



Α/Α	Ψάχος (m)	Ψάχος (ft)
1	931.1	3071.0
2	501.1	1644.0
3	500.0	1640.4
4	500.0	1640.4
5	500.0	1640.4
6	489.0	1604.3
7	500.0	1640.4
8	490.0	1607.6
9	490.0	1607.6
10	490.0	1607.6
11	480.0	1574.8
12	500.0	1640.4
13	500.0	1640.4
14	500.0	1640.4
15	500.0	1640.4
16	500.0	1640.4
17	500.0	1640.4
18	485.0	1591.5
19	485.0	1591.5
20	485.0	1591.5
21	498.8	1636.3
22	2791.0	9156.8
23	33.2	109.1
24	460.0	1509.2
25	480.0	1574.8
26	30.0	98.4
27	30.0	98.4
28	30.0	98.4
29	30.0	98.4
30	30.0	98.4
31	30.0	98.4
32	30.0	98.4
33	30.0	98.4
34	30.0	98.4
35	30.0	98.4
36	30.0	98.4
37	30.0	98.4
38	30.0	98.4
39	30.0	98.4
40	30.0	98.4
41	30.0	98.4
42	30.0	98.4
43	30.0	98.4
44	30.0	98.4
45	30.0	98.4
46	30.0	98.4
47	30.0	98.4
48	30.0	98.4
49	30.0	98.4
50	30.0	98.4
51	30.0	98.4
52	30.0	98.4
53	30.0	98.4
54	30.0	98.4
55	30.0	98.4
56	30.0	98.4
57	30.0	98.4
58	30.0	98.4
59	30.0	98.4
60	30.0	98.4
61	30.0	98.4
62	30.0	98.4
63	30.0	98.4
64	30.0	98.4
65	30.0	98.4
66	30.0	98.4
67	30.0	98.4
68	30.0	98.4
69	30.0	98.4
70	30.0	98.4
71	30.0	98.4
72	30.0	98.4
73	30.0	98.4
74	30.0	98.4
75	30.0	98.4
76	30.0	98.4
77	30.0	98.4
78	30.0	98.4
79	30.0	98.4
80	30.0	98.4
81	30.0	98.4
82	30.0	98.4
83	30.0	98.4
84	30.0	98.4
85	30.0	98.4
86	30.0	98.4
87	30.0	98.4
88	30.0	98.4
89	30.0	98.4
90	30.0	98.4
91	30.0	98.4
92	30.0	98.4
93	30.0	98.4
94	30.0	98.4
95	30.0	98.4
96	30.0	98.4
97	30.0	98.4
98	30.0	98.4
99	30.0	98.4
100	30.0	98.4
101	30.0	98.4
102	30.0	98.4
103	30.0	98.4
104	30.0	98.4
105	30.0	98.4
106	30.0	98.4
107	30.0	98.4
108	30.0	98.4
109	30.0	98.4
110	30.0	98.4
111	30.0	98.4
112	30.0	98.4
113	30.0	98.4
114	30.0	98.4
115	30.0	98.4
116	30.0	98.4
117	30.0	98.4
118	30.0	98.4
119	30.0	98.4
120	30.0	98.4
121	30.0	98.4
122	30.0	98.4
123	30.0	98.4
124	30.0	98.4
125	30.0	98.4
126	30.0	98.4
127	30.0	98.4
128	30.0	98.4
129	30.0	98.4
130	30.0	98.4
131	30.0	98.4
132	30.0	98.4
133	30.0	98.4
134	30.0	98.4
135	30.0	98.4
136	30.0	98.4
137	30.0	98.4
138	30.0	98.4
139	30.0	98.4
140	30.0	98.4
141	30.0	98.4
142	30.0	98.4
143	30.0	98.4
144	30.0	98.4
145	30.0	98.4
146	30.0	98.4
147	30.0	98.4
148	30.0	98.4
149	30.0	98.4
150	30.0	98.4
151	30.0	98.4
152	30.0	98.4
153	30.0	98.4
154	30.0	98.4
155	30.0	98.4
156	30.0	98.4
157	30.0	98.4
158	30.0	98.4
159	30.0	98.4
160	30.0	98.4
161	30.0	98.4
162	30.0	98.4
163	30.0	98.4
164	30.0	98.4
165	30.0	98.4
166	30.0	98.4
167	30.0	98.4
168	30.0	98.4
169	30.0	98.4
170	30.0	98.4
171	30.0	98.4
172	30.0	98.4
173	30.0	98.4
174	30.0	98.4
175	30.0	98.4
176	30.0	98.4
177	30.0	98.4
178	30.0	98.4
179	30.0	98.4
180	30.0	98.4
181	30.0	98.4
182	30.0	98.4
183	30.0	98.4
184	30.0	98.4
185	30.0	98.4
186	30.0	98.4
187	30.0	98.4
188	30.0	98.4
189	30.0	98.4

Υπόμνημα/Legend

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ/
MAXIMUM DEPTH (m)

- <0,2
- 0,2 - 0,5
- 0,5 - 1
- 1 - 2
- >2

12 Σημεία Ενδιαφέροντος/
Points of Interest

Σημείωση

1. Το 1000 έτη: Τα πενήντα χρόνια βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογημένων πλημμυρών. Έχουν προσαρμοστεί βάσει απαιτητικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αερομετρικά δεδομένα δεν είναι κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 677.7 (σε τόνους) αντιστοίχηση στην συνολική λεκάνη απορροής ΤΡΙΠΟΙΚΤΗ, συνολικής διάρκειας 12 (δωδεκά) βροχής σε η). Σημειώνεται ότι ένα παρατακτικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS
(ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)

- Αναβαθμός Weir
- Γέφυρα Bridge
- Οχετός Culvert
- Φράγμα Dam

ΖΩΓΚΠ / APSFR

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/
Other River Basin Districts

Χ.Ο
0m + 000

Χιλιομετρικές Θέσεις/
Chainages

Οικισμοί /
Settlements

Λίμνες,Ταμιευτήρες /
Lakes, Reservoirs

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟ ΕΡΓΑ 87 ΑΝΑ
5000 Μ.

GGRS 87 QUADRATURE PER
2000 Μ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ

1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ
(ΒΟΡΕΙΟΥ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ)

Υδατικό Διαμέρισμα
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΕΛ07)

Στάδιο 1ο - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΝΑΦΟΡΑΣ T=1000 έτη
(ΕΛ07APFSFR022)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURNED PERIOD T=1000 years
(ΕΛ07APFSFR022)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ07-05-DMAX-01K-025-47-4331-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
Κ'Ε 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΕ - ΕΤΜΕ ΠΕΠΙΑΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΕ -
ΓΑΜΜΑ-4 Ε.Π.Ε ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΑΙΛΙΚΗ ΤΣΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης