

EL02AP5FR008
Χαμηλές Ζώνες Λεκανών Απορροής Ανατολικής Αχαΐας από Σκαφιάς έως Ψαθόπυργο

EL02AP5FR008
Χαμηλές Ζώνες Λεκανών Απορροής Ανατολικής Αχαΐας από Σκαφιάς έως Ψαθόπυργο

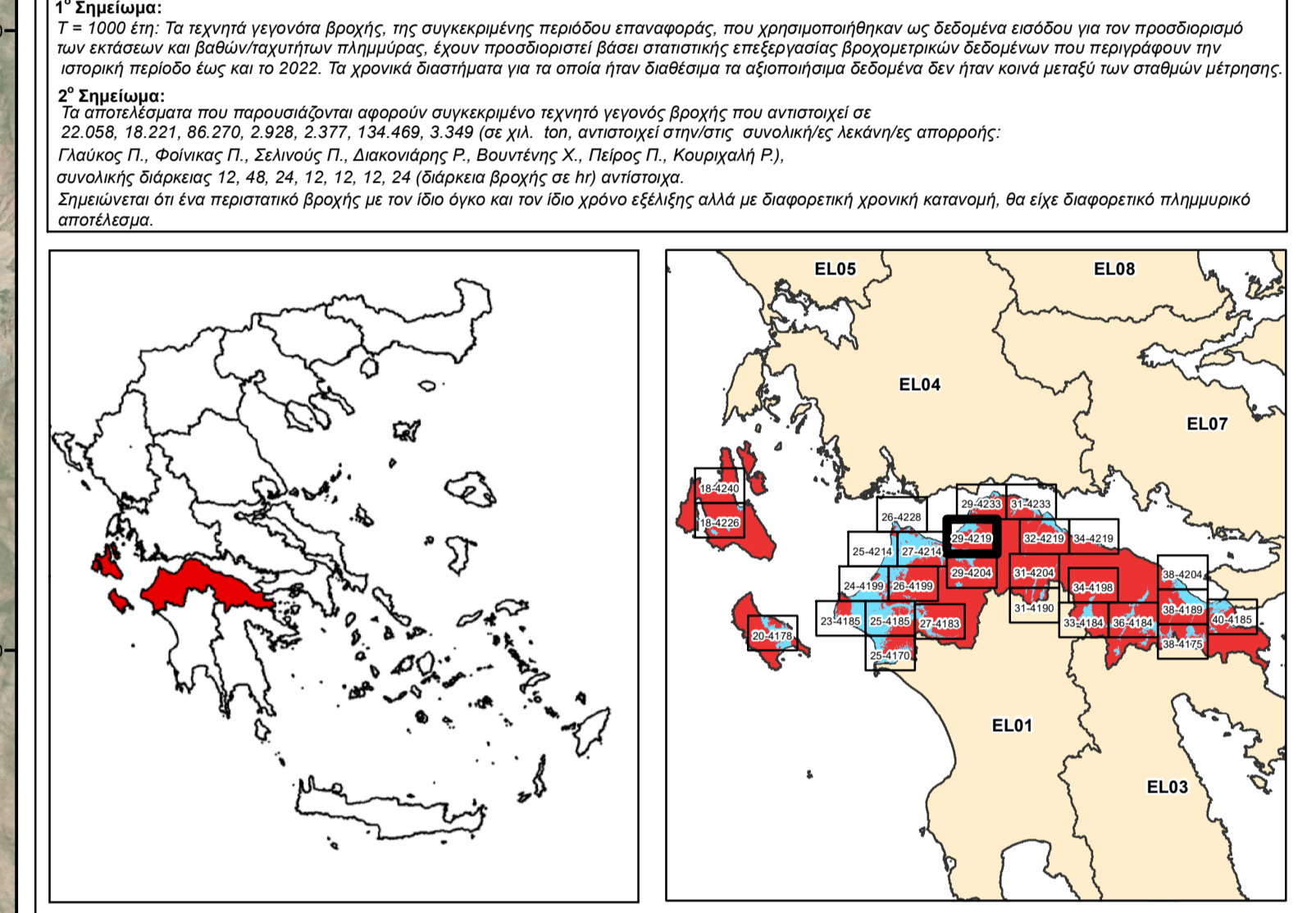
Υπόμνημα / Legend

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

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΘΥΜΩΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ / INDICATIVE AFFECTED POPULATION	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ / GREENHOUSES
ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / SPORTS FACILITIES	< 500	ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ / OTHER CROPS
ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΤΕΣΙΑΣ / CIVIL PROTECTION FACILITIES	500 - 2000	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΓΚΕΝΤΡΟΣΕΙΣ / INDUSTRIAL SITES
ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ / WELFARE UNITS	> 2000	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ / AIRPORT AREA
ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ / ELECTRICAL SUBSTATIONS	ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΦΙΛΟΝΟΜΙΑΣ / CULTURAL SITES	ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS
ΥΔΡΕΥΣΗ / WATER SUPPLY BOREHOLES	ΔΙΕΘΝΩΣ ΣΗΜΑΝΤΩΜΕΝΕΣ ΣΤΑΣΕΙΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE	ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / ANIMAL FARMS	ΕΚΤΑΚΤΩΣ ΔΙΕΘΝΩΣ ΣΗΜΑΝΤΩΜΕΝΕΣ ΣΤΑΣΕΙΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ / INDUSTRIES
ΕΡΓΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANT	ΔΙΕΘΝΩΣ ΕΘΝΙΚΩΣ ΣΗΜΑΝΤΩΜΕΝΕΣ ΣΤΑΣΕΙΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE	ΙΕΕΔ
ΕΡΓΑΤΑΞΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΧΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ / WATER TREATMENT PLANT	ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / HEALTH UNITS	ΣΕΒΕΣΟ
ΑΚΩΝΤΟΛΕΓΕΤΟ ΔΕΠΟΦΥΛΑΚΙΣΜΟ	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ / HOSPITALS	ΑΛΛΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES
ΣΤΟΙΧΙΑ ΣΤΑΔΙΑ ΚΑΙ ΣΑΚΙ / RIMP AND FRMP DATA	ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS	ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΔΩΝ / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNS)
ΖΩΝΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ / Flood Zone	ΠΡΟΤΕΤΕΛΟΥΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ 2000/2006/ΕΚ / PROTECTED AREAS OF 2000/2006 DIRECTIVE	ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY NETWORK
Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΤΕΣΙΑΣ (SAC AND SCI) / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)	ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΡΞΕΣ / HYDRAULIC WORKS
Υδατικό Διαμέρισμα EL02 / River Basin District EL02	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ (SPA) / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	Εργα Ταμιευσης Νερού / Water Reservoir Network
Λίμνες / Lakes	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ (SAC) / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	Ανεβάθρες / Weir
Λίμνες Ταμιευσης / Lakes Reservoirs	Υδατο Καλύψεις - σχεδιασμός Παράκτορα ΥΕ / Building Works - relevant Coastal WS	Γέφυρες / Bridge
Αιθέρια Υδατοφύλακτα / Island Recreational Waters	Εμπνευσμένο Υδατο Αναστήλαση / Island Recreational Waters	Ανομοίωση ή εκπαιδευτικές / Levees and/or Training Works

1^ο Σημείωμα:
T = 1000 έτη. Το τεχνικό γεγονός βασίζεται της συγκεκριμένης περιόδου αναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας ιστορικών δεδομένων που περιλαμβάνουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αφορισμένα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μετρήσης.

2^ο Σημείωμα:
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γεννήσιμα βασικά που αντιστοιχούν σε 22.058, 18.221, 86.270, 2.928, 2.377, 134.469, 3.349 (σε χιλ. τον. αντιστοιχεί σπινθηρίσις συνολικής μηχανικής απορροής: Γλαφκός Π., Φοινιάς Π., Σελιανός Π., Διακονάρης Ρ., Βουντήρης Χ., Περός Π., Κοιρανιά Ρ.), συνολικής διάρκειας 12, 48, 24, 12, 12, 24 (δώρακα βασικής σε 1η αντιστοίχιση). Σημειώνεται ότι ένα περιαστικό βασικό 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: EL02AP5FR008

FLUVIAL FLOOD RISK MAP FOR RETURN PERIOD T = 1000 YEARS

AP5FR: EL02AP5FR008

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL02-07-FRSK-1000-025-29-4219-03	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.

Ευρωπαϊκή Ένωση / European Union

ΕΣΠΑ 2014-2020 / Operational Program "Regional Development"

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης