

ID	Χρόνος φέλιξης (h:mm)	Χρόνος παραμονής (h:mm)
1	-	-
2	-	-
3	-	-
4	-	-
5	38:30	14:00
6	50:00	00:30
7	27:45	31:00
8	-	-
9	34:30	30:00
10	44:15	14:30
11	38:45	19:15
12	23:00	40:00
13	47:30	22:00
14	-	-
15	-	-
16	19:00	28:30
17	-	-
18	-	-
19	30:00	56:30
20	-	-
21	30:15	59:45
22	28:15	68:15
23	-	-
24	-	-
25	-	-
26	07:45	05:15
27	-	-
28	08:00	04:45
29	24:00	00:45
30	-	-
31	-	-
32	-	-
33	43:00	13:30
34	23:00	37:00
35	23:45	36:15
36	21:00	39:00
37	49:00	00:15
38	32:45	16:45
39	26:45	33:15
40	-	-
41	44:15	03:15
42	27:30	23:30
43	48:15	00:15
44	47:15	04:00
45	45:15	08:00
46	23:15	29:45
47	34:45	19:00
48	47:30	03:45
49	32:45	20:00
50	47:30	05:00
51	45:15	08:00
52	09:15	04:15
53	-	-
54	09:15	03:00
55	53:45	14:00
56	53:45	14:45
57	-	-
58	-	-
59	55:15	22:15
60	40:45	60:45
61	16:15	91:45
62	-	-
63	-	-
64	-	-
65	-	-
66	-	-
67	-	-
68	14:45	18:30
69	-	-
70	-	-
71	-	-
72	-	-
73	51:30	08:30
74	49:45	05:30
75	-	-
76	09:15	03:30
77	-	-
78	07:45	06:00
79	-	-
80	-	-
81	08:45	02:30
82	08:30	04:00
83	10:00	03:30
84	08:15	04:30
85	-	-
86	08:30	07:00
87	08:30	04:30
88	-	-
89	09:30	05:00
90	09:15	03:15
91	-	-
92	09:30	05:30
93	-	-
94	-	-
95	-	-
96	-	-
97	09:15	03:30
98	08:15	05:30
99	-	-
100	-	-
101	-	-
102	06:30	77:30
103	-	-
104	-	-
105	-	-
106	8:45	42:30
107	16:45	35:15
108	8:30	28:00
109	34:45	37:30
110	33:00	39:15
111	33:45	38:30
112	38:45	34:45
113	34:30	38:00
114	33:45	38:30
115	8:45	82:00
116	11:45	79:00
117	33:15	38:45
118	7:45	63:15
119	9:15	81:30

**Υπόμνημα/Legend**

**ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ/ MAXIMUM VELOCITY (m/s)**

- <1
- 1 - 2
- 2 - 5
- >5

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)**

- Αναβάθμις **ST** Step
- Γέφυρα **B** Bridge
- Οχετός **C** Culvert
- Φράγμα **D** Dam

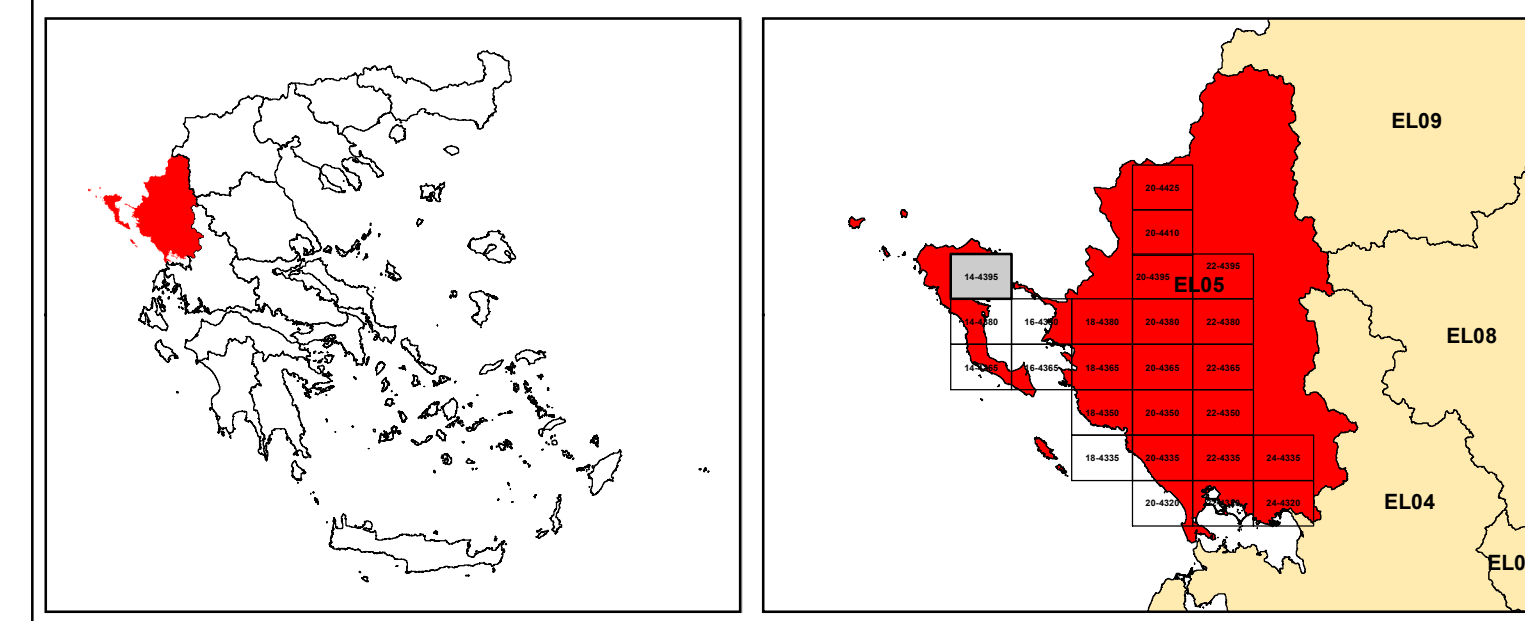
- Σημεία Ενδιαφέροντος/ Points of Interest
- Αναχώματα/ Levees
- Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts
- Χ.Θ 0m + 000
- Χιλιομετρικές Θέσεις/ Chainages
- ΖΔΥΚΠ / APSFR
- Λίμνη-Ταμιευτήρας/ Lake-Reservoir

T = 1000 έτη. Τα τεχνητά γεγνηστά της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βραχυχρόνιων δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Το χρονικό διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αρωματισμένα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παραστέλλονται παραδίδονται συγκεκριμένα τεχνητά γεγνηστά επαναφοράς με αντιστάθμιση σε (1) 20.224.000 km (αντιστάθμιση στην ανατολική λιάνη απάρους μελιτών κεντρικής Κέρκυρας (EL0512FR00014)), συνολικής έκτασης βροχής 12m. Σημειώνεται ότι ένα περσικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξάλειψης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

World Imagery Credits: Esri, Maxar, Earthstar-Geographics, and the GIS User Community

Ευρωπαϊκά τηλέτυπα οπίσθια αναφοράς 1989 (ETRS89), φ. Α Ευρωπαϊκό Τελετυπιακό Σύστημα Αναφοράς του 1989



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

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ**  
**ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

**Υδατικό Διαμέρισμα ΗΠΕΙΡΟΥ(EL05)**  
**Στάδιο 1ο – Παραδοτέο 5**

**ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ/ΛΙΜΝΕΣ.**  
**ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ**  
**T=1000 ΕΤΗ - ΖΔΥΚΠ EL05AP5FR011**

**FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP.SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURN PERIOD T=1000 YEARS - APSFR EL05AP5FR011**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL05-05-VMAX-01K-025-14-4395-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	01-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	2.0
Κ/Ξ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ			
Γ.ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. - ENVECO Α.Ε.			