

ID	Χρόνος φέλιξης (h:mm)	Χρόνος παραμονής (h:mm)
44	31:30	18:00
45	32:30	11:30
46	32:30	24:30
59	-	-
61	27:00	15:00
62	28:30	13:30
63	29:00	08:30
65	27:00	12:30
74	46:00	26:00
75	-	-
76	17:00	40:30
77	-	-
78	18:00	39:30
79	17:30	39:00
80	28:30	29:00
81	23:00	32:00
82	38:00	19:00
84	14:30	38:00
85	27:30	17:30
86	29:30	5:00
87	16:00	41:30
88	22:30	30:00
89	14:00	45:30
90	15:30	41:30
91	43:00	15:30
92	33:30	17:30
94	3:30	178:30
95	27:00	153:00
96	3:00	177:00
97	2:00	178:00
98	0:30	99:30
99	2:00	94:00
100	0:30	179:30
101	0:30	179:30
102	0:30	179:30
103	0:30	179:30
104	0:30	179:30
105	0:30	179:30
106	1:00	178:30
107	21:00	128:30
108	18:30	148:30
109	19:00	50:30
110	18:30	49:30
111	19:00	46:30
112	19:00	45:00
113	11:30	42:00
114	2:00	178:00
115	11:00	41:00
116	11:00	43:00
118	26:30	10:00
119	26:30	10:00
120	31:00	3:00
122	29:00	3:30
133	25:30	5:30
136	-	-
137	-	-
138	18:00	51:30
139	17:00	41:00
140	17:00	41:00
141	16:30	44:20
142	16:30	44:20
143	15:30	37:20
144	15:30	37:20
145	15:00	43:00
146	-	-
147	28:45	03:45
148	-	-
149	32:30	26:30
150	-	-
151	-	-
152	33:15	25:45
153	-	-
154	-	-
155	-	-
405	13:30	2:00
406	-	-
407	14:00	8:30
408	14:00	12:30
409	15:00	4:00
410	14:00	46:00
411	13:30	03:30
412	11:00	17:00
416	11:30	16:00
417	10:30	18:00
418	12:30	14:30
419	13:30	02:00
420	12:30	14:30
421	13:30	01:00
422	13:30	05:30
423	-	-
424	-	-
425	-	-
426	12:30	18:30
427	12:30	18:30
428	11:30	19:30
429	9:30	27:30
430	15:00	4:30

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

Αναχώματα/ Levees

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts

Χ.Θ 0m + 000

Χιλιμετρικές Θέσεις/ Chainages

ΖΩΓΚΠ / APSFR

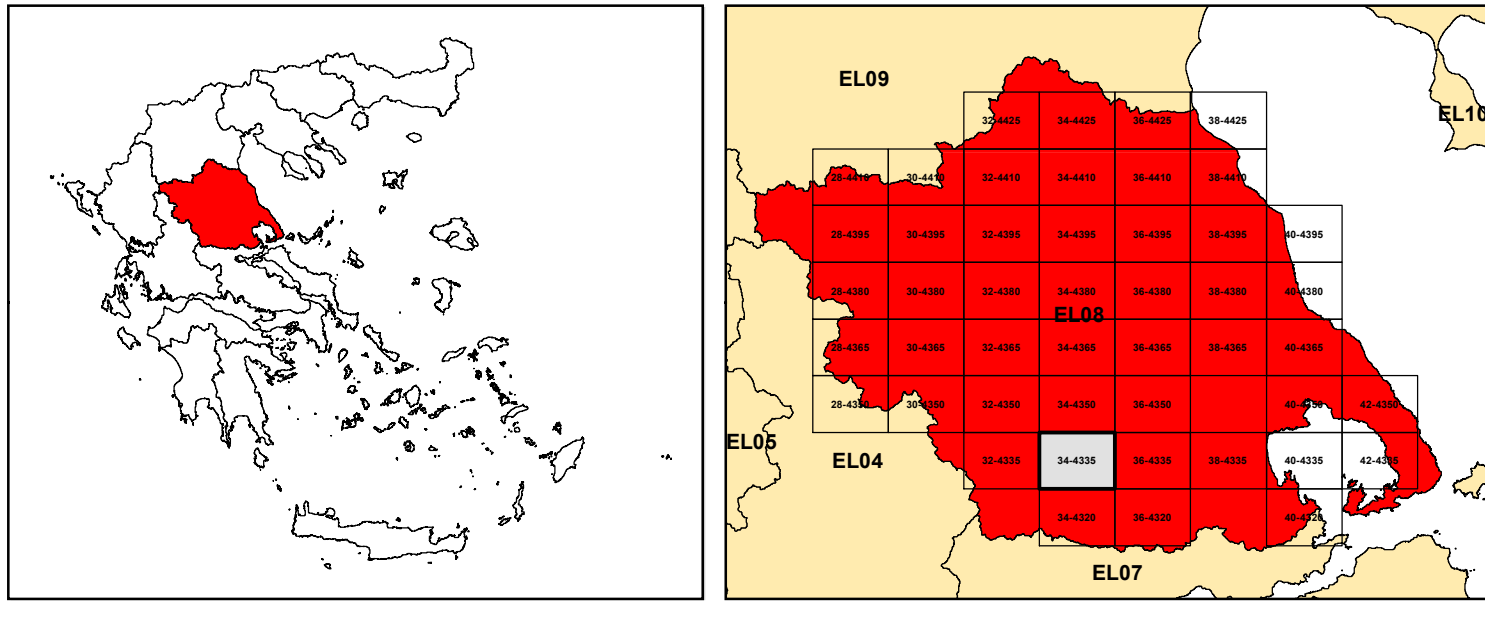
Λίμνη-Ταμιευτήρας/ Lake-Reservoir

T = 50 έτη: Τα τεκνία γεννάται βραχίτη της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών 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 ορθοτομογραφικά δεδομένα δεν ήταν κανονικά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται παραπάνω συγκαταλαμβάνουν τεκνία γεννάται βραχίτη που αντιστοιχούν σε (1) 78.447.000 lit (αντιστοιχούν στην συνολική λιανική απαγωγή Φαράκων (EL0816FL00004)), συνολικής διάρκειας βροχής 43hr. Σημειώνεται ότι ανα παραστάται βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

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

Ευρωπαϊκό σύστημα ορθοτομογραφίας 1989 (ETRS89) φ. Α Ευρωπαϊκό Γεωγραφικό Σύστημα Αναφοράς 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=50 έτη - ΖΩΓΚΠ EL08APSFR003
FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR
RETURN PERIOD T=50 years - APSFR EL08APSFR003

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL08-05-DMAX-050-025-34-4335-02	ΚΑΙΜΑΚΑ	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.