

ID	Χρόνος Αφίξης (ώρα) Πλημμύρας / Arrival Time (hrs) of flood depth $\phi=0.0m$	Χρόνος Παραμονής (ώρα) Πλημμύρας / Duration (hrs) of flood depth $\phi=0.0m$
1	5.75	9.50
2	6.25	9.00
3	6.75	9.75
4	6.50	10.75
5	0.00	0.00
6	0.00	0.00
7	6.75	17.25
8	10.75	4.25
9	8.75	4.25
10	19.25	9.50
11	0.00	0.00
12	26.75	24.50
13	23.25	46.75
14	0.00	0.00
15	10.00	19.50
16	11.75	36.25
17	12.75	27.00
18	13.00	35.00
19	17.50	6.50
20	12.00	36.00
21	12.75	35.25
22	11.75	36.25
23	22.50	49.50
24	35.75	36.25
25	12.00	60.00
26	15.75	56.25
27	27.25	35.75
28	0.00	0.00
29	0.00	0.00
30	30.25	40.25
31	35.00	13.25
32	0.00	0.00
33	0.00	0.00
34	10.25	3.67
35	9.33	0.67
36	0.00	0.00
37	9.50	14.50
38	7.75	5.50
39	9.75	1.75
40	8.50	15.50
41	7.50	16.50
42	6.75	17.25
43	6.50	17.50
44	6.50	17.50
45	14.50	17.50
46	14.50	17.50
47	14.25	33.75
48	13.75	39.75
49	13.75	22.50
50	12.75	35.25
51	0.00	0.00
52	12.25	29.00
53	11.75	36.25
54	11.25	36.75
55	0.00	0.00
56	0.00	0.00
57	0.00	0.00
58	0.00	0.00
59	0.00	0.00
60	7.00	8.50
61	7.50	10.75
62	0.00	0.00
63	10.50	27.00
64	12.50	35.50
65	7.75	13.00
66	8.25	6.75
67	7.75	9.50
68	8.00	15.50
69	0.00	0.00
70	12.25	14.75
71	0.00	0.00
72	7.25	5.75
73	7.25	11.50
74	7.50	15.50
75	0.00	0.00
76	8.00	16.00
77	12.25	35.75
78	9.25	35.75
79	13.50	31.50
80	15.75	29.25
81	12.50	22.25
82	7.75	16.25
83	0.00	0.00
84	17.75	6.25
85	11.50	63.75
86	34.00	60.00
87	36.25	59.75
88	43.00	53.00
89	11.00	37.00
90	11.50	25.25
91	8.00	64.00
92	8.50	63.50
93	8.25	63.75
94	9.25	21.00
95	11.00	21.00
96	11.25	25.75
97	11.50	23.25
98	11.75	26.75
99	14.25	18.00
100	15.50	29.50
101	17.50	30.50
102	19.50	28.50
103	7.00	9.50
104	7.00	9.25
105	7.25	16.75
106	6.25	17.75
107	6.50	9.00
108	7.25	8.00
109	7.25	12.75
110	7.75	10.75
111	0.00	0.00
112	0.00	0.00
113	7.25	5.75
114	5.25	10.50
115	6.75	3.75
116	0.00	0.00
117	0.00	0.00
118	0.00	0.00
119	0.00	0.00
120	0.00	0.00
121	6.25	13.25
122	7.75	5.75
123	0.00	0.00
124	0.00	0.00
125	7.25	4.50
126	0.00	0.00
127	8.00	8.25
128	0.00	0.00
129	0.00	0.00
130	6.75	17.25
131	9.50	14.50
132	12.25	11.75
133	17.00	7.00
134	17.25	6.75
135	5.75	18.25
136	0.00	0.00

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
- Οχευτής / Culvert
- Αναχώματα ή/και Διεπιπέσεις / Levees and/or Training Works

Χ.Θ. 0 + 000

Χιλιμετρικές Θέσεις / Chainages

Μέγιστη κατάκλιση λόγω ανόδωσης της Μ.Σ.Θ. / Maximum inundation due to A.S.L. rise

130 Χαρακτηριστικά Σημεία / Characteristic Points

Οικισμοί / Settlements

Όνομα Πληθυσμός > 5000

- 2000 < Population < 5000
- 2000 < Population < 5000
- Πληθυσμός < 2000
- Population < 2000

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

Υδατικό Διαμέρισμα EL 02 / River Basin District EL 02

ΖΔΥΚΠ / APSFR

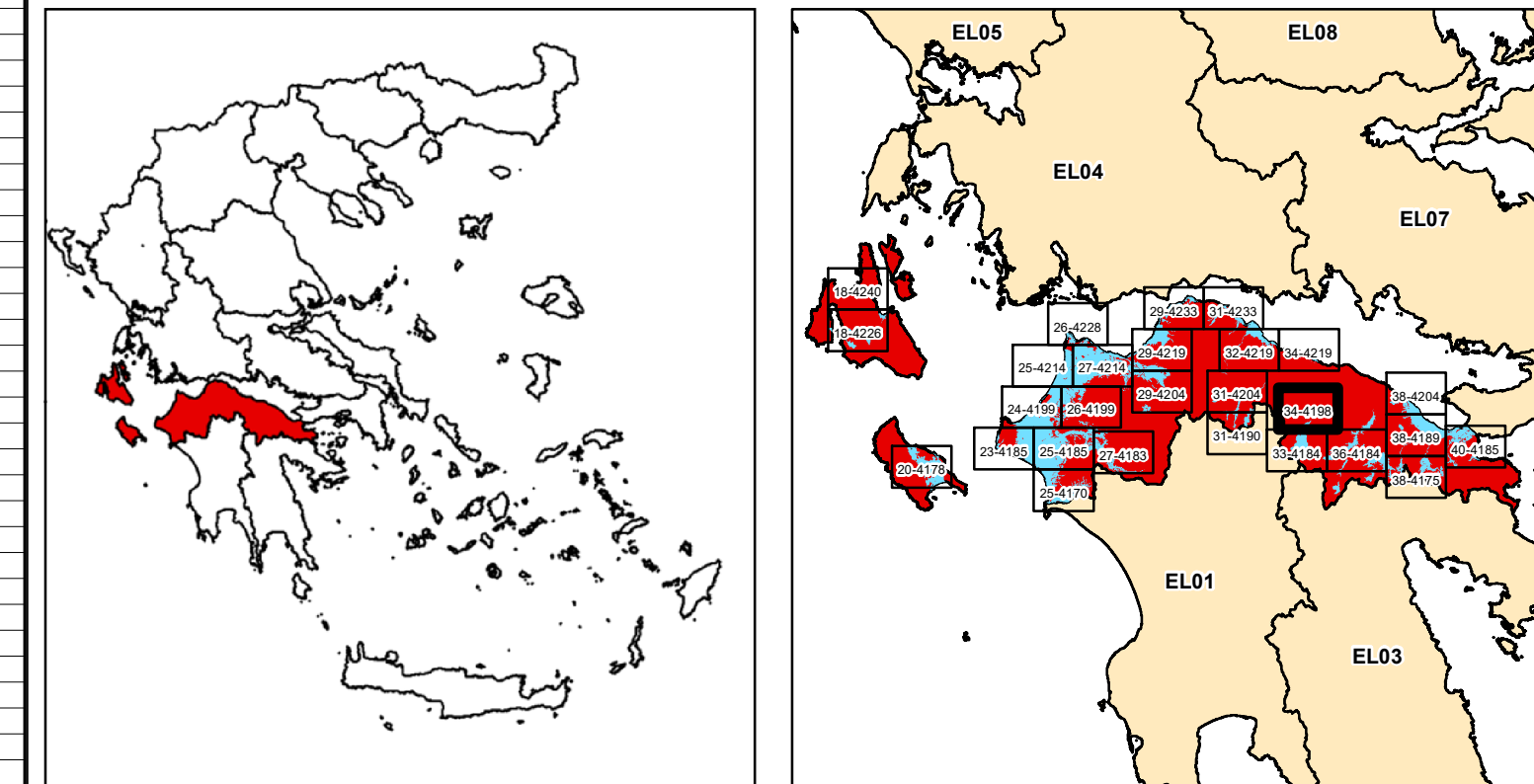
Οδικό Δίκτυο

- Πρωτεύον/Primary
- Δευτερεύον/Secondary
- Υπόλοιπα/Other
- Σιδηροδρομική Γραμμή/ Railway

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΧΩΡΗ ΑΝΑ 2500Μ. 60Χ60 Μ. QUADRATURE PER 2500M.

1^ο Σημείωμα:
 $T = 50$ ετών. Τα τεχνικά γενικά έργα της συγκεκριμένης περιόδου επαναρρώς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκπομπών και βαθμολογημένων πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει απαιτήσεων επέμβασης βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για οποία ήταν διαθέσιμα τα υδρομετρικά δεδομένα δεν ήταν κανα μετρήσιμα στα σημεία μέτρησης.

2^ο Σημείωμα:
 Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γενικά έργα που αναπαύονται σε 21.787, 13.796, 11.642, 83.370, 29.357 (σε χιλ. τον αναπαύεται) σημεία υδρομετρικών δεδομένων. Τα αποτελέσματα είναι διαφορετικά από τα αποτελέσματα που προκύπτουν από διαφορετικά χρονικά διαστήματα, τα οποία είναι διαφορετικά από τα αποτελέσματα που προκύπτουν από διαφορετικά χρονικά διαστήματα.




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
ΒΟΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (EL02)
Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 5
Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 50 ΕΤΗ
ΖΔΥΚΠ: EL02APSF005
FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP.
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH
FOR RETURN PERIOD T = 50 YEARS

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL02-05-DMAX-050-025-34-4198-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	15-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΚΟΙΝΩΠΡΑΞΙΑ 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.