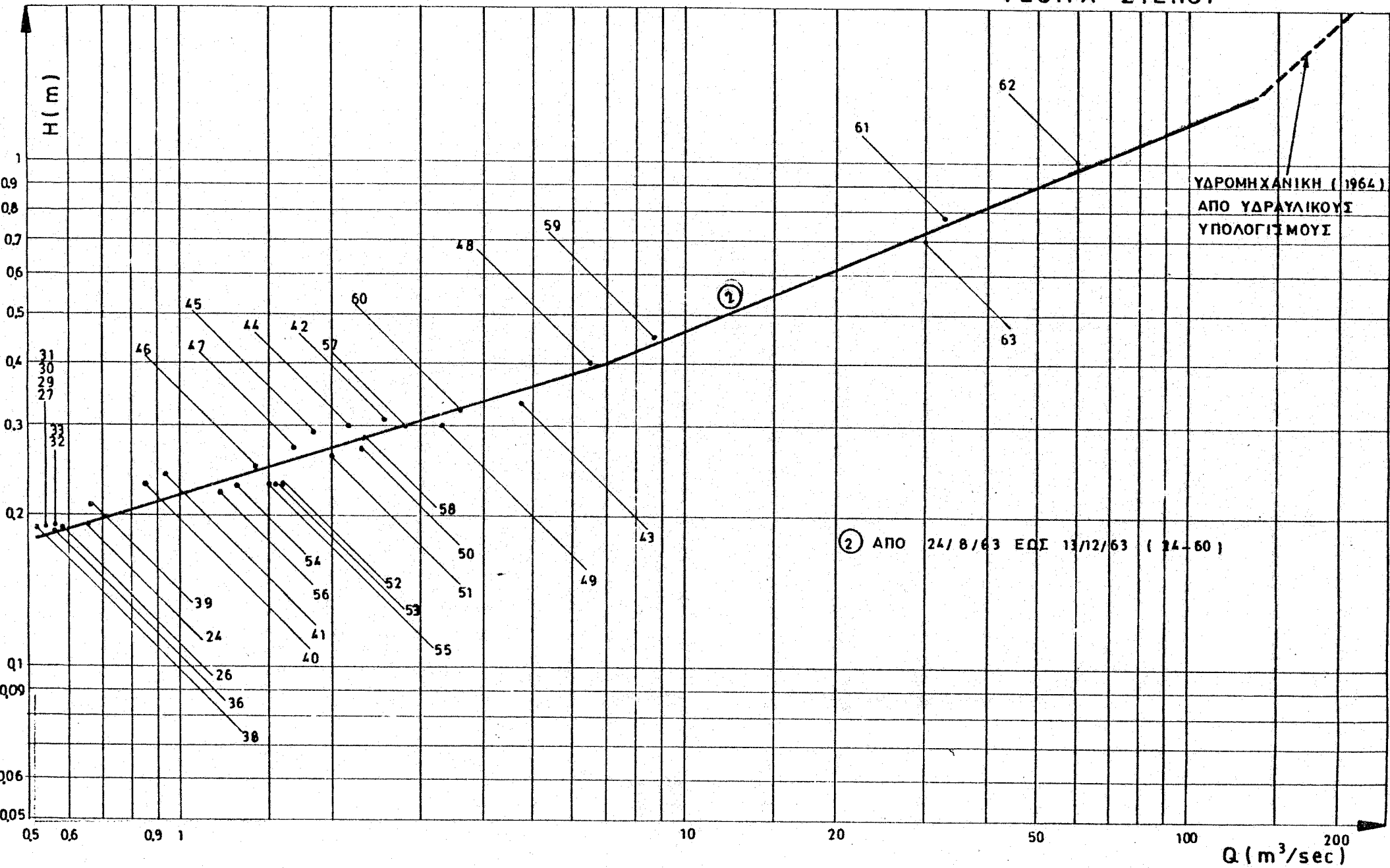


0.5 0.8 0.7 0.8 0.9

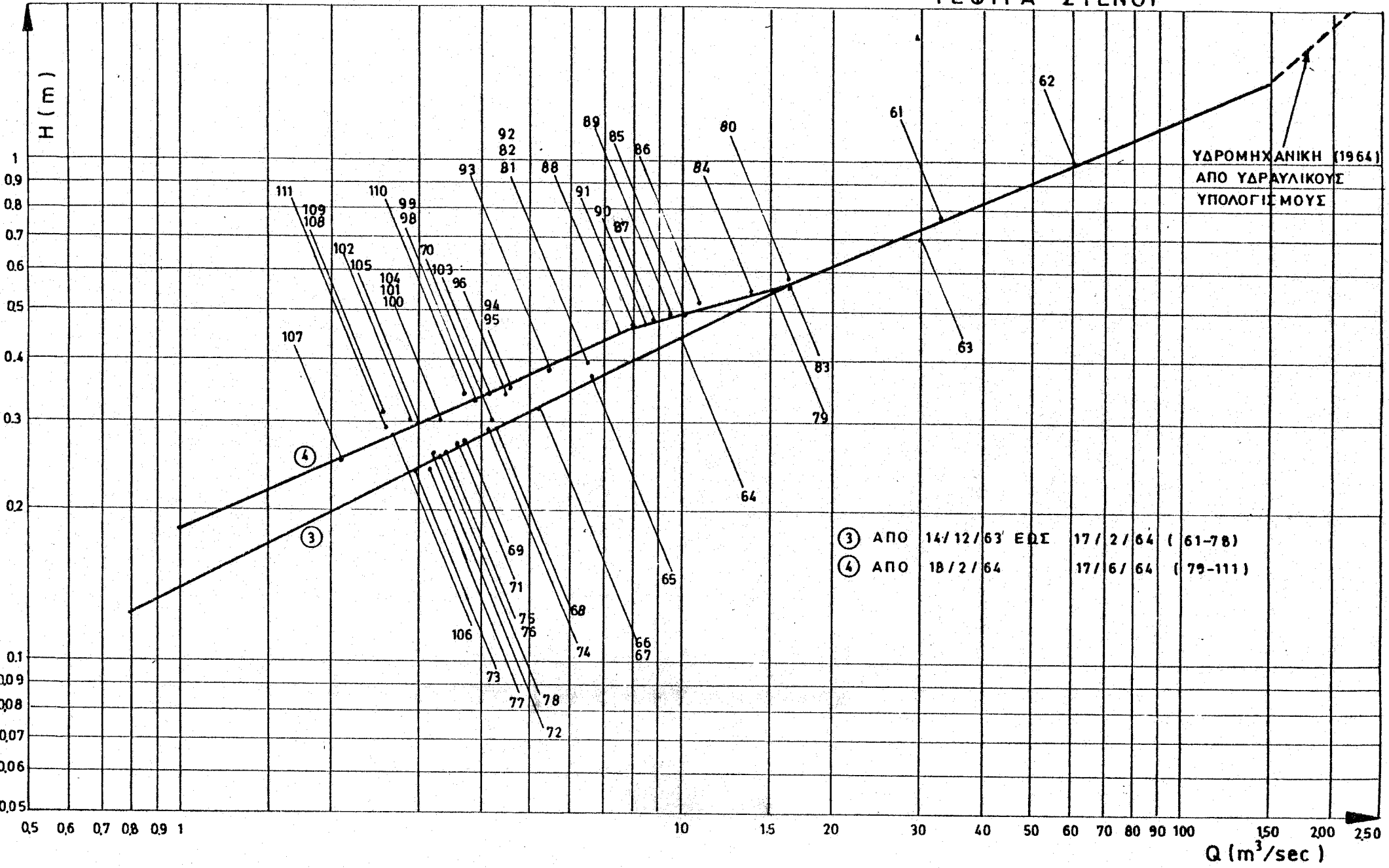
10 20

Q (m³/sec)

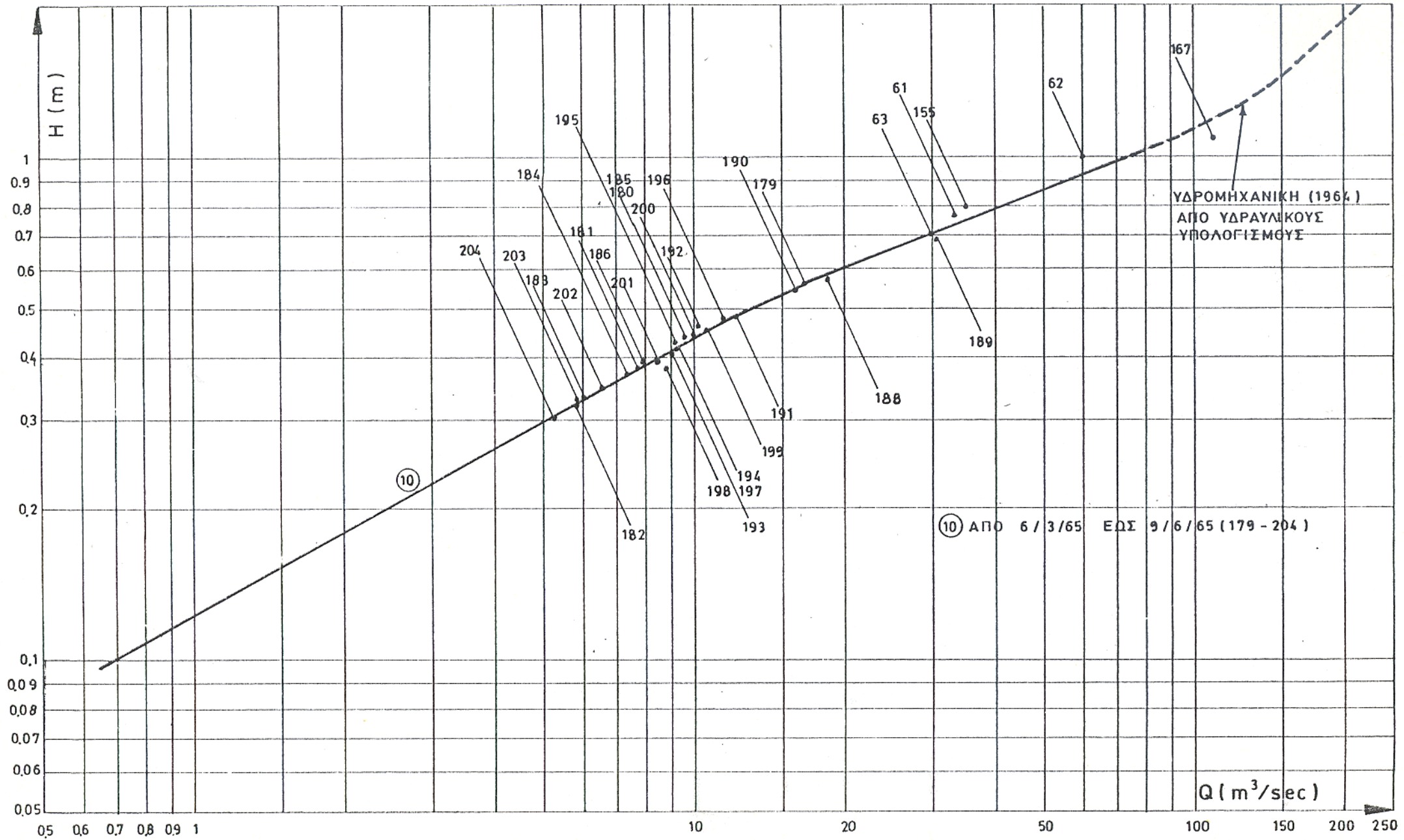
ΓΕΦΥΡΑ ΣΤΕΝΟΥ



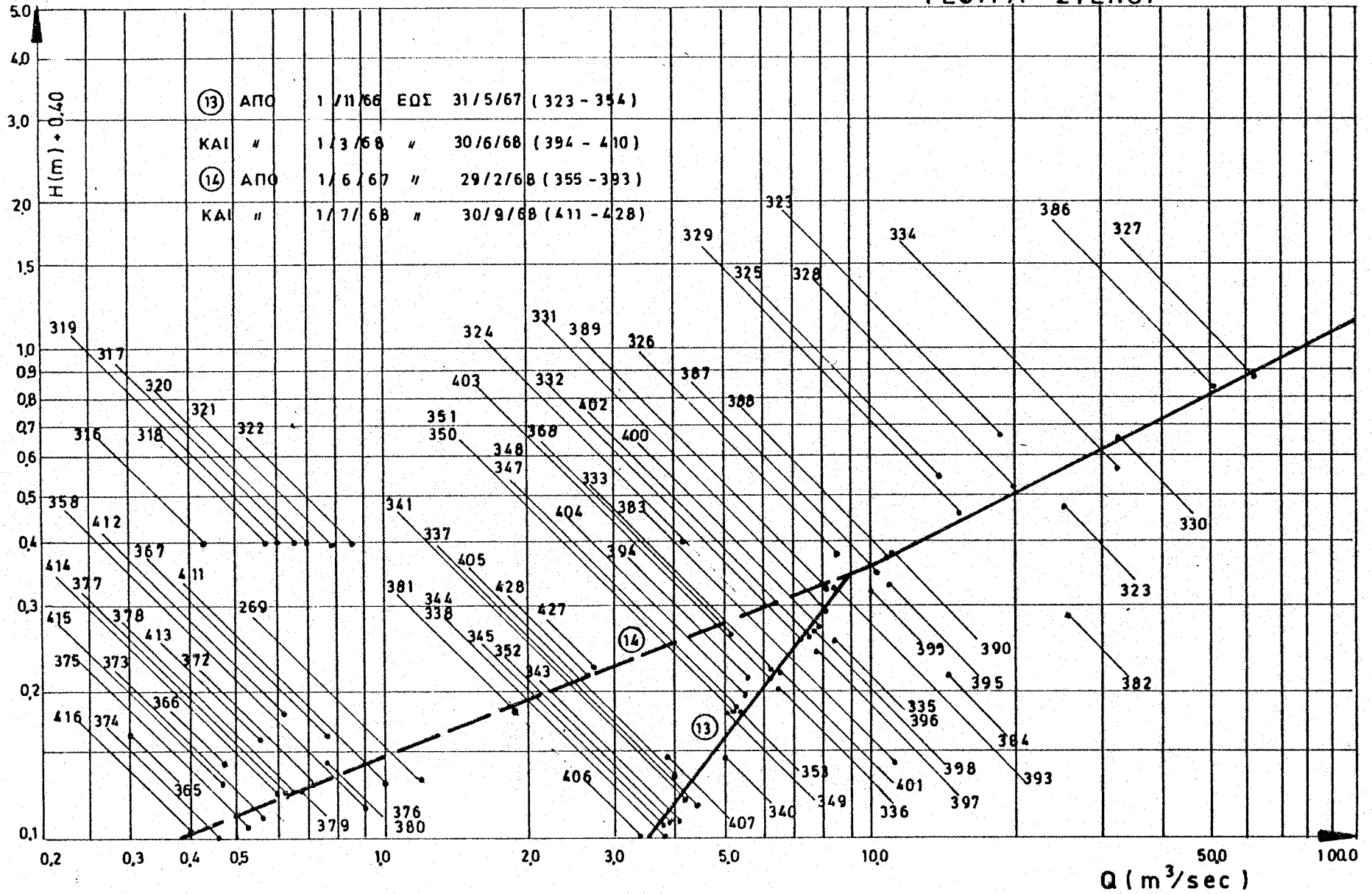
ΓΕΦΥΡΑ ΣΤΕΝΟΥ



ΓΕΦΥΡΑ ΣΤΕΝΟΥ



ΓΕΟΥΡΑ ΣΤΕΝΟΥ



Δ 1-2 -- Γέφυρα Περιβολίου

Δ 1-2.1 Υδρομετρήσεις

ΜΟΡΝΟΣ - ΓΕΦΥΡΑ ΠΕΡΙΒΟΛΙΟΥ - Υ.Δ.Ε.

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	29-01-1964	0.17	4.997	(R 1.50 - Μέτρηση εκτός)
2	01-02-1964	0.38	7.015	(R 1.46)
3	05-02-1964	0.36	5.454	
4	08-02-1964	0.35	5.403	
5	12-02-1964	0.335	4.696	
6	15-02-1964	0.345	4.942	
7	19-02-1964	0.49	12.005	
8	22-02-1964	0.65	25.095	
9	26-02-1964	0.46	10.571	
10	04-03-1964	0.475	11.710	
11	07-03-1964	0.615	23.463	
12	11-03-1964	0.60	22.423	
13	14-03-1964	0.56	18.850	
14	18-03-1964	0.57	18.749	
15	21-03-1964	0.53	14.947	
16	25-03-1964	0.50	12.393	
17	29-03-1964	0.53	14.468	
18	01-04-1964	0.50	12.576	
19	04-04-1964	0.50	12.641	
20	08-04-1964	0.48	10.833	
21	11-04-1964	0.45	9.051	
22	15-04-1964	0.42	7.724	
23	18-04-1964	0.415	7.594	
24	22-04-1964	0.39	6.656	
25	26-04-1964	0.435	8.028	
26	02-05-1964	0.38	4.893	
27	06-05-1964	0.37	5.524	
28	09-05-1964	0.33	4.767	
29	13-05-1964	0.34	4.837	
30	16-05-1964	0.33	4.392	
31	20-05-1964	0.38	6.081	
32	23-05-1964	0.33	4.871	
33	27-05-1964	0.33	4.813	
34	03-06-1964	0.31	3.899	
35	06-06-1964	0.27	3.047	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
36	10-06-1964	0.34	4.856	
37	13-06-1964	0.34	5.049	
38	17-06-1964	0.40	6.367	
39	20-06-1964	0.33	4.550	
40	24-06-1964	0.27	3.252	
41	28-06-1964	0.265	3.112	
42	01-07-1964	0.29	3.644	
43	04-07-1964	0.24	2.493	
44	08-07-1964	0.18	1.772	
45	11-07-1964	0.225	1.456	
46	15-07-1964	0.21	1.171	
47	18-07-1964	0.245	1.836	
48	22-07-1964	0.225	1.026	
49	25-07-1964	0.23	0.953	
50	01-08-1964	0.23	0.971	
51	05-08-1964	0.23	1.038	
52	08-08-1964	0.225	0.822	
53	12-08-1964	0.25	1.321	
54	15-08-1964	0.25	1.011	
55	19-08-1964	0.23	0.776	
56	22-08-1964	0.25	0.732	
57	26-08-1964	0.25	0.646	
58	02-09-1964	-	0.660	
59	05-09-1964	-	0.677	
60	09-09-1964	-	0.632	
61	12-09-1964	-	0.647	
62	16-09-1964	-	0.655	
63	19-09-1964	-	0.637	
64	23-09-1964	-	1.612	
65	26-09-1964	-	1.292	
66	03-10-1964	-	1.030	
67	07-10-1964	-	1.084	
68	10-10-1964	-	1.655	
69	14-10-1964	-	1.090	
70	17-10-1964	-	0.890	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
71	21-10-1964	-	3.822	
72	24-10-1964	0.26	2.660	
73	28-10-1964	0.27	1.760	
74	04-11-1964	0.36	4.585	
75	07-11-1964	0.37	8.930	
76	11-11-1964	0.25	3.057	
77	14-11-1964	0.29	4.238	
78	18-11-1964	0.23	2.911	
79	21-11-1964	0.21	2.444	
80	25-11-1964	0.26	2.063	
81	28-11-1964	0.25	1.993	
82	02-12-1964	0.50	14.875	
83	05-12-1964	0.91	36.299	
84	09-12-1964	0.59	10.523	
85	12-12-1964	0.53	7.300	
86	16-12-1964	0.48	5.128	
87	19-12-1964	0.47	4.911	
88	23-12-1964	0.59	11.095	
89	26-12-1964	0.57	8.813	
90	02-01-1965	0.57	10.092	
91	06-01-1965	0.64	13.507	
92	09-01-1965	0.55	9.370	
93	13-01-1965	0.47	6.470	
94	16-01-1965	0.43	5.904	
95	20-01-1965	0.55	147.916	
96	23-01-1965	0.83	42.574	
97	27-01-1965	0.60	20.333	
98	03-02-1965	0.53	14.846	
99	06-02-1965	0.46	10.175	
100	10-02-1965	0.55	17.057	
101	13-02-1965	0.48	10.007	
102	18-02-1965	0.62	19.392	
103	20-02-1965	0.67	25.521	
104	24-02-1965	0.57	15.546	
105	27-02-1965	0.73	32.482	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
106	03-03-1965	0.80	39.158	
107	06-03-1965	0.72	28.495	
108	10-03-1965	0.61	18.768	
109	13-03-1965	0.56	15.274	
110	17-03-1965	0.52	11.550	
111	20-03-1965	0.55	13.181	
112	24-03-1965	0.55	13.197	
113	27-03-1965	0.60	18.132	
114	03-04-1965	0.54	12.883	
115	07-04-1965	0.54	12.320	
116	10-04-1965	0.67	26.773	
117	14-04-1965	0.89	45.581	
118	17-04-1965	0.73	27.673	
119	21-04-1965	0.67	24.324	
120	24-04-1965	0.65	17.514	
121	28-04-1965	0.61	14.531	
122	01-05-1965	0.62	15.032	
123	05-05-1965	0.63	15.615	
124	09-05-1965	0.67	18.282	
125	12-05-1965	0.625	15.159	
126	15-05-1965	0.61	13.589	
127	19-05-1965	0.63	15.679	
128	22-05-1965	0.635	14.973	
129	26-05-1965	0.60	12.235	
130	02-06-1965	0.555	10.044	
131	05-06-1965	0.545	9.119	
132	09-06-1965	0.52	7.785	
133	12-06-1965	0.50	6.764	
134	16-06-1965	0.50	6.895	
135	19-06-1965	0.56	8.790	
136	23-06-1965	0.47	5.323	
137	26-06-1965	0.45	4.775	
138	03-07-1965	0.45	3.404	
139	06-07-1965	0.43	2.409	
140	10-07-1965	0.385	1.732	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
141	14-07-1965	0.43	1.357	
142	17-07-1965	0.43	1.377	
143	21-07-1965	0.43	1.243	
144	24-07-1965	0.425	1.161	
145	28-07-1965	0.425	0.951	
146	04-08-1965	-	0.915	
147	07-08-1965	-	0.825	
150	11-08-1965	-	0.683	
151	14-08-1965	-	0.693	
152	18-08-1965	-	0.718	
153	21-08-1965	-	0.713	
154	25-08-1965	-	0.635	
155	28-08-1965	-	0.695	
156	01-09-1965	-	0.679	
157	04-09-1965	-	0.667	
158	08-09-1965	-	0.619	
159	11-09-1965	-	0.622	
160	15-09-1965	-	0.633	
161	18-09-1965	0.42	0.595	
162	22-09-1965	0.42	0.605	
163	25-09-1965	0.42	0.615	
164	02-10-1965	0.42	0.699	
165	06-10-1965	0.42	0.677	
166	09-10-1965	0.43	0.742	
167	13-10-1965	0.435	0.980	
168	16-10-1965	0.435	0.963	
169	20-10-1965	0.43	0.912	
170	23-10-1965	0.43	0.913	
171	28-10-1965	0.43	0.891	
172	03-11-1965	0.43	0.840	
173	06-11-1965	0.435	0.747	
174	10-11-1965	0.435	0.822	
175	13-11-1965	0.50	6.035	
176	17-11-1965	0.47	6.220	
177	20-11-1965	0.98	54.830	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
178	25-11-1965	0.78	28.049	
179	29-11-1965	1.06	65.790	
180	03-12-1965	0.77	31.234	
181	05-12-1965	0.88	52.112	
182	08-12-1965	0.58	21.732	
183	12-12-1965	0.73	33.582	
184	15-12-1965	0.51	16.750	
185	18-12-1965	0.46	11.607	
186	22-12-1965	0.44	10.478	
187	27-12-1965	0.88	51.427	
188	02-01-1966	0.61	24.675	
189	05-01-1966	0.75	36.474	
190	08-01-1966	0.55	18.852	
191	12-01-1966	0.55	18.854	
192	15-01-1966	0.78	42.374	
193	19-01-1966	0.72	38.090	
194	23-01-1966	1.00	63.563	
195	26-01-1966	0.78	42.997	
196	02-02-1966	0.63	25.120	
197	05-02-1966	0.50	18.435	
198	09-02-1966	0.45	14.854	
199	12-02-1966	0.47	17.146	
200	16-02-1966	0.62	27.425	
201	19-02-1966	0.54	20.838	
202	23-02-1966	0.50	16.522	
203	26-02-1966	0.48	14.891	
204	02-03-1966	0.46	12.749	
205	05-03-1966	0.44	11.687	
206	09-03-1966	0.56	22.893	
207	12-03-1966	0.49	15.249	
208	16-03-1966	0.54	18.455	
209	19-03-1966	0.50	14.012	
210	23-03-1966	0.46	12.607	
211	26-03-1966	0.55	19.524	
212	02-04-1966	0.43	10.505	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
213	06-04-1966	0.40	8.953	
214	09-04-1966	0.41	9.263	
215	13-04-1966	0.45	11.232	
216	16-04-1966	0.45	12.346	
217	20-04-1966	0.43	10.649	
218	23-04-1966	0.415	9.599	
219	27-04-1966	0.43	10.760	
220	04-05-1966	0.42	10.263	
221	07-05-1966	0.42	9.983	
222	11-05-1966	0.37	7.205	
223	14-05-1966	0.36	6.922	
224	18-05-1966	0.36	6.892	
225	21-05-1966	0.345	6.095	
226	25-05-1966	0.35	6.455	
227	28-05-1966	0.35	6.635	
228	01-06-1966	0.31	5.484	
229	04-06-1966	0.37	7.236	
230	08-06-1966	0.31	5.344	
231	11-06-1966	0.305	4.954	
232	15-06-1966	0.295	4.818	
233	18-06-1966	0.28	4.388	
234	22-06-1966	0.25	3.906	
235	25-06-1966	0.21	3.173	
236	13-07-1966	0.15	1.415	
237	20-07-1966	0.15	1.342	
238	27-07-1966	0.145	1.103	
239	03-08-1966	0.135	0.927	
240	10-08-1966	0.13	0.790	
241	17-08-1966	0.13	0.732	
242	24-08-1966	0.13	0.696	
243	31-08-1966	0.12	0.637	
244	07-09-1966	0	0.937	
245	14-09-1966	0	0.782	
246	21-09-1966	0	1.173	
247	28-09-1966	0	1.068	

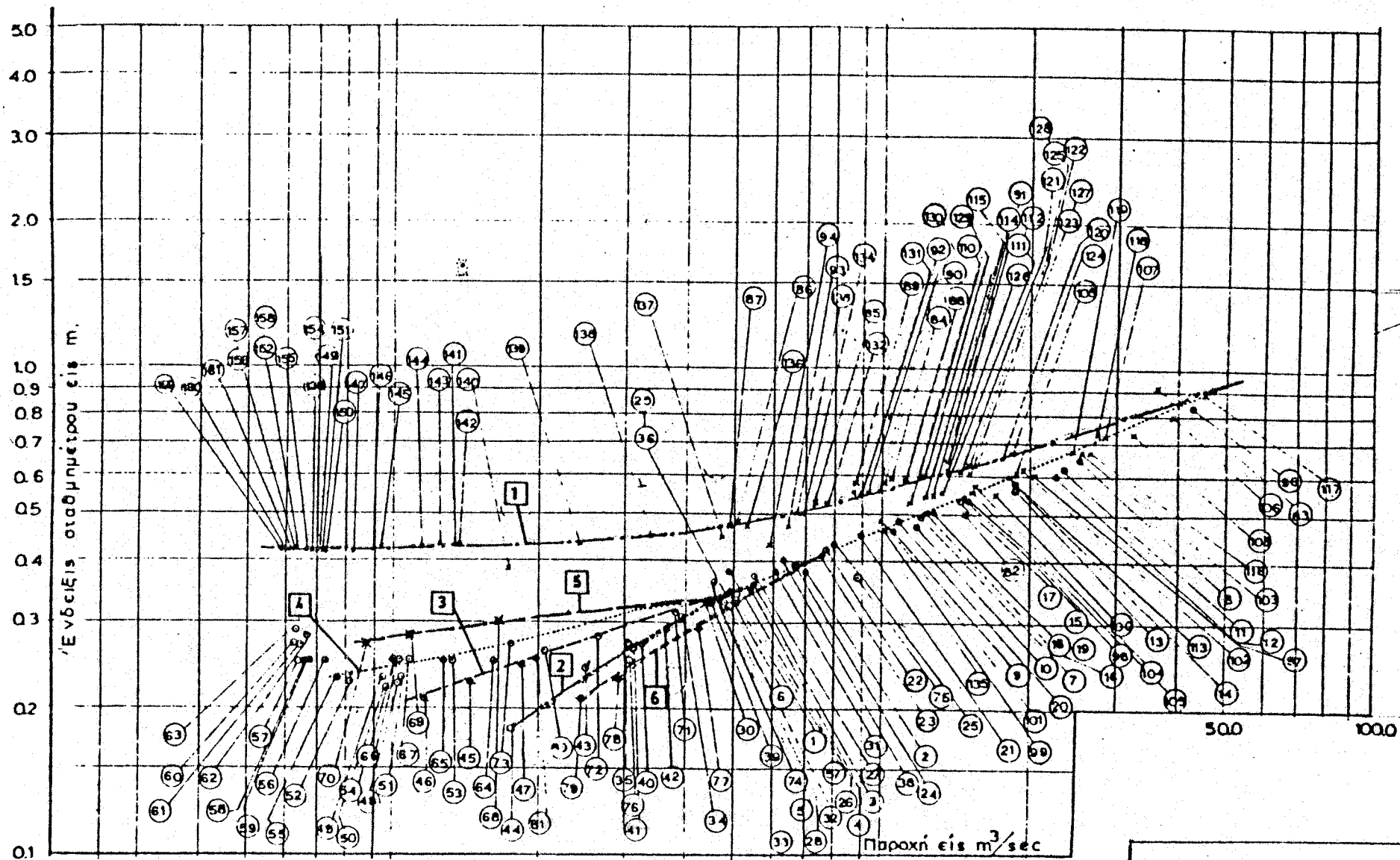
α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
248	05-10-1966	0	1.060	
249	12-10-1966	0	1.194	
250	19-10-1966	0	1.303	
251	26-10-1966	0	1.319	
252	02-11-1966	0.78	26.503	
253	09-11-1966	0.49	6.812	
254	20-11-1966	0.69	22.728	
255	23-11-1966	0.55	13.341	
256	28-11-1966	1.25	78.00	
257	30-11-1966	1.10	66.00	
258	07-12-1966	0.74	33.871	
259	15-12-1966	0.92	53.715	
260	21-12-1966	0.65	15.903	
261	28-12-1966	0.68	13.414	
262	04-01-1967	0.64	15.544	
263	11-01-1967	0.95	56.657	
264	18-01-1967	-	16.694	
265	25-01-1967	-	16.336	
266	01-02-1967	0.39	8.761	
267	08-02-1967	0.37	7.298	
268	15-02-1967	0.36	6.385	
269	22-02-1967	0.40	8.402	
270	01-03-1967	0.385	8.567	
271	08-03-1967	0.36	6.286	
272	16-03-1967	0.37	6.953	
273	22-03-1967	0.36	6.702	
274	29-03-1967	0.35	6.066	
275	05-04-1967	0.345	5.489	
276	13-04-1967	0.395	7.694	
277	20-04-1967	0.39	7.462	
278	27-04-1967	0.40	8.843	
279	03-05-1967	0.395	8.646	
280	10-05-1967	0.385	7.434	
281	17-05-1967	0.345	5.743	
282	24-05-1967	0.38	7.240	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
283	31-05-1967	0.31	4.534	
284	07-06-1967	0.27	2.945	
285	14-06-1967	0.25	2.307	
286	21-06-1967	0.23	1.775	
287	29-06-1967	0.215	1.701	
288	05-07-1967	0.22	1.757	
289	12-07-1967	0.235	1.853	
290	20-07-1967	0.19	0.931	
291	26-07-1967	0.18	0.765	
292	02-08-1967	0.195	1.047	
293	10-08-1967	0.155	0.627	
294	16-08-1967	0.155	0.666	
295	24-08-1967	0.175	0.813	
296	30-08-1967	0.195	1.178	
297	06-09-1967	0.38	6.993	
298	13-09-1967	0.25	2.468	
299	20-09-1967	0.195	1.375	
300	27-09-1967	0.175	0.906	
301	06-10-1967	0.19	1.401	
302	12-10-1967	0.175	0.859	
303	19-10-1967	0.17	0.805	
304	26-10-1967	0.18	0.839	
305	02-11-1967	0.195	1.377	
306	09-11-1967	0.19	0.967	
307	16-11-1967	0.20	1.201	
308	24-11-1967	0.19	0.961	
309	30-11-1967	0.19	1.086	
310	07-12-1967	0.255	2.628	
311	14-12-1967	0.68	32.121	
312	22-12-1967	0.45	18.186	
313	28-12-1967	0.58	26.255	
314	04-01-1968	0.81	48.051	
315	12-01-1968	1.14	78.944	
316	18-01-1968	0.48	19.262	
317	25-01-1968	0.52	21.100	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
318	01-02-1968	0.47	17.911	
319	08-02-1968	0.52	20.895	
320	15-02-1968	0.46	15.978	
321	22-02-1968	0.55	21.678	
322	29-02-1968	0.50	16.627	
323	07-03-1968	0.40	9.659	
324	15-03-1968	0.52	17.714	
325	21-03-1968	0.445	14.065	
326	28-03-1968	0.425	12.301	
327	04-04-1968	0.445	14.059	
328	11-04-1968	0.485	16.564	
329	18-04-1968	0.445	13.961	
330	25-04-1968	0.39	9.691	
331	02-05-1968	0.40	10.832	
332	09-05-1968	0.365	8.387	
333	16-05-1968	0.34	7.507	
334	23-05-1968	0.255	5.634	
335	30-05-1968	0.19	4.516	
336	06-06-1968	0.28	5.704	
337	13-06-1968	0.16	3.447	
338	20-06-1968	0.23	4.337	
339	27-06-1968	0.14	2.954	
340	04-07-1968	0.075	1.484	
341	11-07-1968	0.055	1.097	
342	18-07-1968	0.115	0.944	
343	25-07-1968	0.11	0.878	
344	01-08-1968	0.11	0.775	
345	08-08-1968	0.11	0.759	
346	16-08-1968	0.12	1.041	
347	22-08-1968	0.10	0.719	
348	29-08-1968	0.11	0.763	
349	05-09-1968	0.11	0.757	
350	12-09-1968	0.115	0.810	
351	19-09-1968	0.11	0.770	
352	26-09-1968	0.115	0.814	

α/α	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
353	04-10-1968	0.13	0.885	
354	10-10-1968	0.13	0.895	
355	17-10-1968	0.12	0.750	
356	24-10-1968	0.21	2.858	
357	31-10-1968	0.21	2.742	

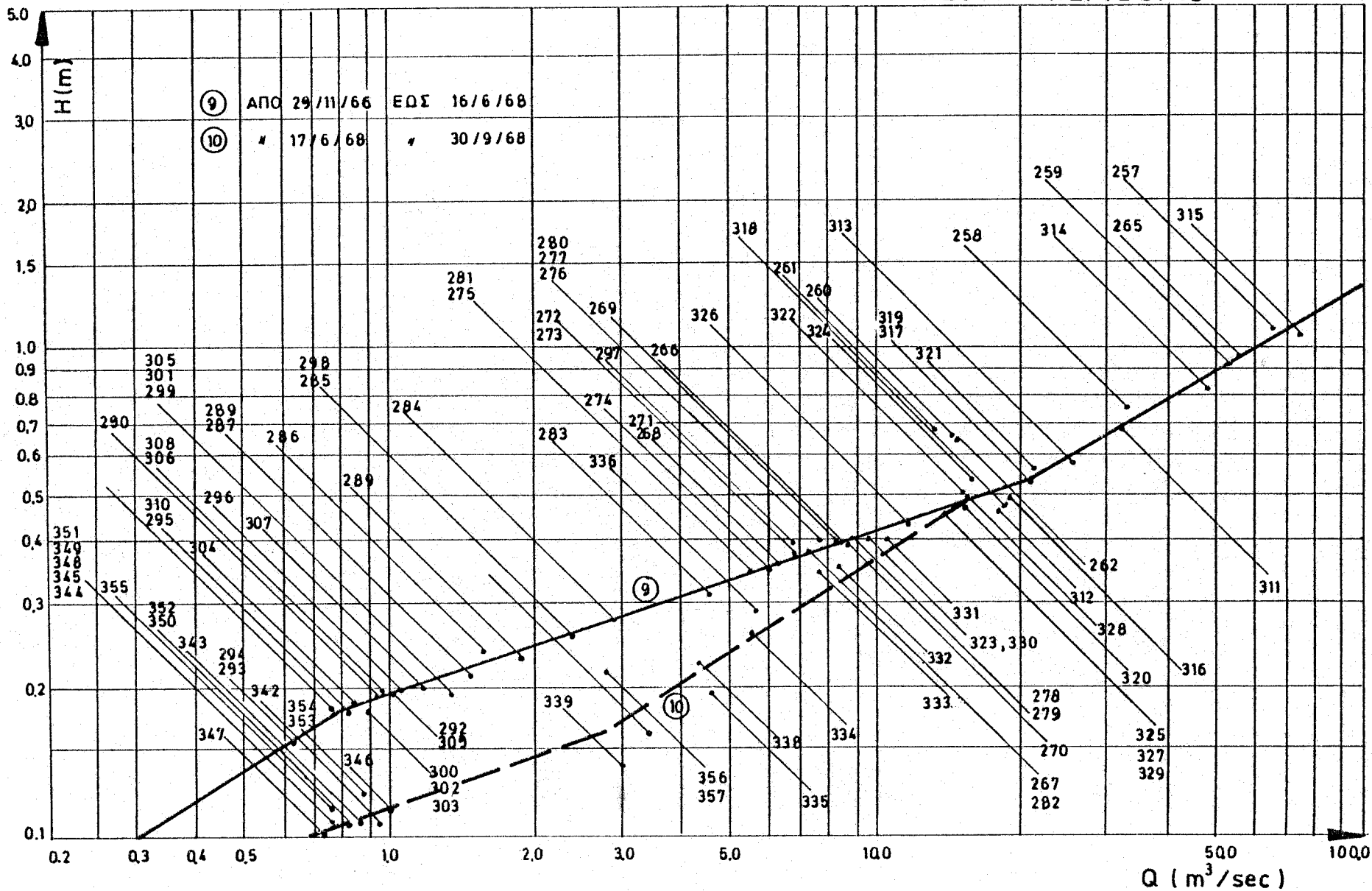
Δ 1-2.2 Καμπύλες Στάθμης - Παροχής



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

1	x Δεκ. 5 1964 - Ιαν. 25 1965	1	Ιουλ. 22 1964 - Οκτ. 7 1964
2	σ Ιουλ. 20 1964 - Ιουλ. 8 1964	2	Οκτ. 21 1964 - Νοέμ. 11 1964
3	η Ιουλ. 11 1964 - Ιουλ. 18 1964	3	Νοέμ. 25 1964 - Δεκ. 5 1964
4	θ Ιαν. 29 1964 - Ιουλ. 17 1964	4	Οκτ. 10 1964 - Οκτ. 17 1964
		5	Νοέμ. 14 1964 - Νοέμ. 21 1964

ΠΕΡΙΒΟΛΙ ΑΠΟ ΜΕΛΕΤΗ
ΥΔΡΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ



1. ΤΙΤΛΟΣ

Αρχικές πληροφορίες για το αρχείο σταθμημετρικών παρατηρήσεων:
(Μέχρι 20 χαρακτήρες)

ΛΕΚΑΝΗΣ ΜΟΡΝΟΥ

2. ΟΝΟΜΑΤΑ ΑΡΧΕΙΩΝ

Τα ονόματα των αρχείων δεδομένων και ευρετηρίων διαμορφώνονται με βάση το πρόθεμα: (Μέχρι 8 Χαρακτήρες)

MORNOS

3. ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ

Ημερομηνία έναρξης παρατηρήσεων (dd/mm/yy) # 01/01/1950 *
Ημερομηνία λήξης παρατηρήσεων (dd/mm/yy) # 01/01/1990 *

4. ΣΗΜΑΣΙΑ ΚΩΔΙΚΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

Επιτρεπτοί κωδικοί 10 - 40 / Μήκος συμβολοσειράς ένδειξης : 55 γράμματα
Οι κωδικοί 0-9 καθορίζονται στο πρόγραμμα:

α/α	Ένδειξη	
	<XX>	
16	Πριν την εγκατάσταση ή μετά την κατάργηση του σταθμού	
17	Ενδεχ. λάθος σταθμημέτρου - Σταθμός χωρίς σταθμηγράφο	
18	Έλλειψη μετρ. σταθμημέτρου - Σταθμός χωρίς σταθμηγράφο	#
26	Σταθμός χωρίς σταθμήμετρο - Ενδεχ. λάθος σταθμηγράφου	
27	Ενδεχ. λάθος σταθμημέτρου - Ενδεχ. λάθος σταθμηγράφου	
28	Έλλειψη μετρ. σταθμημέτρου - Ενδεχ. λάθος σταθμηγράφου	
36	Σταθμός χωρίς σταθμήμετρο - Έλλειψη μετρ. σταθμηγράφου	
37	Ενδεχ. λάθος σταθμημέτρου - Έλλειψη μετρ. σταθμηγράφου	
38	Έλλειψη μετρήσεων σταθμημέτρου και σταθμηγράφου	*

5. ΣΤΑΘΜΗΜΕΤΡΙΚΟΙ - ΣΤΑΘΜΗΓΡΑΦΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ

Επιτρεπτοί αριθμοί 1-255 / Το όνομα του κάθε σταθμού μπορεί να έχει μέχρι 20 γράμματα. Η σημασία του κωδικού εξοπλισμού είναι η ακόλουθη:
0 : 0 σταθμός δεν έχει ενταχθεί στη βάση δεδομένων

- 1 : Σταθμήμετρο (ΣΜ)
- 2 : Σταθμηγράφος (ΣΓ)
- 3 : ΣΜ και ΣΓ
- 4 : ΣΜ και ΣΓ - ένταξη ως ΣΜ
- 5 : ΣΜ και ΣΓ - ένταξη ως ΣΓ

α/α	Εξοπλισμός	Όνομα - Θέση <XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX>		#
1	1	Γέφυρα Στενού	1	
2	1	Γέφυρα Περιβολίου	1	
3	0	Γέφυρα Ρέρευση	1	
4	1	Υπερχειλιστής Φράγμ.	1	

*

6. ΣΗΜΕΙΑ ΚΑΜΠΥΛΩΝ ΣΤΑΘΜΗΣ - ΠΑΡΟΧΗΣ

Σταθμός : # 1 Γέφυρα Στενού

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#20/05/50	24/08/63	14/12/63	18/02/64	18/06/64
Μέχρι :	#30/09/56	13/12/63	17/02/64	17/06/64	22/09/64

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	-0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5	0.10	0.02	0.07	0.50	0.24	0.00	
6	0.20	0.20	0.74	2.00	1.20	0.20	
7	0.30	0.68	2.80	4.60	3.00	1.45	
8	0.40	1.40	7.10	8.10	5.70	3.20	
9	0.50	2.60	12.00	12.60	10.50	6.80	
10	0.60	5.40	18.70	18.50	18.50	12.50	
11	0.70	10.20	27.00	26.50	26.50	21.00	
12	0.80	17.00	37.00	36.50	36.50	33.00	
13	0.90	27.00	49.00	48.00	48.00	49.00	
14	1.00	39.00	64.00	61.00	61.00	70.00	
15	1.10	56.00	80.00	77.00	77.00	90.00	
16	1.20	79.00	100.00	94.00	94.00	110.00	
17	1.30	105.00	120.00	115.00	115.00	128.00	
18	1.40	140.00	143.00	135.00	135.00	141.00	
19	1.50	155.00	155.00	155.00	155.00	155.00	
20	2.00	220.00	220.00	220.00	220.00	220.00	
21	3.00	310.00	310.00	310.00	310.00	310.00	

*

Σταθμός : # 1 Γέφυρα Στενού

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#23/09/64	07/11/64	06/12/64	21/01/65	06/03/65
Μέχρι :	#06/11/64	05/12/64	20/01/65	05/03/65	09/06/65

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	-0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5	0.10	0.01	0.20	0.66	2.10	0.68	
6	0.20	0.14	0.92	2.10	4.90	2.40	
7	0.30	0.62	2.30	4.20	8.20	5.10	
8	0.40	1.80	4.30	6.80	11.70	8.80	
9	0.50	4.00	7.80	11.50	16.70	12.70	
10	0.60	9.50	14.00	18.50	24.50	19.50	
11	0.70	19.00	23.00	27.50	34.00	29.00	
12	0.80	36.00	36.00	39.00	44.50	41.00	
13	0.90	52.00	52.00	52.00	57.00	56.00	
14	1.00	74.00	74.00	72.00	72.00	74.00	
15	1.10	90.00	90.00	90.00	90.00	90.00	
16	1.20	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	
17	1.30	128.00	128.00	128.00	128.00	128.00	
18	1.40	141.00	141.00	141.00	141.00	141.00	
19	1.50	155.00	155.00	155.00	155.00	155.00	
20	2.00	220.00	220.00	220.00	220.00	220.00	
21	3.00	310.00	310.00	310.00	310.00	310.00	

*

Σταθμός : # 1 Γέφυρα Στενού

Περίοδος Περίοδος Περίοδος Περίοδος

Απο : #10/06/65 30/11/65 01/11/66 01/06/67
 Μέχρι : #29/11/65 31/03/66 31/05/67 29/02/68

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	-0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	-0.40	0.00	0.00	0.50	0.02	
3	-0.20	0.00	0.00	6.00	2.20	
4	0.00	0.00	0.00	13.00	13.00	
5	0.10	0.20	10.00	20.00	20.00	
6	0.20	0.40	15.00	28.00	28.00	
7	0.30	0.90	18.00	36.00	36.00	
8	0.40	3.00	21.00	48.00	48.00	
9	0.50	6.90	28.00	60.00	60.00	
10	0.60	15.00	37.00	74.00	74.00	
11	0.70	26.00	45.00	90.00	90.00	
12	0.80	45.00	52.00	110.00	110.00	
13	0.90	62.00	62.00	128.00	128.00	
14	1.00	74.00	74.00	141.00	141.00	
15	1.10	90.00	90.00	155.00	155.00	
16	1.20	110.00	110.00	167.00	167.00	
17	1.30	128.00	128.00	180.00	180.00	
18	1.40	141.00	141.00	190.00	190.00	
19	1.50	155.00	155.00	210.00	210.00	
20	2.00	220.00	220.00	260.00	260.00	
21	3.00	310.00	310.00	360.00	360.00	

*

Σταθμός : # 1 Γέφυρα Στενού

Περίοδος Περίοδος

Απο : #01/03/68 01/07/68
Μέχρι : #30/06/68 30/09/68

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή #
1	-0.50	0.00	0.00
2	-0.40	0.50	0.02
3	-0.20	6.00	2.20
4	0.00	13.00	13.00
5	0.10	20.00	20.00
6	0.20	28.00	28.00
7	0.30	36.00	36.00
8	0.40	48.00	48.00
9	0.50	60.00	60.00
10	0.60	74.00	74.00
11	0.70	90.00	90.00
12	0.80	110.00	110.00
13	0.90	128.00	128.00
14	1.00	141.00	141.00
15	1.10	155.00	155.00
16	1.20	167.00	167.00
17	1.30	180.00	180.00
18	1.40	190.00	190.00
19	1.50	210.00	210.00
20	2.00	260.00	260.00
21	3.00	360.00	360.00

*

Σταθμός : # 2 Γέφυρα Περιβολίου

Περίοδος Περίοδος Περίοδος Περίοδος Περίοδος

Απο : #29/01/64 18/06/64 09/07/64 19/07/64 08/10/64
Μέχρι : #17/06/64 08/07/64 18/07/64 07/10/64 17/10/64

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή #
1	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	0.10	0.10	0.80	0.10	0.10	0.00
4	0.20	0.30	2.00	1.00	0.30	0.10
5	0.30	2.60	3.80	3.20	2.60	1.70
6	0.40	7.20	7.20	7.20	7.20	7.20

7	0.50	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00
8	0.60	18.00	18.00	18.00	18.00	18.00
9	0.70	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00
10	0.80	35.00	35.00	35.00	35.00	35.00
11	0.90	46.00	46.00	46.00	46.00	46.00
12	1.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00
13	1.20	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00
14	1.50	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00

*

Σταθμός : # 2 Γέφυρα Περιβολίου

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#18/10/64	12/11/64	22/11/64	06/12/64	26/09/65
Μέχρι :	#11/11/64	21/11/64	05/12/64	25/09/65	28/11/65

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	0.10	0.10	0.90	0.10	0.00	0.20	
4	0.20	0.30	2.30	1.00	0.00	0.30	
5	0.30	2.60	3.60	3.20	0.00	0.40	
6	0.40	7.20	7.20	7.20	0.30	0.50	
7	0.50	13.00	13.00	13.00	6.80	6.00	
8	0.60	18.00	18.00	18.50	14.00	15.00	
9	0.70	25.00	25.00	25.00	21.00	25.00	
10	0.80	35.00	35.00	35.00	32.00	40.00	
11	0.90	46.00	46.00	46.00	45.00	50.00	
12	1.00	60.00	60.00	60.00	60.00	58.00	
13	1.20	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	
14	1.50	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00	

*

Σταθμός : # 2 Γέφυρα Περιβολίου

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#29/11/65	29/11/66	17/06/68
Μέχρι :	#28/11/66	16/06/68	30/09/68

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	-0.10	0.00	0.00	0.00	
2	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	0.10	0.50	0.30	0.60	
4	0.20	2.20	1.10	4.00	
5	0.30	5.00	3.70	7.20	
6	0.40	9.00	9.70	12.00	
7	0.50	16.00	18.00	18.00	
8	0.60	22.00	25.00	25.00	

9	0.70	31.00	35.00	35.00
10	0.80	40.00	40.00	40.00
11	0.90	50.00	50.00	50.00
12	1.00	58.00	58.00	58.00
13	1.20	80.00	80.00	80.00
14	1.50	115.00	115.00	115.00

*

Σταθμός : # 4 Υπερχειλιστής Φραγμ.

Περίοδος

Απο : #01/10/80
 Μέχρι : #30/09/84

	Στάθμη	Παροχή	#
1	0.00	0.00	
2	0.50	20.50	
3	1.00	59.90	
4	1.50	114.50	
5	2.00	183.10	
6	2.50	260.60	
7	3.00	353.00	

*

Δ 2 - ΛΕΚΑΝΗ ΕΥΗΝΟΥ

Δ 2-1 -- Πόρος Ρηγανίου

Δ 2-1.1 -- Υδρομετρήσεις

α/α ΗΜΕΡ/ΝΙΑ Σ Τ Α Θ Μ Η Μ Ε Τ Ρ Ο ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
 ΑΝΑΝΤΗ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑΝΤΗ

34	31-07-70	*	0.01	-0.05	2.264
35	21-08-70	*	-0.02	-0.05	1.617
36	26-08-70	*	-0.03	-0.06	1.470
37	29-08-70	*	-0.03	-0.06	1.456
38	02-09-70	*	0.08	0.04	4.060
39	05-09-70	*	0.03	*	3.015
40	05-10-70	*	0.03	0.13	6.504
41	03-11-70	*	-0.05	0.03	4.119
42	18-11-70	0.15	0.25	0.35	15.703
43	04-12-70	*	0.03	0.12	6.226
44	10-12-70	*	-0.01	0.08	5.005
45	14-12-70	*	-0.02	0.06	4.696
46	18-12-70	*	-0.03	0.05	4.363
47	20-01-71	0.22	0.35	0.50	16.280
48	23-01-71	0.27	0.39	0.54	20.030
49	30-01-71	0.39	0.53	0.68	27.980
50	04-02-71	0.42	0.57	0.72	29.850
51	08-02-71	0.29	0.42	0.58	22.437
52	25-02-71	0.87	1.05	1.26	57.175
53	17-03-71	1.00	1.20	1.45	75.762
54	31-03-71	1.13	1.33	1.57	100.750
55	08-04-71	0.76	0.90	1.00	54.950
56	07-05-71	0.38	0.38	0.53	19.952
57	18-05-71	0.23	0.27	0.37	13.797
58	02-06-71	0.19	0.23	0.31	9.385
59	12-07-71	0.04	0.06	0.10	3.581
60	17-07-71	0.03	0.04	0.07	2.856
61	20-07-71	0.02	0.02	0.06	2.524
62	27-07-71	0.03	0.03	0.07	3.079
63	04-08-71	0.02	0.02	0.06	2.688
64	19-08-71	0.01	0.02	0.05	2.362
65	25-10-71	0.01	0.06	0.07	2.915
66	05-11-71	0.02	0.06	0.07	2.827
67	08-11-71	0.02	0.06	0.07	2.682
68	13-11-71	0.02	0.05	0.06	2.673
69	13-12-71	0.48	0.68	0.88	35.715
70	17-01-72	0.33	0.49	0.69	19.392

α/α ΗΜΕΡ/ΝΙΑ Σ Τ Α Θ Μ Η Μ Ε Τ Ρ Ο ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΑΝΑΝΤΗ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑΝΤΗ

71	29-01-72	0.32	0.47	0.67	18.688
72	08-03-72	0.84	1.06	1.22	73.123
73	11-03-72	0.71	0.90	1.05	63.400
74	14-03-72	0.77	0.92	1.97	64.603
75	18-03-72	0.52	0.66	0.82	37.467
76	24-03-72	0.42	0.51	0.69	28.868
77	28-03-72	0.40	0.49	0.65	26.329
78	01-04-72	0.37	0.45	0.61	21.683
79	03-04-72	0.36	0.44	0.60	22.790
80	22-04-72	0.68	0.80	0.99	48.840
81	04-05-72	0.88	1.06	1.28	77.285
82	09-05-72	0.48	0.56	0.76	32.204
83	13-05-72	0.39	0.47	0.67	25.202
84	31-05-72	0.20	0.23	0.43	10.184
85	03-06-72	0.16	0.19	0.39	9.361
86	13-06-72	0.11	0.15	0.32	6.871
87	20-06-72	0.06	0.11	0.27	5.789
88	12-07-72	0.00	0.06	0.20	3.413
89	25-07-72	0.11	0.17	0.31	7.506
90	29-09-72	*	0.03	0.16	2.294
91	22-11-72	0.20	0.30	0.50	14.600
92	05-12-72	0.18	0.28	0.48	12.933
93	14-12-72	0.11	0.21	0.40	8.439
94	20-01-73	0.50	0.60	0.76	31.334
95	27-03-73	0.66	0.85	1.05	47.711
96	12-04-73	0.70	0.90	1.10	52.112
97	01-06-73	0.21	0.27	0.50	9.725
98	13-06-73	0.14	0.20	0.42	7.242
99	26-06-73	0.11	0.19	0.36	5.951
100	25-09-73	*	0.08	0.19	2.991
101	13-10-73	0.02	0.11	0.23	3.442
102	03-11-73	0.06	0.14	0.25	4.041
103	06-12-73	0.61	0.74	0.85	38.512
104	12-01-74	0.39	0.49	0.64	18.403
105	02-02-74	0.21	0.26	0.44	10.164
106	14-02-74	0.60	0.65	0.92	37.546
107	26-02-74	0.48	0.62	0.83	30.026

α/α ΗΜΕΡ/ΝΙΑ Σ Τ Α Θ Μ Η Μ Ε Τ Ρ Ο ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΑΝΑΝΤΗ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑΝΤΗ

108	08-03-74	0.77	1.00	1.19	49.411
109	15-03-74	0.66	0.84	1.04	36.118
110	20-03-74	0.70	0.90	1.05	40.948
111	05-04-74	0.52	0.60	0.78	20.384
112	10-05-74	0.48	0.62	0.80	28.328
113	21-05-74	0.36	0.46	0.67	18.823
114	29-05-74	0.26	0.36	0.58	13.410
115	07-06-74	0.19	0.29	0.50	8.899
116	13-06-74	0.18	0.24	0.43	8.426
117	24-06-74	0.12	0.21	0.40	6.876
118	17-07-74	*	0.11	0.26	3.493
119	03-09-74	*	0.05	0.18	2.123
120	13-09-74	*	0.07	0.18	2.519
121	17-09-74	*	0.04	0.15	1.947
122	18-09-74	*	0.04	0.15	1.900
123	27-09-74	0.37	0.51	0.64	19.728
124	16-10-74	0.02	0.13	0.28	3.743
125	23-10-74	1.07	1.45	1.65	115.443
126	09-11-74	1.09	1.50	1.69	92.705
127	30-11-74	0.58	0.74	0.90	36.960
128	16-12-74	0.68	0.88	1.08	45.582
129	09-01-75	0.48	0.58	0.76	25.392
130	22-01-75	0.28	0.35	0.56	15.182
131	31-01-75	0.25	0.32	0.54	11.500
132	10-02-75	0.21	0.25	0.48	9.184
133	08-03-75	0.40	0.44	0.67	21.784
134	21-03-75	0.43	0.48	0.68	24.096
135	08-04-75	0.43	0.50	0.75	22.530
136	22-04-75	0.30	0.35	0.60	12.729
137	08-05-75	0.33	0.38	0.64	15.412
138	22-05-75	0.30	0.37	0.63	14.105
139	23-05-75	0.34	0.41	0.65	16.702
140	04-06-75	0.15	0.17	0.43	6.455
141	10-06-75	0.17	0.22	*	8.032
142	28-06-75	0.12	0.13	0.37	5.628
143	09-07-75	0.05	0.05	0.30	3.297
144	11-07-75	0.03	0.03	0.28	2.682

α/α ΗΜΕΡ/ΝΙΑ Σ Τ Α Θ Μ Η Μ Ε Τ Ρ Ο ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΑΝΑΝΤΗ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑΝΤΗ

145	15-07-75	0.08	0.09	0.32	4.047
146	29-07-75	*	-0.01	0.24	2.455
147	04-08-75	0.06	0.06	0.28	4.013
148	08-08-75	0.12	0.13	0.35	5.327
149	11-08-75	0.12	0.14	0.36	5.434
150	17-09-75	*	-0.03	0.21	1.985
151	13-10-75	0.09	0.10	0.32	4.228
152	20-12-75	1.40	1.57	1.73	162.813
153	26-01-76	0.32	0.31	0.44	22.525
154	12-02-76	0.20	0.26	0.38	19.090
155	18-02-76	0.68	0.84	1.04	69.213
156	27-02-76	0.20	0.30	0.46	23.012
157	03-03-76	0.22	0.32	0.46	-
158	18-03-76	0.20	0.27	0.42	19.040
159	24-03-76	0.12	0.23	0.39	19.300
160	29-03-76	0.30	0.40	0.55	29.428
161	01-04-76	0.19	0.29	0.44	23.910
162	12-04-76	0.50	0.60	0.76	43.564
163	17-04-76	0.30	0.40	0.54	26.856
164	22-04-76	0.85	1.14	1.31	89.348
165	05-05-76	0.22	0.33	0.49	22.680
166	15-05-76	0.08	0.16	0.32	11.667
167	31-05-76	0.04	0.09	0.26	9.540
168	01-06-76	0.03	0.07	0.25	8.153
169	12-06-76	0.03	0.08	0.25	8.373
170	18-06-76	0.02	0.06	0.24	7.776
171	01-07-76	**	-0.01	0.17	6.068
172	12-07-76	*	0.00	0.15	5.735
173	16-07-76	0.00	0.03	0.19	6.710
174	02-08-76	**	-0.07	0.07	4.322
175	17-08-76	**	-0.08	0.06	2.491
176	24-08-76	**	-0.08	0.06	2.491
177	01-09-76	**	-0.09	0.03	2.077
178	10-09-76	**	-0.10	0.03	2.182
179	16-09-76	**	-0.10	0.03	1.968
180	22-09-76	**	-0.10	0.03	1.993
181	11-10-76	**	-0.10	0.02	2.008

α/α ΗΜΕΡ/ΝΙΑ Σ Τ Α Θ Μ Η Μ Ε Τ Ρ Ο ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
 ΑΝΑΝΤΗ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑΝΤΗ

182	15-10-76	0.01	0.07	0.25	6.898
183	26-10-76	**	0.01	0.16	4.943
184	01-11-76	-	-	-	-
185	10-11-76	0.44	0.60	0.75	24.454
186	15-11-76	0.69	0.92	1.05	51.008
187	27-11-76	0.76	0.87	1.00	41.418
188	01-12-76	0.62	0.72	0.84	26.714
189	11-12-76	1.20	1.40	1.50	72.070
190	05-01-77	0.63	0.82	0.87	28.528
191	20-01-77	0.80	1.00	1.10	38.754
192	27-01-77	0.70	0.95	1.05	33.474
193	01-02-77	0.62	0.82	0.92	26.599
194	12-02-77	0.48	0.71	0.80	20.095
195	01-03-77	0.66	0.71	0.95	30.145
196	14-03-77	0.53	0.55	0.83	21.215
197	29-03-77	0.37	0.36	0.69	11.523
198	25-04-77	0.39	0.41	0.75	12.685
199	30-04-77	0.30	0.30	0.64	8.978
200	17-05-77	0.26	0.25	0.61	7.540
201	01-06-77	0.16	0.18	0.50	4.268
202	15-06-77	0.12	0.14	0.45	3.396
203	18-06-77	0.10	0.11	0.44	3.105
204	25-06-77	0.07	0.06	0.41	2.589
205	13-07-77	0.04	0.03	0.38	2.097
206	27-07-77	0.04	0.03	0.38	2.008
207	03-08-77	0.03	0.01	0.36	1.801
208	31-08-77	0.01	0.00	0.35	1.577
209	20-09-77	0.03	0.03	0.36	1.797
210	01-10-77	0.06	0.07	0.35	2.165
211	14-10-77	0.04	0.05	0.34	1.761
212	18-10-77	0.03	0.04	0.34	1.877
213	29-10-77	0.03	0.04	0.33	1.699
214	03-11-77	0.06	0.08	0.36	2.245
215	16-11-77	0.20	0.30	0.55	6.291
216	01-12-77	0.59	0.60	1.36	21.071
217	12-12-77	0.65	0.20	1.10	39.482
218	16-12-77	0.50	0.70	0.84	21.820

α/α ΗΜΕΡ/ΝΙΑ Σ Τ Α Θ Μ Η Μ Ε Τ Ρ Ο ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
 ΑΝΑΝΤΗ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑΝΤΗ

219	19-12-77	0.45	0.65	0.83	18.645
220	28-12-77	0.36	0.65	0.76	14.070
221	07-01-78	0.45	0.70	0.85	18.006
222	16-01-78	0.60	0.82	1.00	34.097
223	30-01-78	1.26	1.70	1.84	86.544
224	10-02-78	0.75	1.05	1.25	45.752
225	18-02-78	0.88	1.28	1.38	83.780
226	20-03-78	0.40	0.50	0.70	20.988
227	03-04-78	1.35	1.70	1.90	141.470
228	10-04-78	0.75	0.95	1.10	52.235
229	25-04-78	0.60	0.85	1.05	41.606
230	10-05-78	0.41	0.61	0.83	24.286
231	20-05-78	0.32	0.48	0.74	17.881
232	02-06-78	0.20	0.37	0.61	10.715
233	21-06-78	0.06	0.22	0.48	5.537
234	25-07-78	**	0.09	0.37	2.872
235	03-08-78	**	0.07	0.35	2.570
236	29-09-78	**	0.12	0.37	3.208
237	12-10-78	**	0.09	0.34	2.616
238	23-10-78	**	0.12	0.37	3.199
239	13-01-79	1.80	2.45	2.70	232.990
240	30-01-79	1.40	1.90	2.10	156.010
241	17-03-79	0.48	0.50	0.80	24.756
242	31-03-79	0.48	0.50	0.80	24.639
243	28-04-79	0.52	0.70	0.96	31.046
244	08-05-79	0.41	0.50	0.80	22.310
245	30-05-79	0.36	0.42	0.72	17.183
246	22-06-79	0.30	0.30	0.62	10.423
247	28-06-79	0.29	0.21	-	7.656
248	12-07-79	0.27	0.14	-	5.263
249	09-08-79	0.24	0.06	-	4.074
250	17-08-79	0.21	0.03	-	3.067
251	03-09-79	0.22	0.03	-	2.687
252	02-10-79	0.22	0.02	0.78	2.866
253	11-10-79	0.23	0.04	0.82	3.012
254	22-11-79	0.40	0.65	0.81	49.076
255	14-12-79	0.60	0.66	0.87	21.388

α/α ΗΜΕΡ/ΝΙΑ Σ Τ Α Θ Μ Η Μ Ε Τ Ρ Ο ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
 ΑΝΑΝΤΗ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑΝΤΗ

256	30-01-80	0.95	1.10	1.20	44.674
257	13-02-80	0.79	0.99	1.17	39.427
258	23-02-80	0.56	0.75	1.39	22.500
259	27-03-80	1.13	1.43	1.63	56.828
260	02-04-80	0.98	1.26	1.39	42.494
261	16-04-80	0.86	1.05	1.16	27.425
262	24-04-80	1.15	1.35	1.60	54.938
263	10-05-80	0.92	1.04	1.28	32.425
264	29-05-80	0.79	0.86	1.10	21.645
265	10-06-80	0.75	0.79	1.04	18.146
266	18-06-80	0.65	0.70	1.00	13.238
267	11-07-80	0.49	0.52	-	7.302
268	11-08-80	0.43	0.41	-	3.292
269	16-09-80	0.40	0.36	-	2.800
270	14-10-80	0.40	0.40	-	3.236
271	12-11-80	1.04	1.15	1.34	51.670
272	11-12-80	1.00	1.24	1.50	75.273
273	20-01-81	1.00	1.26	1.48	66.570
274	02-04-81	0.72	0.96	1.10	33.020
275	12-06-81	0.40	0.62	0.75	11.830
276	29-07-81	0.14	0.43	-	3.570
277	11-08-81	0.09	0.39	-	2.608
278	08-09-81	0.12	0.42	-	3.096
279	17-09-81	0.10	0.40	-	2.841
280	25-09-81	0.09	0.39	-	2.755
281	29-09-81	0.09	0.39	-	2.746
282	05-10-81	0.14	0.44	-	3.714
283	13-10-81	0.09	0.39	-	2.693
284	20-10-81	0.10	0.40	-	2.670
285	27-10-81	0.30	0.55	-	7.648
286	03-11-81	0.39	0.52	-	6.284
287	11-11-81	0.52	0.61	-	10.623
288	20-11-81	0.56	0.68	-	14.015
289	26-11-81	0.53	0.66	-	11.619
290	01-12-81	0.90	1.12	1.36	45.578
291	07-12-81	1.00	1.20	1.36	53.089
292	14-12-81	1.86	2.46	2.85	260.389

α/α ΗΜΕΡ/ΝΙΑ Σ Τ Α Θ Μ Η Μ Ε Τ Ρ Ο ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
 ΑΝΑΝΤΗ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑΝΤΗ

293	28-12-81	1.30	1.60	1.80	93.220
294	07-01-82	0.80	0.96	1.08	37.505
295	18-01-82	0.68	0.76	0.98	25.001
296	25-01-82	0.61	0.66	0.88	18.713
297	28-01-82	0.59	0.64	0.86	18.731
298	04-02-82	0.55	0.60	0.81	14.927
299	16-02-82	0.48	0.53	0.74	11.850
300	24-02-82	0.59	0.66	0.87	18.734
301	03-03-82	0.72	0.98	1.12	41.533
302	09-03-82	0.72	0.98	1.12	41.785
303	01-04-82	1.00	1.26	1.48	75.635
304	04-05-82	0.80	1.06	1.25	49.620
305	01-06-82	0.38	0.60	0.80	16.550
306	01-07-82	0.08	0.37	-	5.660
307	20-08-82	0.05	0.35	-	4.464
308	03-09-82	-	0.26	-	2.827
309	25-10-82	-	0.31	-	2.901
310	24-11-82	0.54	0.70	0.83	15.360
311	29-12-82	0.80	1.10	1.20	48.978
312	07-01-83	0.54	0.72	0.90	26.180
313	13-01-83	-	1.22	1.00	22.570
314	02-02-83	0.59	0.76	0.94	29.686
315	12-05-83	0.21	0.44	-	9.280
316	29-06-83	0.17	0.35	-	5.529
317	20-07-83	0.14	0.34	-	5.108
318	19-08-83	0.06	0.31	-	5.820
319	02-11-83	0.62	0.73	0.92	23.240
320	29-11-83	1.40	1.96	2.22	149.980
321	27-12-83	0.72	0.92	1.05	32.381
322	30-01-84	0.89	1.14	1.19	38.754
323	29-02-84	0.85	1.00	1.15	40.679
324	07-03-84	0.94	1.10	1.24	51.930
325	25-04-84	0.78	0.90	1.05	34.917
326	02-05-84	1.05	1.26	1.37	65.740
327	01-06-84	0.42	0.52	-	11.220
328	24-07-84	0.17	0.27	-	3.070
329	13-08-84	0.16	0.25	-	2.683

α/α ΗΜΕΡ/ΝΙΑ Σ Τ Α Θ Μ Η Μ Ε Τ Ρ Ο ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΑΝΑΝΤΗ ΜΕΣΟΝ ΚΑΤΑΝΤΗ

330	17-09-84	0.13	0.21	-	2.240
331	29-10-84	0.15	0.23	-	2.424
332	27-12-84	0.64	0.75	0.85	25.330
333	04-01-85	0.78	0.88	0.98	36.870
334	04-02-85	0.58	0.73	0.83	30.490
335	15-03-85	0.60	0.73	0.92	34.520
336	19-03-85	1.51	1.81	2.11	137.500
337	17-04-85	0.42	0.54	-	20.457
338	02-05-85	0.38	0.48	-	17.770
339	05-06-85	0.22	0.32	-	9.718
340	20-08-85	-	0.10	-	2.380
341	02-10-85	-	0.08	-	1.953
342	22-11-85	0.30	0.35	-	14.620
343	08-01-86	1.10	1.35	1.60	88.150
344	27-01-86	1.08	1.31	1.58	81.171
345	10-02-86	1.44	1.80	2.00	99.185
346	24-03-86	0.65	0.79	0.94	23.525
347	30-04-86	0.54	0.66	0.82	19.875
348	09-05-86	0.47	0.56	-	14.290
349	18-06-86	0.35	0.44	-	8.360
350	14-07-86	0.27	0.38	-	5.730
351	22-09-86	0.09	0.22	-	2.141
352	03-10-82	0.09	0.22	-	2.641
353	19-11-86	0.18	0.29	-	3.630
354	20-01-87	0.78	0.94	1.08	38.680
355	04-03-87	1.42	1.75	1.95	99.990
356	22-04-87	0.72	0.90	1.05	21.720
357	18-05-87	0.57	0.76	0.88	15.080

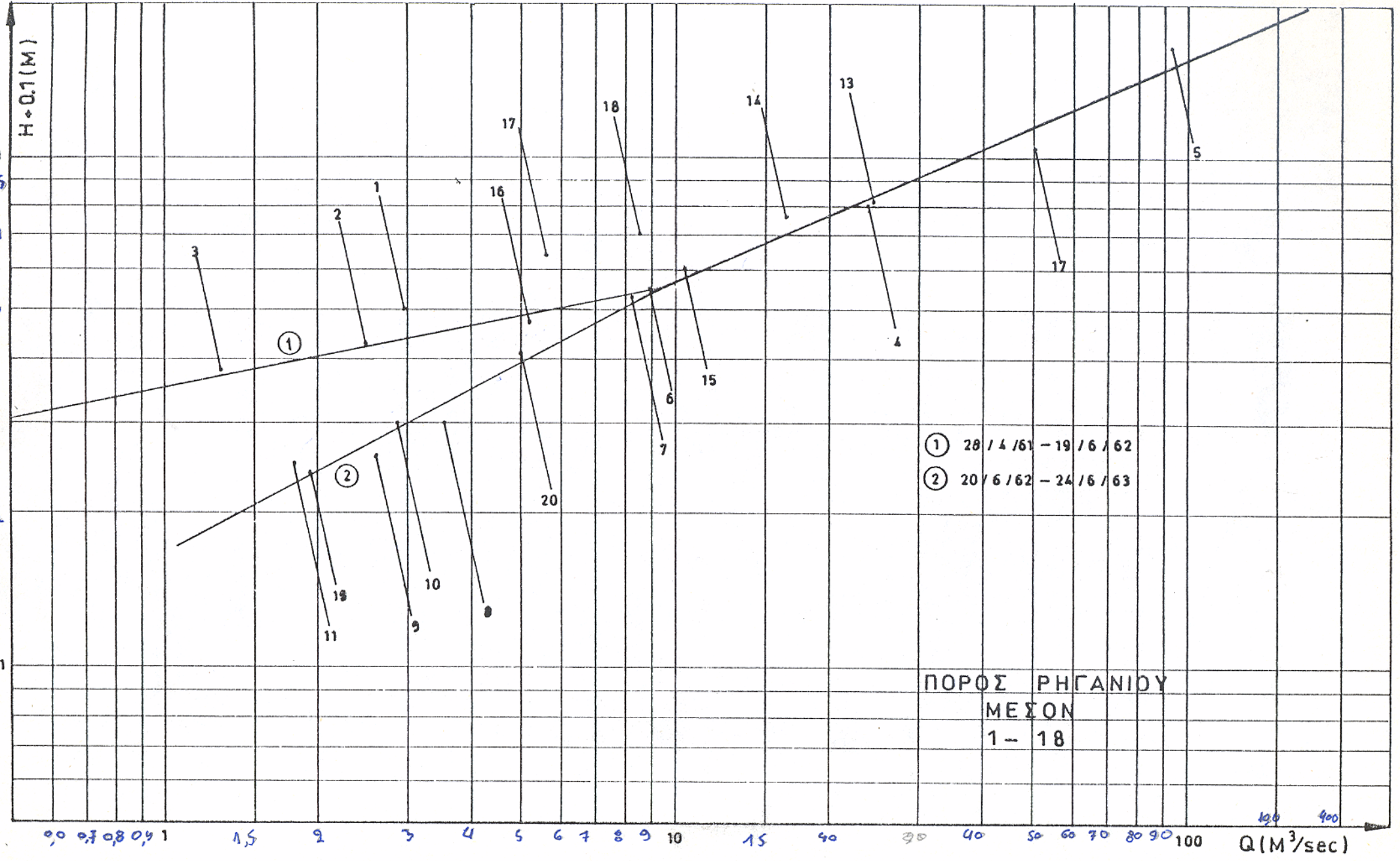
ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

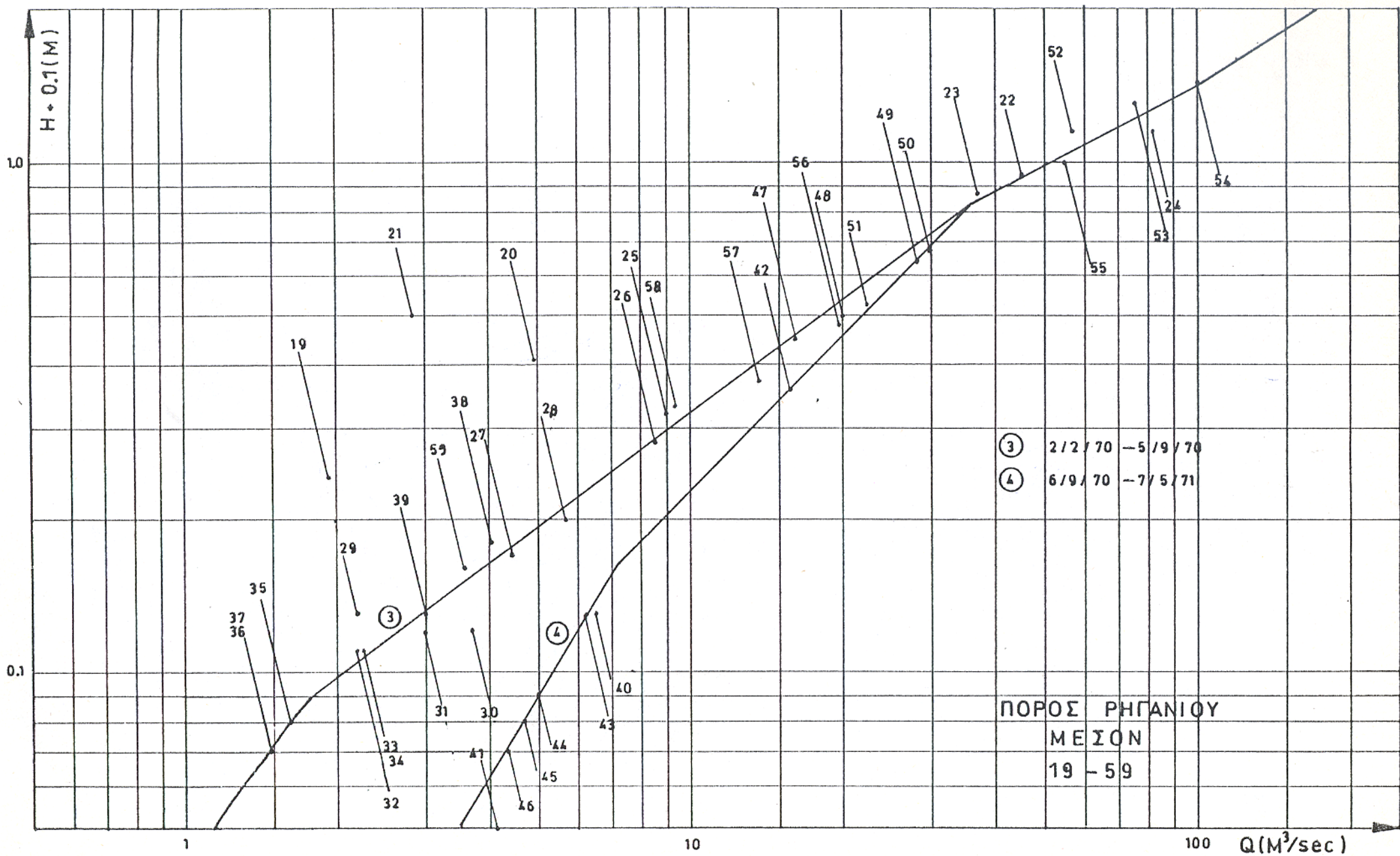
- : έλλειψη μετρήσεως

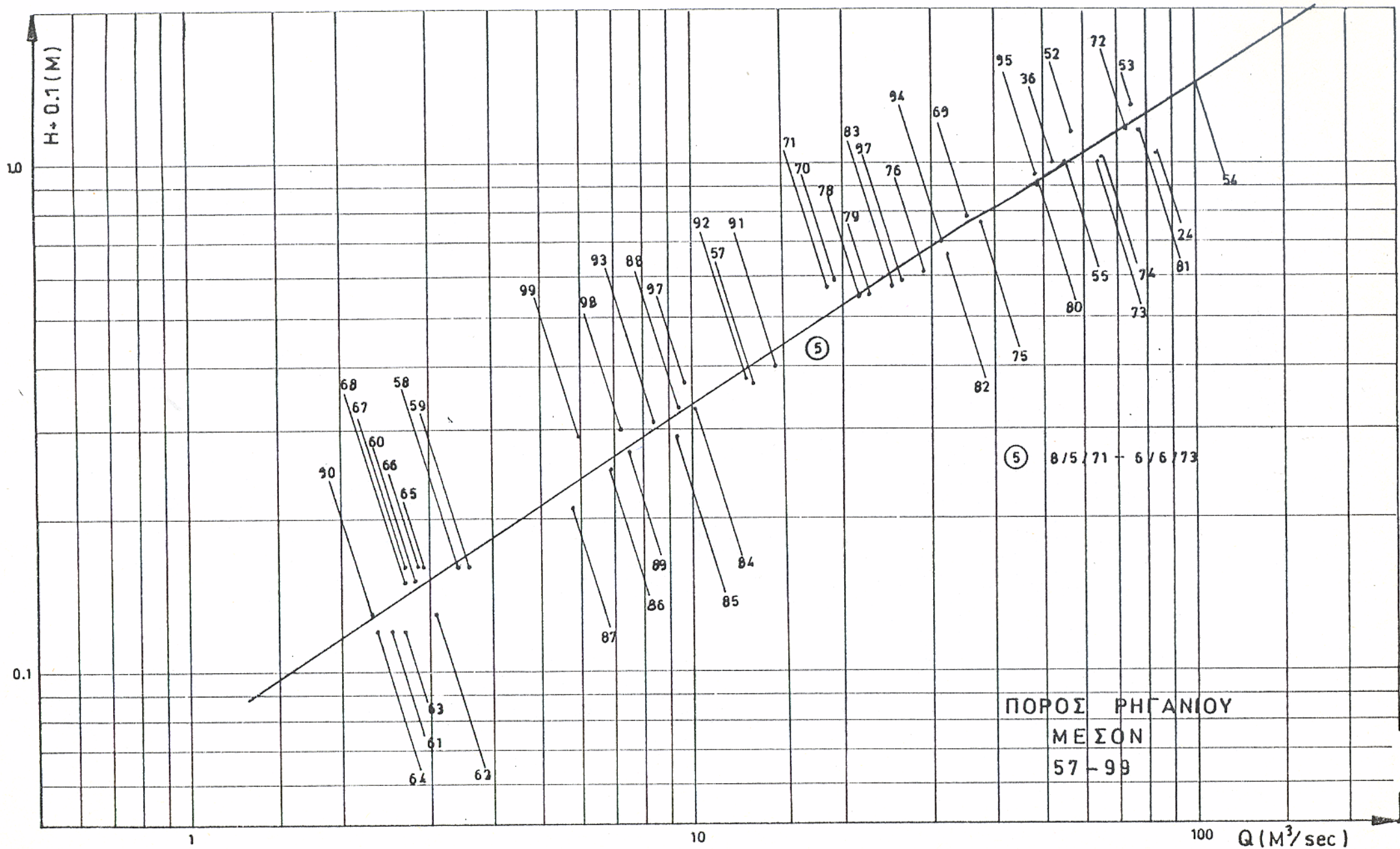
* : σταθμήμετρο ξηρό

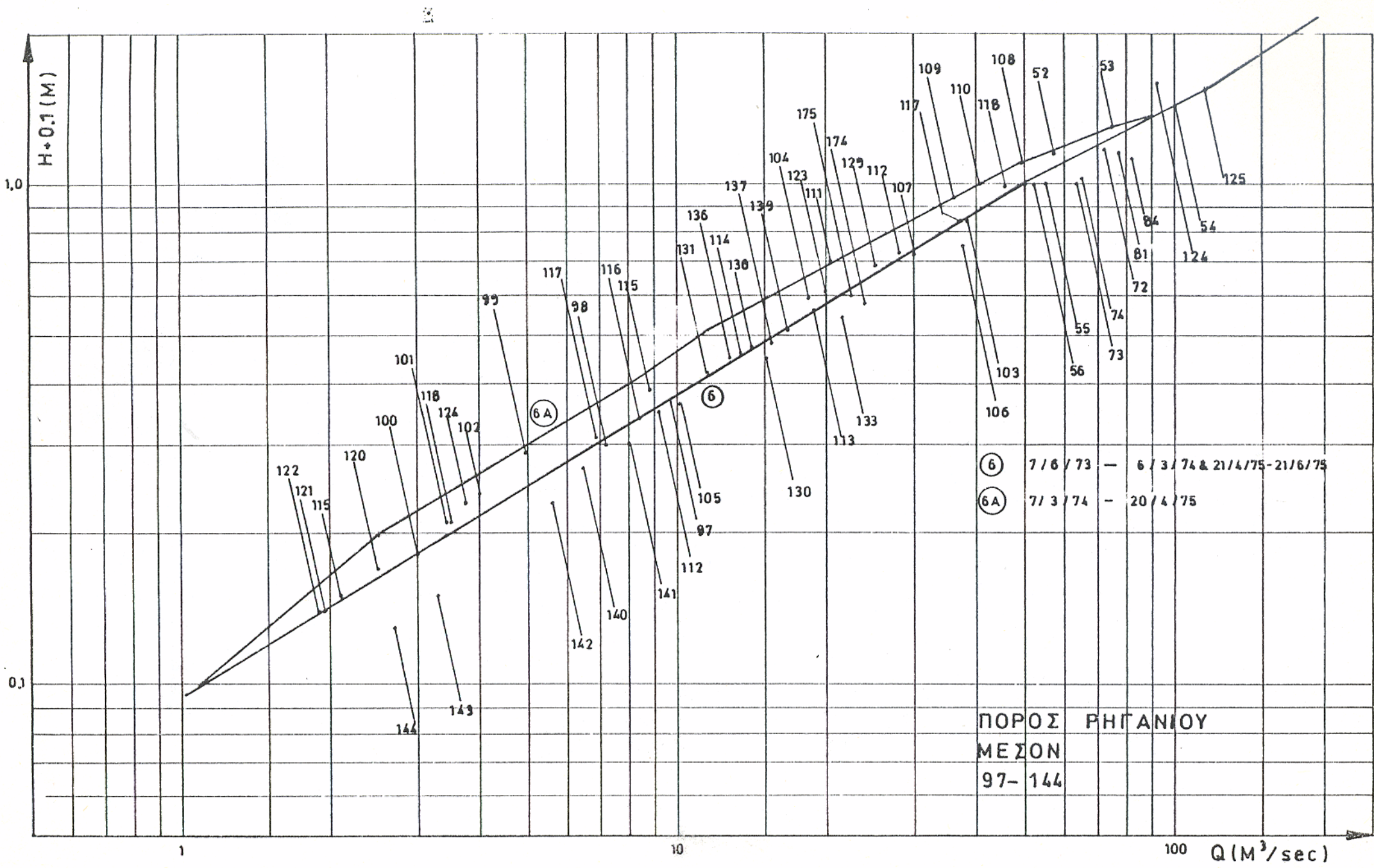
** : σταθμήμετρο μπαζωμένο

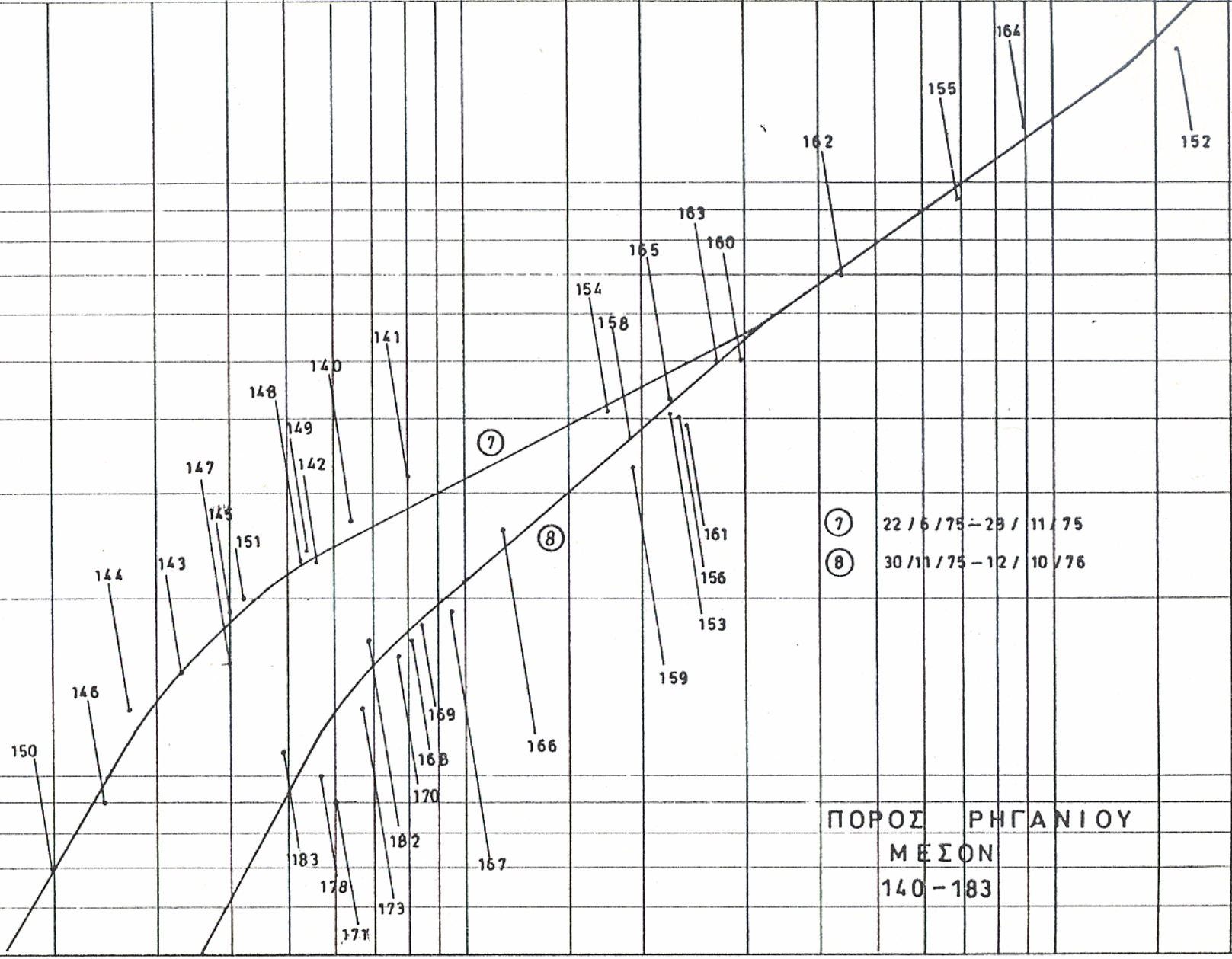
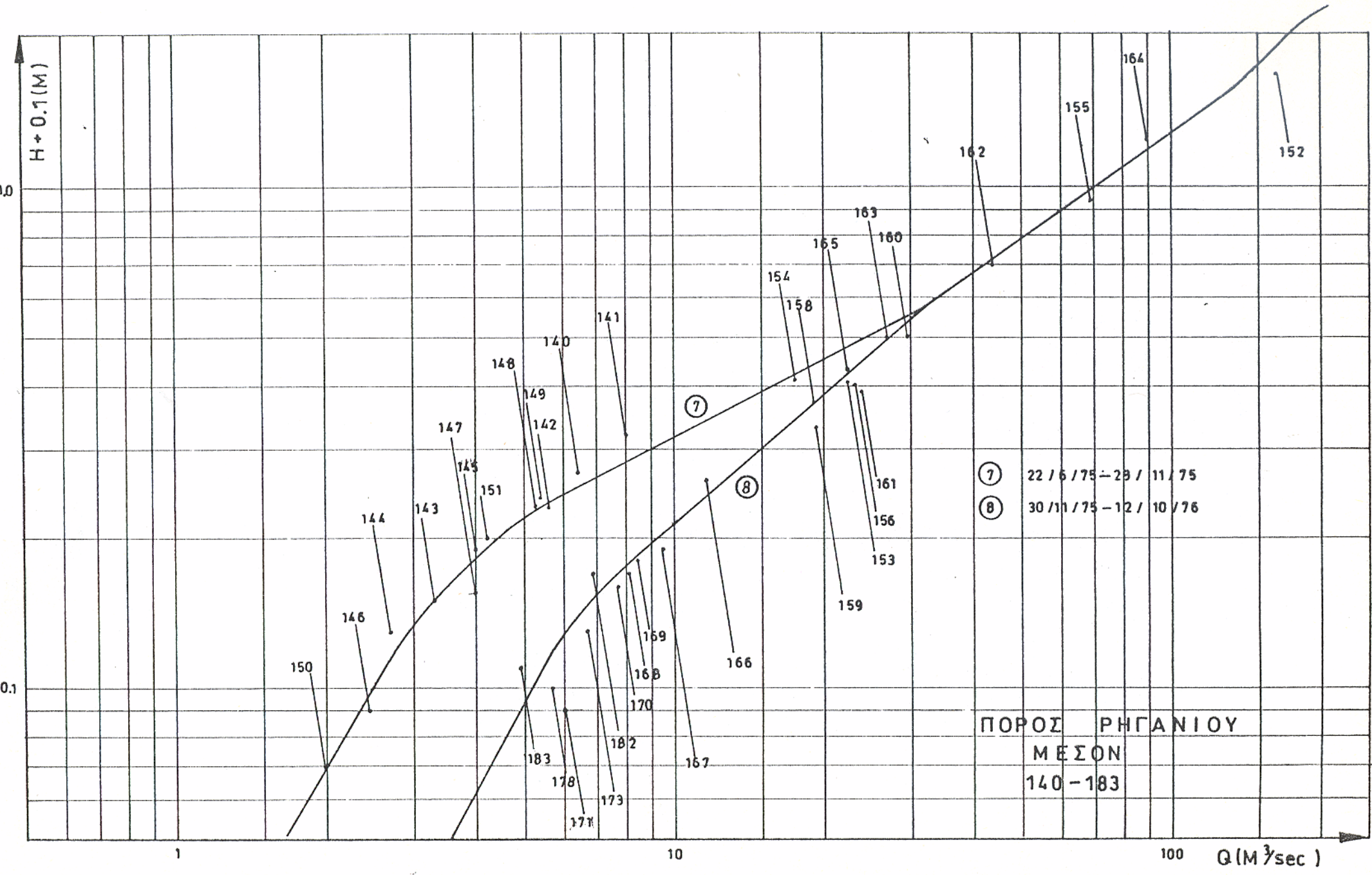
Δ 2-1.2 Καμπύλες Στάθμης - Παροχής

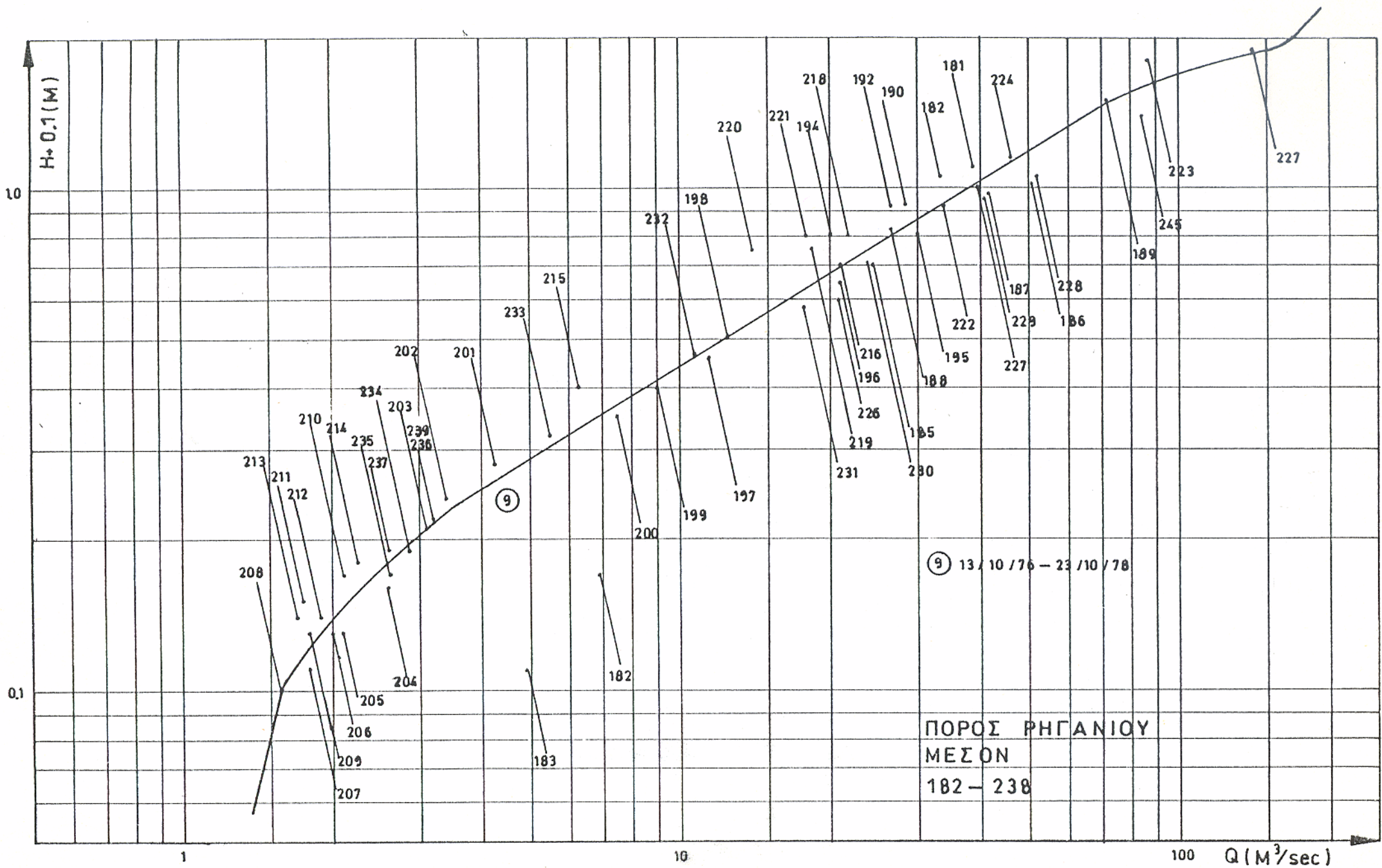


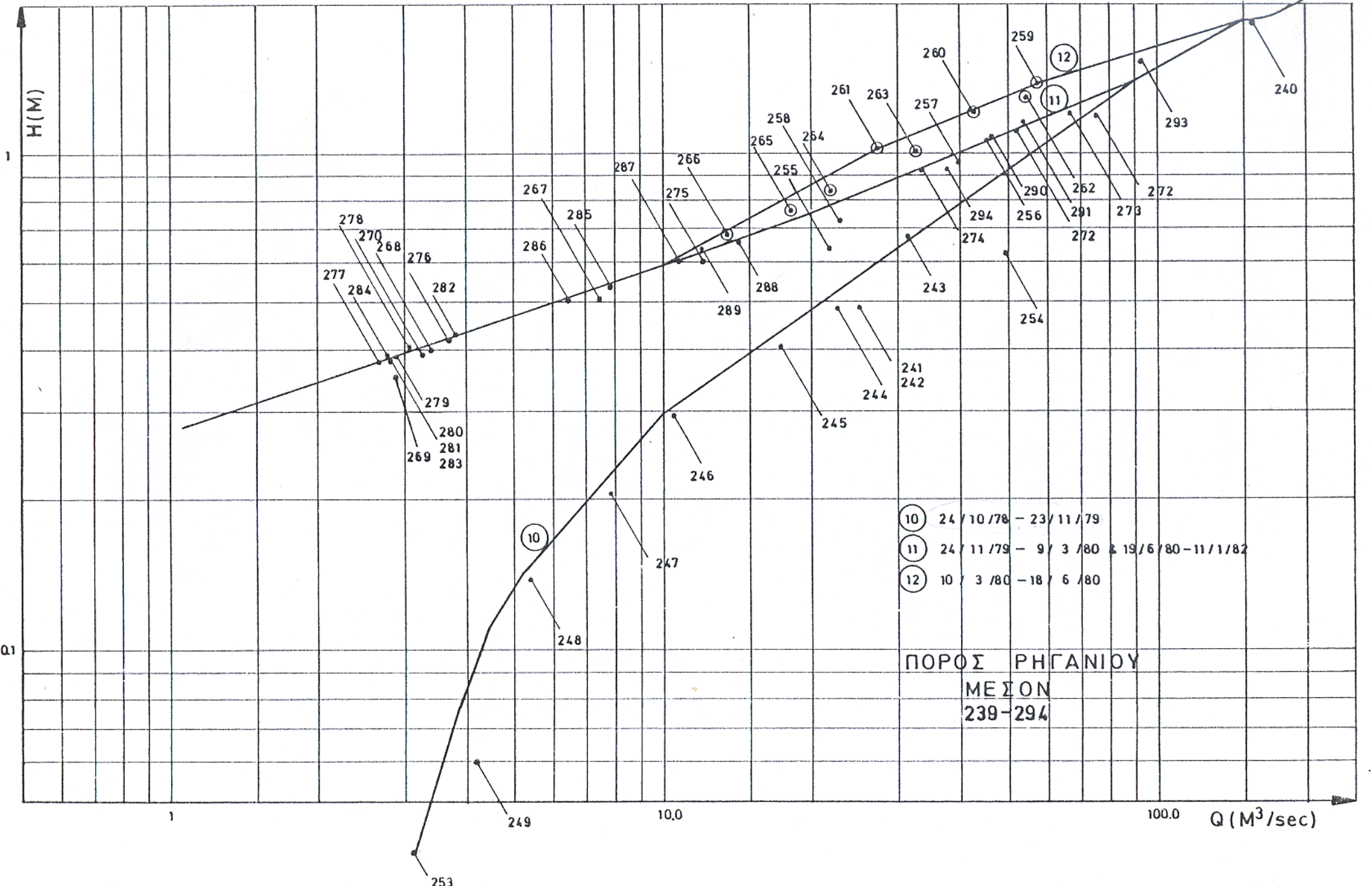












H(M)

Q (M³/sec)

- ⑩ 24 / 10 / 78 - 23 / 11 / 79
- ⑪ 24 / 11 / 79 - 9 / 3 / 80 & 19 / 6 / 80 - 11 / 1 / 82
- ⑫ 10 / 3 / 80 - 18 / 6 / 80

ΠΟΡΟΣ ΡΗΓΑΝΙΟΥ
 ΜΕΣΟΝ
 239-294

1

10.0

100.0

278
270
268
276
277
284
282
279
280
281
283
269

267
286
285

287
275
266
289

258
265
255
264

261
263
257

260
259

⑫
⑪

290
256
291
272
273

293

240

253

249

247

246

245

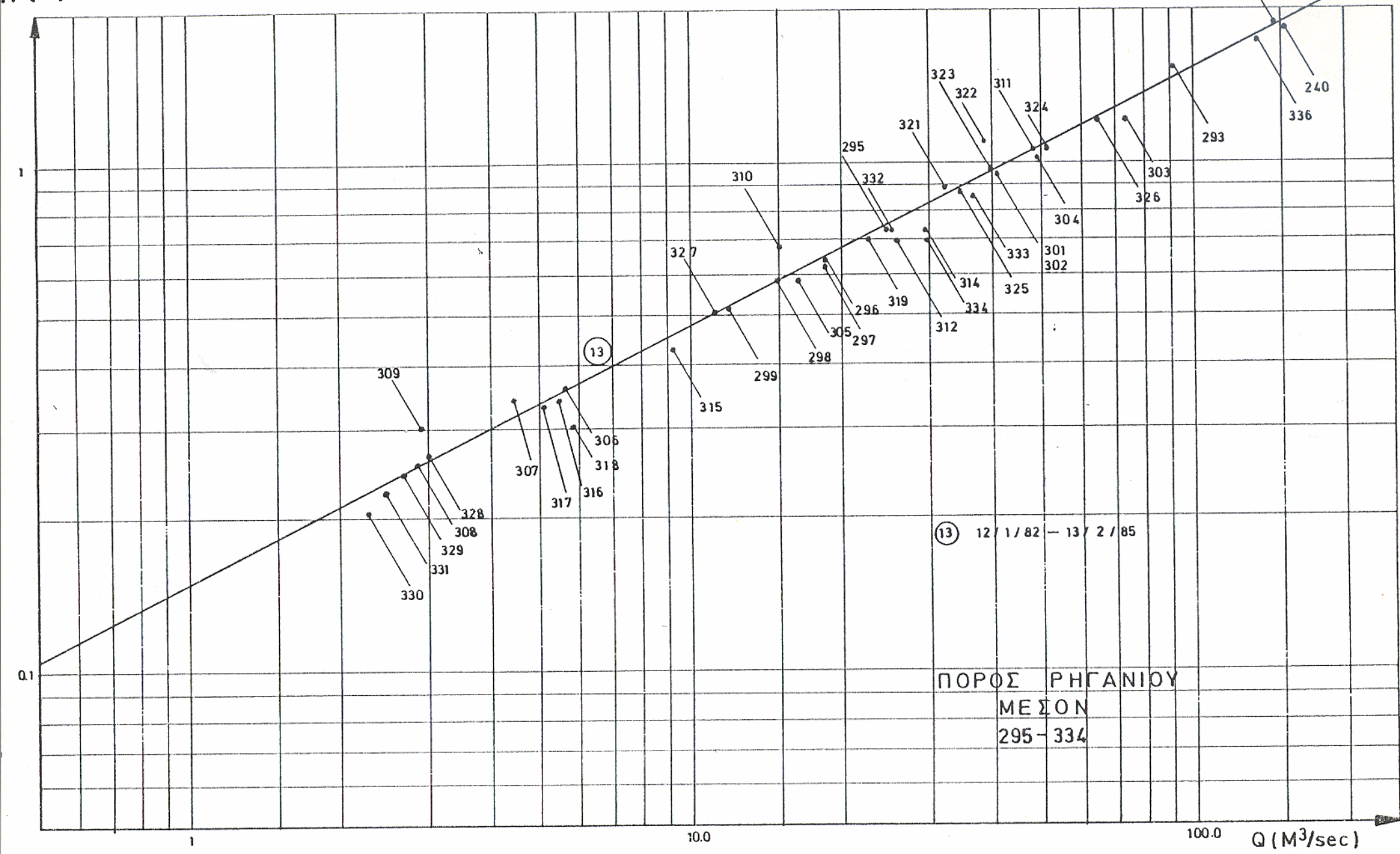
241
242
244

243

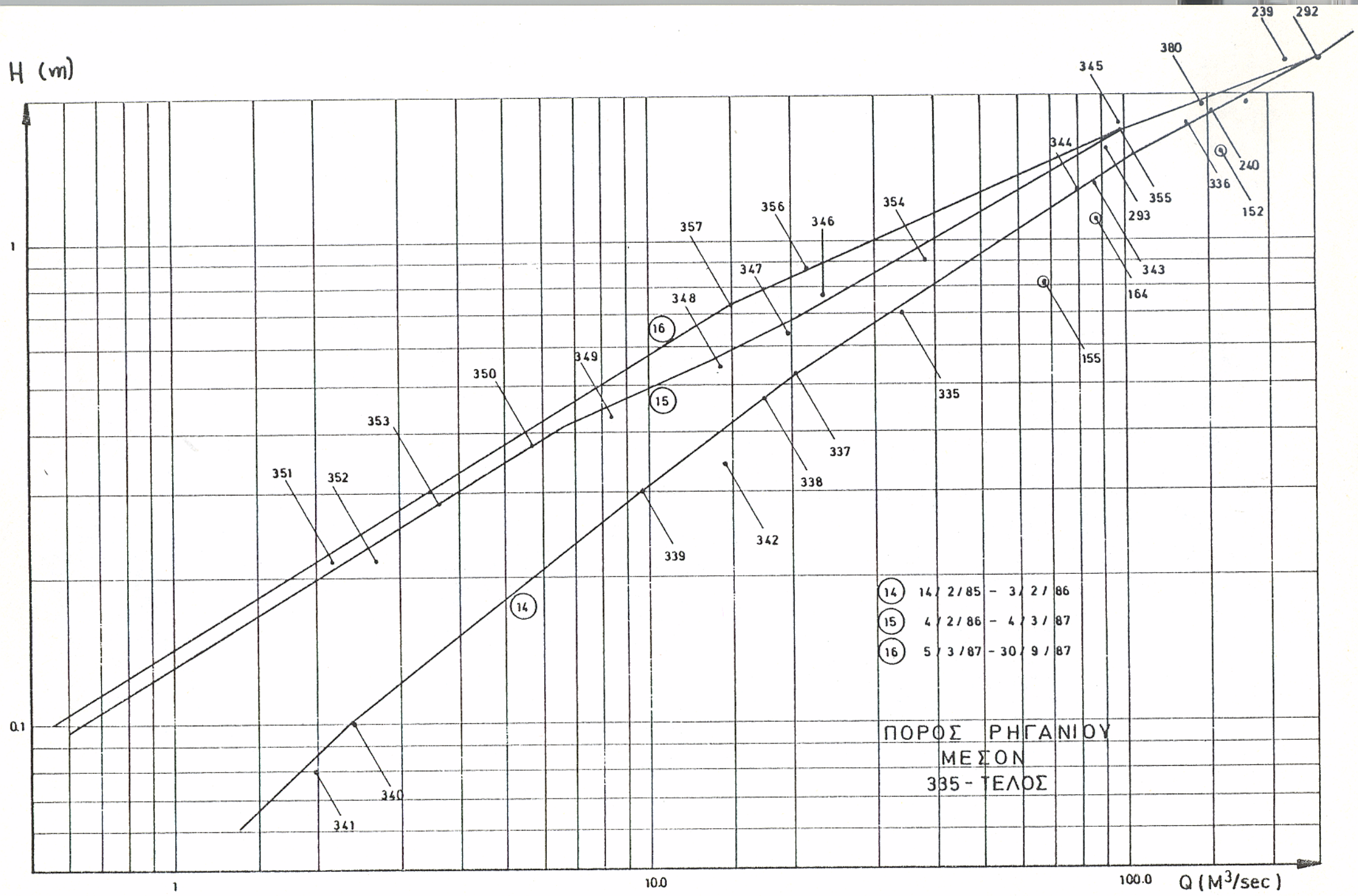
254

272

H (m)



H (m)

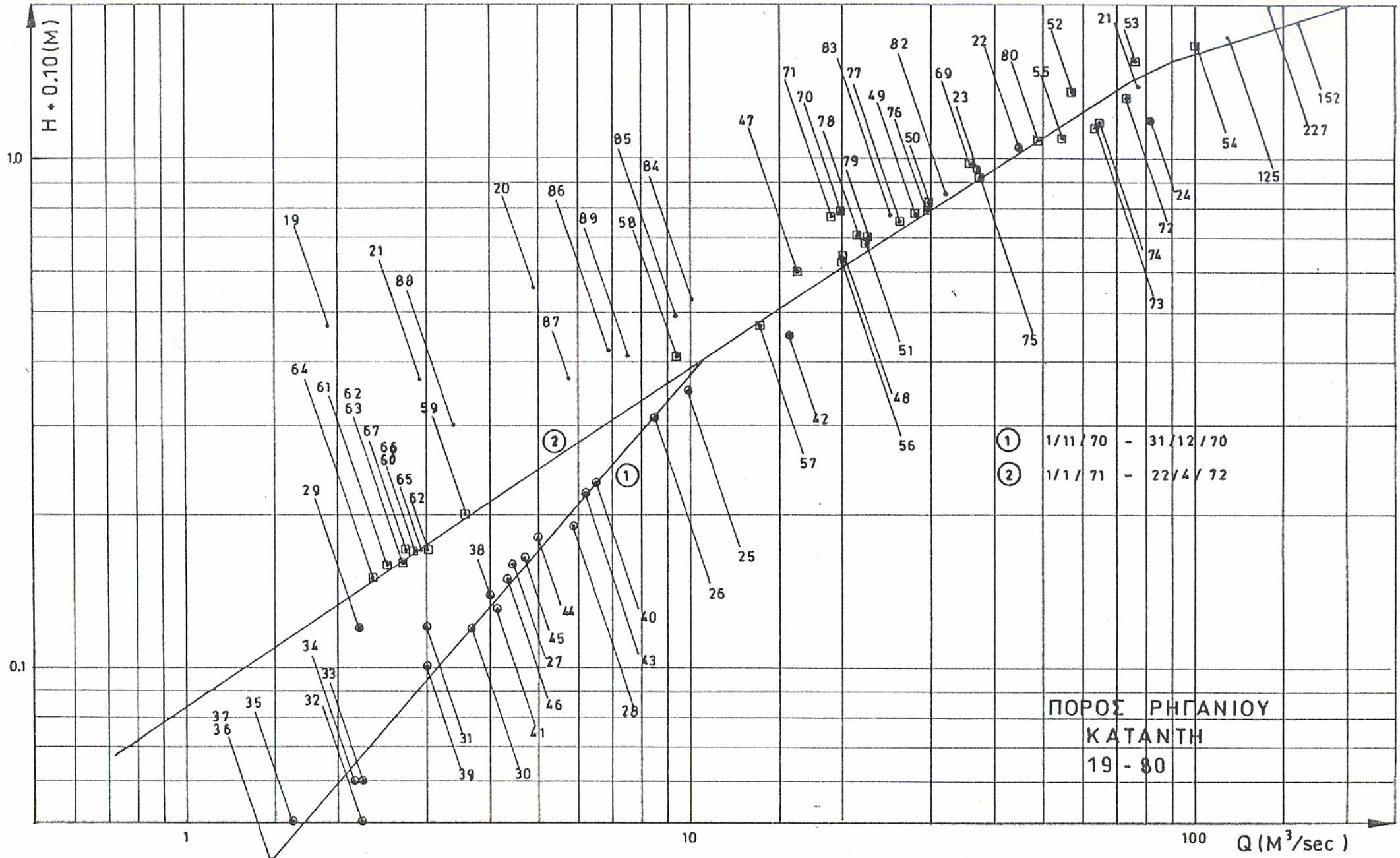


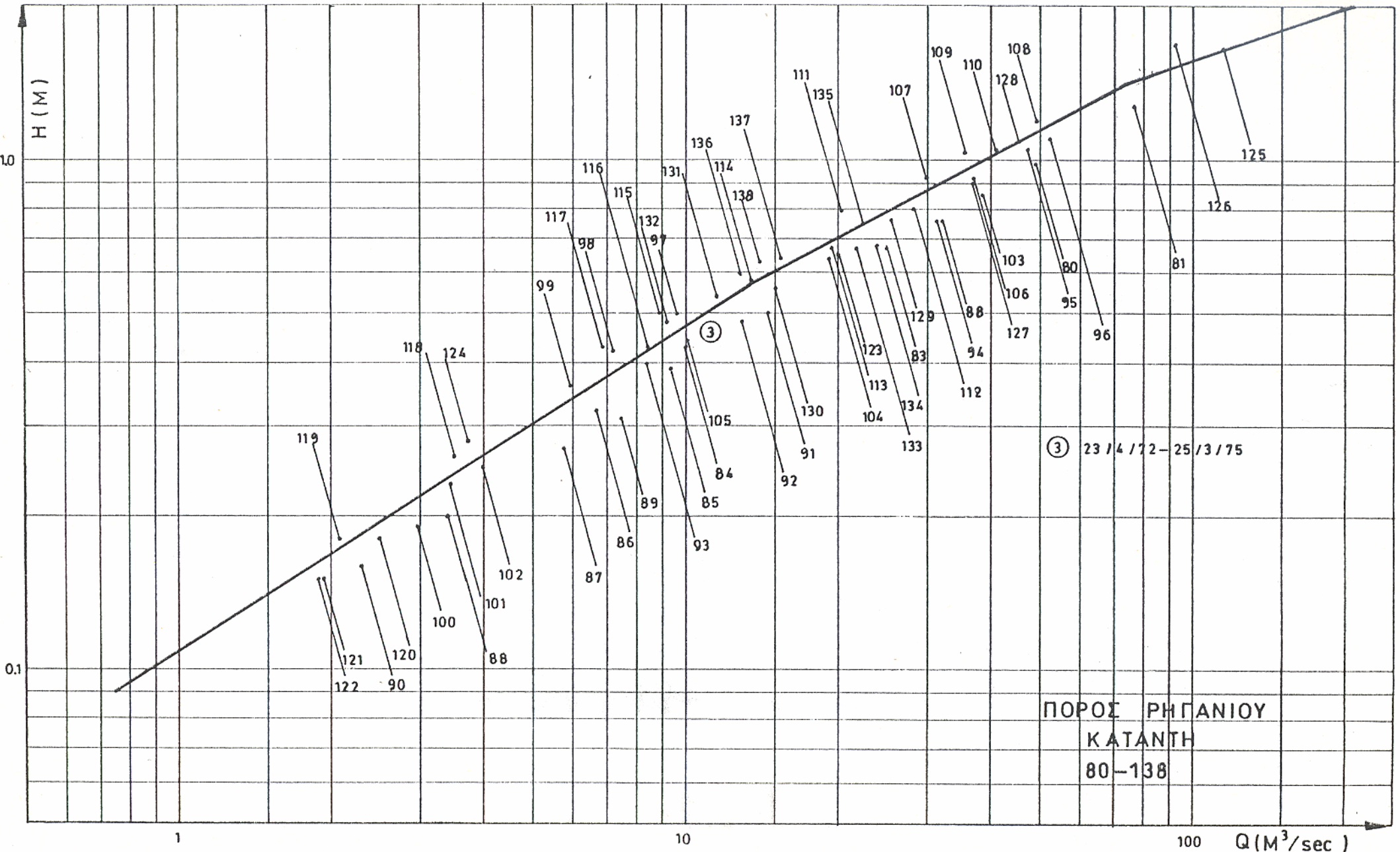
1

100

100.0

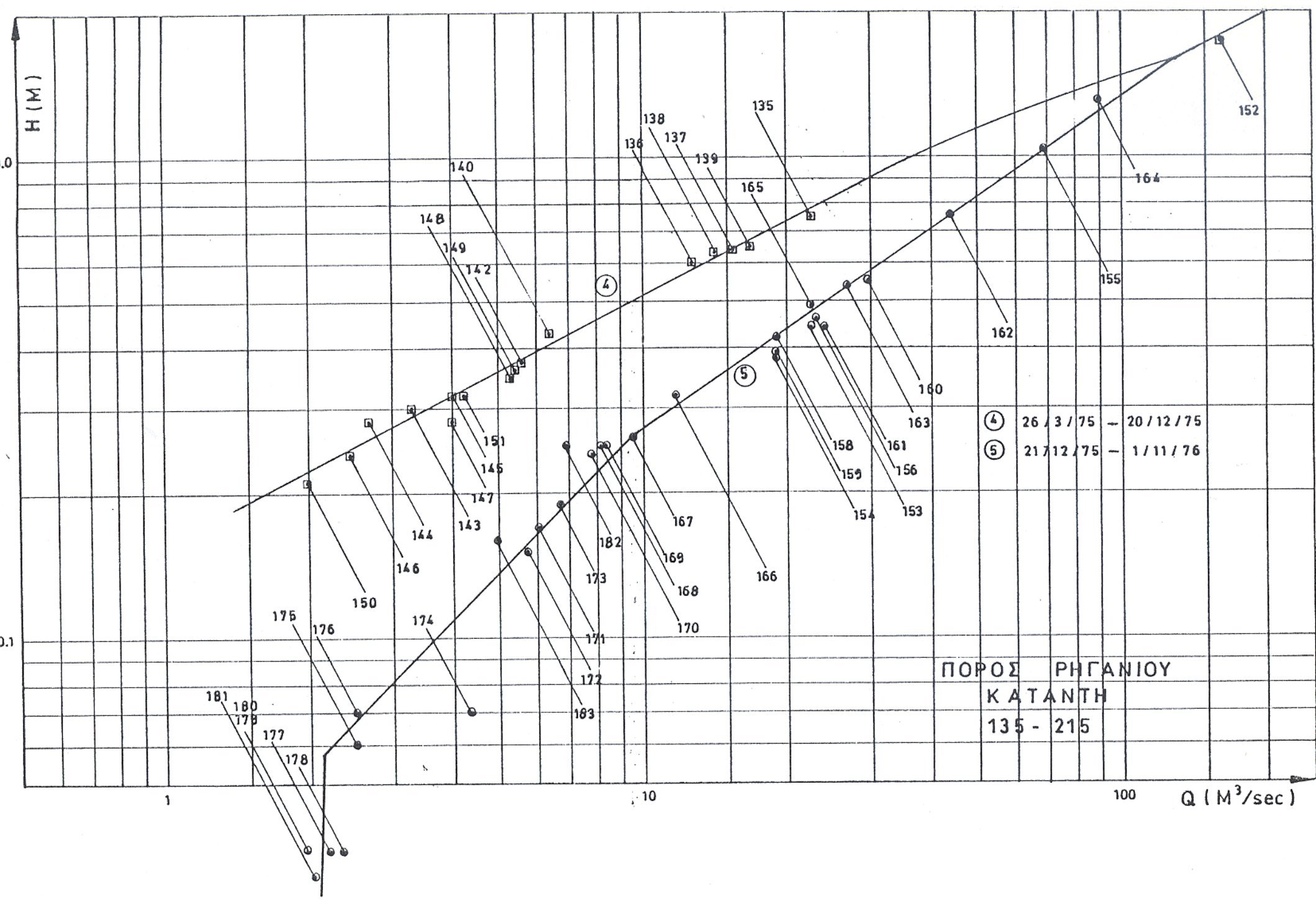
Q (M³/sec)

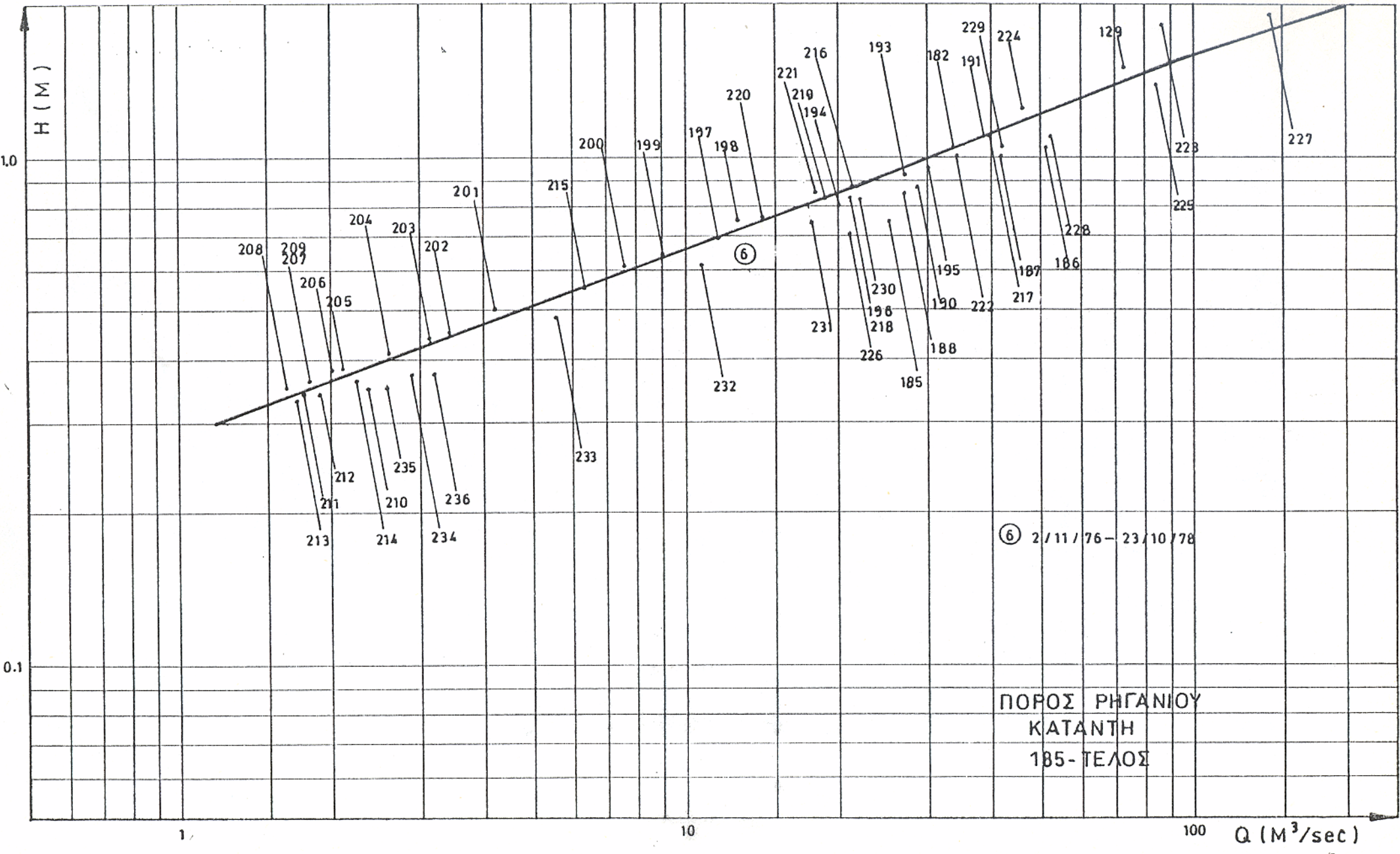




③ 23 / 4 / 72 - 25 / 3 / 75

ΠΟΡΟΣ ΡΗΓΑΝΙΟΥ
ΚΑΤΑΝΤΗ
80-138





Δ. 2-2 -- Αχλαδόκαστρο

Δ 2-2.1 Υδρομετρήσεις

ΕΥΗΝΟΣ - ΑΧΛΑΔΟΚΑΣΤΡΟ - ΔΕΗ

α/α	ΗΜΕΡ/ΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗΜΕΤΡΟ	ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
-----	----------	-------------	--------	--------------

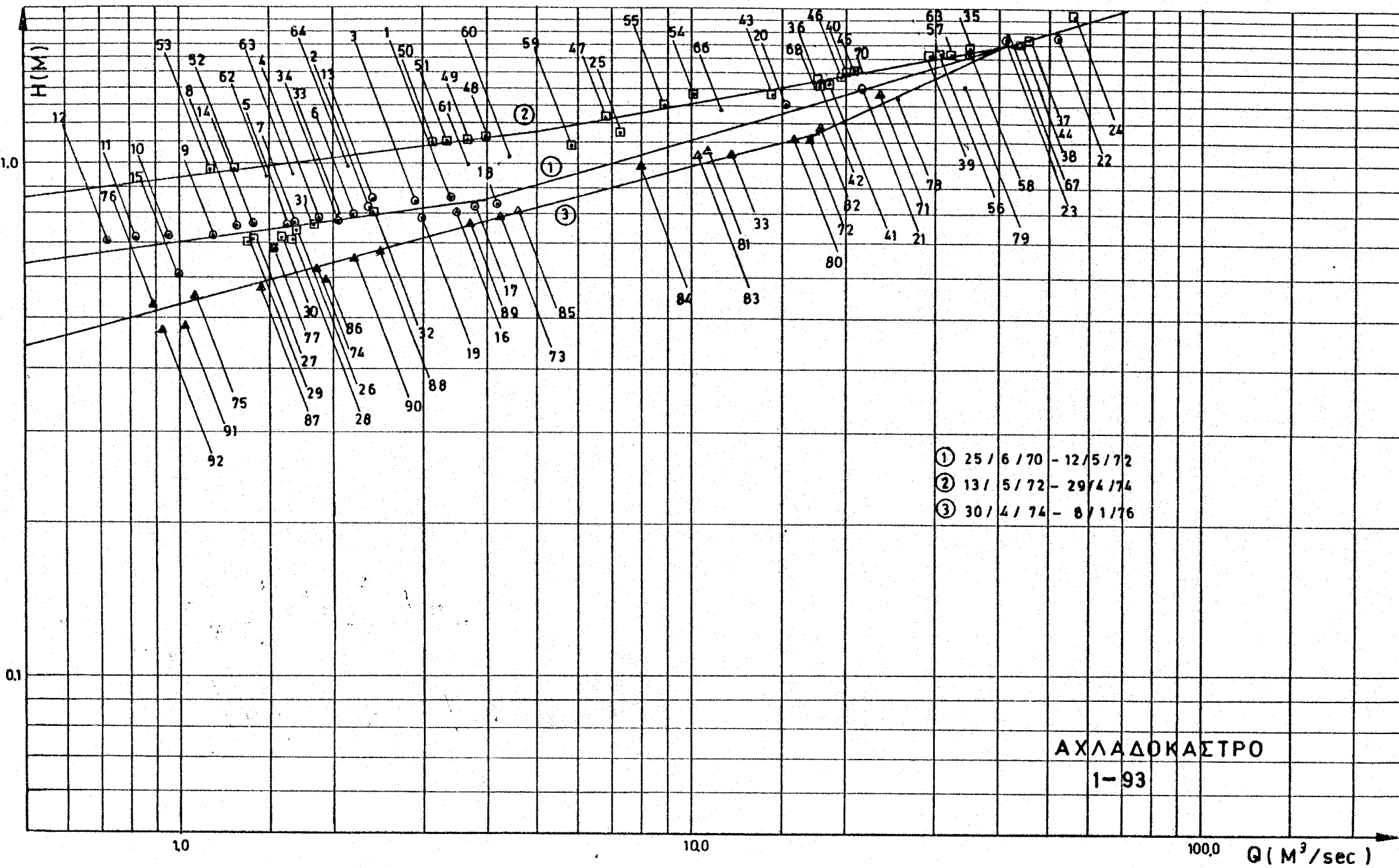
1	25-06-70	0.86	3.403	
2	29-06-70	0.81	2.354	
3	01-07-70	0.87	2.874	
4	04-07-70	0.78	1.867	
5	07-07-70	0.76	1.627	
6	10-07-70	0.79	2.192	
7	16-07-70	0.76	1.682	
8	20-07-70	0.75	1.285	
9	28-07-70	0.72	1.167	
10	20-08-70	0.72	0.951	
11	25-08-70	0.71	0.815	
12	28-08-70	0.71	0.718	
13	01-09-70	0.85	2.416	
14	04-09-70	0.76	1.405	
15	30-09-70	0.61	0.993	
16	31-10-70	0.80	3.486	
17	14-11-70	0.82	3.797	
18	05-12-70	0.83	4.172	
19	15-12-70	0.78	2.998	
20	21-01-71	1.30	15.280	
21	05-02-71	1.40	21.820	
22	19-02-71	1.75	52.230	
23	13-03-71	1.74	41.401	
24	02-04-71	1.94	56.009	
25	19-05-71	1.15	7.300	
26	13-07-71	0.74	1.691	
27	19-07-71	0.71	1.407	
28	26-07-71	0.71	1.671	
29	04-08-71	0.70	1.366	
30	20-08-71	0.72	1.588	
31	26-10-71	0.76	1.842	
32	06-11-71	0.80	2.381	
33	12-11-71	0.80	2.068	
34	18-11-71	0.77	2.045	
35	11-01-72	1.64	35.169	
36	18-01-72	1.45	17.674	

α/α ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΣΤΑΘΜΗΜΕΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

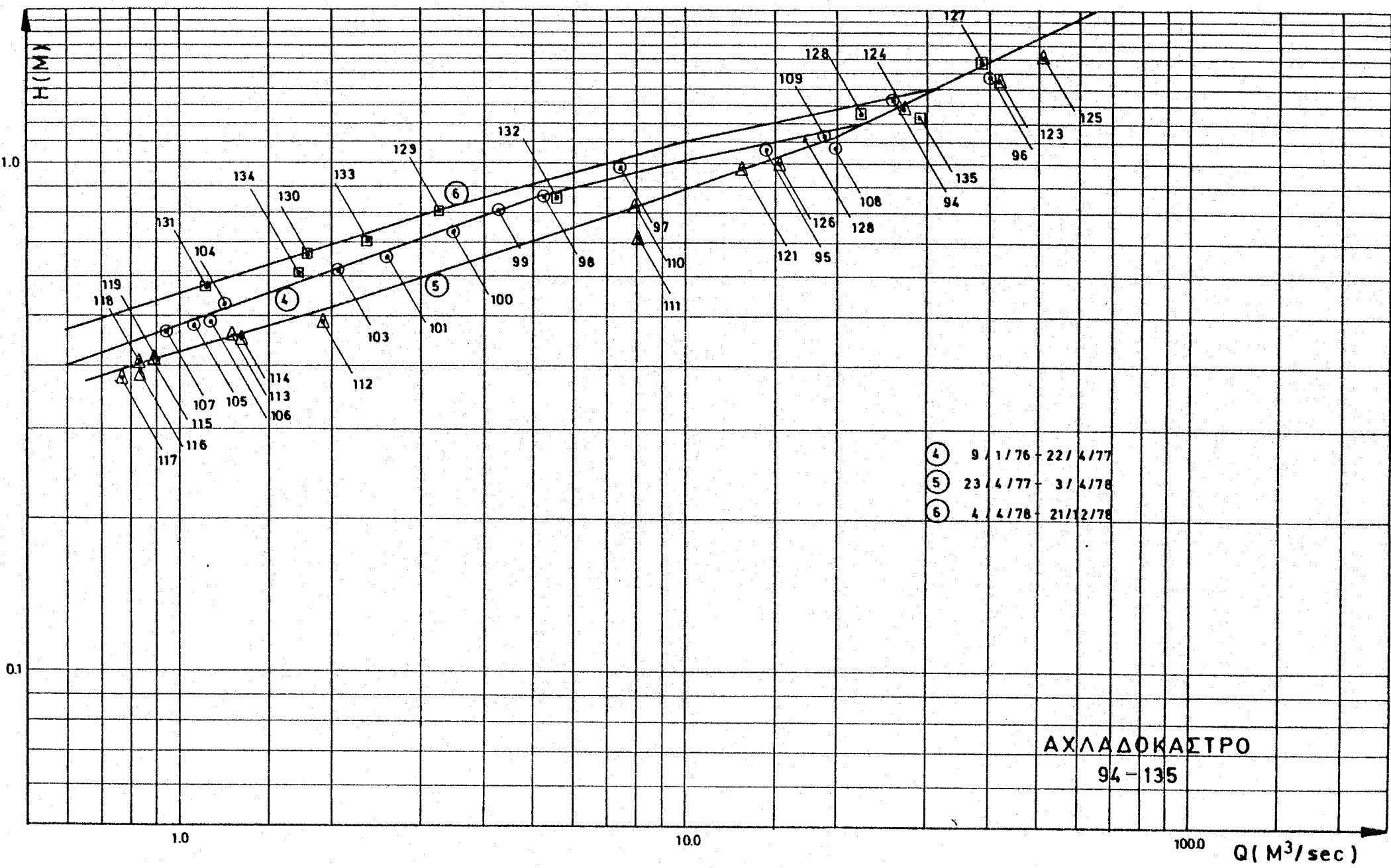
75	02-09-74	0.55	1.067
76	20-09-74	0.53	0.891
77	15-10-74	0.68	1.544
78	13-11-74	1.34	25.314
79	29-11-74	1.41	34.201
80	16-01-75	1.12	15.769
81	21-01-75	1.05	10.907
82	07-03-75	1.18	18.037
83	17-04-75	1.04	10.494
84	28-04-75	0.98	8.080
85	09-06-75	0.80	4.600
86	10-07-75	0.59	1.872
87	19-07-75	0.57	1.447
88	31-07-75	0.67	2.448
89	07-08-75	0.76	3.646
90	12-08-75	0.65	2.200
91	18-09-75	0.48	1.030
92	24-09-75	0.47	0.920
93	08-01-76	1.04	12.066
94	16-02-76	1.34	25.899
95	19-03-76	1.07	14.655
96	13-04-76	1.48	40.192
97	21-05-76	0.98	7.484
98	02-06-76	0.86	5.350
99	11-06-76	0.82	4.296
100	26-06-76	0.74	3.491
101	13-07-76	0.66	2.566
102	28-07-76	-	5.219
103	30-07-76	0.62	2.076
104	18-08-76	0.53	1.243
105	11-09-76	0.48	1.080
106	23-09-76	0.49	1.179
107	12-10-76	0.47	0.953
108	12-11-76	1.07	20.045
109	02-03-77	1.14	19.013
110	28-04-77	0.83	8.020
111	16-05-77	0.72	8.154
112	17-06-77	0.49	1.944

Δ 2-2.2 Καμπύλες Στάθμης - Παροχής

ΑΧΛΑΔΟΚΑΣΤΡΟ



ΑΧΛΑΔΟΚΑΣΤΡΟ
1-93



ΑΧΛΑΔΟΚΑΣΤΡΟ
94 - 135

Q (M^3/sec)

Δ 2-3 -- Αγ. Δημήτριος

Δ 2-3.1 Υδρομετρήσεις



ΕΥΗΝΟΣ - ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ - ΔΕΗ
Αντιστοιχία Σταθμημέτρων - Κωδικών Σταθμών

Αρχικό	1
Reper, No 1	11
Κατάντη δεξιό, No 2	12
Κατάντη αριστερό, No 3	13
No 4	14

α/α	ΗΜΕΡ/ΝΙΑ		ΣΤΑΘΜΗΜΕΤΡΟ				ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
			ΑΡΧΙΚΟ	No 1	No 2	No 3		
1	27-01-70	0.85	-	-	-	-	11.010	
2	06-02-70	0.88	-	-	-	-	12.921	
3	09-02-70	0.86	-	-	-	-	11.282	
4	16-02-70	1.03	-	-	-	-	26.965	
5	10-04-70	0.84	-	-	-	-	9.740	
6	18-09-70	0.82	-	-	-	-	7.640	
7	20-05-70	0.71	-	-	-	-	3.475	
8	09-06-70	0.69	-	-	-	-	2.387	
9	08-12-70	0.66	-	-	-	-	1.890	
10	02-02-71	0.85	-	-	-	-	20.672	
11	28-04-71	0.57	-	-	-	-	10.370	
12	11-05-71	0.45	-	-	-	-	6.531	
13	12-05-71	0.46	-	-	-	-	5.390	
14	13-05-71	0.46	-	-	-	-	5.305	
15	23-07-71	0.28	-	-	-	-	1.037	
16	21-10-71	0.32	-	-	-	-	1.422	
17	10-11-71	0.30	-	-	-	-	1.368	
18	10-02-72	0.50	-	-	-	-	8.896	
19	19-02-72	0.42	-	-	-	-	15.625	
20	22-02-72	0.39	-	-	-	-	13.661	
21	23-02-72	0.43	-	-	-	-	16.882	
22	24-02-72	0.42	-	-	-	-	15.467	
23	26-02-72	0.40	-	-	-	-	13.995	
24	26-02-72	0.42	-	-	-	-	15.495	
25	28-02-72	0.45	-	-	-	-	18.317	
26	21-03-72	0.37	-	-	-	-	10.938	
27	22-03-72	0.37	-	-	-	-	10.779	
28	23-03-72	0.37	-	-	-	-	10.979	
29	27-03-72	0.37	-	-	-	-	11.354	
30	25-04-72	0.38	-	-	-	-	13.345	
31	26-04-72	0.37	-	-	-	-	12.258	
32	27-04-72	0.36	-	-	-	-	11.293	
33	28-04-72	0.35	-	-	-	-	10.533	
34	06-05-72	0.40	-	-	-	-	14.931	
35	08-05-72	0.39	-	-	-	-	13.587	
36	06-06-72	0.26	-	-	-	-	3.694	
37	07-06-72	0.25	-	-	-	-	3.557	
38	08-06-72	0.25	-	-	-	-	3.446	
39	09-06-72	0.24	-	-	-	-	3.128	
40	17-06-72	0.21	-	-	-	-	2.116	
41	19-06-72	0.20	-	-	-	-	1.975	
42	16-11-72	0.40	-	-	-	-	5.118	
43	12-12-72	0.35	-	-	-	-	3.081	
44	20-04-73	0.56	-	-	-	-	17.545	
45	04-06-73	0.26	-	-	-	-	3.050	
46	21-06-73	0.26	-	-	-	-	2.800	
47	02-10-73	0.16	-	-	-	-	0.859	

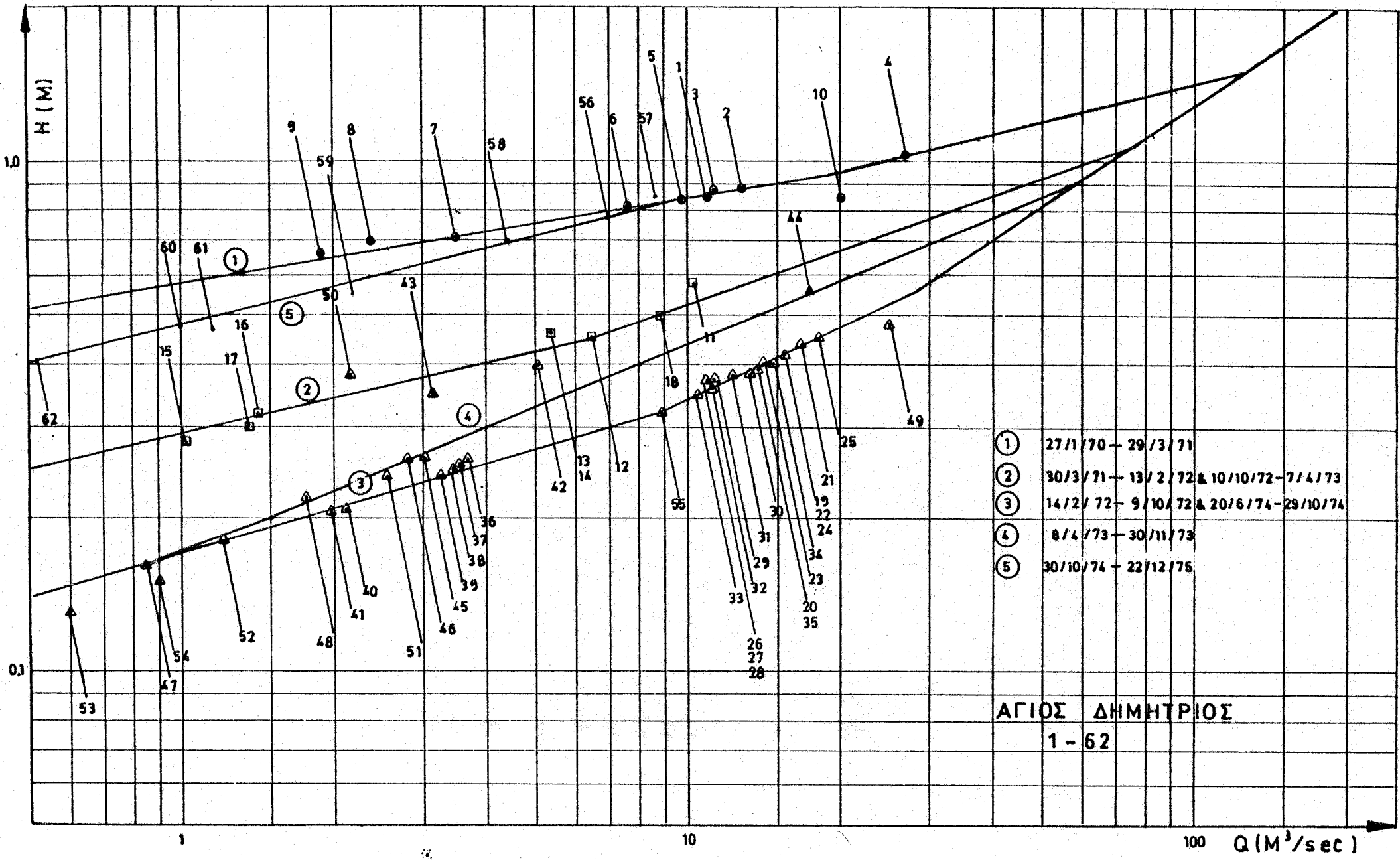
α/α	ΗΜΕΡ/ΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗΜΕΤΡΟ				ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		ΑΡΧΙΚΟ	No 1	No 2	No 3		
48	19-10-73	0.21	-	-	-	-	1.784
49	04-12-73	0.48	-	-	-	-	25.381
50	25-05-74	0.38	-	-	-	-	2.174
51	19-06-74	0.24	-	-	-	-	2.480
52	08-07-74	0.18	-	-	-	-	1.218
53	20-08-74	0.13	-	-	-	-	0.599
54	08-10-74	0.15	-	-	-	-	0.892
55	25-10-74	0.32	-	-	-	-	8.960
56	22-11-74	0.77	-	-	-	-	6.966
57	19-03-75	0.85	-	-	-	-	8.649
58	28-04-75	0.70	-	-	-	-	4.419
59	19-06-75	0.55	-	-	-	-	2.216
60	22-07-75	0.47	-	-	-	-	0.982
61	26-08-75	0.47	-	-	-	-	0.167
62	26-09-75	0.41	-	-	-	-	0.524
63	29-04-76	-	7.73	-	-	-	8.610
64	11-05-76	-	7.83	-	-	-	5.606
65	08-06-76	-	7.96	-	-	-	3.217
66	23-06-76	-	7.98	-	-	-	2.726
67	07-07-76	-	8.06	-	-	-	1.500
68	20-07-76	-	-	0.56	-	-	1.583
69	06-08-76	-	-	0.50	-	-	1.010
70	19-08-76	-	-	0.48	-	-	0.894
71	07-09-76	-	-	0.48	-	-	0.613
72	20-09-76	-	-	0.47	-	-	0.855
73	21-10-76	-	-	0.62	-	-	2.164
74	04-11-76	-	-	0.97	-	-	-
75	08-03-77	-	-	1.06	-	-	5.687
76	04-04-77	-	-	1.03	-	-	4.197
77	09-05-77	-	-	1.01	-	-	3.594
78	21-06-77	-	-	-	-0.10	-	1.043
79	08-07-77	-	-	-	-0.08	-	0.732
80	21-07-77	-	-	-	-0.07	-	0.607
81	09-08-77	-	-	-	-0.04	-	0.643
82	23-08-77	-	-	-	-0.09	-	0.596
83	05-09-77	-	-	-	-0.13	-	0.720
84	24-09-77	-	-	-	-0.02	-	1.822
85	07-10-77	-	-	-	-0.11	-	0.804
86	22-10-77	-	-	-	-0.12	-	0.788
87	07-11-77	-	-	-	-0.12	-	0.858
88	26-11-77	-	-	-	0.10	-	2.931
89	08-12-77	-	-	-	0.56	-	2.358
90	08-12-77	-	-	-	0.56	-	2.387
91	15-05-78	-	-	-	0.76	-	7.861
92	27-05-78	-	-	-	0.72	-	4.969
93	15-06-78	-	-	-	0.67	-	2.376
94	28-06-78	-	-	-	0.64	-	1.622
95	07-07-78	-	-	-	0.62	-	1.195
96	23-08-78	-	-	-	0.61	-	0.658
97	23-09-78	-	-	-	0.66	-	2.157
98	25-09-78	-	-	-	0.65	-	2.099
99	19-10-78	-	-	-	0.60	-	1.937
100	14-05-79	-	-	-	0.34	-	7.690
101	21-07-79	-	-	-	0.12	-	1.895

603-100-11 Camp. (DE-1)

α/α	ΗΜΕΡ/ΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗΜΕΤΡΟ				ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		ΑΡΧΙΚΟ	No 1	No 2	No 3		
102	20-06-79	-	-	-	0.20	-	0.186
103	14-08-79	-	-	-	0.06	-	0.950
104	15-10-79	-	-	-	0.07	-	0.799
105	19-11-79	-	-	-	0.84	-	50.845
106	20-12-79	-	-	-	0.43	-	12.592
107	22-04-80	-	-	-	0.98	-	42.890
108	15-05-80	-	-	-	0.77	-	13.568
109	23-06-80	-	-	-	0.54	-	3.619
110	23-07-80	-	-	-	0.48	-	1.423
111	26-08-80	-	-	-	0.46	-	0.914
112	23-09-80	-	-	-	0.49	-	0.812
113	23-10-80	-	-	-	0.65	-	6.524
114	19-11-80	-	-	-	0.84	-	5.835
115	16-04-81	-	-	-	0.25	-	16.260
116	28-05-81	-	-	-	-0.12	-	5.523
117	25-06-81	-	-	-	-0.12	-	2.250
118	23-07-81	-	-	-	-0.28	-	1.350
119	12-04-82	-	7.78	-	-	-	12.840
120	28-04-82	-	7.79	-	-	-	12.230
121	05-05-82	-	7.76	-	-	-	15.980
122	27-05-82	-	7.86	-	-	-	9.660
123	11-06-82	-	7.93	-	-	-	6.300
124	21-06-82	-	8.04	-	-	-	3.254
125	14-07-82	-	8.07	-	-	-	1.390
126	23-07-82	-	8.08	-	-	-	1.250
127	13-08-82	-	8.10	-	-	-	1.070
128	27-08-82	-	8.09	-	-	-	1.061
129	15-09-82	-	8.12	-	-	-	0.845
130	15-10-82	-	8.09	-	-	-	1.745
131	22-10-82	-	8.08	-	-	-	1.370
132	11-11-82	-	8.09	-	-	-	1.386
133	18-11-82	-	7.00	-	-	-	71.520
134	02-12-82	-	7.85	-	-	-	10.480
135	28-01-83	-	7.68	-	-	-	7.164
136	22-04-83	-	7.69	-	-	-	5.360
137	29-04-83	-	7.70	-	-	-	5.224
138	27-05-83	-	7.86	-	-	-	2.457
139	10-06-83	-	7.85	-	-	-	3.100
140	23-06-83	-	7.86	-	-	-	2.765
141	15-07-83	-	7.79	-	-	-	7.425
142	12-08-83	-	7.85	-	-	-	1.177
143	23-09-83	-	7.92	-	-	-	0.750
144	29-09-83	-	7.98	-	-	-	0.733
145	14-10-83	-	7.99	-	-	-	0.664
146	18-11-83	-	7.78	-	-	-	1.100
147	25-11-83	-	7.74	-	-	-	3.915
148	14-05-84	-	7.90	-	-	-	9.999
149	23-05-84	-	7.98	-	-	-	7.360
150	26-06-84	-	8.24	-	-	-	2.166
151	20-06-84	-	8.22	-	-	-	2.300
152	09-07-84	-	8.28	-	-	-	1.528
153	16-07-84	-	8.18	-	-	-	1.402
154	30-08-84	-	8.22	-	-	-	1.414
155	13-09-84	-	-	-	>	0.45	0.814

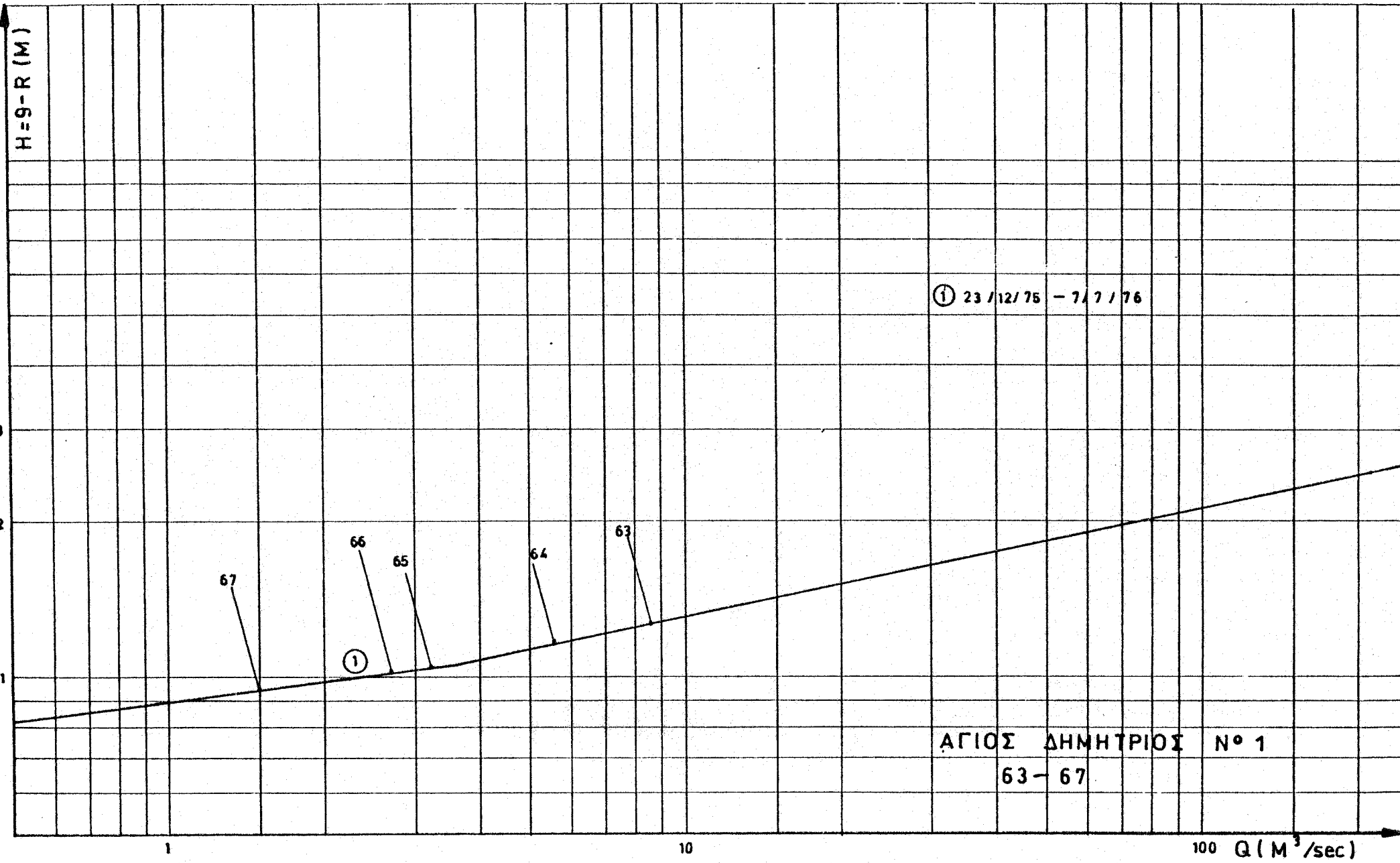
α/α	ΗΜΕΡ/ΝΙΑ	ΣΤΑΘΜΗΜΕΤΡΟ				ΠΑΡΟΧΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		ΑΡΧΙΚΟ	No 1	No 2	No 3		
156	26-09-84	-	-	-	-	0.48	1.190
157	11-10-84	-	-	-	-	0.44	0.763
158	13-11-84	-	-	-	-	0.50	1.352
159	27-05-85	-	-	-	-	0.54	3.410
160	25-06-85	-	-	-	-	0.42	1.652
161	09-08-85	-	-	-	-	0.34	0.751
162	13-09-85	-	-	-	-	0.33	0.690
163	21-10-85	-	-	-	-	0.39	1.427
164	13-12-85	-	-	-	-	0.66	6.270
165	22-01-86	-	-	-	-	0.72	8.030
166	14-04-86	-	-	-	-	0.60	8.280
167	21-04-86	-	-	-	-	0.82	15.450
168	27-05-86	-	-	-	-	0.45	4.460
169	09-06-86	-	-	-	-	0.48	5.200
170	21-07-86	-	-	-	-	0.38	1.822
171	15-09-86	-	-	-	-	0.32	0.921
172	20-10-86	-	-	-	-	0.32	0.850
173	10-11-86	-	-	-	-	0.41	2.343
174	24-11-86	-	-	-	-	0.36	1.240
175	11-05-87	-	-	-	-	0.64	7.070

Δ 2-3.2 Καμπύλες Στάθμης - Παροχής



- ① 27/1/70 - 29/3/71
- ② 30/3/71 - 13/2/72 & 10/10/72 - 7/4/73
- ③ 14/2/72 - 9/10/72 & 20/6/74 - 29/10/74
- ④ 8/4/73 - 30/11/73
- ⑤ 30/10/74 - 22/12/75

ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1 - 62



① 23/12/75 - 7/7/76

ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Ν° 1

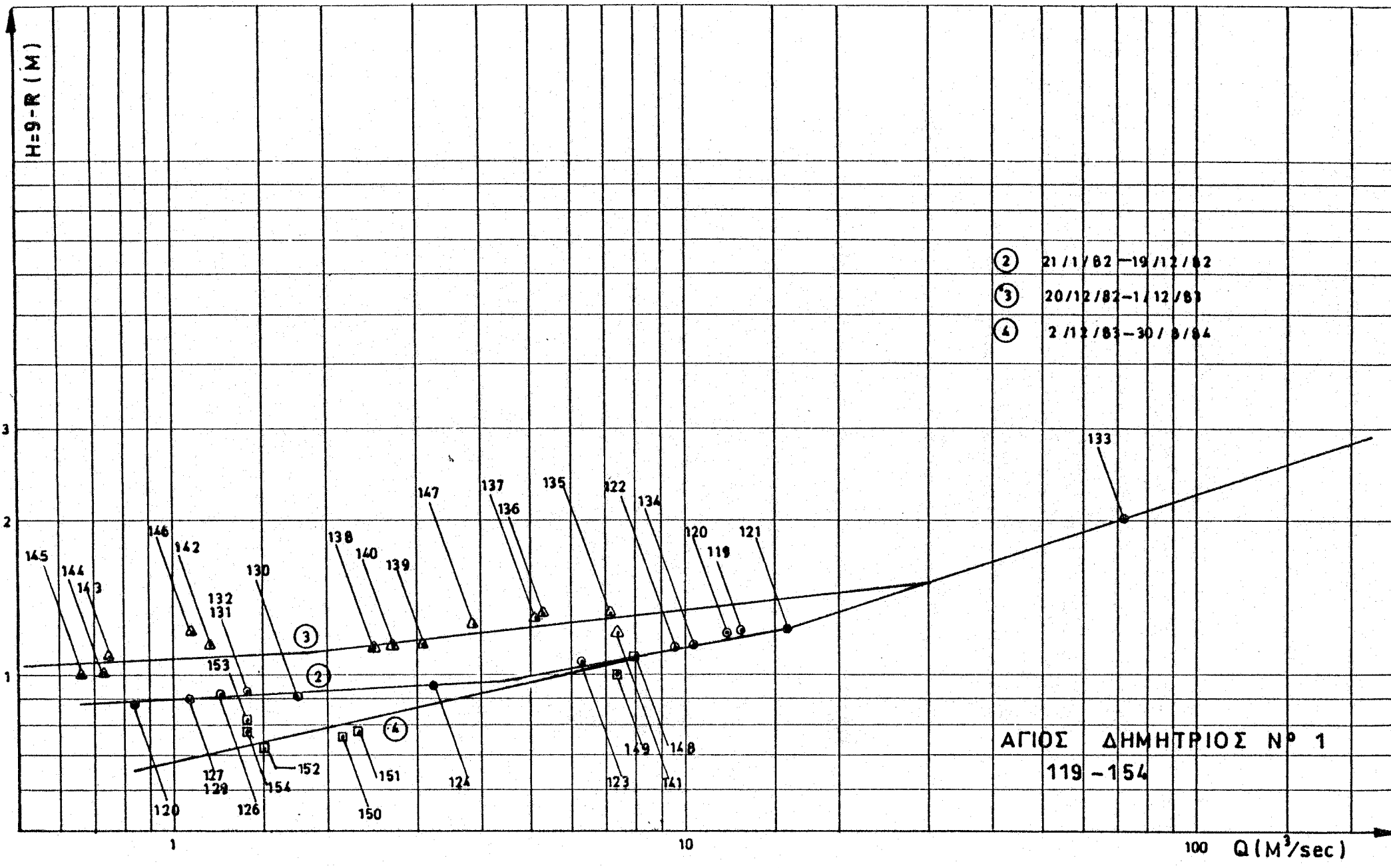
63-67

H=9-R (M)

1

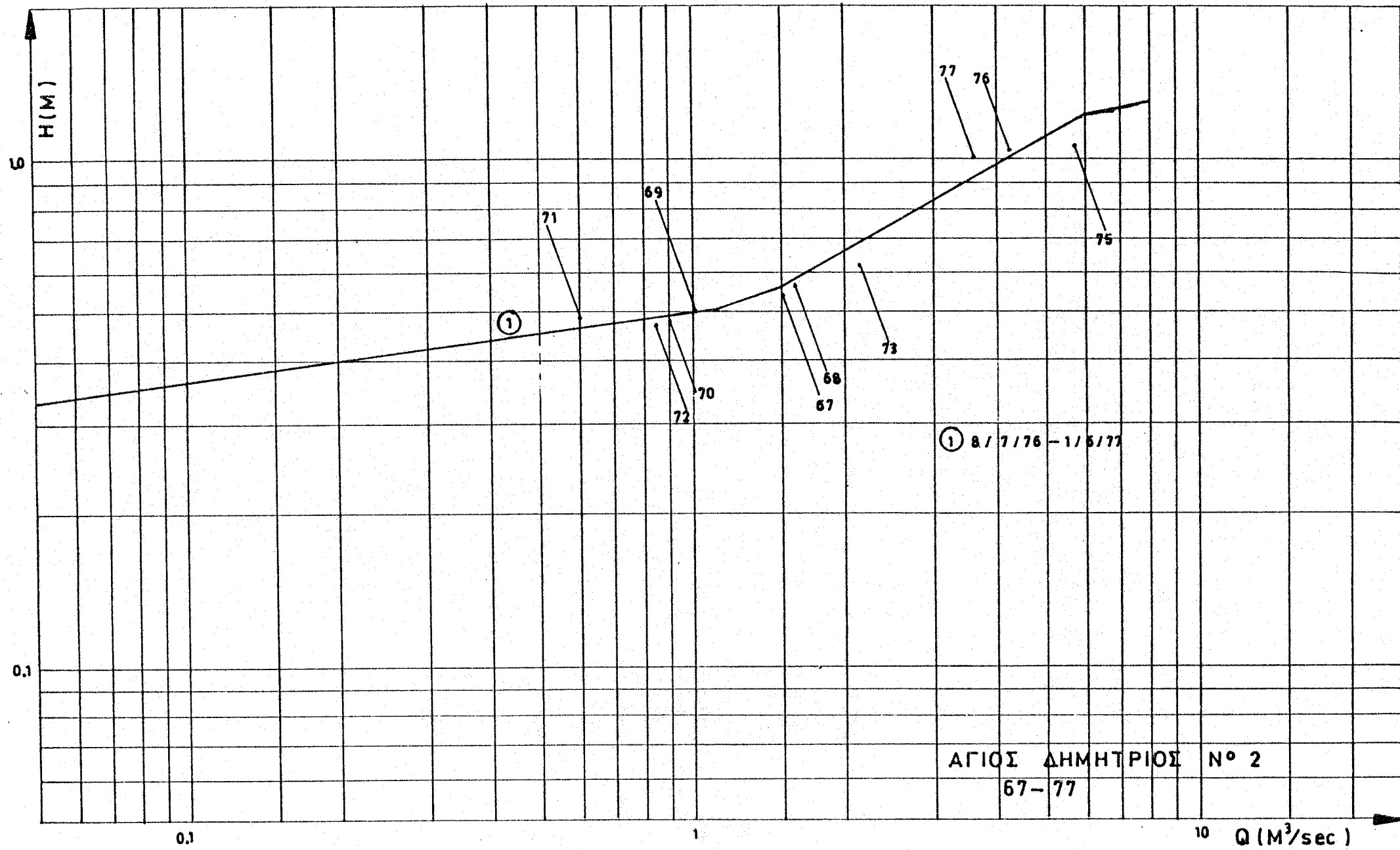
10

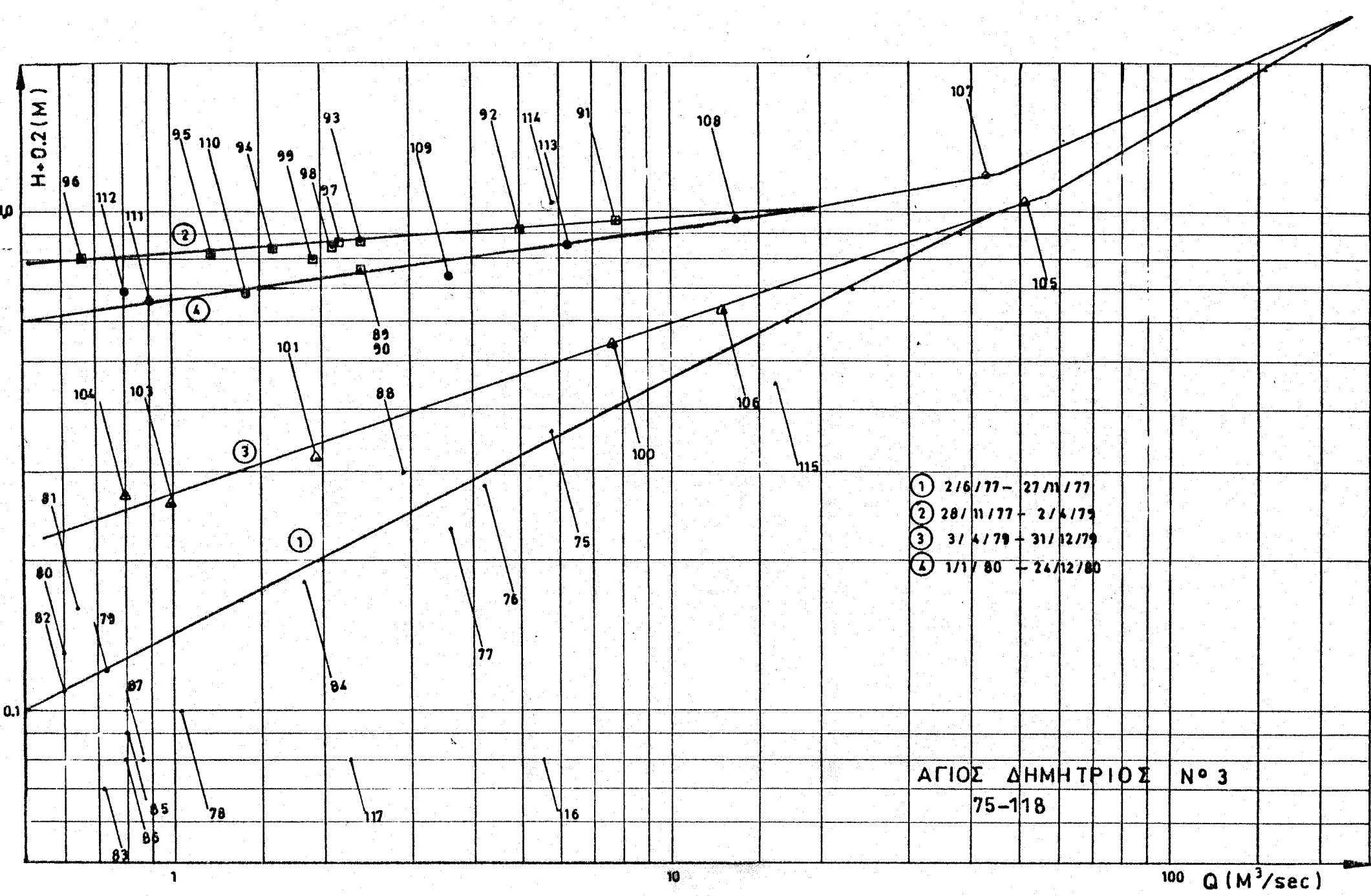
100 Q (m^3/sec)

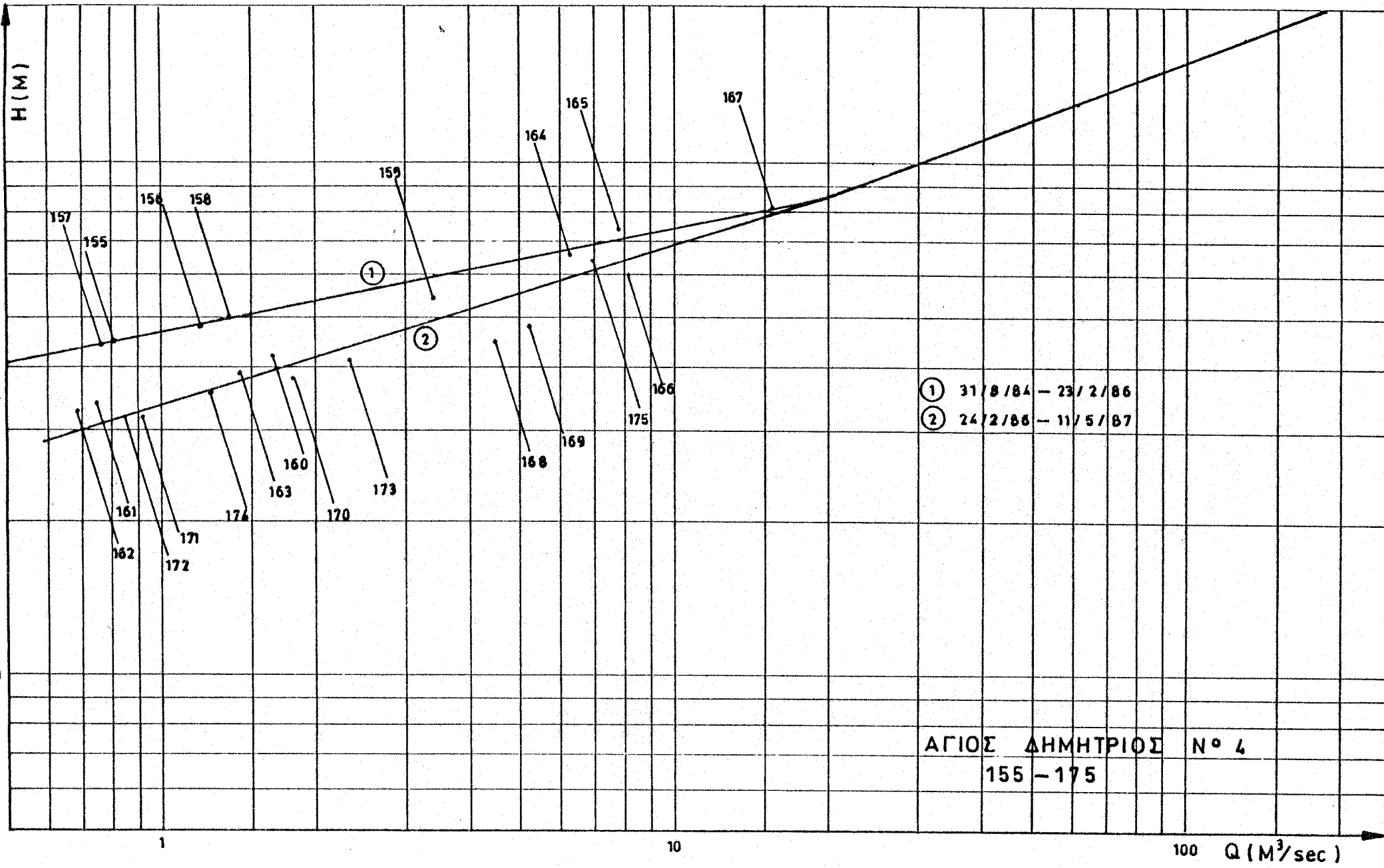


- ② 21 / 1 / 82 - 19 / 12 / 82
- ③ 20 / 12 / 82 - 1 / 12 / 83
- ④ 2 / 12 / 83 - 30 / 8 / 84

ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΝΡ 1
119 - 154







Δ 2-4 -- Αρχείο Πληροφοριών
SDEVIN.INF

1. ΤΙΤΛΟΣ

Αρχικές πληροφορίες για το αρχείο σταθμημετρικών παρατηρήσεων:
(Μέχρι 20 χαρακτήρες)

ΔΕΚΑΝΗΣ ΕΥΗΝΟΥ

2. ΟΝΟΜΑΤΑ ΑΡΧΕΙΩΝ

Τα ονόματα των αρχείων δεδομένων και ευρετηρίων διαμορφώνονται με βάση το πρόβλημα: (Μέχρι 8 Χαρακτήρες)

ΕVΙΝΟΣ

3. ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ

Ημερομηνία έναρξης παρατηρήσεων (dd/mm/yy) # 01/01/1950 *

Ημερομηνία λήξης παρατηρήσεων (dd/mm/yy) # 01/01/1990 *

4. ΣΗΜΑΣΙΑ ΚΩΔΙΚΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

Επιτρεπτοί κωδικοί 10 - 40 / Μήκος συμβολοσειράς ένδειξης : 55 γράμματα
Οι κωδικοί 0-9 καθορίζονται στο πρόγραμμα

α/α	Ένδειξη	
	<XX>	#
16	Πριν την εγκατάσταση ή μετά την κατάργηση του σταθμού	
17	Ένδεχ. λάθος σταθμημέτρου - Σταθμός χωρίς σταθμηγράφο	
18	Έλλειψη μετρ. σταθμημέτρου - Σταθμός χωρίς σταθμηγράφο	
26	Σταθμός χωρίς σταθμήμετρο - Ένδεχ. λάθος σταθμηγράφου	
27	Ένδεχ. λάθος σταθμημέτρου - Ένδεχ. λάθος σταθμηγράφου	
28	Έλλειψη μετρ. σταθμημέτρου - Ένδεχ. λάθος σταθμηγράφου	
36	Σταθμός χωρίς σταθμήμετρο - Έλλειψη μετρ. σταθμηγράφου	
37	Ένδεχ. λάθος σταθμημέτρου - Έλλειψη μετρ. σταθμηγράφου	
38	Έλλειψη μετρήσεων σταθμημέτρου και σταθμηγράφου	*

5. ΣΤΑΘΜΗΜΕΤΡΙΚΟΙ - ΣΤΑΘΜΗΓΡΑΦΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ

Επιτρεπτοί αριθμοί 1-255 / Το όνομα του κάθε σταθμού μπορεί να έχει μέχρι 20 γράμματα Η σημασία του κωδικού εξαπλισμού είναι η ακόλουθη:

- 0 : Ο σταθμός δεν έχει ενταχθεί στη βάση δεδομένων
- 1 : Σταθμήμετρο (ΣΜ)
- 2 : Σταθμηγράφος (ΣΓ)
- 3 : ΣΜ και ΣΓ
- 4 : ΣΜ και ΣΓ - ένταξη ως ΣΜ
- 5 : ΣΜ και ΣΓ - ένταξη ως ΣΓ

α/α	Εξοπλισμός	Όνομα - Θέση <XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX>		#
1	1	Άγιος Δημήτριος	1	
2	0	Αρτατίβα	0	
3	3	Αχλαδόκαστρο	3	
4	3	Πόρος Ρηγανίου	3	
11	1	Άγιος Δημήτριος Νο.1	1	
12	1	Άγιος Δημήτριος Νο.2	1	
13	1	Άγιος Δημήτριος Νο.3	1	
14	1	Άγιος Δημήτριος Νο.4	1	
41	1	Πόρος Ρηγανίου Κατ.	1	

ξ. ΣΗΜΕΙΑ ΚΑΜΠΥΛΩΝ ΣΤΑΘΜΗΣ - ΠΑΡΟΧΗΣ

Σταθμός : # 1 Άγιος Δημήτριος

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#27/01/70	30/03/71	14/02/72	10/10/72
Μέχρι :	#29/03/71	13/02/72	09/10/72	07/04/73

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	0.10	0.00	0.01	0.19	0.01	
3	0.20	0.00	0.21	1.70	0.21	
4	0.30	0.03	1.10	6.60	1.10	
5	0.40	0.13	3.80	13.80	3.80	
6	0.50	0.42	8.40	23.40	8.40	
7	0.60	1.35	14.00	30.70	14.00	
8	0.70	3.15	21.50	38.70	21.50	
9	0.80	6.80	31.00	47.30	31.00	
10	0.90	13.20	43.00	56.50	43.00	
11	1.00	24.00	66.10	66.10	66.10	
12	1.10	38.50	76.30	76.30	76.30	
13	1.20	61.00	86.90	86.90	86.90	
14	1.50	122.00	122.00	122.00	122.00	
15	1.75	153.00	153.00	153.00	153.00	
16	2.00	187.00	187.00	187.00	187.00	
17	3.00	344.00	344.00	344.00	344.00	

*

Σταθμός : # 1 Άγιος Δημήτριος

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#08/04/73	20/06/74	30/10/74
Μέχρι :	#30/11/73	29/10/74	22/12/75

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	0.10	0.19	0.19	0.00	
3	0.20	1.50	1.70	0.04	
4	0.30	4.00	6.60	0.17	
5	0.40	8.00	13.80	0.50	
6	0.50	13.50	23.40	1.20	
7	0.60	20.50	30.70	2.40	
8	0.70	30.00	38.70	4.40	
9	0.80	42.00	47.30	7.50	
10	0.90	56.00	56.50	13.20	
11	1.00	66.10	66.10	24.00	
12	1.10	76.30	76.30	38.50	
13	1.20	86.90	86.90	61.00	
14	1.50	122.00	122.00	122.00	
15	1.75	153.00	153.00	153.00	
16	2.00	187.00	187.00	187.00	
17	3.00	344.00	344.00	344.00	

*

Σταθμός : # 3 Αχλαδοκαστρο

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#25/06/70	13/05/72	30/04/74
Μέχρι :	#12/05/72	29/04/74	08/01/76

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	0.50	0.09	0.01	0.78	
3	0.60	0.30	0.03	1.50	
4	0.70	0.94	0.10	2.65	
5	0.80	2.45	0.27	4.40	
6	0.85	3.70	0.43	5.50	
7	0.90	4.60	0.66	6.90	
8	1.00	6.60	1.45	10.20	
9	1.10	9.20	3.20	14.50	
10	1.20	12.25	5.90	19.00	
11	1.30	16.00	9.00	22.50	
12	1.40	21.00	13.75	26.50	
13	1.50	27.00	20.00	31.00	
14	1.60	33.00	28.50	35.50	
15	1.70	40.00	40.00	40.00	
16	1.80	49.00	49.00	49.00	
17	1.90	58.50	58.50	58.50	
18	2.00	65.00	65.00	65.00	
19	2.50	87.00	87.00	87.00	
20	3.00	114.00	114.00	114.00	
21	4.00	171.00	171.00	171.00	
22	5.00	233.00	233.00	233.00	
23	6.00	298.00	298.00	298.00	

*

Σταθμός : # 3 Αχλαδοκαστρο

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#09/01/76	23/04/77	04/04/78
Μέχρι :	#22/04/77	03/04/78	21/12/78

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	0.50	1.20	1.80	0.75	
3	0.60	1.90	3.20	1.30	
4	0.70	3.00	5.00	2.10	
5	0.80	4.30	7.70	3.20	
6	0.85	5.20	9.10	4.00	
7	0.90	6.40	10.70	4.95	
8	1.00	9.80	14.50	7.20	
9	1.10	15.50	19.00	10.00	
10	1.20	23.00	23.00	15.50	
11	1.30	27.00	27.00	23.00	
12	1.40	32.00	32.00	32.00	
13	1.50	36.50	36.50	36.50	
14	1.60	42.00	42.00	42.00	
15	1.70	47.00	47.00	47.00	
16	1.80	53.00	53.00	53.00	
17	1.90	59.00	59.00	59.00	
18	2.00	65.00	65.00	65.00	
19	2.50	87.00	87.00	87.00	
20	3.00	114.00	114.00	114.00	
21	4.00	171.00	171.00	171.00	
22	5.00	233.00	233.00	233.00	
23	6.00	298.00	298.00	298.00	

*

Σταθμός : # 4 Πάρος Ρηγανίου

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#28/04/61	20/06/62	02/02/70	06/09/70	08/05/71
Μέχρι :	#19/06/62	24/06/63	05/09/70	07/05/71	06/06/73

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	-0.10	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	
3	0.00	0.00	0.30	2.10	5.50	1.57	
4	0.10	0.05	1.40	5.30	9.10	4.50	
5	0.20	0.50	3.00	9.20	13.60	8.30	
6	0.30	1.90	5.20	13.60	18.10	12.80	
7	0.40	5.40	7.80	18.50	22.50	18.00	
8	0.50	10.50	10.50	23.50	27.00	23.80	
9	0.60	15.50	15.50	29.00	31.50	30.00	
10	0.70	21.00	21.00	35.00	36.00	36.60	
11	0.80	28.00	28.00	43.00	43.00	45.00	
12	0.90	34.00	34.00	52.00	52.00	55.00	

13	1.00	43.00	43.00	63.00	63.00	65.00
14	1.10	54.00	54.00	74.00	74.00	76.00
15	1.20	66.00	66.00	86.00	86.00	87.00
16	1.30	78.00	78.00	99.00	99.00	99.00
17	1.40	90.00	90.00	108.00	108.00	108.00
18	1.50	107.00	107.00	119.80	119.80	119.80
19	1.60	120.00	120.00	131.90	131.90	131.90
20	1.70	138.00	138.00	144.50	144.50	144.50
21	1.80	155.00	155.00	157.40	157.40	157.40
22	1.90	170.70	170.70	170.70	170.70	170.70
23	2.00	184.40	184.40	184.40	184.40	184.40
24	2.10	198.40	198.40	198.40	198.40	198.40
25	2.20	212.70	212.70	212.70	212.70	212.70
26	3.00	338.70	338.70	338.70	338.70	338.70
27	4.00	521.50	521.50	521.50	521.50	521.50
28	5.00	728.80	728.80	728.80	728.80	728.80
29	6.00	958.00	958.00	958.00	958.00	958.00
30	7.00	1207.00	1207.00	1207.00	1207.00	1207.00

*

Σταθμός : # 4 Πόρος Ρηγανίου

Περίοδος Περίοδος

Απο : #07/06/73 07/03/74
 Μέχρι : #06/03/74 20/04/75

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	#
1	-0.20	0.00	0.00	
2	-0.10	0.00	0.00	
3	0.00	1.10	1.10	
4	0.10	3.48	2.50	
5	0.20	6.75	5.00	
6	0.30	10.80	8.00	
7	0.40	15.60	11.00	
8	0.50	21.10	15.00	
9	0.60	27.20	20.20	
10	0.70	33.90	26.00	
11	0.80	41.00	32.00	
12	0.90	48.50	40.00	
13	1.00	59.00	48.00	
14	1.10	71.00	60.00	
15	1.20	83.00	74.00	
16	1.30	96.00	96.00	
17	1.40	110.00	110.00	
18	1.50	119.00	119.00	
19	1.60	131.90	131.90	
20	1.70	144.50	144.50	
21	1.80	157.40	157.40	
22	1.90	170.70	170.70	
23	2.00	184.40	184.40	
24	2.10	198.40	198.40	

25	2.20	212.70	212.70
26	3.00	338.70	338.70
27	4.00	521.50	521.50
28	5.00	728.80	728.80
29	6.00	958.00	958.00
30	7.00	1207.00	1207.00

*

Σταθμός : # 4 Πόρος Ρηγανίου

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#21/04/75	22/06/75	30/11/75	13/10/76
Μέχρι :	#21/06/75	29/11/75	12/10/76	23/10/78

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	-0.10	0.00	0.20	2.00	0.20	
3	0.00	1.10	2.52	5.30	1.62	
4	0.10	3.48	4.50	9.60	2.90	
5	0.20	6.75	9.10	15.50	5.30	
6	0.30	10.80	16.00	21.50	8.50	
7	0.40	15.60	25.00	28.20	12.20	
8	0.50	21.10	35.00	35.00	16.50	
9	0.60	27.20	43.50	43.50	21.00	
10	0.70	33.90	52.50	52.50	26.20	
11	0.80	41.00	62.50	62.50	32.00	
12	0.90	48.50	73.00	73.00	38.00	
13	1.00	59.00	84.00	84.00	44.00	
14	1.10	71.00	95.00	95.00	50.50	
15	1.20	83.00	107.00	107.00	58.00	
16	1.30	96.00	119.00	119.00	67.00	
17	1.40	110.00	132.00	132.00	80.00	
18	1.50	119.80	137.00	137.00	93.00	
19	1.60	131.90	145.00	145.00	97.00	
20	1.70	144.50	155.00	155.00	115.00	
21	1.80	157.40	165.00	165.00	147.00	
22	1.90	170.70	170.70	170.70	170.70	
23	2.00	184.40	184.40	184.40	184.40	
24	2.10	198.40	198.40	198.40	198.40	
25	2.20	212.70	212.70	212.70	212.70	
26	3.00	338.70	338.70	338.70	338.70	
27	4.00	521.50	521.50	521.50	521.50	
28	5.00	728.80	728.80	728.80	728.80	
29	6.00	958.00	958.00	958.00	958.00	
30	7.00	1207.00	1207.00	1207.00	1207.00	

*

Σταθμός : # 4 Πόρος Ρηγανίου

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#24/10/78	24/11/79	10/03/80	19/06/80

Μέχρι : #23/11/79 09/03/80 18/06/80 11/01/82

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	
4	0.10	4.30	0.05	0.05	0.05	
5	0.20	7.00	0.35	0.35	0.35	
6	0.30	10.00	1.20	1.20	1.20	
7	0.40	15.00	2.90	2.90	2.90	
8	0.50	20.50	5.60	5.60	5.60	
9	0.60	26.50	9.50	9.50	9.50	
10	0.70	33.00	14.70	13.00	14.70	
11	0.80	40.00	21.50	16.50	21.50	
12	0.90	47.00	28.50	20.50	28.50	
13	1.00	54.00	36.50	25.00	36.50	
14	1.10	62.00	46.00	31.00	46.00	
15	1.20	70.00	57.00	38.00	57.00	
16	1.30	78.00	69.00	46.00	69.00	
17	1.40	87.00	83.00	55.00	83.00	
18	1.50	97.00	97.00	65.00	97.00	
19	1.60	109.00	109.00	82.00	109.00	
20	1.70	121.00	121.00	99.00	121.00	
21	1.80	135.00	135.00	122.00	135.00	
22	1.90	148.00	148.00	148.00	148.00	
23	2.00	184.40	184.40	184.40	184.40	
24	2.10	198.40	198.40	198.40	198.40	
25	2.20	212.70	212.70	212.70	212.70	
26	3.00	338.70	338.70	338.70	338.70	
27	4.00	521.50	521.50	521.50	521.50	
28	5.00	728.80	728.80	728.80	728.80	
29	6.00	958.00	958.00	958.00	958.00	
30	7.00	1207.00	1207.00	1207.00	1207.00	

*

Σταθμός : # 4 Πόρος Ρηγανίου

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#12/01/82	14/02/85	04/02/86	05/03/87
Μέχρι :	#13/02/85	03/02/86	04/03/87	30/09/87

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
4	0.10	0.40	2.30	0.60	0.50	
5	0.20	1.70	5.60	1.95	1.70	
6	0.30	3.80	9.50	3.80	3.40	
7	0.40	6.80	14.00	6.20	5.40	
8	0.50	10.50	18.00	10.00	7.80	
9	0.60	15.00	25.00	15.00	10.50	

10	0.70	20.50	31.50	20.50	13.40
11	0.80	26.20	39.00	26.00	16.70
12	0.90	33.00	46.00	32.00	22.00
13	1.00	41.00	54.00	38.50	28.00
14	1.10	49.00	63.00	45.00	35.00
15	1.20	58.00	72.00	53.00	42.00
16	1.30	69.00	81.00	61.00	50.50
17	1.40	80.00	92.00	69.00	60.00
18	1.50	91.00	102.00	78.00	70.00
19	1.60	103.00	113.00	88.00	81.00
20	1.70	117.00	125.00	98.00	94.00
21	1.80	128.00	139.00	108.00	108.00
22	1.90	146.00	155.00	124.00	124.00
23	2.00	184.40	169.00	141.00	141.00
24	2.10	198.40	185.00	162.00	162.00
25	2.20	212.70	202.00	187.00	187.00
26	3.00	338.70	338.70	338.70	338.70
27	4.00	521.50	521.50	521.50	521.50
28	5.00	728.80	728.80	728.80	728.80
29	6.00	958.00	958.00	958.00	958.00
30	7.00	1207.00	1207.00	1207.00	1207.00

*

Σταθμός : # 11 Αγίας Δημήτρως Νο 1

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#23/12/75	21/01/82	20/12/82	02/12/83
Μέχρι :	#07/07/76	19/12/82	01/12/83	30/08/84

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	-9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	-8.70	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	-8.60	0.00	0.00	0.00	0.08	
4	-8.50	0.01	0.00	0.00	0.22	
5	-8.40	0.05	0.00	0.00	0.56	
6	-8.30	0.17	0.01	0.00	1.30	
7	-8.20	0.44	0.11	0.00	2.10	
8	-8.10	1.05	1.20	0.02	3.50	
9	-8.00	2.30	5.00	0.15	5.70	
10	-7.90	4.30	8.40	1.30	8.40	
11	-7.80	6.60	14.00	3.60	14.00	
12	-7.70	9.60	18.50	7.40	18.50	
13	-7.60	13.60	23.50	15.00	23.50	
14	-7.50	18.00	29.00	27.00	29.00	
15	-7.40	25.50	36.00	36.00	36.00	
16	-7.30	35.00	43.00	43.00	43.00	
17	-7.20	45.00	52.00	52.00	52.00	
18	-7.10	57.00	60.00	60.00	60.00	
19	-7.00	72.00	72.00	72.00	72.00	
20	-6.90	90.00	82.00	82.00	82.00	
21	-6.80	112.00	95.00	95.00	95.00	
22	-6.70	140.00	108.00	108.00	108.00	
23	-6.60	170.00	122.00	122.00	122.00	

24 -6.50 205.00 140.00 140.00 140.00

*

Σταθμός : # 12 Αγίας Δημήτρως Νο 2

Περίοδος

Απο : #08/07/76
Μέχρι : #01/06/77

	<u>Στάθμη</u>	<u>Παροχή</u> #
1	0.20	0.00
2	0.30	0.02
3	0.40	0.20
4	0.50	1.05
5	0.60	1.70
6	0.70	2.00
7	0.80	2.80
8	0.90	3.50
9	1.00	4.20
10	1.10	5.00
11	1.20	5.80
12	1.50	24.00
13	2.00	100.00
14	2.50	210.00
15	3.50	400.00

*

Σταθμός : # 13 Αγίας Δημήτρως Νο 3

Περίοδος Περίοδος Περίοδος Περίοδος

Απο : #02/06/77 28/11/77 03/04/79 01/01/80
Μέχρι : #27/11/77 02/04/79 31/12/79 24/12/80

	<u>Στάθμη</u>	<u>Παροχή</u>	<u>Παροχή</u>	<u>Παροχή</u>	<u>Παροχή</u> #
1	-0.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
3	-0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
4	-0.20	0.05	0.00	0.00	0.00
5	-0.10	0.50	0.00	0.05	0.00
6	0.00	1.95	0.00	0.40	0.00
7	0.10	4.25	0.00	1.35	0.00
8	0.20	7.60	0.00	3.20	0.00
9	0.30	11.50	0.00	6.10	0.00
10	0.40	17.00	0.01	10.50	0.50

11	0.50	23.00	0.09	16.50	1.30
12	0.60	30.00	0.60	24.50	3.60
13	0.70	38.00	3.00	34.00	9.00
14	0.80	46.00	13.00	46.00	18.00
15	0.90	56.50	29.00	60.00	29.00
16	1.00	66.10	45.00	76.30	45.00
17	1.20	76.30	61.00	86.90	86.90
18	1.50	122.00	100.00	122.00	122.00
19	1.75	153.00	130.00	153.00	153.00
20	2.00	187.00	187.00	187.00	187.00
21	3.00	344.00	344.00	344.00	344.00

*

Σταθμός : # 13 Άγιος Δημήτριος Νο 3

Σ*

Περίοδος

Απο : #25/12/80
Μέχρι : #20/01/82

	Στάθμη	Παραχή #
1	-0.50	0.00
2	-0.40	0.10
3	-0.30	1.10
4	-0.20	2.50
5	-0.10	4.40
6	0.00	7.00
7	0.10	10.00
8	0.20	13.50
9	0.30	17.60
10	0.40	23.00
11	0.50	28.00
12	0.60	34.00
13	0.70	40.00
14	0.80	46.00
15	0.90	56.50
16	1.00	66.10
17	1.20	76.30
18	1.50	122.00
19	1.75	153.00
20	2.00	187.00
21	3.00	344.00

*

Σταθμός : # 14 Άγιος Δημήτριος Νο 4

Περίοδος Περίοδος

Απο : #31/08/84 24/02/86
Μέχρι : #23/02/86 30/09/87

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	#
1	0.00	0.00	0.00	
2	0.10	0.00	0.02	
3	0.20	0.01	0.17	
4	0.30	0.10	0.68	
5	0.40	0.42	1.75	
6	0.50	1.40	3.60	
7	0.60	3.60	6.50	
8	0.70	7.70	10.60	
9	0.80	14.50	16.50	
10	1.00	24.00	24.00	
11	1.20	61.00	61.00	
12	1.50	100.00	100.00	
13	1.75	130.00	130.00	
14	2.00	187.00	187.00	
15	3.00	344.00	344.00	

*

Σταθμός : # 41 Πόρος Ρηγαίου Κατ.

	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος	Περίοδος
Απο :	#01/11/70	01/01/71	23/04/72	26/03/75	21/12/75
Μέχρι :	#31/12/70	22/04/72	25/03/75	20/12/75	01/11/76

	Στάθμη	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	Παροχή	#
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	0.10	3.10	1.30	0.88	0.43	3.70	
3	0.20	5.75	3.60	2.65	1.60	7.30	
4	0.30	8.20	6.60	5.00	3.60	11.70	
5	0.40	10.50	10.00	7.80	6.20	17.50	
6	0.50	14.50	14.50	11.00	9.60	24.50	
7	0.60	19.30	19.30	15.00	13.50	32.00	
8	0.70	24.50	24.50	20.00	18.20	39.50	
9	0.80	30.00	30.00	25.50	23.50	48.00	
10	0.90	36.00	36.00	32.00	30.00	57.00	
11	1.00	42.00	42.00	39.00	36.50	66.00	
12	1.10	49.00	49.00	46.50	45.00	76.00	
13	1.20	56.00	56.00	55.00	56.00	86.00	
14	1.30	64.00	64.00	64.00	72.00	96.00	
15	1.40	71.00	71.00	78.00	90.00	107.00	
16	1.50	83.00	83.00	90.00	106.00	118.00	
17	1.60	96.00	96.00	107.00	130.00	130.00	
18	1.70	117.00	117.00	128.00	146.00	146.00	
19	1.80	142.00	142.00	153.00	165.00	165.00	

20	1.90	170.00	170.00	180.00	185.00	185.00
21	2.00	208.00	208.00	208.00	208.00	208.00
22	3.00	370.00	370.00	370.00	370.00	370.00
23	4.00	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00
24	5.00	740.00	740.00	740.00	740.00	740.00
25	6.00	960.00	960.00	960.00	960.00	960.00
26	7.00	1180.00	1180.00	1180.00	1180.00	1180.00
27	8.00	1360.00	1360.00	1360.00	1360.00	1360.00

*

Σταθμός : # 41 Πόρος Ρηγαίου Κατ.

Περίοδος

Από : #02/11/76
Μέχρι : #23/10/78

	Στάθμη	Παραγή	#
1	0.00	0.00	
2	0.10	0.06	
3	0.20	0.40	
4	0.30	1.20	
5	0.40	2.60	
6	0.50	4.80	
7	0.60	7.80	
8	0.70	12.00	
9	0.80	17.00	
10	0.90	23.00	
11	1.00	30.00	
12	1.10	39.00	
13	1.20	49.00	
14	1.30	60.00	
15	1.40	72.00	
16	1.50	86.00	
17	1.60	100.00	
18	1.70	124.00	
19	1.80	148.00	
20	1.90	175.00	
21	2.00	208.00	
22	3.00	370.00	
23	4.00	550.00	
24	5.00	740.00	
25	6.00	960.00	
26	7.00	1180.00	
27	8.00	1360.00	

*