

ID	Χρόνος Αφής (ώρα) / Arrival Time (hrs)	Μέγιστο βάθος / Maximum Depth (m)	Χρόνος Παραμονής (ώρα) / Duration (hrs)
1	34.75	33.75	-
2	-	-	-
3	18.75	49.75	-
4	17.25	16.25	-
5	28.75	21.75	-
6	29.50	16.25	-
7	13.50	31.50	-
8	14.75	9.75	-
9	12.75	19.75	-
10	11.50	23.50	-
11	10.00	25.00	-
12	6.00	29.00	-
13	13.25	21.75	-
14	8.25	26.75	-
15	6.75	26.25	-
16	8.50	25.00	-
17	10.50	17.50	-
18	9.50	25.50	-
19	30.00	16.25	-
20	33.50	3.25	-
21	9.50	28.00	-
22	14.00	31.00	-
23	11.25	22.75	-
24	-	-	-
25	-	-	-
26	28.50	4.00	-
27	26.25	17.00	-
28	26.75	7.75	-
29	21.25	40.25	-
30	26.00	5.25	-
31	14.25	41.50	-
32	14.75	40.50	-
33	27.75	1.00	-
34	27.00	6.75	-
35	29.50	36.50	-
36	21.00	33.75	-
37	25.00	10.50	-
38	17.50	43.75	-
39	-	-	-
40	12.25	43.75	-
41	-	-	-
42	23.25	29.00	-
43	-	-	-
44	-	-	-
45	15.00	24.00	-
46	-	-	-
47	-	-	-
48	13.75	19.75	-
49	13.50	17.75	-
50	13.50	18.00	-
51	-	-	-
52	8.25	13.75	-
53	7.50	12.50	-
54	7.50	12.50	-
55	-	-	-
56	-	-	-
57	-	-	-
58	-	-	-
59	13.50	20.00	-
60	-	-	-
61	-	-	-
62	12.25	15.75	-
63	14.00	21.50	-
64	14.75	15.75	-
65	13.75	16.25	-
66	25.50	27.50	-
67	24.25	28.75	-
68	-	-	-
69	29.00	24.00	-
70	25.25	27.75	-
71	-	-	-
72	30.25	9.00	-
73	-	-	-
74	-	-	-
75	28.50	3.00	-
76	26.00	1.50	-
77	24.00	29.00	-
78	24.00	12.50	-
79	12.75	16.00	-
80	-	-	-
81	14.50	21.50	-
82	21.00	15.00	-
83	16.25	19.75	-
84	-	-	-
85	14.00	21.75	-
86	19.75	19.25	-
87	18.75	17.50	-
88	-	-	-
89	-	-	-
90	18.00	21.00	-
91	16.50	17.50	-
92	-	-	-
93	18.50	4.00	-
94	-	-	-
95	30.50	8.50	-
96	-	-	-
97	-	-	-
98	20.75	9.50	-
99	-	-	-
100	13.75	12.25	-
101	13.50	17.25	-
102	14.00	23.75	-
103	14.00	13.75	-
104	13.75	14.50	-
105	14.50	22.50	-
106	8.50	9.75	-
107	12.50	16.00	-
108	12.25	24.75	-
109	-	-	-
110	19.75	16.75	-
111	16.50	20.00	-
112	-	-	-
113	17.75	6.75	-
114	20.50	6.75	-
115	-	-	-
116	10.50	9.75	-
117	-	-	-
118	7.50	7.00	-
119	-	-	-
120	-	-	-
121	-	-	-
122	-	-	-
123	7.00	13.00	-
124	6.75	12.25	-
125	6.00	9.00	-
126	6.50	8.75	-
127	6.25	7.75	-
128	-	-	-
129	6.75	13.25	-
130	3.45	9.65	-
131	9.00	-	-
132	9.00	-	-
133	7.00	8.00	-
134	-	-	-

Υπόμνημα / Legend

Μέγιστο βάθος (μ.) / Maximum Depth (m.)

- <math>< 0.2</math>
- 0.2 - 0.5
- 0.5 - 1
- 1.0 - 2.0
- >2

Τεχνικά έργα / Works

- Αναβάθμιση / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Έργο Ταμίευσης Νερού / Water Reservoir Work
- Οχλός / Culvert
- Ανατομία ή/και Διαδρομής / Lines and/or Trainway Works
- Μεταβατικά ύδατα / Transitional waters

Χιλιμετρικές Θάλασσες / Chainages

- Χ.Θ. 0 + 000
- Χαρακτηριστικά Σημεία / Characteristic Points

Οικισμοί / Settlements

Όνομα Πληθυσμός > 5000

- Άλλα Υδάτινα Διαμερίσματα / Other River Basin Districts
- Υδατικό Διαμέρισμα ΕΛ 03 / River Basin District EL 03
- ΖΩΓΚΠ / APSFR

Όνομα Πληθυσμός < 5000

- Πληθυσμός < 2000
- Ραίλας / Railway

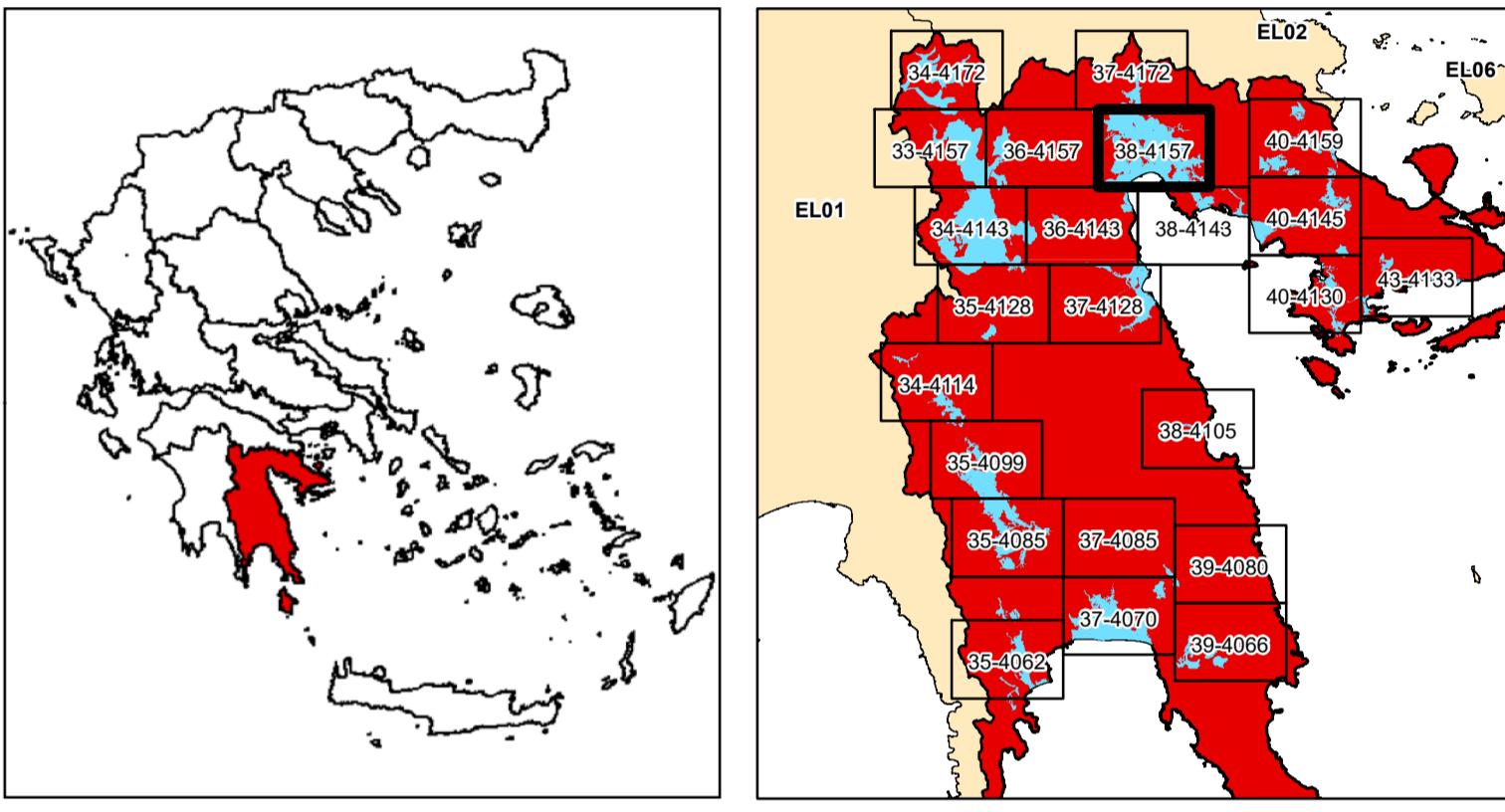
Οδικό Δίκτυο

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

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΣΑ ΒΤ ΑΝΑ 2500Μ. GGHS ΒΤ QUADRATURE PER 2500M.

1^η Σημείωση:
Τ = 50 έτη. Τα τεχνικά γενικά βραχίδια της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκπομπών και βαθμολογήσεων πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί 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 μήνισμα των σταθμών μέτρησης.

2^η Σημείωση:
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γενικά βραχίδια που αναπαύονται σε 83.715, 6.339, 2.947, 15.153, 10.638 (σε χιλ. top. ανατολική οριζόντια συντεταγμένη) από τον άξονα του ποταμού. Μεγάλο Ρ., Έκτατος Ρ., Ερασίνας Π., συνολικής διάρκειας 24, 12, 12, 24 (βραχίδια βραχίδια σε μή ανατολική οριζόντια συντεταγμένη) από τον άξονα του ποταμού αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, να είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.



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

1^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ

Υδατικό Διαμέρισμα
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ03)
Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 5
Χάρτης Επικινδυνότητας Πλημμύρας

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ Τ = 50 ΕΤΗ
ΖΩΓΚΠ: ΕΛ03ΑΡPSFR006
FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH
FOR RETURN PERIOD T = 50 YEARS
ΑΡPSFR: ΕΛ03ΑΡPSFR006

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	ΕΛ03-05-DMAX-050-025-38-4157-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	15-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1^{ης} ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΚΡΗΤΗΣ
Α.Δ.Τ. ΩΜΕΓΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Τ.Ε./ ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Μ.Ε.