

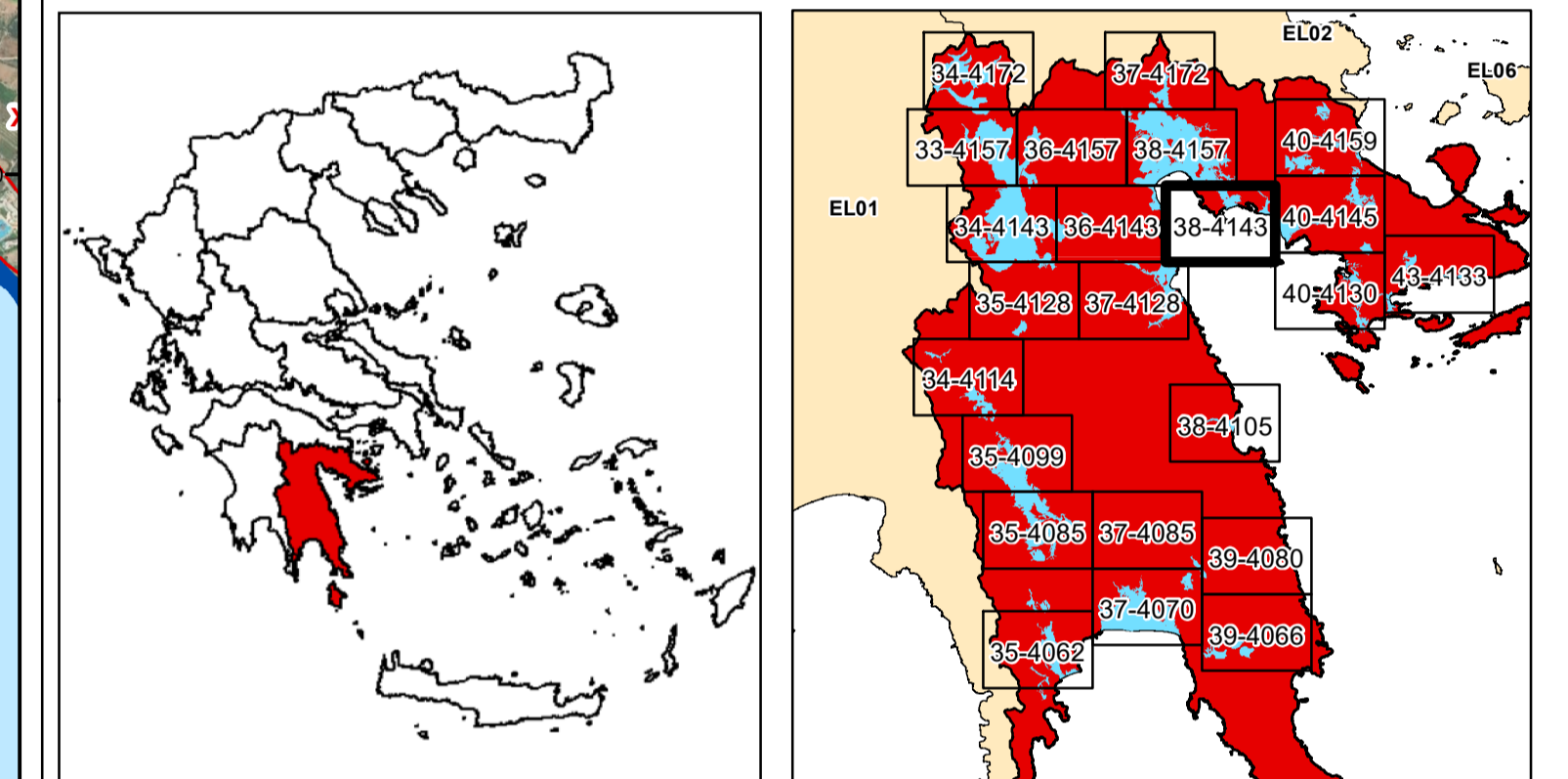
Υπόμνημα / Legend



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

<ul style="list-style-type: none"> ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / SPORTS FACILITIES ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / CIVIL PROTECTION FACILITIES ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ / WELFARE UNITS ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ / ELECTRICAL SUBSTATIONS ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΣΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / ANIMAL FARMS ΕΡΓΑ ΔΙΑΚΕΡΣΗΣ ΥΓΡΩΝ / WATER TREATMENT PLANT ΕΡΓΑΤΑΞΙΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΥΤΑ / LANDFILL ΧΑΔΑ / UNCONTROLLED DUMPING 	<ul style="list-style-type: none"> ΕΔΑΦΙΚΟΙ ΒΙΘΙΜΟΝΟΙ ΠΛΗΘΥΣΜΟΙ / INDICATIVE AFFECTED POPULATION ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΕΥΤΙΚΗΣ ΚΑΙΡΟΝΟΜΙΑΣ / CULTURAL SITES ΣΗΜΕΙΑΚΟΙ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE ΕΣΤΙΑΚΟΙ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF INTERNATIONAL IMPORTANCE ΣΗΜΕΙΑΚΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE ΕΣΤΙΑΚΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE ΥΓΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / HEALTH UNITS ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ / HOSPITALS ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS ΠΡΟΣΤΕΤΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ / PROTECTED AREAS OF 2000/60/EC DIRECTIVE ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΙ ΚΟΙΝΩΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (SAC AND SCI) ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA) ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC) Υδατο Καλλύμνησης - σχημα Παράκτιο ΥΕ / Bathing Waters - relevant Coastal WB Επιπαικτό Υδατο Αναψυχής / Island Recreational Waters 	<ul style="list-style-type: none"> ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ / GREENHOUSES ΛΟΙΣΤΕΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ / OTHER CROPS ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ / INDUSTRIAL SITES ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΟΥ / AIRPORT AREA ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES ΙΕΔ ΣΕΒΕΣΟ Άλλες Βιομηχανίες / OTHER INDUSTRIES ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ) / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNS) ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY NATIONAL ROAD NETWORK ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY NETWORK ΥΔΡΟΤΑΞΙΑ ΕΡΓΩΝ / HYDRAULIC WORKS Έργο Τυλιανής Μαρμ. / Water Reservoir Network Αναβάθμιση / Work Γέφυρα / Bridge Σχετός / Culvert Κατασκευαστικά έργα διατήρησης / Levees and/or Training Works ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΔΙΟΣ ΕΙΣΑ 97 ΑΝΑ 2500Μ. / GGRS 97 QUADRATURE PER 2500M.
---	--	---

1^ο Σημείωμα:
T = 1000 έτη. Τα τεχνικά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προκύψει βάσει στατιστικής επεξεργασίας διαδοχικών δεδομένων που παραγράφηκαν για ιστορικό περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αφορισμένα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2^ο Σημείωμα:
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνικό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 65.580.12.378 (σε χιλ. τον. αντιστοιχεί στιγμιαία συνολικώς μετεωρικές απορροές:
Πάνος Π. Δοφνηφόρος, Παννακική Ρ. / συνολικός διάφορος 24.12' (διάφορα βροχής σε λίτ. αντιστοίχ.)
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
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (ΕΛ03)
Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 7
Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας

ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.
ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 1000 ΕΤΗ
ΖΔΥΚΠ: ΕΛ03ΑΡSFR006, ΕΛ03ΑΡSFR003
FLUVIAL FLOOD RISK MAP.
FOR RETURN PERIOD T = 1000 YEARS
ΑΡSFR: ΕΛ03ΑΡSFR006, ΕΛ03ΑΡSFR003

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	ΕΛ03-07-FRSK-01K-025-38-4143-03	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.

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης