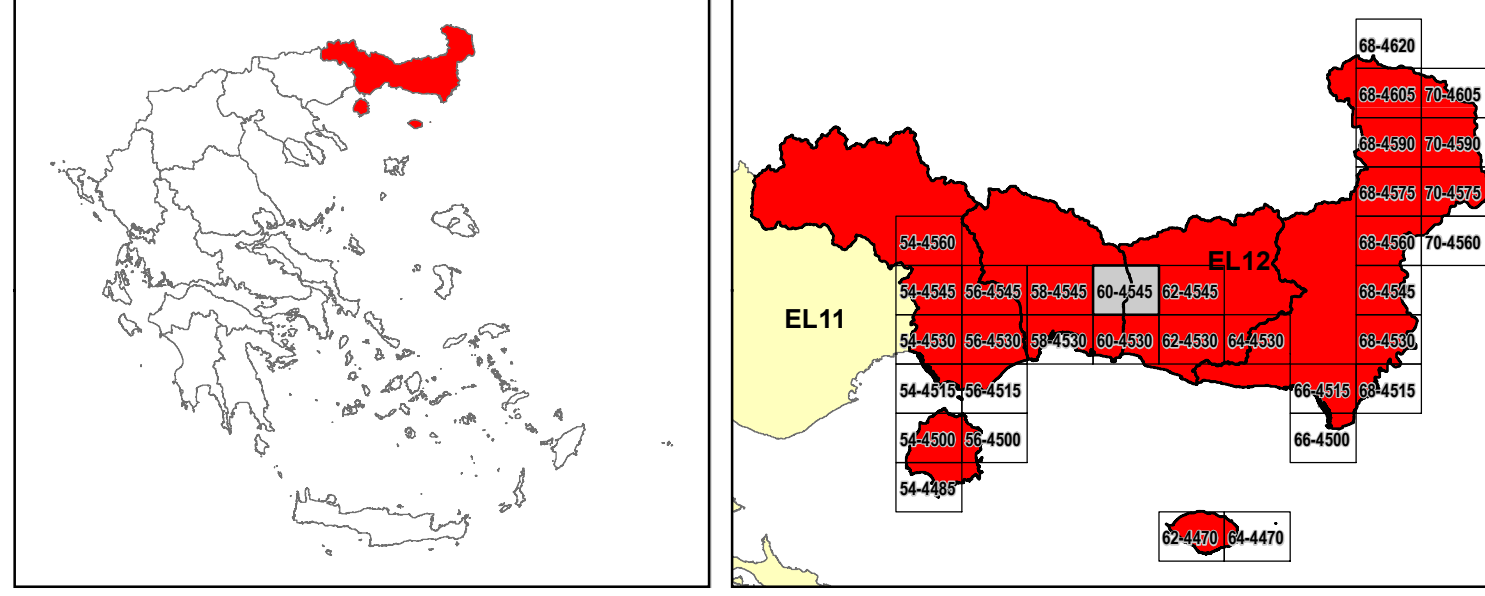


ΥΠΟΝΗΜΙΑ/LEGEND		ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS		ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΚΤΥΟ/ROAD NETWORK	
ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ/ MAXIMUM DEPTH (m)		ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED		Πρωτεύον/Primary Υπόλοιπο/Other	
	<math>< 0,2</math>		Αναβαθμός / Weir		ΣΙΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ / RAILWAY
	0,2 - 0,5		Ανάχωμα / Embankment		Σιδηροδρομική Γραμμή / Railway
	0,5 - 1		Γέφυρα / Bridge		Αναχώματα / Levees
	1 - 2		Οχετός / Culvert		Λιμνες και ταμιευτήρες / Lakes and reservoirs
	> 2		Φράγμα Ταμιευσης Νερού / Dam water reservoir		Χαρακτηριστικό Σημείο / Point of Interest
	Λιμνες και ταμιευτήρες / Lakes and reservoirs		Π. ΕΒΡΟΣ / Πάτομα / Streams		Χαρακτηριστικό Σημείο / Point of Interest
	ΖΑΥΚΠ / APSFR		Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts		Όρια Γειτονικών Κρατών / Boundaries of Neighboring States
	Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts		Όρια Γειτονικών Κρατών / Boundaries of Neighboring States		Διαδριακός Αγωγός Φυσικού Αερίου (TAP) / Trans Adriatic Pipeline (TAP)
	Όρια Γειτονικών Κρατών / Boundaries of Neighboring States		Διαδριακός Αγωγός Φυσικού Αερίου (TAP) / Trans Adriatic Pipeline (TAP)		Χιλιμετρικές Θέσεις / Chainages
	Χιλιμετρικές Θέσεις / Chainages		Όνοματα Οικισμών / Names of Settlements		Εσθνή
	Όνοματα Οικισμών / Names of Settlements		Εσθνή		Εσθνή

ID	Χρόνος Πηγής (h)	Χρόνος Πηγής (h)	ID	Χρόνος Πηγής (h)	Χρόνος Πηγής (h)
1	26,67	17,67	97	49,00	2,67
2	21,00	6,00	98	48,33	13,33
3	29,00	6,00	99	49,33	4,67
4	27,33	12,67	100	48,67	3,67
5	6,67	3,00	101	50,00	4,00
6	6,67	2,67	102	54,67	10,67
7	38,00	15,33	103	48,67	47,33
8	6,33	3,33	104	49,33	11,33
9	7,33	7,67	105	11,67	3,33
10	7,33	7,00	106	11,00	3,00
11	6,33	2,67	107	11,33	3,00
12	38,67	9,33	108	11,33	3,00
13	38,67	17,33	109	47,33	5,67
14	22,00	7,50	110	47,33	5,67
15	206,00	121,25	111	40,67	9,67
16	27,33	48,67	112	51,00	11,00
17	6,33	41,67	113	51,67	11,33
18	29,33	48,00	114	55,67	6,00
19	29,33	48,00	115	50,00	4,00
20	28,67	31,33	116	50,00	2,67
21	28,50	45,50	117	55,67	11,33
22	35,33	179,00	118	50,33	24,67
23	33,33	11,33	119	50,00	9,67
24	29,00	405,00	120	50,67	4,67
25	6,67	5,33	121	55,67	10,00
26	168,75	312,25	122	56,33	6,67
27	3,33	14,33	123	56,33	23,00
28	168,75	198,00	124	11,33	2,33
29	6,00	3,33	125	47,67	2,67
30	24,00	70,00	126	44,67	19,33
31	289,00	191,00	127	11,33	8,33
32	230,75	39,50	128	11,33	2,00
33	10,33	4,33	129	14,00	7,67
34	10,33	4,67	130	49,67	1,67
35	26,67	3,00	131	58,00	210,00
36	232,00	249,00	132	55,67	27,67
37	39,67	7,00	133	53,00	7,00
38	41,33	3,33	134	50,33	6,00
39	40,67	4,00	135	49,67	3,33
40	40,67	3,67	136	48,33	8,00
41	33,00	8,67	137	49,00	47,00
42	35,00	2,33	138	55,33	8,00
43	31,67	8,67	139	45,67	8,67
44	40,33	4,33	140	57,00	7,33
45	39,33	7,67	141	13,33	3,67
46	40,33	5,67	142	8,00	8,00
47	11,33	1,33	143	14,67	14,33
48	233,00	38,75	144	7,00	14,67
49	236,25	24,00	145	11,67	2,00
50	227,00	54,50	146	49,33	5,33
51	27,67	6,33	147	49,67	5,33
52	6,00	0,00	148	57,00	12,67
53	248,67	50,67	149	50,33	3,00
54	39,33	7,67	150	57,00	5,33
55	38,67	15,33	151	211,50	6,75
56	32,67	10,00	152	211,50	6,75
57	36,33	5,67	153	25,67	1,33
58	40,33	499,67	154	57,00	12,67
59	40,33	499,67	155	13,67	1,00
60	40,33	499,67	156	49,33	5,33
61	40,33	499,67	157	48,33	5,00
62	40,33	499,67	158	51,67	3,00
63	40,33	499,67	159	211,50	6,75
64	56,67	7,33	160	53,00	48,00
65	13,67	3,00	161	57,00	12,67
66	62,33	7,00	162	48,33	2,00
67	13,33	1,00	163	49,00	6,00
68	208,50	279,50	164	48,00	6,00
69	11,33	1,33	165	49,33	5,33
70	49,33	2,67	166	49,00	6,00
71	58,00	10,67	167	53,00	48,00
72	56,00	10,67	168	14,67	0,00
73	13,33	3,00	169	48,00	6,00
74	12,00	1,00	170	49,00	6,00
75	11,33	2,67	171	10,67	4,33
76	205,75	39,50	172	53,00	48,00
77	51,67	18,33	173	11,33	36,67
78	58,00	8,00	174	48,00	4,00
79	13,67	0,00	175	53,00	48,00
80	62,67	10,00	176	49,33	5,33
81	10,67	3,67	177	49,33	5,33
82	13,33	1,00	178	48,33	5,00
83	58,67	0,00	179	53,00	48,00
84	53,67	10,67	180	49,33	5,33
85	58,33	2,33	181	211,50	6,75
86	49,33	0,00	182	50,00	19,67
87	49,33	18,00	183	24,67	2,67
88	208,75	271,75	184	49,33	5,33
89	52,67	48,33	185	49,33	5,33
90	55,33	13,00	186	211,50	6,75
91	48,33	5,67	187	49,33	5,33
92	57,00	8,33	188	57,00	12,67
93	53,67	15,00	189	53,00	48,00
94	13,33	1,33	190	53,00	48,00
95	55,67	3,33	191	49,33	5,33
96	40,00	5,67	192	49,33	5,33

Σημείωμα 1
T = 1000 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμών πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αεριομετρικά 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 560,300.0 (σε χιλ. ton, αντιστοιχεί στη συνολική ΛΑΠ EL1208, συνολικής διάρκειας βροχής 48 η/η) και 522,300.0 (σε χιλ. ton, αντιστοιχεί στη συνολική ΛΑΠ EL1209, συνολικής διάρκειας βροχής 48 η/η). Σημειώνεται ότι ένα περιαστικό 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

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 ΕΠΙΛΗΨΗΣ Τ=1000 ΕΤΗ.
 ΖΑΥΚΠ EL12APSF001
 FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=1000 YEARS.
 APSFR EL12APSF001

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL12-05-DMAX-01K-025-60-4545-01	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 ΝΙΚΟΛΑΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΔΑΣΣΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε., ΕΚΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε., ΕΝΒΙΟΡΑΝ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Α.Ε., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΔΑΣΣΩΝ του Αβραάμ, ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΙΚΕ, ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΖΑΡΗΣ του Δημητρίου

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