

ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ/ MAXIMUM DEPTH (m)	Χ.Θ. km + 000
<0,2	44 29,32 22,32
0,2 - 0,5	45 30,32 23,32
0,5 - 1	46 31,32 24,32
1 - 2	47 32,32 25,32
>2	48 33,32 26,32
	49 34,32 27,32
	50 35,32 28,32
	51 36,32 29,32
	52 37,32 30,32
	53 38,32 31,32
	54 39,32 32,32
	55 40,32 33,32
	56 41,32 34,32
	57 42,32 35,32
	58 43,32 36,32
	59 44,32 37,32
	60 45,32 38,32
	61 46,32 39,32
	62 47,32 40,32
	63 48,32 41,32
	64 49,32 42,32
	65 50,32 43,32
	66 51,32 44,32
	67 52,32 45,32
	68 53,32 46,32
	69 54,32 47,32
	70 55,32 48,32
	71 56,32 49,32
	72 57,32 50,32
	73 58,32 51,32
	74 59,32 52,32
	75 60,32 53,32
	76 61,32 54,32
	77 62,32 55,32
	78 63,32 56,32
	79 64,32 57,32
	80 65,32 58,32
	81 66,32 59,32
	82 67,32 60,32
	83 68,32 61,32
	84 69,32 62,32
	85 70,32 63,32
	86 71,32 64,32
	87 72,32 65,32
	88 73,32 66,32
	89 74,32 67,32
	90 75,32 68,32
	91 76,32 69,32
	92 77,32 70,32
	93 78,32 71,32
	94 79,32 72,32
	95 80,32 73,32
	96 81,32 74,32
	97 82,32 75,32
	98 83,32 76,32
	99 84,32 77,32
	100 85,32 78,32
	101 86,32 79,32
	102 87,32 80,32
	103 88,32 81,32
	104 89,32 82,32
	105 90,32 83,32
	106 91,32 84,32
	107 92,32 85,32
	108 93,32 86,32
	109 94,32 87,32
	110 95,32 88,32
	111 96,32 89,32
	112 97,32 90,32
	113 98,32 91,32
	114 99,32 92,32
	115 100,32 93,32
	116 101,32 94,32
	117 102,32 95,32
	118 103,32 96,32
	119 104,32 97,32
	120 105,32 98,32
	121 106,32 99,32
	122 107,32 100,32
	123 108,32 101,32
	124 109,32 102,32
	125 110,32 103,32
	126 111,32 104,32
	127 112,32 105,32
	128 113,32 106,32
	129 114,32 107,32
	130 115,32 108,32
	131 116,32 109,32
	132 117,32 110,32
	133 118,32 111,32
	134 119,32 112,32
	135 120,32 113,32
	136 121,32 114,32
	137 122,32 115,32
	138 123,32 116,32
	139 124,32 117,32
	140 125,32 118,32
	141 126,32 119,32
	142 127,32 120,32
	143 128,32 121,32
	144 129,32 122,32
	145 130,32 123,32
	146 131,32 124,32
	147 132,32 125,32
	148 133,32 126,32
	149 134,32 127,32
	150 135,32 128,32
	151 136,32 129,32
	152 137,32 130,32
	153 138,32 131,32
	154 139,32 132,32
	155 140,32 133,32
	156 141,32 134,32
	157 142,32 135,32
	158 143,32 136,32
	159 144,32 137,32
	160 145,32 138,32
	161 146,32 139,32
	162 147,32 140,32
	163 148,32 141,32
	164 149,32 142,32
	165 150,32 143,32
	166 151,32 144,32
	167 152,32 145,32
	168 153,32 146,32
	169 154,32 147,32
	170 155,32 148,32
	171 156,32 149,32
	172 157,32 150,32
	173 158,32 151,32
	174 159,32 152,32
	175 160,32 153,32
	176 161,32 154,32
	177 162,32 155,32
	178 163,32 156,32
	179 164,32 157,32
	180 165,32 158,32
	181 166,32 159,32
	182 167,32 160,32
	183 168,32 161,32
	184 169,32 162,32
	185 170,32 163,32
	186 171,32 164,32
	187 172,32 165,32
	188 173,32 166,32
	189 174,32 167,32
	190 175,32 168,32
	191 176,32 169,32
	192 177,32 170,32
	193 178,32 171,32
	194 179,32 172,32
	195 180,32 173,32
	196 181,32 174,32
	197 182,32 175,32
	198 183,32 176,32
	199 184,32 177,32
	200 185,32 178,32

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 **ST** Step
- Γέφυρα **B** Bridge
- Οχετός **C** Culvert
- Φράγμα **D** Dam

**Σημεία Ενδιαφέροντος/
Points of Interest**

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

**Χιλιμετρικές Θέσεις/
Chainages**

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

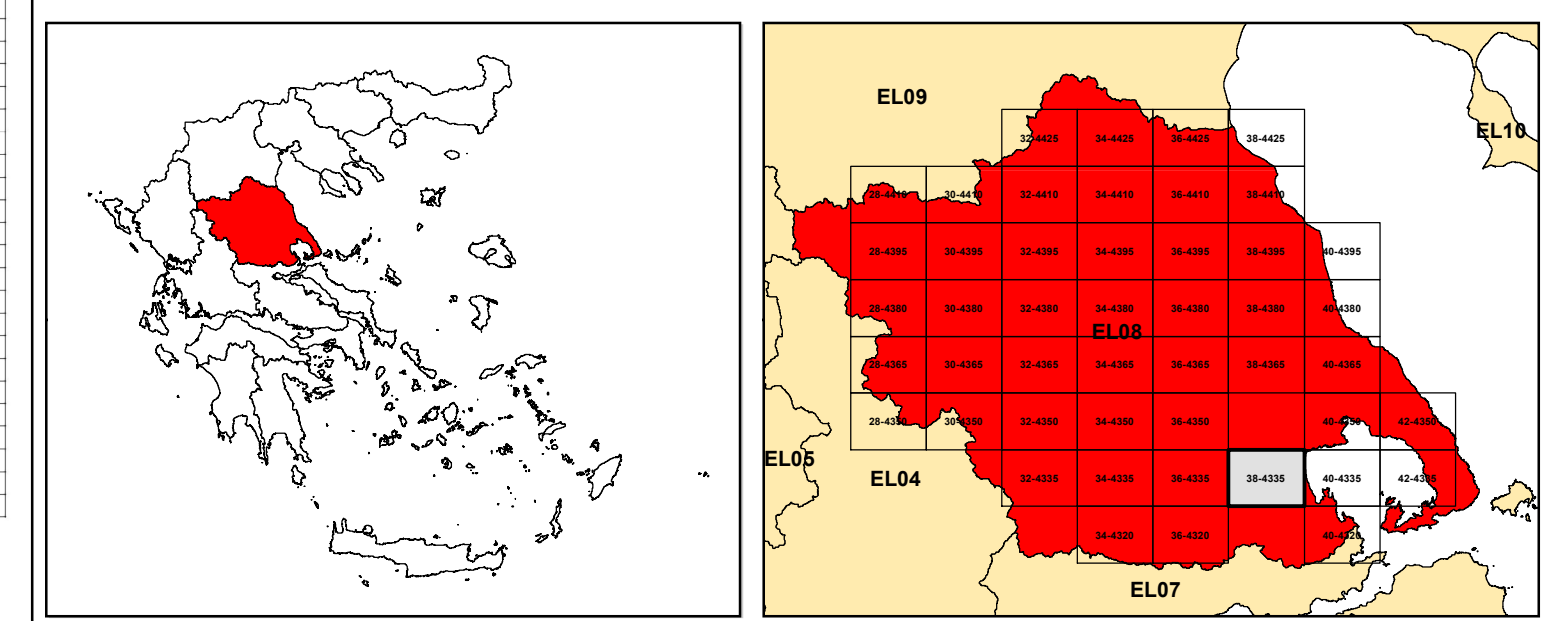
T = 100 έτη. Τα τεχνικά γενικά στοιχεία της συγκεκριμένης μελέτης προέρχουν από μετρήσεις που πραγματοποιήθηκαν με δεδομένα διαθέσιμα για τον προορισμό των εκτάσεων και βαθύνωνται στην πλημμύρα, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχαμετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αεριομετρικά δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται εφόσον αναφέρονται τεχνικά γενικά στοιχεία που αποσκοπούν σε: (1) 18.525.000 περίπου (απόσπασμα στην ανατολική Αττική) απόσπασμα χιλιομέτρων (ΕΛ08177R000004), ανάλογης διάρκειας βροχής 24h. Σημειώνεται ότι ένα πρισματικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εβλήθη αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

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

Ευρωπαϊκό σύστημα αναφοράς 1989 (ETRS89), φ. Α European Terrestrial Reference System of 1989

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΑ 87 ΑΝΑ 2500 Μ.
GGRS 87 QUADRATURE PER 2500 M.



**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 - ΖΔΥΚΠ ΕΛ08ΑΡSFR006
FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100 years - APSFR EL08ΑΡSFR006**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL08-05-DMAX-100-025-38-4335-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	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.