



Α/Α	Ύψος (m)	Ύψος (ft)
1	5011	16437
2	5011	16437
3	5009	16427
4	5009	16427
5	5009	16427
6	4997	16411
7	5006	16424
8	4919	16138
9	4919	16138
10	4919	16138
11	4893	16050
12	5002	16414
13	5007	16428
14	5007	16428
15	5005	16417
16	5004	16414
17	5005	16422
18	4815	15797
19	4815	15797
20	4815	15797
21	4928	16173
22	2791	9156
23	1542	5058
24	4603	15108
25	4808	15772
26	3069	10066
27	3069	10066
28	3188	10456
29	3264	10710
30	38	125
31	30	98
32	1933	6310
33	1833	6010
34	20	66
35	2733	9000
36	2733	9000
37	2133	7000
38	24	79
39	7	23
40	21	69
41	21	69
42	21	69
43	21	69
44	21	69
45	21	69
46	21	69
47	7	23
48	23	75
49	666	2185
50	3133	10280
51	30	98
52	1633	5374
53	1967	6453
54	1967	6453
55	1233	4058
56	333	1093
57	2367	7784
58	30	98
59	1333	4375
60	1967	6453
61	1333	4375
62	2233	7342
63	1733	5687
64	11	36
65	38	125
66	12	39
67	2367	7784
68	2433	7987
69	2367	7784
70	1233	4058
71	1333	4375
72	4777	15687
73	5488	18038
74	4805	15762
75	4811	15772
76	473	1553
77	4833	15872
78	4303	14138
79	4303	14138
80	3398	11153
81	4933	16193
82	3966	12997
83	4464	14644
84	3124	10246
85	3606	11846
86	2576	8453
87	2386	7800
88	2576	8453
89	2282	7484
90	2212	7246
91	1984	6490
92	478	1568
93	48	157
94	1767	5813
95	1633	5374
96	1967	6453
97	1967	6453
98	1667	5487
99	1933	6310
100	36	118
101	2067	6813
102	2533	8310
103	1533	5010
104	4819	15787
105	4843	15842
106	4806	15762
107	4806	15762
108	4806	15762
109	4834	15806
110	4811	15762
111	483	1576
112	1262	4158
113	1262	4158
114	4775	15642
115	484	1577
116	3544	11609
117	1236	4068
118	1102	3608
119	1102	3608
120	4517	14813
121	4517	14813
122	4811	15762
123	4564	14997
124	4716	15354
125	4619	15184
126	481	15664
127	4307	14138
128	4775	15642
129	4355	14209
130	3606	11846
131	4786	15688
132	4636	15139
133	3803	12482
134	4815	15782
135	2401	7864
136	4704	15467
137	4253	13978
138	2409	7878
139	4353	14232
140	3153	10336
141	3156	10347
142	3156	10347
143	3156	10347
144	4629	15188
145	425	13812
146	352	1158
147	3438	11239
148	4788	15647
149	2609	8593
150	2226	7304
151	2429	7954
152	249	813
153	476	1568
154	2533	8310
155	33	108
156	1167	3813
157	33	108
158	33	108
159	36	118
160	36	118
161	1333	4375
162	33	108
163	2509	8202
164	2464	8062
165	2473	8085
166	2453	8006
167	33	108
168	30	98
169	1233	4058
170	12	39
171	1233	4058
172	1233	4058
173	1167	3813
174	1233	4058
175	1233	4058
176	1233	4058
177	1167	3813
178	12	39
179	1167	3813
180	1133	3710
181	7	23
182	1233	4058
183	30	98
184	1167	3813
185	1233	4058
186	1133	3710
187	767	2517
188	783	2570
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 πενήτα χρόνια βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμόνταχτητων πλημμυρών έχουν προσαρμοστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βορειοανατολικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αξιωματικά δεδομένα δεν είναι κατά μήκος των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 140510.6, 129574.2 (σε τοπ, αντιστοιχούν στην συνολική Ακαθή απορροής ΒΟΙΩΤΙΚΟΥ ΚΗΦΙΣΟΥ και ΣΠΕΡΧΕΙΟΥ αντίστοιχως), συνολικής διάρκειας 48 (δωράκια βροχής σε hr, των λεκανών απορροής ΒΟΙΩΤΙΚΟΥ ΚΗΦΙΣΟΥ και ΣΠΕΡΧΕΙΟΥ). Σημειώνεται ότι ένα πενταήμερο 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

ΖΔΥΚΠ / APSFR

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/  
Other River Basin Districts

Χ.Θ  
0m + 000

Χιλιομετρικές Θέσεις/  
Chainages

Οικισμοί /  
Settlements

Λίμνες,Ταμιευτήρες /  
Lakes, Reservoirs

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟ ΕΡΓΑ 87 ΑΝΑ  
GRS 87 QUADRATURE PER  
2000 M.

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 (EL07)

Στάδιο 1ο - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ  
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΝΑΦΟΡΑΣ T=1000 έτη  
(EL07APSFR014) (EL07APSFR016)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW  
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURNED PERIOD T=1000 years  
(EL07APSFR014) (EL07APSFR016)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL07-05-DMAX-01K-025-35-4291-03	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

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ  
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΣΠΑ  
2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης