

Κατακόρυφος (Vertical Elevation)	Οριζόντιος (Horizontal Elevation)
44	29.30
45	30.30
46	31.30
47	32.30
48	33.30
49	34.30
50	35.30
51	36.30
52	37.30
53	38.30
54	39.30
55	40.30
56	41.30
57	42.30
58	43.30
59	44.30
60	45.30
61	46.30
62	47.30
63	48.30
64	49.30
65	50.30
66	51.30
67	52.30
68	53.30
69	54.30
70	55.30
71	56.30
72	57.30
73	58.30
74	59.30
75	60.30
76	61.30
77	62.30
78	63.30
79	64.30
80	65.30
81	66.30
82	67.30
83	68.30
84	69.30
85	70.30
86	71.30
87	72.30
88	73.30
89	74.30
90	75.30
91	76.30
92	77.30
93	78.30
94	79.30
95	80.30
96	81.30
97	82.30
98	83.30
99	84.30
100	85.30
101	86.30
102	87.30
103	88.30
104	89.30
105	90.30
106	91.30
107	92.30
108	93.30
109	94.30
110	95.30
111	96.30
112	97.30
113	98.30
114	99.30
115	100.30
116	101.30
117	102.30
118	103.30
119	104.30
120	105.30
121	106.30
122	107.30
123	108.30
124	109.30
125	110.30
126	111.30
127	112.30
128	113.30
129	114.30
130	115.30
131	116.30
132	117.30
133	118.30
134	119.30
135	120.30
136	121.30
137	122.30
138	123.30
139	124.30
140	125.30
141	126.30
142	127.30
143	128.30
144	129.30
145	130.30
146	131.30
147	132.30
148	133.30
149	134.30
150	135.30
151	136.30
152	137.30
153	138.30
154	139.30
155	140.30
156	141.30
157	142.30
158	143.30
159	144.30
160	145.30
161	146.30
162	147.30
163	148.30
164	149.30
165	150.30
166	151.30
167	152.30
168	153.30
169	154.30
170	155.30
171	156.30
172	157.30
173	158.30
174	159.30
175	160.30
176	161.30
177	162.30
178	163.30
179	164.30
180	165.30
181	166.30
182	167.30
183	168.30
184	169.30
185	170.30
186	171.30
187	172.30
188	173.30
189	174.30
190	175.30
191	176.30
192	177.30
193	178.30
194	179.30
195	180.30
196	181.30
197	182.30
198	183.30
199	184.30
200	185.30

Υπόμνημα/Legend

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ/ MAXIMUM DEPTH (m)

- <0,2
- 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

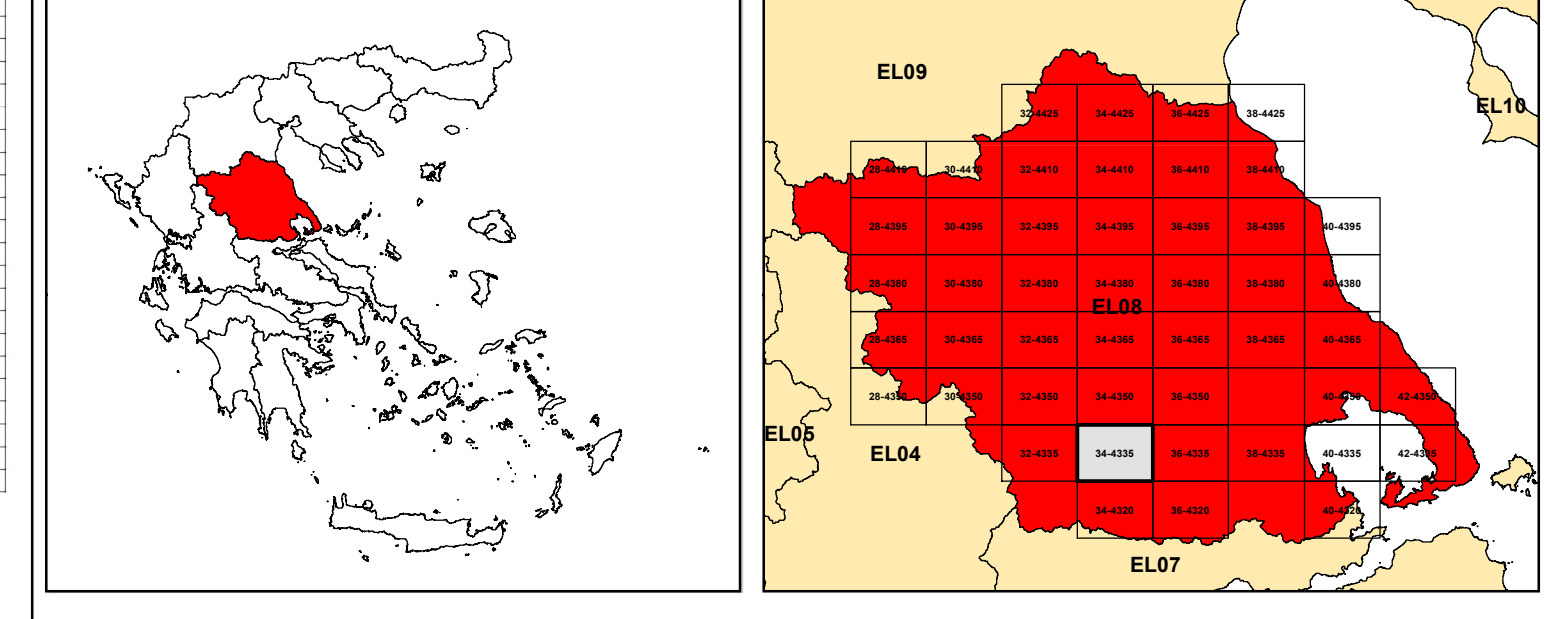
- Χ.Θ 0m + 000
- Χιλιμετρικές Θέσεις/ Chainages
- Αναχώματα/ Levees
- Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts
- ΖΑΥΚΠ / APSFR
- Λίμνη-Ταμιευτήρας/ Lake-Reservoir

T = 100 έτη. Τα τεχνικά γενικά στοιχεία της συγκεκριμένης μελέτης προέκυψαν από τη χρήση δεδομένων που προέρχονται από τη διαδικασία των εκτιμήσεων και βαθμολογημένων πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχαμετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Το χρονικό διάστημα για το οποίο ήταν διαθέσιμα τα αεριομετρικά δεδομένα δεν ήταν κανά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γενικά στοιχεία που αναφέρονται σε: (1) 98.017.000 τμ (ισοστασι) στην οικολογική λεκάνη απορροής Φαράκαλη (EL0816R100004), συνολικής διάρκειας βροχής 48h. Σημειώνεται ότι ένα τεραστικό βροχής με τον ίδιο και τον ίδιο χρονό εξάρτης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

World Imagery Credits: Esri, DeLorme, GeoEye, and the GIS User Community

Ευρωπαϊκό μήπως 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 ΕΠΙΛΑΝΟΦΡΑΣ T=100 έτη - ΖΑΥΚΠ EL08APSFR003
FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100 years - APSFR EL08APSFR003

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL08-05-DMAX-100-025-34-4335-02	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.