



Α/Α	Ύψος (m)	Ύψος (ft)
1	931	3.041
2	501	1.644
3	500	1.644
4	500	1.644
5	500	1.644
6	499	1.640
7	500	1.644
8	499	1.640
9	499	1.640
10	499	1.640
11	499	1.640
12	500	1.644
13	500	1.644
14	500	1.644
15	500	1.644
16	500	1.644
17	500	1.644
18	495	1.625
19	495	1.625
20	495	1.625
21	498	1.635
22	2791	9158
23	1542	5059
24	4603	15110
25	499	1.644
26	3069	10066
27	3069	10066
28	3069	10066
29	3264	10708
30	38	125
31	30	98
32	3033	9951
33	3833	12575
34	20	66
35	2733	9000
36	20	66
37	2467	8091
38	30	98
39	3333	10935
40	3967	12999
41	7	23
42	20	66
43	20	66
44	20	66
45	20	66
46	20	66
47	7	23
48	20	66
49	666	2185
50	3033	10935
51	30	98
52	3633	11921
53	3067	10062
54	3067	10062
55	3233	10603
56	333	1093
57	2467	8091
58	30	98
59	3333	10935
60	3967	12999
61	3333	10935
62	2233	7326
63	1733	5684
64	11	36
65	30	98
66	12	39
67	2467	8091
68	2433	7984
69	2467	8091
70	3233	10603
71	3333	10935
72	4777	15671
73	5488	18011
74	4905	16099
75	4905	16099
76	473	1552
77	4433	14537
78	4303	14117
79	4303	14117
80	3908	12812
81	4903	16086
82	3906	12806
83	4464	14644
84	3124	10248
85	3606	11812
86	2506	8221
87	2386	7825
88	2506	8221
89	2282	7484
90	2212	7242
91	3984	13066
92	478	1568
93	48	157
94	1767	5797
95	3633	11921
96	3667	12027
97	3967	12999
98	3667	12027
99	3933	12897
100	36	118
101	2467	8091
102	2433	7984
103	3633	11921
104	4919	16186
105	4943	16211
106	4906	16086
107	4906	16086
108	4906	16086
109	4934	16214
110	4911	16156
111	493	1625
112	1262	4168
113	1262	4168
114	4705	15442
115	494	1617
116	3544	11609
117	3136	10288
118	1102	3608
119	1102	3608
120	4517	14811
121	4517	14811
122	4911	16156
123	4544	14928
124	4716	15494
125	490	1614
126	491	16164
127	4307	14105
128	4705	15442
129	4305	14103
130	3906	12806
131	4706	15443
132	4636	15239
133	3903	12803
134	4815	15802
135	2401	7854
136	4704	15441
137	4203	13738
138	2009	6598
139	4303	14103
140	3903	12803
141	3806	12477
142	3806	12477
143	3806	12477
144	4609	15268
145	425	13812
146	35	115
147	3498	11459
148	4788	15697
149	2609	8608
150	2206	7248
151	2409	7854
152	2909	9544
153	476	1562
154	2433	7984
155	33	108
156	1167	3813
157	33	108
158	33	108
159	36	118
160	34	111
161	1333	4373
162	33	108
163	2509	8221
164	2464	8082
165	2473	8085
166	2403	7856
167	36	118
168	30	98
169	1233	4053
170	12	39
171	1233	4053
172	1233	4053
173	1167	3813
174	1233	4053
175	1233	4053
176	1233	4053
177	1167	3813
178	12	39
179	1167	3813
180	1133	3723
181	7	23
182	1233	4053
183	30	98
184	1167	3813
185	1233	4053
186	1133	3723
187	767	2517
188	783	2569
189	1167	3813

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 εκάστου και βαθύτατης πλημμύρας έχουν προσαρμοστεί βάσει απαιτητικής επέκτασης βροχόπληκτων δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αεροφωτογράμματα δεν είναι κατά μήκος των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνικό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 325.9, 314.8, 1135 (σε τοπ. αντιστοιχία στην συνολική λεκάνη απορροής ΑΙΔΗΨΟΥ, ΑΝΟΒΡΑ, ΚΡΕΜΑ αντιστοίχως), συνολικής διάρκειας 12 (δωδεκά) βροχής σε hr. των λεκανών απορροής ΑΙΔΗΨΟΥ, ΑΝΟΒΡΑ, ΚΡΕΜΑ). Σημειώνεται ότι ένα περισσότερο βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικά πλημμυρικά αποτελέσματα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)

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

ΖΔΥΚΠ / APSFR

**Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/
Other River Basin Districts**

Χ.Θ
0m + 000

**Χιλιόμετρικες Θέσεις/
Chainages**

Οικισμοί /
Settlements

Λίμνες,Ταμιευτήρες /
Lakes, Reservoirs

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΑ 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 ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=1000 έτη
(ΕΛ07APSF017)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURNED PERIOD T=1000 years
(ΕΛ07APSF017)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ07-05-DMAX-01Κ-025-41-4306-03	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 - ΑΙΚΗ ΤΣΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης