

Υψόμετρο (m)	Εμβαδόν (km ²)	Ποσοστό (%)
10	10,00	0,00
11	10,00	0,00
12	10,00	0,00
13	10,00	0,00
14	10,00	0,00
15	10,00	0,00
16	10,00	0,00
17	10,00	0,00
18	10,00	0,00
19	10,00	0,00
20	10,00	0,00
21	10,00	0,00
22	10,00	0,00
23	10,00	0,00
24	10,00	0,00
25	10,00	0,00
26	10,00	0,00
27	10,00	0,00
28	10,00	0,00
29	10,00	0,00
30	10,00	0,00
31	10,00	0,00
32	10,00	0,00
33	10,00	0,00
34	10,00	0,00
35	10,00	0,00
36	10,00	0,00
37	10,00	0,00
38	10,00	0,00
39	10,00	0,00
40	10,00	0,00
41	10,00	0,00
42	10,00	0,00
43	10,00	0,00
44	10,00	0,00
45	10,00	0,00
46	10,00	0,00
47	10,00	0,00
48	10,00	0,00
49	10,00	0,00
50	10,00	0,00
51	10,00	0,00
52	10,00	0,00
53	10,00	0,00
54	10,00	0,00
55	10,00	0,00
56	10,00	0,00
57	10,00	0,00
58	10,00	0,00
59	10,00	0,00
60	10,00	0,00
61	10,00	0,00
62	10,00	0,00
63	10,00	0,00
64	10,00	0,00
65	10,00	0,00
66	10,00	0,00
67	10,00	0,00
68	10,00	0,00
69	10,00	0,00
70	10,00	0,00
71	10,00	0,00
72	10,00	0,00
73	10,00	0,00
74	10,00	0,00
75	10,00	0,00
76	10,00	0,00
77	10,00	0,00
78	10,00	0,00
79	10,00	0,00
80	10,00	0,00
81	10,00	0,00
82	10,00	0,00
83	10,00	0,00
84	10,00	0,00
85	10,00	0,00
86	10,00	0,00
87	10,00	0,00
88	10,00	0,00
89	10,00	0,00
90	10,00	0,00
91	10,00	0,00
92	10,00	0,00
93	10,00	0,00
94	10,00	0,00
95	10,00	0,00
96	10,00	0,00
97	10,00	0,00
98	10,00	0,00
99	10,00	0,00
100	10,00	0,00

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 **ST** Step
- Γέφυρα **BR** Bridge
- Οχετός **CU** Culvert
- Φράγμα **DA** Dam

Σημεία Ενδιαφέροντος/ Points of Interest

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

Χιλιμετρικές Θέσεις/ Chainages

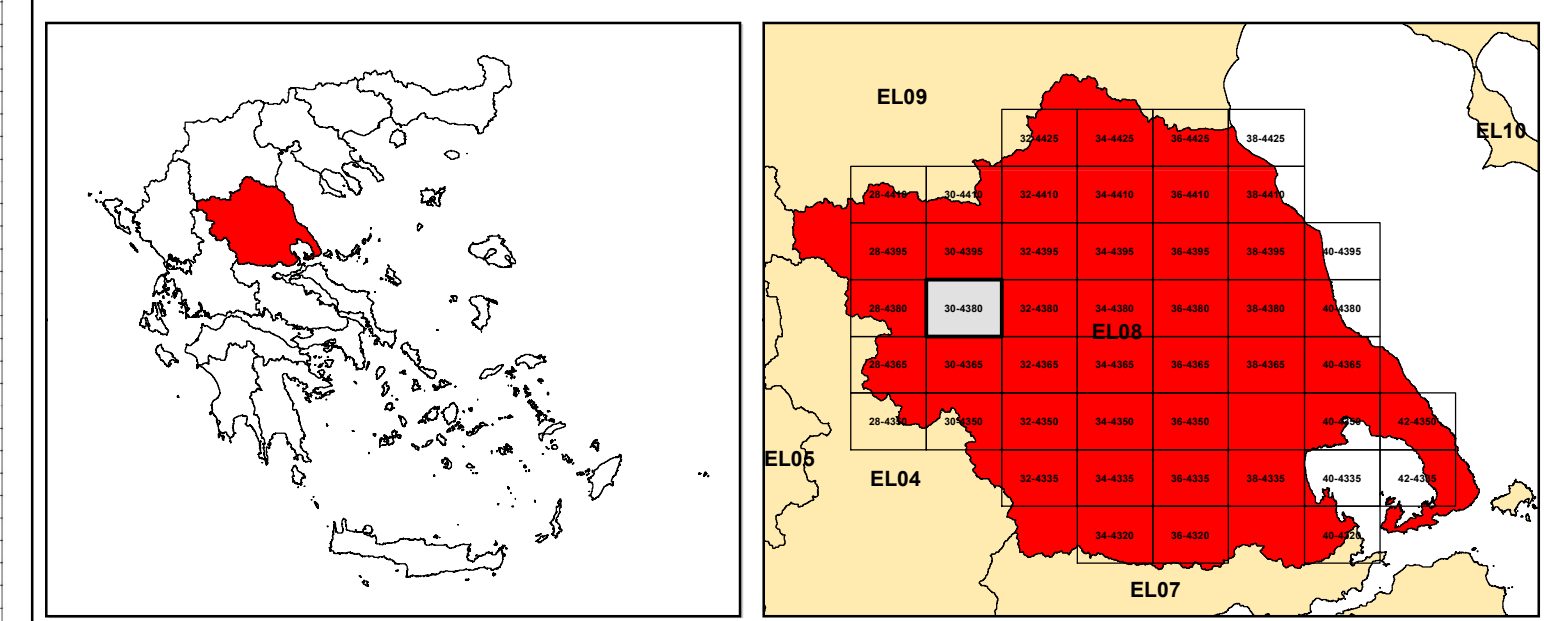
- X.Θ. 0m + 000
- ΖΔΥΚΠ / APSFR
- Λίμνη-Ταμιευτήρας/ Lake-Reservoir

T = 100 έτη. Τα τεχνικά γεννάτα βροχής, η συγκεκριμένη παιδίδα απεικονίζεται, που χρησιμοποιούνται να δοθούν βάσει για την προσομοίωση των εκκένων και βροχονεκτικών πλημμύρας, έχουν προσομοιωθεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα δεδομένα δεν ήταν κανά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γεννάτα βροχής που απαιτούνται σε: (1) 198.216.000 τόν (αντιστοιχεί στην αναγκαία λίμνη απορροής ανά τον Πηνειό (EL0816F00010)), αναγκαίως διάφορα βροχής 24hr, (2) 10.953.000 τόν (αντιστοιχεί στην αναγκαία λίμνη απορροής Δυτικής κούρης Τρικάλων (EL0816F00011)), αναγκαίως διάφορα βροχής 24hr, (3) 109.447.000 τόν (αντιστοιχεί στην αναγκαία λίμνη απορροής Αιθιοπίας-Κορινθίας (EL0816F00012)), αναγκαίως διάφορα βροχής 24hr. Σημειώνεται ότι ένα περσιστικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

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

Ευρωπαϊκό τμήμα 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 ΕΠΙΛΑΦΟΡΑΣ T=100 έτη - ΖΔΥΚΠ EL08APSR003

FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100 years - APSFR EL08APSR003

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL08-05-DMAX-100-025-30-4380-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	01-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	2.0

Κ/Ε 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 A.E.