

ID	Χρόνος άφίξης (hr)	Χρόνος παραμονής (hr)
1	39.33	23.67
2	21.17	41.83
3	29.83	33.17
4	21.75	10.25
5	21.00	8.75
6	20.83	12.83
7	18.17	9.33
8	15.17	11.00
9	15.33	7.50
10	13.50	10.17
11	10.17	4.00
12	14.50	6.33
13	11.83	22.17
14	5.67	11.42
15	9.17	12.83
16	7.17	15.00
17	7.00	14.33
18	6.83	13.83
19	37.75	58.25
20	35.75	60.25
21	19.50	0.64
22	7.75	88.25
23	0.75	164.00
24	42.00	21.00
25	41.67	21.33
26	35.50	20.33
27	23.50	10.50
28	15.00	57.00
29	21.33	12.67
30	19.33	5.00
31	18.17	4.17
32	15.00	5.50
33	14.00	7.00
34	11.83	9.33
35	18.16	1.50
36	12.17	9.50
37	15.50	2.17
38	23.50	3.00
39	16.83	1.83
40	16.50	1.33
41	16.67	2.00
42	22.50	11.33
43	21.00	5.00
44	21.83	7.33
45	17.67	3.83
46	22.83	8.00
47	16.33	2.50
48	26.33	2.33
49	15.83	4.83
50	16.17	1.33
51	22.50	6.67
52	24.83	3.83
53	23.50	4.00
54	48.25	2.75
55	24.83	3.33
56	25.75	3.50
57	18.17	1.00
58	18.00	1.00
59	18.00	0.83
60	8.33	1.00
61	24.17	12.42
62	13.33	1.33
63	19.17	5.83
64	19.67	5.33
65	8.50	0.50
66	24.67	2.75
67	18.00	0.67
68	18.00	0.50
69	18.17	1.50
70	18.00	0.67
71	18.00	0.83
72	24.25	7.08
73	24.83	2.67
74	23.00	4.25
75	22.50	5.25
76	15.67	3.00
77	17.33	4.67
78	16.50	1.83
79	15.17	3.83
80	15.67	3.17
81	23.25	1.00
82	15.67	1.83
83	24.50	2.75
84	17.67	1.33
85	19.67	3.83
86	41.83	8.50
87	48.67	12.50
88	12.67	5.17
89	26.75	8.00
90	19.00	3.00
91	19.00	3.00
92	26.00	3.50
93	24.50	2.50
94	22.83	2.00
95	16.00	1.00
96	40.67	22.33
97	41.00	13.17
98	49.17	7.17
99	8.83	0.50
100	24.17	24.50
101	24.75	0.10
102	15.67	2.00
103	16.83	2.66
104	16.33	4.83
105	24.50	29.75
106	25.50	8.25
107	25.25	17.75
108	23.42	6.00
109	23.67	6.17
110	17.50	0.50

Υπόμνημα/Legend

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ / MAXIMUM VELOCITY (m/s)

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

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)

- Αναβαθμός / Weir
- Ανάχωμα / Embankment
- Γέφυρα / Bridge
- Οχετός / Culvert
- Φράγμα Ταμίευσης Νερού / Dam water reservoir

ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / ROAD NETWORK

- Πρωτεύουσα/Primary
- Δευτερεύουσα/Secondary
- Υπόλοιποι/Other

ΣΙΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY

- Σιδηροδρομική Γραμμή/ Railway
- Αναχώματα/ Levees

Λίμνες και ταμιευτήρες / Lakes and reservoirs

ΑΓΓΙΤΗΣ Π. / Ποτάμια / Streams

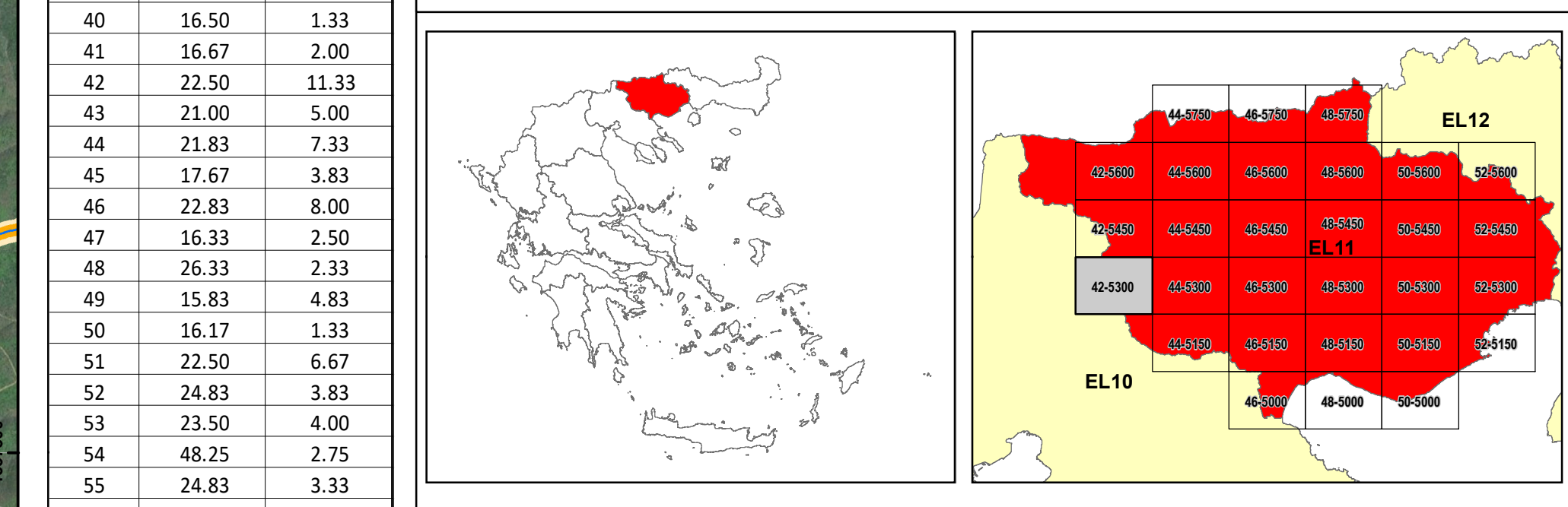
Χαρακτηριστικό Σημείο / Point of Interest

Σημείωση: Ο πίνακας των χρόνων άφίξης-παραμονής του πλημμυρικού κύματος αφορά σε επιλεγμένα χαρακτηριστικά σημεία εντός της κατακλυζόμενης ζώνης.

ΖΔΥΚΠ / APSFR

- Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts
- Όρια Γειτονικών Κρατών/ Boundaries of Neighboring States
- Χιλιμετρικές Θέσεις/ Chainages
- Όνοματα Οικισμών/ Names of Settlements
- Διαδριτικός Αγωγός Φυσικού Αερίου (TAP) / Trans Adriatic Pipeline (TAP)

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΡΑ ΦΥ.ΑΝΑ. 2500 Μ. / GGRS BY QUADRATURE PER 2500 M.



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

1^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ

Υδατικό Διαμέρισμα ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (EL11)
 Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ.
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=1000 ΕΤΗ.
ΖΔΥΚΠ EL11APSFR003.

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP.
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURN PERIOD T=1000 YEARS.
APSFR EL11APSFR003

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL11-05-VMAX-01K-025-42-4530-01	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	15-11-2023	ΕΚΔΟΣΗ	1.0

Κ/Ε 1^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ

ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΣΣΑΣ/ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε., ΕΚΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε., ENVIROPLAN ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ – ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Α.Ε., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΙΣΣΑΣ/ΝΟΥ ΑΒΡΑΜ, ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΙΚΕ, ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ του Δημητρίου

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης