

| ID | Χρόνος άφής (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 | -                   | -                        |
| 41 | 25:15               | 36:15                    |
| 42 | -                   | -                        |
| 43 | -                   | -                        |
| 44 | 05:45               | 7:00                     |
| 45 | -                   | -                        |
| 46 | -                   | -                        |
| 47 | -                   | -                        |
| 48 | -                   | -                        |
| 49 | -                   | -                        |
| 50 | -                   | -                        |
| 51 | -                   | -                        |

**Υπόμνημα/Legend**

**ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ/ MAXIMUM DEPTH (m)**

- <0,2
- 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**

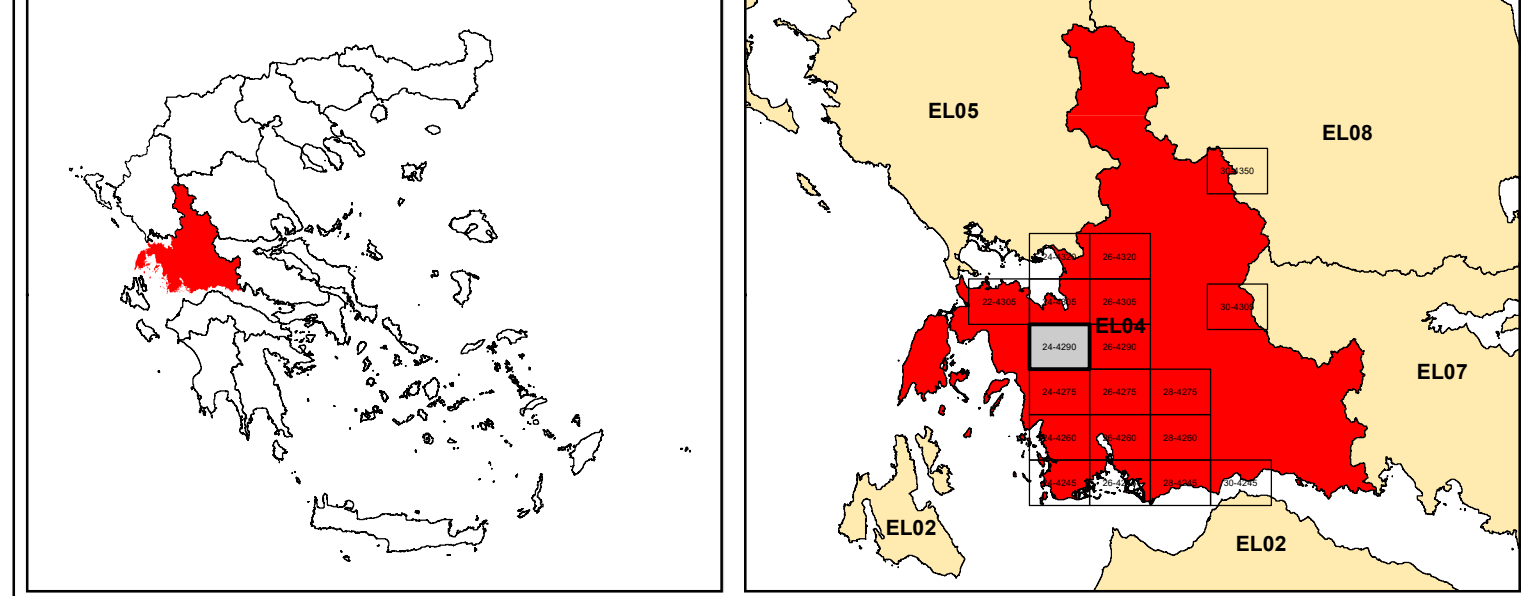
- Αναχώματα/ Levees
- Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts
- Χ.Θ. 0m + 000
- Χιλιμετρικές Θέσεις/ Chainages
- ΖΔΥΚΠ / APSFR
- Λίμνη-Ταμιευτήρας/ Lake-Reservoir

*T = 100 έτη: Τα τεχνητά γεγένητα βραχώς, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμών/χαρακτήρων πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την εποχική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αβροτομετρικά δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.*

*Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγένητα βραχώς που αντιστοιχούν σε: (1) 10.948.000 τόν (αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής Λίμνης Αμβρακίας (EL0415FR00011)), συνολικής διάρκειας βροχής 24hr. (2) 1.110.151.000 τόν (αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής Αρχαίου (EL0415FR00008)), συνολικής διάρκειας βροχής 48hr. Σημειώνεται ότι ένα περσποτικό βραχώς 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 87 ΑΝΑ 2500 Μ. ΕΓΣΑ 87 QUADRATURE PER 2500 Μ. Εμπλεκτικό εθνικό σύστημα αναφοράς (1989) (ETRS89), ψ. 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**

|                      |                                 |                |         |
|----------------------|---------------------------------|----------------|---------|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ</b> | EL04-05-DMAX-100-025-24-4290-02 | <b>ΚΛΙΜΑΚΑ</b> | 1:25000 |
| <b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>    | 01-12-2023                      | <b>ΕΚΔΟΣΗ</b>  | 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.**