

A/A	Χρόνος Αφής (hr)	Χρόνος Παράμους (hr)
1	25.83	1174.02
2	26.08	304.86
3	8.97	11.02
4	8.78	87.4
5	19.67	28.33
6	17.00	4.00
7	17.00	4.33
8	16.67	4.67
9	20.33	17.67
10	9.67	20.33
11	14.67	24.33
12	9.67	20.33
13	7.00	43.19
14	13.67	7.00
15	13.00	14.33
16	14.00	6.67
17	14.00	13.33
18	12.33	16.00
19	13.67	13.33
20	13.00	33.00
21	13.00	33.00
22	14.33	31.67
23	13.33	11.33
24	14.67	4.00
25	13.00	14.33
26	13.67	6.33
27	12.67	13.67
28	14.67	5.67
29	14.00	13.67
30	15.00	3.00
31	29.12	4.2
32	49.81	7.35
33	49.26	37.66
34	24.99	17.59
35	28.10	30.71
36	25.96	35.17
37	25.60	76.9
38	44.06	17.19
39	41.14	124.8
40	33.91	152.36
41	24.88	32.02
42	14.18	15.75
43	14.00	4.00
44	13.67	5.33
45	13.33	6.33
46	16.33	25.67
47	13.67	5.33
48	14.67	2.67
49	14.00	28.00
50	13.33	28.67
51	28.30	5.38
52	26.67	9.58
53	27.24	3.94
54	27.53	21
55	30.44	10.24
56	30.49	17.45
57	24.21	30.45
58	27.45	30.45
59	29.89	22.7
60	28.56	71.78
61	28.56	71.92
62	26.57	77.69
63	27.63	90.42
64	27.53	91.6
65	27.52	108.66
66	29.68	84.78
67	29.68	84.78
68	29.68	84.78
69	28.42	118.77
70	29.68	84.78
71	24.85	122.44
72	28.35	148.69
73	27.37	149.08
74	27.01	280.71
75	24.41	31.1
76	28.05	112.07
77	10.00	14.00
78	7.67	4.33
79	7.67	4.00
80	8.00	1.67
81	12.00	12.00
82	12.00	12.00
83	12.33	11.67
84	12.00	12.00
85	12.00	12.00
86	6.67	6.33
87	8.00	1.67
88	10.33	1.67
89	11.67	12.33
90	7.00	5.00
91	7.33	10.33

**Υπόμνημα/Legend**

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ / MAXIMUM DEPTH (m)

- <0,2
- 0,2 - 0,5
- 0,5 - 1
- 1 - 2
- >2

12 Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

**Σημείωση**

1. Το 50 ετη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθύτητας πλημμύρας έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχαιμετρικών δεδομένων που περιγράφουν ιστορικά περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα χρησιμοποιήσιμα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μετρήσης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 197.3. 140510.6 (σε τοπ. αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΑΡΡΥΜΝΙΑΣ, ΒΟΙΩΤΙΚΟΥ ΚΗΦΙΣΙΟΥ αντίστοιχως), συνολικής διάρκειας 12 (δωδεκάωρο) βροχής σε 1h, της λεκάνης απορροής ΑΡΡΥΜΝΙΑΣ και συνολικής διάρκειας 48 (δωδεκάωρο) βροχής σε 1h της λεκάνης απορροής ΒΟΙΩΤΙΚΟΥ ΚΗΦΙΣΙΟΥ. Σημειώνεται ότι ένα περιστατικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

ΣΥΓΚΛ / APSFR

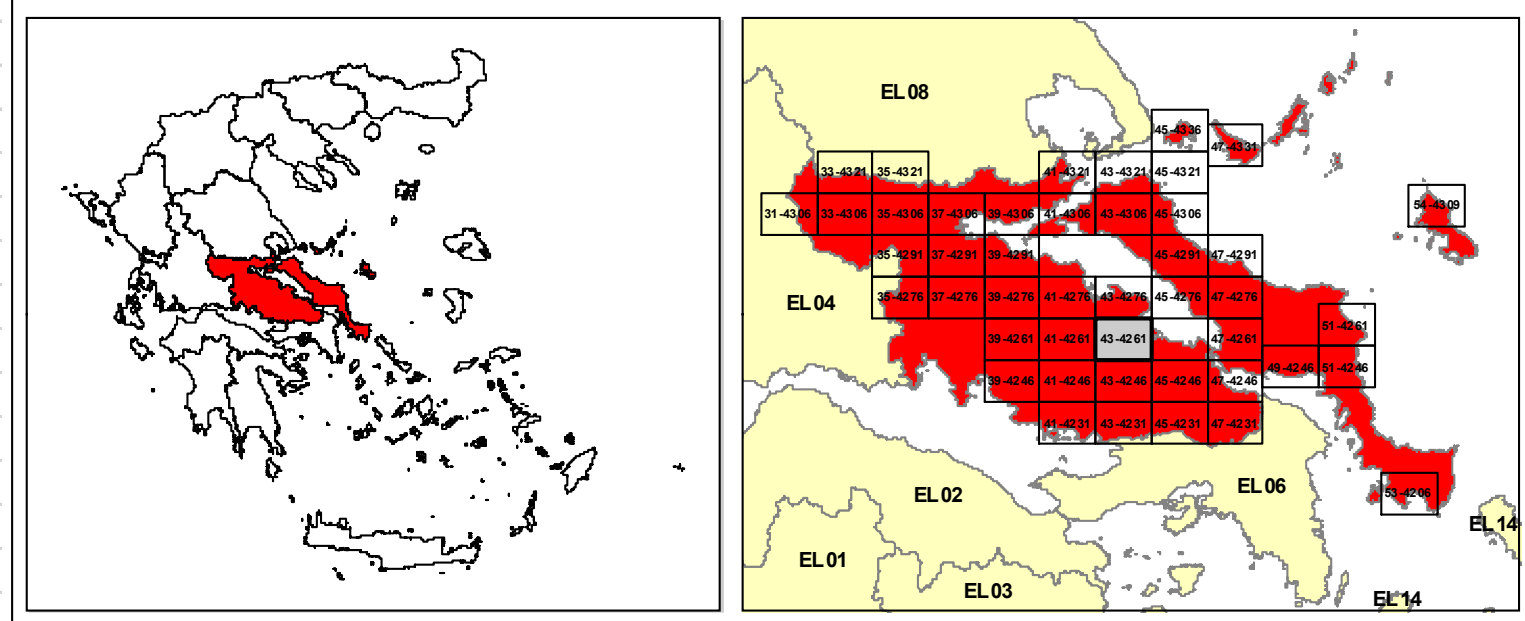
Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

Χιλιομετρικές Θέσεις / Chainages

Οικισμοί / Settlements

Λίμνες, Ταιμιευτήρες / Lakes, Reservoirs

ΥΨΗΜΕΤΡΩΜΕΝΟΣ ΕΓΧΑ 87 ΑΝΑ 2500 Μ GGRS 87 QUADRATURE PER 2500 Μ.



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  
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΕΛ07)

Στάδιο 1α - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ  
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΝΑΦΟΡΑΣ T=50 ετη  
(ΕΛ07APSF012)(ΕΛ07APSF013)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW  
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURNED PERIOD T=50 years  
(ΕΛ07APSF012)(ΕΛ07APSF013)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	ΕΛ07-05-DMAX-050-025-43-4261-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

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

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ  
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ  
2014-2020