

ID	Χρόνος άφιξης (hh:mm)	Χρόνος παραμονής (hh:mm)
1	-	-
2	-	-
3	-	-
4	-	-
5	-	-
6	-	-
7	-	-
8	44:45	135:0
9	-	-
10	-	-
11	-	-
12	49:00	130:0
13	-	-
14	-	-
15	-	-
16	24:00	7:15
17	-	-
18	05:15	8:30
19	-	-
20	-	-
21	-	-
22	-	-
23	22:30	23:30
24	-	-
25	-	-
26	-	-
27	-	-
28	-	-
29	-	-
30	-	-
31	-	-
32	-	-
33	-	-
34	-	-
35	-	-
36	-	-
37	-	-
38	-	-
39	-	-
40	25:15	36:15
41	-	-
42	-	-
43	-	-
44	05:45	7:00
45	-	-
46	-	-
47	-	-
48	-	-
49	-	-
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 Χιλιομετρικές Θέσεις/ Chainages

ZΔΥΚΠ / APSFR

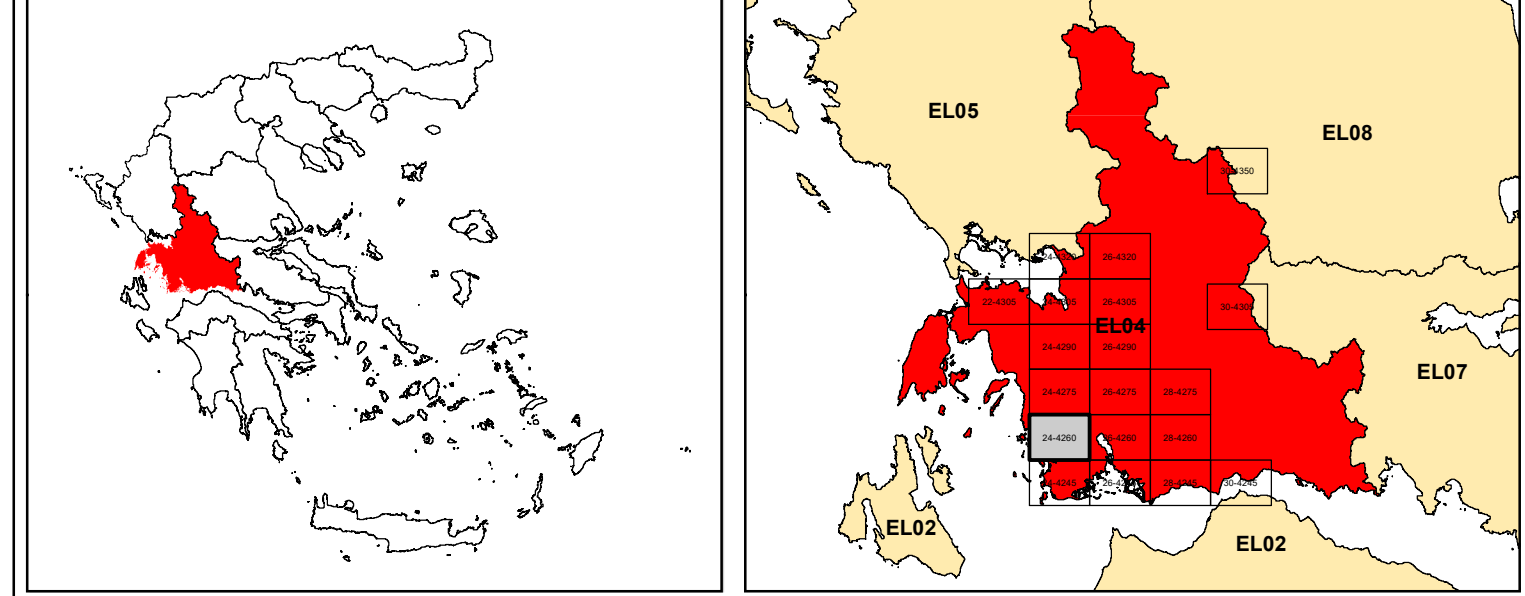
Λίμνη-Ταμιευτήρας/ Lake-Reservoir

T = 100 έτη: Τα τεχνητά γεγένητα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκπτώσεων και βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχογραφικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αβροτογράμματα αξιολογήθηκαν ως προς την ποιότητα των σταθμών μέτρησης.

Τα στοιχεία που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγένητα βροχής που αντιστοιχούν σε: (1) 22.298.000 l/m (αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ρέματος Γερατόρου (EL0415FR00012)), συνολικής διάρκειας βροχής 24hr, (2) 1.110.151.000 l/m (αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής Αχελώου (EL0415FR00006)), συνολικής διάρκειας βροχής 48hr. Σημειώνεται ότι ένα περσιστικό βροχόφραγμα 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 ΕΓΣΑ ΕΤΑ ΑΝΑ 2500 Μ. ΟGRS 87 QUADRATURE PER 2500 Μ. Ευρωπαϊκό έγκυρο σύστημα αναφοράς 1989 (ETRS89), φ. Α. European Terrestrial Reference System of 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 ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (EL04)
Στάδιο 1ο – Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ/ΛΙΜΝΕΣ.
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=100
ΕΤΗ - ΖΔΥΚΠ EL04AP5FR003

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH
FOR RETURN PERIOD T=100 YEARS - APSFR EL04AP5FR003

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL04-05-DMAX-100-025-24-4260-02	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.ΚΑΡΑΒΟΥΚΡΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. • ENVECO Α.Ε.