

**ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡΨΦΡ012**  
**ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ**

ID	Χρόνος Αφής (h:min)	Χρόνος Παραμονής (h:min)
414	25:30	1:30
415	-	-
416	23:15	13:00
417	-	-
418	25:15	2:00
419	-	-
420	-	-
421	-	-
422	-	-
423	27:00	7:15
424	-	-
425	-	-
426	25:15	9:15
427	-	-
428	25:45	1:45
429	-	-
430	26:15	28:00
431	25:45	31:00
432	-	-
433	-	-
434	24:30	0:45
435	26:15	3:00
436	21:15	26:00
437	-	-
438	-	-
439	29:00	12:45
440	28:30	4:00
441	-	-
442	-	-
443	-	-
444	-	-
445	26:00	8:30
446	-	-
447	19:30	30:15
448	-	-
449	-	-
450	-	-
451	25:15	6:00
452	-	-
453	-	-
454	-	-
455	-	-
456	29:45	6:00
457	-	-
458	-	-
459	-	-
460	27:00	29:45
461	-	-
462	-	-
463	-	-

**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 - Διούρα / Ditch - Canal
- Οχετός / Culvert
- Φράγμα / Dam
- Φράγμα Ορεινής Δασοστονίας / 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

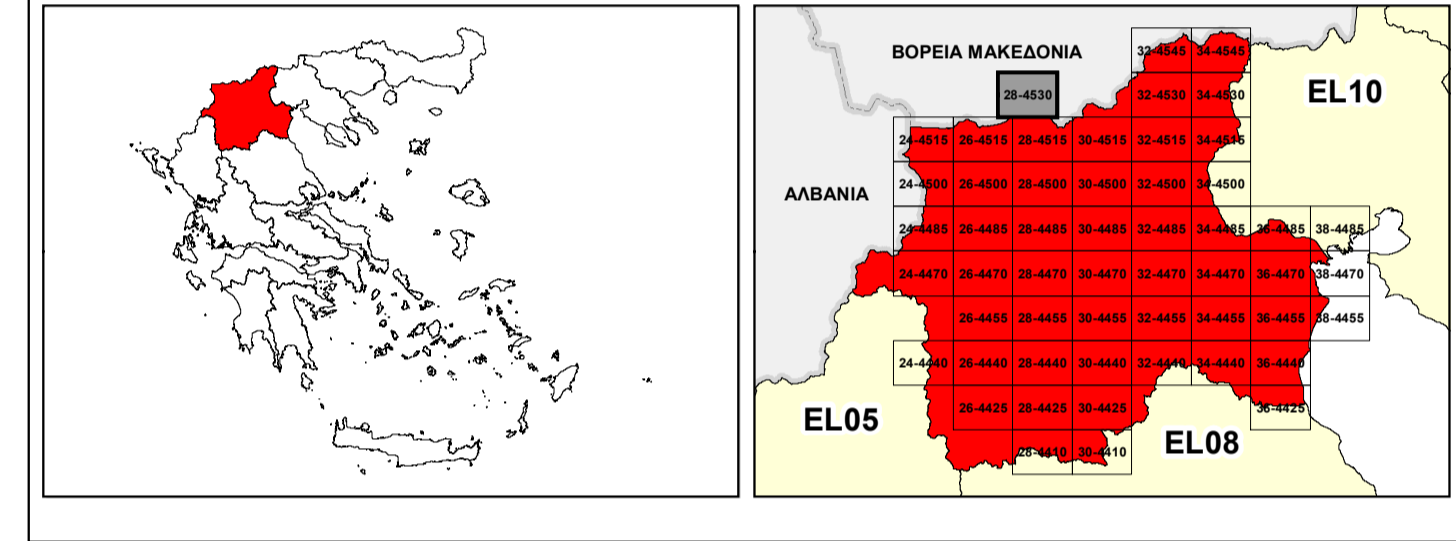
ΖΔΥΚΠ/ΑΡΨΦΡ

Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

0 0,5 1 km  
ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΛΑ ΕΥ ΑΝΑ 2.500 Μ.  
GGRS ET QUADRATURE PER 2.500 M.

T = 50 ετη: Το τεχνητό γεγάνητο βραχίγιο της συγκεκριμένης περιοχής επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου των παραδοχών των εισόδων και βαθμολογημένων πλάκων, έχουν προσεγγιστεί βάσει απαιτητικής επείγουσας διαχειριστικής διαδικασίας που πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια της ιστορικής περιόδου έως και το 2022. Το χρονικό διάστημα για το οποίο είναι διαθέσιμα τα εξεταστέα δεδομένα δεν είναι κοινό μυστικό των στοιχείων μελέτης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγάνητα βραχίγια που αναπαράγουν σε: (1) 2.200.1550m (αναπαράγει στην συνολική έκταση της απορροής του μήκους ακτογραμμής Νίκης), συνολικής διάρκειας βραχίγια 12hr (2) 96.299.220m (αναπαράγει στην συνολική έκταση απορροής του π. Λιμνής και του ορίσματος Νίκης) συνολικής διάρκειας βραχίγια 48hr. Σημειώνεται ότι ένα παραδοχικό βραχίγιο με τον ίδιο όγκο 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<sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ**  
**ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας (EL09)**  
Στάδιο 1<sup>ο</sup> - Παραδοτέο 5

**ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=50 ΕΤΗ - ΖΔΥΚΠ ΕΛ09ΑΡΨΦΡ012**

**FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP - SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=50 YEARS - ΑΡΨΦΡ ΕΛ09ΑΡΨΦΡ012**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL09-05-DMAX-050-025-28-4530-02	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.  
ΥΔΡΟΕΥΓΛΙΑΤΙΚΗ Α.Ε.  
NERCO - Ν. Χλυκάς και Συνεργάτες Α.Ε.Μ.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης