

**Υπόμνημα/Legend**  
 ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΗΣ / LAND USE - ECONOMIC ACTIVITIES  
 (ΕΥΤΟΣ ΖΩΝΗΣ ΚΑΤΑΚΛΥΣΗΣ / WITHIN FLOOD ZONE)

**ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/HEALTH UNITS**  
 ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ HOSPITALS  
 ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS- HEALTH CENTERS  
 ΧΡΟΙΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ/ SPORTS FACILITIES  
 ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ / AIRPORT  
 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES  
 ΙΕΔ / SEVERO  
 ΑΛΙΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES  
 ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ LIVESTOCK HOLDINGS  
 ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ/ PPC POWER SUBSTATIONS

**ΧΡΟΙΟΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / CULTURAL SITES**  
 ΣΗΜΕΙΑΚΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE  
 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANTS  
 ΕΒΡΟΣ Π. ΠΟΤΑΜΙΑ / STREAMS  
 ΛΙΜΝΕΣ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΕΣ / LAKES AND RESERVOIRS  
 ΔΙΑΔΡΙΑΤΙΚΟ ΑΓΩΓΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ (ΠΑΠ) / TRANS ADRIATIC PIPELINE (TAP)

**ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS**  
 ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS  
 ΡΥΖΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ/ RICE CROPS  
 ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ/ GREENHOUSE  
 ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ/ OTHER CROPS  
 ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ/ AIRPORT AREA  
 ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ ΖΩΝΗ FLOOD ZONE  
 ΕΜΒΛΗΜΑΤΙΚΟΙ ΘΙΓΟΜΕΝΟΙ ΠΛΗΘΥΣΜΟΙ / INDICATIVE POTENTIALLY AFFECTED POPULATION  
 <500  
 500 - 2000  
 >2000

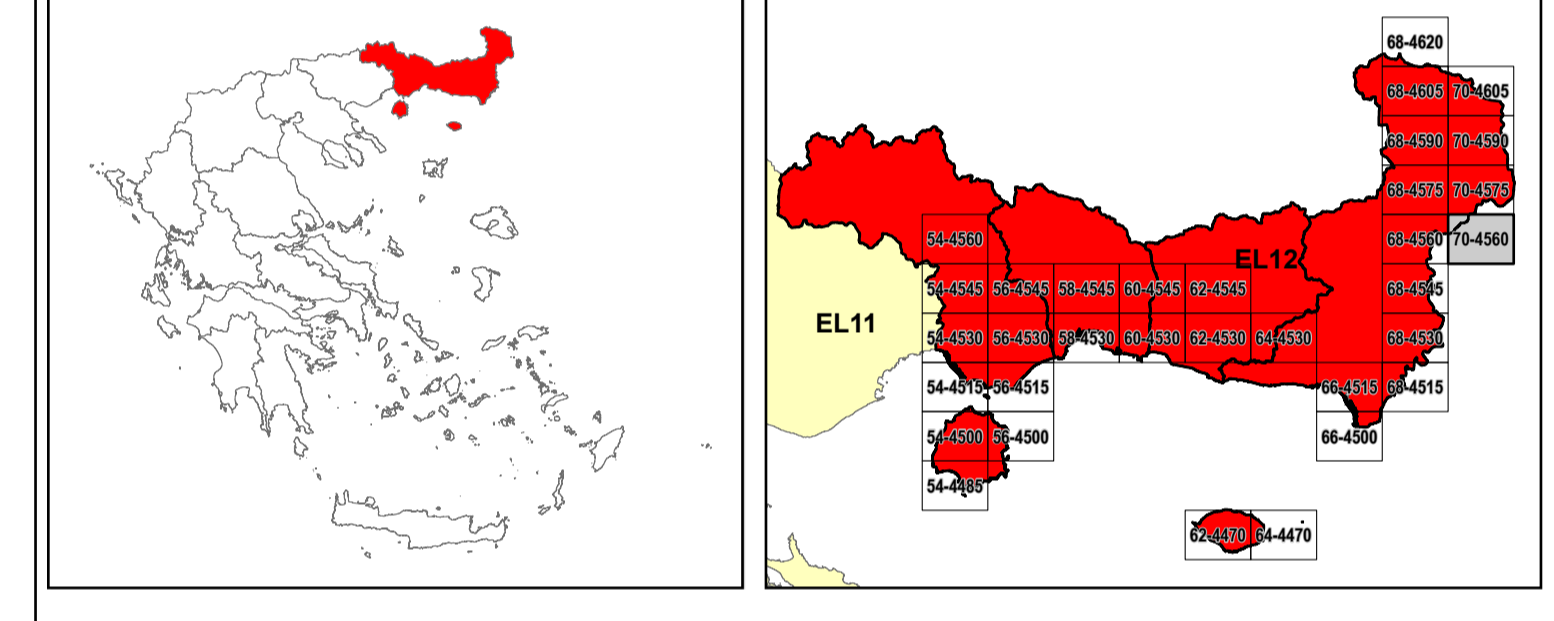
**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ**  
 PROTECTED AREAS OF 2000/60/EC DIRECTIVE  
 ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ - ΤΟΠΟΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION - SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE (SAC)  
 ΣΖΟΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)  
 ΤΟΠΟΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE (SCI)  
 ΕΙΔΙΚΗ ΖΩΝΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ - ΤΟΠΟΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION - SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE (SAC-SCI)  
 ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΤΑΧΗΣ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ / DRINKING WATER PROTECTION AREA  
 ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΕΡΕΣ ΔΕ ΣΕΛΙΑ ΑΝΑΠΡΟΚΤΑ ΔΕΔΩΜΕΝΑ ΩΣ RECREATIONAL WATERS

**ΟΡΙΑ ΓΕΙΤΟΝΙΚΩΝ ΚΡΑΤΩΝ/ BOUNDARIES OF NEIGHBORING STATES**  
 ΑΛΙΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ/ OTHER RIVER BASIN DISTRICTS  
 ΖΩΓΚΠ / APSFR  
 ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ/ RAILWAY LINE  
 ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΣΑ 87 ΑΝΑ 2500 Μ. / GGRS 87 QUADRATURE PER 2500 M.

**ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ)**  
 ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTIONS WORKS DESIGNS)  
 ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK  
 ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY NATIONAL ROAD NETWORK  
 ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK  
 ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY PROVINCIAL ROAD NETWORK

**Σημείωμα 1**  
 T= 1000 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφορές, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προσδιορισθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αξιοποιήσιμα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μετρήσης.

**Σημείωμα 2**  
 Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε συνολική ποσότητα νερού 359,200.0 (σε χιλ. τοι. αντιστοιχεί στη συνολική ΛΑΠ EL1210, συνολικής διάρκειας βροχής 12 η). Σημειώνεται ότι ένα περιαστικό 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**

**1<sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ**  
**ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ**

**Υδατικό Διαμέρισμα ΘΡΑΚΗΣ (EL12)**  
 Στάδιο 1<sup>ο</sup> - Παραδοτέο 7

**ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ/ΛΙΜΝΕΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ**  
**ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=1000 ΕΤΗ.**  
**ΖΩΓΚΠ EL12APSF002**

**FLUVIAL FLOOD RISK MAP FOR RETURN PERIOD T=1000 YEARS.**  
**APSF02 EL12APSF002 EL12APSF002**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ</b>	EL12-07-FRSK-01K-025-70-4560-01	<b>ΚΛΙΜΑΚΑ</b>	1:25.000
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	30 -11-2023	<b>ΕΚΔΟΣΗ</b>	1.0

Κ/Ξ 3η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΑΠ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ

ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ ΜΠΕΝΕΞΑΣΣΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε., ECOS ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε., ΕΝΒΙΟΡΟΠΛΑΝ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ – ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Α.Ε., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΕΞΑΣΣΩΝ του Αβραάμ, ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΙΚΕ, ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ του Δημητρίου

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης