

ID	Χρόνος άφιξης (hh:mm)	Χρόνος παραμονής (hh:mm)
1	-	-
2	-	-
3	-	-
4	-	-
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	40:45	140:0
9	-	-
10	-	-
11	-	-
12	49:15	130:4
13	-	-
14	-	-
15	-	-
16	34:30	16:30
17	-	-
18	04:00	10:00
19	-	-
20	51:15	4:15
21	50:15	04:15
22	-	-
23	19:00	34:00
24	-	-
25	-	-
26	-	-
27	-	-
28	-	-
29	-	-
30	-	-
31	-	-
32	-	-
33	47:28	3:27
34	-	-
35	-	-
36	-	-
37	47:30	3:00
38	-	-
39	-	-
40	23:30	40:30
41	-	-
42	-	-
43	-	-
44	05:15	7:30
45	08:15	2:15
46	-	-
47	09:15	2:00
48	-	-
49	10:00	1:30
50	-	-
51	-	-

Υπόμνημα/Legend

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ/ MAXIMUM DEPTH (m)

- <math><0,2</math>
- 0,2 - 0,5
- 0,5 - 1
- 1 - 2
- >2

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)

- Αναβαθμός Step
- Γέφυρα Bridge
- Οχετός Culvert
- Φράγμα Dam

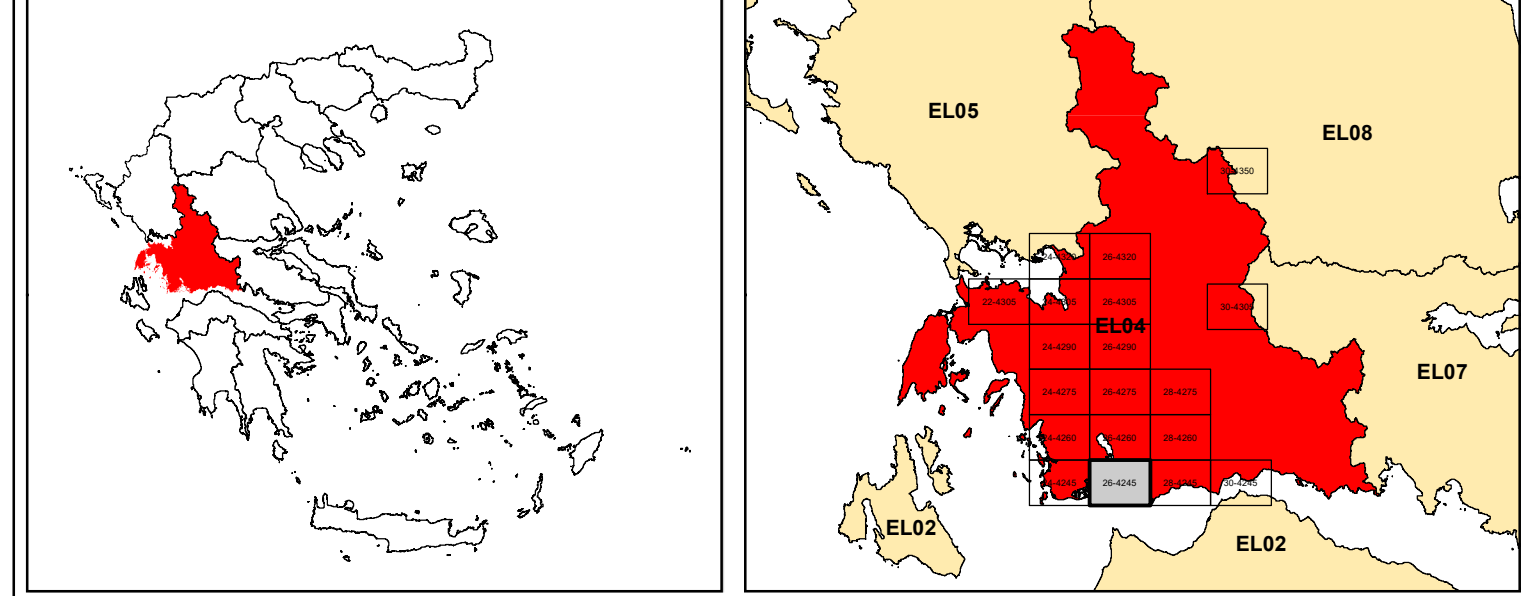
- Σημεία Ενδιαφέροντος/ Points of Interest
- Αναχώματα/ Levees
- Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts
- Χ.Θ. 0m + 000
- Χιλιμετρικές Θέσεις/ Chainages
- ΖΔΥΚΠ / APSFR
- Λιμνη-Ταμιευτήρας/ Lake-Reservoir

$T = 1000$ έτη: Τα τεχνητά γεγνότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογημένων πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που προέρχουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα εδαφομετρικά δεδομένα δεν ήταν κανονικά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγνότα βροχής που αντιστοιχούν σε: (1) 409.905.000 l/m (αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής του Εύρου (EL04D2FR0004)), συνολικής διάρκειας βροχής 48h. (2) 5.759.000 l/m (αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ομίλου Αφιδών (EL04I5FR00013)), συνολικής διάρκειας βροχής 12h. Σημειώνεται ότι ένα περιαστικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

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

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΤΣΑ ΕΤΑ 2500 Μ. UTM ZONE 38Q. ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΦΕΣ (1989) (ETRS89), Ψ. Α. ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ (1989) (ETRS89).



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 ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (EL04)
Στάδιο 1ο – Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ/ΛΙΜΝΕΣ.
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=1000
ΕΤΗ - ΖΔΥΚΠ EL04APSFR002

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH
FOR RETURN PERIOD T=1000 YEARS - APSFR EL04APSFR002

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL04-05-DMAX-01K-025-26-4245-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	01-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	2.0

Κ/Ε ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ
ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Γ.ΚΑΡΑΒΟΥΚΥΡΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. • ENVECO Α.Ε.