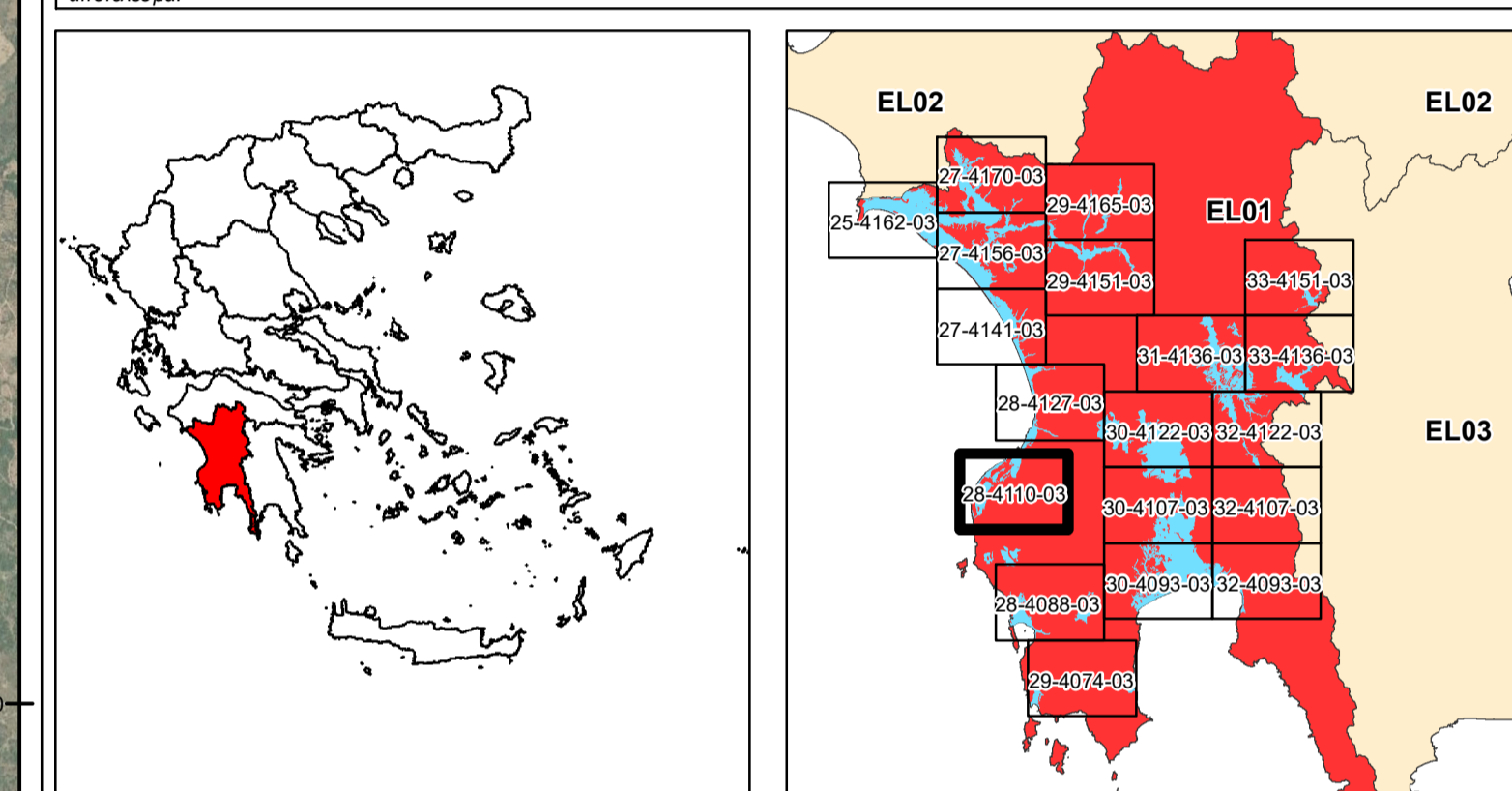


ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ / LAND USE - ECONOMIC ACTIVITIES
(εντός ζώνης κατάλυσης / within flood zone)

| | | |
|---|---|---|
| ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION | ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΣΤΕΦΑΝΙΑ / ΔΕΛΤΑΖΩΝΕΣ / INDICATIVE AFFECTED POPULATION | ΒΕΡΜΟΧΩΡΙΑ / ΟΡΕΜΟΧΩΡΙΑ |
| 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 |
| ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΙΞ / ELECTRICAL SUBSTATIONS | ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΕΥΤΙΚΗΣ ΚΑΘΡΟΝΟΜΙΑΣ / CULTURAL SITES | ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS |
| ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES | ΔΙΜΕΒΑΚΟΙ ΔΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE | ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS |
| ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / ANIMAL FARMS | ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΔΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF INTERNATIONAL IMPORTANCE | ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES |
| ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / MINING AREAS | ΔΙΜΕΒΑΚΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE | ΙΕΟ |
| ΕΡΓΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΦΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANT | ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE | ΑΛΛΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / OTHER INDUSTRIES |
| ΝΕΦΥΣ / WATER TREATMENT PLANT | ΥΠΕΙΘΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / HEALTH UNITS | ΔΙΚΤΥΟ ΔΑΧΤΥΛΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNS) |
| ΧΥΤΑ / LANDFILL | ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ / HOSPITALS | ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK |
| UNCONTROLLED DUMPING | ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS | ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY NATIONAL ROAD NETWORK |
| ΣΤΟΙΧΙΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΣΦ/ΕΣΜΕ AND FRM DATA | ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ / PROTECTED AREAS OF 2000/60/DIRECTIVE | ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY NETWORK |
| ΖΑΥΚΠ / Flood Zone | ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΙ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΕΣΑ ΚΑΙ ΣΟΙ) / SPECIAL PROTECTION AREAS (SPA) | ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΠΡΟΒΙΝΚΙΑΚΟ ΔΑΚΤΥΛΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK |
| Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts | ΖΟΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC) | ΔΕΥΤΕΡΟΝ ΠΡΟΒΙΝΚΙΑΚΟ ΔΑΚΤΥΛΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK |
| Υδατικό Διαμέρισμα ΕΛ01 / River Basin District EL01 | Υδατα Καλύψεως - σπηλαιό Παράκτια ΨΥ / Bathing Waters - ribenois Coastal WB | ΑΝΑΠΛΩΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΛΩΤΕΣ ΕΡΓΑ / Water Reservoir Network |
| Λίμνες, Τραπέζιας / Lakes, Reservoirs | Εκσυρμένα Ύδατα Αναψυχής / Inland Recreational Waters | Ανορθώσιμα Έργα Αναδασμού / Levelling and/or Training Works |
| Μεταβατικά Ισοβά / Transitional Waters | | ΤΕΤΡΑΤΕΛΕΙΑ ΕΡΓΑ ΕΤΑ ΕΡΓΑ Α/Α 2500M / CORPS OF QUARRY LINE PER 2500M |
| Λίμνες Υδατορρέοντος / Stream Lakes | | Γέφυρες / Bridge |
| Ανορθώσιμα Έργα Αναδασμού / Levelling and/or Training Works | | Σχολές / Culvert |

1^ο Σημείωμα:
Τ = 1000 έτη. Το τεχνικό γεγονός βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσαρμοσμένο των εκτάσεων και βροχολογικών πληροφοριών, έχουν προκύψει βάσει στατιστικής επεξεργασίας ιστορικών δεδομένων που παρασχέθηκαν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα δεδομένα ομαδοποιήθηκαν με τον κανόνα μεταξύ των αποβλήτων μέτρησης.

2^ο Σημείωμα:
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνικό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 42.129.10.259.20.033.46.786.5.452 (σε χιλ. τον, αντιστοιχεί στήριξη συνολικής λεκανής απορροής).
Βελικά Ρ., Φιλαδέλφεια Ρ., Σέλας Ρ., Καλό Μπαρ Ρ., Μοισή Άλιση Ρ. (),
συνολικής διάρκειας 24.12.12.12 (δόξα βροχής σε 1η αντίσταση).
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
ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (EL01)
Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 7
Χάρτες Κινδύνων Πλημμύρας

ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.
ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 1000 ΕΤΗ
ΖΑΥΚΠ: EL01APSF004
FLUVIAL FLOOD RISK MAP.
FOR RETURN PERIOD T = 1000 YEARS
APSF: EL01APSF004

| | | | |
|-------------------------|---------------------------------|----------------|----------|
| ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ | EL01-07-FRSK-01K-025-28-4110-03 | 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.

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