

Χ.Θ	Χρόνος φθίσης (tH:mm)	Χρόνος παραμονής (tR:mm)
1	-	-
2	-	-
3	-	-
4	-	-
5	25:15	05:45
6	-	-
7	25:45	20:30
8	-	-
9	28:45	17:00
10	32:00	05:30
11	32:45	18:30
12	36:00	43:30
13	-	-
14	-	-
15	-	-
16	22:30	58:00
17	-	-
18	-	-
19	25:45	47:30
20	-	-
21	25:30	50:15
22	26:30	53:30
23	-	-
24	-	-
25	-	-
26	06:30	02:45
27	-	-
28	06:30	02:00
29	-	-
30	-	-
31	-	-
32	-	-
33	28:30	04:00
34	24:45	35:15
35	25:00	35:00
36	25:15	34:45
37	-	-
38	24:00	07:15
39	26:30	28:30
40	-	-
41	26:45	03:15
42	24:45	07:00
43	-	-
44	-	-
45	-	-
46	24:00	17:00
47	25:30	08:30
48	-	-
49	25:15	08:15
50	-	-
51	-	-
52	-	-
53	-	-
54	-	-
55	-	-
56	-	-
57	-	-
58	-	-
59	-	-
60	39:45	41:15
61	16:30	91:30
62	-	-
63	-	-
64	-	-
65	-	-
66	-	-
67	-	-
68	15:00	15:30
69	-	-
70	-	-
71	-	-
72	-	-
73	-	-
74	-	-
75	-	-
76	08:15	01:30
77	-	-
78	06:45	04:30
79	-	-
80	-	-
81	-	-
82	07:45	01:00
83	07:15	01:45
84	07:15	01:45
85	07:45	06:00
86	07:15	02:15
87	07:15	02:15
88	08:45	02:45
89	-	-
90	08:45	02:45
91	-	-
92	08:45	03:15
93	-	-
94	-	-
95	-	-
96	-	-
97	08:30	00:45
98	07:15	03:30
99	-	-
100	-	-
101	-	-
102	08:00	76:30
103	-	-
104	-	-
105	-	-
106	15:00	39:15
107	20:00	28:30
108	12:45	29:30
109	28:15	44:00
110	27:30	44:45
111	28:15	44:00
112	31:15	41:00
113	28:00	44:15
114	27:45	44:30
115	10:45	80:00
116	15:45	75:00
117	27:30	44:45
118	9:45	54:15
119	13:45	39:30

**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 **BR** Bridge  
Οχετός **CU** Culvert  
Φράγμα **DA** Dam

● Σημεία Ενδιαφέροντος/  
Points of Interest

○ Χ.Θ  
0m + 000

● Χιλιομετρικές Θέσεις/  
Chainages

— Αναχώματα / Levees

■ Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/  
Other River Basin Districts

— ΖΔΥΚΠ / APSFR

— Λίμνη-Ταμειωτήρας/  
Lake-Reservoir

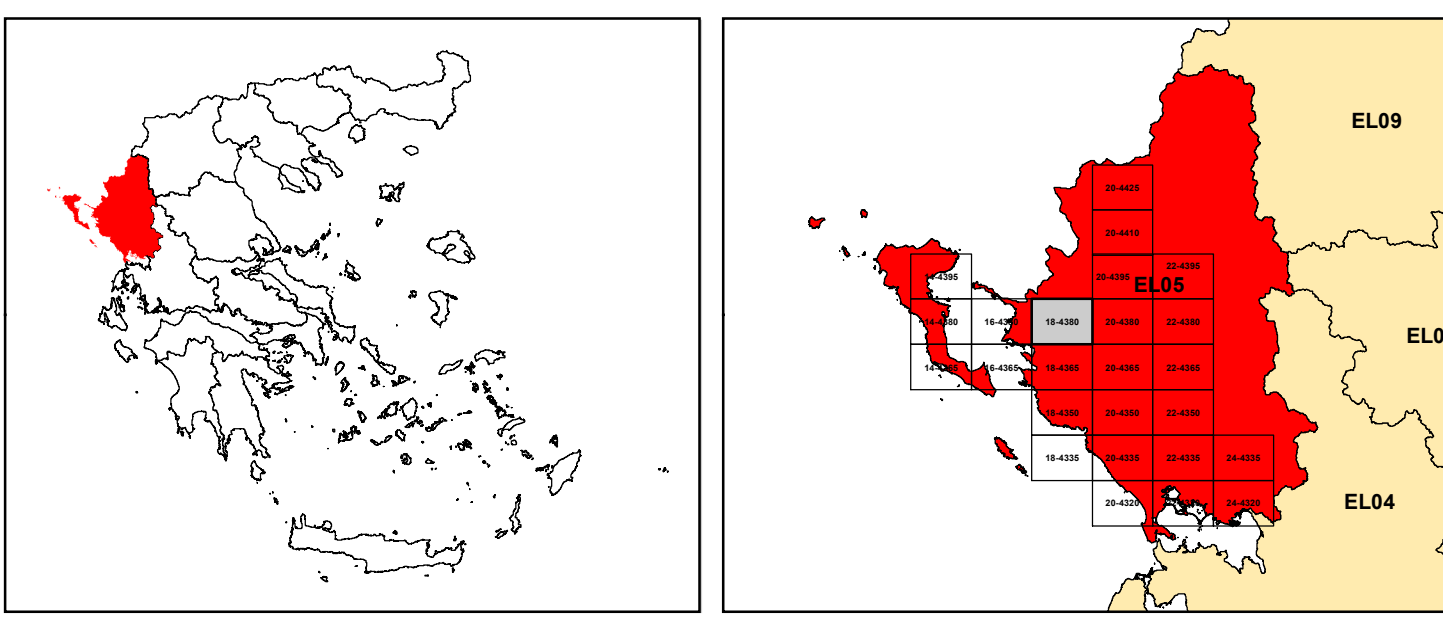
T = 100 έτη. Τα τεχνητά γεννάδια βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον υπολογισμό των εκτάσεων και βαθμολογητών πλημμύρας, έχουν προβλεπεί να είναι στατιστικά επεξεργασίες βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα ορισμοί των δεδομένων δεν ήταν κανονικά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται εφεξής αναφέρονται τεχνητά γεννάδια βροχής που αντιστοιχούν σε: (1) 391.801.000 λίτρα (ανταράκι στην ανώτερη λεκάνη απορροής Κολοβά (ELOS12FR0007)), συνολικά δεδομένα βροχής 488η. Σημειώνεται ότι ανα περίσσεια βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξελίξης 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 αναφοράς 1989 (ETRS89) φ. λ  
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 ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ  
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ  
ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

**Υδατικό Διαμέρισμα ΗΠΕΙΡΟΥ (EL05)  
Στάδιο 1ο – Παραδοτέο 5**

**ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ/ΛΙΜΝΕΣ.  
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ Τ=100  
ΕΤΗ - ΖΔΥΚΠ ΕΛ05ΑΡ5FR007**

**FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH  
FOR RETURN PERIOD T=100 YEARS - APSFR EL05AΡ5FR007**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ</b>	EL05-05-DMAX-100-025-18-4380-02	<b>ΚΛΙΜΑΚΑ</b>	1:25000
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	01-12-2023	<b>ΕΚΔΟΣΗ</b>	2.0
<b>Κ/Ξ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ</b>			
<b>Γ.ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. • ENVECO Α.Ε.</b>			