



Α/Α	ΧΩΡΟΣ (m)	ΧΩΡΟΣ (m)
1	1511	341
2	5011	341
3	5009	1301
4	5009	1301
5	5009	3536
6	4807	3644
7	5006	4805
8	4909	8793
9	4909	8793
10	4909	8793
11	4803	9609
12	5002	3046
13	5007	3046
14	5007	3046
15	5005	11785
16	5004	11849
17	5005	12207
18	485	12835
19	485	12835
20	485	12835
21	4988	14173
22	2791	13838
23	1542	8273
24	4603	28903
25	4806	656
27	3069	8504
28	1838	21575
29	1264	147
30	38	30
31	20	9383
32	1933	30
33	1833	1067
34	20	2733
35	2733	267
36	2133	533
37	2133	1333
38	24	4
39	7	2533
40	24	35
41	24	35
42	24	35
43	24	35
44	24	35
45	24	35
46	24	35
47	7	2533
48	24	35
49	666	28307
50	1133	1168
51	30	32
52	1633	13
53	1967	2033
54	1967	1267
55	1233	39
56	183	20
57	2367	167
58	30	32
59	1333	17
60	1967	9
61	1133	1967
62	2233	367
63	1733	12
64	11	1033
65	38	1133
66	12	1967
67	2367	367
68	2433	333
69	2367	33
70	1233	1833
71	1333	3367
72	4737	1181
73	548	1126
74	4805	2042
75	4801	2468
76	473	2578
77	4433	17672
78	4303	8738
79	4303	18305
80	3938	18305
81	4953	18189
82	3966	21811
83	4464	25763
84	3124	35388
85	3606	42438
86	2533	158
87	2386	1935
88	2533	1846
89	2282	5184
90	2212	2067
91	1984	1836
92	478	682
93	48	1063
94	1767	1033
95	1633	1167
96	1967	1267
97	1967	1933
98	1667	1133
99	1933	867
100	36	20
101	2067	667
102	2433	133
103	1533	2367
104	4819	626
105	4843	42
106	4806	433
107	4806	433
108	4806	433
109	4834	446
110	4811	1135
111	483	1785
112	1262	2438
113	1262	2438
114	4735	3412
115	484	367
116	3544	6509
117	3136	7138
118	1192	748
119	1192	748
120	481	11864
121	4517	7861
122	4811	968
123	4554	9839
124	4716	3034
125	4809	3384
126	481	11864
127	4397	8905
128	4735	1363
129	4355	6509
130	4798	3646
131	4798	3646
132	4636	17139
133	3803	17782
134	4815	17782
135	2401	12454
136	4704	3267
137	4203	19738
138	2409	17838
139	4303	21532
140	3153	23176
141	3156	2327
142	3156	2327
143	3156	2327
144	4629	28608
145	425	18117
146	383	28328
147	3498	38839
148	4788	39147
149	2609	38601
150	2226	54724
151	2429	68534
152	239	7008
153	476	88428
154	1233	7
155	13	7
156	1167	1233
157	13	6381
158	13	11
159	183	30
160	14	30
161	1333	667
162	13	2381
163	2509	692
164	2464	4862
165	2473	8445
166	2453	5636
167	183	7
168	10	5
169	1233	133
170	12	1
171	1233	1167
172	1233	1167
173	1167	433
174	1233	1167
175	1233	1167
176	1233	1167
177	1167	433
178	12	12
179	1167	233
180	1133	267
181	7	733
182	1233	133
183	12	7
184	1167	733
185	1233	1167
186	1133	1
187	767	7
188	783	133
189	1167	133

### Υπόμνημα/Legend

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ / MAXIMUM VELOCITY (m/s)

- <1
- 1 - 2
- 2 - 5
- >5

12 Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

Σημείωση

1. Το 1000 έτη: Τα τεκτανά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν, δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βεβαιωμένων πλημμυρών, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφονται ιστορικά περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αβροτομετρικά δεδομένα δεν είναι κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονός βροχής που αντιστοιχούν σε 52742.7, 356594.9 (σε τον, αντιστοιχούν στην συνολική λεκάνη απορροής ΘΗΒΑΣ και ΒΟΡΕΙΟΤΙΚΟΥ ΚΗΦΙΣΙΟΥ αντίστοιχα), συνολικής διάρκειας 48 (δωδεκάη) βροχής, σε τη, των Αττικών απορροής, ΘΗΒΑΣ και ΒΟΡΕΙΟΤΙΚΟΥ ΚΗΦΙΣΙΟΥ). Σημειώνεται ότι ένα περαιτέρω 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
- Χαυτός Culvert
- Φράγμα Dam

ΖΩΓΚΠ / APSFR

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

Χιλιομετρικές Θέσεις / Chaignages

Οικισμοί / Settlements

Λίμνες,Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs

ΤΕΡΑΤΩΝΕΜΟΣ ΕΓΓΑ 87 ΑΝΑ  
2500 Μ.  
GGRS 87 QUADRATE PER  
2500 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 ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΝΑΦΟΡΑΣ T=1000 έτη  
(ΕΛ07APSR012) (ΕΛ07APSR018)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW  
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURNED PERIOD T=1000 years  
(ΕΛ07APSR012) (ΕΛ07APSR018)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ07-05-VMAX-01Κ-025-43-4246-03	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 ΠΕΠΠΑΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΕ - ΓΑΜΜΑ-4 Ε.Π.Ε ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΑΙΛΙΚΗ ΤΣΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης