



A/A	Χρόνος Αφίξης (hr)	Χρόνος Παραμονής (hr)
1	25,25	1221,26
2	25,54	401,57
3	27,16	33,07
4	8,47	19,69
5	8,37	116,54
6	19	29
7	16,67	5,33
8	16,33	5,67
9	16,33	6
10	19,67	20
11	17	3
12	22	7
13	15,33	2
14	9	21
15	14	25
16	15,33	2
17	9	21
18	14	25
19	4	91,12
20	13,33	8,33
21	12,33	15,33
22	13,33	8,67
23	13,33	14,33
24	11,33	17
25	13,33	14
26	12,33	31,67
27	12,33	31,67
28	13,33	30,67
29	13	13
30	14	5,67
31	12,67	15
32	13	1,33
33	13,33	7,67
34	12,33	14,33
35	14	7,33
36	13,33	15
37	14,33	5
38	28,08	14,57
39	42,02	16,14
40	24,62	28,35
41	43,89	35,04
42	39,73	43,7
43	27,37	56,43
44	25,38	68,11
45	23,44	69,69
46	32,29	82,55
47	25,13	104,59
48	40,35	120,08
49	14,03	5,91
50	13,66	26,77
51	13,33	5,67
52	13	7
53	13	8
54	15,67	25,33
55	13	7
56	13,67	4,67
57	13,33	27,67
58	14	3,33
59	13	28
60	28,26	1,18
61	24,63	2,49
62	25,09	6,17
63	25,79	15,09
64	25,79	15,09
65	29,01	15,35
66	26,12	25,46
67	26,28	30,18
68	26,74	36,09
69	23,67	38,06
70	26,68	47,24
71	27,2	49,08
72	28,63	54,59
73	28,63	54,59
74	28,63	54,59
75	28,92	7,09
76	28,52	77,69
77	23,99	104,99
78	27,74	118,64
79	27,72	121
80	26,93	134,12
81	26,85	136,61
82	26,83	153,28
83	27,63	168,64
84	26,61	193,57
85	23,39	196,33
86	27,57	197,11
87	25,97	331,23
88	12	1,33
89	9,33	14,67
90	10,67	13,33
91	7,67	5,33
92	15,64	1,71
93	7,33	5,33
94	7,67	2,67
95	10	14
96	10	14
97	9,33	0
98	10	14
99	10	14
100	10	14
101	9,33	0
102	6,33	7
103	7,67	2,67
104	9,33	4
105	9,67	14,33
106	6,67	6,67
107	7,33	10,33

Υπόμνημα/Legend
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ / MAXIMUM VELOCITY (m/s)

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

12 Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

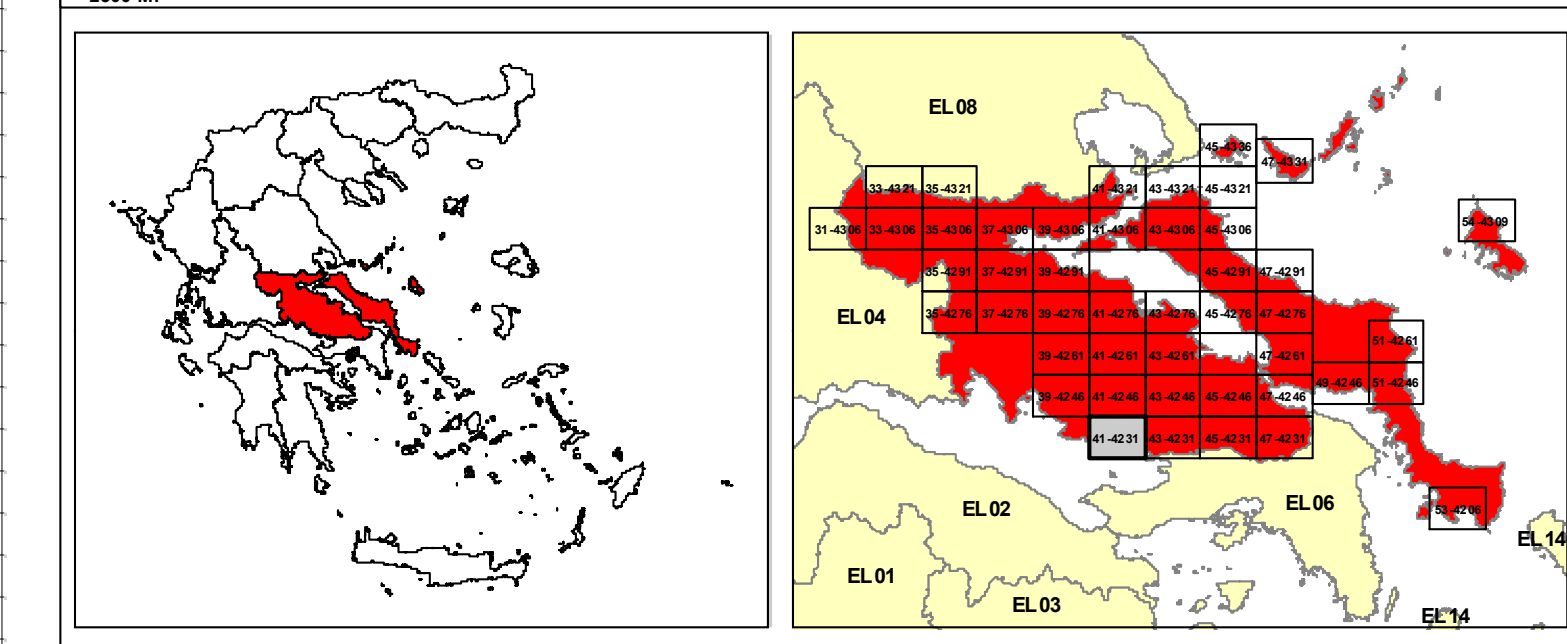
Σημείωση
 1. Το 100 έτη: Τα τεχνικά μεγέθη βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν δεδωμένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογητική πλημμύρας έχουν προβλεφθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αεροφωτογράμματα δόθηκαν εάν ήταν κατά μήκος των σταθμών μέτρησης.
 2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνικό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 10399.4 (σε τοπ. αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΘΙΣΒΗΣ), συνολικής διάρκειας 48 (διάρκεια βροχής σε hr). Σημειώνεται ότι ένα περυσιακό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης, αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

ΧΩΔ
 0m + 000

- Χιλιομετρικές Θέσεις / Chaignages
- Οικισμοί / Settlements
- Λίμνες, Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs

ΖΔΥΚΠ / APSFR
 Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

ΤΕΡΑΤΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΑ 87 ΑΝΑ
 2500 M.
 GGRS 87 QUADRATURE PER
 2500 M.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ

1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ
(ΒΟΡΕΙΟΥ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ)

Υδατικό Διαμέρισμα
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (EL07)

Στάδιο 1ο - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΝΑΦΟΡΑΣ T=100 έτη
(EL07AP5FR018)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURNED PERIOD T=100 years
(EL07AP5FR018)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL07-05-VMAX-100-025-41-4231-03	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 - ΑΙΚΗ ΤΣΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗΣ

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