



A/A	Χρόνος Αφικής (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)

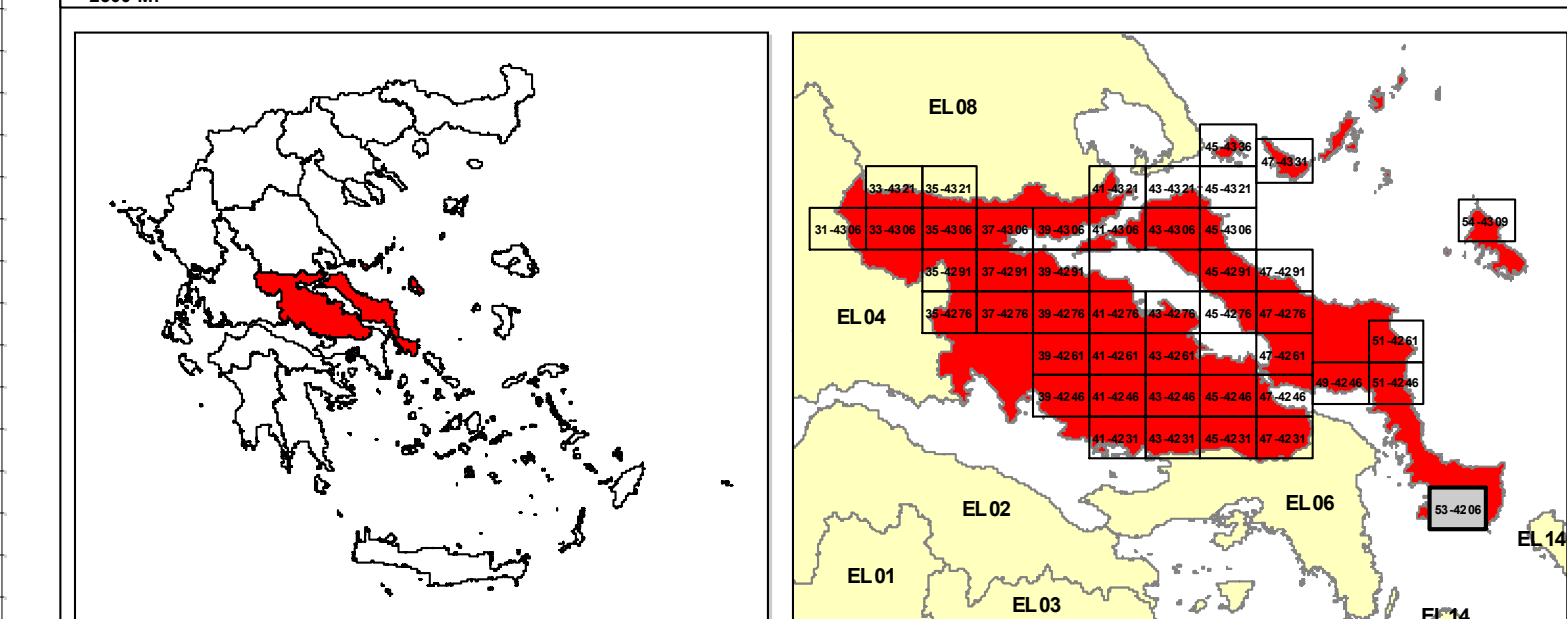
- <1
- 1 - 2
- 2 - 5
- >5

12 Σημεία Ενδιαφέροντος/ Points of Interest

Σημείωση
 1. Το 100 έτη: Τα τεχνητά γεγασμένα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν δε δέχονται εισόδους για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογητών πλημμύρας έχουν προεπινοηθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχικών δεδομένων που περιγράφουν ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αεροσπασίματα δεδομένα δεν ήταν κατά μήκος των σταθμών μέτρησης.
 2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγασμένο βροχής που αντιστοιχεί σε 1928.9.3071.5 (σε του. αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΣΤΑΜΑΤΑΣ, ΡΗΓΑ αντιστοίχως), συνολικής διάρκειας 12 (δωδεκά) βροχής σε 1h των λεκανών απορροής ΣΤΑΜΑΤΑΣ, ΡΗΓΑ). Σημειώνεται ότι ένα περαστικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικά πλημμυρικά αποτελέσματα.

- ΖΔΥΚΠ / APSFR
- Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts
- Χιλιομετρικές Θέσεις/ Chaiinages
- Οικισμοί / Settlements
- Λίμνες,Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs

ΤΕΡΑΤΩΝΣΜΟΣ ΕΓΓΑ 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 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
(EL07APFSR021)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURNED PERIOD T=100 years
(EL07APFSR021)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL07-05-VMAX-100-025-53-4206-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
Κ'Ε 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ 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 - ΑΙΙΚΗ ΤΣΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗΣ

 Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης