



Α/Α	Ύψος (m)	Ύψος (ft)
1	931	3071
2	501	1644
3	500	1640
4	500	1640
5	500	1640
6	497	1631
7	506	1676
8	499	1639
9	499	1639
10	499	1639
11	493	1618
12	502	1647
13	507	1663
14	507	1663
15	505	1658
16	504	1654
17	505	1658
18	485	1591
19	485	1591
20	485	1591
21	498	1634
22	2791	9155
23	1542	5059
24	463	1519
25	498	1634
26	509	1670
27	509	1670
28	508	1667
29	504	1654
30	38	125
31	20	66
32	1533	5028
33	1533	5028
34	20	66
35	2733	9000
36	2733	9000
37	2133	7000
38	24	79
39	7	23
40	26	85
41	26	85
42	26	85
43	26	85
44	26	85
45	26	85
46	26	85
47	7	23
48	26	85
49	666	2185
50	1333	4375
51	30	98
52	1633	5375
53	1667	5470
54	1667	5470
55	1233	4058
56	133	437
57	2367	7784
58	30	98
59	1333	4375
60	1967	6454
61	1333	4375
62	2233	7343
63	1733	5687
64	11	36
65	38	125
66	12	39
67	2367	7784
68	2433	7984
69	2367	7784
70	1233	4058
71	1333	4375
72	477	1565
73	548	1801
74	485	1591
75	481	1578
76	473	1552
77	4433	14572
78	4303	14127
79	4303	14127
80	3358	11111
81	4953	16248
82	3966	12999
83	4464	14640
84	3124	10248
85	3636	11940
86	2576	8448
87	2386	7801
88	2576	8448
89	2282	7464
90	2212	7264
91	1998	6501
92	478	1568
93	1667	5470
94	1767	5784
95	1633	5375
96	1633	5375
97	1667	5470
98	1667	5470
99	1633	5375
100	36	118
101	1667	5470
102	2433	7984
103	1533	5028
104	4819	15826
105	4843	15911
106	4806	15781
107	4816	15801
108	4806	15781
109	4814	15801
110	4811	15796
111	483	1586
112	1262	4158
113	1262	4158
114	4776	15648
115	484	1580
116	3544	11609
117	3136	10288
118	1192	3901
119	1592	5201
120	4517	14801
121	4517	14801
122	4811	15781
123	454	1491
124	4716	15404
125	469	1524
126	481	15764
127	4397	14291
128	477	1561
129	4355	14269
130	3998	12908
131	4798	15608
132	4636	15239
133	3893	12762
134	4815	15782
135	2401	7864
136	4704	15267
137	4253	13978
138	2409	7878
139	4353	14252
140	3353	11076
141	3356	11077
142	3356	11077
143	3356	11077
144	4629	15068
145	425	1397
146	352	1158
147	3498	11299
148	4788	15607
149	2609	8591
150	2226	7291
151	2429	7954
152	249	813
153	476	1568
154	4233	13901
155	43	141
156	1167	3801
157	13	43
158	13	43
159	13	43
160	13	43
161	1333	4375
162	13	43
163	2509	8202
164	2464	8062
165	2473	8101
166	2453	8006
167	13	43
168	13	43
169	1233	4058
170	12	39
171	1233	4058
172	1233	4058
173	1167	3601
174	1233	4058
175	1233	4058
176	1233	4058
177	1167	3601
178	12	39
179	1167	3601
180	1333	4375
181	7	23
182	1233	4058
183	1233	4058
184	1167	3601
185	1233	4058
186	1333	4375
187	767	2517
188	783	2571
189	1167	3601

### 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 κεντρικά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθύτητας των πλημμυρών έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βορειοανατολικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αεροφωτογράμια δεν είναι κατά μήκος των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνικό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 4897,4 (σε τόν, αντιστοιχεί στην συνολική έκταση απορροής ΡΙΤΣΩΝΑΣ), συνολικής διάρκειας 24 (δωδεκάωρο βροχής σε h). Σημειώνεται ότι ένα πειρατικό 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)

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

Χ.Θ  
0m + 000 ● Χιλιομετρικές Θέσεις/  
Chainages

● Οικισμοί /  
Settlements

● Λίμνες/Ταμιευτήρες /  
Lakes, Reservoirs

ΖΔΥΚΠ / APSFR

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/  
Other River Basin Districts

ΤΡΑΠΕΖΟΜΕΤΡΕΣ ΕΓΓΑ 87 ΑΝΑ  
1500 Μ  
GGRS 87 QUADRATURE PER  
2800 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 Τ=1000 έτη**  
(ΕΛ07APSF002) (ΕΛ07APSF018)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW  
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURNED PERIOD T=1000 years  
(ΕΛ07APSF002) (ΕΛ07APSF018)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ07-05-DMAX-01Κ-025-45-4248-03	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