

Υπόμνημα / Legend

Μέγιστο Βάθος (μ.) / Maximum Depth (m.)

- < 0.2
- 0.2 - 0.5
- 0.5 - 1
- 1.0 - 2.0
- >2

Τεχνικά έργα / Works

- Ανορθώσιμος / Weir
- Γέφυρα / Bridge
- Έργο Ταμίσεως Νερού / Water Reservoir Work
- Οχετός / Culvert
- Ανοχύρια (ή και διευθετήσεις) / Levees and/or Training Works

Χρόνος Αφίξης (ώρας) Πλημμύρας / Arrival Time (hrs) of Flood depth 0.50m

ID	1	14.50	32
	2	5.50	16
	3	13.25	18.25
	4	8.00	13
	5	13.50	23
	6	7.50	12
	7	7.25	12.25
	8	36.75	37.25
	9	7.25	12.25
	10	7.00	12.5
	11	7.00	14
	12	34.00	40.5
	13	7.00	12.5
	14	6.75	12.25
	15	12.25	24.25
	16	6.50	13
	17	6.25	14.25
	18	6.50	13
	19	10.75	22.75
	20	11.00	23.5
	21	30.00	44.5
	22	32.50	42
	23	8.25	23.75
	24	21.50	53
	25	13.50	20
	26	13.00	5.25
	27	12.75	4.25
	28	19.50	42
	29	22.25	39.25
	30	22.50	39
	31	24.00	50.5
	32	16.50	39.75
	33	7.00	6
	34	6.25	9.75
	35	-	-
	36	14.50	19
	37	13.25	20.25
	38	14.25	19.25
	39	14.00	19.5
	40	14.50	40
	41	7.75	7.75
	42	6.75	12
	43	7.00	12.5
	44	23.25	37.75
	45	21.25	31.25
	46	21.25	31.25
	47	21.25	39.75
	48	21.00	35
	49	-	-
	50	-	-
	51	25.25	32.5
	52	21.00	53.5
	53	28.50	9
	54	27.75	30
	55	23.00	53.5
	56	23.00	53.5
	57	28.25	5.25
	58	24.50	8
	59	26.00	6.75
	60	21.25	29.75
	61	-	-
	62	25.50	8
	63	25.50	3
	64	13.50	49.5
	65	19.00	44
	66	22.50	40.5
	67	14.00	48
	68	18.00	45
	69	16.25	36.25
	70	19.50	43.5
	71	24.00	39
	72	23.75	38.25
	73	21.00	41
	74	21.75	40.25
	75	29.00	33
	76	29.50	32.5
	77	25.50	16
	78	22.25	40.75
	79	17.00	35.75
	80	4.50	10.5
	81	14.00	22
	82	13.75	22.25
	83	14.75	22.25
	84	14.50	22.5
	85	8.50	11
	86	8.00	11.5
	87	8.00	11.5
	88	-	-
	89	12.00	68.75
	90	20.75	38.5
	91	19.75	62
	92	5.75	68
	93	31.25	11.75
	94	15.25	64.75
	95	16.50	63.5
	96	19.75	60.25
	97	16.50	63.5
	98	2.75	1.75
	99	6.50	13.5
	100	6.00	14.5
	101	6.50	13.5
	102	7.00	14
	103	7.00	14
	104	6.50	14.5
	105	12.00	15
	106	11.75	15
	107	11.75	22.75
	108	13.50	21
	109	12.25	22.25
	110	13.00	15.5
	111	11.00	49.5
	112	13.50	21
	113	7.00	9
	114	7.50	9.5
	115	7.25	9.75
	116	-	-
	117	-	-
	118	10.75	8.75
	119	-	-
	120	8.25	3.5
	121	-	-
	122	15.25	55.25
	123	24.75	31
	124	15.25	59.75
	125	15.00	59.75
	126	16.50	60.5

Χαρακτηριστικά Σημεία / Characteristic Points

Μέγιστη κατάκλιση λόγω ανύψωσης της Μ.Σ.Θ. / Maximum inundation due to A.S.L. rise

Οικισμοί / Settlements

Όνομα: Πληθυσμός > 5000

Όνομα: 2000 < Πληθυσμός < 5000

Όνομα: Πληθυσμός < 2000

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα / Other River Basin Districts

Υδατικό Διαμέρισμα EL 01 / River Basin District EL 01

ΕΣΥΚΠ / APSFR

Οδικό Δίκτυο

Πρωτεύον/Primary

Δευτερεύον/Secondary

Υπόλοιπο/Other

Σιδηροδρομική Γραμμή/ Railway

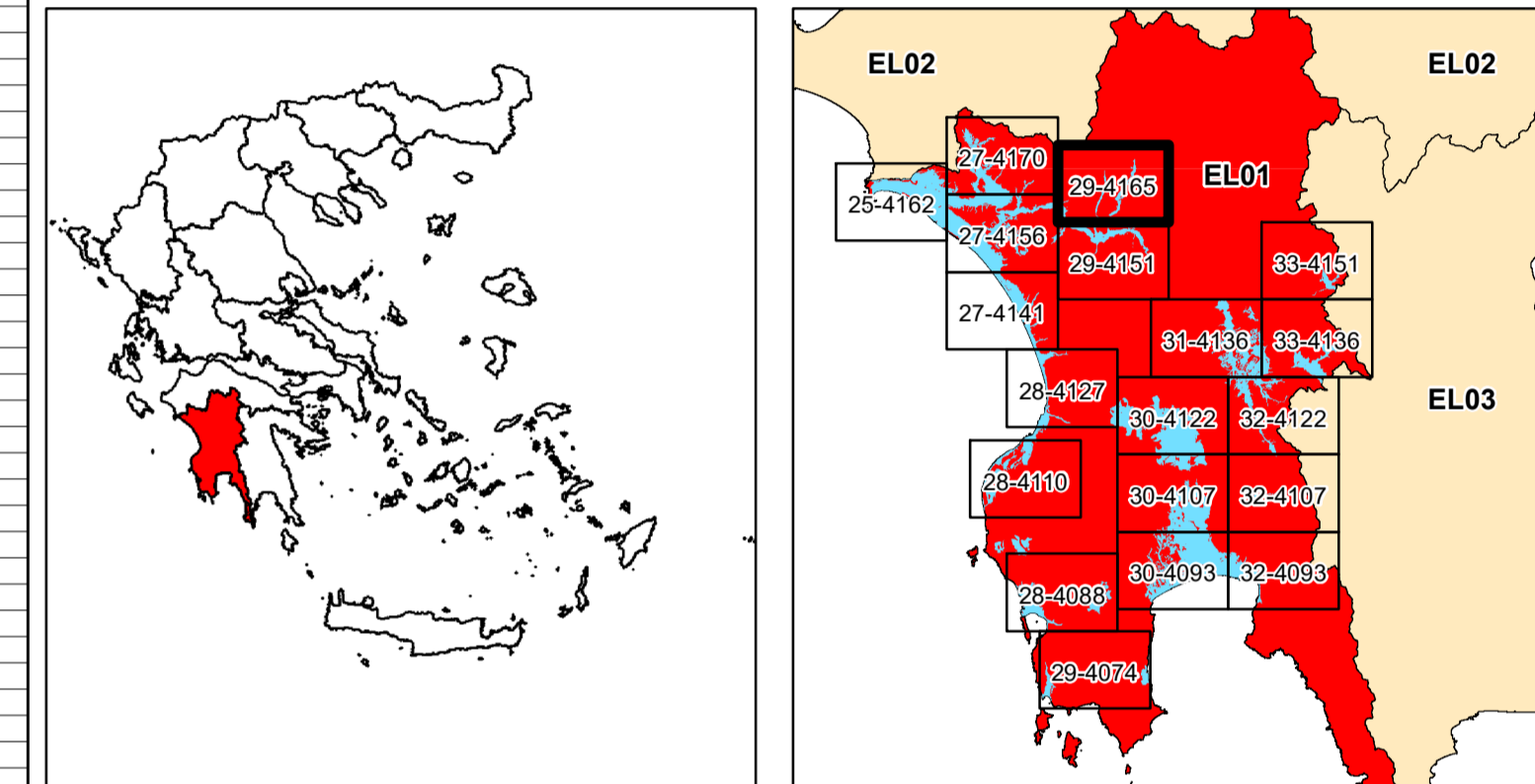
ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΣΑ ΘΤ ΑΝΑ 2500Μ. GGHS ΘΤ QUADRATURE PER 2500Μ.

1^η Σημείωση: T = 100 ετη: Τα τεχνικά γεγονότα βροχής της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν ως δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκπόσεων και βαθμολογημένων πλημμυρών, έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας βροχομετρικών δεδομένων που περιγράφουν την ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα ορισματολογικά δεδομένα δεν ήταν κανα μεταξύ των σταθμών μέτρησης.

2^η Σημείωση: Τα αποτελέσματα που παρουσιάζονται αφορούν συγκεκριμένα τεχνικά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 741.195 (σε κιλ. βροχ. αντιστοιχεί στήληση συνολικής μετεωρολογικής απειροφής).

συνολικής διάρκειας 12 (βάρους βροχής σε η) αντίστοιχα.

Σημειώνεται ότι ένα περατικό βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.



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
 ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ

Υδατικό Διαμέρισμα
 ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ (EL01)
 Στάδιο 1^ο - Παραδοτέο 5
 Χάρτης Επικινδυνότητας Πλημμύρας

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
 ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ / ΛΙΜΝΕΣ.
 ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
 ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T = 100 ΕΤΗ

ΖΑΥΚΠ: EL01APSFRR004

FLUVIAL FLOOD HAZARD MAP
 SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM DEPTH
 FOR RETURN PERIOD T = 100 YEARS

APSF: EL01APSFRR004

ΑΡΙΘΜΟΣ Φ. ΧΑΡΤΗ	EL01-05-DMAX-100-025-29-4165-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	15-12-2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
 ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ης ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
 ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΚΡΗΤΗΣ

A.D.T. ΩΜΕΓΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Τ.Ε./ ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES
 ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Μ.Ε.