



Α/Α	Υψόμετρο (m)	Χρόνος (min)
1	5011	3,41
2	5011	3,41
3	5009	3,39
4	5009	3,39
5	5009	3,39
6	4999	3,34
7	5006	3,35
8	4999	3,34
9	4999	3,34
10	4999	3,34
11	4993	3,33
12	5002	3,35
13	5007	3,36
14	5007	3,36
15	5005	3,35
16	5004	3,35
17	5005	3,35
18	4955	3,28
19	4955	3,28
20	4955	3,28
21	4988	3,31
22	2791	1,88
23	3142	2,23
24	4603	2,99
25	4908	3,33
26	5009	3,35
27	5009	3,35
28	5008	3,35
29	5004	3,35
30	38	3,0
31	30	2,7
32	30	2,7
33	38	3,0
34	30	2,7
35	27,33	2,67
36	27,33	2,67
37	27,33	2,67
38	27,33	2,67
39	27,33	2,67
40	27,33	2,67
41	27,33	2,67
42	27,33	2,67
43	27,33	2,67
44	27,33	2,67
45	27,33	2,67
46	27,33	2,67
47	27,33	2,67
48	27,33	2,67
49	27,33	2,67
50	27,33	2,67
51	30	2,7
52	30	2,7
53	30,67	2,73
54	30,67	2,73
55	30,67	2,73
56	30,67	2,73
57	23,67	1,67
58	30	2,7
59	33,33	3,0
60	33,67	3,03
61	33,33	3,0
62	22,33	1,67
63	17,33	1,2
64	17,33	1,2
65	30	2,7
66	30	2,7
67	23,67	1,67
68	24,33	1,73
69	23,67	1,67
70	32,33	2,83
71	33,33	3,0
72	47,77	3,48
73	54,48	4,12
74	48,05	3,6
75	48,01	3,59
76	47,3	3,57
77	44,33	3,28
78	43,03	3,19
79	43,03	3,19
80	33,68	2,92
81	49,53	3,89
82	39,66	2,91
83	44,64	3,27
84	35,24	2,88
85	36,06	2,92
86	25,78	1,98
87	23,86	1,9
88	25,78	1,98
89	22,82	1,84
90	22,12	1,79
91	30,84	2,69
92	47,8	3,52
93	48	3,6
94	17,67	1,33
95	36,33	2,67
96	33,67	2,67
97	33,67	2,67
98	33,67	2,67
99	33,33	2,67
100	36	2,7
101	23,67	1,67
102	25,33	1,93
103	15,33	1,17
104	48,19	3,26
105	48,43	3,28
106	48,06	3,28
107	48,06	3,28
108	48,06	3,28
109	48,34	3,28
110	48,11	3,26
111	48,3	3,26
112	12,62	0,98
113	12,62	0,98
114	47,75	3,42
115	48,4	3,27
116	35,44	2,69
117	32,36	2,38
118	11,92	0,88
119	11,92	0,88
120	45,17	3,26
121	45,17	3,26
122	48,11	3,26
123	45,64	3,26
124	47,16	3,26
125	48,9	3,26
126	48,1	3,26
127	43,97	3,26
128	47,75	3,26
129	43,55	3,26
130	39,98	3,26
131	47,88	3,26
132	46,36	3,26
133	38,53	2,72
134	48,15	3,26
135	24,01	1,84
136	47,04	3,26
137	42,53	3,26
138	24,99	1,84
139	43,53	3,26
140	33,53	2,72
141	33,56	2,72
142	33,56	2,72
143	33,56	2,72
144	46,29	3,26
145	42,5	3,26
146	35,3	2,68
147	34,88	2,68
148	47,88	3,26
149	26,69	1,84
150	22,26	1,67
151	24,9	1,84
152	24,9	1,84
153	47,6	3,26
154	25,33	1,93
155	43	2,7
156	11,67	0,88
157	33	2,7
158	33	2,7
159	33	2,7
160	34	2,7
161	13,33	1,02
162	33	2,7
163	25,09	1,92
164	24,64	1,92
165	24,73	1,92
166	24,53	1,92
167	33	2,7
168	30	2,7
169	12,33	0,93
170	12	0,87
171	12,33	0,93
172	12,33	0,93
173	12,33	0,93
174	12,33	0,93
175	12,33	0,93
176	12,33	0,93
177	11,67	0,88
178	12	0,87
179	11,67	0,88
180	11,33	0,87
181	7	0,58
182	12,33	0,93
183	30	2,7
184	11,67	0,88
185	12,33	0,93
186	11,33	0,87
187	7,67	0,62
188	7,83	0,63
189	11,67	0,88

### 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 βαθμών πλημμύρας έχουν προσαρμοστεί βάσει στατιστικής 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 κατά μήκος των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνικό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 140510,6 (σε τον, αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΒΟΙΩΤΙΚΟΥ ΚΗΦΙΣΟΥ), συνολικής διάρκειας 48 (δωράκια βροχής σε η). Σημειώνεται ότι ένα τετραπλάσιο βροχής με τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)

- Αναβαθμίζεις ● Weir
- Γέφυρα ● Bridge
- Οχετός ● Culvert
- Φράγμα ● Dam

**ΖΔΥΚΠ / APSFR** Χ.Θ. 0m + 000 Χιλιομετρικές Θέσεις/  
Chainages

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/  
Other River Basin Districts ● Οικισμοί /  
Settlements ● Λίμνες/Ταμιευτήρες /  
Lakes, Reservoirs

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟ ΕΡΓΑ 87 ΑΝΑ  
5000 Μ  
GGRS 87 QUADRATURE PER  
2800 Μ

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

**1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ 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  
(ΕΛ07APSFR12)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW  
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURNED PERIOD T=1000 years  
(ΕΛ07APSFR12)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ07-05-DMAX-01K-025-39-4278-03	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