

Υπόμνημα / Legend

ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ / LAND USE - ECONOMIC ACTIVITIES

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / EDUCATION	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΘΙΓΟΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ / INDICATIVE AFFECTED POPULATION	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ / GREENHOUSES
ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / TERTIARY EDUCATION	< 500	ΆΛΙΑΣ ΚΑΛΗΘΕΡΕΤΕΣ / OTHER CROPS
ΧΩΡΟΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ / SPORTS FACILITIES	500 - 2000	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ / INDUSTRIAL SITES
ΔΟΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / CIVIL PROTECTION FACILITIES	> 2000	ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ / AIRPORT AREA
ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ / WELFARE UNITS	ΧΩΡΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙΡΟΝΟΜΙΑΣ / CULTURAL SITES	ΑΝΑΠΤΥΞΙΜΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPED TOURIST AREAS
ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ ΔΕΗ / ELECTRICAL SUBSTATIONS	ΣΗΜΕΙΑΚΟΙ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF INTERNATIONAL IMPORTANCE	ΑΝΑΠΤΥΞΙΜΕΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / DEVELOPING TOURIST AREAS
ΥΔΡΕΥΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ / WATER SUPPLY BOREHOLES	ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF INTERNATIONAL IMPORTANCE	ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ (ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ) / ROAD NETWORK (DIRECTORATE OF ROAD CONSTRUCTION WORKS DESIGNS)
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / ANIMAL FARMS	ΣΗΜΕΙΑΚΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / POINTS OF NATIONAL IMPORTANCE	ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR NATIONAL ROAD NETWORK
ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ / MINING AREAS	ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΕΘΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ / SITES OF NATIONAL IMPORTANCE	ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / SECONDARY NATIONAL ROAD NETWORK
ΕΡΓΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ / WASTEWATER TREATMENT PLANT	ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ / HEALTH UNITS	ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΠΡΟΒΙΝΚΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK
ΧΥΤΑ / LANDFILL	ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ / HOSPITALS	ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / MAJOR PROVINCIAL ROAD NETWORK
ΧΑΔΑ / UNCONTROLLED DUMPING	ΚΛΙΝΙΚΕΣ - ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ / CLINICS - HEALTH CENTERS	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ / HYDRAULIC WORKS
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΑΔΑΠ ΚΑΙ ΣΑΚΠ / BIMB AND EMP DATA	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ / PROTECTED AREAS OF 2000/60/EC DIRECTIVE	Αναβάθμος / Weir
ΖΩΝΗ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ / Flood Zone	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ (SAC AND SCI) / ZONEΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ / SPECIAL AREAS OF CONSERVATION (SAC)	Έργο Ταμίεσης Νερού / Water Reservoir Network
Άξονας Υδατορροής / Stream axis	ΕΙΔΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ / PROTECTED AREAS OF 2000/60/EC DIRECTIVE	Οχετός / Culvert
Λίμνες Ταμίεσης / Lakes Reservoirs	Ύδατα Καλύψεως - οχετά Παράλια ΥΕ / Bathing Waters - relevant Coastal WB	Αναβάθματα ή/και Διευθετήσεις / Levees and/or Training Works

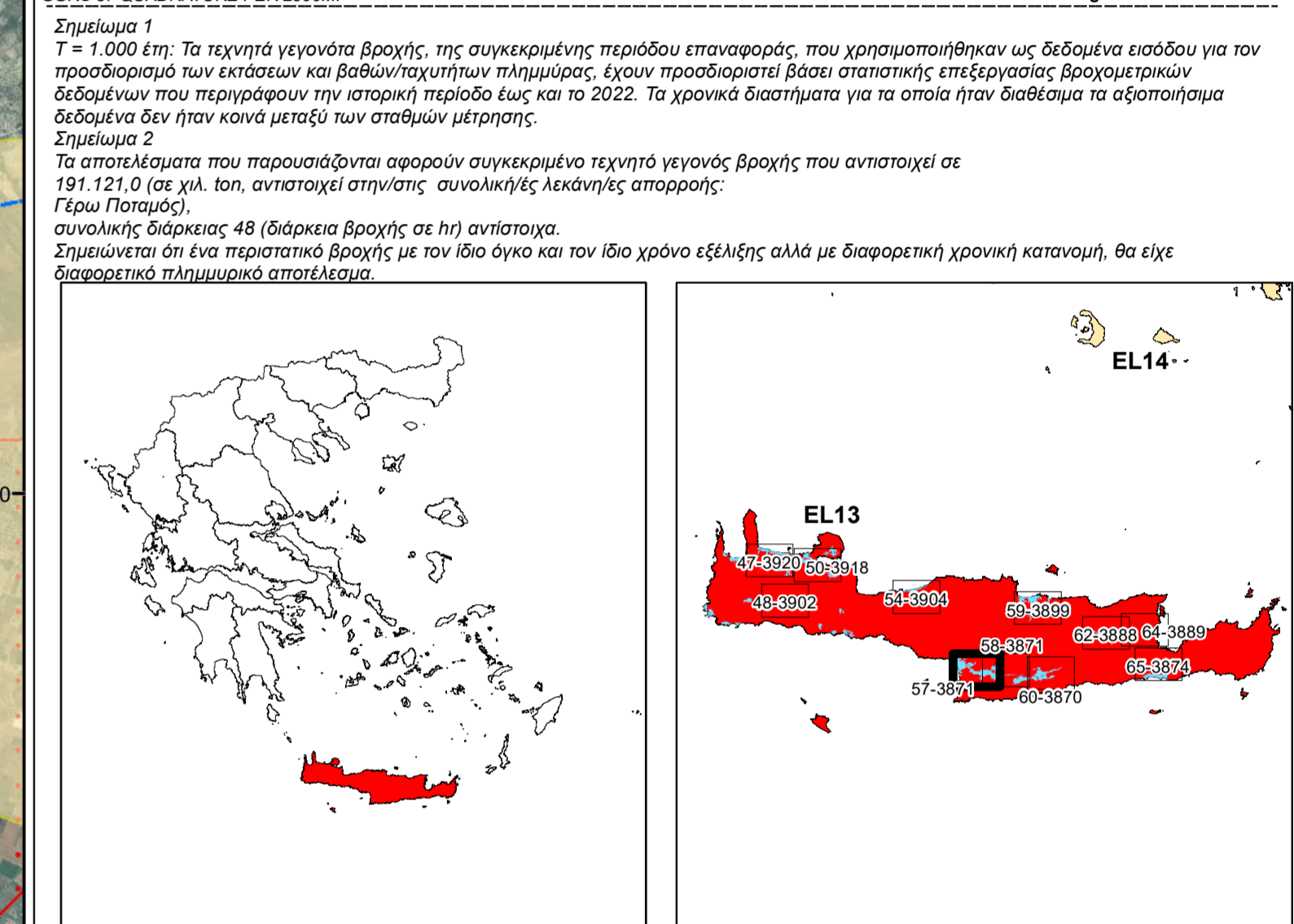
ΤΕΤΡΑΠΩΝΙΕΣ ΕΓΓΑ 87 ΑΝΑ 2500Μ / GRS 87 QUADRATURE PER 2500M

Σημείωμα 1
T = 1.000 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμών πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει απαιτητικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την στατική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αρμόδια δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Σημείωμα 2
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 191.121,0 (σε χιλ. λίτρα, αντιστοιχεί στιγμιαία) αναολιχής απορροής.

Σημείωμα 3
Οι συνολικές διαρκείες 48 (δάρκα βροχής σε η) αντιστοιχούν σε 191.121,0 (σε χιλ. λίτρα, αντιστοιχεί στιγμιαία) αναολιχής απορροής.

Σημείωμα 4
Σημειώνεται ότι ένα παρατικό 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
ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ

Υδατικό Διαμέρισμα ΚΡΗΤΗΣ (EL13)

Στάδιο 1 - Παραδοτέο 7

Χάρτες Κινδύνου Πλημμύρας
ΧΑΡΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ/ΛΙΜΝΕΣ
ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 1000 ΕΤΗ
 ΖΔΥΚΠ: EL13APSF001
 FLUVIAL FLOOD RISK MAP FOR RETURN PERIOD T = 1000 YEARS
 APSFR: EL13APSF001

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL13-07-FRSK-01K-025-57-3871-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ης ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΚΡΗΤΗΣ
 Α.Δ.Τ ΩΜΕΓΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Τ.Ε./ ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES
 ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Μ.Ε.

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης