



ΔΑΤΑ ΕΠΙΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ		Σταθμολογία	
Κατάσταση	Χρονιά	Κατάσταση	Χρονιά
1	24.45	6.00	403
2	20.00	11.00	404
3	22.45	15.45	405
4	25.00	8.45	406
5	-	-	407
6	18.45	12.00	408
7	-	-	409
8	-	-	410
9	-	-	411
10	-	-	412
11	22.00	15.00	413
12	-	-	414
13	-	-	415
14	-	-	416
15	-	-	417
16	-	-	418
17	-	-	419
18	28.45	3.45	420
19	29.00	1.15	421
20	-	-	422
21	15.15	6.30	423
22	13.15	9.15	424
23	18.00	16.30	425
24	-	-	426
25	-	-	427
26	20.00	2.15	428
27	-	-	429
28	-	-	430
29	-	-	431
30	-	-	432
31	-	-	433
32	-	-	434
33	-	-	435
34	27.00	-	436
35	-	-	437
36	25.45	2.45	438
37	-	-	439
38	30.15	7.15	440
39	14.45	5.30	441
40	-	-	442
41	28.30	9.30	443
42	-	-	444
43	-	-	445
44	-	-	446
45	26.15	1.30	447
46	27.30	0.30	448
47	27.30	0.30	449
48	27.30	0.30	450
49	-	-	451
50	26.30	2.00	452
51	-	-	453
52	-	-	454
53	-	-	455
54	-	-	456
55	-	-	457
56	-	-	458
57	-	-	459
58	-	-	460
59	26.15	9.45	461
60	-	-	462
61	-	-	463
62	-	-	464
63	-	-	465
64	-	-	466
65	-	-	467
66	25.30	1.30	468
67	25.00	2.30	469
68	24.00	5.00	470
69	18.00	32.00	471
70	-	-	472
71	-	-	473
72	-	-	474
73	-	-	475
74	-	-	476
75	26.00	3.00	477
76	26.15	09.45	478
77	-	-	479
78	17.45	37.00	480
79	26.45	3.00	481
80	13.15	35.30	482
81	13.45	29.00	483
82	16.30	26.00	484
83	18.00	15.15	485
84	-	-	486
85	-	-	487
86	-	-	488
87	-	-	489
88	25.30	5.15	490
89	24.30	12.00	491
90	25.15	7.45	492
91	-	-	493
92	-	-	494
93	26.15	9.45	495
94	26.45	2.30	496
95	-	-	497
96	25.15	8.30	498
97	24.30	12.45	499
98	24.45	03.30	500
99	25.30	6.00	501
100	29.45	9.30	502
101	26.15	4.15	503
102	24.30	17.30	504
103	17.00	4.45	505
104	27.00	4.45	506
105	25.30	7.45	507
106	25.30	7.45	508
107	26.30	3.45	509
108	-	-	510
109	27.30	8.30	511
110	28.45	2.30	512
111	28.30	4.15	513
112	28.45	2.45	514
113	15.15	2.30	515
114	18.00	5.15	516
115	-	-	517
116	-	-	518
117	27.00	4.00	519
118	27.15	3.30	520
119	-	-	521
120	-	-	522
121	-	-	523
122	21.45	11.00	524
123	23.45	7.00	525
124	-	-	526
125	26.00	54.00	527
126	26.15	5.15	528
127	-	-	529
128	24.45	10.00	530
129	25.00	9.45	531
130	-	-	532
131	26.45	0.45	533
132	-	-	534
133	26.00	8.45	535
134	-	-	536
135	-	-	537
136	24.45	13.15	538
137	27.45	08.15	539
138	25.45	9.00	540
139	-	-	541
140	-	-	542
141	-	-	543
142	-	-	544
143	-	-	545
144	-	-	546
145	-	-	547
146	-	-	548
147	-	-	549
148	-	-	550
149	-	-	551
150	-	-	552
151	-	-	553
152	-	-	554
153	-	-	555
154	-	-	556
155	-	-	557
156	-	-	558
157	-	-	559
158	-	-	560
159	-	-	561
160	-	-	562
161	-	-	563
162	-	-	564
163	-	-	565
164	-	-	566
165	-	-	567
166	-	-	568
167	-	-	569
168	-	-	570

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 - 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

ΖΩΓΚΠ/APSFR

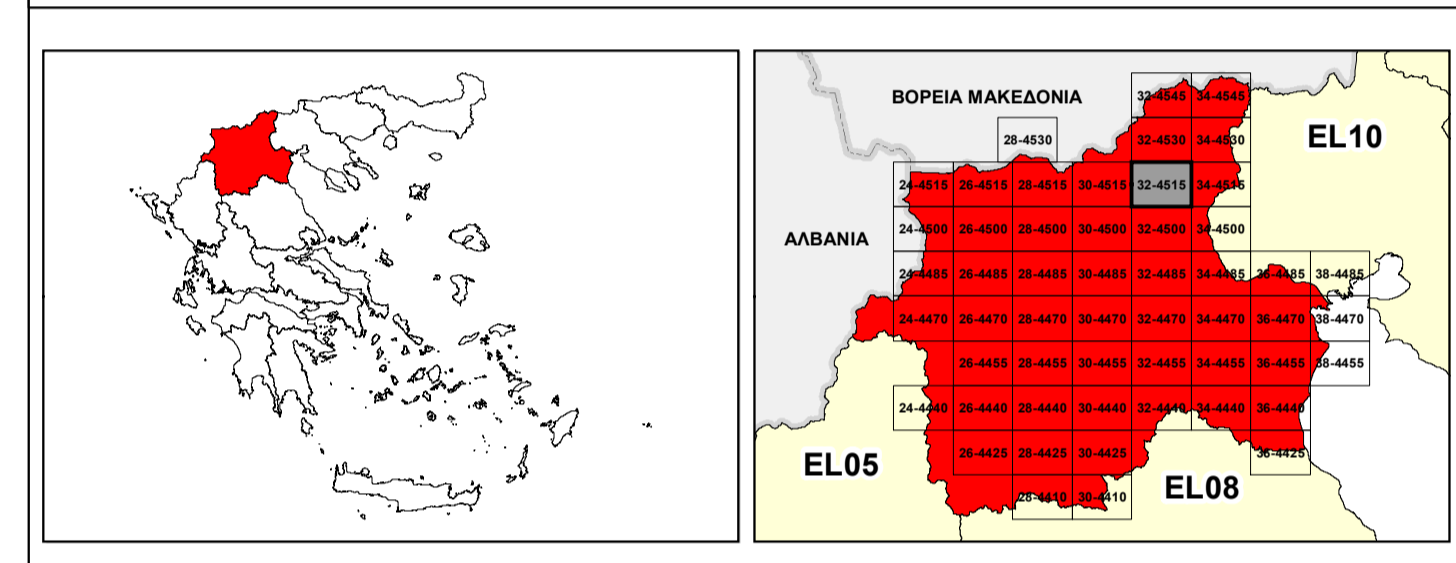
Σημεία Ενδιαφέροντος / Points of Interest

0 0,5 1 km

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΓΩΣ ΕΥ ΑΝΑ 2.500 Μ. / CGRS ET QUADRATURE PER 2.500 M.

T = 100 έτη: Τα τεχνικά μεγέθη βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επιρροής, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των κατόπιν και βροχολογικών πλάκων, είναι προσεγγιστικά βάσει απαιτητών επεξεργασίας διακριτικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Το χρονικό διάστημα για το οποίο είναι διαθέσιμα τα εφευρεσμένα δεδομένα δεν είναι κατά μήκος των σταθμών μέτρησης.

Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά μεγέθη βροχής που αντιστοιχούν σε: (1) 460.728 έτη (αναπαύει την συνολική έκταση απειλής) Έξοδος Αλόκων ανάτη της συμβολής της Παραρτημένης Τροχιάς 166 με τον Π. Αλόκωνα) συνολική έκταση βροχής 48π. (2) 319.296 έτη (αναπαύει την συνολική έκταση απειλής της Α. Βαρφαρίδας συνολική έκταση βροχής 48π. Σχεματίζεται ότι ένα παραπλήσιο βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο ελάττωσης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.



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 ΕΠΙΛΑΦΟΡΑΣ T=100 ΕΤΗ - ΖΩΓΚΠ EL09APSF001, EL09APSF009 & EL09APSF013

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP - SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH FOR RETURN PERIOD T=100 YEARS - APSFR EL09APSF001, EL09APSF009 & EL09APSF013

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL09-05-DMAX-100-025-32-4515-02	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. Χυλίκας και Συνεργάτες Α.Ε.Μ.

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
Ταμείο Συνοχής

ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη που αλληλεπιδρά

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης