

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

### 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 / Bridge
- Έργο Ταμίωσης Νερού / Water Retention Work
- Οχετός / Culvert
- Ανασάματα (ή και Διαθετήρες) / Levees and/or Training Works

Ρέονας Υδροαξόνα / Stream axis  
 Λιμνες, Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs  
 Μεταβατικά ύδατα / Transitional waters  
 Χ.Θ. / 0 + 000  
 Χιλιομετρικές Θέσεις / Chainages  
 Χαρακτηριστικά Σημεία / Characteristic Points

**Οικισμοί / Settlements**

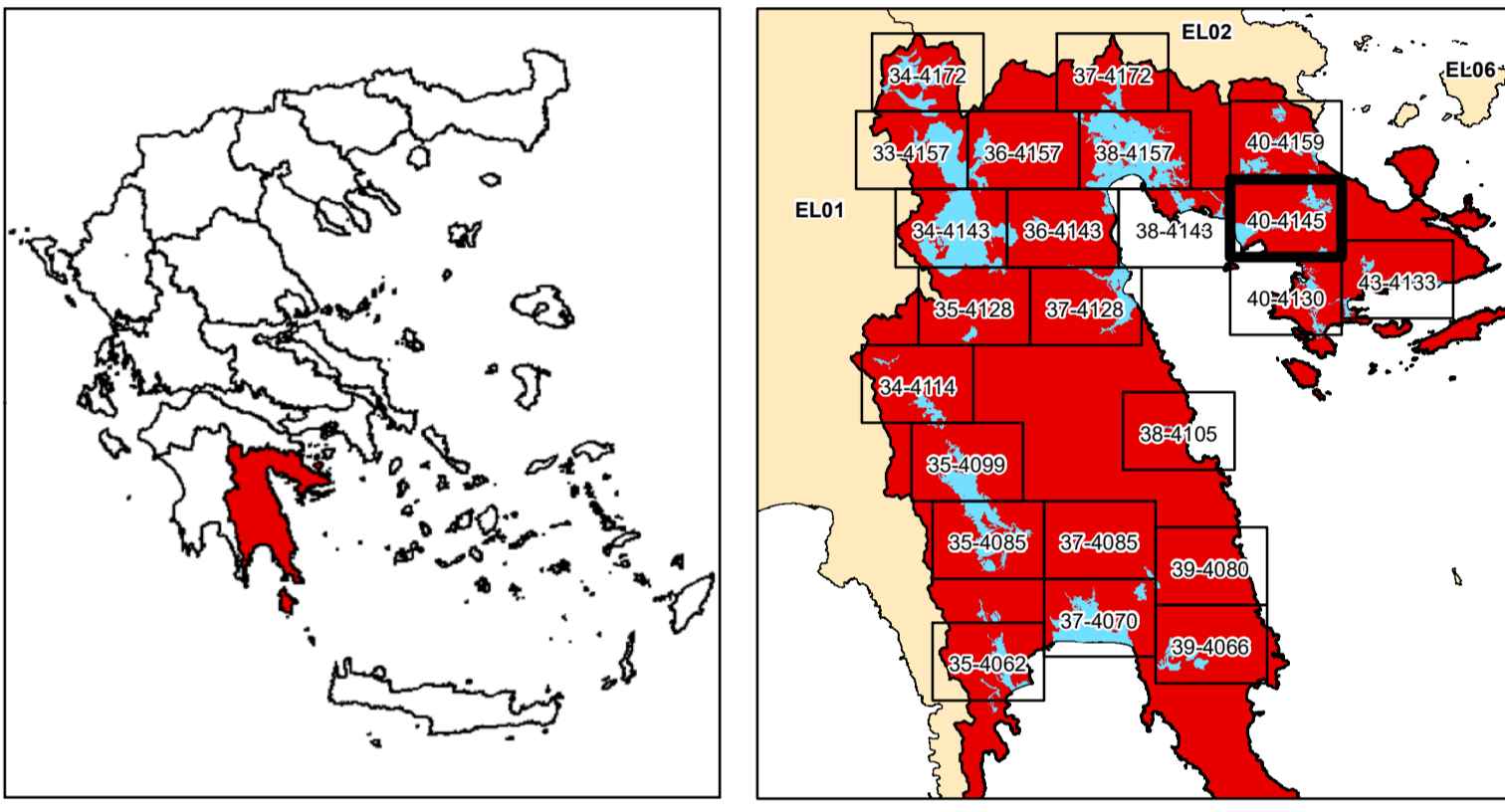
Όνομα: Πληθυσμός > 5000  
 Όνομα: 2000 < Πληθυσμός < 5000  
 Όνομα: Πληθυσμός < 2000

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts  
 Ύδατο Διαμέρισμα EL 03 / River Basin District EL 03  
 ΖΩΓΚΠ / APSFR  
 Οδικό Δίκτυο / Road Network  
 Πρωτεύον/Primary  
 Δεύτερον/Secondary  
 Υπόλοιπο/Other  
 Σιδηροδρομική Γραμμή / Railway

**ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΣΑ ΘΤ ΑΝΑ 2500Μ. / GHS BY QUADRATURE PER 2500M.**

**1<sup>η</sup> Σημείωση:**  
 Το τεχνικό γεγονός βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει ιστορικών επεξεργασμένων βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα υδρολογικά δεδομένα δεν ήταν κανα μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

**2<sup>η</sup> Σημείωση:**  
 Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 22.573,3 109 (σε χιλ. έτη, αντιστοιχούν στην ετήσια συνολική μέση βροχή της Ελλάδας).



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**

---

**Χάρτης Επικινδυνότητας Πλημμύρας**

---

**ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ  
 ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.  
 ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ  
 ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ Τ = 100 ΕΤΗ**

ΖΩΓΚΠ: EL03APSR004, EL03APSR006, EL03APSR008

---

**FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP  
 SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH  
 FOR RETURN PERIOD T = 100 YEARS**

APSFR: EL03APSR004, EL03APSR006, EL03APSR008

---

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL03-05-DMAX-100-025-40-4145-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	15-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

---

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

Α.Δ.Τ. ΟΜΕΓΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Τ.Ε. / ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES  
 ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Μ.Ε.

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης