

Υπόμνημα / Legend

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

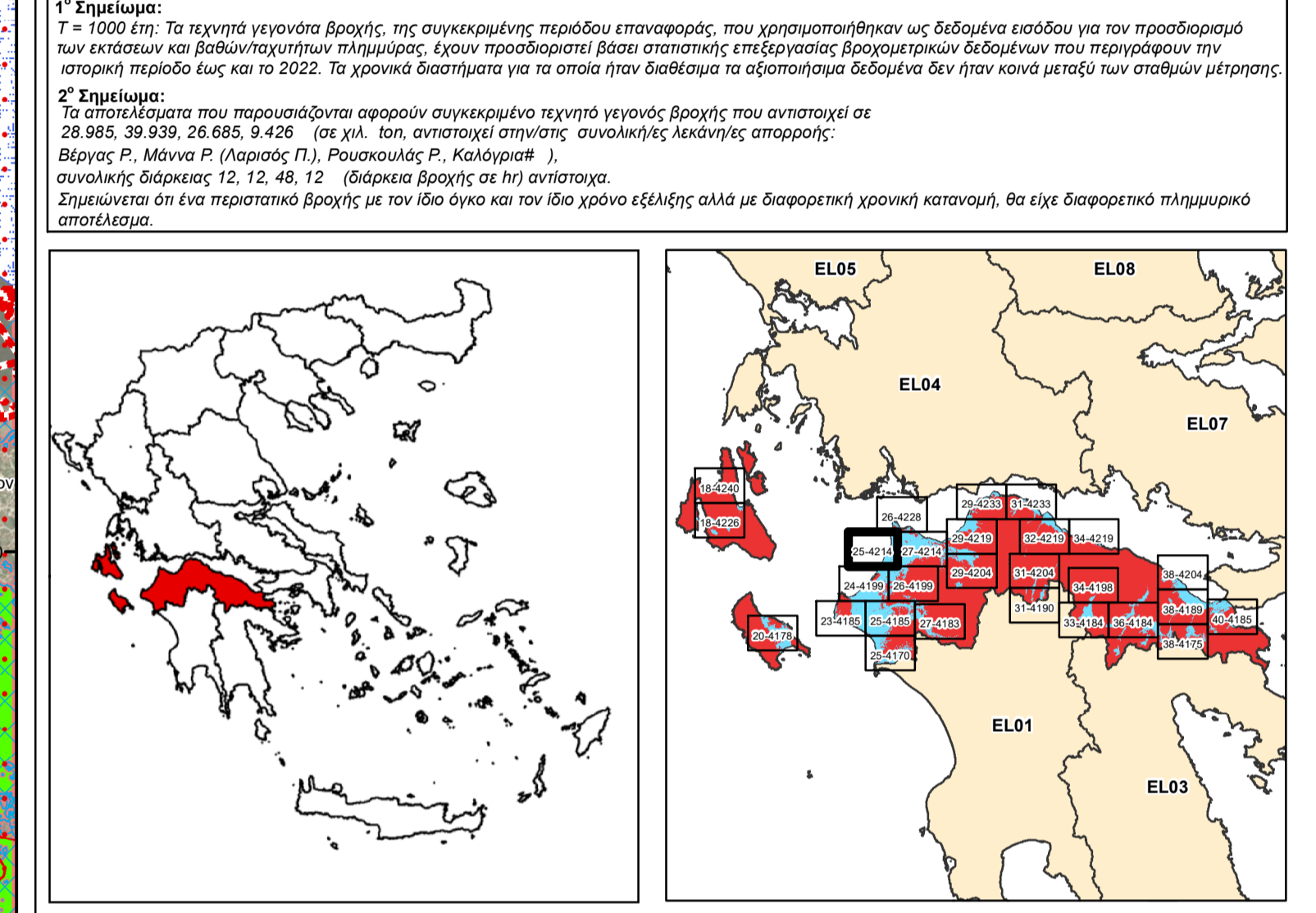
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΘΥΜΩΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ / INDICATIVE AFFECTED POPULATION	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ / GREENHOUSES
ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / SPORTS FACILITIES	< 500	ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ / OTHER CROPS
ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / CIVIL PROTECTION FACILITIES	500 - 2000	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ / INDUSTRIAL SITES
ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ / WELFARE UNITS	> 2000	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ / AIRPORT AREA
ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ / ELECTRICAL SUBSTATIONS	ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΦΟΡΜΙΑΣ / CULTURAL SITES	ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS
ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES	ΔΙΜΕΛΙΚΟ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE	ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / ANIMAL FARMS	ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF INTERNATIONAL IMPORTANCE	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES
ΜΕΤΑΛΕΥΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / MINING AREAS	ΔΙΜΕΛΙΚΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE	ΙΕΔ
ΕΡΓΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANT	ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE	ΣΕΒΕΣΟ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΧΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ / WATER TREATMENT PLANT	ΥΠΕΙΘΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / HEALTH UNITS	ΑΛΛΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES
ΧΥΤΑ / LANDFILL	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ / HOSPITALS	ΔΑΚΤΥΛΟ ΔΙΧΤΥ (Δ.Η.Μ.Ε.Τ.ΟΝ ΕΡΓΟΝ ΕΡΓΟΝ ΔΟΔΟΠΟΙΙΑΣ) / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNS)
ΑΚΑΤΑΛΕΚΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ / UNCONTROLLED DUMPING	ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS	ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK
ΣΤΟΙΧΙΑ ΣΑΛΑΠΙ ΚΑΙ ΣΑΚΙ / SBMP AND SBMP DATA	ΠΡΟΣΤΕΤΑΤΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ / PROTECTED AREAS OF ZOOLOGICAL DIRECTIVE	ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY NATIONAL ROAD NETWORK
ΖΩΝΗ ΠΛΥΜΝΙΑΣ / Flood Zone	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΙ ΚΟΝΙΟΤΗΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (SAC AND SCI) / SPECIAL PROTECTION AREAS (SAC AND SCI)	ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΔΑΚΤΥΛΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK
Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΖΩΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (SAC AND SPA) / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)	ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΔΑΚΤΥΛΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK
Υδατικό Διαμερίσμα EL02 / River Basin District EL02	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)	ΣΑΦΕΡΟΦΟΡΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY NETWORK
Μόνιμοι Υδατοφόροι / Streams	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	ΠΑΡΑΛΙΑΚΑ ΕΡΓΑ / HYDRAULIC WORKS
Μεταβατικά υδατά / Transitional Waters	Υδατα Καλύψεως - σχετικό Παρόμοιο ΥΕ / Building Waters - relevant Coastal WE	Εργο Ταμιευτήριου / Water Reservoir Network
	Επιπεδαράς Υδατα Αναρτήσις / Island Recreational Waters	Αναβάθρος / Weir
		Γέφυρα / Bridge
		Σχετός / Culvert
		Ανασκαφή ή κρη διατήρησης / Levees and/or Training Works
		ΠΕΤΡΑΤΟΜΙΔΟΣ ΕΠΙΤΑ ΕΤ ΑΝΑ 2500Μ / GGRS 57 QUADRATURE PER 2500M

1^ο Σημείωμα:
Το τεχνικό γεγονός βασίζεται στην συγκεκριμένη κατάσταση επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προκύψει βάσει στατιστικής επεξεργασίας δεδομένων δεδομένων που παραχθούν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα δεδομένα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2^ο Σημείωμα:
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 28.985, 39.939, 26.685, 9.426 (σε χιλ. τον, αντιστοίχως) συνολικής διάρκειας 12, 12, 12 (δύο φορές βροχής σε 1h) αντιστοίχως.

Βρόχος Ρ. Μάννα Ρ. (Λαριός Π.), Ρουσκουλός Ρ. Καλάριση (), συνολικής διάρκειας 12, 12, 12 (δύο φορές βροχής σε 1h) αντιστοίχως.

Σημειώνεται ότι ένα περυσιακό 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

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 = 1000 ΕΤΗ

ΖΔΥΚΠ: EL02APSF008

FLUVIAL FLOOD RISK MAP FOR RETURN PERIOD T = 1000 YEARS

APSF: EL02APSF008

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL02-07-FRSK-1000-025-25-4214-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	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.

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