

Σταθμό / Station ID	Χρόνος Αφής (ώρας) Πλημμύρας βάθους 0.30m / Flood Depth 0.30m		Χρόνος Παραμονής (ώρας) Πλημμύρας βάθους 0.30m / Duration of Flood Depth 0.30m	
	Αφής / Arrival Time (hrs)	Βάθος / Depth (m)	Παραμονή / Duration (hrs)	Βάθος / Depth (m)
1	38.25	24.75	24.75	24.75
2	47.25	8.25	8.25	8.25
3	12.50	50.50	50.50	50.50
4	19.50	18.25	18.25	18.25
5	26.25	12.50	12.50	12.50
6	29.00	29.50	29.50	29.50
7	10.75	28.25	28.25	28.25
8	16.75	13.25	13.25	13.25
9	10.00	21.50	21.50	21.50
10	8.50	25.50	25.50	25.50
11	7.00	27.00	27.00	27.00
12	4.00	30.00	30.00	30.00
13	10.25	23.75	23.75	23.75
14	5.75	28.25	28.25	28.25
15	4.00	28.25	28.25	28.25
16	5.75	28.25	28.25	28.25
17	7.25	21.50	21.50	21.50
18	6.25	27.25	27.25	27.25
19	29.75	29.25	29.25	29.25
20	45.00	12.50	12.50	12.50
21	6.75	27.25	27.25	27.25
22	11.75	27.25	27.25	27.25
23	8.25	23.25	23.25	23.25
24	12.25	4.00	4.00	4.00
25	22.50	1.00	1.00	1.00
26	42.50	11.50	11.50	11.50
27	25.00	30.25	30.25	30.25
28	34.25	19.50	19.50	19.50
29	14.75	45.25	45.25	45.25
30	35.50	15.50	15.50	15.50
31	9.25	47.00	47.00	47.00
32	9.50	46.50	46.50	46.50
33	-	-	-	-
34	44.25	7.25	7.25	7.25
35	36.75	16.75	16.75	16.75
36	45.25	14.75	14.75	14.75
37	-	-	-	-
38	14.25	42.25	42.25	42.25
39	28.75	24.00	24.00	24.00
40	11.50	48.50	48.50	48.50
41	47.25	3.25	3.25	3.25
42	17.75	37.25	37.25	37.25
43	11.75	1.50	1.50	1.50
44	23.00	4.75	4.75	4.75
45	13.25	23.75	23.75	23.75
46	25.50	10.50	10.50	10.50
47	21.50	11.00	11.00	11.00
48	13.25	19.25	19.25	19.25
49	13.25	18.75	18.75	18.75
50	13.25	18.75	18.75	18.75
51	23.25	3.50	3.50	3.50
52	8.25	12.75	12.75	12.75
53	8.75	9.25	9.25	9.25
54	8.75	9.25	9.25	9.25
57	23.25	4.00	4.00	4.00
58	-	-	-	-
59	11.00	23.00	23.00	23.00
60	23.50	5.50	5.50	5.50
61	23.25	2.50	2.50	2.50
62	16.00	16.50	16.50	16.50
63	14.25	18.25	18.25	18.25
64	15.50	16.75	16.75	16.75
65	14.00	17.50	17.50	17.50
66	24.75	28.25	28.25	28.25
67	27.00	26.00	26.00	26.00
68	42.50	9.50	9.50	9.50
69	30.75	22.25	22.25	22.25
70	32.25	20.75	20.75	20.75
71	41.00	11.00	11.00	11.00
72	35.75	17.25	17.25	17.25
73	43.00	10.00	10.00	10.00
74	22.00	31.00	31.00	31.00
75	40.25	12.50	12.50	12.50
76	38.75	13.50	13.50	13.50
77	22.00	31.00	31.00	31.00
78	43.00	10.00	10.00	10.00
79	12.75	17.00	17.00	17.00
80	21.75	6.00	6.00	6.00
81	16.75	16.25	16.25	16.25
82	24.50	8.50	8.50	8.50
83	15.50	18.50	18.50	18.50
84	33.25	3.50	3.50	3.50
85	13.75	21.25	21.25	21.25
86	22.50	12.50	12.50	12.50
87	20.25	14.75	14.75	14.75
88	-	-	-	-
89	19.50	15.50	15.50	15.50
90	17.00	18.00	18.00	18.00
91	24.25	6.50	6.50	6.50
92	24.25	6.50	6.50	6.50
93	23.25	9.25	9.25	9.25
94	23.50	5.00	5.00	5.00
95	24.75	1.75	1.75	1.75
96	27.50	7.50	7.50	7.50
97	14.50	3.25	3.25	3.25
98	23.00	10.50	10.50	10.50
99	24.25	2.00	2.00	2.00
100	14.75	13.75	13.75	13.75
101	13.00	18.75	18.75	18.75
102	13.50	21.50	21.50	21.50
103	13.50	16.00	16.00	16.00
104	13.25	16.50	16.50	16.50
105	13.75	21.25	21.25	21.25
106	8.25	11.25	11.25	11.25
107	10.00	20.25	20.25	20.25
108	9.75	25.25	25.25	25.25
109	22.25	6.00	6.00	6.00
110	22.75	10.75	10.75	10.75
111	18.25	15.25	15.25	15.25
112	24.75	5.00	5.00	5.00
113	20.00	12.50	12.50	12.50
114	23.50	10.00	10.00	10.00
115	23.50	4.75	4.75	4.75
117	11.50	8.50	8.50	8.50
118	8.25	7.75	7.75	7.75
119	17.25	7.75	7.75	7.75
120	-	-	-	-
121	11.75	0.00	0.00	0.00
122	7.75	11.25	11.25	11.25
123	7.25	10.75	10.75	10.75
124	7.25	10.75	10.75	10.75
125	4.00	12.00	12.00	12.00
126	5.00	10.75	10.75	10.75
127	5.25	9.50	9.50	9.50
128	6.00	12.50	12.50	12.50
129	6.00	12.50	12.50	12.50
130	4.50	11.55	11.55	11.55
131	11.00	4.00	4.00	4.00
132	11.00	3.00	3.00	3.00
133	7.00	9.00	9.00	9.00
134	11.50	0.75	0.75	0.75

Υπόμνημα / Legend

Μέγιστο βάθος (μ) / Maximum Depth (m)

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

Τεχνικά έργα / Works

- Ανορθώσιμος / Weir
- Γέφυρα / Βρίδρα / Bridge
- Έργο Ταμίωσης Νερού / Water Retention Work
- Οχετός / Culvert
- Αναχώματα (ή και Διαβεβαιώσεις) / Levees and/or Training Works

Άξονας Υδροτομίας / Stream axis

Λίμνες, Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs

Μεταβατικά ύδατα / Transitional waters

Χ.Θ. 0 + 000

Χιλιμετρικές Θύσεις / Chainages

Χαρακτηριστικά Σημεία / Characteristic Points

Οικισμοί / Settlements

Όνομα

Πληθυσμός > 5000

2000 < Πληθυσμός < 5000

Όνομα

Πληθυσμός < 2000

2000 < Πληθυσμός < 5000

Όνομα

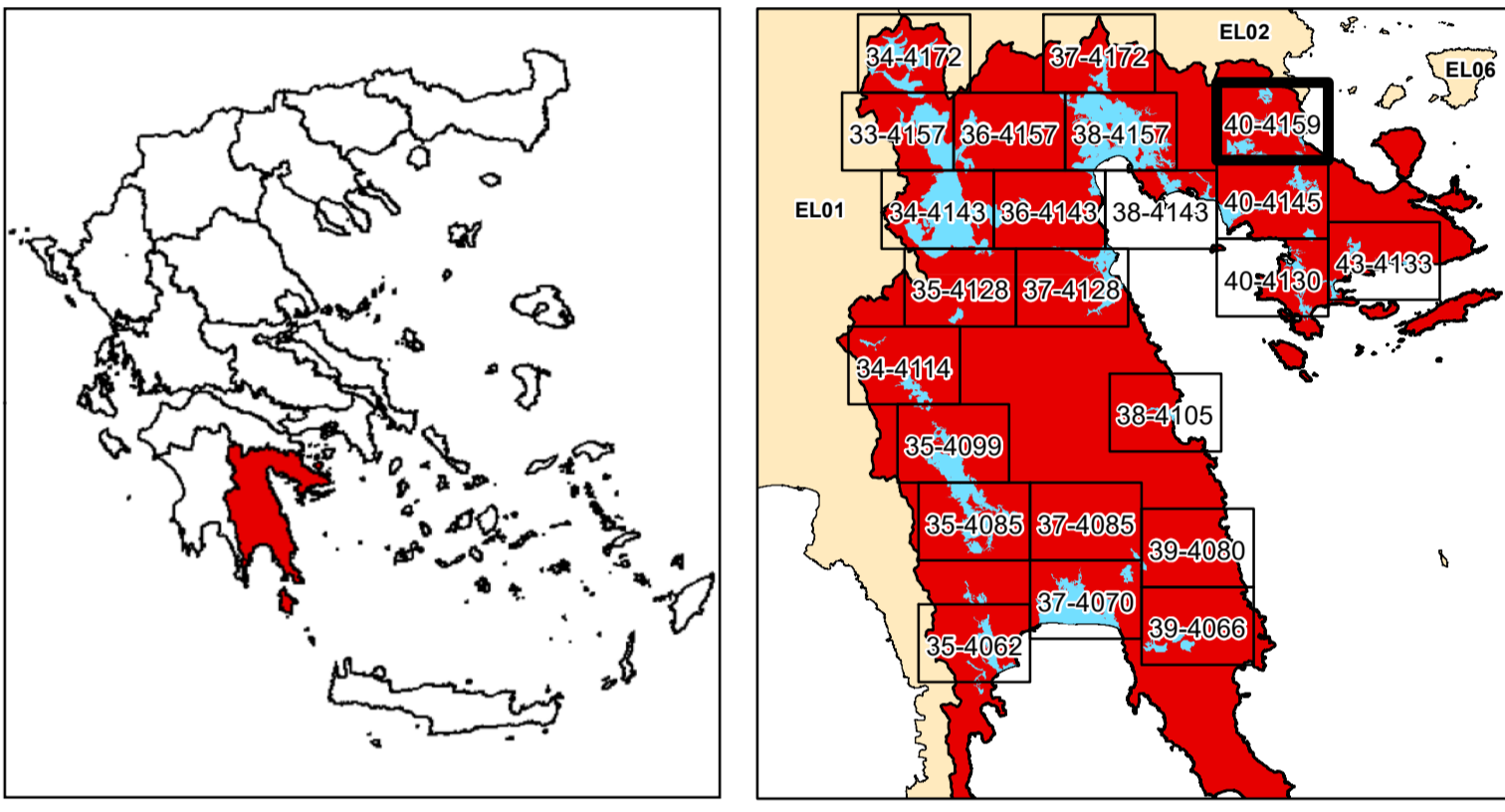
Πληθυσμός < 2000

2000 < Πληθυσμός < 5000

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

1^ο Σημείωμα:
Τα τεχνικά γενιόνια βραχίτη, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσομοιωτή των εκπομπών και βαθμολογημένων πλημμυρών, έχουν προσομοιωθεί βάσει απαιτητών επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα υδρολογικά δεδομένα δεν ήταν κατά μετρί των σταθμών μέτρησης.

2^ο Σημείωμα:
Τα αποτελέσματα των παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γενιόνια βραχίτη που απαγορεύεται να αναπαράγεται ή να μεταδοθεί χωρίς την έγγραφη άδεια του ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ ΣΤΑΔΙΟ 1^ο - ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 5.




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^ο - Παραδοτέο 5
Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας
ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 1000 ΕΤΗ
ΖΔΥΚΠ: EL03APSF008, EL03APSF004
FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP.
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH
FOR RETURN PERIOD T = 1000 YEARS
APSF: EL03APSF008, EL03APSF004

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL03-05-DMAX-01K-025-40-4159-03	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.