

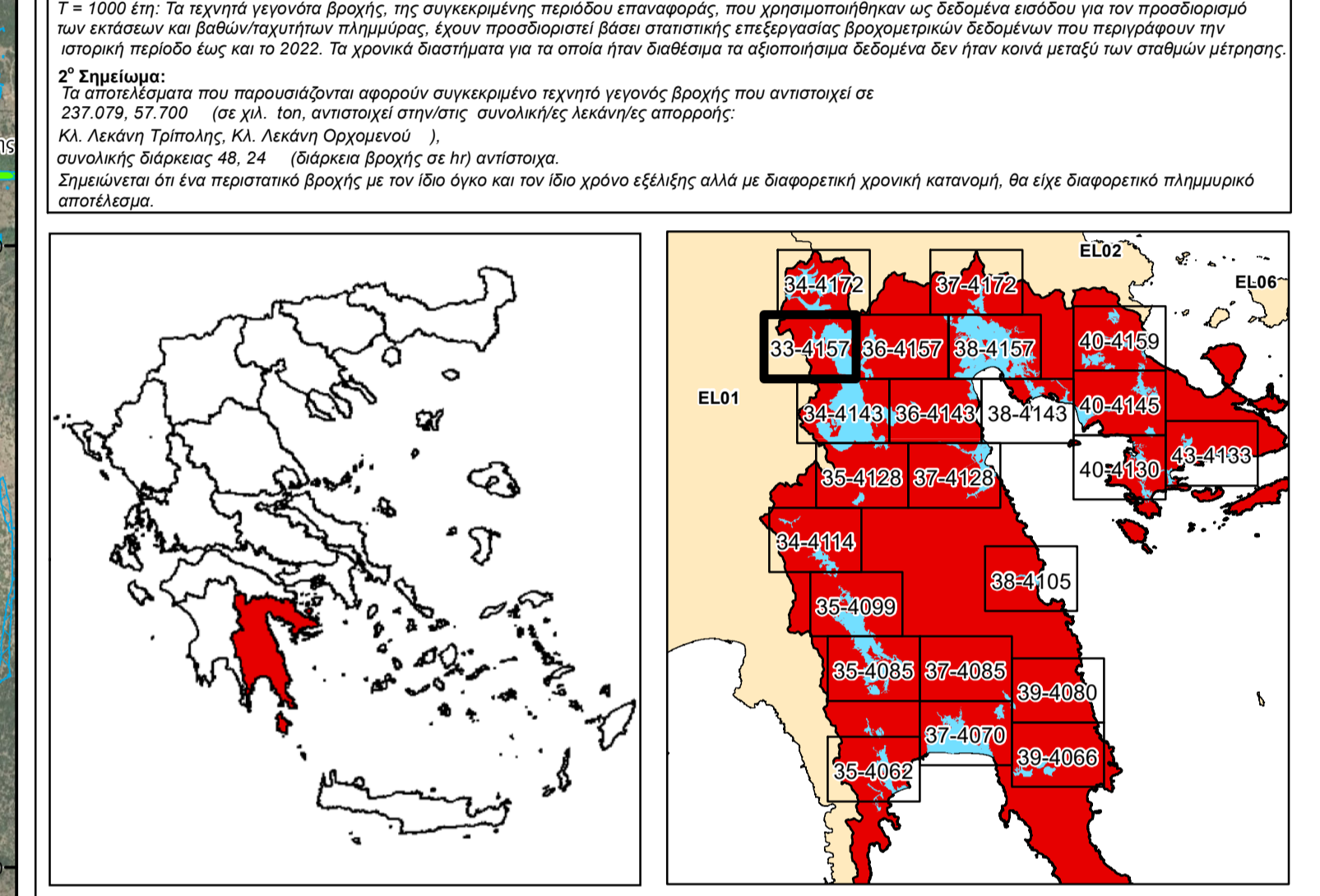
### Υπόνοιμα / Legend

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

	<b>ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION</b>		<b>ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ / GREENHOUSES</b>
	<b>ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / SPORTS FACILITIES</b>		<b>ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ / OTHER CROPS</b>
	<b>ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / CIVIL PROTECTION FACILITIES</b>		<b>ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ / INDUSTRIAL SITES</b>
	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ / WELFARE UNITS</b>		<b>ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΟΥ / AIRPORT AREA</b>
	<b>ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ / ELECTRICAL SUBSTATIONS</b>		<b>ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS</b>
	<b>ΥΠΕΡΥΤΙΚΕΣ ΓΕΣΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES</b>		<b>ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS</b>
	<b>ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / ANIMAL FARMS</b>		<b>ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / BIOMECHANICAL INDUSTRIES</b>
	<b>ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / MINING AREAS</b>		<b>IEED</b>
	<b>ΕΡΓΑ ΔΙΑΚΕΡΙΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ / WATER TREATMENT PLANT</b>		<b>SEVESO</b>
	<b>ΕΦΑΡΤΑΖΕΣ ΕΠΕΡΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΥΤΑ / LANDFILL</b>		<b>ΛΟΙΠΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES</b>
	<b>ΑΚΑΤΑΡΤΕΣ ΔΕΠΟΝΙΣΤΙΑ</b>		<b>ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNS)</b>
	<b>ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΤΕΙΑ / HEALTH UNITS / HOSPITALS</b>		<b>ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK</b>
	<b>ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS</b>		<b>ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ / SECONDARY NATIONAL ROAD NETWORK</b>
	<b>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ</b>		<b>ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK</b>
	<b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΙ ΚΟΙΝΩΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (SAC AND SCI)</b>		<b>ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ / SECONDARY PROVINCIAL ROAD NETWORK</b>
	<b>ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)</b>		<b>ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY NETWORK</b>
	<b>Υδατα Καλύψεως - σχεδιά Παράκτιο ΥΕ / Bathing Waters - relevant Coastal WE</b>		<b>Εργο Τραπέζισης Νερού / Water Reservoir Network</b>
	<b>Εσωτερικά Υδατα Αναψυχής / Inland Recreational Waters</b>		<b>Ανορθώσιμα / Weir</b>
	<b>ΖΑΧΥΚΗ / RBSFR</b>		<b>Γέφυρες / Bridge</b>
	<b>Πεδινογενής Ζώνη / Flood Zone</b>		<b>Ασκασίματα / εκπαιδευτικές / Levels and/or Training Works</b>
	<b>Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts</b>		<b>ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΔΙΑ ΕΓΓΑ 57 ΑΝΑ 2500Μ / GGRS 57 QUADRATURE PER 2500M</b>
	<b>Υδατικό Διαμέρισμα EL03 / River Basin District EL03</b>		

**1<sup>η</sup> Σημείωση:**  
T = 1000 έτη. Τα τεχνικά μεγέθη βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσαρμοσμένο των εκπομπών και βροχοπτώσεων πλημμύρας, έχουν προσαρμοστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας δεδομένων που παρασχέσαν την 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>η</sup> Σημείωση:**  
Τα αποτελέσματα που παρασιφάνονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά μεγέθη βροχής που αντιστοιχία σε 237,079, 57,700 (σε χιλ. τοπ. αντιστοίχης συνολικής έκτασης απορροής).  
Κλ. Λεκάνη Τρίπολης, Κλ. Λεκάνη Οροχωρίου. / συνολικής έκτασης 46, 24 (βάσει βροχής σε 1η αντιστοίχης).  
Σημειώνεται ότι ένα περσιστικό 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 (EL03)**

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

**Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας**

---

**ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.**  
**ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 1000 ΕΤΗ**

**ΖΑΧΥΚΗ: EL03APSF005, EL03APSF006**

**FLUVIAL FLOOD RISK MAP.**  
**FOR RETURN PERIOD T = 1000 YEARS**

**APSF: EL03APSF005, EL03APSF006**

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΦΑΡΤΗ</b>	EL03-07-FRSK-01K-025-33-4157-03	<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**

**Α.Δ.Τ. ΩΜΕΓΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Τ.Ε./ ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES**  
**ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Μ.Ε.**

*Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης*