



Α/Α	ΧΩΡΟΣ (m)	ΧΩΡΟΣ (ft)
1	931	3.01
2	501	1.64
3	500	1.64
4	500	1.64
5	500	1.64
6	489	1.60
7	500	1.64
8	499	1.63
9	499	1.63
10	499	1.63
11	489	1.60
12	500	1.64
13	500	1.64
14	500	1.64
15	500	1.64
16	500	1.64
17	500	1.64
18	485	1.59
19	485	1.59
20	485	1.59
21	498	1.62
22	2791	9158
23	1542	5059
24	460	1.51
25	489	1.60
26	309	1.01
27	309	1.01
28	309	1.01
29	309	1.01
30	309	1.01
31	309	1.01
32	309	1.01
33	309	1.01
34	309	1.01
35	309	1.01
36	309	1.01
37	309	1.01
38	309	1.01
39	309	1.01
40	309	1.01
41	309	1.01
42	309	1.01
43	309	1.01
44	309	1.01
45	309	1.01
46	309	1.01
47	309	1.01
48	309	1.01
49	309	1.01
50	309	1.01
51	309	1.01
52	309	1.01
53	309	1.01
54	309	1.01
55	309	1.01
56	309	1.01
57	309	1.01
58	309	1.01
59	309	1.01
60	309	1.01
61	309	1.01
62	309	1.01
63	309	1.01
64	309	1.01
65	309	1.01
66	309	1.01
67	309	1.01
68	309	1.01
69	309	1.01
70	309	1.01
71	309	1.01
72	309	1.01
73	309	1.01
74	309	1.01
75	309	1.01
76	309	1.01
77	309	1.01
78	309	1.01
79	309	1.01
80	309	1.01
81	309	1.01
82	309	1.01
83	309	1.01
84	309	1.01
85	309	1.01
86	309	1.01
87	309	1.01
88	309	1.01
89	309	1.01
90	309	1.01
91	309	1.01
92	309	1.01
93	309	1.01
94	309	1.01
95	309	1.01
96	309	1.01
97	309	1.01
98	309	1.01
99	309	1.01
100	309	1.01
101	309	1.01
102	309	1.01
103	309	1.01
104	309	1.01
105	309	1.01
106	309	1.01
107	309	1.01
108	309	1.01
109	309	1.01
110	309	1.01
111	309	1.01
112	309	1.01
113	309	1.01
114	309	1.01
115	309	1.01
116	309	1.01
117	309	1.01
118	309	1.01
119	309	1.01
120	309	1.01
121	309	1.01
122	309	1.01
123	309	1.01
124	309	1.01
125	309	1.01
126	309	1.01
127	309	1.01
128	309	1.01
129	309	1.01
130	309	1.01
131	309	1.01
132	309	1.01
133	309	1.01
134	309	1.01
135	309	1.01
136	309	1.01
137	309	1.01
138	309	1.01
139	309	1.01
140	309	1.01
141	309	1.01
142	309	1.01
143	309	1.01
144	309	1.01
145	309	1.01
146	309	1.01
147	309	1.01
148	309	1.01
149	309	1.01
150	309	1.01
151	309	1.01
152	309	1.01
153	309	1.01
154	309	1.01
155	309	1.01
156	309	1.01
157	309	1.01
158	309	1.01
159	309	1.01
160	309	1.01
161	309	1.01
162	309	1.01
163	309	1.01
164	309	1.01
165	309	1.01
166	309	1.01
167	309	1.01
168	309	1.01
169	309	1.01
170	309	1.01
171	309	1.01
172	309	1.01
173	309	1.01
174	309	1.01
175	309	1.01
176	309	1.01
177	309	1.01
178	309	1.01
179	309	1.01
180	309	1.01
181	309	1.01
182	309	1.01
183	309	1.01
184	309	1.01
185	309	1.01
186	309	1.01
187	309	1.01
188	309	1.01
189	309	1.01

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 βαθανθιχτήτων πλημμύρας έχουν προσαρμοστεί βάσει απαιτητικής επεξεργασίας βροχολογικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αερομετρησιακά δεδομένα δεν είναι κοινά μεταξύ των σταθμών μετρήσης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνικό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 129574.2 (σε τοπ, αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΣΠΕΡΧΕΙΟΥ), ο συνολικός διάκενος 48 (διάκενος βροχής σε η). Σημειώνεται ότι ένα πρoσεταικό 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.Ο
0m + 000 Χιλιομετρικές Θέσεις/
Chainages

● Οικισμοί /
Settlements

● Λίμνες,Ταμιευτήρες /
Lakes, Reservoirs

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΙ 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 (EL07)

Στάδιο 1ο - Παραδοτέο 5

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

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

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL07-05-DMAX-01K-025-35-4321-03	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

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης