

**ΕΛΟ1ΑΠΣΡ004**  
 Χαμηλές Περιοχές π. Αλφειού (χειμάρων της δυτικής ακτής για Δ. Πελοπόννησο και της χερσονήσου Πύλαιας)

ID Σημείου	Χρόνος Αφής (ώρας) πλημμύρας βάθους φ=0,30μ / Arrival Time (hrs) of flood depth φ=0,30m	Χρόνος Παραμονής (ώρας) πλημμύρας βάθους φ=0,30μ / Duration (hrs) of flood depth φ=0,30m
1	15,00	22,00
2	6,00	16,00
3	12,00	17,50
4	8,50	13,50
5	14,25	22,75
6	7,75	12,25
7	7,75	12,25
8	40,75	37,75
9	7,50	12,50
10	7,25	12,75
11	7,25	14,75
12	37,75	38,25
13	7,25	12,50
14	7,00	12,25
15	13,25	23,75
16	6,75	13,25
17	6,50	14,50
18	6,75	13,25
19	11,75	22,75
20	12,00	25,00
21	33,25	45,25
22	41,75	36,75
23	9,00	23,25
24	29,25	48,50
25	13,75	20,75
26	13,25	4,25
27	13,25	3,25
28	21,25	41,25
29	24,00	38,50
30	24,00	38,50
31	27,75	50,75
32	20,25	38,25
33	7,00	6,00
34	6,50	10,00
35	-	-
36	15,00	19,25
37	13,50	22,00
38	14,75	19,75
39	14,50	20,00
40	43,50	35,00
41	8,25	6,75
42	7,00	12,00
43	7,50	12,50
44	25,00	37,00
46	25,00	29,50
47	22,75	39,25
48	22,75	33,50
49	-	-
50	-	-
51	25,75	10,25
52	24,75	53,75
53	31,50	4,00
54	30,50	28,25
55	26,75	53,75
56	26,75	53,75
57	29,50	2,75
58	25,00	6,50
59	26,50	5,75
60	23,00	27,50
61	-	-
62	26,00	6,75
63	25,75	2,50
64	15,25	49,75
65	21,00	44,00
66	24,25	40,75
67	15,75	46,25
68	20,00	43,25
69	18,25	34,25
70	21,25	43,75
71	25,75	39,25
72	25,50	36,50
73	22,75	40,75
74	23,50	40,00
75	29,75	33,75
76	30,50	33,00
77	26,00	11,50
78	24,00	41,00
79	19,25	33,50
80	5,00	10,00
81	14,50	22,50
82	14,25	22,75
83	17,25	22,75
84	17,25	22,75
85	8,75	11,25
86	8,50	11,50
87	8,25	11,75
88	-	-
89	13,75	55,00
90	22,75	36,75
91	21,50	45,00
92	6,75	66,00
93	32,25	8,00
94	16,75	64,75
95	18,50	63,00
96	21,75	59,50
97	18,25	63,25
98	-	-
99	7,00	13,50
100	6,50	15,00
101	6,75	13,75
102	7,25	14,25
103	7,25	14,25
104	7,00	14,50
105	12,00	15,00
106	11,75	15,00
107	12,75	23,25
108	14,00	22,00
109	13,25	22,75
110	13,50	15,00
112	11,75	48,75
113	7,00	9,00
114	7,75	9,75
115	7,50	10,00
116	-	-
117	-	-
118	11,75	8,25
119	-	-
120	8,75	2,25
121	-	-
122	17,00	54,00
123	25,75	29,25
124	16,75	60,00
125	16,75	59,25
126	18,25	60,25

### Υπόμνημα / Legend

**Μέγιστη Ταχύτητα (μ.δ/λ.) / Maximum Velocity (m./s.)**

- <math>< 1 </math>
- 1 - 2
- 2 - 5
- > 5

**Τεχνικά έργα / Works**

- Ανορθωτής / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Έργο Ταμίωσης Νερού / Water Reservoir Work
- Οχετός / Culvert
- Ανοχύματα ή/και Διευθετήσεις / Levees and/or Training Works

— Άξονας Υδατορρέματος / Stream axis  
 Χ.Θ. 0 + 000

● Χιλιομετρικές Θέσεις / Chainages

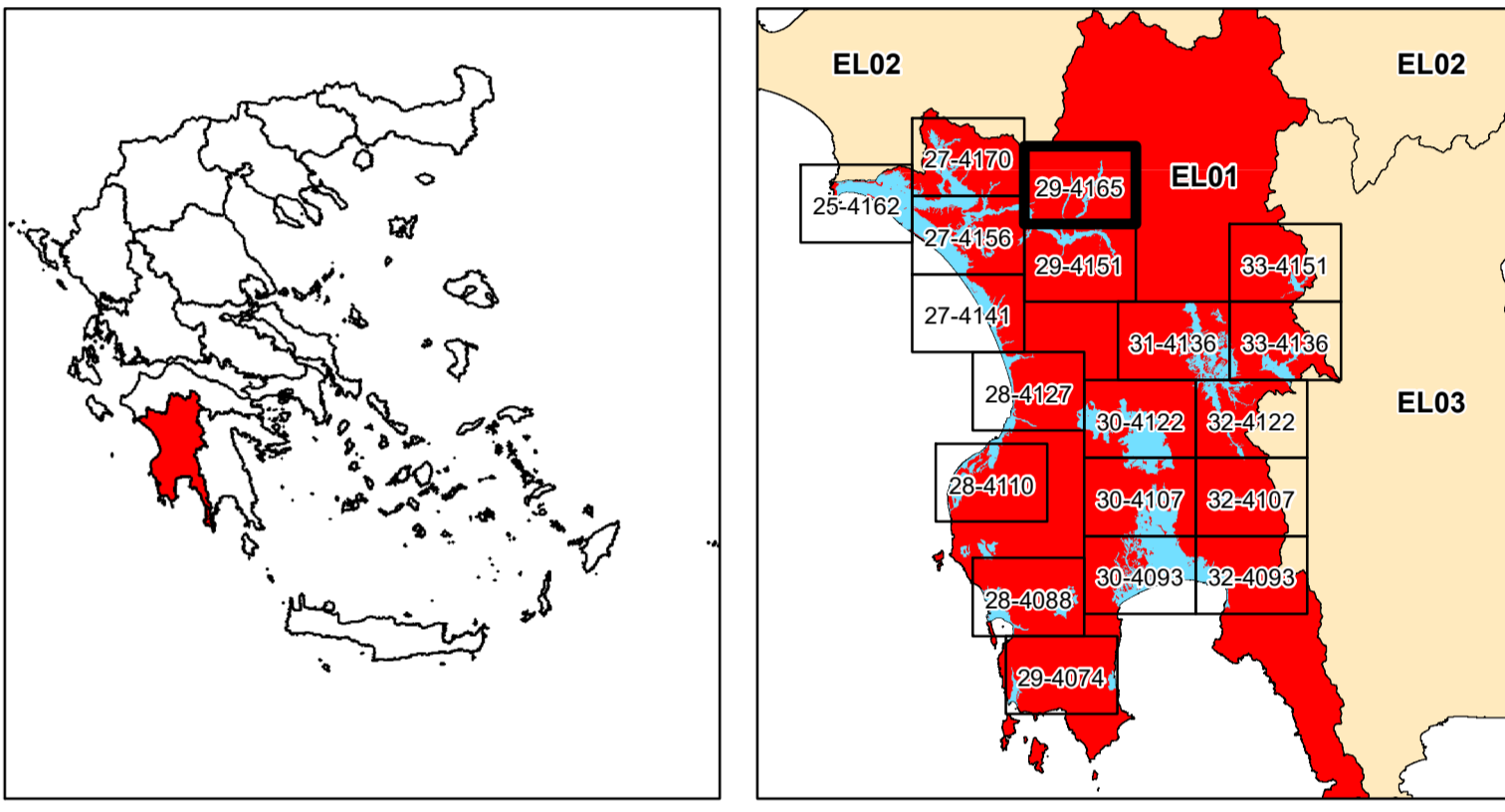
● Μέγιστη κατάκλιση λόγω ανύψωσης της Μ.Σ.Θ / Maximum inundation due to A.S.L. rise

**Οικισμοί / Settlements**

**Όνομα**  
 Πληθυσμός > 5000  
 2000 < Πληθυσμός < 5000  
 (Πληθυσμός < 2000)  
 Όνομα  
 Πληθυσμός < 2000

Αλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts  
 Υδατικό Διαμέρισμα ΕΛ 01 / River Basin District EL 01  
 ΕΛΥΚΠ / APSFR

**Οδικό Δίκτυο**  
 Πρωτεύον/Primary  
 Δευτερεύον/Secondary  
 Υπόλοιπο/Other  
 Σιδηροδρομική Γραμμή/ Railway



**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  
**ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (EL01)**

Στάδιο 1<sup>ο</sup> - Παραδοτέο 5

Χάρτης Επικινδυνότητας Πλημμύρας

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ. ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 50 ΕΤΗ

**ΖΔΥΚΠ: ΕΛ01ΑΠΣΡ004**

**FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURN PERIOD T = 50 YEARS**

**ΑΠΣΡ: ΕΛ01ΑΠΣΡ004**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ</b>	<b>ΕΛ01-05-ΥΜΑΧ-050-025-29-4165-03</b>	<b>ΚΛΙΜΑΚΑ</b>	<b>1:25.000</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	<b>15-12-2023</b>	<b>ΕΚΔΟΣΗ</b>	<b>3.0</b>

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

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

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης