

**Υπόμνημα/Legend**

**ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ**  
(ΕΥΤΕΡΟΣ ΤΥΠΟΣ ΚΑΤΑΚΛΑΣΗΣ)

- ΚΛΙΝΙΚΕΣ-ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS-HEALTH CENTERS
- ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ/EDUCATION
- ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ/ SPORTS FACILITIES
- ΔΩΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ/ CIVIL PROTECTION FACILITIES
- ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ/ LIVESTOCK HOLDINGS
- ΥΠΟΣΤΑΘΜΙΑ ΔΕΗ/ PPC POWER STATIONS
- ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ/ WATER SUPPLY BOREHOLES
- ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ/ CULTURAL SITES
- ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ Β ΕΞΕΡΧΑΣΙΑΣ ΑΥΜΑΤΩΝ/ WASTEWATER TREATMENT PLANTS
- ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ / INDUSTRIES
- ΙΡΡΡ, SEVESO
- ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ/ FOOD INDUSTRY
- ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ / AIR ORT
- ΤΕΧΝΙΚΑ Ε ΓΑΛΩΡΚΣ (ΚΑΤΑΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)
- Αναβαθμός / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Οχετός / Culvert
- ΒΙΟΠΡΟΒΙΟΤΕΧΝΙΑ / BIOPRODUCTS
- ΒΙΟΠΡΟΒΙΟΤΕΧΝΙΑ / BIOPRODUCTS
- ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS
- ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS
- ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ/ GREENHOUSE
- ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ/ OTHER CROPS
- Πλημμυρική Ζώνη T=100 έτη / Flood Z. ne T=100 year
- Κλάδοι υδρογραφικού δικτύου / Reaches of Streams

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΘΙΓΟΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ**  
(INDICATIVE POTENTIALLY AFFECTED POPULATION)

- <500
- 500 - 2000
- >2000

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΟΝΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ**  
(PROTECTED AREAS OF 2000/60/EC DIRECTIVE)

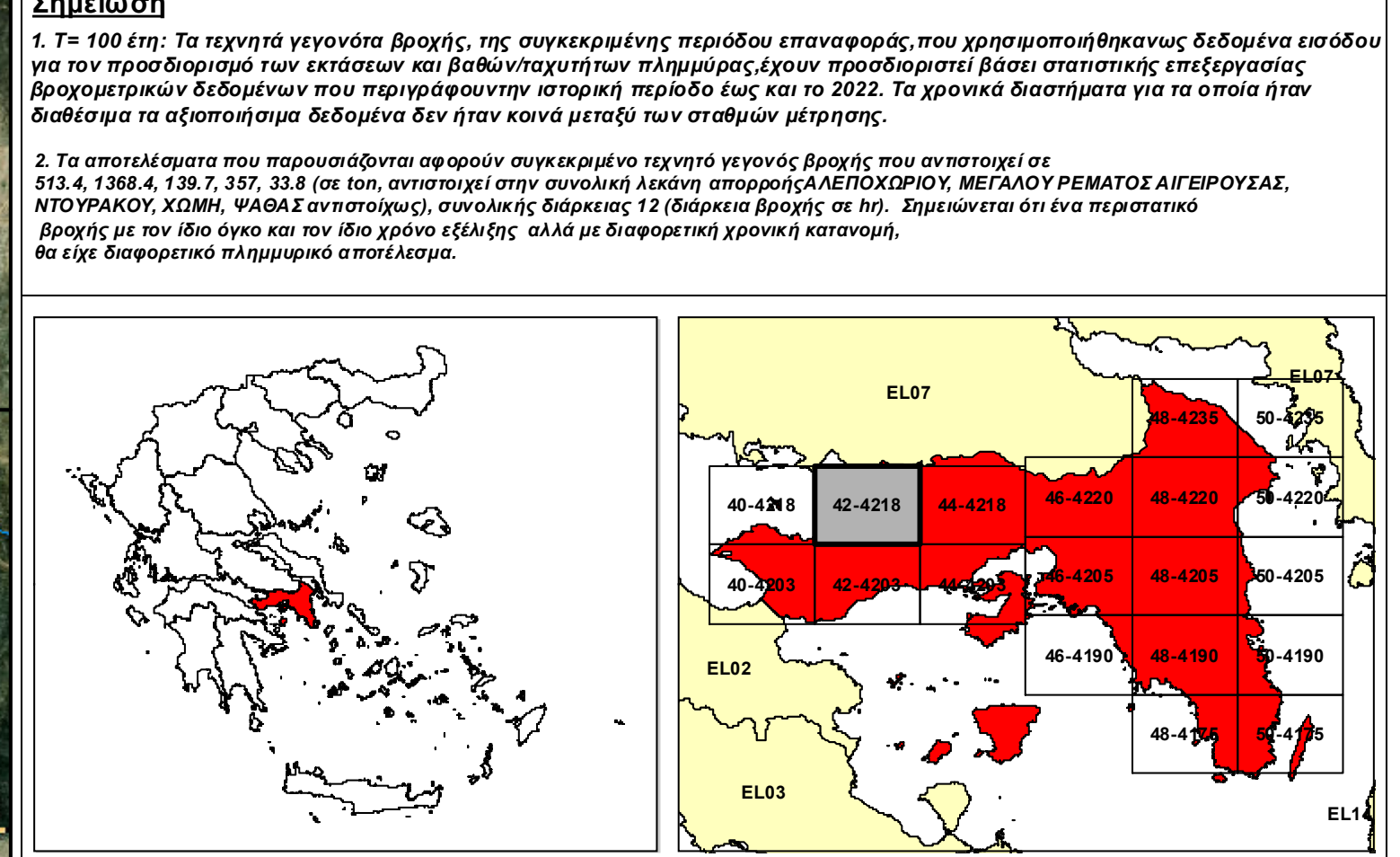
- ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΟΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL CONSERVATION AREAS
- ΖΟΝΕΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / SPECIAL PROTECTION AREAS
- ΥΔΑΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ / WATER BODIES DESIGNATED AS RECREATIONAL WATERS



**ΣΤΡΩΜΑΤΑ**

- ΖΩΝΗ / APSFR
- ΆΛΙΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ/ OTHER RIVER BASIN DIVISIONS
- ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ/ RAILWAY LINE
- Όρια Δήμων ΥΔ66 / Municipalities Borders of EL06
- ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΠΙΣΤΑΣΕΩΝ 2500 Μ. / GRID SQUARE SIZE 2500 M.
- ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ Ε ΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ) / AD 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

**Σημειώσεις**

- Τα 100 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμυρών έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα ορισθέντα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.
- Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 512.4, 1368.4, 1397.337, 33.8 (σε τόν, αντιστοιχούν στην ετήσια μέση απορροή/ΑΠΟΡΡΟΗ ΜΕΓΑΛΟΥ ΡΕΜΑΤΟΣ ΔΙΕΥΘΡΩΣΑΣ, ΝΤΟΥΡΑΚΟΥ, ΧΩΜΗ, ΨΑΘΑΣ αντιστοίχως), συνολικής διάρκειας 12 (δάκρυα βροχής σε h). Σημειώνεται ότι ένα περαστικό 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=100 ΕΤΗ**  
**(EL06APSFR004) (EL06APSFR015)**

**FLOOD RISK MAP FROM RIVER FLOW**  
**SPATIAL DISTRIBUTION FOR RETURN PERIOD T=100 YEARS**  
**(EL06APSFR004) (EL06APSFR015)**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ</b>	EL06-07-FRSK-100-025-42-4218-02	<b>ΚΛΙΜΑΚΑ</b>	1:25000
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	<b>ΕΚΔΟΣΗ</b>	2.0

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**  
**Κ/Ε 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΕ - ΕΤΜΕ ΠΕΠΠΑΣ & 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**