



ΥΠΟΜΝΗΜΑ/LEGEND

<p>Μέγιστη Ταχύτητα / Maximum Velocity (m/s)</p> <ul style="list-style-type: none"> < 1,0 1,0-2,0 2,0-5,0 > 5,0 	<p>Τεχνικά έργα (κατασκευασμένα) / Works (constructed)</p> <ul style="list-style-type: none"> Αναβαθμός / Weir Γέφυρα / Bridge Ιρλανδική διάβαση / Irish Crossing Τάφρος - Διώρυγα / Ditch - Canal Οχετός / Culvert Φράγμα / Dam Φράγμα Ορεινής Δασοπονίας / Forestry Dam Αναχώματα / Levees
--	---

Λίμνη-Ταμιευτήρας / Lake-Reservoir

Όρια Γειτονικών Κρατών / Boundaries of Neighboring States

Υδατικό Διαμέρισμα EL09 / River Basin District EL09

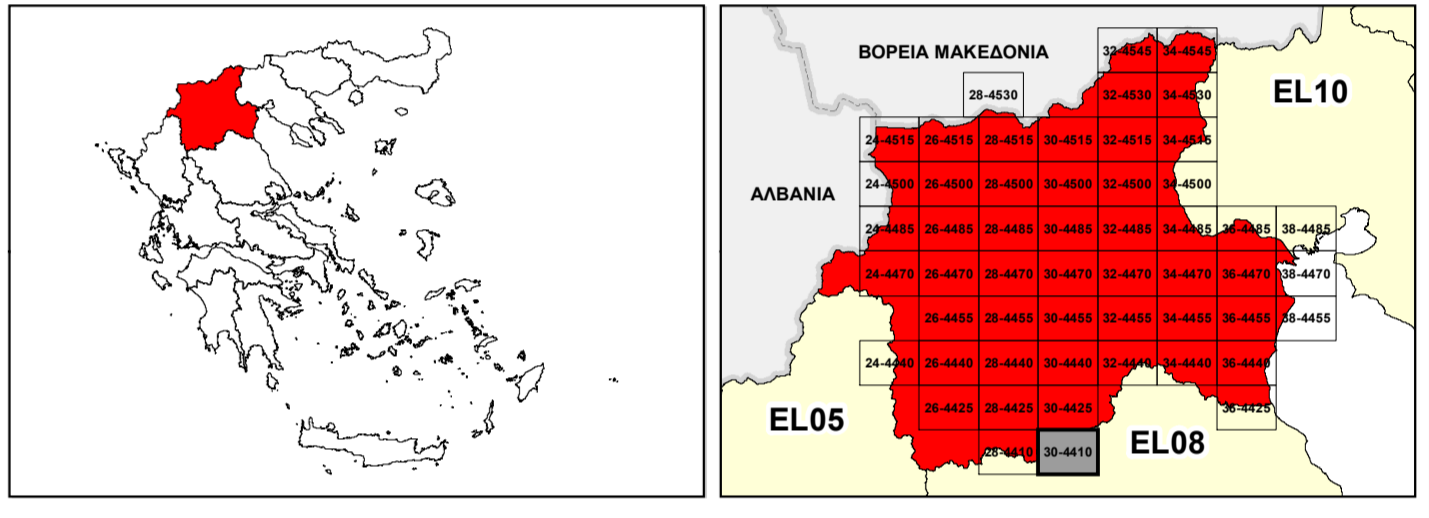
Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

ΖΩΓΚΠ/ΑΡΣΦΡ

0 1 km
ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΧΑ 87 ΑΝΑ 2.500 Μ.
GGRS 87 QUADRATURE PER 2.500 M.

T = 1000 ετη: Τα πεχνητά γενεάτα βραχί, τής συγκεκρημένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκπεσών και βαθμολογημένων πλημμυρών, έχουν προσδιορισθεί βάσει απαιτητήτων στην αγοράς διαχειριστικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία είναι διαθέσιμα τα διαμοιράζοντα δεδομένα είναι: 1961-1970, 1971-1980, 1981-1990, 1991-2000, 2001-2010, 2011-2020.

Τα στοιχεία που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γενεάτα βραχί, που αντιστοιχούν σε: (1) 739.483.272 τον (αντιστοιχεί στη μέση απαγωγή του Αλιάκμονα, ανά την ποταμιά, συνολικής διάρκειας βραχί 48η), (2) 655.621.334 τον (αντιστοιχεί στη μέση απαγωγή του Αλιάκμονα, ανά την ποταμιά, συνολικής διάρκειας βραχί 24η), (3) 44.914.498 τον (αντιστοιχεί στη μέση απαγωγή του Τριτομήνου, συνολικής διάρκειας βραχί 24η), (4) 18.225.757 τον (αντιστοιχεί στη μέση απαγωγή του Τριτομήνου, συνολικής διάρκειας βραχί 12η). Σημειώνεται ότι στα περισσότερα βραχί, με τον ίδιο όνομα και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης, 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 ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=1000 ΕΤΗ - ΖΩΓΚΠ EL09ΑΡΣΦΡ002

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP - SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURN PERIOD T=1000 YEARS - ΑΡΣΦΡ EL09ΑΡΣΦΡ002

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL09-05-VMAX-01K-025-30-4410-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	01-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	2.0

Κ/Ε 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