



Υπόμνημα/Legend

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ/ MAXIMUM VELOCITY (m/s)

- <1
- 1 - 2
- 2 - 5
- >5

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)

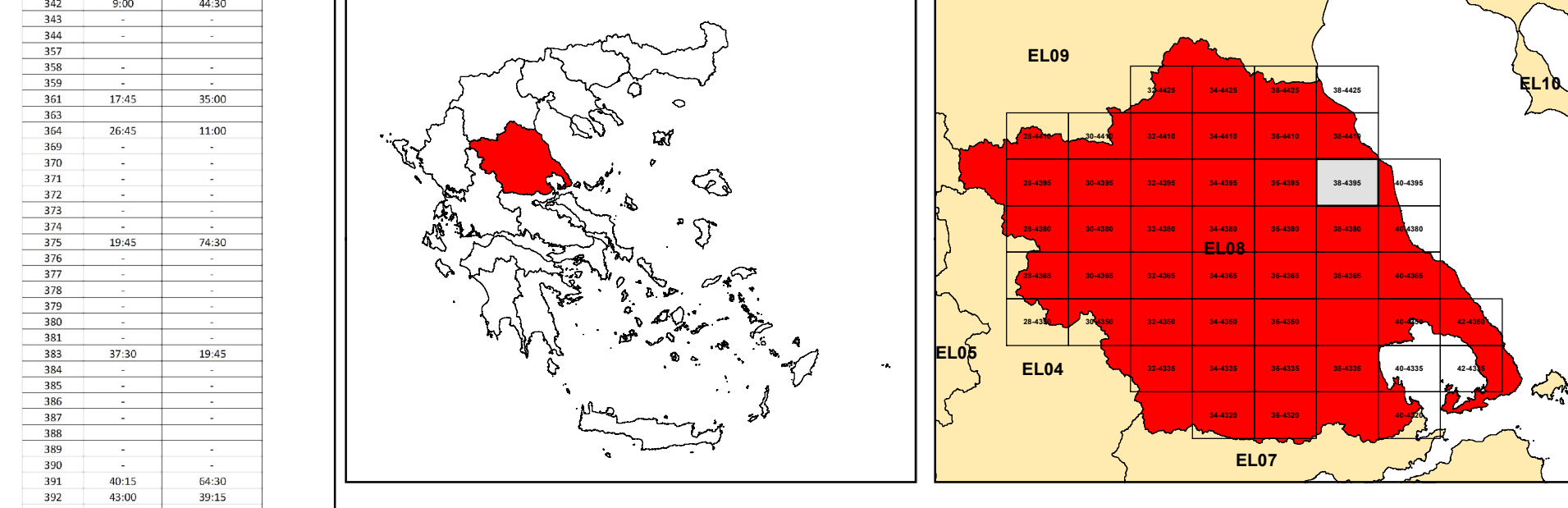
- Αναβαθμός **ST** Step
- Γέφυρα **BR** Bridge
- Οχετός **CU** Culvert
- Φράγμα **DA** Dam

- Σημεία Ενδιαφέροντος/ Points of Interest**
- Αναχώματα/ Levees**
- Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts**
- Χιλιμετρικές Θέσεις/ Chainages**
- ΖΑΥΚΠ / APSFR**
- Λίμνη-Ταμιευτήρας/ Lake-Reservoir**

T = 100 έτη: Τα τεχνητά γεγνησθέντα της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που υπολογιστήκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμολογημένων πλημμύρας, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την κλιματική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αξιοσημεία δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

Τα διατεταγμένα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνητά γεγνησθέντα που αντιστοιχούν σε: (1) 17.116.000 ton (ισοστατική στην συνολική λεκάνη απορροής Πυλίων Ελάσσας - Πουρνόριον (EL0816FR0014)), συνολικής διάρκειας βροχής 24ης (2) 1.070.346.000 ton (ανταρτική στην συνολική λεκάνη απορροής Κεντρικής Κοίτης Πηνειού (EL0816FR0016)), συνολικής διάρκειας βροχής 48ης. Σημειώνεται ότι ένα περαιτέρω βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετική πλημμυρική απόκριση.

10	Κόρινθος (έναντι Βαλτικής παραρτημάτων)	10	10	10
11	10	11	11	11
12	10	12	12	12
13	10	13	13	13
14	10	14	14	14
15	10	15	15	15
16	10	16	16	16
17	10	17	17	17
18	10	18	18	18
19	10	19	19	19
20	10	20	20	20
21	10	21	21	21
22	10	22	22	22
23	10	23	23	23
24	10	24	24	24
25	10	25	25	25
26	10	26	26	26
27	10	27	27	27
28	10	28	28	28
29	10	29	29	29
30	10	30	30	30
31	10	31	31	31
32	10	32	32	32
33	10	33	33	33
34	10	34	34	34
35	10	35	35	35
36	10	36	36	36
37	10	37	37	37
38	10	38	38	38
39	10	39	39	39
40	10	40	40	40
41	10	41	41	41
42	10	42	42	42
43	10	43	43	43
44	10	44	44	44
45	10	45	45	45
46	10	46	46	46
47	10	47	47	47
48	10	48	48	48
49	10	49	49	49
50	10	50	50	50
51	10	51	51	51
52	10	52	52	52
53	10	53	53	53
54	10	54	54	54
55	10	55	55	55
56	10	56	56	56
57	10	57	57	57
58	10	58	58	58
59	10	59	59	59
60	10	60	60	60
61	10	61	61	61
62	10	62	62	62
63	10	63	63	63
64	10	64	64	64
65	10	65	65	65
66	10	66	66	66
67	10	67	67	67
68	10	68	68	68
69	10	69	69	69
70	10	70	70	70
71	10	71	71	71
72	10	72	72	72
73	10	73	73	73
74	10	74	74	74
75	10	75	75	75
76	10	76	76	76
77	10	77	77	77
78	10	78	78	78
79	10	79	79	79
80	10	80	80	80
81	10	81	81	81
82	10	82	82	82
83	10	83	83	83
84	10	84	84	84
85	10	85	85	85
86	10	86	86	86
87	10	87	87	87
88	10	88	88	88
89	10	89	89	89
90	10	90	90	90
91	10	91	91	91
92	10	92	92	92
93	10	93	93	93
94	10	94	94	94
95	10	95	95	95
96	10	96	96	96
97	10	97	97	97
98	10	98	98	98
99	10	99	99	99
100	10	100	100	100



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

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Υδατικό Διαμέρισμα ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ (EL08)
Στάδιο 1ο – Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ. ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=100 έτη - ΖΑΥΚΠ EL08APSF003
FLOOD HAZARD MAP. SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURN PERIOD T=100 years - APSFR EL08APSF003

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL08-05-VMAX-100-025-38-4395-02	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	01-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	2.0

Κ/Ε ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Γ.ΚΑΡΑΒΟΚΥΡΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε. - ENVECO Α.Ε.