

Υπόμνημα/Legend
ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ / LAND USE - ECONOMIC ACTIVITIES
(ΕΥΤΟΣ Ζώνης κατάκλισης / within flood zone)

<ul style="list-style-type: none"> ΥΠΕΡΟΙΚΟΜΕΙΑ/ 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 / SEVESO ΆΛΛΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ LIVESTOCK HOLDINGS ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ/ PPC POWER SUBSTATIONS ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΦΥΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES 	<ul style="list-style-type: none"> ΚΟΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΘΡΟΝΟΜΙΑΣ/ CULTURAL SITES ΣΗΜΙΑΚΟΙ ΔΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΔΑΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΔΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΔΑΣ / SITES OF INTERNATIONAL IMPORTANCE ΣΗΜΙΑΚΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΔΑΣ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΔΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANTS ΠΟΤΑΜΙΑ / STREAMS ΛΙΜΝΕΣ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΕΣ / LAKES AND RESERVOIRS ΔΙΑΔΡΗΚΤΙΚΟΣ ΑΓΩΓΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ (ΤΑΠ) / TRANS ADRIATIC PIPELINE (TAP) 	<ul style="list-style-type: none"> ΒΙΟΠΛΑΣΤΡΙΑΚΕΣ ΠΑΡΚΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS ΡΥΖΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ/ RICE CROPS ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ/ GREENHOUSE ΆΛΙΕΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ/ OTHER CROPS ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ/ AIRPORT AREA ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ ΖΩΝΗ / FLOOD ZONE ΕΜΔΕΚΤΙΚΟΣ ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ / INDICATIVE POTENTIALLY AFFECTED POPULATION <500 500 - 2000 >2000
---	--	--

ΠΡΟΣΤΕΤΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΔΑΝΤΙΑΣ 2000/ΕΘ/ΕΚ
PROTECTED AREAS OF 2000/IEC DIRECTIVE

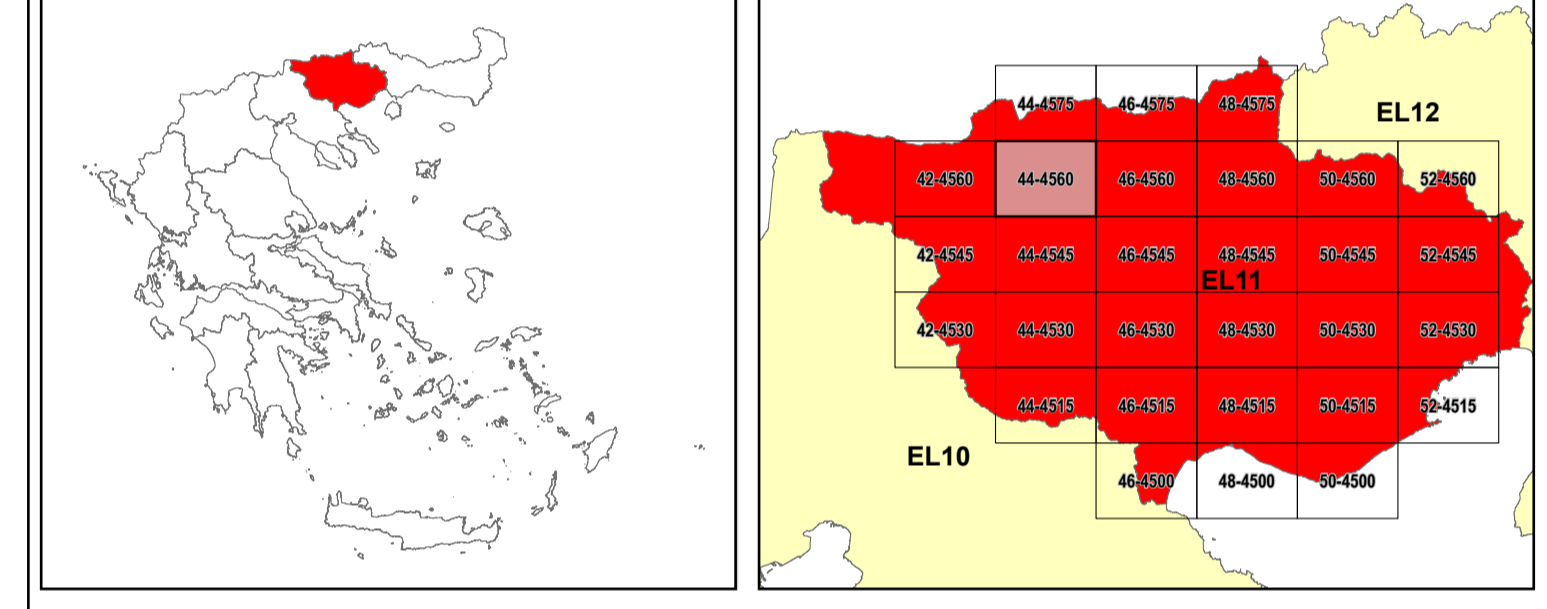
<ul style="list-style-type: none"> ΕΜΙΣΧΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC) ΖΩΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA) 	<ul style="list-style-type: none"> ΕΜΙΣΧΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΖΩΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / (SAC AND SPA) ΕΜΙΣΧΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ 	<ul style="list-style-type: none"> ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΟΥΝΤΑΙ ΩΣ ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΨΗΛΩΣΗΣ ΩΣ ΨΗΛΟΒΕΛΩΝΕΣ ΚΑΙ ΨΗΛΟΒΕΛΩΝΕΣ
---	---	---

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

ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTIONS WORKS DESIGNS)
ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK
ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY NATIONAL ROAD NETWORK
ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK
ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY PROVINCIAL ROAD NETWORK

Σημείωμα 1
T = 1000 ετη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμών/ταχυτήτων πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αξιοσημείωτα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Σημείωμα 2
 Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχεί σε συνολικό όγκο 1.211.927,1 (όγκος υδάτος σε χιλ. τομ. αντιστοιχεί στη συνολική λεκάνη απορροής π. Στρυμόνα), συνολικής διάρκειας βροχής από 24 έως 48 hr). 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 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (EL11)
Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 7

ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ \ ΛΙΜΝΕΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ
ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=1000 ΕΤΗ
ΖΩΓΚΠ EL11APSFR003.
FLUVIAL FLOOD RISK MAP FOR RETURN PERIOD T=1000 YEARS.
APSFR EL11APSFR003.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL11-07-FRSK-01K-025-44-4560-01	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	30 -11-2023	ΕΚΔΟΣΗ	1.0

Κ/Σ 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΑΠ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ
 ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. ΕΦΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε. ΕΝΩΠΙΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ – ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΣΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Α.Ε., ΝΙΖΑ ΜΠΕΝΙΣΣΙΩΝ ΤΟΥ ΑΒΡΑΜΙ, ΓΕΩΓΝΩΣΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΟ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ Κ.Ε. ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ του Δημητρίου


 Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης
