



ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡSFR007
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ

ID	Χρόνος Αφής (h:min)	Χρόνος Παραμονής (h:min)
323	27:15	31:30
324	-	-
325	26:45	1:45
326	25:30	6:15
327	26:00	70:00
328	26:30	41:15
329	35:30	23:15
330	28:00	4:15
331	27:15	13:30
332	25:15	10:00
333	-	-
334	-	-
335	27:30	1:30
336	22:45	15:30
337	23:00	13:00
338	27:00	5:45
339	27:30	17:00
340	26:30	29:00
341	32:30	10:30
342	-	-
343	-	-
344	24:45	2:15
345	27:30	27:30
346	-	-
347	-	-
348	-	-
349	-	-
350	-	-
351	27:00	1:00
352	-	-
353	-	-
354	-	-
355	26:00	31:45
356	23:45	22:30
357	-	-
358	-	-
359	-	-

ΥΠΟΜΝΗΜΑ/LEGEND

Μέγιστο Βάθος / Maximum Depth (m)

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

Τεχνικά έργα (κατασκευασμένα) / Works (constructed)

- Αναβαθμός / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Ιρλανδική διάβαση / Irish Crossing
- Τάφρος - Διούρα / Ditch - 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

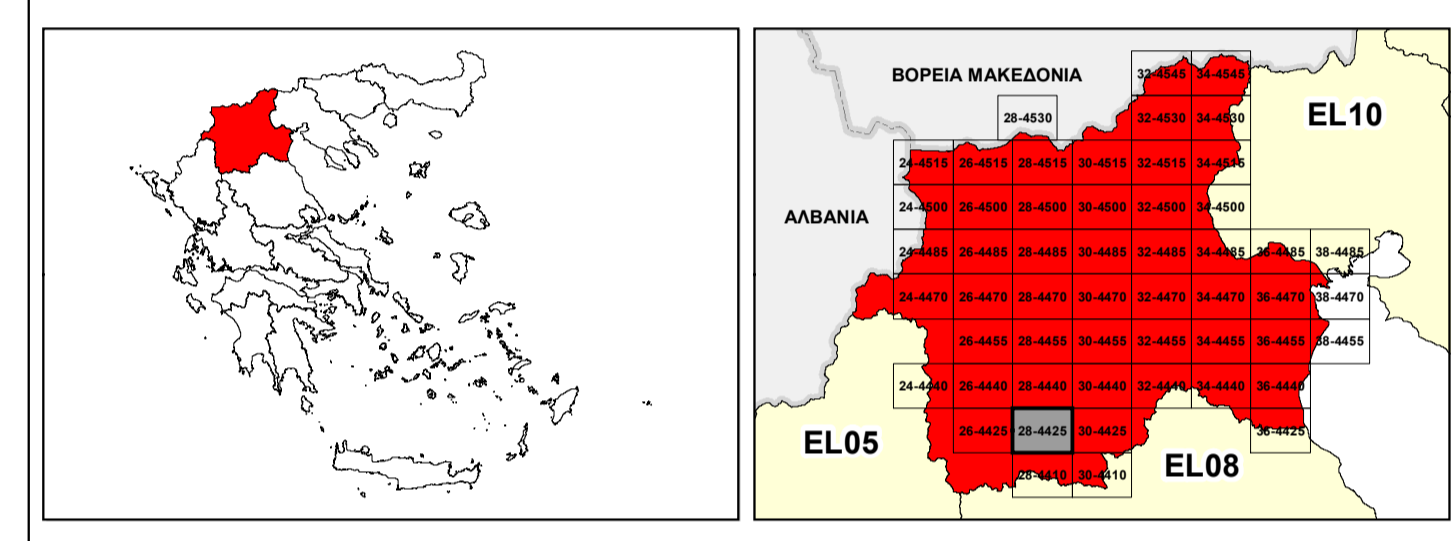
ΖΔΥΚΠ/ΑΡSFR

Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

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

T = 100 ετη: Τα τεχνικά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επιρροής, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογημένων πλημμυρών, είναι προσομοιωμένα βάσει στατιστικής επεξεργασίας διακριτών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία είναι διαθέσιμα τα ετήσια ποσοστά βροχής είναι κατά μέγιστο 10 ετησίως.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αναφέρονται συγκεκριμένα τεχνικά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε: (1) 450.055.272mm (αντιστοιχεί στη κεντρική απορροή του Αιγαίου ανά τη Τ. Περίοδο), συνολικός όγκος βροχής 48m (2) 398.423.702mm (αντιστοιχεί στη κεντρική απορροή του Ταμιευτήρα Αιγαίου και του Ταμιευτήρα Παρλαύρα), συνολικός όγκος βροχής 48m (3) 22.218.887mm (αντιστοιχεί στη κεντρική απορροή του Ταμιευτήρα Αγίας Βαρβάρας), συνολικός όγκος βροχής 34m (4) 10.990.365mm (αντιστοιχεί στη κεντρική απορροή του Ταμιευτήρα Αιθαίων και του Ταμιευτήρα Αγίας Βαρβάρας), συνολικός όγκος βροχής 12m. Σημειώνεται ότι ένα περαστικό βροχό με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξάντλησης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, σε αυτή διαφορετική πλημμυρική απεικόνιση.



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 ΕΛ09ΑΡSFR002 & ΕΛ09ΑΡSFR007

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP - SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100 YEARS - APSFR ΕΛ09ΑΡSFR002 & ΕΛ09ΑΡSFR007

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ09-05-DMAX-100-025-28-4425-02	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

Ζ-Α και Συνεργάτες Α.Μ.Ε.
ΥΔΡΟΕΞΥΓΙΑΝΤΙΚΗ Α.Ε.
NERCO - Ν. Χυλάκας και Συνεργάτες Α.Ε.Μ.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης