

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	15.00	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

Υπόμνηση/ 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 Ταμείωσης Νερού Dam water reservoir

ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / ROAD NETWORK

- Πρωτεύον/Primary
- Δευτερεύον/Secondary
- Υπόλοιπο/Other

ΣΙΔΑ/ΚΟ 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.

ΖΑΥΚΠ / APSFR

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

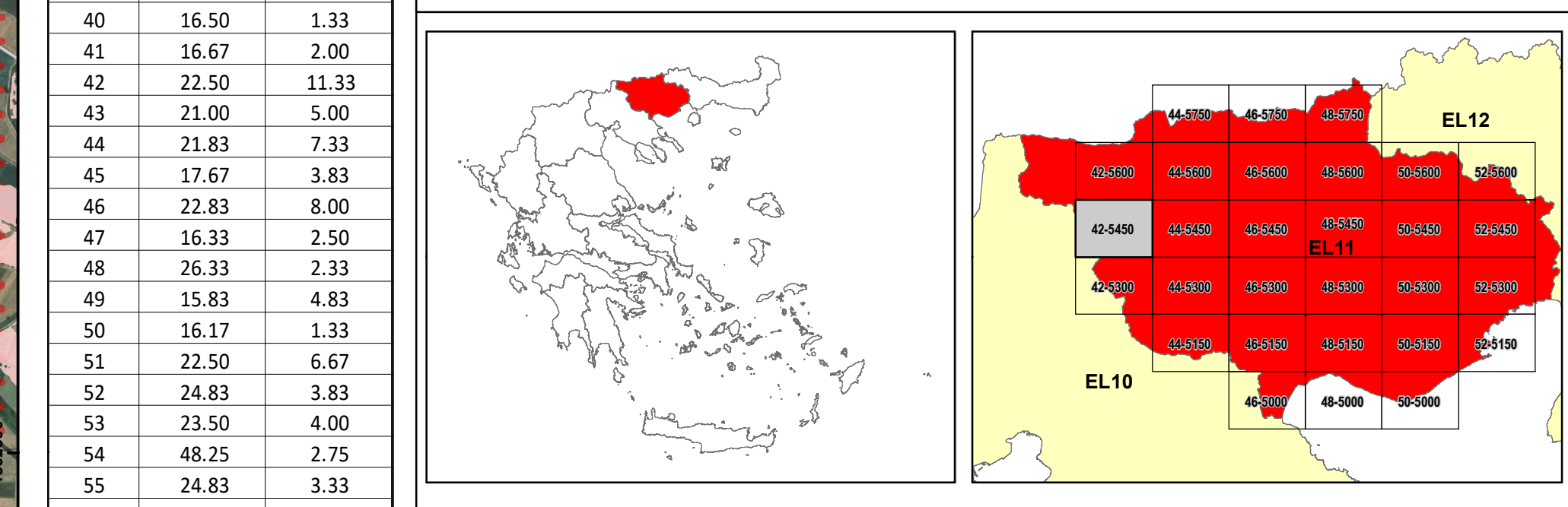
Όρια Γειτονικών Κρατών/ Βουλγιανών / Boundaries of Neighboring States

Χιλιμετρικές Θέσεις/ Chainages

Όνοματα Οικισμών/ Names of Settlements

Διαδριπτικός Αγωγός Φυσικού Αερίου (TAP) / Trans Adriatic Pipeline (TAP)

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΕΙΑ ΣΤΑ 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.
ΖΥΔΚΠ EL11APSFR003.

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

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL11-05-VMAX-01K-025-42-4545-01	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	15-11-2023	ΕΚΔΟΣΗ	1.0

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

ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε., ΕΚΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε., ENVIROPLAN ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Α.Ε., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ του Αβραάμ, ΓΕΩΣΤΡΩΛΟ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΙΚΕ, ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ του Δημητρίου

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης