

Υπόμνημα/Legend

ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ (ΕΥΤΟΣ ΣΩΝ Π.Σ. ΚΑΤΑΚΛΥΣΤΗΣ)

<ul style="list-style-type: none"> ΚΛΙΝΙΚΕΣ-ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS- HEALTH CENTERS ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ/EDUCATION ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ/ SPORTS FACILITIES ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ/ CIVIL PROTECTION FACILITIES ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ LIVESTOCK HOLDINGS ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ/ WATER SUPPLY BOREHOLES ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΚΑΘΟΝΟΜΙΑΣ/ CULTURAL SITES ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ/ WASTEWATER TREATMENT PLANTS 	<ul style="list-style-type: none"> ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES ΙΡΡC, ΣΕΥΕCΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ/ FOOD INDUSTRY ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ / AIRPORT ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED) Αναβράθμια Weir Γέφυρα Bridge Οχετός Culvert 	<ul style="list-style-type: none"> ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS ΑΝΑΠΤΥCΣΟΜΕΝΕC ΤΟΥΡΙCΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕC / DEVELOPING TOURIST AREAS ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ/ GREENHOUSE ΛΟΙΠΕC ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕC/ OTHER CROPS Πλημμυρική Ζώνη T=50 έτη / Flood Zone T=50 year Κλάδοι υδρογραφικού δικτύου / Reaches of Streams
---	---	--

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕC ΠΕΡΙΟΧΕC ΤΗC ΟΔΗΓΙΑC 2000/60/ΕΚ PROTECTED AREAS OF 2000/60/EC DIRECTIVE

<ul style="list-style-type: none"> ΕΙΔΙΚΕC ΖΟΝΕC ΔΙΑΤΗΡΗΣΗC / SPECIAL CONSERVATION AREAS ΖΟΝΕC ΕΙΔΙΚΗC ΠΡΟCΤΑCΙΑC / SPECIAL PROTECTION AREAS 	<ul style="list-style-type: none"> ΥΔΑΤΙΚΑ CΥCΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙCΤΗC ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΑΝΑΨΗΚΗC/ WATER BODIES DESIGNATED AS RECREATIONAL WATERS 	<ul style="list-style-type: none"> ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟC ΘΙΓΟΜΕΝΟC ΠΛΗΘΥCΜΟC / INDICATIVE POTENTIALLY AFFECTED POPULATION <500 500 - 2000 >2000
--	---	---

ΣΩΜΑΤΑ / APSFR

- ΆΛΛΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙCΜΑΤΑ/ OTHER RIVER BASIN DISTRICTS

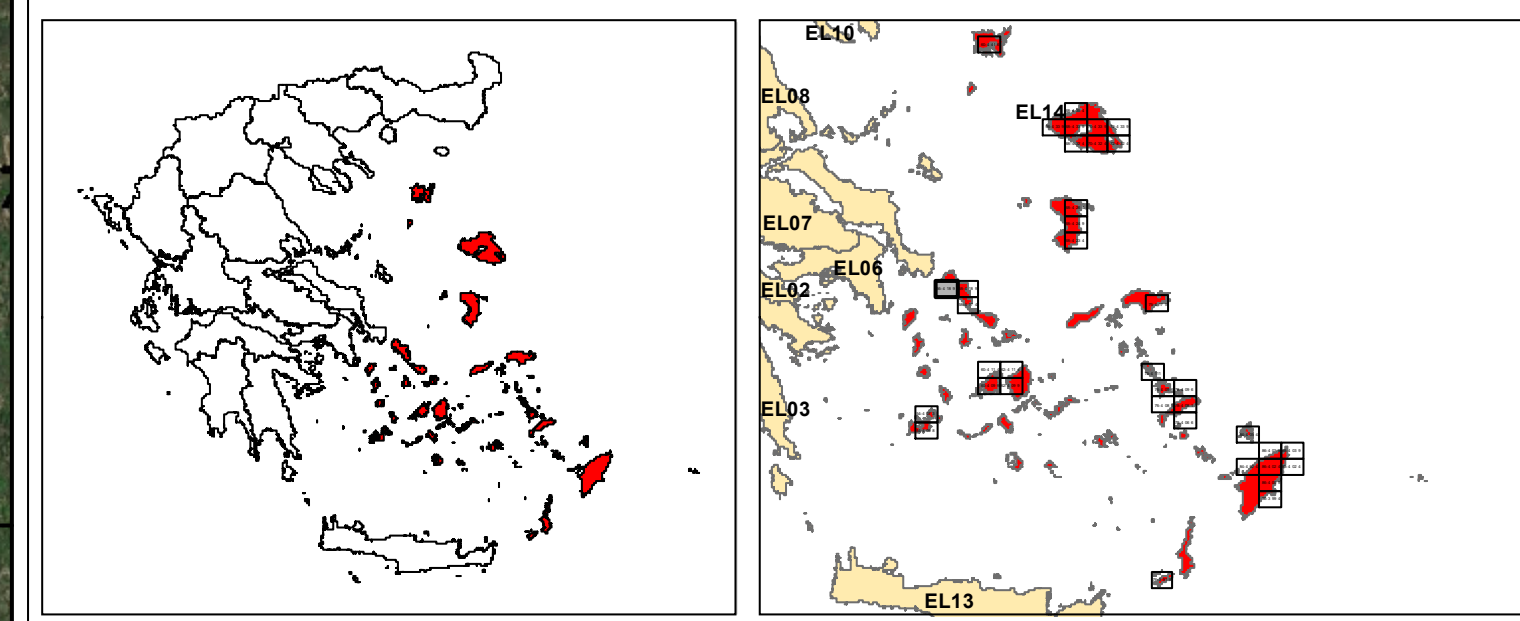
ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (ΔΙΝΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΑC) / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNS)

- 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 / SECONDARY PROVINCIAL ROAD NETWORK

Σημείωση

1. T= 50 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εισαγών και βιβάων/αυτών πλημμύρας έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αφομοίσιμα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 563.4 (σε τοπ. αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΓΑΥΡΙΟΥ), συνολικής διάρκειας 12 (διάρκεια βροχής σε hr). 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 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟC & ΕΝΕΡΓΕΙΑC
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥCΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟC ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝCΗ ΥΔΑΤΩΝ

1η ΑΝΑΘΕΩΡΗCΗ CΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙCΗC ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑC
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗC ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙCΜΑΤΩΝ
ΑΤΤΙΚΗC, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗC CΤΕΡΕΑC ΕΛΛΑΔΑC & ΝΗCΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ
(ΒΟΡΕΙΟΥ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ)

Υδατικό Διαμέρισμα ΝΗCΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ (EL14)
 (Ν. Άνδρος)
 Cτάδιο 1ο - Παραδοτέο 7

ΧΑΡΤΗC ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑC ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕC ΡΟΕC
 ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑC T=50 ΕΤΗ
 (EL14APSFR019)

FLOOD RISK MAP FROM RIVER FLOW
 SPATIAL DISTRIBUTION FOR RETURN PERIOD T=50 YEARS
 (EL14APSFR019)

ΑΡΙΘΜΟC ΧΑΡΤΗ	EL14-07-FRSK-050-025-56-4189-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟC 2023	ΕΚΔΟCΗ	2.0

ΑΝΑΔΟΧΟC ΜΕΛΕΤΗC
Κ/Ξ 1ΗC ΑΝΑΘΕΩΡΗCΗC CΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙCΗC ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑC
ΑΤΤΙΚΗC, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗC CΤΕΡΕΑC ΕΛΛΑΔΑC ΚΑΙ ΝΗCΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΝΑΜΑ CΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕC ΑΕ - ΕΤΜΕ ΠΕΠΠΑC & CΥΝΕΡΓΑΤΕC ΑΕ -
ΓΑΜΜΑ-4 Ε.Π.Ε CΥΜΒΟΥΛΟΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΑΛΙΚΗ CΤΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟC
ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟC ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗC

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩCΗ
 Με τη cυγχρηματοδότηcη τηc Ελλάδαc και τηc Ευρωπαϊκήc Ένωcηc