



Α/Α	Χρόνος Απόρροης (h)	Χάραξη παροχών (m)
1	12,151	801,78
2	10,868	28,871
3	7,962	16,611
4	15,208	83,596
5	14,37	82,283
6	15,496	83,465
7	16,216	113,648
8	15,451	41,176
9	15,851	67,979
10	16,615	26,396
11	16,06	26,396
12	14,56	29,396
13	15,421	173,872
14	12,626	659,38
15	14,211	218,706
16	15,256	162,202
17	14,812	87,402
18	15,118	164,861
19	16,288	199,475
20	16,216	386,052
21	13,284	373,285
22	12,483	601,375
23	13,928	291,301
24	15,368	73,753
25	15,812	112,814
26	13,354	416,135
27	14,262	330,171
28	12,796	390,985
29	13,872	296,194
30	15,389	112,664
31	13,284	373,285
32	14,1	324,147
33	14,815	40,555
34	16,005	203,917
35	13,811	403,15
36	12,816	676,178
37	15,928	291,701
38	16,051	64,898
39	16,252	181,496
40	13,317	309,211
41	14,810	88,714
42	15,468	202,895
43	14,13	208,399
44	12,816	676,178
45	13,244	273,622
46	16,695	95,013
47	16,921	338,346
48	14,724	55,381
49	15,166	95,276
50	14,925	274,409
51	14,887	90,814
52	15,006	31,496
53	14,966	62,336
54	14,154	186,089
55	13,811	178,378
56	14,886	105,906
57	12,809	25,103
58	17,487	5,774
59	11,263	216,142
60	14,695	309,211
61	15,223	188,189
62	14,417	212,136
63	15,985	117,454
64	15,208	87,054
65	14,454	205,906
66	16,877	179,659
67	15,821	73,491
68	18,917	160,761
69	16,216	286,168
70	16,025	255,153
71	12,568	84,777
72	13,596	13,255
73	14,206	223,228
74	16,326	202,887
75	17,814	111,811
76	14,713	250,398
77	14,919	202,887
78	12,913	696,325
79	14,508	74,334
80	13,133	40,42
81	16,468	21,785
82	14,465	194,47
83	18,146	6,168
84	16,658	96,457
85	13,891	354,199
86	13,557	113,011
87	13,959	145,401
88	13,957	146,798
89	13,957	146,798
90	14,709	181,234
91	13,877	133,071
92	16,407	204,462
93	16,407	204,462
94	13,811	193,16
95	16,484	268,11
96	16,11	129,366
97	16,11	129,366
98	16,808	28,478
99	15,175	14,415
100	15,451	309,074
101	16,261	476,341
102	14,245	187,664
103	15,082	82,112
104	15,266	74,885
105	15,011	111,286
106	16,376	384,144
107	16,159	76,378
108	12,226	436,01
109	15,273	266,01
110	16,638	199,732
111	16,613	154,617
112	14,453	56,824
113	14,491	64,608
114	14,687	17,006
115	14,554	38,976
116	14,745	313,596
117	14,453	56,824
118	14,186	112,205
119	15,451	359,074
120	14,462	30,971
121	15,207	84,131
122	13,733	182,152
123	11,094	99,974
124	13,216	69,814
125	14,204	116,273
126	13,812	34,777
127	13,905	274,541
128	14,249	272,418
129	14,298	101,575
130	14,938	206,093
131	15,51	307,48
132	15,066	277,69
133	14,301	208,593
134	15,369	180,577
135	12,206	1,412
136	14,802	218,11
137	18,614	150,787
138	16,396	113,202
139	16,714	128,609
140	16,228	131,102
141	21,409	57,48
142	16,653	109,055
143	16,613	106,814
144	16,718	112,598
145	16,013	117,327
146	15,64	66,535
147	13,802	231,739
148	15,908	302,052
149	14,808	295,276
150	14,818	211,979
151	16,825	119,948
152	12,464	119,054
153	13,912	430,171
154	8,213	66,798
155	13,363	149,257
156	8,238	51,817
157	6,736	0,919
158	15,243	693,742
159	12,858	225,197
160	13,443	213,512
161	14,867	212,979
162	11,81	318,291
163	13,328	492
164	14,329	211,549
165	16,513	149,614
166	13,405	525,722
167	16,765	98,688
168	19,133	108,005
169	15,783	243,963
170	12,271	829,659
171	13,182	593,807
172	14,241	42,919
173	14,961	7,874
174	13,659	440,42
175	14,514	241,489
176	14,972	21,785
177	14,759	99,738
178	14,703	12,546
179	15,651	80,157
180	13,814	402,764
181	13,677	278,215
182	14,965	172,572
183	13,767	51,181
184	15,992	14,042
185	15,514	37,139
186	14,228	65,223
187	15,993	14,042
188	14,425	36,614
189	6,37	59,58
190	15,201	24,871
191	13,884	44,882
192	10,373	34,111
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

1. Το 100 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογιών πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν ιστορική περίοδο έως και το 2021. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα εξισωτικά δεδομένα δεν ήταν κατάλληλα μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2. Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται σφραγίζονται συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 443,8, 281,4, 750,4 (σε τόνους, αντιστοίχως) στην ονομαστική λεκάνη απορροής ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ, ΚΙΤΕΖΑΣ, ΜΕΡΚΟΥΡΙΟΥ αντίστοιχως). Συνολικής διάρκειας 12 (δωδεκά) βροχής σε η/μ. Επισημαίνεται ότι ένα περιστατικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

Όρια Δήμων ΥΔ06 / Municipalities Borders of EL06

ΧΩΜΑΤΩΣΕΙΣ / Chainages

ΔΩΚΥΠ / APSFR

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

Οικισμοί / Settlements

Λίμνες, Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs

ΤΕΡΑΤΩΝΟΜΟΣ ΕΓΓΙΑ 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

(EL06APSFR001)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100

(EL06APSFR001)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL06-05-DMAX-100-025-48-4175-03	ΚΑΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
Κ/Σ 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

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης