



Α/Α	Χρόνος Απέλασης (hr)	Χάρτης Παραμόρφωσης (m)
1	12,151	803,78
2	10,868	28,871
3	7,982	16,611
4	15,208	83,596
5	14,37	82,283
6	14,698	83,468
7	14,216	113,648
8	15,451	413,176
9	15,851	67,879
10	14,625	5,53
11	14,608	29,396
12	14,508	29,396
13	14,413	173,872
14	12,626	659,38
15	14,211	218,706
16	15,256	162,202
17	14,812	87,402
18	14,118	148,981
19	16,288	199,475
20	14,213	386,052
21	13,284	374,285
22	12,483	601,375
23	13,928	291,703
24	13,368	73,753
25	13,923	123,814
26	13,354	416,535
27	14,262	350,175
28	12,796	390,985
29	13,877	296,194
30	13,283	127,664
31	13,284	374,285
32	14,1	324,147
33	14,815	402,551
34	16,095	203,937
35	13,913	403,35
36	12,816	676,378
37	13,928	291,703
38	14,951	64,898
39	14,252	183,496
40	13,337	466,404
41	14,815	88,714
42	14,468	207,897
43	14,3	208,999
44	12,816	676,378
45	13,524	273,622
46	16,695	95,013
47	14,921	338,346
48	14,274	55,381
49	15,166	95,276
50	14,925	274,409
51	14,887	90,814
52	13,008	31,496
53	14,966	62,336
54	14,524	196,089
55	13,831	176,378
56	14,986	105,906
57	12,809	25,103
58	12,487	5,274
59	11,943	216,142
60	14,689	309,731
61	15,223	188,189
62	14,417	223,26
63	15,985	117,454
64	15,208	87,054
65	14,454	203,906
66	16,877	178,059
67	15,821	73,493
68	14,917	160,761
69	14,213	286,188
70	14,025	255,537
71	12,568	84,777
72	13,906	13,955
73	14,206	223,228
74	14,326	207,897
75	17,814	113,811
76	14,713	250,398
77	14,019	202,887
78	12,913	696,325
79	14,508	74,934
80	13,133	40,42
81	16,448	23,785
82	14,465	194,47
83	18,146	6,168
84	14,658	96,457
85	13,891	354,199
86	13,557	313,011
87	13,959	145,403
88	13,957	146,798
89	13,957	146,798
90	14,709	183,234
91	14,877	333,071
92	14,407	204,462
93	14,407	204,462
94	13,813	149,316
95	16,484	248,11
96	14,57	13,225
97	14,911	129,346
98	14,808	28,478
99	14,125	14,635
100	15,451	309,074
101	14,263	476,341
102	14,245	187,664
103	15,082	82,152
104	14,266	74,893
105	15,031	113,286
106	14,978	384,514
107	14,559	76,378
108	12,228	436,01
109	14,273	246,01
110	16,838	199,732
111	14,623	154,67
112	14,453	56,824
113	14,491	64,898
114	14,487	17,006
115	14,554	38,976
116	14,745	313,596
117	14,453	56,824
118	14,186	112,205
119	14,451	359,074
120	14,462	30,971
121	14,207	84,131
122	13,733	182,152
123	14,014	59,974
124	14,014	59,974
125	14,204	316,279
126	13,812	34,777
127	13,905	274,541
128	14,249	272,438
129	14,298	105,575
130	14,938	206,093
131	15,51	307,48
132	15,066	277,69
133	14,303	208,593
134	15,369	180,577
135	12,206	1,112
136	14,802	228,11
137	18,814	150,787
138	14,396	133,202
139	14,714	128,609
140	16,228	133,102
141	21,409	52,48
142	16,653	109,055
143	14,623	108,824
144	14,718	112,598
145	14,033	117,327
146	15,44	66,035
147	14,802	231,739
148	14,908	302,02
149	14,808	295,276
150	14,818	211,979
151	14,825	159,948
152	12,444	135,054
153	13,932	439,171
154	8,213	66,798
155	14,363	149,297
156	8,238	51,817
157	6,236	0,919
158	14,243	693,742
159	12,858	225,197
160	13,443	213,252
161	14,867	212,679
162	11,81	318,291
163	4,324	499
164	14,329	211,549
165	14,613	149,824
166	13,405	525,722
167	14,765	98,688
168	19,133	108,005
169	15,783	243,963
170	12,271	829,609
171	13,182	593,807
172	14,241	42,913
173	14,461	74,874
174	13,659	440,42
175	14,513	241,489
176	14,927	23,785
177	14,759	99,738
178	14,703	12,546
179	15,053	80,157
180	13,814	402,746
181	13,637	278,215
182	14,965	172,572
183	13,767	51,181
184	15,992	14,042
185	14,514	37,139
186	14,228	65,233
187	15,993	14,042
188	14,425	36,614
189	6,37	59,58
190	14,201	241,871
191	13,894	44,882
192	10,375	34,131
193	11,36	7,874
194	12,885	490,184

### Υπόμνημα/Legend

**ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ / MAXIMUM DEPTH (m)**

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

12 Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)

- Αναβαθμός Weir
- Γέφυρα Bridge
- Οχετός Culvert
- Φράγμα Dam

**Σημείωση**

- Τ= 100 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκάστοτε και βαθινοτάτων πλημμυρών, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν ιστορική περίοδο έως και το 2021. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα δεδομένα διαφέρουν από χρονικό μετρήσης.
- Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένο τεχνητό γεγονός βροχής που αντιστοιχεί σε 14674.5, 2146.6, 298.5 (σε τόπ, αντιστοιχεί στην αναλυτική λεκάνη απορροής ΕΡΑΣΙΝΟΥ, ΦΟΡΚΟΥ, ΧΕΙΛΙΣΤΡΑΣ αντίστοιχα), αναλυτικής διάρκειας 12 (διαρκεία βροχής σε ηγ, των λεκανών απορροής ΦΟΡΚΟΥ, ΧΕΙΛΙΣΤΡΑΣ) και αναλυτικής διάρκειας 24 (διαρκεία βροχής σε ηγ, της λεκάνης απορροής ΕΡΑΣΙΝΟΥ).

Σημειώνεται ότι ένα περιστατικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

Διακρίσεις Όρια Δήμων ΥΔΟ6 / Municipalities Borders of EL06

ΖΑΥΚΠ / APSFR

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

Χ.Θ. 0m + 000

Χιλιομετρικές Θέσεις / Chainages

Οικισμοί / Settlements

Λιμένες/Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs

ΤΡΑΠΕΖΙΟΜΕΤΡΟΣ ΕΓΓΑ 87 ΑΝΑ 2500 M  
GRS 87 QUADRATURE PER 2500 M

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

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

Υδατικό Διαμέρισμα ΑΤΤΙΚΗΣ (EL06)

Στάδιο 1ο - Παραδοτέο 5

**ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ**  
**ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=100**  
**(EL06APSF001) (EL06APSF003)**

**FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW**  
**SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100**  
**(EL06APSF001) (EL06APSF003)**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ</b>	EL06-05-DMAX-100-025-50-4190-03	<b>ΚΑΙΜΑΚΑ</b>	1:25000
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	<b>ΕΚΔΟΣΗ</b>	3.0

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**  
**Κ/Ξ 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ**

**ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΕ - ΕΤΜΕ ΠΕΠΑΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΕ - ΓΑΜΜΑ-4 Ε.Π.Ε ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΑΛΙΚΗ ΤΣΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΓΙΑΔΑΚΗΣ**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Source: Esri, Maxar, Earthstar, GeoEye, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community