

### Υπόμνημα / Legend

**Μέγιστη ταχύτητα (μ.δλ) / Maximum Velocity (m./s)**

- < 1
- 1 - 2
- 2 - 5
- > 5

**Τεχνικά έργα / Works**

- Αναβράσιος / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Έργο Ταμίσεως Νερού / Water Reservoir Work
- Οχετός / Culvert
- Αναχώματα ή/και Διευθετήσεις / Levees and/or Training Works

**Χάρτης**

- Άξονας Υδροαγωγής / Stream axis
- Λίμνες, Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs
- Μεταβατικά ύδατα / Transitional waters
- Χ.Θ. 0 + 000
- Χιλιμετρικές Θάσεις / Chainages
- Χαρακτηριστικά Σημεία / Characteristic Points

**Οικισμοί / Settlements**

- Όνομα
- Πληθυσμός > 5000
- 2000 < Πληθυσμός < 5000
- Πληθυσμός < 2000
- ΖΩΓΚΠ / APSFR

**Οδικό Δίκτυο**

- Πρωτεύουσα/Primary
- Δεύτερον/Secondary
- Υπολοιπό/Other
- Σιδηροδρομική Γραμμή/ Railway

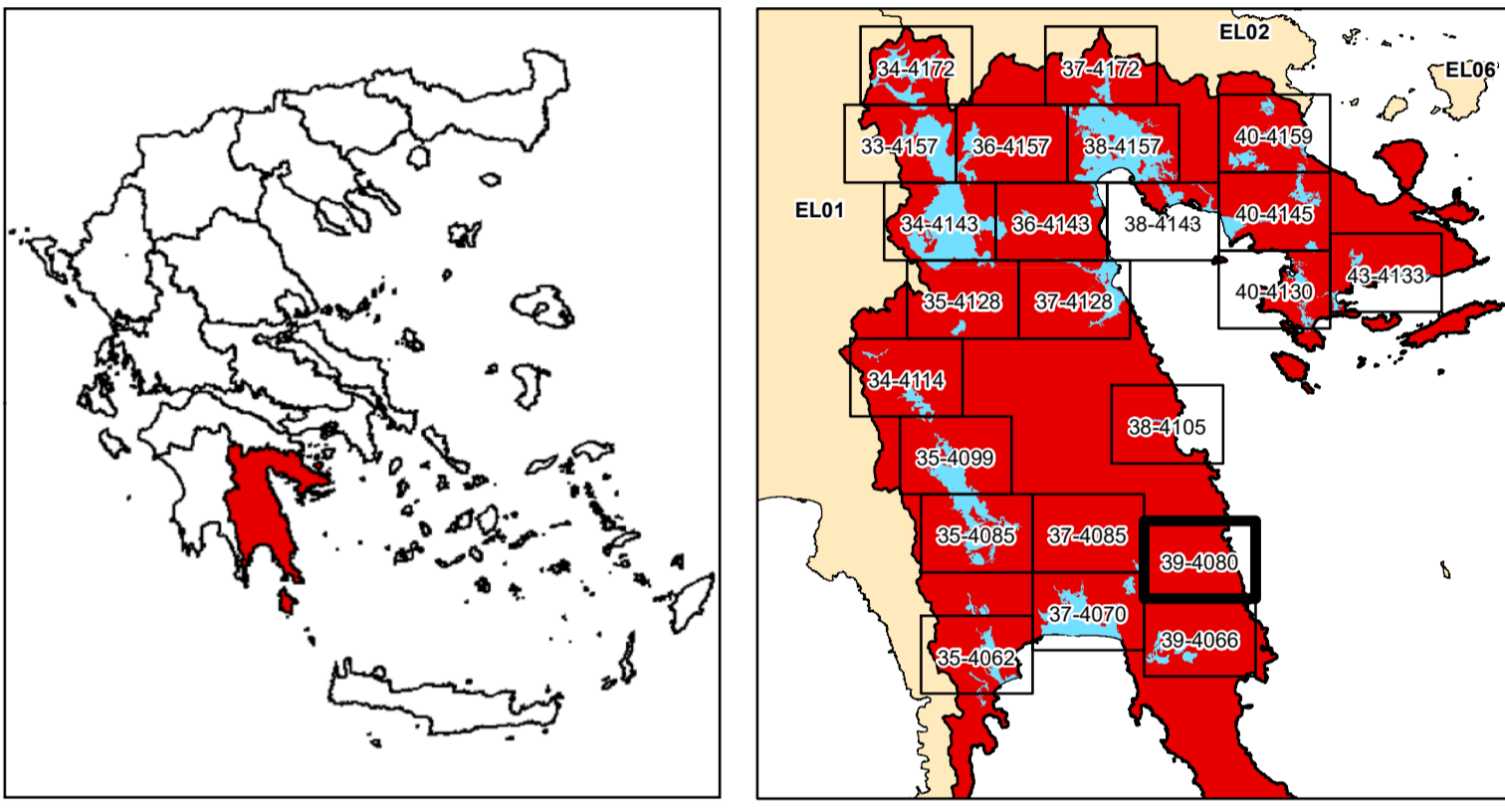
**Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts**

**Υδατικό Διαμέρισμα ΕΛ 03 / River Basin District EL 03**

**ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΣΑ ΒΤ ΑΝΑ 2500Μ. GGHS 87 QUADRATURE PER 2500M.**

**1<sup>η</sup> Σημείωση:** Τα τεχνικά έργα της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκποσεων και βαθμολογήσεων πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει απαιτητών επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα υδροστατικά δεδομένα δια ήταν κανα μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

**2<sup>η</sup> Σημείωση:** Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά μεγέθη βροχής που αντιστοιχούν σε 83 978, 35 588, 33 166 (σε μλ. top. αντιστοιχεί στην ίδια χρονική περίοδο). Μπαράμετρο Ρ. Κοροναϊκό Ρ. Χιλιάδες ( ). αναλυτική διάκριση 24, 24, 24 (βάρια βροχής) σε 1η αντιστάση. Σημειώνεται ότι ένα πραγματικό βροχής 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**  


**1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ**  
**ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ**

**Υδατικό Διαμέρισμα**  
**ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ03)**  
**Στάδιο 1<sup>ο</sup> - Παραδοτέο 5**  
**Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας**

**ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.**  
**ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 1000 ΕΤΗ**  
**ΖΩΓΚΠ: ΕΛ03ΑΡ5Ρ001**  
**FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP**  
**SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY**  
**FOR RETURN PERIOD T = 1000 YEARS**  
**ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΣΧΗΜΑ: ΕΛ03ΑΡ5Ρ001**

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	ΕΛ03-05-VMAX-01K-025-39-4080-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	15-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**  
**ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ης ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΚΡΗΤΗΣ**  
**Α.Δ.Τ. ΩΜΕΓΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Τ.Ε./ ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES**  
**ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Μ.Ε.**