



Υπόμνημα/Legend

ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ/ MAXIMUM VELOCITY (m/s)

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

Σημεία Ενδιαφέροντος/ Points of Interest

- 12

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ/WORKS (ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ/CONSTRUCTED)

- Αναβαθμός Weir
- Γέφυρα Bridge
- Οχετός Culvert
- Φράγμα Dam

Σημείωση

- Το 100 έτη: Τα τεχνητά γεγονότα βροχής, της συγκεκριμένης περιόδου επαναφοράς, που χρησιμοποιήθηκαν δεδομένα εισόδου για τον προσδιορισμό των εκτάσεων και βαθμών πλημμύρων έχουν προσδιοριστεί βάσει στατιστικής επεξεργασίας διαφορετικών δεδομένων που περιλαμβάνουν ιστορική περίοδο έως και το 2022. Τα χρονικά διαστήματα για τα οποία ήταν διαθέσιμα τα αφορισμένα δεδομένα δεν ήταν κοινά μεταξύ των σταθμών μέτρησης.
- Το αποτέλεσμα των παραπάνω φερών συγκεκριμένα τεχνητά γεγονότα βροχής που αντιστοιχούν σε 798.8, 206.4, 1106.5, 448.1, 143.7, 448.3, 498.5 (σε τ/ση, αντιστοιχούν στην συνολική έκταση ποταμού ΠΕΡΣΦΟΡΑΣ, ΣΧΙΝΟΥ, ΧΑΡΒΑΤΟΥ, ΠΡΑΓΙΟΥ, ΚΑΤΩΝΗΣ ΤΡΑΣ, ΑΓ. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ, ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ αντίστοιχα), συνολικής διάρκειας 12 (δωδεκά) βροχής σε η/σ, Σημειώνεται ότι ένα περσφόρα βροχής με τον ίδιο όγκο και τον ίδιο χρόνο εξέλιξης, αλλά με διαφορετική χρονική κατανομή, θα είχε διαφορετικό πλημμυρικό αποτέλεσμα.

Όρια Δήμων ΥΔ06 / Municipalities Borders of EL06

ΖΑΥΚΠ / APSFR

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts

Χιλιόμετρικες Θέσεις/ Chainages

Οικισμοί / Settlements

Λίμνες, Ταμιευτήρες / Lakes, Reservoirs

ΤΕΡΑΤΩΝΟΜΟΣ ΕΓΓΑ 87 ΑΝΑ 2000 Μ. GRS 87 QUADRATURE PER 2000 M.

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

1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ
(ΒΟΡΕΙΟΥ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ)

Υδατικό Διαμέρισμα ΑΤΤΙΚΗΣ (EL06)

Στάδιο 1ο - Παραδοτέο 5

ΧΑΡΤΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΑΠΟ ΠΟΤΑΜΙΕΣ ΡΟΕΣ
ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ
ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=100 ΕΤΗ

(EL06APSFR002) (EL06APSFR015)(EL06APSFR016)

FLOOD HAZARD MAP FROM RIVER FLOW
SPATIAL DISTRIBUTION OF MAXIMUM VELOCITY FOR RETURN PERIOD T=100 YEARS

(EL06APSFR002) (EL06APSFR015)(EL06APSFR016)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	EL06-05-VMAX-100-025-40-4203-03	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:25000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2023	ΕΚΔΟΣΗ	3.0

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
Κ/Ξ 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΑΕ - ΕΤΜΕ ΠΕΠΑΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΕ - ΓΑΜΜΑ-4 Ε.Π.Ε ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΑΛΙΚΗ ΤΣΑΡΟΥΧΗ - ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΑΡΑΠΙΔΑΚΗΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ **Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

Source: Esri, Maxar, Earthstar, GeoEye, IGN, AerGRID, Airbus, DigitalGlobe, and the GIS User Community