

Υπόμνημα / Legend

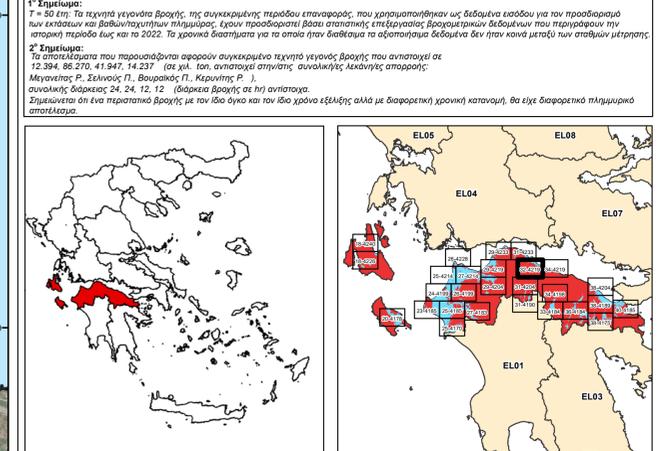
ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ / LAND USE - ECONOMIC ACTIVITIES
(εντός ζώνης κατάκλισης / within flood zone)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΦΥΣΙΟΜΕΤΡΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ / INDICATIVE PHYSIOLOGICAL POPULATION	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ / GREENHOUSES
ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / SPORTS FACILITIES	< 500	ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ / OTHER CROPS
ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / CIVIL PROTECTION FACILITIES	500 - 2000	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ / INDUSTRIAL SITES
ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ / WELFARE UNITS	> 2000	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ / AIRPORT AREA
ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ / ELECTRICAL SUBSTATIONS	ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ / CULTURAL SITES	ΑΝΑΠΤΥΜΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS
ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES	ΣΗΜΑΚΙΑ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE	ΑΝΑΠΤΥΣΣΙΜΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / ANIMAL FARMS	ΣΗΜΑΚΙΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES
ΜΥΡΜΕΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / MINING AREAS	ΣΗΜΑΚΙΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE	ΙΕΕΔ
ΕΡΓΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANT	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / HEALTH UNITS	ΑΛΕΞΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUS TREES
ΕΡΓΑΤΑΞΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ / WATER TREATMENT PLANT	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ / HOSPITALS	ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΟΜΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGN)
ΑΚΑΤΑΞΕΤΕΣ ΧΥΤΑ / LANDFILL	ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΔΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / RAILWAY NETWORK
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΛΑΠΚΑΙ ΣΑΚΠ / BBMP AND FRMP DATA	ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK	ΥΔΡΟΤΑΞΙΑ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΝΕΡΟΥ / WATER RESERVOIR NETWORK
ΖΩΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ / Flood Zone	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK	Αποθήκη / Water Reservoir
Άλλη Υδατική Διαμέριση / Other River Basin Districts	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK	Γέφυρα / Bridge
Υδατικό Διαμέρισμα EL02 / River Basin District EL02	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK	Αποθήκη ή και Διαχειριστής / Dams and Training Works
Περίγραμμα λόγω Ανάσωσης ΜΕΘ / Flood Boundary due to ASL Rising	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK	ΤΕΤΡΑΠΛΗ ΟΔΑΔΕΣ ΕΙΤΑ ΕΤ ΔΑΔΕ 2500M / GGRS BY QUADRATURE PER 2500M
Λίμνες / Lakes	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK	
Νησιωτικά ύδατα / Transitional Waters	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK	
	ΔΕΥΤΕΡΩΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΔΟΜΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK	

1^ο Σημείωμα:
T = 50 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βραχίς της συγκεκριμένης περιόδου απογραφής, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμύρας έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας δεδομένων που παραγράφηκαν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μετρήσης.

2^ο Σημείωμα:
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βραχίς που αντιστοιχεί σε 12.394.86.270, 41.947, 14.237 (σε χιλ. τον αντιστοίχου σπινθηρίσι) συνολικής έκτασης απορροής. συνολικής διάρκειας 24, 24, 12 (βραχίς βραχίς σε hr) αντίστοιχα.

Σημειώνεται ότι ένα περαιτέρω βραχίς 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
ΒΟΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (EL02)

Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 7

Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας

ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.
ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 50 ΕΤΗ

ΖΔΥΚΠ: EL02APSF007

FLUVIAL FLOOD RISK MAP.
FOR RETURN PERIOD T = 50 YEARS

APSF: EL02APSF007

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL02-07-FRSK-050-025-32-4219-03	ΚΑΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ης ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΚΡΗΤΗΣ

A.D.T. ΩΜΕΓΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Τ.Ε./ ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Μ.Ε.