

ID	Χρόνος άφιξης (hr)	Χρόνος παραμονής (hr)
1	26.67	17.67
2	31.00	449.00
3	29.00	67.00
4	27.33	12.67
5	6.67	3.00
6	6.67	2.67
7	38.00	15.33
8	6.33	3.33
9	7.33	7.67
10	7.33	7.00
11	6.33	2.67
12	30.67	9.33
13	38.67	17.33
14	221.00	78.50
15	208.00	121.25
16	27.33	68.67
17	6.33	41.67
18	29.33	68.00
19	29.33	68.00
20	28.67	31.33
21	28.50	451.50
22	35.33	179.00
23	33.33	11.33
24	29.00	451.00
25	6.67	5.33
26	168.75	311.25
27	3.33	14.33
28	168.75	198.00
29	6.00	3.33
30	26.00	70.00
31	289.00	191.00
32	230.75	39.50
33	10.33	4.33
34	10.33	4.67
35	26.67	3.00
36	231.00	249.00
37	39.67	7.00
38	41.33	3.33
39	40.67	4.00
40	40.67	3.67
41	33.00	8.67
42	35.00	2.33
43	31.67	8.67
44	40.33	4.33
45	39.33	7.67
46	40.33	5.67
47	11.33	1.33
48	231.00	38.75
49	236.25	24.00
50	227.00	54.50
51	27.67	6.33
52	6.00	0.00
53	248.67	50.67
54	39.33	7.67
55	38.67	15.33
56	32.67	10.00
57	36.33	5.67
58	40.33	439.67
59	40.33	439.67
60	40.33	439.67
61	40.33	439.67
62	40.33	439.67
63	40.33	439.67

Υπότυπο/Legend

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ/
MAXIMUM DEPTH (m)

<0,2	Αναβαθμός	Weir	Πρωτεύον/Primary
0,2 - 0,5	Ανάχωμα	Embankment	Δευτερεύον/Secondary
0,5 - 1	Γέφυρα	Bridge	Υπόλοιπο/Other
1 - 2	Οχετός	Culvert	Σιδηροδρομική Γραμμή/ Railway
>2	Φράγμα Ταμείωσης Νερού	Dam water reservoir	Αναχώματα/ Levees

Λίμνες και ταμειούρες /
Lakes and reservoirs

Π. ΕΒΡΟΣ
Ποτάμια / Streams

Χαρκτηριστικό Σημείο/
Point of Interest

Σημείωση: Ο πίνακας των χρόνων άφιξης-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/
Boundaries of Neighboring States

Χιλιμετρικές Θέσεις/
Chainages

Εσώνη

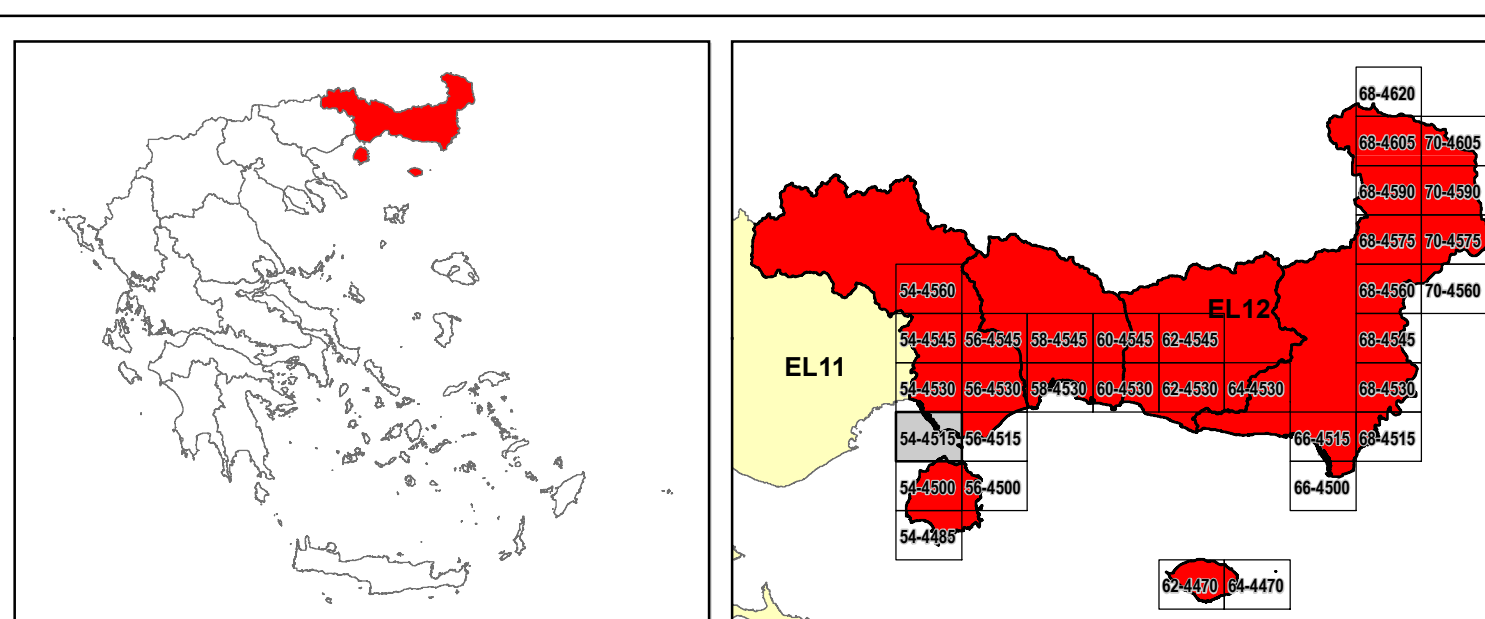
Όνόματα Οικισμών/
Names of Settlements

Διαδριατικός Αγωγός Φυσικού Αερίου (TAP)
Trans Adriatic Pipeline (TAP)

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΑ 87 ΑΝΑ 2500 Μ.
GGRS 87 QUADRATURE PER 2500 M.

Σημείωμα 1
T = 100 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμών/κατηγοριών πλημμύρας, έχουν προσδιορισθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αξιοποιήσιμα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Σημείωμα 2
Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε συνολική ποσότητα νερού 460,300.0 (σε χιλ. τοπ, αντιστοιχεί στη συνολική ΛΑΠ EL1207, συνολικής διάρκειας βροχής 48 hr). Σημειώνεται ότι ένα περιστατικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.



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

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

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

Υδατικό Διαμέρισμα ΘΡΑΚΗΣ (EL12)

Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ/ΛΙΜΝΕΣ. ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=100 ΕΤΗ. ΖΑΥΚΠ EL12APSFRO01

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100 YEARS. APSFR EL12APSFRO01

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL12-05-DMAX-100-025-54-4515-01	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	21-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	1.0

Κ/Σ 1^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΑΠ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ

ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΣΑΣΣΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε., ΕΚΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε., ENVIROPLAN ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Α.Ε., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΙΣΑΣΣΩΝ του Αβραάμ, ΓΕΩΣΥΝΟΔΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΙΚΕ, ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΖΑΡΗΣ του Δημητρίου

Ευρωπαϊκή Ένωση
ΕΣΠΑ
2014-2020
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης