



ID	Χρόνος Αφικής (ώρας) / Arrival Time (hrs)	Χρόνος Παραμονής (ώρες) / Duration (hrs)
1	21,95	35,13
2	37,31	15,95
3	40,82	12,41
4	5,5	9,25
5	4,42	13,42
6	5,42	10,41
7	10,12	4,61
8	5,86	12,51
9	7,05	48
10	7,37	48
11	9,63	46,2
12	6,48	52,12
13	16,3	19,48
14	21,35	7,45
15	-	-
16	12,65	15,3
17	6,6	25,7
18	6,26	26,2
19	8,7	25,66
20	8,72	36,91
21	19,52	10,64
22	21,5	48
23	10,9	24,46
24	21,48	3,55
25	5,22	14,51
26	5,06	13,64
27	7,62	7,75
28	7,7	6,53
29	3,88	12,68
30	5,42	9,69
31	3,78	48
32	3,7	48
33	2,65	48
34	3,35	48
35	2,85	31,22
36	8,52	6,31
37	9,6	3,95
38	4,73	48
39	4,92	48
40	4,88	10,5
41	5,93	48
42	6,33	48
43	5,07	48
44	4,93	48
45	7,23	48
46	13,52	13,8
47	4,75	48
48	6,52	48
49	9,52	48
50	6,62	48
51	4,65	10,23
52	4,45	48

Υπόμνημα / Legend

Μέγιστη Ταχύτητα / Maximum Velocity (m/sec)

- <1
- 1-2
- 2-5
- >5

Τεχνικά Έργα / Works

- Εργο Ταμίευσης Νερού / Water Reservoir Work
- Αναβαθμός / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Οχετός / Culvert
- Διευθέτηση / Training works

Υδατορεύματα / Streams

- Χ.Θ. 0+000
- Χιλιμετρικές Θέσεις / Chainages
- Λίμνες / Lakes
- Μεταβατικά ύδατα / Transitional waters
- Χαρακτηριστικά Σημεία / Characteristic Points

Οικισμοί / Settlements

- Όνομα Πληθυσμός > 5000
- Όνομα 2000 < Πληθυσμός < 5000
- Όνομα Πληθυσμός < 2000

Υδατικό Διαμέρισμα EL13 / River Basin District EL13

- ΖΩΓΚΠ / APSFR

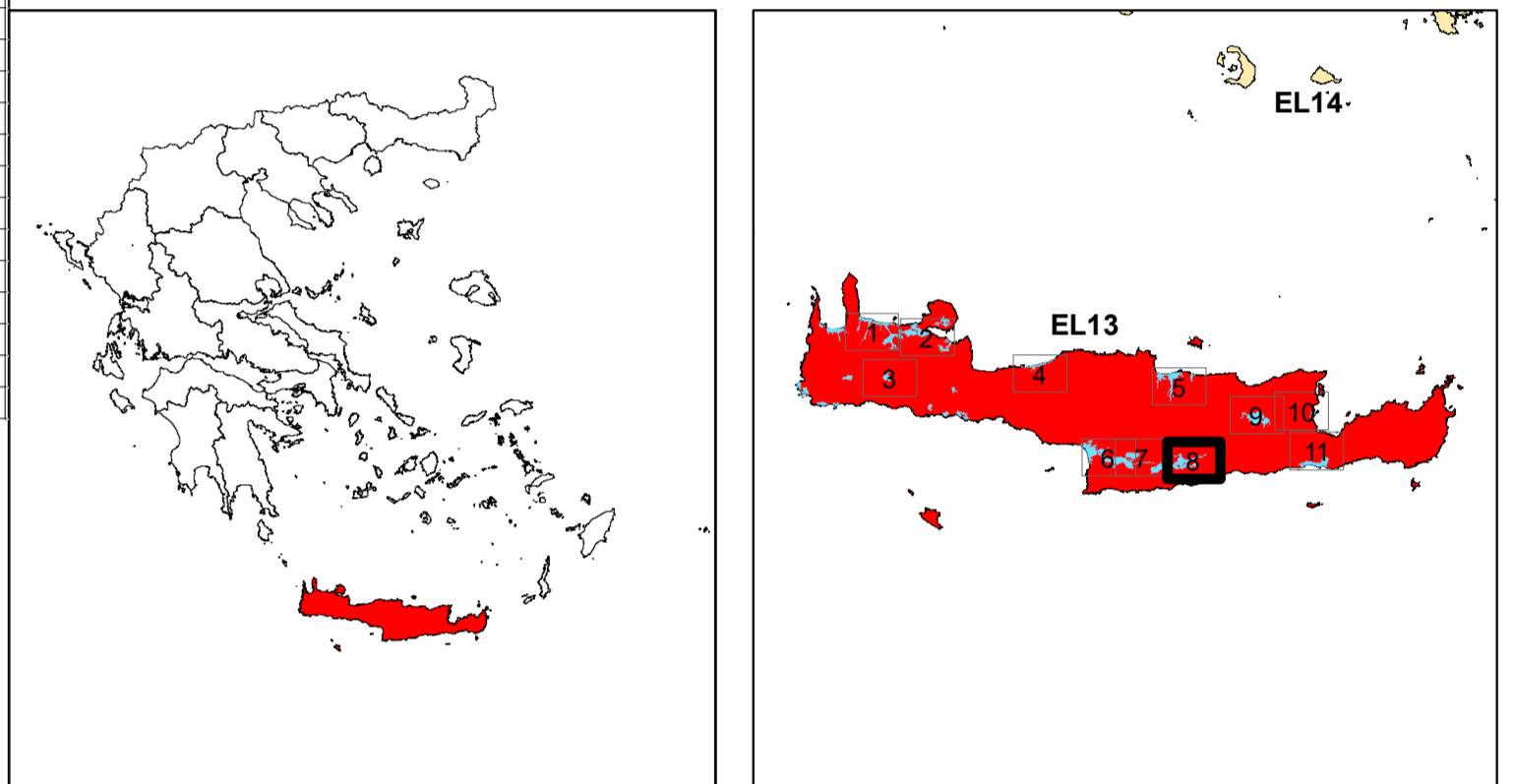
Οδικό Δίκτυο

- Πρωτεύουσα/Primary
- Δευτερεύουσα/Secondary
- Υπόλοιπο/Other

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΣΑ 87 ΑΝΑ 2500Μ. GGRS 87 QUADRATURE PER 2500Μ.

Σημείωμα 1
 T = 1.000 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επανασφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμών ταχύτητας πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που παρουσιάζουν την απαιτητή περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αφοσώματα δεδομένα δεν ήταν κανένα μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Σημείωμα 2
 Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 88.718,3 (σε χιλ. τον. αντιστοιχούν στην/στις συνολική/ές λεκάνη/ές απορροής: Αναπόδοσης Π.), συνολικής διάρκειας 48 (δράκακια βροχής σε η) αντίστοιχα. Σημειώνεται ότι ένα περιστατικό 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 5
Χάρτης Επικινδυνότητας Πλημμύρας
 ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 1000 ΕΤΗ
 FLOOD HAZARD MAP SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURN PERIOD T = 1000 YEARS
 APSFR: EL13APSFR004

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL13-05-VMAX-01K-025-60-3870-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	15-12-2023	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.

Ευρωπαϊκή Ένωση
 ΕΣΠΑ 2014-2020
 Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Service Layer Credits: Source: Esri, Maxar, Earthstar, Geographics, and the GIS User Community