



Α/Α	Υψόμετρο (m)	Υψόμετρο (ft)
1	951	3138
2	501	1642
3	500	1640
4	500	1640
5	500	1640
6	489	1606
7	500	1640
8	499	1639
9	499	1639
10	499	1639
11	489	1606
12	499	1639
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	1634
22	279	915
23	1542	5059
24	460	1510
25	498	1634
26	498	1634
27	500	1640
28	500	1640
29	500	1640
30	38	125
31	30	98
32	30	98
33	30	98
34	20	66
35	27	89
36	27	89
37	27	89
38	27	89
39	27	89
40	27	89
41	27	89
42	27	89
43	27	89
44	27	89
45	27	89
46	27	89
47	27	89
48	27	89
49	27	89
50	27	89
51	27	89
52	27	89
53	27	89
54	27	89
55	27	89
56	27	89
57	27	89
58	27	89
59	27	89
60	27	89
61	27	89
62	27	89
63	27	89
64	27	89
65	27	89
66	27	89
67	27	89
68	27	89
69	27	89
70	27	89
71	27	89
72	27	89
73	27	89
74	27	89
75	27	89
76	27	89
77	27	89
78	27	89
79	27	89
80	27	89
81	27	89
82	27	89
83	27	89
84	27	89
85	27	89
86	27	89
87	27	89
88	27	89
89	27	89
90	27	89
91	27	89
92	27	89
93	27	89
94	27	89
95	27	89
96	27	89
97	27	89
98	27	89
99	27	89
100	27	89
101	27	89
102	27	89
103	27	89
104	27	89
105	27	89
106	27	89
107	27	89
108	27	89
109	27	89
110	27	89
111	27	89
112	27	89
113	27	89
114	27	89
115	27	89
116	27	89
117	27	89
118	27	89
119	27	89
120	27	89
121	27	89
122	27	89
123	27	89
124	27	89
125	27	89
126	27	89
127	27	89
128	27	89
129	27	89
130	27	89
131	27	89
132	27	89
133	27	89
134	27	89
135	27	89
136	27	89
137	27	89
138	27	89
139	27	89
140	27	89
141	27	89
142	27	89
143	27	89
144	27	89
145	27	89
146	27	89
147	27	89
148	27	89
149	27	89
150	27	89
151	27	89
152	27	89
153	27	89
154	27	89
155	27	89
156	27	89
157	27	89
158	27	89
159	27	89
160	27	89
161	27	89
162	27	89
163	27	89
164	27	89
165	27	89
166	27	89
167	27	89
168	27	89
169	27	89
170	27	89
171	27	89
172	27	89
173	27	89
174	27	89
175	27	89
176	27	89
177	27	89
178	27	89
179	27	89
180	27	89
181	27	89
182	27	89
183	27	89
184	27	89
185	27	89
186	27	89
187	27	89
188	27	89
189	27	89

### 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 τεκταμένα γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βιολογικών πληθυσμών προσδοκώμενου προορισμού βροχής στατιστικής επεξεργασίας βροχικών δεδομένων που περιγράφονται ιστορικά μεταξύ της 1ης και της 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αεροφωτογραμμικά δεδομένα δεν είναι κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 157391.2 (σε τοπ, αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΑΣΠΟΥ), συνολικής διάρκειας 48 (δύο ώρες) σε 1h. Σημειώνεται ότι ένα περισσότερο 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
- Γέφυρα
- Οχετός
- Φράγμα

**ΖΩΓΚΠ / APSFR**

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

Χιλιόμετρικες Θέσεις / Chainages

Οικισμοί / Settlements

Λίμνες,Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs

ΤΕΡΑΤΩΝΟΜΟΣ ΕΓΓΑ 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 ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ 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**  
**(EL07APSF002) (EL07APSF018)**

**FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW**  
**SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURNED PERIOD T=1000 years**  
**(EL07APSF002) (EL07APSF018)**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ</b>	EL07-05-VMAX-01K-025-45-4231-03	<b>ΚΛΙΜΑΚΑ</b>	1:25000
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	<b>ΕΚΔΟΣΗ</b>	3.0

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**  
**Κ/Ε 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ 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 - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗΣ**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης