

**Υπόμνημα / Legend**

ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ / LAND USE - ECONOMIC ACTIVITIES  
(εντός ζώνης κατάκλυσης / within flood zone)

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΘΙΓΟΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ / INDICATIVE AFFECTED POPULATION**

- < 500
- 500 - 2000
- > 2000

**ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / CULTURAL SITES**

- ΣΗΜΙΑΚΟ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE
- ΕΚΤΑΚΤΟ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE
- ΕΚΤΑΚΤΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE

**ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΡΕΒΕΡΕΦΙΑΣ ΝΕΡΟΥ / WATER TREATMENT PLANT**

- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΡΕΒΕΡΕΦΙΑΣ ΝΕΡΟΥ / WATER TREATMENT PLANT
- ΧΥΤΑ / LANDFILL
- UNCONTROLLED DUMPING

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΑΔΠ ΚΑΙ ΣΑΚΠ / RIMP AND FRMP DATA**

- ΣΑΔΠ / APSFR
- Πλημμυρική ζώνη / Flood Zone
- Άλλο Υδατικό Διαμέρισμα / Other River Basin District
- Υδατικό Διαμέρισμα EL03 / River Basin District EL03
- Άξονας Υδατορρέοντος / Stream axis
- Άξονας Υδατορρέοντος / Stream axis
- Μεταβατικό υδατικό / Transitional Waters

**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ / PROTECTED AREAS OF 2000/60/EC DIRECTIVE**

- ΒΙΩΣΙΜΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΙ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (SAC AND SCI)
- ΖΟΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)
- ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)
- Υδατο Καλύψεις - σχετικά Παράρτημα ΥΕ / Bathing Waters - relevant Coastal WB
- Εσωτερικά Υδατο Αναχωρητές / Inland Recreational Waters

**ΘΕΡΜΟΚΗΛΙΑ / GREENHOUSES**

- ΘΕΡΜΟΚΗΛΙΑ / GREENHOUSES
- ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΙΕΡΕΦΕΙΕΣ / OTHER CROPS
- ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ / INDUSTRIAL SITES
- ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ / AIRPORT
- ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS
- ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS
- ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES
- ΙΕΟ
- ΣΕΒΕΣΟ
- ΆΛΛΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES

**ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ) / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNS)**

- ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK
- ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY NATIONAL ROAD NETWORK
- ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΠΡΟΒΙΝΚΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK
- ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΠΡΟΒΙΝΚΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY PROVINCIAL ROAD NETWORK
- ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY NETWORK

**ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ / HYDRAULIC WORKS**

- Εργα Τυπικής Νομοθεσίας / Water Reservoir Network
- Αναβάθμιση / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Οχετός / Culvert
- Ανοχύρωση ή και Διασπέρση / Lanes and/or Training Works

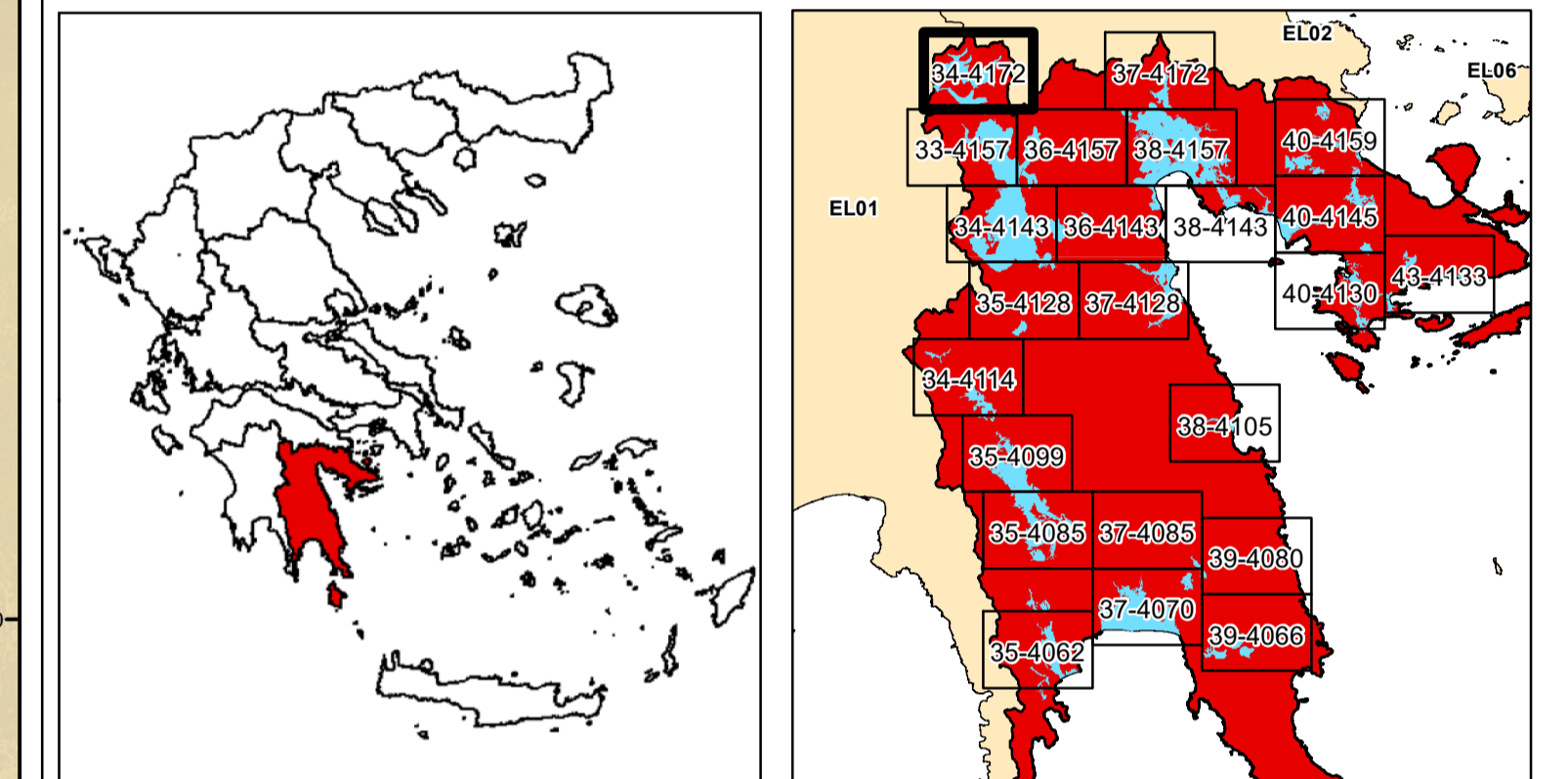
**ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΧΑ 87 ΑΝΑ 2500Μ. / GOES BY QUADRATURE PER 2500M**

**1<sup>ο</sup> Σημείωμα:**  
Τ = 50 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βραχίς της συγκεκριμένης περιόδου επιστροφής, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για την προσομοίωση των εκτάσεων και βαθύτητας των πλημμύρων, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας ιστορικών δεδομένων που παραγράφηκαν στην ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αφορισμένα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

**2<sup>ο</sup> Σημείωμα:**  
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βραχίς που αντιστοιχούν σε 237.079, 57.700, 163.295 (σε χιλ. ίση, αντιστοίχως) συνολικές λεκάνης απορροής.

ΚΑ. Λεκανή Τροχιάς, ΚΑ. Λεκανή Ορράχων, Τροχιά Π. / συνολικής διάρκειας 48, 24, 24 (δύο φορές βραχίς σε τή) αντιστοίχως.

Σημειώνεται ότι ένα περσποτικό βραχίς 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 (EL03)**

**Στάδιο 1<sup>ο</sup> - Παραδοτέο 7**

**Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας**

**ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ,**  
**ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 50 ΕΤΗ**

**ΖΔΥΚΠ: EL03APSR007**  
**FLUVIAL FLOOD RISK MAP,**  
**FOR RETURN PERIOD T = 50 YEARS**  
**APSRFR: EL03APSR007**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ</b>	EL03-07-FRSK-050-025-34-4172-03	<b>ΚΛΙΜΑΚΑ</b>	1:25.000
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	12-2023	<b>ΕΚΔΟΣΗ</b>	3.0

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**  
**ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ης ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΚΡΗΤΗΣ**

**A.D.T. ΩΜΕΓΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Τ.Ε./ ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES**  
**ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Μ.Ε.**

**ΕΣΠΑ**  
**2014-2020**  
**Ευρωπαϊκή Ένωση**

*Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης*