

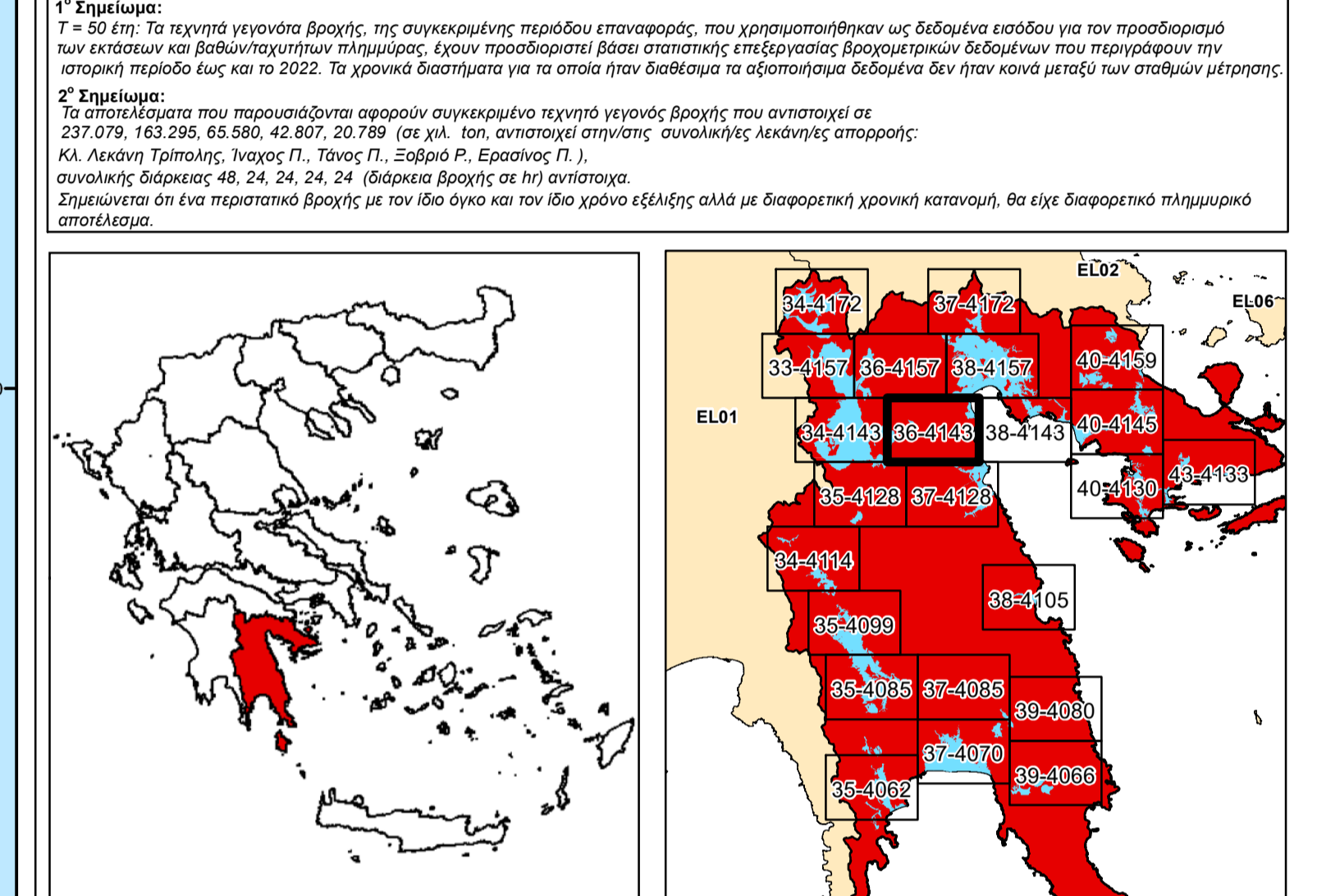
Υπόμνημα / Legend

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

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION	ΕΛΛΗΝΙΚΟΙ ΘΙΣΜΟΙ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ / INDICATIVE AFFECTED POPULATION	ΘΕΡΜΟΚΗΡΙΑ / 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
ΥΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΔΕΣΗ / ELECTRICAL SUBSTATIONS	ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ / CULTURAL SITES	ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS
ΥΑΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES	ΣΗΜΕΙΑΚΟ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE	ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / ANIMAL FARMS	ΕΚΤΑΚΤΟ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE	ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΕΠΙΧΩΜΑΤΟΣ ΟΔΟΔΟΜΙΑΣ) / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNS)
ΕΡΓΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANT	ΣΗΜΕΙΑΚΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE	ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY NETWORK
ΕΡΚΑΤΑΓΜΑΤΕΣ ΕΠΕΞΕΡΧΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ / WATER TREATMENT PLANT ΧΥΤΑ / LANDFILL	ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / HEALTH UNITS	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ / HYDRAULIC WORKS
ΧΑΔΑ / UNCONTROLLED DUMPING	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ / HOSPITALS	Λίμνες, Τροχίλιες Λίμνες / Water Reservoirs
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΑΛΑΠ ΚΑΙ ΣΑΚΠ / RIVER AND FRIP DATA	ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS	Ανορθός / Weir
ΣΑΚΠ / APSFR	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ 2000ΜΕΤΡΩΝ / SPECIAL PROTECTION AREAS OF 2000METER COASTLINE	Γέφυρα / Bridge
Άλλο Υδατικό Διαμέρισμα / Other River Basin Districts	ΖΩΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA)	Τύπος / Culvert
Υδατικό Διαμέρισμα ΕΛ03 / River Basin District EL03	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	Τύπος / Culvert
Άλιος, Υδατορρέοις / Stream axis	Υδατο Καύλυτρος - σχετικό Παράρτημα ΥΕ / Bathing Waters - relevant Παράρτημα ΥΕ /	Τύπος / Culvert
Λίμνες, Τροχίλιες Λίμνες / Lakes, Reservoirs	Εσωτερικά Υδατο Αναψυχής / Inland Recreational Waters	Τύπος / Culvert
Μεταβατικά υδατο / Transitional Waters		Τύπος / Culvert

1^η Σημείωση:
Τ = 50 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου αποσφαρής, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για την προσομοίωση των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προκύψει βάσει στατιστικής επεξεργασίας δεδομένων που παραγράφησαν για ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αφορισμένα δεδομένα δεν ήταν πάντα μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2^η Σημείωση:
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 237.079, 163.295, 65.580, 42.807, 20.789 (σε χιλ. τον. αντιστοιχεί στην/στις συνολική/ές έκτασή/ές απορροής).
Κλ. Λεκάνη Τρίτολης, Ίναχος Π., Τόνος Π., Σοφρά Ρ., Ερασίνας Π. / συνολικής διάρκειας 48, 24, 24, 24 (ώρας) βροχής σε 1η αντιστοίχηση.
Σημειώνεται ότι ένα περιαστικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικά πλημμυρικά αποτελέσματα.



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 ΕΠΙΛΗΨΟΡΑΣ Τ = 50 ΕΤΗ
ΖΔΥΚΠ: ΕΛ03APSR006, ΕΛ03APSR005, ΕΛ03APSR003
FLUVIAL FLOOD RISK MAP,
FOR RETURN PERIOD T = 50 YEARS
APSR: ΕΛ03APSR006, ΕΛ03APSR005, ΕΛ03APSR003

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	ΕΛ03-07-FRSK-050-025-36-4143-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	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.