

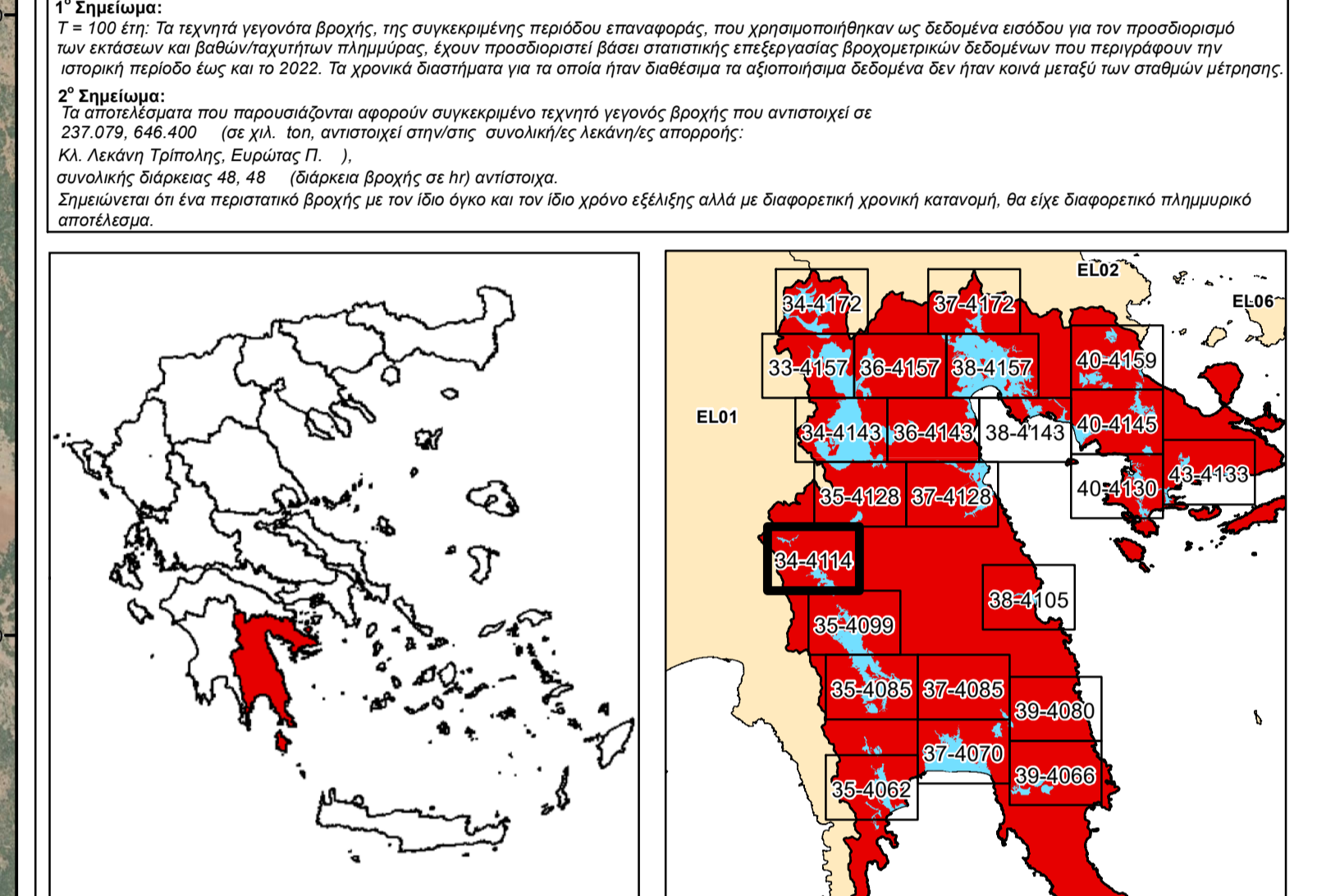
Υπόμνημα / Legend

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

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ / INDICATIVE AFFECTED POPULATION	ΘΕΡΜΟΚΗΛΙΑ / GREENHOUSES
ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / SPORTS FACILITIES	< 500	ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ / OTHER CROPS
ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / CIVIL PROTECTION FACILITIES	500 - 2000	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ / INDUSTRIAL SITES
ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ / WELFARE UNITS	> 2000	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ / AIRPORT AREA
ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ / ELECTRICAL SUBSTATIONS	ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΥΤΗΤΙΚΗΣ ΚΑΘΕΡΜΟΝΙΑΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE	ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS
ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES	ΔΙΕΘΝΩΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ ΣΤΟΙΧΙΑ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE	ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / ANIMAL FARMS	ΕΚΤΑΚΤΩΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ ΣΤΟΙΧΙΑ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ / BIOTECHNOLOGICAL INDUSTRIES
ΠΕΤΡΕΛΑΙΕΥΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / MINING AREAS	ΕΚΤΑΚΤΩΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ ΣΤΟΙΧΙΑ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE	ΙΕΕΔ
ΕΡΓΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΦΕΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ / WATER TREATMENT PLANT	ΣΤΟΙΧΙΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ ΣΤΟΙΧΙΑ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE	ΣΕΒΕΣΟ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΥΤΑ / LANDFILL	ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / HEALTH UNITS	ΑΛΛΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES
ΑΚΩΝΤΟΙ ΧΥΤΑ / UNCONTROLLED DUMPING	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ / HOSPITALS	ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / ROAD NETWORK
ΣΤΙΣΙΒΙΑ ΕΣΤΙΑ ΚΑΙ ΣΑΚΠ / RIMP AND FRMP DATA	ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΡΓΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ / CONSTRUCTION WORKS DESIGNS
Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΣ 2000/60/ΕΚ / PROTECTED AREAS OF 2000/60/EC	ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY NETWORK
Υδατικό Διαμέρισμα EL03 / River Basin District EL03	ΖΩΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)	ΥΔΡΟΤΑΠΑΣΕΙΣ / WATER RESERVOIRS
ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	Ύδατα Κολύμβησης - Σχετικά Παράκτια Ύδατα / Bathing Waters - Relevant Coastal Waters	Ανορθός / Weir
ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	Επισπαστές Ύδατα Αναψυχής / Island Recreational Waters	Γέφυρα / Bridge
ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	Ύδατα Αναψυχής - Σχετικά Παράκτια Ύδατα / Bathing Waters - Relevant Coastal Waters	Υπόγειο / Culvert
ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	Ύδατα Αναψυχής / Island Recreational Waters	Ανορθώσεις ή Έργα Διατήρησης / Levees and/or Training Works
ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	Ύδατα Αναψυχής / Island Recreational Waters	ΤΕΤΡΑΠΛΩΝΙΣΤΟΣ ΕΓΧΑ ΒΥ ΘΑΛΑΣΣΑΣ 2500Μ / COASTS BY QUADRATURE PER 2500M

1^ο Σημείωμα:
T = 100 έτη. Τα τεχνικά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογητών πλημμύρας, έχουν προσομοιωθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας ετήσιων δεδομένων που παραμένουν για ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2^ο Σημείωμα:
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 237.079, 646.400 (σε χιλ. τοπ. αντιστοιχεί σπινίτις) συνολικής διάρκειας απορροής.
Κλ. Λεκάνη Τροπικού, Ευρύτας Π.), συνολικής διάρκειας 46, 46' (δύο (2) βροχές σε 1η αντιστοίχηση).
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

1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ

Υδατικό Διαμέρισμα
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (EL03)
Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 7
Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας

ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.
ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 100 ΕΤΗ
ΖΔΥΚΠ: EL03APSF002
FLUVIAL FLOOD RISK MAP
FOR RETURN PERIOD T = 100 YEARS
APSF: EL03APSF002

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL03-07-FRSK-100-025-34-4114-03	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.

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης