

Α/Α	ΧΩΡΟΣ (m)	ΧΩΡΟΣ (m)
1	5011	341
2	5011	341
3	5009	1391
4	5009	1391
5	5009	1391
6	4897	3144
7	5006	4805
8	4919	8793
9	4919	8793
10	4919	8793
11	4803	9609
12	5002	3040
13	5007	3046
14	5007	3046
15	5005	11785
16	5004	11819
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	4808	656
26	3069	8504
27	3069	8504
28	3069	8504
29	3264	147
30	38	30
31	20	939
32	1933	30
33	1833	1067
34	20	2733
35	2733	267
36	20	533
37	2133	1333
38	20	4
39	7	2633
40	22	35
41	21	133
42	21	4
43	20	2533
44	20	2533
45	20	2533
46	20	2533
47	20	2533
48	666	28307
49	30	1168
50	30	32
51	30	32
52	1633	13
53	3067	2033
54	3067	1267
55	1233	19
56	333	27
57	2367	167
58	30	32
59	1333	17
60	1967	9
61	1333	1967
62	2233	367
63	1733	12
64	11	3033
65	38	1133
66	12	1967
67	2167	367
68	2433	333
69	2067	13
70	1233	1833
71	4303	879
72	4303	18305
73	3398	38303
74	4953	38389
75	3966	21811
76	4464	25761
77	3124	31588
78	3636	42438
79	2578	1328
80	2386	1935
81	2505	3486
82	2282	5184
83	2512	2067
84	1904	1836
85	478	682
86	1767	1033
87	1633	1167
88	1367	1267
89	1967	1933
90	1667	1333
91	1933	867
92	36	21
93	2067	667
94	2533	133
95	1533	2067
96	4819	026
97	4843	42
98	4805	433
99	4805	433
100	4805	433
101	4834	446
102	4811	1135
103	483	1785
104	1262	2438
105	1262	2438
106	4735	3412
107	484	367
108	3544	6509
109	1336	7138
110	1102	748
111	1102	748
112	4517	7861
113	4517	7861
114	4811	11864
115	4307	8905
116	4775	1353
117	4355	6509
118	3936	3646
119	4728	10588
120	4636	17139
121	3803	17782
122	4815	17782
123	2401	12454
124	4704	3247
125	4253	89738
126	2019	17808
127	4353	21532
128	3153	23176
129	3156	23727
130	3156	23727
131	3156	23727
132	4636	17139
133	3803	17782
134	4815	17782
135	2401	12454
136	4704	3247
137	4253	89738
138	2019	17808
139	4353	21532
140	3153	23176
141	3156	23727
142	3156	23727
143	3156	23727
144	4629	24608
145	425	3412
146	352	3838
147	3438	38339
148	4788	39147
149	2609	38601
150	2236	54724
151	2429	68534
152	249	7008
153	476	88428
154	2433	1
155	13	7
156	1167	1233
157	13	633
158	13	11
159	133	30
160	14	30
161	1333	067
162	13	233
163	2509	092
164	2464	4862
165	2473	3445
166	2453	5636
167	183	7
168	30	5
169	1233	133
170	12	4
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	10	7
184	1167	733
185	1233	1167
186	1133	1
187	767	7
188	733	133
189	1167	133

Υπόμνημα/Legend

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ / MAXIMUM VELOCITY (m/s)

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

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)

- Αναβαθμός Weir
- Γέφυρα Bridge
- Οχετός Culvert
- Φράγμα Dam

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 βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βραχυπρόθεσμα, επηρεάζοντας βραχυπρόθεσμα τα αποτελέσματα των περιγραφών ιστορικών περιόδων και το 2022. Τα βραχυπρόθεσμα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αεροφωτογράμια δεδομένα δεν είναι κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 356554.9 (σε τόν, αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΒΟΙΩΤΙΚΟΥ ΚΗΦΙΣΟΥ), συνολικής διάρκειας 48 (δύο φορές βροχής σε η). Σημειώνεται ότι ένα περυσιακό βροχές με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης, αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

ΖΩΓΚΠ / APSFR

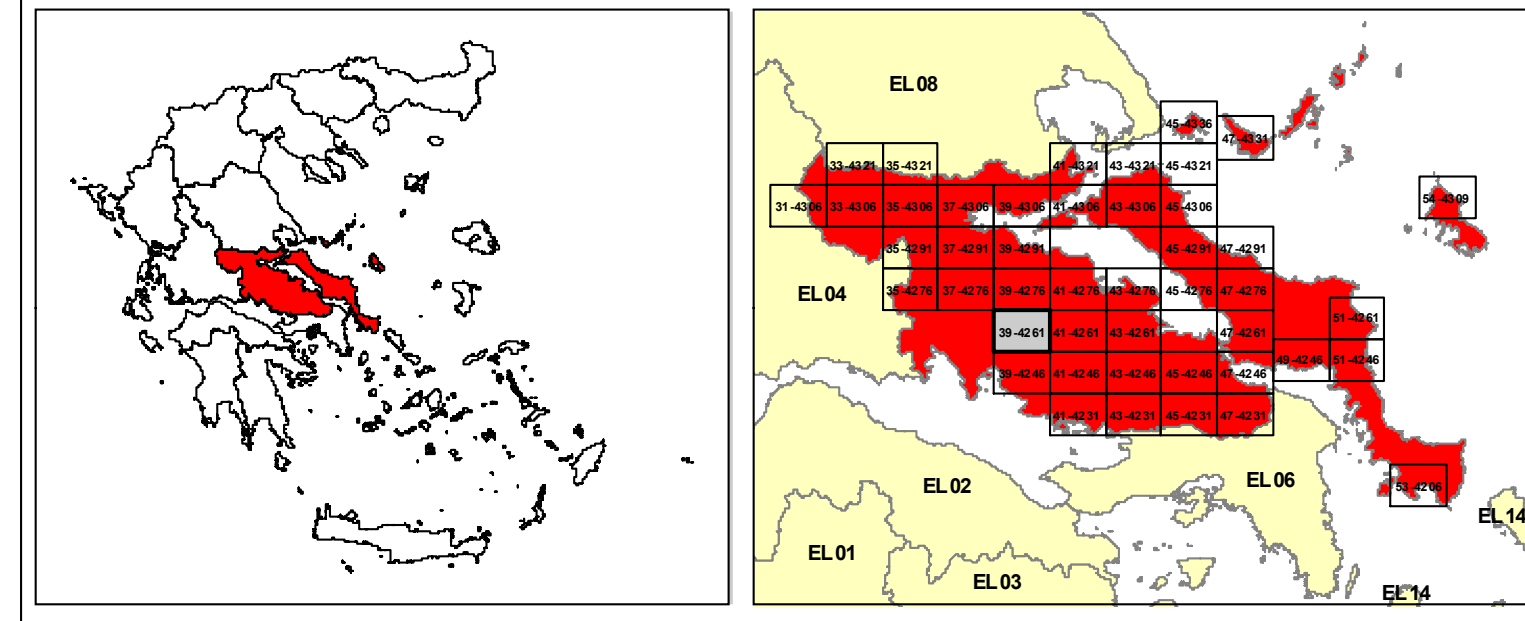
Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts

Χιλιομετρικές Θέσεις/ Chaihnages

Οικισμοί / Settlements

Λίμνες,Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs

ΤΕΡΑΤΩΝΟΜΟΣ 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 ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ 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
(ΕΛ07ΑΡSFR012)**

**FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURNED PERIOD T=1000 years
(ΕΛ07ΑΡSFR012)**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ07-05-VMAX-01K-025-39-4261-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
Κ/Ε 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ 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 - ΕΛΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020