

ΣΤΑΘΜΟΙ (STATIONS)	ΔΥΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ		ΔΥΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ	
	Χρόνος Ηλίκας (hr:min)	Χρόνος Παρομιμίας (hr:min)	Χρόνος Ηλίκας (hr:min)	Χρόνος Παρομιμίας (hr:min)
1	27:30	13:00	158	11:15
2	32:30	20:30	159	11:45
3	27:45	26:00	160	11:15
4	27:15	21:45	161	12:00
5	-	-	162	10:45
6	33:30	86:30	163	-
7	30:30	2:00	164	17:00
8	-	-	165	-
9	22:30	47:30	166	11:45
10	26:7	19:07	167	19:00
11	22:15	26:15	168	-
12	31:45	1:30	169	-
13	-	-	170	-
14	-	-	171	-
15	31:30	4:15	172	35:00
16	30:45	4:30	173	43:00
17	-	-	174	-
18	31:00	10:15	175	-
19	32:30	6:15	176	11:00
20	-	-	177	-
21	16:45	6:30	178	-
22	15:15	0:15	179	-
23	20:15	30:00	180	-
24	-	-	181	-
25	31:45	3:45	182	-
26	30:15	5:45	183	-
27	-	-	184	-
28	31:15	-	185	-
29	16:30	1:30	186	11:45
30	31:00	6:00	187	11:00
31	42:30	53:30	188	-
32	-	-	189	-
33	-	-	190	-
34	31:00	-	191	-
35	31:00	0:30	192	-
36	30:15	2:45	193	13:00
37	31:15	4:30	194	2:30
38	-	-	195	16:15
39	31:30	29:00	196	16:30
40	16:15	5:30	197	17:15
41	-	-	198	-
42	26:30	93:30	199	37:30
43	-	-	200	-
44	31:00	55:00	201	-
45	-	-	202	-
46	30:45	5:45	203	-
47	31:30	3:00	204	11:15
48	31:30	47:00	205	13:30
49	33:15	0:30	206	11:00
50	30:30	6:00	207	11:30
51	-	-	208	11:00
52	-	-	209	11:00
53	-	-	210	4:30
54	-	-	211	15:00
55	-	-	212	63:00
56	-	-	213	11:00
57	-	-	214	32:45
58	16:15	2:15	215	11:00
59	29:00	92:00	216	34:15
60	-	-	217	-
61	31:15	1:45	218	-
62	30:15	3:15	219	11:45
63	30:15	3:15	220	2:00
64	-	-	221	11:15
65	29:45	6:00	222	11:30
66	-	-	223	2:30
67	29:00	7:45	224	-
68	30:30	15:00	225	12:00
69	0:15	39:45	226	12:15
70	-	-	227	-
71	-	-	228	-
72	30:30	3:15	229	8:00
73	30:15	2:45	230	32:45
74	30:15	2:45	231	32:45
75	29:45	9:45	232	-
76	30:00	86:00	233	12:00
77	30:45	1:45	234	34:45
78	31:00	4:00	235	31:15
79	21:45	83:15	236	3:15
80	30:30	9:15	237	12:15
81	31:45	1:30	238	-
82	10:00	103:00	239	11:30
83	31:00	37:00	240	11:00
84	31:30	40:45	241	12:00
85	30:15	7:15	242	11:30
86	31:15	2:45	243	11:00
87	38:45	12:30	244	32:45
88	30:15	12:00	245	11:15
89	25:30	24:30	246	30:45
90	27:45	39:30	247	-
91	31:15	8:00	248	-
92	31:15	2:30	249	-
93	30:00	90:00	250	12:00
94	30:45	6:30	251	-
95	21:15	0:45	252	-
96	27:15	23:15	253	-
97	25:15	24:45	254	-
98	30:00	23:45	255	-
99	38:45	13:45	256	-
100	31:15	20:45	257	-
101	30:00	11:15	258	13:45
102	22:15	24:45	259	-
103	30:45	11:00	260	-
104	30:45	11:00	261	8:00
105	28:00	39:30	262	11:00
106	28:00	39:30	263	11:00
107	30:00	10:30	264	32:45
108	29:45	6:00	265	12:30
109	29:45	17:15	266	-
110	33:30	7:15	267	12:45
111	32:15	9:15	268	-
112	32:15	7:45	269	12:30
113	16:45	2:30	270	-
114	15:00	5:15	271	11:45
115	17:45	37:00	272	14:45
116	17:30	-	273	-
117	31:15	4:30	274	-
118	31:15	3:30	275	-
119	-	-	276	-
120	-	-	277	30:30
121	23:15	27:00	278	11:15
122	23:30	16:45	279	-
123	23:30	16:45	280	-
124	33:30	3:45	281	13:00
125	28:15	30:15	282	12:30
126	28:45	13:30	283	-
127	28:4	-	284	-
128	26:30	21:00	285	-
129	26:30	21:00	286	11:00
130	29:00	2:15	287	11:00
131	11:00	0:45	288	11:00
132	31:30	2:30	289	11:00
133	26:45	21:00	290	11:00
134	27:45	18:15	291	11:30
135	31:45	12:00	292	11:00
136	27:15	40:15	293	11:00
137	31:30	14:30	294	-
138	26:30	23:30	295	12:30
139	32:15	0:45	296	11:30
140	32:15	45:30	297	12:00
141	30:15	1:30	298	12:00
142	-	-	299	11:45
143	-	-	300	11:15
144	-	-	301	-
145	-	-	302	13:00
146	31:45	-	303	-
147	16:30	-	304	-
148	11:00	1:00	305	-
149	10:00	2:45	306	11:00
150	31:30	4:30	307	-
151	31:00	2:30	308	-
152	30:45	4:00	309	-
153	30:45	4:00	310	-
154	-	-	311	-
155	8:00	1:45	312	-
156	8:00	2:15	313	32:45
157	-	-	314	-

### ΥΠΟΜΝΗΜΑ/LEGEND

**Μέγιστο Βάθος / Maximum Depth (m)**

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

**Τεχνικά Έργα (κατασκευασμένα) / Works (constructed)**

- Αναβάθμιος / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Ιρλανδική διάβαση / Irish Crossing
- Τάφρος - Διάλυμα / Ditch - Canal
- Οχετός / Culvert
- Φράγμα / Dam
- Φράγμα Ορεινής Δασοπονίας / Forestry Dam
- Αναχώματα / Levees

Ανώτατη Στάθμη Λιμνής-Ταμιευτήρα, όπως σημειώνεται / Lake-Reservoir Maximum Water Surface Elevation, as shown

Όρια Γειτονικών Κρατών / Boundaries of Neighboring States

Υδατικό Διαμέρισμα EL09 / River Basin District EL09

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

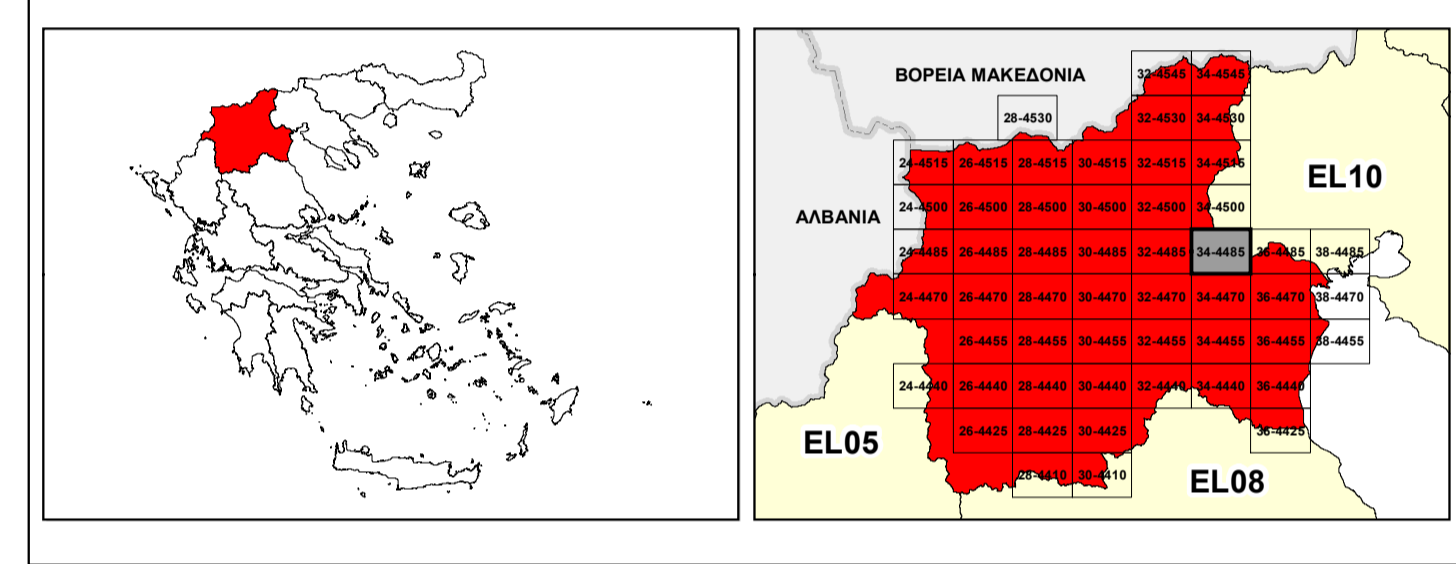
Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

0 0,5 1 km

ΤΡΑΥΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΥ ΑΥΑΝΑ 2.500 Μ. GCRS ET QUADRATURE PER 2.500 Μ.

Τ = 1000 ετη. Τα τεχνικά γενόνητα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επιστροφής, που χρησιμοποιούνται ως δεδομένα εισόδου για την προσομοίωση των κέντρων και βαθμολογημένων υδρομετρών, έχουν προσαρμοστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας, βροχομετρικών δεδομένων που περιλαμβάνουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία είναι διαθέσιμα τα δεδομένα διαφέρουν ανά θέση και ανά μήνα της χρονιάς.

Τα στοιχεία που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα γενόνητα βροχής που αντιστοιχούν σε: (1) 739.493.272 λίτρα (αντιστοιχεί στη λιανική απορροή του Αιγαίου) ανάληψη που Τ. Γαλαξίας, συνολικός διάφορος βροχής 48η (2) 655.621.334 λίτρα (αντιστοιχεί στη λιανική απορροή του Τριπολιταρικού και του Τριπολιταρικού) ανάληψη που Τ. Γαλαξίας, συνολικός διάφορος βροχής 48η (3) 44.974.688 λίτρα (αντιστοιχεί στη λιανική απορροή του Τριπολιταρικού) ανάληψη που Τ. Γαλαξίας, συνολικός διάφορος βροχής 12η (4) 18.225.737 λίτρα (αντιστοιχεί στη λιανική απορροή του Τριπολιταρικού) ανάληψη που Τ. Γαλαξίας, συνολικός διάφορος βροχής 12η (5) 759.149.648 λίτρα (αντιστοιχεί στην συνολική λιανική απορροή Έβρου Αιγαίου) ανάληψη της συμβολής της Παρρασιακής Τάφρου Τ66 με τον π. Αιγαίου, συνολικός διάφορος βροχής 48η (6) 150.416.728 λίτρα (αντιστοιχεί στη λιανική απορροή Έβρου Αιγαίου, κατόπιν της συμβολής της Παρρασιακής Τάφρου Τ66 με τον π. Αιγαίου), συνολικός διάφορος βροχής 48η. Σημειώνεται ότι ένα περαστικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο έμφυσης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετική κλίμακα επιστροφής.



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

### 1<sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας (EL09)  
Στάδιο 1<sup>ο</sup> - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΙΛΑΦΟΡΑΣ Τ=1000 ΕΤΗ - ΖΔΥΚΠ EL09APSF001

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP - SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=1000 YEARS - APSFR EL09APSF001

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL09-05-DMAX-01K-025-34-4485-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	01-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	2.0

Κ/Ξ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Z-A και Συνεργάτες Α.Μ.Ε.  
ΥΔΡΟΕΥΓΥΙΑΝΤΙΚΗ Α.Ε.  
NERCO - Ν. Χυλίκας και Συνεργάτες Α.Ε.Μ.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης