

Υπόμνημα / Legend

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

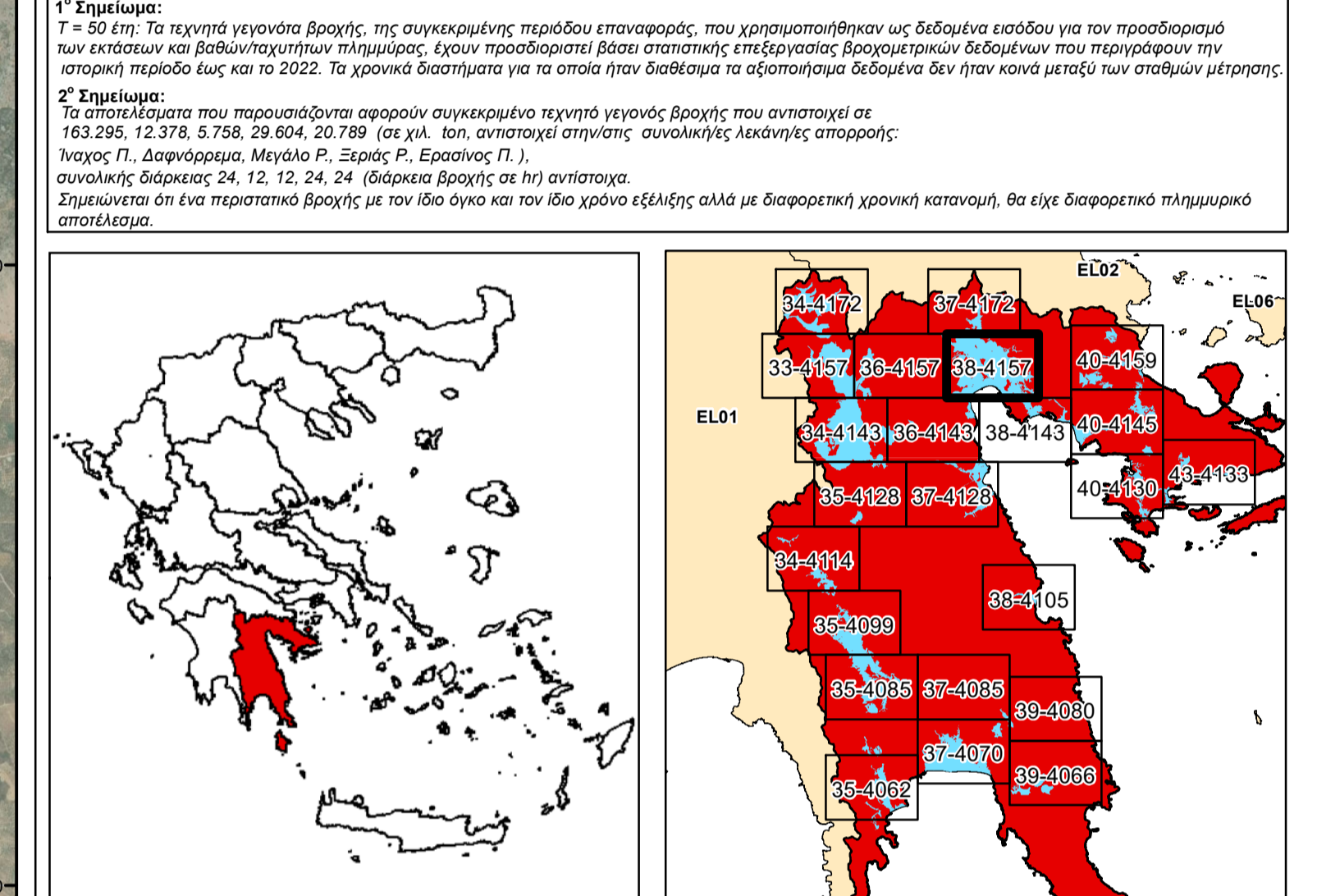
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ / INDICATIVE AFFECTED POPULATION	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ / GREENHOUSES
ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / SPORTS FACILITIES	500 - 2000	ΑΛΙΑΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ / OTHER CROPS
ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / CIVIL PROTECTION FACILITIES	> 2000	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ / INDUSTRIAL SITES
ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ / WELFARE UNITS	ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / CULTURAL SITES	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ / AIRPORT
ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ / ELECTRICAL SUBSTATIONS	ΣΗΜΕΙΟΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ ΔΙΑΔΕΙΞΗΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE	ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS
ΥΑΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΞΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES	ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΣΗΜΕΙΟΙ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE	ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / MUNICIPAL AREAS	ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / HEALTH UNITS	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / BIOMECHANICAL INDUSTRIES
ΕΡΓΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANT	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ / HOSPITALS	ΑΛΛΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES
ΕΡΚΑΤΑΖΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ / WATER TREATMENT PLANT ΧΥΤΑ / LANDFILL	ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS	ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (ΔΙΑΤΥΧΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΔΟΜΩΝ) / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNS)
ΧΑΔΑ / UNCONTROLLED DUMPING	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ / PROTECTED AREAS OF MARINE BIOLOGY	ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY NETWORK
ΣΤΟΙΧΙΑ ΣΕΛΑΠ ΚΑΙ ΣΑΚΠ / RIVER BASIN DISTRICT DATA	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΖΩΟΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΗΣ / PROTECTED AREAS OF ZOOGEOGRAPHIC CHARACTER	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK
ΣΤΟΙΧΙΑ ΣΕΛΑΠ ΚΑΙ ΣΑΚΠ / RIVER BASIN DISTRICT DATA	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΡΗΞΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΟΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (SAC AND SCI) / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)	ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK
ΣΤΟΙΧΙΑ ΣΕΛΑΠ ΚΑΙ ΣΑΚΠ / RIVER BASIN DISTRICT DATA	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΡΗΞΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK
ΣΤΟΙΧΙΑ ΣΕΛΑΠ ΚΑΙ ΣΑΚΠ / RIVER BASIN DISTRICT DATA	Ύδατα Καλύψεως - σχετικά Παράκτια Ύδατα / Bathing Waters - relevant Coastal Waters	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK
ΣΤΟΙΧΙΑ ΣΕΛΑΠ ΚΑΙ ΣΑΚΠ / RIVER BASIN DISTRICT DATA	Εσωτερικά Ύδατα Αναψυχής / Inland Recreational Waters	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK

1^η Σημείωση:
Τ = 50 έτη: Τα τεχνικά γιγανόσια βραχίδια της συγκεκριμένης παράδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για την προσομοίωση των εκτάσεων και βαθμολογήσεων πλημμύρας, έχουν προσομοιωθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας δεδομένων που παραγράφηκαν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά δεδομένα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα δεδομένα εισόδου δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2^η Σημείωση:
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γιγανόσια βραχίδια που αναπαύονται σε 163.295, 12.378, 5.758, 29.604, 20.789 (σε χιλ. τον, αντιστοίχως) συνολικές μήκους απορροής:

Ισάκας Π., Διαφύρασμα, Μεγάλο Ρ., Σέρρος Ρ., Ερασινοσπίλι, συνολικής διάρκειας 24, 12, 12, 24, 24 (ώρας) βραχίδια σε τη αντίστοιχα.

Σημειώνεται ότι ένα περυσιακό βραχίδι με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξόδου 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 (ΕΛ03)
Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 7
Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας

ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ, ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 50 ΕΤΗ
ΖΔΥΚΠ: ΕΛ03ΑΡSFR006
FLUVIAL FLOOD RISK MAP, FOR RETURN PERIOD T = 50 YEARS
ΑΡSFR: ΕΛ03ΑΡSFR006

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	ΕΛ03-07-FRSK-050-025-38-4157-03	ΚΑΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	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.