

ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡPSFR003
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ

ID	Χρόνος Άφιξης (h:min)	Χρόνος Παραμονής (h:min)
315	82:30	24:45
316	51:45	55:30
317	-	-

ΥΠΟΜΝΗΜΑ/LEGEND

Μέγιστο Βάθος / Maximum Depth (m)

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

Τεχνητά Έργα (κατασκευασμένα) / Works (constructed)

- Αναβαθμός / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Ιρλανδική διάβαση / Irish Crossing
- Τάφρος - Διούρυγα / Ditch - Canal
- Οχετός / Culvert
- Φράγμα / Dam
- Φράγμα Ορεινής Δασοπονίας / Forestry Dam
- Αναχωμάτα / Levees

Ανώτατη Στάθμη Λιμνής-Ταμιευτήρα, όπως σημειώνεται / Lake-Reservoir Maximum Water Surface Elevation, as shown

Όρια Γειτονικών Κρατών / Boundaries of Neighboring States

Υδατικό Διαμέρισμα EL09 / River Basin District EL09

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

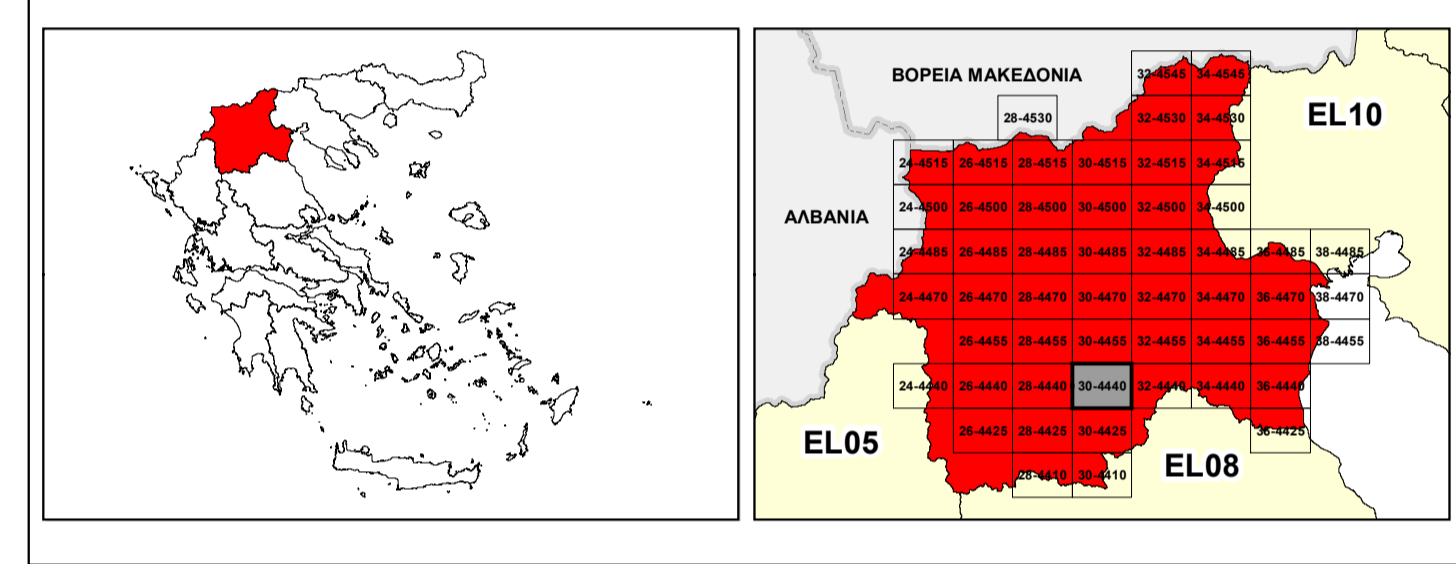
ΖΔΥΚΠ/APSFR

Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

0 0,5 1 km
ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΟΣΜΟΣ ΕΓΓΑ ΕΥ ΑΝΑ 2.500 Μ.
GGRS ET QUADRATURE PER 2.500 M.

T = 100 ετη: Τα τεχνικά μεγέθη βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επιτορισμού, που χρησιμοποιούνται ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των κινδύνων και βαθμολογημένων πλημμυρών, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας διαδοχικών δεδομένων που παραγράφηκαν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία είναι διαθέσιμα τα ετήσια μέγιστα βροχόμετρα είναι τριαντά (30) έτη.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αναφέρονται συγκεκριμένα τεχνικά μεγέθη βροχής που αντιστοιχούν σε: (1) 450,055.272mm (αντιστοιχεί στη κεντρική απορροή του Αιγαίου) ανάληψη που T (αριστερά), συνολικής διάρκειας βροχής 48h (2) 398.423.702mm (αντιστοιχεί στη κεντρική απορροή του Ταμιευτήρα Κάραινας και του Ταμιευτήρα Παλαρσίου), συνολικής διάρκειας βροχής 48h (3) 252.618.887mm (αντιστοιχεί στη κεντρική απορροή του Ταμιευτήρα Σπάρτου), συνολικής διάρκειας βροχής 36h (4) 10.990.365mm (αντιστοιχεί στη κεντρική απορροή του Ταμιευτήρα Αδαμανίου και του Ταμιευτήρα Αγίου Βασιλίου), συνολικής διάρκειας βροχής 12h. Σημειώνεται ότι ένα παραπάνω βροχό με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο διάρκειας αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.



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

**1^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας (EL09)
Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΙΛΑΦΟΡΑΣ T=100 ΕΤΗ - ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡPSFR002, ΕΛ09ΑΡPSFR003, ΕΛ09ΑΡPSFR004 & ΕΛ09ΑΡPSFR005

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP - SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100 YEARS - APSFR EL09ΑΡPSFR002, EL09ΑΡPSFR003, EL09ΑΡPSFR004

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ09-05-DMAX-100-025-30-4440-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	01-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	2.0

Κ/Ξ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Z-A και Συνεργάτες Α.Μ.Ε.
ΥΔΡΟΕΞΥΓΙΑΝΤΙΚΗ Α.Ε.
NERCO - Ν. Χλύκας και Συνεργάτες Α.Ε.Μ.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης