

Υπόμνημα/Legend
ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΓΩΝΗΣ ΚΑΤΑΚΛΗΣΗΣ / WITHIN FLOOD ZONE
ΕΥΤΥΧΟΣ ΖΩΝΗΣ ΚΑΤΑΚΛΗΣΗΣ / WITHIN FLOOD ZONE

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/HEALTH UNITS
 ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ HOSPITALS
 ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS- HEALTH CENTERS
 ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ/EDUCATION
 ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ/ SPORTS FACILITIES
 ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ/ CIVIL PROTECTION FACILITIES
 ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ / AIRPORT
 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES
 ΙΕΔ / SEVERO
 ΑΛΛΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES
 ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ LIVESTOCK HOLDINGS
 ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ/ PPC POWER SUBSTATIONS

ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΚΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / POLITICAL SITES
 ΣΗΜΕΙΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE
 ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANTS
 ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES
 ΕΒΡΟΣ Π. / POTAMIA / STREAMS
 ΛΙΜΝΕΣ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΕΣ / LAKES AND RESERVOIRS
 ΔΙΑΔΡΙΑΚΟΣ ΑΓΩΓΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ (ΠΑΠ) / TRANS-ADRIATIC PIPELINE (TAP)

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

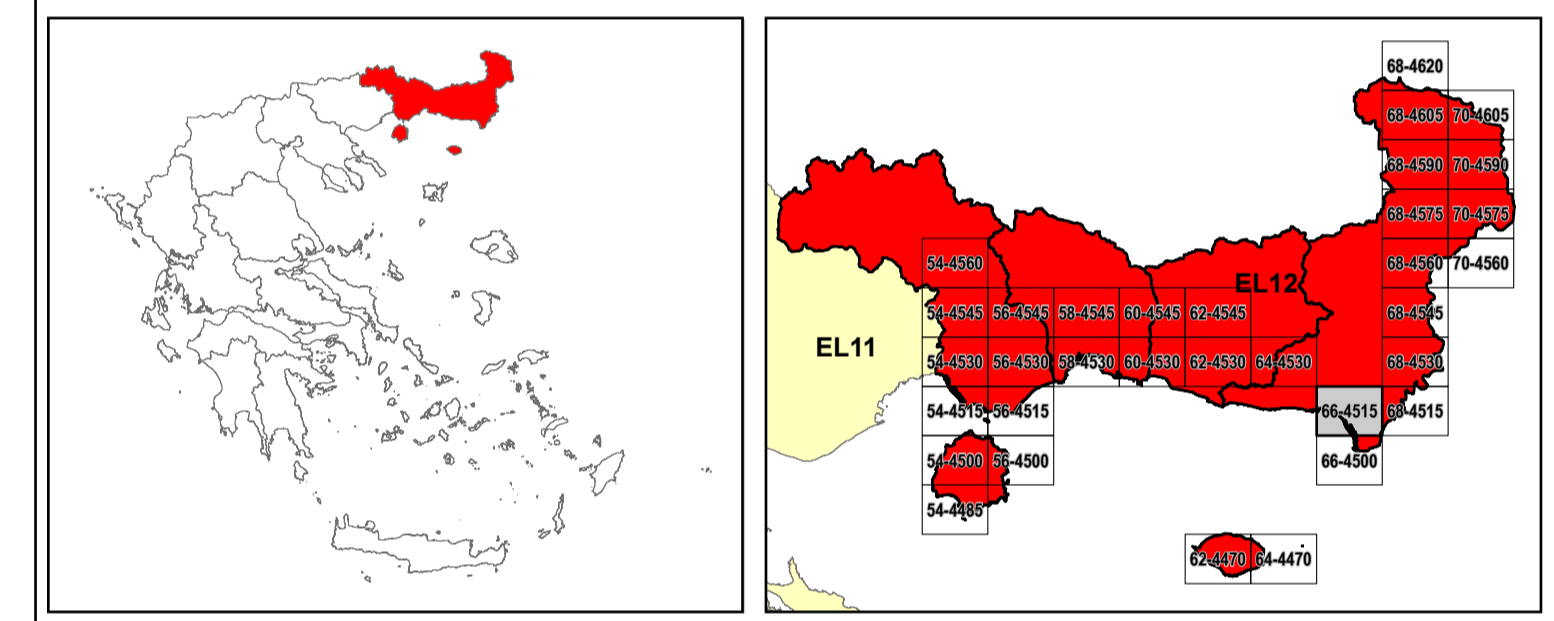
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ / PROTECTED AREAS OF 2000/60/EC DIRECTIVE
 ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΝΩΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)
 ΤΟΠΟΣ ΚΟΙΝΩΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE (SCI)
 ΕΙΔΙΚΗ ΖΩΝΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ - ΤΟΠΟΣ ΚΟΙΝΩΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION - SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE (SAC-SCI)
 ΖΩΝΗ ΚΟΙΝΩΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ - ΤΟΠΟΣ ΚΟΙΝΩΤΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREA - SITE OF COMMUNITY IMPORTANCE (SPA-SCI)
 ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝΤΑΓΩΓΗΣ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ / DRINKING WATER PROTECTION AREA
 ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΕΡΕΣ ΔΕ ΣΕ ΛΕΓΑ ΑΝΑΡΧΙΚΩΣ ΥΔΡΟΤΕΛΕΣ ΔΕΣΙΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΑ ΚΑΙ ΔΕΣΙΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΑ

ΟΡΙΑ ΓΕΩΤΟΝΙΚΩΝ ΚΡΑΤΩΝ / BOUNDARIES OF NEIGHBORING STATES
 ΑΛΛΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ / OTHER RIVER BASIN DISTRICTS
 ΖΔΥΚΠ / APSFR
 ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ / RAILWAY LINE
 ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΣΑ 87 ΑΝΑ 2500 Μ. / GRS 87 QUADRATURE PER 2500 M.

ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (ΑΝΩΝ 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 = 100 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμών/ταχυτήτων 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 μέτρησης.

Σημείωμα 2
 Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχεί σε συνολική ποσότητα νερού 214,700.0 (σε χιλ. τον. αντίστοιχη στη συνολική λίμνη EL1210, συνολικής διάρκειας βροχής 12 ημ). 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^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
Υδατικό Διαμέρισμα ΘΡΑΚΗΣ (EL12)
 Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 7

ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ/ΛΙΜΝΕΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ
ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=100 ΕΤΗ.
ΖΔΥΚΠ EL12APSF002

FLUVIAL FLOOD RISK MAP FOR RETURN PERIOD T=100 YEARS.
APSF02 EL12APSF002 EL12APSF002

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL12-07-FRSK-100-025-66-4515-01	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	30 -11-2023	ΕΚΔΟΣΗ	1.0

Κ/Σ 1^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΑΠ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ
 ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ ΜΠΕΝΣΑΖΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε., ECOS ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε., ΕΝΒΙΟΡΡΟΠΛ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Α.Ε., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΖΩΝ του Αβραάμ, ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΙΚΕ, ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ του Δημητρίου

ΕΣΠΑ 2014-2020
 Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης