



ID	Χρόνος όφελξης (ήθηνm)	Χρόνος παρυσωνίης (ήθηνm)
1	11.45	12.10
2	10.00	11.00
3	26.00	45.30
4	27.00	13.00
5	-	-
6	31.00	4.30
7	31.30	3.00
8	-	-
9	-	-
10	-	-
11	-	-
12	-	-
13	34.30	15.30
15	31.00	18.00
16	30.00	42.00
17	34.00	39.00
18	34.00	4.00
19	33.30	5.30
20	-	-
21	32.30	40.00
22	35.00	2.00
23	32.00	12.30
24	-	-
25	27.00	17.30
26	28.00	11.30
27	26.30	11.30
28	33.30	4.30
29	8.00	64.00
30	-	-
31	27.30	44.30
32	-	-
33	-	-
34	31.30	40.30
35	28.00	7.30
36	29.00	3.00
37	27.30	5.00
40	-	-
41	43.00	29.30
42	-	-
43	26.00	25.30
159	-	-
229	12.30	65.30
231	0.30	77.30
234	5.00	165.00
235	-	-
265	33.30	44.30
266	25.30	52.30
267	-	-
268	-	-
269	-	-
270	33.30	44.30
271	24.30	03.30
272	25.00	02.30
273	24.30	05.30
274	15.00	08.00
279	-	-
291	-	-
292	-	-
299	27.00	4.30
312	-	-
313	-	-
314	1.30	165.00
315	6.00	162.00
316	14.00	38.15
317	13.15	165.45
318	0.45	167.15
319	0.30	165.00
320	1.30	164.30
321	6.30	159.00
322	-	-
323	3.30	164.30
325	11.00	157.30
326	9.30	47.00
327	18.30	29.00
328	5.30	52.00
329	6.00	23.30
330	0.30	83.30
331	2.30	81.30
332	4.30	80.30
333	6.30	77.30
334	26.30	57.30
335	28.00	56.00
336	29.30	54.30
337	26.00	36.00
338	11.00	42.00
339	11.30	41.30
340	11.00	44.30
341	21.00	38.30
342	10.30	43.00
343	-	-
344	-	-
357	-	-
358	-	-
359	-	-
361	18.45	29.45
363	-	-
364	28.00	00.15
369	-	-
370	-	-
371	-	-
372	-	-
373	-	-
374	-	-
375	20.45	71.00
376	-	-
377	-	-
378	-	-
379	-	-
380	-	-
381	-	-
383	41.30	05.00
384	-	-
385	-	-
386	-	-
387	-	-
388	-	-
389	-	-
390	-	-
391	44.00	57.45
392	72.30	6.30
393	-	-
394	34.45	109.15
395	36.00	108.00
396	35.00	109.00
397	36.00	106.00
398	-	-
399	-	-
400	-	-
401	7.00	20.30
402	11.00	14.30
403	7.30	28.30
404	-	-
413	14.00	05.00
414	15.30	01.00
415	-	-
431	-	-
469	-	-
470	6.30	1.00

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

Χιλιομετρικές Θέσεις/ Chainages

ΖΔΥΚΠ / APSFR

Λίμνη-Τομειτήρας/ Lake-Reservoir

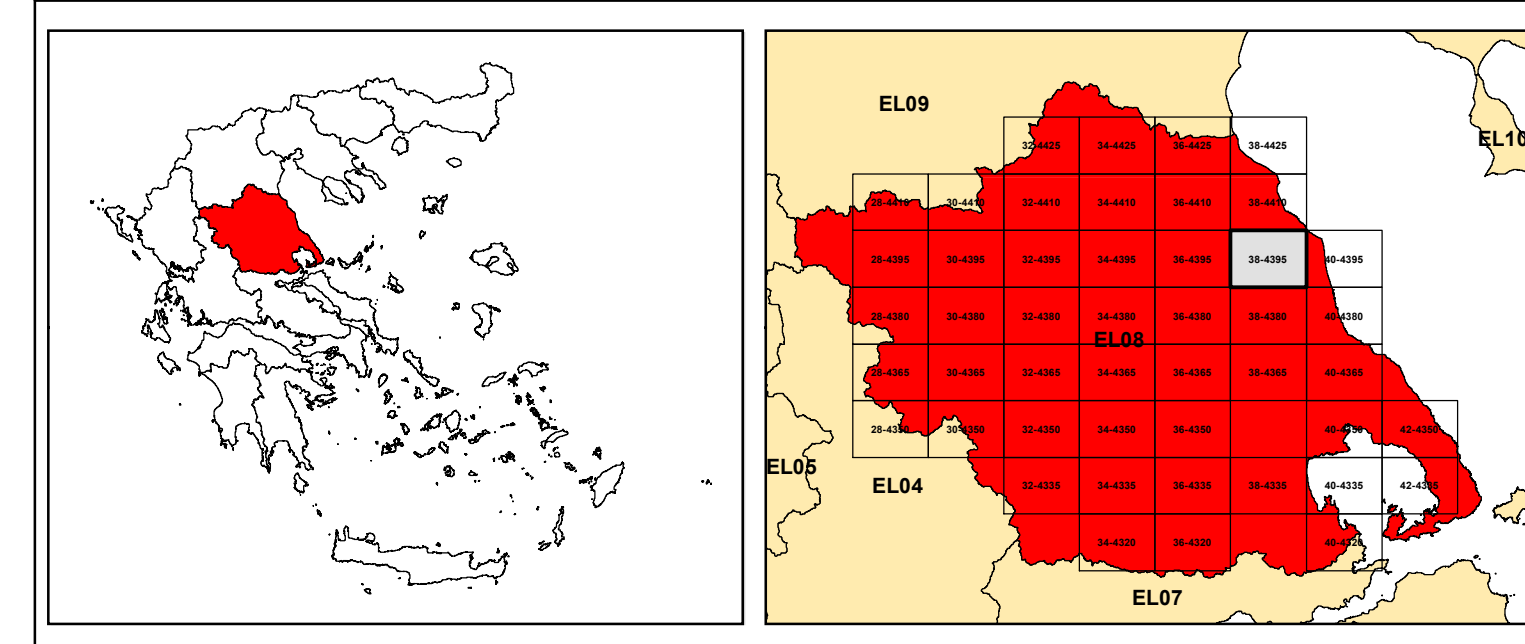
T = 50 έτη. Τα τεχνικά γενιάτα βραχίς της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογητών πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα ορθοτομογραφικά δεδομένα δεν ήταν κανονικά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρασφάριζονται προέρχουν αποκλειστικά τεχνικά γενιάτα βραχίς που αντιστοιχούν σε (1) 13.249.000 l/s (ανατολική στην ανατολική Λεκάνη Απορροής Ραβδίων Ελάτης - Ποταμότατο (EL0816FR00014)), συνολικής διάρκειας βραχίς 24h, (2) 858.389.000 l/s (ανατολική στην ανατολική Λεκάνη Απορροής Κεντρικής Κοιλής Πηνειού (EL0816FR00016)), συνολικής διάρκειας βραχίς 48h. Σημειώνεται ότι ένα περαιτέρω βραχίς με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξόχης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

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

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΧΑ 87 ΑΝΑ 2500 Μ. GGRS 87 QUADRATURE PER 2500 Μ.

Ευρωπαϊκό σύστημα αρίθμησης 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=50 έτη - ΖΔΥΚΠ EL08APSF003
FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR
RETURN PERIOD T=50 years - APSFR EL08APSF003

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL08-05-DMAX-050-025-38-4395-02	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.