

ID	Χρόνος Αφής (ώρας) πλημμύρας / Βάθος (m) (t) / Duration (hrs) / of flood depth (m)	Χρόνος Παραμονής (ώρας) πλημμύρας / Βάθος (m) (d) / Duration (hrs) / of flood depth (m)
1	38,25	24,75
2	47,25	8,25
3	12,50	50,50
4	19,50	18,25
5	36,25	32,50
6	29,00	29,50
7	10,75	28,25
8	16,75	13,25
9	10,00	23,50
10	8,50	25,50
11	7,00	27,00
12	4,00	30,00
13	10,25	23,75
14	5,75	28,25
15	4,50	28,25
16	5,75	28,25
17	7,25	21,50
18	6,25	27,75
19	29,75	29,25
20	45,00	12,50
21	6,75	27,25
22	11,75	27,25
23	8,25	23,25
24	21,75	4,00
25	22,50	1,00
26	42,50	11,50
27	25,00	30,25
28	34,25	19,50
29	14,75	45,25
30	36,50	15,50
31	9,25	47,00
32	9,50	46,50
33	44,25	7,25
34	36,75	16,75
35	36,75	16,75
36	45,25	14,75
37	-	-
38	14,25	42,25
39	28,75	24,00
40	11,50	48,50
41	47,25	3,25
42	17,75	37,25
43	11,75	1,50
44	23,00	4,75
45	13,25	21,75
46	24,50	10,50
47	21,50	11,00
48	13,25	19,25
49	13,25	18,75
50	13,25	18,75
51	13,25	3,50
52	8,25	12,75
53	8,75	9,25
54	8,75	9,25
57	23,25	4,00
58	-	-
59	11,00	23,00
60	23,50	5,50
61	23,75	2,50
62	16,00	16,50
63	14,25	18,25
64	15,50	16,75
65	14,00	17,50
66	24,75	28,25
67	27,00	26,00
68	42,50	9,50
69	30,75	22,25
70	32,25	20,75
71	42,00	11,00
72	15,75	17,25
73	43,00	10,00
74	44,00	0,00
75	40,25	12,50
76	38,75	13,50
77	22,00	31,00
78	43,00	10,00
79	12,75	17,00
80	21,75	6,00
81	16,75	16,25
82	24,50	8,50
83	16,50	18,50
84	23,25	3,50
85	13,75	21,25
86	22,50	12,50
87	20,25	14,75
88	-	-
89	-	-
90	19,50	15,50
91	17,00	18,00
92	24,25	6,50
93	23,25	9,25
94	23,50	5,00
95	24,75	1,75
96	27,50	7,50
97	14,50	3,25
98	23,00	10,50
99	24,25	2,00
100	14,75	13,75
101	13,00	18,75
102	13,50	21,50
103	13,50	16,00
104	13,25	16,50
105	13,75	21,25
106	8,25	11,25
107	10,00	20,25
108	9,75	25,25
109	22,25	6,50
110	22,75	10,75
111	18,25	15,25
112	24,75	5,00
113	20,00	12,50
114	23,50	10,00
115	22,50	4,75
117	11,50	8,50
118	8,25	7,75
119	12,25	7,75
120	-	-
121	11,75	0,00
122	-	-
123	7,75	11,25
124	7,25	10,75
125	4,00	12,00
126	5,00	10,75
127	5,25	9,50
128	-	-
129	6,00	12,50
130	4,50	11,55
131	11,00	4,00
132	11,00	3,00
133	7,00	9,00
134	11,50	0,75

### Υπόμνημα / Legend

**Μέγιστη ταχύτητα (μ.δλ) / Maximum Velocity (m/s)**

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

**Τεχνικά έργα / Works**

- Αναβάθμιση / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Έργο Ταμίσεως Νερού / Water Reservoir Work
- Οχετός / Culvert
- Αναχώματα ή/και Διευθετήρες / Levees and/or Training Works

**Οικισμοί / Settlements**

- Όνομα: Πληθυσμός > 5000
- Όνομα: 2000 < Πληθυσμός < 5000
- Όνομα: Πληθυσμός < 2000

**Οδικό Δίκτυο**

- Πρωτεύουσα/Primary
- Δεύτερον/Secondary
- Υπόλοιπο/Other
- Σιδηροδρομική Γραμμή/Railway

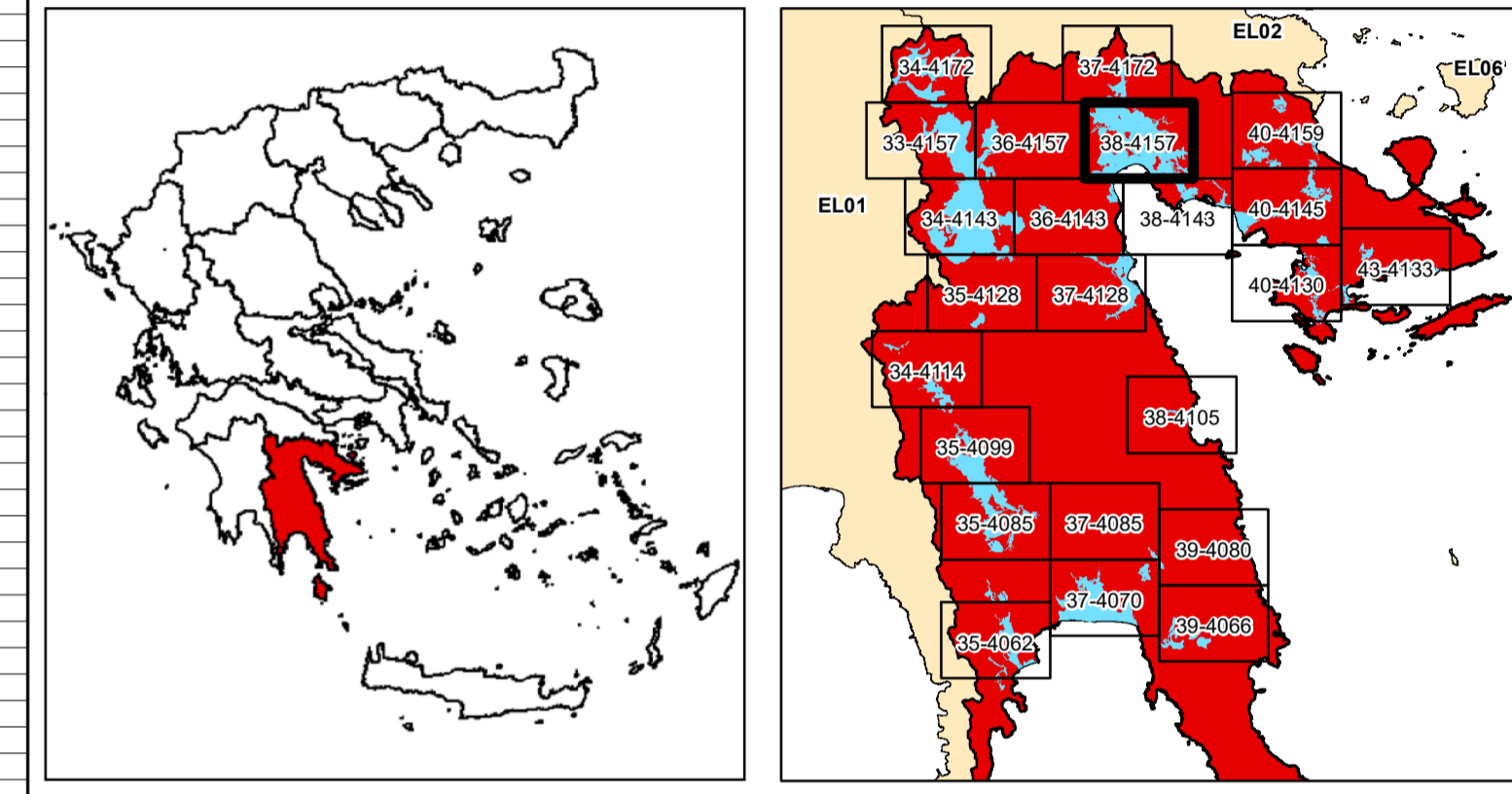
**Χαρακτηριστικά Σημεία / Characteristic Points**

Χ.Θ. 0 + 000

Χιλιμετρικές Θάσεις / Chainages

**1<sup>η</sup> Σημείωση:**  
 Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά μεγέθη βροχής που αναλογούν για τον προορισμό των εκπομπών και βαθμολογήσεων πλημμύρας, έχουν προσομοιωθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα υδρομετρικά δεδομένα δεν ήταν κανένα μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

**2<sup>η</sup> Σημείωση:**  
 Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά μεγέθη βροχής που αναλογούν για τον προορισμό των εκπομπών και βαθμολογήσεων πλημμύρας, έχουν προσομοιωθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα υδρομετρικά δεδομένα δεν ήταν κανένα μεταξύ των σταθμών μέτρησης.



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  
 ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ**

Υδατικό Διαμέρισμα  
**ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (EL03)**  
 Στάδιο 1<sup>ο</sup> - Παραδοτέο 5  
 Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ  
 ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.  
 ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ  
 ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 1000 ΕΤΗ

ΖΩΓΚΠ: EL03APSF006

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP  
 SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY  
 FOR RETURN PERIOD T = 1000 YEARS

APSF: EL03APSF006

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL03-05-VMAX-01K-025-38-4157-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	15-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ  
 ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ης ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ  
 ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΚΡΗΤΗΣ

A.D.T. ΩΜΕΓΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Τ.Ε./ ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES  
 ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Μ.Ε.