

ΥΠΟΜΝΗΜΑ/LEGEND

Μέγιστο Βάθος / Maximum Depth (m)

- <math>< 0,2</math>
- 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 - Διούρα / Ditch - Canal
- Οχετός / Culvert
- Φράγμα / Dam
- Φράγμα Ορεινής Δασοτονίας / Forestry Dam
- Αναχώματα / Levees

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

Όρια Γετονικών Κρατών / Boundaries of Neighboring States

Υδατικό Διαμέρισμα EL09 / River Basin District EL09

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

ΖΩΓΚΠ/ΑΡΨΡ

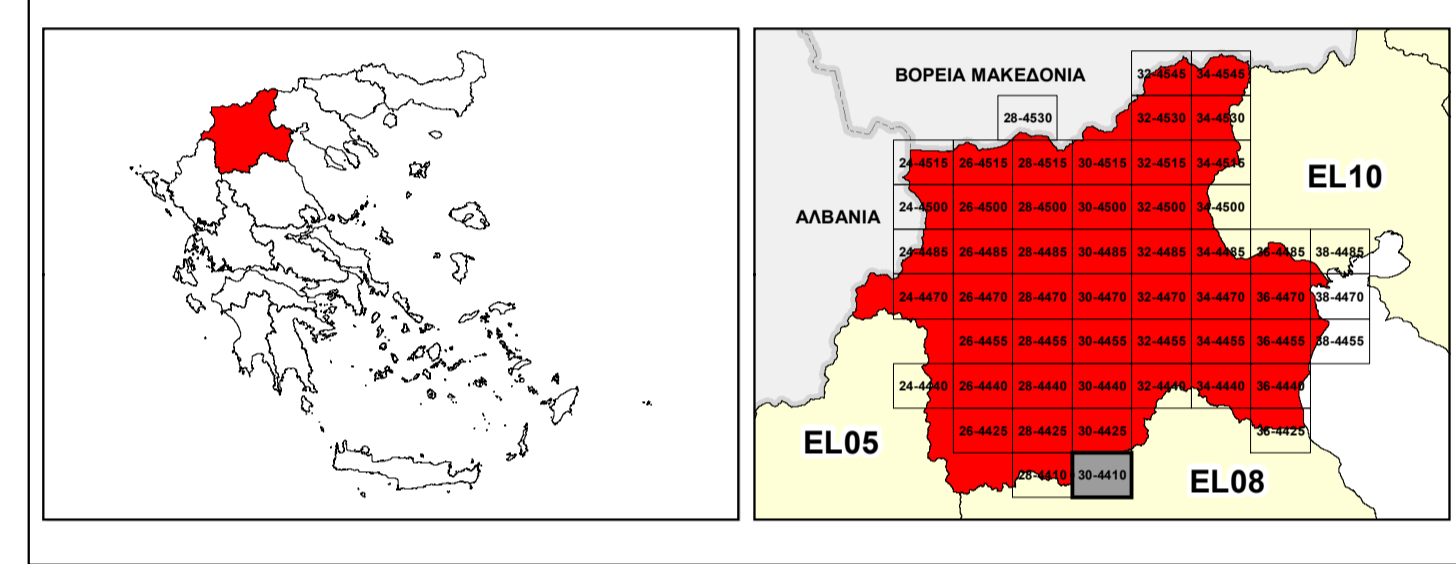
Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

0 0,5 1 km

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΑ ΕΥ ΑΝΑ 2.500 Μ.
GGRS ET QUADRATURE PER 2.500 M.

T = 1000 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμυρών, έχουν προσομοιωθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχαμετρικών δεδομένων που περιγράφουν την κλιματική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία είναι διαθέσιμα τα κλιματολογικά δεδομένα δεν είναι κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε: (1) 739.493,272mm (αντιστοιχεί στη κλιματική απαράβαση του Αιθαίου ανάλογα του T, Παρίσι), συνολικής διάρκειας βροχής 48h, (2) 655.621,334mm (αντιστοιχεί στη κλιματική απαράβαση του Ταμιευτήρα Κορίνθου και του Ταμιευτήρα Γαλακτοπόταμου, συνολικής διάρκειας βροχής 48h, (3) 443.914,688mm (αντιστοιχεί στη κλιματική απαράβαση του Ταμιευτήρα Σερρών), συνολικής διάρκειας βροχής 36h, (4) 18.225,757mm (αντιστοιχεί στη κλιματική απαράβαση του Ταμιευτήρα Αιθαίου και του Ταμιευτήρα Άγιου Βαρθολομαίου, συνολικής διάρκειας βροχής 12h). Σημειώνεται ότι ένα παρασπαστικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικά αποτελέσματα.



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

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ 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=1000 ΕΤΗ - ΖΩΓΚΠ EL09ΑΡΨΡ002

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP - SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=1000 YEARS - ΑΡΨΡ EL09ΑΡΨΡ002

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL09-05-DMAX-01K-025-30-4410-02	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.Ε.
ΥΔΡΟΕΞΥΓΙΑΝΤΙΚΗ Α.Ε.
NERCO - Ν. Χλύκας και Συνεργάτες Α.Ε.Μ.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

317500 Source: Esri, Maxar, Earthstar Geographics, and the GIS User Community