

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

Υπόμνημα/Legend

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ/ MAXIMUM DEPTH (m)

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

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑΣΙΑ/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

ΖΩΓΚΠ / APSFR

Λίμνη-Ταμιευτήρας/ Lake-Reservoir

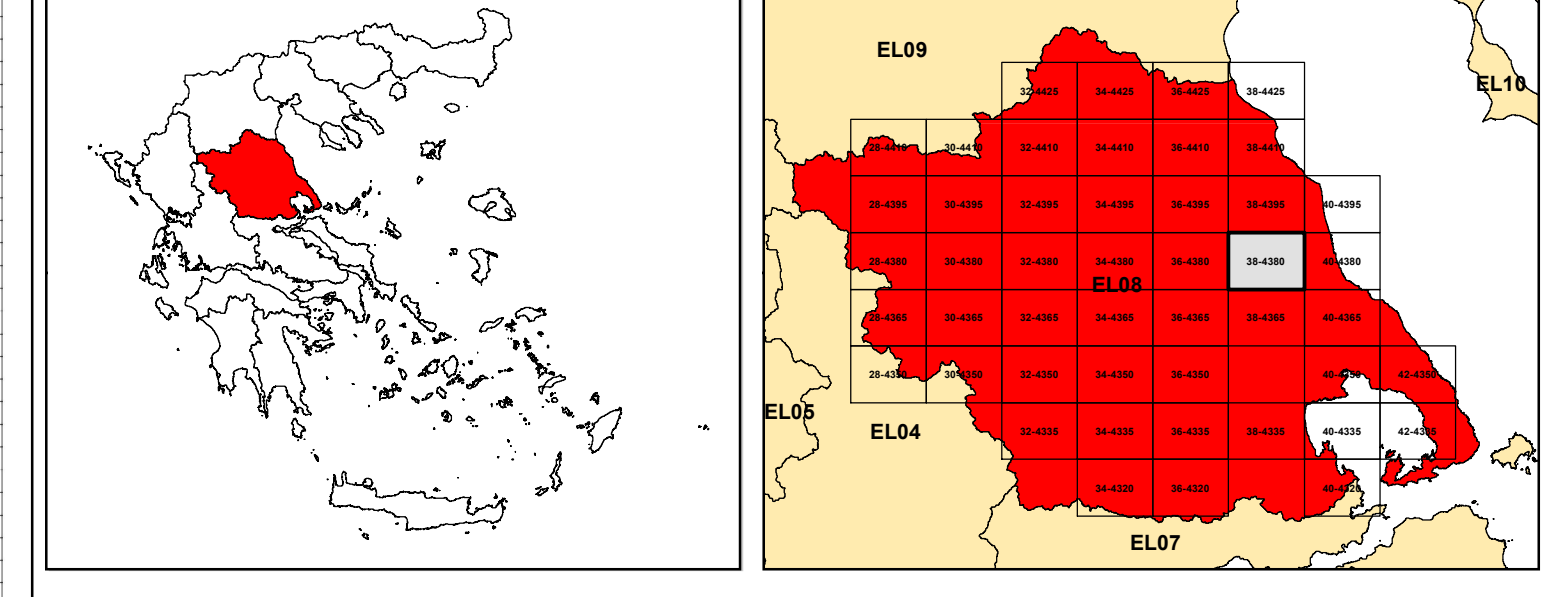
T = 100 έτη. Τα τεχνητά γεννάδια βροχής της συγκεκριμένης περιοχής επισημασμένα, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για την προσομοίωση των εκκέντρων και βαθύνων πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχαμετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αζωτοποιημένα δεδομένα δεν ήταν κανά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεννάδια βροχής που απαγορεύονται: (1) 69.537.000 λίτρα (αποτελεί στην ουσία την Αλεκήν Απορροή Κεντρικής Κρήτης Γίνταου (ΕΛ0816Ρ00016)), συνολικής διάρκειας βροχής 48hr, (2) 1.070.346.000 λίτρα (αποτελεί στην ουσία την Αλεκήν Απορροή Κεντρικής Κρήτης Γίνταου (ΕΛ0816Ρ00016)), συνολικής διάρκειας βροχής 48hr, (3) 19.426.000 λίτρα (αποτελεί στην ουσία την Αλεκήν Απορροή Κεντρικής Κρήτης Γίνταου (ΕΛ0816Ρ00016)), συνολικής διάρκειας βροχής 24hr. Σημειώνεται ότι ένα περαστικό 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 ημερήσιο σύστημα αναφοράς 1989 (ETRS89), φ. Α Ευρωπαϊκή Τελεματρική Σύστημα Αναφοράς 1989

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



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 (ΕΛ08)
Στάδιο 1ο – Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ. ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΙΛΑΦΟΡΑΣ T=100 έτη - ΖΩΓΚΠ ΕΛ08ΑΡ5Ρ003

FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100 years - APSFR ΕΛ08ΑΡ5Ρ003

| | | | |
|----------------------|---------------------------------|----------------|---------|
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ | ΕΛ08-05-DMAX-100-025-38-4380-02 | 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 Α.Ε.