

Υπόμνημα/Legend

ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ (ΕΝΤΟΣ ΖΩΝ Η.Σ. ΚΑΤΑΚΛΥΣΗΣ)

<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 ΠΟΛΙΤΕΥΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ/ CULTURAL SITES ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΥΜΑΤΩΝ/ WASTEWATER TREATMENT PLANTS 	<ul style="list-style-type: none"> ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ/ INDUSTRIES ΙΡΡC, ΣΕΒΕC ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ/ FOOD INDUSTRY ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ / AIRPORT ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED) Αναθόμβος / Weir Γέφυρα / Bridge Οχετός / Culvert 	<ul style="list-style-type: none"> ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ/ GREENHOUSE ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕC/ OTHER CROPS Πλημμυρική Ζώνη T=50 έτη / Flood Zone T=50 year Κλάδοι υδρογραφικού δικτύου / Reaches of Streams
---	--	---

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΘΙΓΟΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥCΜΟC / INDICATIVE POTENTIALLY AFFECTED POPULATION

<ul style="list-style-type: none"> ΕΙΔΙΚΕC ΖΩΝΕC ΔΙΑΤΗΡΗΣΗC / SPECIAL CONSERVATION AREAS ΖΩΝΕC ΕΙΔΙΚΗC ΠΡΟCΤΑΣΙΑC / SPECIAL PROTECTION AREAS ΖΩΝΗC ΔΙΑΤΗΡΗΣΗC ΔΕ ΥΔΑΤΩΝ ΑΝΑΡΧΗC/ WATER BODIEC DESIGNATED AS RECREATIONAL WATERS 	<ul style="list-style-type: none"> ΠΡΟCΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕC ΠΕΡΙΟΧΕC ΤΗC ΟΔΗΓΙΑC 2000/60/ΕΚ / PROTECTED AREAS OF DIRECTIVE 2000/60/EC ΖΩΝΗC ΔΙΑΤΗΡΗΣΗC ΔΕ ΥΔΑΤΩΝ ΑΝΑΡΧΗC/ WATER BODIEC DESIGNATED AS RECREATIONAL WATERS 	<ul style="list-style-type: none"> ΠΟΠΥΛΑCΙΟΝ <500 500 - 2000 >2000
--	---	--

ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (ΔΙΝΕΙ ΜΕΛΕΤΕC ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΑC) / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNC)

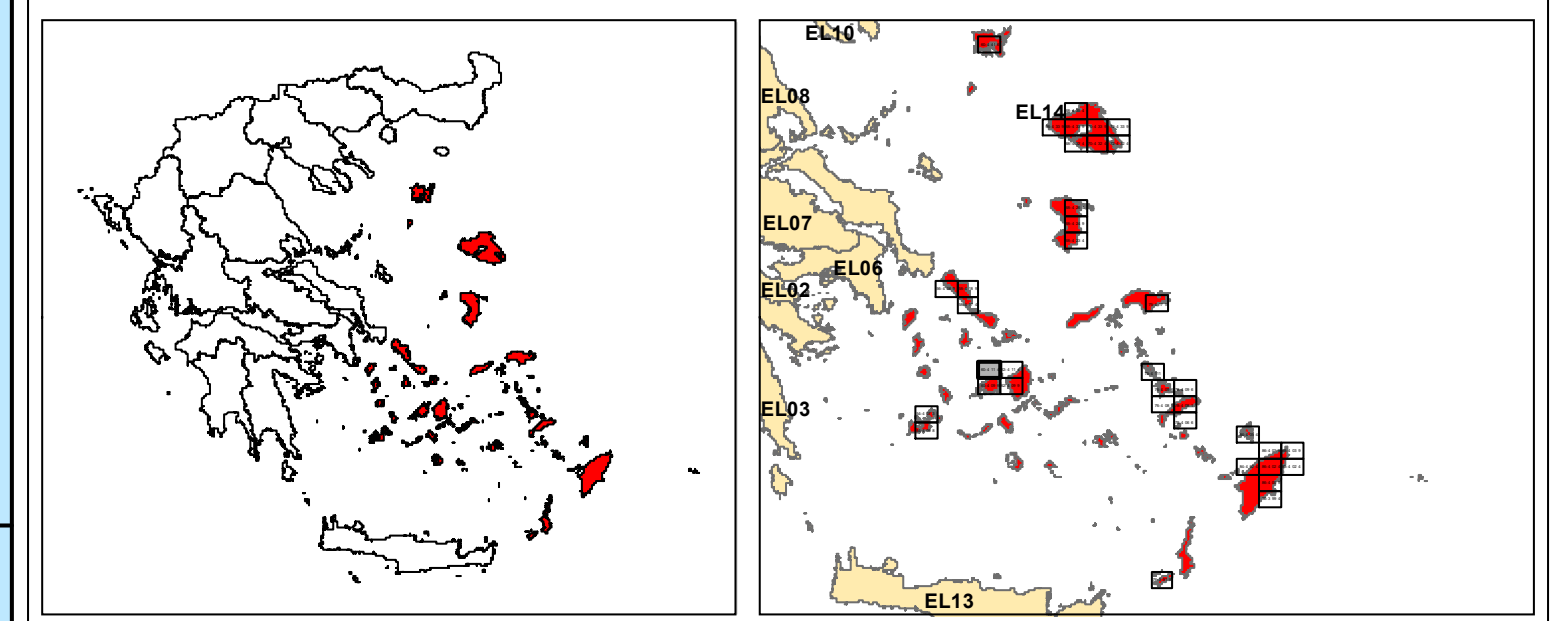
<ul style="list-style-type: none"> ΖΩΝΗC / APSFR ΑΛΙΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙCΜΑΤΑ / OTHER RIVER BASIN DISTRICTC 	<ul style="list-style-type: none"> ΠΡΟΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY NATIONAL ROAD NETWORK ΠΡΟΤΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY PROVINCIAL ROAD NETWORK
--	--

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΟC ΕCΤΑ 67 ΑΝΑ 2500 Μ. / 006C 67 QUADRATURE PER 2500 Μ.

Σημείωση

1. T= 50 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βιθανήσεων πλημμύρας έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιφραφονταν ιστορικά περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αεροσημεία δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχεί σε 433.1, 221.2 (σε τομ, αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ, ΚΑΜΑΡΩΝ ΝΑΟΥCΑC αντιστοιχώς), συνολικής διάρκειας 12 (δωράκια βροχής σε hr, των λεκανών απορροής ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ, ΚΑΜΑΡΩΝ ΝΑΟΥCΑC). Σημειώνεται ότι ένα περιαστακό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟC & ΕΝΕΡΓΕΙΑC
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥCΙΚΟΤ 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 (ΕΛ14)
(Ν. ΠάροC)
Cτάδιο 1ο - Παραδοτέο 7

ΧΑΡΤΗC ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑC ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕC ΡΟΕC
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑC T=50 ΕΤΗ
(ΕΛ14ΑΡPSFR018)

FLOOD RISK MAP FROM RIVER FLOW
SPATIAL DISTRIBUTION FOR RETURN PERIOD T=50 YEARS
(ΕΛ14ΑΡPSFR018)

ΑΡΙΘΜΟC ΧΑΡΤΗ	ΕΛ14-07-FRSK-050-025-60-4114-02	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 ΤCΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟC
ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟC ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗC

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩCΗ
Ευρώπη
Με τη cυγχρηματοδότηση της ΕλλάδαC και της ΕυρωπαϊκήC ΈνωcηC