



ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡSF006

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ

ID	Χρόνος Άφιξης (h:min)	Χρόνος Παραμονής (h:min)
319	-	-
320	25:45	7:15
321	-	-

ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡSF008

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ

ID	Χρόνος Άφιξης (h:min)	Χρόνος Παραμονής (h:min)
369	-	-
370	-	-
371	-	-
372	29:15	21:15
373	34:00	1:45
374	25:15	18:30
375	33:00	39:00
376	26:30	9:00
377	-	-
378	-	-
379	25:15	21:30
380	30:30	41:30
381	27:00	45:00
382	24:45	8:15
383	-	-
384	-	-
385	-	-
386	-	-
387	-	-
388	-	-
389	-	-
390	-	-
391	-	-
392	20:30	28:30
393	-	-
394	-	-

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 - Διάωγα / Trench - Canal
- Οχετός / Culvert
- Φράγμα / Dam
- Φράγμα Ορεινής Δασοπονίας / Forestry Dam
- Αναχώματα / 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

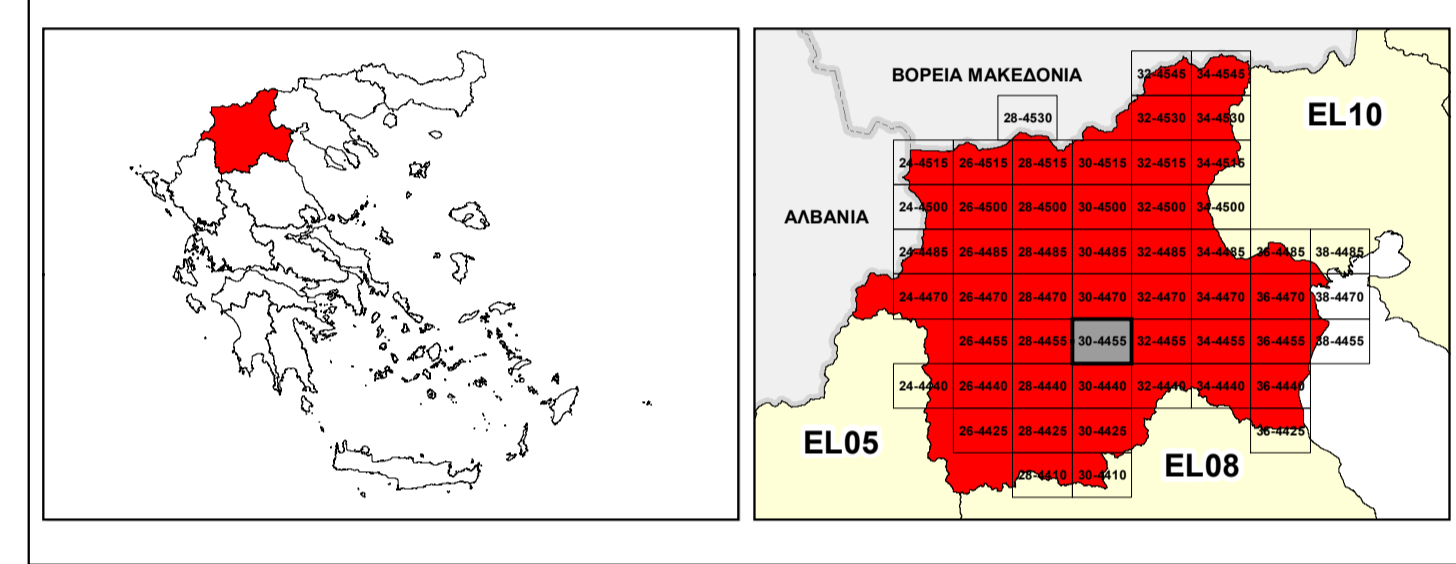
Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

0 0,5 1 km

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΟΣ ΕΓΓΩ ΕΥ ΑΝΑ 2.500 Μ. / CGRS ET QUADRATURE PER 2.500 M.

T = 50 ετη: Το τεχνητά γεγινά βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επιστροφής, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον υπολογισμό των στάθμων και βαθμολογημένων πλημμυρών, έχουν προσδιοριστεί βάσει απαιτησιών επιδόσεων διαμορφωμένων δεδομένων που παραγάρουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία είναι διαθέσιμα τα ετήσια βροχόμετρα δίνονται από τον κατάλογο μετρήσεων.

Το υδατικό διαμέρισμα που παρουσιάζονται αφορά συγκεκριμένα τεχνητά γεγινά βροχής που αναπαριστούν σε: (1) 383.937.114 τόν (αναπαράγει στη λεκάνη απορροής του Αλιάκμονα ανάλογη του T. Γαρίτσας), συνολικής διάρκειας βροχής 48hr (2) 339.668.76 τόν (αναπαράγει στη λεκάνη απορροής του Τριφυλλίου Κοζάνης και του Τριφυλλίου Γαλακτίας), συνολικής διάρκειας βροχής 48hr (3) 21.507.883 τόν (αναπαράγει στη λεκάνη απορροής του Τριφυλλίου Φαράσις), συνολικής διάρκειας βροχής 36hr (4) 272.065.392 τόν (αναπαράγει στην ολική λεκάνη απορροής της Α. Βιγλαράδας), συνολικής διάρκειας βροχής 48hr. Σημειώνεται ότι ένα περσικό βροχό μετρητή με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο κρήνης 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 ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=50 ΕΤΗ - ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡSF004, ΕΛ09ΑΡSF005, ΕΛ09ΑΡSF006 & ΕΛ09ΑΡSF008

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP - SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=50 YEARS - APSFR ΕΛ09ΑΡSF004, ΕΛ09ΑΡSF005, ΕΛ09ΑΡSF006 &

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ09-05-DMAX-050-025-30-4455-02	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. Χλύκας και Συνεργάτες Α.Ε.Μ.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης