



ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	
ID	Χρόνος Ρέλιεφ / Χρόνος Παραμονής (h:min)
1	25.15 4.45
2	31.45 7.30
3	23.30 13.15
4	25.45 6.15
5	- -
6	- -
7	- -
8	- -
9	- -
10	- -
11	22.45 10.00
12	- -
13	- -
14	- -
15	- -
16	- -
17	- -
18	- -
19	- -
20	- -
21	16.00 4.30
22	- -
23	30.30 1.00
24	- -
25	- -
26	26.45 0.45
27	- -
28	- -
29	- -
30	- -
31	- -
32	- -
33	- -
34	- -
35	- -
36	26.15 2.00
37	- -
38	- -
39	- -
40	15.15 4.00
41	- -
42	29.45 38.00
43	- -
44	- -
45	- -
46	- -
47	- -
48	40.00 40.00
49	- -
50	- -
51	- -
52	- -
53	- -
54	- -
55	- -
56	- -
57	- -
58	- -
59	27.00 93.00
60	- -
61	- -
62	- -
63	- -
64	- -
65	- -
66	- -
67	25.45 0.45
68	24.30 3.45
69	19.45 30.15
70	- -
71	- -
72	- -
73	- -
74	- -
75	- -
76	- -
77	- -
78	- -
79	19.30 33.00
80	- -
81	- -
82	14.15 29.45
83	14.30 23.45
84	19.30 14.00
85	28.45 4.45
86	- -
87	- -
88	26.15 2.30
89	25.15 8.45
90	25.45 5.30
91	- -
92	27.00 93.00
93	- -
94	- -
95	- -
96	26.00 6.15
97	25.15 9.15
98	25.15 8.00
99	25.15 3.30
100	34.15 1.15
101	26.00 0.30
102	25.00 9.30
103	28.00 3.00
104	28.00 3.00
105	26.15 5.30
106	26.15 5.30
107	- -
108	- -
109	29.30 5.45
110	- -
111	29.30 2.15
112	- -
113	- -
114	14.30 4.00
115	- -
116	- -
117	27.45 2.45
118	28.15 1.45
119	- -
120	- -
121	- -
122	22.45 8.15
123	24.15 5.45
124	- -
125	26.30 53.30
126	26.45 4.00
127	- -
128	25.30 7.15
129	25.30 7.15
130	- -
131	- -
132	- -
133	- -
134	- -
135	- -
136	26.00 31.00
137	31.45 64.15
138	26.30 7.00
139	- -
140	- -
141	- -
142	- -
143	- -
144	- -
145	- -
146	- -
147	- -
148	- -
149	- -
150	- -
151	- -
152	- -
153	- -
154	- -
155	- -
156	- -
157	- -
158	- -
159	- -
160	- -
161	- -
162	20.30 28.30
163	- -
164	- -

ΥΠΟΜΝΗΜΑ/LEGEND

Μέγιστο Βάθος / Maximum Depth (m)

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

Τεχνητά Έργα (κατασκευασμένα) / Works (constructed)

- Αναβαθμός / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Ιρλανδική διάβαση / Irish Crossing
- Τάφρος - Διώρυγα / Ditch - Canal
- Οχετός / Culvert
- Φράγμα / Dam
- Φράγμα Ορεινής Δασοτομίας / 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

ΖΩΓΚΠ/APSFR

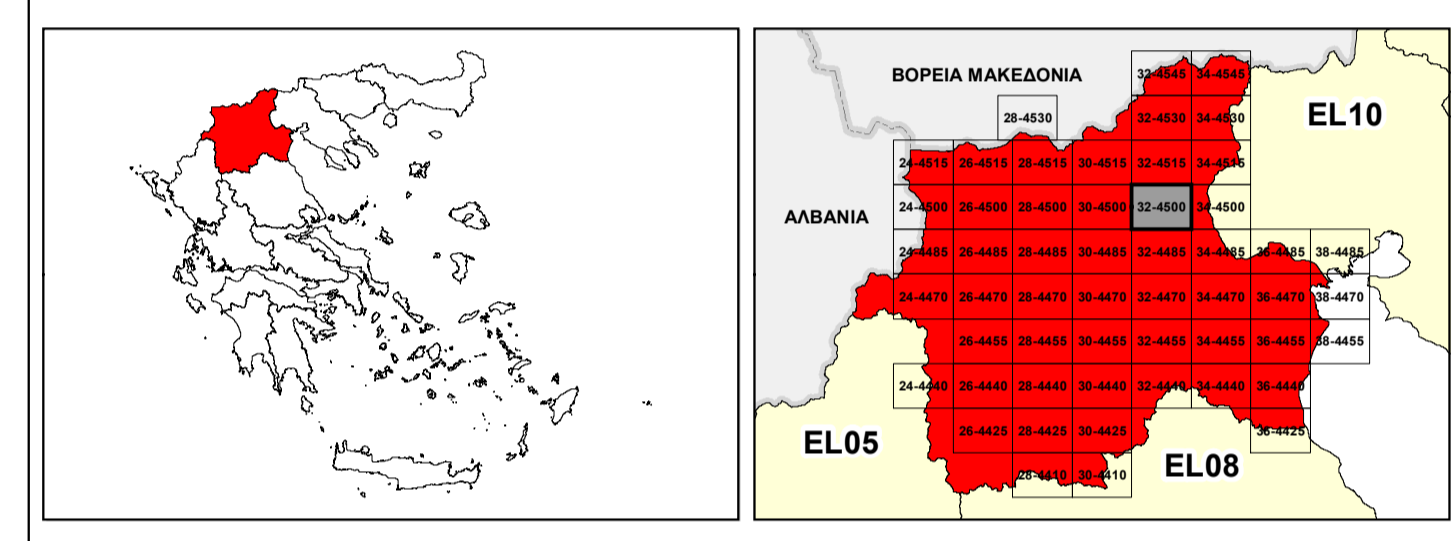
Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

0 0,5 1 km

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΙΑ ΣΤ ΑΝΑ 2.500 Μ.
GGRS BY QUADRATURE PER 2.500 M.

T = 50 έτη: Τα τεχνητά γενιάκια βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς που χρησιμοποιούνται ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των κέντρων και βροχόχερστων πλάκας, έχουν προσδιοριστεί βάσει απαιτητών επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την εποχική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία είναι διαθέσιμα τα εφευρημένα δεδομένα δεν είναι πάντα μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν αναμενόμενη τεχνητή γενιάκια βροχής που αντιστοιχούν σε (1) 302.557.614mm (ανατολίτη στην ανατολική ακραία απόρροια Έλεος Αλιόφυρα, ομίλητη της ομίλητης της Παραρτημένης Παράου 166 με τον η Αλιόφυρα), ομίλητης δάκρυος βροχής 48h, (2) 272.065.392mm (ανατολίτη στην ανατολική ακραία απόρροια της Α. Βροχόχερστος βροχολής δάκρυος βροχής 48h, Σημειώνεται ότι ένα πρωτακόσιο βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο επέλασης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικά αποτελέσματα.



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

1^η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας (EL09)

Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ - ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=50 ΕΤΗ - ΖΔΥΚΠ EL09APSF001 & EL09APSF008

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP - SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=50 YEARS - APSFR EL09APSF001 & EL09APSF008

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL09-05-DMAX-050-025-32-4500-02	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.
ΥΔΡΟΕΞΥΓΙΑΝΤΙΚΗ Α.Ε.
NERCO - Ν. Χλύκας και Συνεργάτες Α.Ε.Μ.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης