

Κατάσταση (Status)	Υψόμετρο (Elevation)
10	10,00
11	11,00
12	12,00
13	13,00
14	14,00
15	15,00
16	16,00
17	17,00
18	18,00
19	19,00
20	20,00
21	21,00
22	22,00
23	23,00
24	24,00
25	25,00
26	26,00
27	27,00
28	28,00
29	29,00
30	30,00
31	31,00
32	32,00
33	33,00
34	34,00
35	35,00
36	36,00
37	37,00
38	38,00
39	39,00
40	40,00
41	41,00
42	42,00
43	43,00
44	44,00
45	45,00
46	46,00
47	47,00
48	48,00
49	49,00
50	50,00
51	51,00
52	52,00
53	53,00
54	54,00
55	55,00
56	56,00
57	57,00
58	58,00
59	59,00
60	60,00
61	61,00
62	62,00
63	63,00
64	64,00
65	65,00
66	66,00
67	67,00
68	68,00
69	69,00
70	70,00
71	71,00
72	72,00
73	73,00
74	74,00
75	75,00
76	76,00
77	77,00
78	78,00
79	79,00
80	80,00
81	81,00
82	82,00
83	83,00
84	84,00
85	85,00
86	86,00
87	87,00
88	88,00
89	89,00
90	90,00
91	91,00
92	92,00
93	93,00
94	94,00
95	95,00
96	96,00
97	97,00
98	98,00
99	99,00
100	100,00
101	101,00
102	102,00
103	103,00
104	104,00
105	105,00
106	106,00
107	107,00
108	108,00
109	109,00
110	110,00
111	111,00
112	112,00
113	113,00
114	114,00
115	115,00
116	116,00
117	117,00
118	118,00
119	119,00
120	120,00
121	121,00
122	122,00
123	123,00
124	124,00
125	125,00
126	126,00
127	127,00
128	128,00
129	129,00
130	130,00
131	131,00
132	132,00
133	133,00
134	134,00
135	135,00
136	136,00
137	137,00
138	138,00
139	139,00
140	140,00
141	141,00
142	142,00
143	143,00
144	144,00
145	145,00
146	146,00
147	147,00
148	148,00
149	149,00
150	150,00
151	151,00
152	152,00
153	153,00
154	154,00
155	155,00
156	156,00
157	157,00
158	158,00
159	159,00
160	160,00
161	161,00
162	162,00
163	163,00
164	164,00
165	165,00
166	166,00
167	167,00
168	168,00
169	169,00
170	170,00
171	171,00
172	172,00
173	173,00
174	174,00
175	175,00
176	176,00
177	177,00
178	178,00
179	179,00
180	180,00
181	181,00
182	182,00
183	183,00
184	184,00
185	185,00
186	186,00
187	187,00
188	188,00
189	189,00
190	190,00
191	191,00
192	192,00
193	193,00
194	194,00
195	195,00
196	196,00
197	197,00
198	198,00
199	199,00
200	200,00

Υπόμνημα/Legend

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ/ MAXIMUM DEPTH (m)

- <math>< 0,2</math>
- 0,2 - 0,5
- 0,5 - 1
- 1 - 2
- >2

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)

- Αναβαθμός (Step)
- Γέφυρα (Bridge)
- Οχετός (Culvert)
- Φράγμα (Dam)

Σημεία Ενδιαφέροντος/ Points of Interest

- Αναχώματα/ Levees
- Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts

Χιλιμετρικές Θέσεις/ Chainages

ΖΩΓΚΠ / APSFR

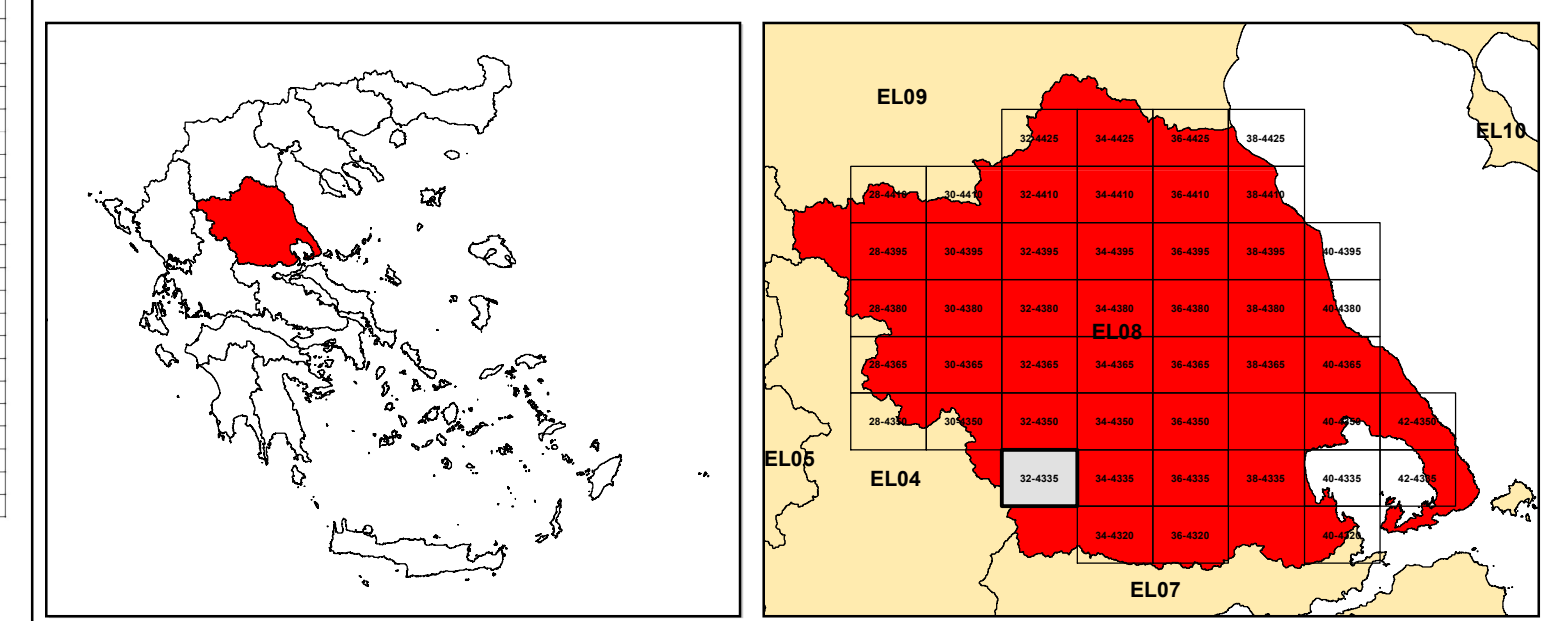
Λίμνη-Ταμιευτήρας/ Lake-Reservoir

T = 100 έτη. Τα τεχνικά γενικά βραχίδια της συγκεκριμένης μελέτης προέρχουν από μετρήσεις που πραγματοποιήθηκαν με δορυφορικές μετρήσεις για την προσομοίωση των εκτάσεων και βαθύτητων πλημμύρας, έχουν προσομοιωθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχαμετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία είναι διαθέσιμα τα αεροπορικά δεδομένα δεν ήταν κανα μετρώ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γενικά βραχίδια που αντιστοιχούν σε: (1) 112.837.000 τόν (αντιστοιχεί στην ανατολική Λακωνία από τον ποταμό Κολιμήνη (EL0816FL00005)), ανατολικής διακλάσης βραχίδια #8η; (2) 111.109.000 τόν (αντιστοιχεί στην ανατολική Λακωνία από τον ποταμό Σουφλήνη (EL0816FL00006)), ανατολικής διακλάσης βραχίδια #8η; (3) 98.017.000 τόν (αντιστοιχεί στην ανατολική Λακωνία από τον ποταμό Φαρακλήνη (EL0816FL00004)), ανατολικής διακλάσης βραχίδια #8η; Σημειώνεται ότι ένα περσικό βραχίδι με τον ίδιο όνομα και τον ίδιο χρόνο εξήλιξη αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

World Imagery Credits: Esri, Maxar, Earthstar/Geographics, and the GIS User Community

Ευρωπαϊκό μήνιο σύστημα αναφοράς 1989 (ETRS89), φ. Α European Terrestrial Reference System of 1989



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

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Υδατικό Διαμέρισμα ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ (EL08)
Στάδιο 1ο – Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ. ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=100 έτη - ΖΩΓΚΠ EL08APSF003
FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100 years - APSFR EL08APSF003

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL08-05-DMAX-100-025-32-4335-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	01-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	2.0

Κ/Ξ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Γ.ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. - ENVECO Α.Ε.