

ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡSFR003
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ

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

ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡSFR008
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ

ID	Χρόνος Αφίξης (h:min)	Χρόνος Παραμονής (h:min)
369	33:30	5:30
370	-	-
371	26:30	0:15
372	27:30	25:15
373	31:00	9:30
374	24:45	24:00
375	31:00	41:00
376	25:45	12:45
377	-	-
378	-	-
379	24:30	26:00
380	29:00	43:00
381	26:15	45:45
382	24:15	14:45
383	-	-
384	-	-
385	-	-
386	-	-
387	25:00	1:00
388	-	-
389	-	-
390	-	-
391	-	-
392	19:00	30:00
393	-	-
394	-	-
395	28:45	1:00
396	-	-
397	-	-

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 - Διάλυμα / Ditch - Canal
- Οχετός / Culvert
- Φράγμα / Dam
- Φράγμα Ορεινής Δασοπονίας / Forestry Dam
- Αναχώματα / Levees

Ανώτατη Στάθμη Λιμνών-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

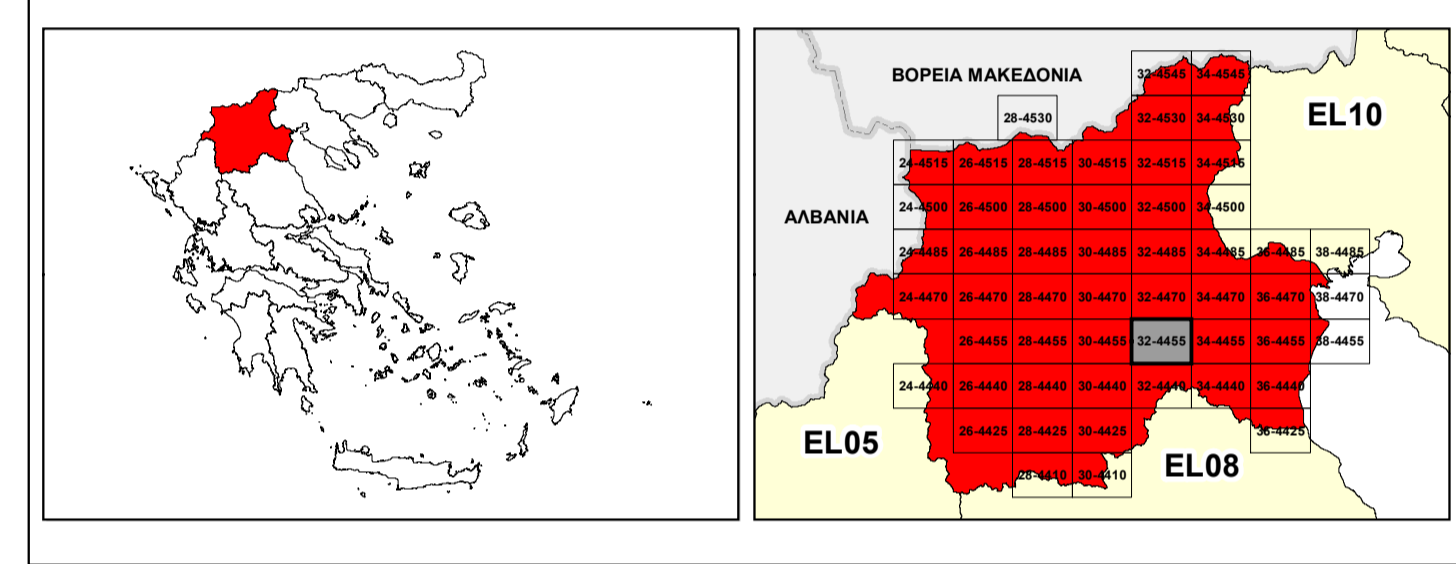
ΖΔΥΚΠ/APSFR

Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

0 0,5 1 km
ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΟΣ ΕΓΓΩ ΕΥ ΑΝΑ 2.500 Μ.
CGRS ET QUADRATURE PER 2.500 Μ.

T = 100 ετη. Τα τεχνικά μεγέθη βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επισημασθέν, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των κέντρων και βαθμολογημένων πλημμυρών, έχουν προσδιοριστεί βάσει απαιτησών επιδόσεων διακριτών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία είναι διαθέσιμα τα ετήσια μέγιστα βροχόφρακτα είναι τουλάχιστον 100 ετησίων μετρήσεων.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε: (1) 450.055.272mm (αντιστοιχεί στη λιανή απορροή του Αιγαίου, ομίληση που Τ. Παρίσι), συνολικός βροχόφρακτος 48h (2) 398.423.702mm (αντιστοιχεί στη λιανή απορροή του Ταμιευτήρα Καραϊσκάκη και του Ταμιευτήρα Παύλου, συνολικός βροχόφρακτος 48h (3) 25.218.887mm (αντιστοιχεί στη λιανή απορροή του Ταμιευτήρα Φαράση, συνολικός βροχόφρακτος 24h (4) 319.296.622mm (αντιστοιχεί στην συνολική λιανή απορροή της Α. Βιγαρόλης), συνολικός βροχόφρακτος 48h. Σημειώνεται ότι ένα περαιτέρω βροχόφρακτος με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο κρήνης είναι 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 ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=100 ΕΤΗ - ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡSFR003, ΕΛ09ΑΡSFR004, ΕΛ09ΑΡSFR005 & ΕΛ09ΑΡSFR008

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP - SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100 YEARS - APSFR EL09ΑΡSFR003, EL09ΑΡSFR004, EL09ΑΡSFR005

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ09-05-DMAX-100-025-32-4455-02	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. Χιλιάκας και Συνεργάτες Α.Ε.Μ.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης