

Α/Α	Ύψος (m)	Ύψος (ft)
1	931	3071
2	501	1644
3	500	1640
4	500	1640
5	500	1640
6	489	1605
7	500	1640
8	499	1639
9	499	1639
10	499	1639
11	489	1605
12	500	1640
13	500	1640
14	500	1640
15	500	1640
16	500	1640
17	500	1640
18	485	1591
19	485	1591
20	485	1591
21	498	1619
22	2791	9157
23	3142	10311
24	4603	15113
25	489	1605
26	3069	10065
27	3069	10065
28	3069	10065
29	3069	10065
30	38	125
31	20	66
32	1933	6343
33	1933	6343
34	20	66
35	2733	9000
36	2733	9000
37	2733	9000
38	2733	9000
39	2733	9000
40	2733	9000
41	2733	9000
42	2733	9000
43	2733	9000
44	2733	9000
45	2733	9000
46	2733	9000
47	2733	9000
48	2733	9000
49	2733	9000
50	2733	9000
51	30	100
52	1633	5375
53	1633	5375
54	1633	5375
55	1633	5375
56	1633	5375
57	2367	7781
58	30	100
59	1333	4375
60	1333	4375
61	1333	4375
62	2233	7333
63	1733	5675
64	11	36
65	38	125
66	12	39
67	2367	7781
68	2433	7997
69	2433	7997
70	2433	7997
71	1333	4375
72	4777	15685
73	5148	16888
74	4805	15767
75	481	1578
76	473	1552
77	4833	15877
78	4303	14133
79	4303	14133
80	3308	10881
81	4953	16251
82	3906	12811
83	4464	14640
84	3124	10251
85	3606	11841
86	2576	8441
87	2386	7811
88	2576	8441
89	2282	7481
90	2212	7241
91	3084	10111
92	478	1562
93	48	157
94	1767	5781
95	1633	5375
96	1667	5451
97	1967	6431
98	1667	5451
99	1933	6343
100	36	120
101	2067	6811
102	2533	8341
103	1533	5011
104	4819	15821
105	4843	15881
106	4806	15767
107	4806	15767
108	4806	15767
109	4834	15811
110	4811	15767
111	483	1576
112	481	1576
113	1262	4151
114	4776	15685
115	484	1577
116	3544	11611
117	3136	10281
118	1192	3901
119	1192	3901
120	4517	14811
121	4517	14811
122	4811	15767
123	4564	14941
124	4716	15411
125	489	1605
126	481	1576
127	4307	14133
128	4776	15685
129	4355	14281
130	3996	13011
131	4786	15611
132	4636	15111
133	3803	12481
134	4815	15781
135	2401	7841
136	4704	15441
137	4253	13971
138	2199	7201
139	4253	13971
140	3153	10311
141	3156	10321
142	3156	10321
143	3156	10321
144	4629	15341
145	425	1397
146	352	1158
147	3438	11211
148	4788	15611
149	2669	8811
150	2226	7301
151	2429	7941
152	249	811
153	476	1562
154	2433	7997
155	33	110
156	1167	3811
157	33	110
158	33	110
159	33	110
160	34	111
161	1333	4375
162	33	110
163	2509	8211
164	2464	8011
165	2473	8041
166	2453	8001
167	33	110
168	30	100
169	1233	4011
170	32	106
171	1233	4011
172	1233	4011
173	1167	3811
174	1233	4011
175	1233	4011
176	1233	4011
177	1167	3811
178	32	106
179	1167	3811
180	1333	4375
181	7	23
182	1233	4011
183	30	100
184	1167	3811
185	1233	4011
186	1333	4375
187	767	2511
188	733	2411
189	1167	3811

**Υπόμνημα/Legend**  
**ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ / MAXIMUM VELOCITY (m/s)**

- <math><1</math>
- 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 τεχνητά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν, δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχολογικών δεδομένων που περιγράφονται ιστορικά περίοδο έως και το 2022. Τα χρώσα διαγράμματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αβροχολογικά δεδομένα είναι κοντά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 2326.5 (σε ταμ, αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΤΡΙΠΟΤΗ), συνολικής διάρκειας 12 (δώδεκα βροχής σε hr). Σημειώνεται ότι είναι περισσότερο βροχές με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης, αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχαν διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

**ΖΔΥΚΠ / APSFR**

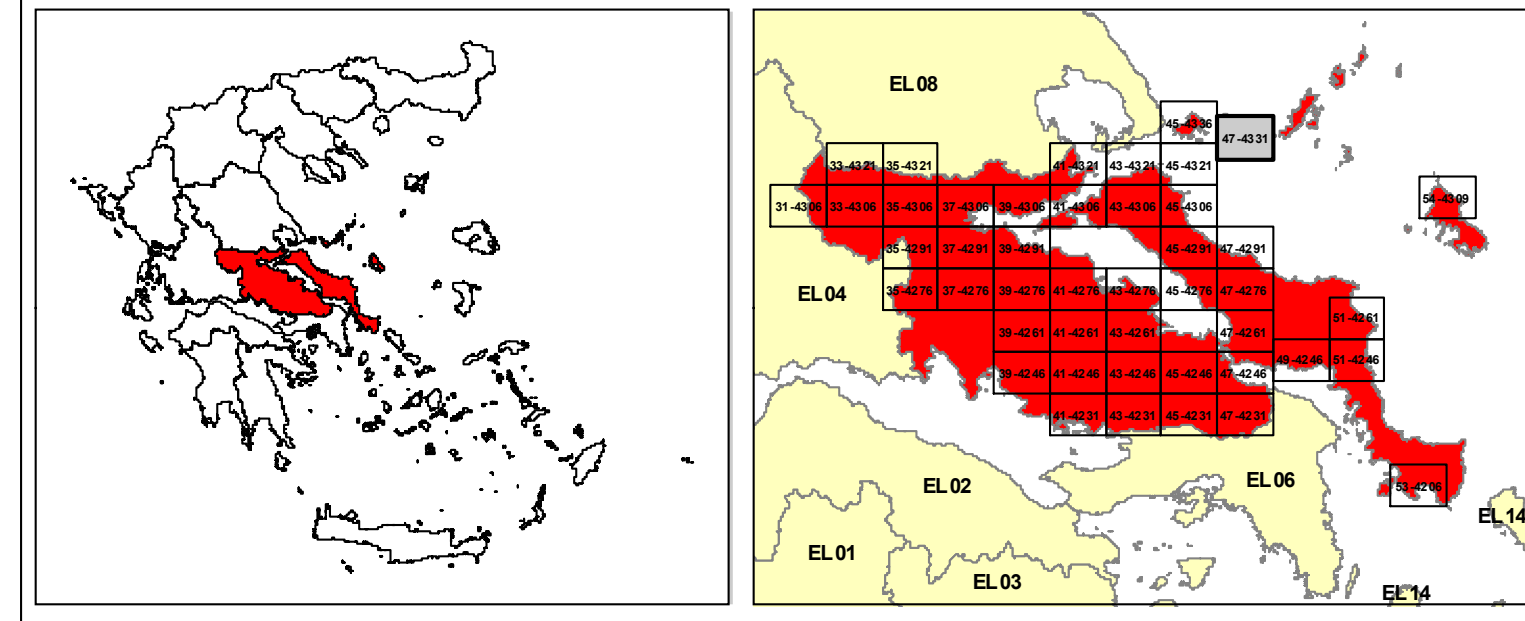
**Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts**

**Χιλιομετρικές Θέσεις / Chaiñages**

**Οικισμοί / Settlements**

**Λίμνες,Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs**

ΤΕΡΑΤΩΣΗ ΜΕΤΡΑ 87 ΑΝΑ 2500 Μ.  
 GGRS 87 QUADRATURE PER 2500 Μ.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ**

**1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ 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 ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΝΑΦΟΡΑΣ T=1000 έτη**  
**(EL07APSFR022)**

**FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW**  
**SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURNED PERIOD T=1000 years**  
**(EL07APSFR022)**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ</b>	EL07-05-VMAX-01K-025-47-4331-03	<b>ΚΛΙΜΑΚΑ</b>	1:25000
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	<b>ΕΚΔΟΣΗ</b>	3.0

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**  
**Κ'Ε 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ 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

ΕΣΠΑ  
 2014-2020