



| A/A | Χρόνος Αφίξης (hr) | Χρόνος Παραμονής (hr) |
|-----|--------------------|-----------------------|
| 1 | 25,25 | 1221,26 |
| 2 | 25,54 | 401,57 |
| 3 | 27,16 | 33,07 |
| 4 | 8,47 | 19,69 |
| 5 | 8,37 | 116,54 |
| 6 | 19 | 29 |
| 7 | 16,67 | 5,33 |
| 8 | 16,33 | 5,67 |
| 9 | 16,33 | 6 |
| 10 | 19,67 | 20 |
| 11 | 17 | 3 |
| 12 | 22 | 7 |
| 13 | 15,33 | 2 |
| 14 | 9 | 21 |
| 15 | 14 | 25 |
| 16 | 15,33 | 2 |
| 17 | 9 | 21 |
| 18 | 14 | 25 |
| 19 | 4 | 91,12 |
| 20 | 13,33 | 8,33 |
| 21 | 12,33 | 15,33 |
| 22 | 13,33 | 8,67 |
| 23 | 13,33 | 14,33 |
| 24 | 11,33 | 17 |
| 25 | 13,33 | 14 |
| 26 | 12,33 | 31,67 |
| 27 | 12,33 | 31,67 |
| 28 | 13,33 | 30,67 |
| 29 | 13 | 13 |
| 30 | 14 | 5,67 |
| 31 | 12,67 | 15 |
| 32 | 13 | 1,33 |
| 33 | 13,33 | 7,67 |
| 34 | 12,33 | 14,33 |
| 35 | 14 | 7,33 |
| 36 | 13,33 | 15 |
| 37 | 14,33 | 5 |
| 38 | 28,08 | 14,57 |
| 39 | 42,02 | 16,14 |
| 40 | 24,62 | 28,35 |
| 41 | 43,89 | 35,04 |
| 42 | 39,73 | 43,7 |
| 43 | 27,37 | 56,43 |
| 44 | 25,38 | 68,11 |
| 45 | 23,44 | 69,69 |
| 46 | 32,29 | 82,55 |
| 47 | 25,13 | 104,59 |
| 48 | 40,35 | 120,08 |
| 49 | 14,03 | 5,91 |
| 50 | 13,66 | 26,77 |
| 51 | 13,33 | 5,67 |
| 52 | 13 | 7 |
| 53 | 13 | 8 |
| 54 | 15,67 | 25,33 |
| 55 | 13 | 7 |
| 56 | 13,67 | 4,67 |
| 57 | 13,33 | 27,67 |
| 58 | 14 | 3,33 |
| 59 | 13 | 28 |
| 60 | 28,26 | 1,18 |
| 61 | 24,63 | 2,49 |
| 62 | 25,09 | 6,17 |
| 63 | 25,79 | 15,09 |
| 64 | 25,79 | 15,09 |
| 65 | 29,01 | 15,35 |
| 66 | 26,12 | 25,46 |
| 67 | 26,28 | 30,18 |
| 68 | 26,74 | 36,09 |
| 69 | 23,67 | 38,06 |
| 70 | 26,68 | 47,24 |
| 71 | 27,2 | 49,08 |
| 72 | 28,63 | 54,59 |
| 73 | 28,63 | 54,59 |
| 74 | 28,63 | 54,59 |
| 75 | 28,92 | 7,09 |
| 76 | 28,52 | 77,69 |
| 77 | 23,99 | 104,99 |
| 78 | 27,74 | 118,64 |
| 79 | 27,72 | 121 |
| 80 | 26,93 | 134,12 |
| 81 | 26,85 | 136,61 |
| 82 | 26,83 | 153,28 |
| 83 | 27,63 | 168,64 |
| 84 | 26,61 | 193,57 |
| 85 | 23,39 | 196,33 |
| 86 | 27,57 | 197,11 |
| 87 | 25,97 | 331,23 |
| 88 | 12 | 1,33 |
| 89 | 9,33 | 14,67 |
| 90 | 10,67 | 13,33 |
| 91 | 7,67 | 5,33 |
| 92 | 15,64 | 1,71 |
| 93 | 7,33 | 5,33 |
| 94 | 7,67 | 2,67 |
| 95 | 10 | 14 |
| 96 | 10 | 14 |
| 97 | 9,33 | 0 |
| 98 | 10 | 14 |
| 99 | 10 | 14 |
| 100 | 10 | 14 |
| 101 | 9,33 | 0 |
| 102 | 6,33 | 7 |
| 103 | 7,67 | 2,67 |
| 104 | 9,33 | 4 |
| 105 | 9,67 | 14,33 |
| 106 | 6,67 | 6,67 |
| 107 | 7,33 | 10,33 |

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 Weir
- Γέφυρα Bridge
- Οχετός Culvert
- Φράγμα Dam

**12 Σημεία Ενδιαφέροντος/
Points of Interest**

Σημείωση

1. Το 100 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθύτητων πλημμύρας έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχόμετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα δεδομένα δόθηκαν έναντι των σταθμών μετρήσης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 162876,4 (σε τόν, αντιστοιχεί στην συνολική λεκάνη απορροής ΣΠΕΡΧΕΙΟΥ), συνολικής διάρκειας 48 (δάρεια βροχής σε hr). Σημειώνεται ότι ένα περαστικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο ζέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

ΖΔΥΚΠ / APSFR

**Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/
Other River Basin Districts**

Χ.Θ. 0m + 000

- Χιλιομετρικές Θέσεις/
Chainages
- Οικισμοί /
Settlements
- Λίμνες,Ταμιευτήρες /
Lakes, Reservoirs

ΤΕΡΑΤΟΓΝΩΜΟΣ ΕΓΓΑ 87 ΑΝΑ
2500 Μ
GGRS 87 QUADRATURE PER
2500 Μ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ

1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ
(ΒΟΡΕΙΟΥ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ)

Υδατικό Διαμέρισμα
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΕΛ07)

Στάδιο 1α - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=100 έτη
(ΕΛ07APSFR016)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURNED PERIOD T=100 years
(ΕΛ07APSFR016)

| | | | |
|----------------------|---------------------------------|----------------|---------|
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ | ΕΛ07-05-DMAX-100-025-33-4306-03 | ΚΛΙΜΑΚΑ | 1:25000 |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ | ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023 | ΕΚΔΟΣΗ | 3.0 |

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
Κ/Ε 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΕ - ΕΤΜΕ ΠΕΠΠΑΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΕ -
ΓΑΜΜΑ-4 Ε.Π.Ε ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΑΙΚΗ ΤΣΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ
2014-2020