

Υπόμνημα/Legend

ΧΡΗΣΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ (ΕΝΤΟΣ ΞΩΝ Η.Σ. ΚΑΤ' ΕΚΤΑΣΗΣ)

<ul style="list-style-type: none"> ΚΛΙΝΙΚΕΣ-ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ/EDUCATION ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ/ SPORTS FACILITIES ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ/ CIVIL PROTECTION FACILITIES ΚΥΝΗΤΡΟΦΟΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ LIE - STOCK HOLDINGS ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ/ PPC POWER STATIONS ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΚΑΘΗΡΟΝΟΜΙΑΣ/ WASTEWATER TREATMENT PLANTS ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ Β ΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΥΜΑΤΩΝ/ WASTEWATER TREATMENT PLANTS 	<ul style="list-style-type: none"> ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES IPPC, SEVESO ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ/ FOOD INDUSTRY ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ / AIR ORT ΤΕΧΝΙΚΑ Ε ΓΑΛΩΡΚΑ/ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ/CONSTRUCTED/ Αναβάθμιός Weir Γέφυρα Bridge Οχετός Culvert 	<ul style="list-style-type: none"> ΒΙΟΠΡΟΒΙΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ / BIOPRODUCTION ZONES ΑΝΑΠΤΥΜΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ/ GREENHOUSE ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ/ OTHER CROPS Πλημμυρική Ζώνη T=50 έτη / Flood Zone T=50 year Κλάδοι υδρογραφικού δικτύου / Reaches of Stream
---	--	---

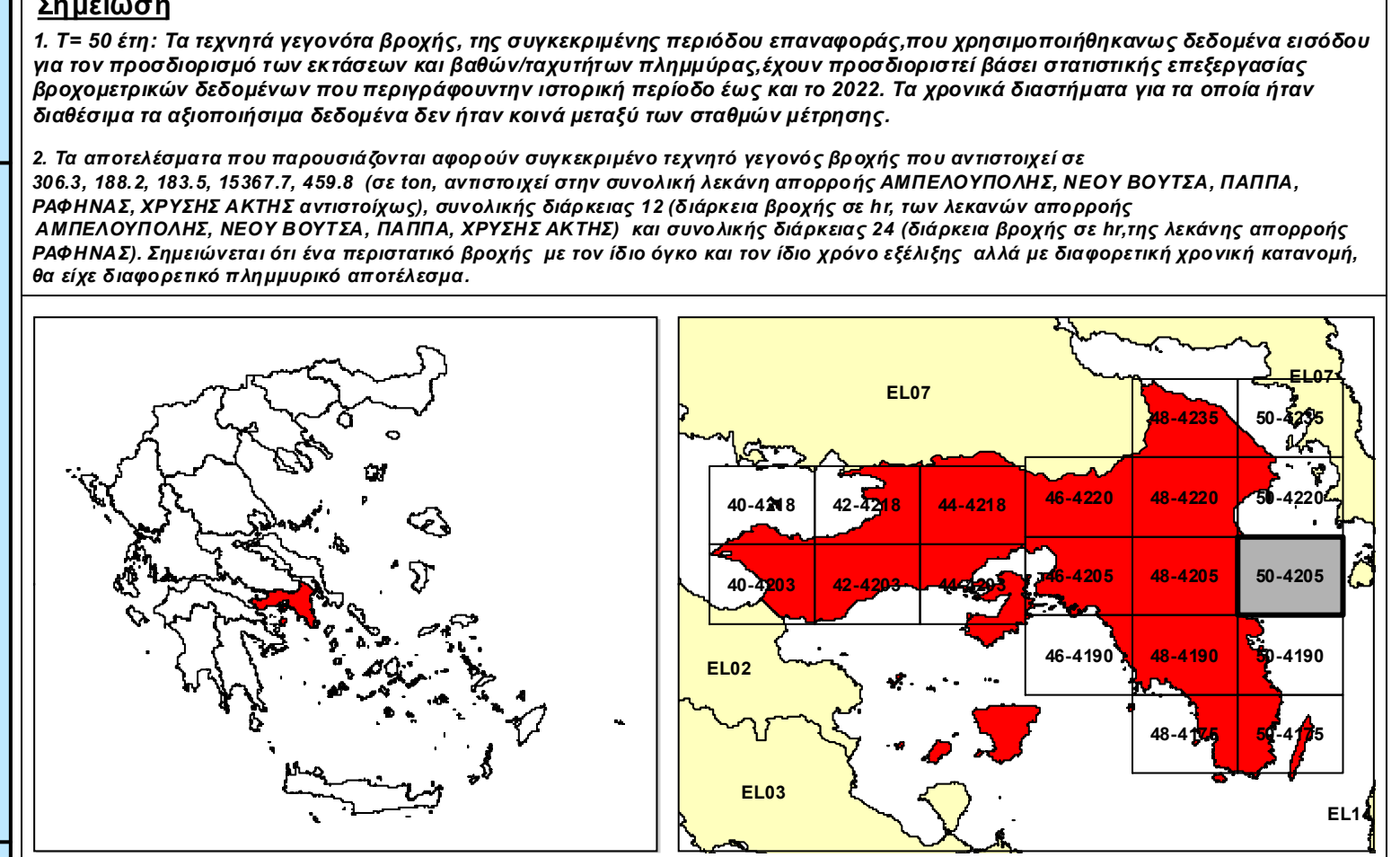
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΘΙΓΟΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ / INDICATIVE POTENTIALLY AFFECTED POPULATION

<ul style="list-style-type: none"> ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL CONSERVATION AREAS ΖΩΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS ΖΩΝΗ ΖΩΙΚΗΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS 	<ul style="list-style-type: none"> ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΥΔΑΤΑ ΑΝΑΡΧΗΣ/ WATER BODIES DESIGNATED AS RECREATIONAL WATERS 	<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
---	--	--

Σημείωση

1. T= 50 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμών/κατηγοριών 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 αφορισμένα δεδομένα δεν ήταν κανα μετξύ των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε: 188.2, 182.5, 15387.7, 459.8 (σε τόν, αντιστοιχεί στην συνολική λεκανή απορροής ΑΜΠΕΛΟΥΠΟΛΗΣ, ΝΕΟΥ ΒΟΥΤΣΑ, ΠΑΠΠΑ, ΡΑΦΗΝΑΣ, ΧΡΥΣΗΣ ΑΚΤΗΣ αντιστοίχως), συνολικής διάρκειας 12 (διάρκεια βροχής σε ηρ, των λεκανών απορροής ΑΜΠΕΛΟΥΠΟΛΗΣ, ΝΕΟΥ ΒΟΥΤΣΑ, ΠΑΠΠΑ, ΧΡΥΣΗΣ ΑΚΤΗΣ) και συνολικής διάρκειας 24 (διάρκεια βροχής σε ηρ της λεκανής απορροής ΡΑΦΗΝΑΣ). Σημειώνεται ότι ένα περυσικό 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
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ
(ΒΟΡΕΙΟΥ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ)

Υδατικό Διαμέρισμα
ΑΤΤΙΚΗΣ (EL06)
Στάδιο 1ο - Παραδοτέο 7

ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=50 ΕΤΗ
(EL06APFR003) (EL06APFR018)

FLOOD RISK MAP FROM RIVER FLOW
SPATIAL DISTRIBUTION FOR RETURN PERIOD T=50 YEARS
(EL06APFR003) (EL06APFR018)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL06-07-FRSK-050-025-50-4205-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	ΕΚΔΟΣΗ	2.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
Κ/Ξ 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΕ - ΕΤΜΕ ΠΕΠΠΑ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΕ -
ΓΑΜΜΑ-4 Ε.Π.Ε ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΑΛΙΚΗ ΤΣΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης