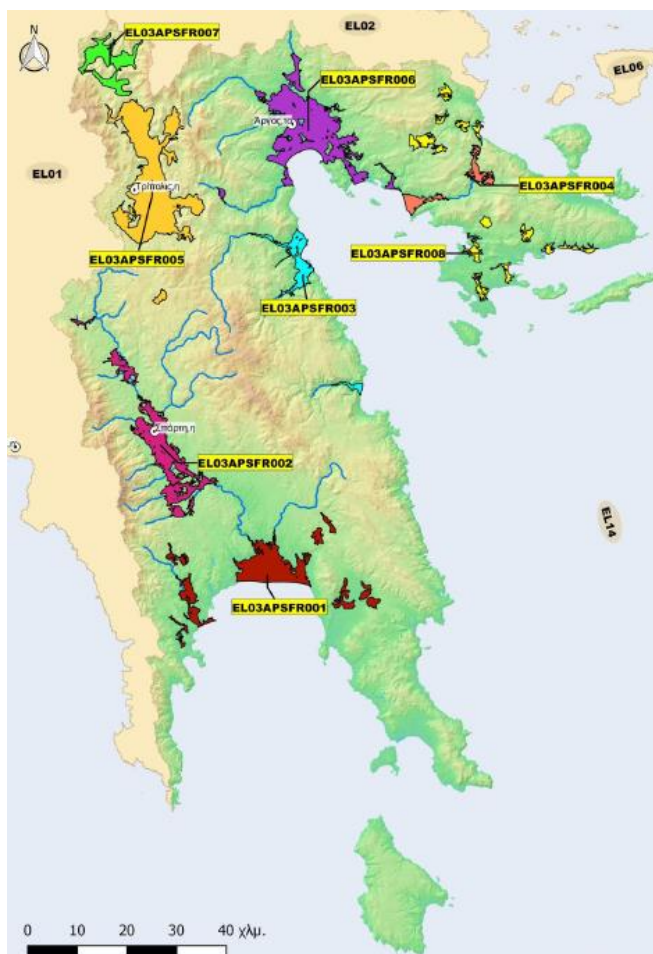




ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



## ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ



### 1<sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

των Λεκανών Απορροής Ποταμών του  
Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Πελοποννήσου (EL03)

Στάδιο 1 - Παραδοτέο 4

ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΑ ΥΔΡΟΓΡΑΦΗΜΑΤΑ

Παράρτημα 16: Ταυτότητες – Στοιχεία και Αποτελέσματα Υδρολογικής  
Ανάλυσης Λοιπών Λεκανών Απορροής του Υδατικού Διαμερίσματος



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ταμείο Συνοχής

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ**

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ**

**ΕΡΓΟ: 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ  
ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ  
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ**

**ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ης ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ  
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ - ΚΡΗΤΗΣ**

**A.D.T ΩΜΕΓΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**

με τον διακριτικό τίτλο: A.D.T ΩΜΕΓΑ Α.Τ.Ε.

**ADVANCED ENVIRONMENTAL STUDIES ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΝΩΝΥΜΗ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ με τον διακριτικό τίτλο: ADENS Α.Ε.**

**ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ 1ης ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΩΝ ΛΕΚΑΝΩΝ  
ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ**

**ΣΤΑΔΙΟ 1 - ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 4: ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΑ ΥΔΡΟΓΡΑΦΗΜΑΤΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 16: ΤΑΥΤΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ  
ΛΟΙΠΩΝ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ**

Αναθεωρήσεις:

Έκδοση	Ημερομηνία	Παρατηρήσεις
Εκδ. 1	31/07/2023	Αρχική Έκδοση
Εκδ. 2	30/09/2023	Ενσωμάτωση παρατηρήσεων / σχολίων που περιλαμβάνονται στο Φύλλο Ελέγχου της ΓΔΥ και του Τεχνικού Συμβούλου (25/09/2023)

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

<b>1</b>	<b>ΤΑΥΤΟΤΗΤΕΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>ΥΕΤΟΓΡΑΦΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΔΡΟΓΡΑΦΗΜΑΤΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ</b>	<b>39</b>
<b>2.1</b>	<b>ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΥΔΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ ΛΕΚΑΝΩΝ</b>	<b>39</b>
<b>2.2</b>	<b>ΥΕΤΟΓΡΑΦΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΔΡΟΓΡΑΦΗΜΑΤΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ</b>	<b>43</b>

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΧΗΜΑΤΩΝ

Σχήμα 1.1:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0330FR00F1601	2
Σχήμα 1.2:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0330FR00F1701	3
Σχήμα 1.3:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR001501	4
Σχήμα 1.4:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR001901	5
Σχήμα 1.5:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F101	6
Σχήμα 1.6:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F1001	7
Σχήμα 1.7:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F1101	8
Σχήμα 1.8:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F1301	9
Σχήμα 1.9:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F1601	10
Σχήμα 1.10:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F1901	11
Σχήμα 1.11:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F201	12
Σχήμα 1.12:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2001	13
Σχήμα 1.13:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2101	14
Σχήμα 1.14:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2201	15
Σχήμα 1.15:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2301	16
Σχήμα 1.16:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2401	17
Σχήμα 1.17:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2601	18
Σχήμα 1.18:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2801	19
Σχήμα 1.19:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2901	20
Σχήμα 1.20:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F301	21
Σχήμα 1.21:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3001	22
Σχήμα 1.22:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3101	23
Σχήμα 1.23:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3201	24
Σχήμα 1.24:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3601	25
Σχήμα 1.25:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3701	26
Σχήμα 1.26:	Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3801	27



## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 1.27: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F3901 .....	28
Σχήμα 1.28: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F401 .....	29
Σχήμα 1.29: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F501 .....	30
Σχήμα 1.30: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F601 .....	31
Σχήμα 1.31: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F701 .....	32
Σχήμα 1.32: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F801 .....	33
Σχήμα 1.33: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F901 .....	34
Σχήμα 1.34: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0333FR00F1401 .....	35
Σχήμα 1.35: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0333FR00F1501 .....	36
Σχήμα 1.36: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0333FR00F4001 .....	37
Σχήμα 1.37: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης ΕΛ0333FR00F4201 .....	38
Σχήμα 2.1: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης” .....	44
Σχήμα 2.2: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης” .....	44
Σχήμα 2.3: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης” .....	45
Σχήμα 2.4: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης” .....	45
Σχήμα 2.5: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης” .....	46
Σχήμα 2.6: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης” .....	46
Σχήμα 2.7: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης” .....	47
Σχήμα 2.8: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης” .....	47
Σχήμα 2.9: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης” .....	48
Σχήμα 2.10: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού” .....	48
Σχήμα 2.11: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού” .....	49
Σχήμα 2.12: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού” .....	49
Σχήμα 2.13: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού” .....	50
Σχήμα 2.14: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού” .....	50
Σχήμα 2.15: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού” .....	51

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.16: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Ορχομενού” .....	51
Σχήμα 2.17: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Ορχομενού” .....	52
Σχήμα 2.18: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Ορχομενού” .....	52
Σχήμα 2.19: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Βρασιάτης Ρ.” .....	53
Σχήμα 2.20: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βρασιάτης Ρ.” .....	53
Σχήμα 2.21: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βρασιάτης Ρ.” .....	54
Σχήμα 2.22: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Βρασιάτης Ρ.” .....	54
Σχήμα 2.23: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βρασιάτης Ρ.” .....	55
Σχήμα 2.24: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βρασιάτης Ρ.” .....	55
Σχήμα 2.25: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Βρασιάτης Ρ.” .....	56
Σχήμα 2.26: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βρασιάτης Ρ.” .....	56
Σχήμα 2.27: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βρασιάτης Ρ.” .....	57
Σχήμα 2.28: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.” .....	57
Σχήμα 2.29: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.” .....	58
Σχήμα 2.30: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.” .....	58
Σχήμα 2.31: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.” .....	59
Σχήμα 2.32: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.” .....	59
Σχήμα 2.33: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.” .....	60
Σχήμα 2.34: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.” .....	60
Σχήμα 2.35: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.” .....	61
Σχήμα 2.36: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.” .....	61
Σχήμα 2.37: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια” .....	62

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.38: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια” .....	62
Σχήμα 2.39: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια” .....	63
Σχήμα 2.40: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια” .....	63
Σχήμα 2.41: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια” .....	64
Σχήμα 2.42: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια” .....	64
Σχήμα 2.43: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια” .....	65
Σχήμα 2.44: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια” .....	65
Σχήμα 2.45: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια” .....	66
Σχήμα 2.46: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους” .....	66
Σχήμα 2.47: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους” .....	67
Σχήμα 2.48: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους” .....	67
Σχήμα 2.49: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους” .....	68
Σχήμα 2.50: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους” .....	68
Σχήμα 2.51: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους” .....	69
Σχήμα 2.52: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους” .....	69
Σχήμα 2.53: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους” .....	70
Σχήμα 2.54: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους” .....	70
Σχήμα 2.55: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδα Ρ.” .....	71
Σχήμα 2.56: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδα Ρ.” .....	71
Σχήμα 2.57: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδα Ρ.” .....	72
Σχήμα 2.58: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδα Ρ.” .....	72
Σχήμα 2.59: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδα Ρ.” .....	73

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.60: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδα Ρ.” .....	73
Σχήμα 2.61: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδα Ρ.” .....	74
Σχήμα 2.62: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδα Ρ.” .....	74
Σχήμα 2.63: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδα Ρ.” .....	75
Σχήμα 2.64: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Στραβόρεμα Ρ.” .....	75
Σχήμα 2.65: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Στραβόρεμα Ρ.” .....	76
Σχήμα 2.66: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Στραβόρεμα Ρ.” .....	76
Σχήμα 2.67: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Στραβόρεμα Ρ.” .....	77
Σχήμα 2.68: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Στραβόρεμα Ρ.” .....	77
Σχήμα 2.69: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Στραβόρεμα Ρ.” .....	78
Σχήμα 2.70: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Στραβόρεμα Ρ.” .....	78
Σχήμα 2.71: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Στραβόρεμα Ρ.” .....	79
Σχήμα 2.72: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Στραβόρεμα Ρ.” .....	79
Σχήμα 2.73: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Σκατιάς Ρ.” .....	80
Σχήμα 2.74: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σκατιάς Ρ.” .....	80
Σχήμα 2.75: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σκατιάς Ρ.” .....	81
Σχήμα 2.76: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Σκατιάς Ρ.” .....	81
Σχήμα 2.77: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σκατιάς Ρ.” .....	82
Σχήμα 2.78: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σκατιάς Ρ.” .....	82
Σχήμα 2.79: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Σκατιάς Ρ.” .....	83
Σχήμα 2.80: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σκατιάς Ρ.” .....	83
Σχήμα 2.81: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σκατιάς Ρ.” .....	84

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.82: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μετόχιον” .....	84
Σχήμα 2.83: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μετόχιον” .....	85
Σχήμα 2.84: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μετόχιον” .....	85
Σχήμα 2.85: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μετόχιον” .....	86
Σχήμα 2.86: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μετόχιον” .....	86
Σχήμα 2.87: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μετόχιον” .....	87
Σχήμα 2.88: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μετόχιον” .....	87
Σχήμα 2.89: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μετόχιον” .....	88
Σχήμα 2.90: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μετόχιον” .....	88
Σχήμα 2.91: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα” .....	89
Σχήμα 2.92: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα” .....	89
Σχήμα 2.93: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα” .....	90
Σχήμα 2.94: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα” .....	90
Σχήμα 2.95: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα” .....	91
Σχήμα 2.96: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα” .....	91
Σχήμα 2.97: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα” .....	92
Σχήμα 2.98: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα” .....	92
Σχήμα 2.99: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα” .....	93
Σχήμα 2.100: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Σωληνάριον” .....	93
Σχήμα 2.101: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σωληνάριον” .....	94
Σχήμα 2.102: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σωληνάριον” .....	94
Σχήμα 2.103: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Σωληνάριον” .....	95



## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.104: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σωληνάριον” .....	95
Σχήμα 2.105: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σωληνάριον” .....	96
Σχήμα 2.106: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Σωληνάριον” .....	96
Σχήμα 2.107: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σωληνάριον” .....	97
Σχήμα 2.108: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σωληνάριον” .....	97
Σχήμα 2.109: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πηγάδια” .....	98
Σχήμα 2.110: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πηγάδια” .....	98
Σχήμα 2.111: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πηγάδια” .....	99
Σχήμα 2.112: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πηγάδια” .....	99
Σχήμα 2.113: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πηγάδια” .....	100
Σχήμα 2.114: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πηγάδια” .....	100
Σχήμα 2.115: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πηγάδια” .....	101
Σχήμα 2.116: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πηγάδια” .....	101
Σχήμα 2.117: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πηγάδια” .....	102
Σχήμα 2.118: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Σαμπάριζας Ρ.” .....	102
Σχήμα 2.119: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σαμπάριζας Ρ.” .....	103
Σχήμα 2.120: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σαμπάριζας Ρ.” .....	103
Σχήμα 2.121: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Σαμπάριζας Ρ.” .....	104
Σχήμα 2.122: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σαμπάριζας Ρ.” .....	104
Σχήμα 2.123: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σαμπάριζας Ρ.” .....	105
Σχήμα 2.124: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Σαμπάριζας Ρ.” .....	105
Σχήμα 2.125: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σαμπάριζας Ρ.” .....	106

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.126: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Σαμπάριζας Ρ.” .....	106
Σχήμα 2.127: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη” .....	107
Σχήμα 2.128: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη” .....	107
Σχήμα 2.129: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη” .....	108
Σχήμα 2.130: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη” .....	108
Σχήμα 2.131: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη” .....	109
Σχήμα 2.132: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη” .....	109
Σχήμα 2.133: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη” .....	110
Σχήμα 2.134: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη” .....	110
Σχήμα 2.135: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη” .....	111
Σχήμα 2.136: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.” .....	111
Σχήμα 2.137: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.” .....	112
Σχήμα 2.138: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.” .....	112
Σχήμα 2.139: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.” .....	113
Σχήμα 2.140: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.” .....	113
Σχήμα 2.141: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.” .....	114
Σχήμα 2.142: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.” .....	114
Σχήμα 2.143: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.” .....	115
Σχήμα 2.144: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.” .....	115
Σχήμα 2.145: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμήςιας” .....	116
Σχήμα 2.146: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμήςιας” .....	116
Σχήμα 2.147: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμήςιας” .....	117

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.148: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμήςσας” .....	117
Σχήμα 2.149: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμήςσας” .....	118
Σχήμα 2.150: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμήςσας” .....	118
Σχήμα 2.151: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμήςσας” .....	119
Σχήμα 2.152: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμήςσας” .....	119
Σχήμα 2.153: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμήςσας” .....	120
Σχήμα 2.154: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)” .....	120
Σχήμα 2.155: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)” .....	121
Σχήμα 2.156: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)” .....	121
Σχήμα 2.157: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)” .....	122
Σχήμα 2.158: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)” .....	122
Σχήμα 2.159: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)” .....	123
Σχήμα 2.160: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)” .....	123
Σχήμα 2.161: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)” .....	124
Σχήμα 2.162: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)” .....	124
Σχήμα 2.163: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.” .....	125
Σχήμα 2.164: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.” .....	125
Σχήμα 2.165: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.” .....	126
Σχήμα 2.166: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.” .....	126
Σχήμα 2.167: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.” .....	127
Σχήμα 2.168: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.” .....	127
Σχήμα 2.169: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.” .....	128

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.170: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.”.....	128
Σχήμα 2.171: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.”.....	129
Σχήμα 2.172: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Άρια”.....	129
Σχήμα 2.173: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Άρια”.....	130
Σχήμα 2.174: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Άρια”.....	130
Σχήμα 2.175: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Άρια”.....	131
Σχήμα 2.176: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Άρια”.....	131
Σχήμα 2.177: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Άρια”.....	132
Σχήμα 2.178: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Άρια”.....	132
Σχήμα 2.179: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Άρια”.....	133
Σχήμα 2.180: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Άρια”.....	133
Σχήμα 2.181: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κοιλιάδος”.....	134
Σχήμα 2.182: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κοιλιάδος”.....	134
Σχήμα 2.183: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κοιλιάδος”.....	135
Σχήμα 2.184: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κοιλιάδος”.....	135
Σχήμα 2.185: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κοιλιάδος”.....	136
Σχήμα 2.186: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κοιλιάδος”.....	136
Σχήμα 2.187: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κοιλιάδος”.....	137
Σχήμα 2.188: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κοιλιάδος”.....	137
Σχήμα 2.189: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Όρμος Κοιλιάδος”.....	138
Σχήμα 2.190: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι”.....	138
Σχήμα 2.191: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι”.....	139

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.192: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι” .....	139
Σχήμα 2.193: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι” .....	140
Σχήμα 2.194: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι” .....	140
Σχήμα 2.195: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι” .....	141
Σχήμα 2.196: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι” .....	141
Σχήμα 2.197: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι” .....	142
Σχήμα 2.198: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι” .....	142
Σχήμα 2.199: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων” .....	143
Σχήμα 2.200: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων” .....	143
Σχήμα 2.201: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων” .....	144
Σχήμα 2.202: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων” .....	144
Σχήμα 2.203: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων” .....	145
Σχήμα 2.204: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων” .....	145
Σχήμα 2.205: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων” .....	146
Σχήμα 2.206: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων” .....	146
Σχήμα 2.207: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων” .....	147
Σχήμα 2.208: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Χειλόρρεμα” .....	147
Σχήμα 2.209: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Χειλόρρεμα” .....	148
Σχήμα 2.210: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Χειλόρρεμα” .....	148
Σχήμα 2.211: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Χειλόρρεμα” .....	149
Σχήμα 2.212: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Χειλόρρεμα” .....	149
Σχήμα 2.213: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Χειλόρρεμα” .....	150



## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.214: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Χειλόρρεμα” .....	150
Σχήμα 2.215: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Χειλόρρεμα” .....	151
Σχήμα 2.216: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Χειλόρρεμα” .....	151
Σχήμα 2.217: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1” .....	152
Σχήμα 2.218: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1” .....	152
Σχήμα 2.219: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1” .....	153
Σχήμα 2.220: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1” .....	153
Σχήμα 2.221: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1” .....	154
Σχήμα 2.222: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1” .....	154
Σχήμα 2.223: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1” .....	155
Σχήμα 2.224: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1” .....	155
Σχήμα 2.225: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1” .....	156
Σχήμα 2.226: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2” .....	156
Σχήμα 2.227: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2” .....	157
Σχήμα 2.228: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2” .....	157
Σχήμα 2.229: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2” .....	158
Σχήμα 2.230: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2” .....	158
Σχήμα 2.231: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2” .....	159
Σχήμα 2.232: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2” .....	159
Σχήμα 2.233: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2” .....	160
Σχήμα 2.234: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2” .....	160
Σχήμα 2.235: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.” .....	161

**ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04**

**Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα**

Σχήμα 2.236: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.” .....	161
Σχήμα 2.237: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.” .....	162
Σχήμα 2.238: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.” .....	162
Σχήμα 2.239: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.” .....	163
Σχήμα 2.240: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.” .....	163
Σχήμα 2.241: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.” .....	164
Σχήμα 2.242: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.” .....	164
Σχήμα 2.243: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.” .....	165
Σχήμα 2.244: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μεγάλο Ρ.” .....	165
Σχήμα 2.245: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μεγάλο Ρ.” .....	166
Σχήμα 2.246: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μεγάλο Ρ.” .....	166
Σχήμα 2.247: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μεγάλο Ρ.” .....	167
Σχήμα 2.248: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μεγάλο Ρ.” .....	167
Σχήμα 2.249: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μεγάλο Ρ.” .....	168
Σχήμα 2.250: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μεγάλο Ρ.” .....	168
Σχήμα 2.251: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μεγάλο Ρ.” .....	169
Σχήμα 2.252: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μεγάλο Ρ.” .....	169
Σχήμα 2.253: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ξεριάς Ρ.” .....	170
Σχήμα 2.254: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ξεριάς Ρ.” .....	170
Σχήμα 2.255: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ξεριάς Ρ.” .....	171
Σχήμα 2.256: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ξεριάς Ρ.” .....	171
Σχήμα 2.257: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ξεριάς Ρ.” .....	172

Σχήμα 2.258: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ξεριάς Ρ.” .....	172
Σχήμα 2.259: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ξεριάς Ρ.” .....	173
Σχήμα 2.260: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ξεριάς Ρ.” .....	173
Σχήμα 2.261: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ξεριάς Ρ.” .....	174
Σχήμα 2.262: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.” .....	174
Σχήμα 2.263: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.” .....	175
Σχήμα 2.264: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.” .....	175
Σχήμα 2.265: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.” .....	176
Σχήμα 2.266: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.” .....	176
Σχήμα 2.267: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.” .....	177
Σχήμα 2.268: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.” .....	177
Σχήμα 2.269: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.” .....	178
Σχήμα 2.270: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.” .....	178
Σχήμα 2.271: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κουτουζαίικα” .....	179
Σχήμα 2.272: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κουτουζαίικα” .....	179
Σχήμα 2.273: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κουτουζαίικα” .....	180
Σχήμα 2.274: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κουτουζαίικα” .....	180
Σχήμα 2.275: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κουτουζαίικα” .....	181
Σχήμα 2.276: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κουτουζαίικα” .....	181
Σχήμα 2.277: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κουτουζαίικα” .....	182
Σχήμα 2.278: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κουτουζαίικα” .....	182
Σχήμα 2.279: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κουτουζαίικα” .....	183

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.280: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2” .....	183
Σχήμα 2.281: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2” .....	184
Σχήμα 2.282: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2” .....	184
Σχήμα 2.283: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2” .....	185
Σχήμα 2.284: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2” .....	185
Σχήμα 2.285: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2” .....	186
Σχήμα 2.286: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2” .....	186
Σχήμα 2.287: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2” .....	187
Σχήμα 2.288: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2” .....	187
Σχήμα 2.289: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Πλακούλα Ρ.” .....	188
Σχήμα 2.290: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πλακούλα Ρ.” .....	188
Σχήμα 2.291: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πλακούλα Ρ.” .....	189
Σχήμα 2.292: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Πλακούλα Ρ.” .....	189
Σχήμα 2.293: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πλακούλα Ρ.” .....	190
Σχήμα 2.294: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πλακούλα Ρ.” .....	190
Σχήμα 2.295: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Πλακούλα Ρ.” .....	191
Σχήμα 2.296: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πλακούλα Ρ.” .....	191
Σχήμα 2.297: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πλακούλα Ρ.” .....	192
Σχήμα 2.298: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Βασιλοπόταμος Ρ.” .....	192
Σχήμα 2.299: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βασιλοπόταμος Ρ.” .....	193
Σχήμα 2.300: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βασιλοπόταμος Ρ.” .....	193
Σχήμα 2.301: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Βασιλοπόταμος Ρ.” .....	194

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.302: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βασιλοπόταμος Ρ.” .....	194
Σχήμα 2.303: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βασιλοπόταμος Ρ.” .....	195
Σχήμα 2.304: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βασιλοπόταμος Ρ.” .....	195
Σχήμα 2.305: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βασιλοπόταμος Ρ.” .....	196
Σχήμα 2.306: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βασιλοπόταμος Ρ.” .....	196
Σχήμα 2.307: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.” .....	197
Σχήμα 2.308: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.” .....	197
Σχήμα 2.309: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.” .....	198
Σχήμα 2.310: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.” .....	198
Σχήμα 2.311: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.” .....	199
Σχήμα 2.312: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.” .....	199
Σχήμα 2.313: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.” .....	200
Σχήμα 2.314: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.” .....	200
Σχήμα 2.315: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.” .....	201
Σχήμα 2.316: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον” .....	201
Σχήμα 2.317: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον” .....	202
Σχήμα 2.318: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον” .....	202
Σχήμα 2.319: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον” .....	203
Σχήμα 2.320: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον” .....	203
Σχήμα 2.321: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον” .....	204
Σχήμα 2.322: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον” .....	204
Σχήμα 2.323: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον” .....	205



## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Σχήμα 2.324: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μαυροβούνιον” .....	205
Σχήμα 2.325: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Δίχοβας Ρ.” .....	206
Σχήμα 2.326: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Δίχοβας Ρ.” .....	206
Σχήμα 2.327: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Δίχοβας Ρ.” .....	207
Σχήμα 2.328: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Δίχοβας Ρ.” .....	207
Σχήμα 2.329: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Δίχοβας Ρ.” .....	208
Σχήμα 2.330: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Δίχοβας Ρ.” .....	208
Σχήμα 2.331: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Δίχοβας Ρ.” .....	209
Σχήμα 2.332: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Δίχοβας Ρ.” .....	209
Σχήμα 2.333: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Δίχοβας Ρ.” .....	210

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ**

Πίνακας 1.1 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0330FR00F1601 .....	2
Πίνακας 1.2 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0330FR00F1701 .....	3
Πίνακας 1.3 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR001501 .....	4
Πίνακας 1.4 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR001901 .....	5
Πίνακας 1.5 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F101 .....	6
Πίνακας 1.6 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F1001 .....	7
Πίνακας 1.7 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F1101 .....	8
Πίνακας 1.8 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F1301 .....	9
Πίνακας 1.9 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F1601 .....	10
Πίνακας 1.10 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F1901 .....	11
Πίνακας 1.11 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F201 .....	12
Πίνακας 1.12 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F2001 .....	13
Πίνακας 1.13 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F2101 .....	14
Πίνακας 1.14 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F2201 .....	15
Πίνακας 1.15 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F2301 .....	16
Πίνακας 1.16 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F2401 .....	17
Πίνακας 1.17 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F2601 .....	18

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.18 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F2801.....	19
Πίνακας 1.19 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F2901.....	20
Πίνακας 1.20 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F301.....	21
Πίνακας 1.21 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F3001.....	22
Πίνακας 1.22 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F3101.....	23
Πίνακας 1.23 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F3201.....	24
Πίνακας 1.24 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F3601.....	25
Πίνακας 1.25 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F3701.....	26
Πίνακας 1.26 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F3801.....	27
Πίνακας 1.27 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F3901.....	28
Πίνακας 1.28 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F401.....	29
Πίνακας 1.29 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F501.....	30
Πίνακας 1.30 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F601.....	31
Πίνακας 1.31 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F701.....	32
Πίνακας 1.32 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F801.....	33
Πίνακας 1.33 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0331FR00F901.....	34
Πίνακας 1.34 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0333FR00F1401.....	35
Πίνακας 1.35 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0333FR00F1501.....	36
Πίνακας 1.36 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0333FR00F4001.....	37
Πίνακας 1.37 Ταυτότητα Υπολεκάνης ΕΛ0333FR00F4201.....	38
Πίνακας 2.1. Συγκεντρωτικά αποτελέσματα .....	39

## 1 ΤΑΥΤΟΤΗΤΕΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ

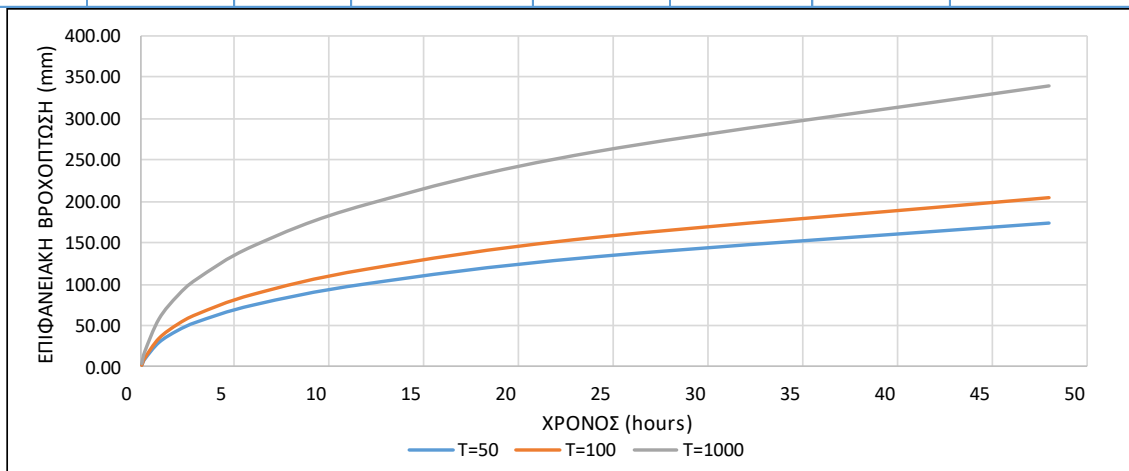
Το μοντέλο υδρολογικής προσομοίωσης του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Πελοποννήσου (EL03) περιλαμβάνει 37 μεμονωμένες λεκάνες απορροής. Για την υδρολογική προσομοίωση επιλέγεται χρονικό βήμα  $\Delta t = 5 \text{ min}$  ενώ η διάρκεια βροχόπτωσης μεταβάλλεται ανάλογα τη λεκάνη απορροής. Τα χαρακτηριστικά γεωμετρικά μεγέθη των λεκανών του υδρογραφικού δικτύου δίνονται στους Πίνακες 1.1 έως 1.37 και Σχήματα 1.1 έως 1.37.

Πίνακας 1.1 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0330FR00F1601

Κλ. Λεκάνη Τρίπολης						
Καταγίδια σχεδιασμού διάρκειας 48 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	62.90		
Κωδικός λεκάνης:	EL0330FR00F16		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	9.2	8.5	6.61
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0330FR00F1601	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	79.60		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	698.86	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	41.60		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	37.94					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	859.98	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	6	5.6	4.46
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	592.49		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	241	259	325.60
Μέση Κλίση Is (%) :	25.59		Χρόνος βάσης Tb (h) :	30	28	22.32

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	λ <sub>*</sub> =	50.52
	β <sub>*</sub> =	0.0205
	ξ =	0.18
	α =	0.18
	η <sub>*</sub> =	0.6559

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.250	10.07	2.52	11.85	2.96	19.62	4.90
1/4	0.463	21.91	10.15	25.77	11.94	42.67	19.77
1	0.670	45.20	30.27	53.16	35.60	88.02	58.95
2	0.741	60.44	44.77	71.08	52.66	117.70	87.20
3	0.775	70.77	54.86	83.24	64.52	137.82	106.83
6	0.824	91.54	75.39	107.67	88.67	178.27	146.82
12	0.862	117.32	101.08	137.99	118.89	228.47	196.85
24	0.891	149.65	133.40	176.01	156.90	291.43	259.78
48	0.915	190.42	174.20	223.97	204.88	370.83	339.24



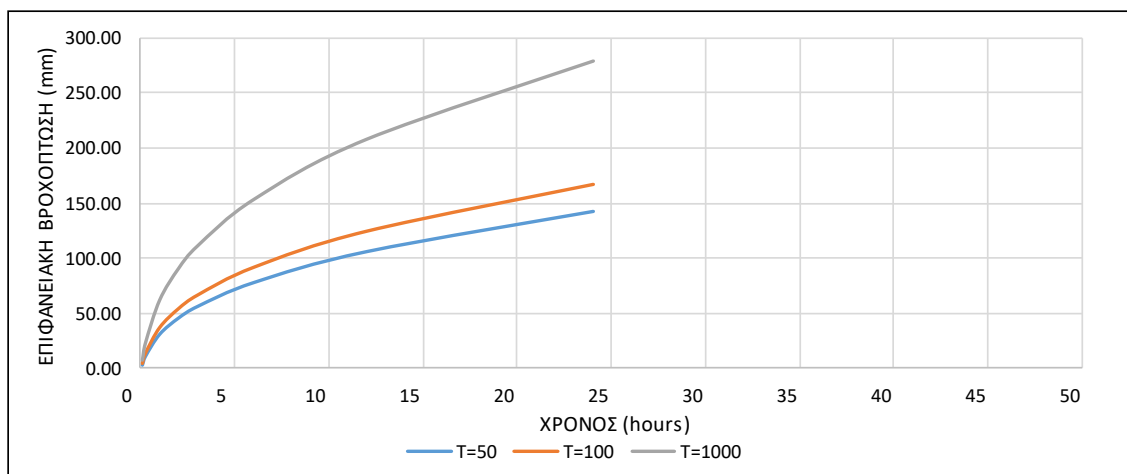
Σχήμα 1.1: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0330FR00F1601

Πίνακας 1.2 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0330FR00F1701

Κλ. Λεκάνη Ορχομενού						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 24 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	59.70		
Κωδικός λεκάνης:	EL0330FR00F17		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	4.2	3.83	2.97
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0330FR00F1701	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	77.30		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	207.20	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	38.40		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	16.42					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	950.41	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	3	2.8	2.28
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	618.26		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	144	154	188.70
Μέση Κλίση Is (%) :	35.40		Χρόνος βάσης Tb (h) :	15	14	11.42

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*$ = 45.64
	$\beta_*$ = 0.0251
	$\xi$ = 0.18
	$\alpha$ = 0.18
	$\eta_*$ = 0.6185

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.412	8.79	3.62	10.36	4.27	17.23	7.10
1/4	0.600	19.48	11.68	22.95	13.77	38.16	22.89
1	0.754	41.73	31.45	49.17	37.06	81.75	61.61
2	0.807	57.09	46.06	67.28	54.27	111.85	90.23
3	0.832	67.81	56.43	79.90	66.50	132.83	110.55
6	0.868	89.91	78.08	105.95	92.00	176.14	152.96
12	0.897	118.20	105.99	139.27	124.89	231.55	207.64
24	0.919	154.68	142.15	182.27	167.50	303.03	278.48



Σχήμα 1.2: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0330FR00F1701



## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

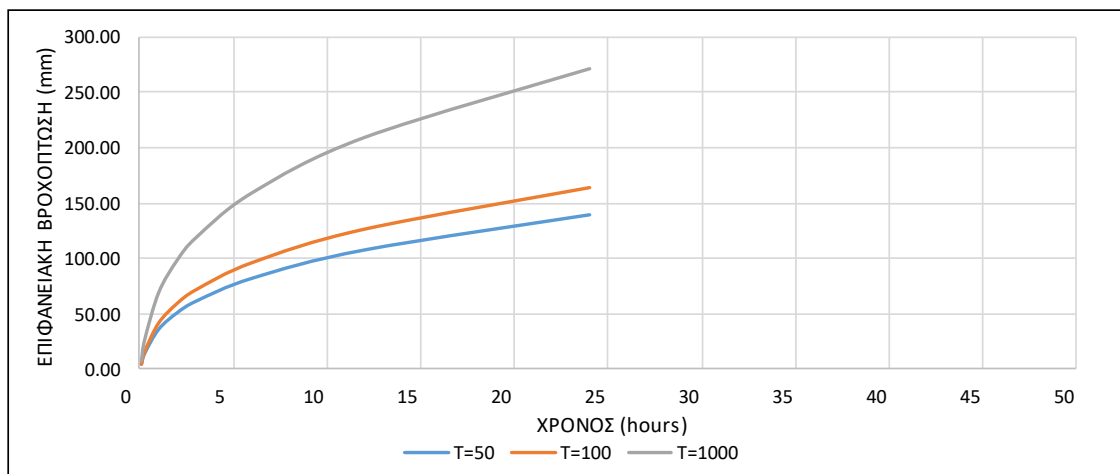
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.3 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR001501

Βρασιάτης Ρ.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	56.50		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR0015		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	3.8	3.55	2.76
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR001501	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	74.90		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	250.10	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	35.30		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	35.79					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	790.26	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	2.8	2.63	2.15
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	185	198	241.61
Μέση Κλίση Is (%) :	43.80		Χρόνος βάσης Tb (h) :	14	13.1	10.77

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*$ = 56.50
	$\beta_*$ = 0.0223
	$\xi$ = 0.18
	$\alpha$ = 0.18
	$\eta_*$ = 0.6714

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.384	10.98	4.21	12.92	4.96	21.43	8.22
1/4	0.580	23.69	13.75	27.89	16.18	46.25	26.84
1	0.742	48.12	35.69	56.64	42.01	93.93	69.67
2	0.797	63.73	50.82	75.02	59.81	124.42	99.20
3	0.824	74.19	61.15	87.33	71.97	144.84	119.37
6	0.862	94.98	81.88	111.80	96.38	185.42	159.84
12	0.892	120.46	107.42	141.79	126.44	235.16	209.70
24	0.915	152.03	139.12	178.95	163.75	296.79	271.58



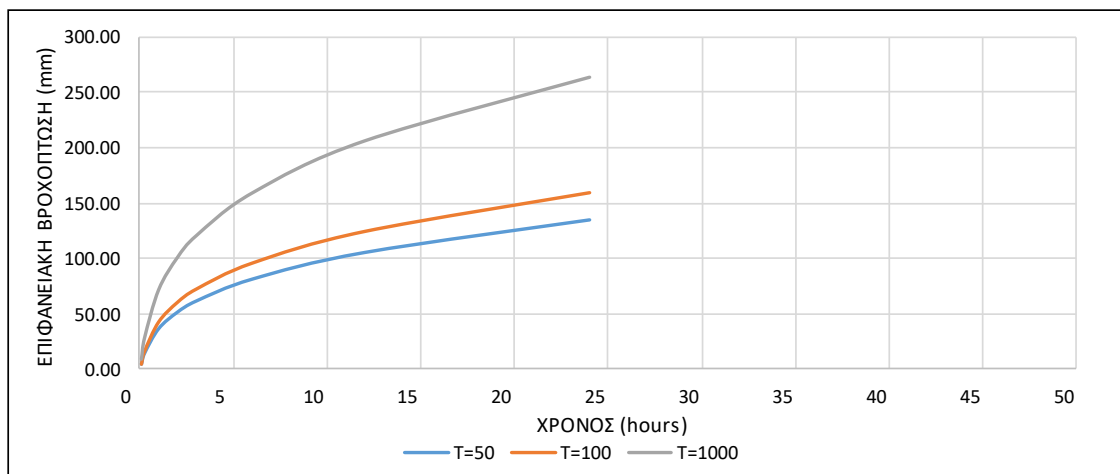
Σχήμα 1.3: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR001501

Πίνακας 1.4 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR001901

Τάνος Π.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 24 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ποταμός	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	64.30		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR0019		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	4.7	4.29	3.33
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR001901	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	80.60		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	248.19	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	43.10		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	46.69					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	699.24	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	3.3	3.07	2.50
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.13	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	157	168	206.66
Μέση Κλίση Is (%) :	39.24		Χρόνος βάσης Tb (h) :	16	15.4	12.49

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	60.17
	$\beta_*=$	0.0226
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.6893

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.385	11.57	4.45	13.62	5.24	22.60	8.70
1/4	0.581	24.76	14.39	29.15	16.94	48.36	28.10
1	0.742	49.39	36.66	58.14	43.15	96.45	71.59
2	0.798	64.70	51.61	76.16	60.76	126.36	100.80
3	0.824	74.81	61.68	88.07	72.61	146.10	120.46
6	0.862	94.65	81.61	111.42	96.07	184.84	159.38
12	0.892	118.58	105.77	139.59	124.51	231.58	206.56
24	0.915	147.83	135.30	174.03	159.28	288.71	264.23



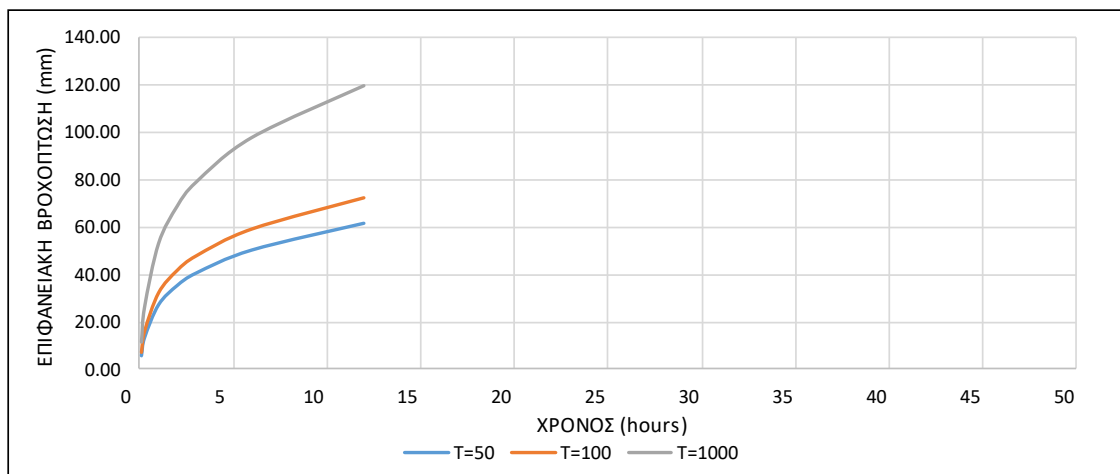
Σχήμα 1.4: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR001901

Πίνακας 1.5 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F101

Τρια#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	65.60		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F1		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2.2	2.03	1.58
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F101	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	81.40		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	5.22	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	44.50		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	6.47					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	63.57	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.8	1.72	1.45
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	6	6.33	7.51
Μέση Κλίση Is (%) :	17.90		Χρόνος βάσης Tb (h) :	9.1	8.58	7.23

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	38.30
	$\beta_*=$	0.0187
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7404

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.798	7.56	6.03	8.88	7.09	14.68	11.72
1/4	0.862	15.77	13.60	18.54	15.99	30.64	26.42
1	0.915	29.88	27.35	35.11	32.14	58.03	53.12
2	0.934	37.93	35.41	44.58	41.62	73.68	68.79
3	0.942	43.02	40.54	50.56	47.65	83.57	78.75
6	0.955	52.61	50.23	61.83	59.03	102.19	97.57
12	0.965	63.67	61.41	74.83	72.17	123.67	119.29



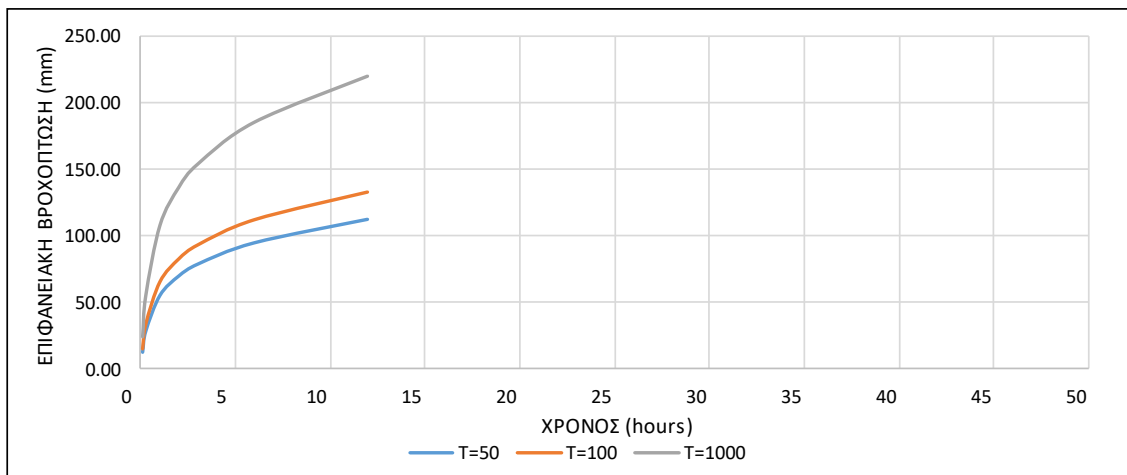
Σχήμα 1.5: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F101

Πίνακας 1.6 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F1001

Όρμος Άστρους1#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	61.90		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F10	Δυσμενείς συνθήκες	Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2	1.82	1.41
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F1001		Curve Number :	78.90		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	10.76	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	40.60		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	8.52	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.7	1.59	1.35
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	148.07		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	13	14.1	16.64
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.09		Χρόνος βάσης Tb (h) :	8.4	7.95	6.73
Μέση Κλίση Is (%) :	23.05					

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	91.22
	$\beta_*=$	0.0229
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7890

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.745	16.84	12.55	19.82	14.78	32.90	24.52
1/4	0.827	34.31	28.36	40.39	33.39	67.03	55.41
1	0.893	61.88	55.28	72.85	65.08	120.89	107.99
2	0.916	76.25	69.87	89.77	82.26	148.97	136.50
3	0.927	84.91	78.74	99.97	92.71	165.89	153.84
6	0.943	100.54	94.81	118.36	111.62	196.42	185.22
12	0.955	117.73	112.46	138.60	132.40	230.00	219.71



Σχήμα 1.6: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F1001

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

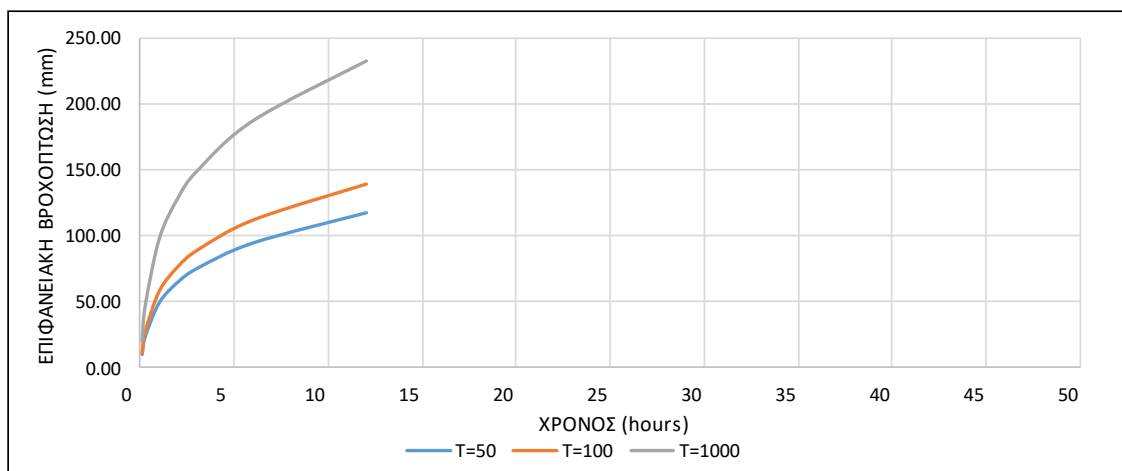
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.7 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F1101

Λαγκάδα Ρ.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	81.20		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F11		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	1.6	1.49	1.16
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F1101	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	90.90		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	10.76	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	64.50		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	8.38					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	209.90	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	1.5	1.4	1.19
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.02		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	15	16	18.75
Μέση Κλίση Is (%) :	25.27		Χρόνος βάσης Tb (h) :	7.4	6.98	5.97

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	78.81
	$\beta_*=$	0.0325
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7232

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.745	13.70	10.21	16.18	12.06	27.06	20.17
1/4	0.827	28.83	23.83	34.06	28.15	56.94	47.07
1	0.893	55.57	49.64	65.65	58.64	109.75	98.04
2	0.916	71.30	65.33	84.23	77.18	140.81	129.02
3	0.927	81.40	75.48	96.15	89.17	160.75	149.07
6	0.943	100.68	94.94	118.93	112.15	198.83	187.50
12	0.955	123.28	117.77	145.62	139.11	243.46	232.57



Σχήμα 1.7: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F1101



Πίνακας 1.8 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F1301

Στραβόρεμα Ρ.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 24 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	78.00		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F13	Δυσμενείς συνθήκες	Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	3.9	3.64	2.82
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F1301		Curve Number :	89.10		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	18.57	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	59.80		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	14.71	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	2.9	2.68	2.19
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	83.85		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	13	14.4	17.64
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.02		Χρόνος βάσης Tb (h) :	14	13.4	10.95
Μέση Κλίση Is (%) :	9.03					

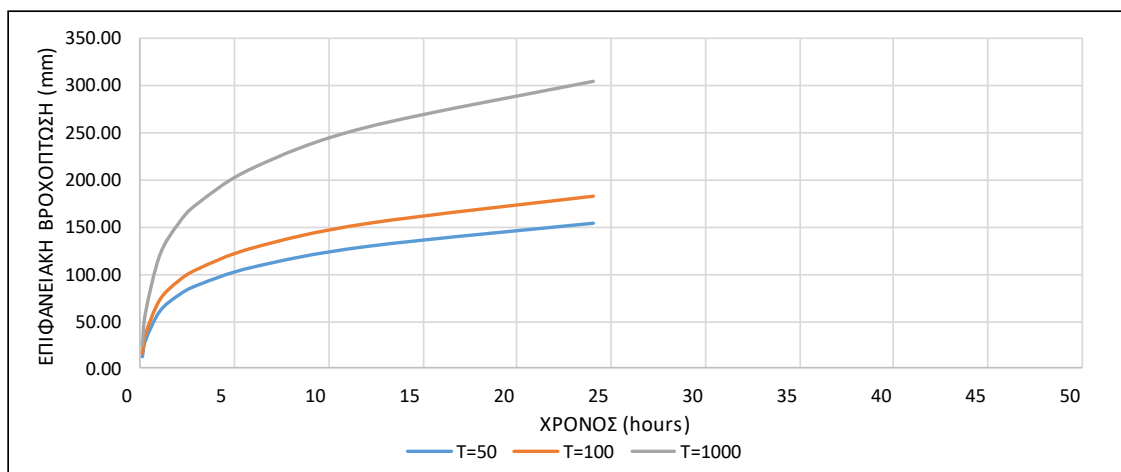
## Όμβρια Καμπύλη

## Παράμετροι

$$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$$

λ <sub>*</sub> =	105.16
β <sub>*</sub> =	0.0279
ξ =	0.18
α =	0.18
η <sub>*</sub> =	0.7754

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.699	18.60	13.00	21.94	15.34	36.56	25.55
1/4	0.795	38.16	30.34	45.01	35.78	74.99	59.62
1	0.874	69.77	60.97	82.30	71.91	137.13	119.83
2	0.901	86.70	78.12	102.26	92.14	170.40	153.53
3	0.914	97.04	88.71	114.46	104.63	190.73	174.34
6	0.933	115.94	108.13	136.75	127.54	227.87	212.51
12	0.947	137.03	129.78	161.62	153.07	269.30	255.06
24	0.959	161.03	154.35	189.93	182.06	316.48	303.35



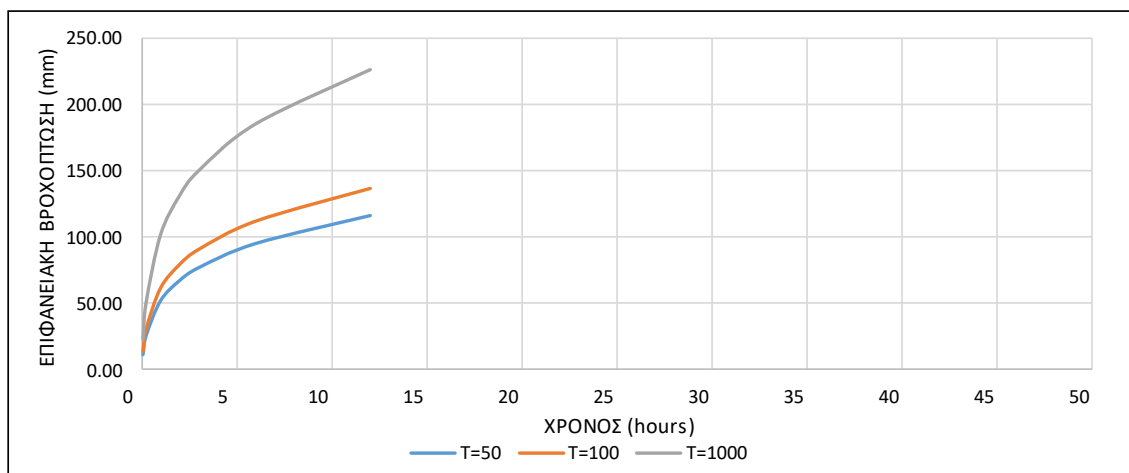
Σχήμα 1.8: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F1301

Πίνακας 1.9 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F1601

Σκατιάς Ρ.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	62.70		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F16	Δυσμενείς συνθήκες	Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	1.2	1.11	0.86
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F1601		Curve Number :	79.50		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	3.43	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	41.40		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	7.50	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.2	1.16	1.01
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	207.55		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	5.9	6.14	7.04
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.38		Χρόνος βάσης Tb (h) :	6.1	5.82	5.07
Μέση Κλίση Is (%) :	25.73					

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	75.74
	$\beta_*=$	0.0228
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7415

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.824	14.25	11.74	16.78	13.83	27.84	22.94
1/4	0.880	29.72	26.16	34.99	30.80	58.06	51.11
1	0.926	56.24	52.09	66.21	61.33	109.86	101.76
2	0.942	71.35	67.23	84.00	79.14	139.38	131.32
3	0.950	80.89	76.83	95.23	90.45	158.01	150.09
6	0.961	98.85	94.96	116.37	111.79	193.09	185.49
12	0.969	119.54	115.85	140.73	136.38	233.51	226.30



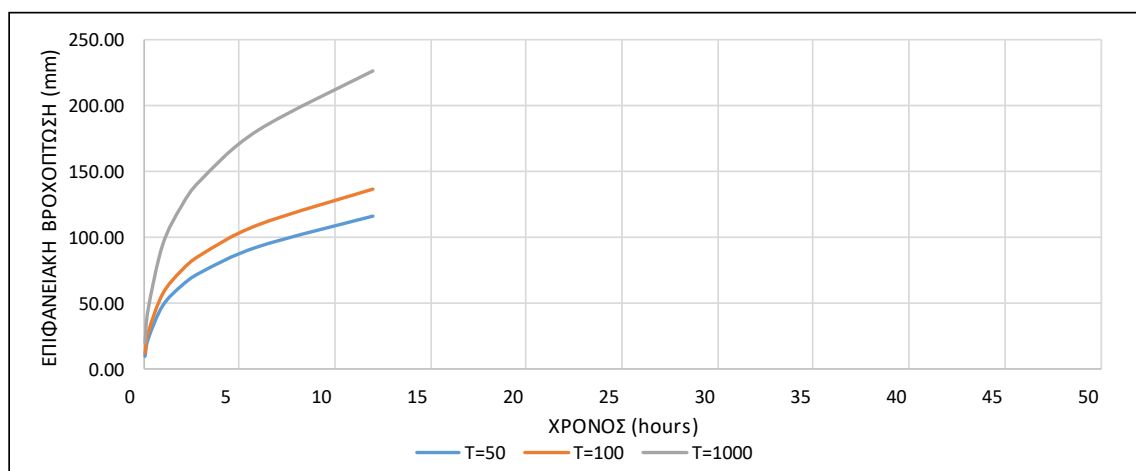
Σχήμα 1.9: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F1601

Πίνακας 1.10 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F1901

Μετόχιον#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες	Curve Number :	87.10		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F19	συνθήκες	Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2	1.82	1.41
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F1901	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	94.00		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	2.54	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	73.90		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	1.80					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	18.13	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.7	1.59	1.35
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	3.1	3.31	3.91
Μέση Κλίση Is (%) :	11.38		Χρόνος βάσης Tb (h) :	8.4	7.96	6.74

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)\eta_*}$	$\lambda_*=$	64.26
	$\beta_*=$	0.0213
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7075

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.841	12.45	10.47	14.65	12.32	24.27	20.42
1/4	0.892	26.40	23.55	31.06	27.70	51.47	45.91
1	0.933	51.70	48.26	60.83	56.78	100.79	94.09
2	0.948	66.98	63.48	78.80	74.69	130.57	123.76
3	0.955	76.91	73.43	90.49	86.40	149.95	143.16
6	0.964	96.13	92.72	113.11	109.09	187.42	180.76
12	0.972	118.97	115.65	139.97	136.07	231.94	225.47



Σχήμα 1.10: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F1901

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

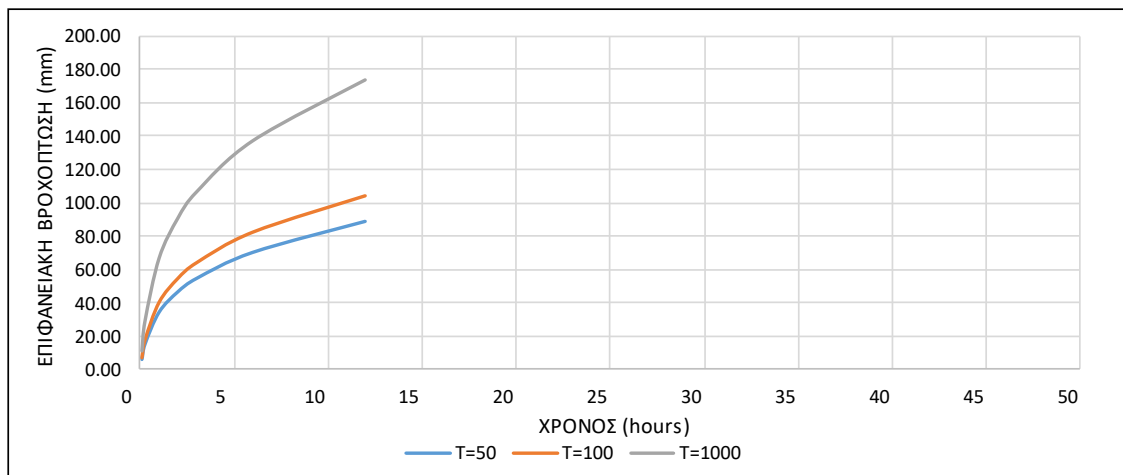
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.11 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F201

Δαφνόρρεμα						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	66.60		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F2		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	3.5	3.21	2.49
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F201	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	82.10		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	71.27	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	45.60		
Μήκος κύριας μισογάγκειας L (Km):	21.55					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	309.21	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	2.6	2.42	1.99
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.14	Μέσες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	57	61.2	74.36
Μέση Κλίση Is (%) :	24.46	συνθήκες	Χρόνος βάσης Tb (h) :	13	12.1	9.97

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	52.95
	$\beta_*=$	0.0225
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7082

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.556	10.12	5.63	11.92	6.63	19.76	11.00
1/4	0.698	21.46	14.98	25.26	17.63	41.90	29.25
1	0.814	41.99	34.19	49.43	40.24	81.99	66.75
2	0.854	54.37	46.44	64.00	54.67	106.17	90.69
3	0.873	62.42	54.53	73.48	64.18	121.89	106.47
6	0.901	77.99	70.24	91.80	82.69	152.28	137.16
12	0.922	96.47	88.95	113.55	104.71	188.37	173.69



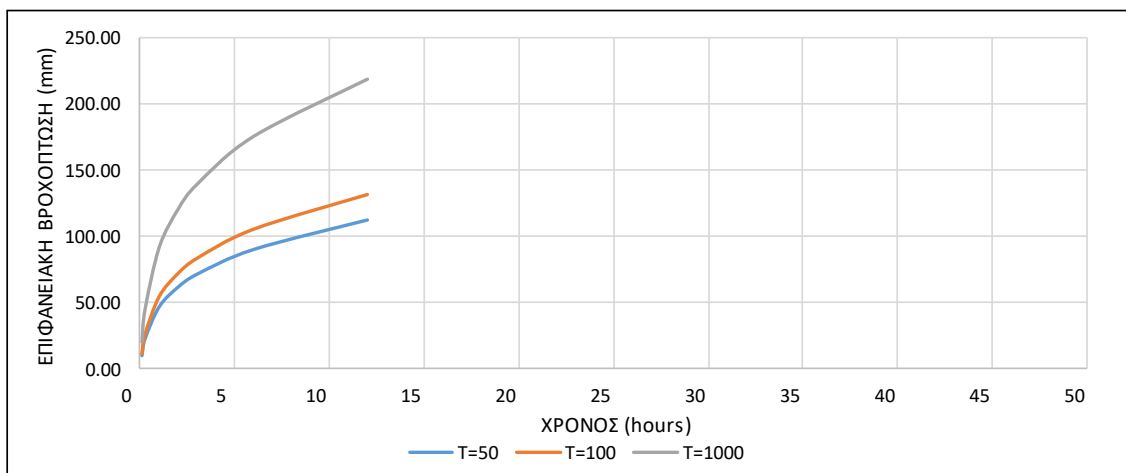
Σχήμα 1.11: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F201

Πίνακας 1.12 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F2001

Σωληνάριον#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	81.20		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F20		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	1	0.9	0.70
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F2001	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	90.90		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	2.75	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	64.50		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	4.43	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.1	1.04	0.92
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	158.27		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	5.3	5.5	6.23
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.01		Χρόνος βάσης Tb (h) :	5.4	5.2	4.60
Μέση Κλίση Is (%) :	34.98					

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	63.50
	$\beta_*=$	0.0219
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7102

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.837	12.21	10.22	14.37	12.02	23.82	19.93
1/4	0.889	25.85	22.98	30.43	27.05	50.45	44.84
1	0.932	50.49	47.04	59.42	55.36	98.52	91.78
2	0.946	65.30	61.80	76.85	72.73	127.42	120.58
3	0.953	74.92	71.43	88.17	84.06	146.17	139.37
6	0.963	93.47	90.06	110.00	105.98	182.37	175.71
12	0.971	115.46	112.15	135.88	131.99	225.28	218.82



Σχήμα 1.12: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2001

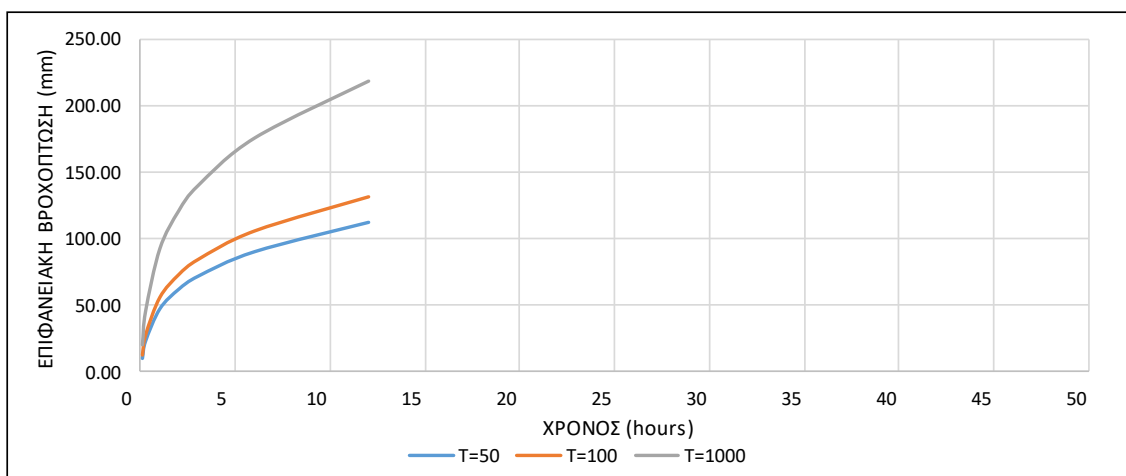


Πίνακας 1.13 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F2101

Πηγάδια#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	83.80		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F21		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	1.3	1.16	0.90
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F2101	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	92.20		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	1.22	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	68.50		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	2.11					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	31.29	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.3	1.19	1.04
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.06		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	2	2.13	2.45
Μέση Κλίση Is (%) :	15.07		Χρόνος βάσης Tb (h) :	6.3	5.97	5.19

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)\eta_*}$	$\lambda_*=$	63.28
	$\beta_*=$	0.0221
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7109

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.877	12.14	10.64	14.28	12.52	23.69	20.77
1/4	0.916	25.69	23.54	30.24	27.70	50.14	45.94
1	0.948	50.14	47.56	59.02	55.97	97.86	92.81
2	0.960	64.82	62.20	76.29	73.20	126.51	121.39
3	0.965	74.35	71.73	87.50	84.43	145.10	140.00
6	0.972	92.71	90.16	109.12	106.11	180.95	175.96
12	0.978	114.47	112.00	134.73	131.81	223.41	218.58



Σχήμα 1.13: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2101

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

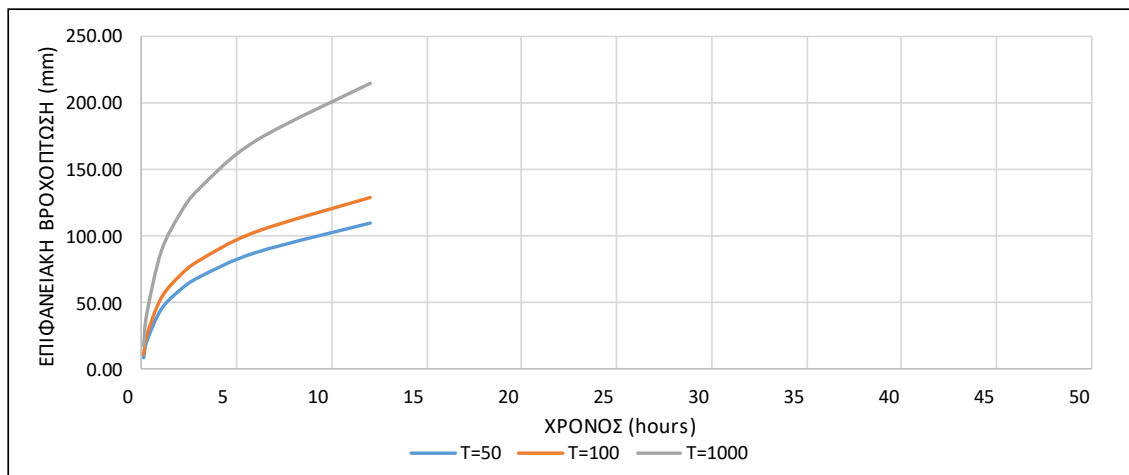
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.14 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F2201

Σαμπάριζας Ρ.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	80.90		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F22		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	1.2	1.12	0.87
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F2201	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	90.70		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	7.67	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	64.00		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	7.73					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	299.34	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.2	1.17	1.02
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00	Μέσες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	13	13.6	15.63
Μέση Κλίση Is (%) :	41.85	συνθήκες	Χρόνος βάσης Tb (h) :	6.1	5.86	5.11

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	λ=	63.28
	β=	0.0221
	ξ =	0.18
	α =	0.18
	η=	0.7109

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.771	12.14	9.36	14.28	11.02	23.69	18.27
1/4	0.844	25.69	21.69	30.24	25.53	50.14	42.33
1	0.904	50.14	45.33	59.02	53.36	97.86	88.48
2	0.925	64.82	59.95	76.29	70.55	126.51	116.99
3	0.935	74.35	69.49	87.50	81.79	145.10	135.62
6	0.949	92.71	87.97	109.12	103.53	180.95	171.68
12	0.960	114.47	109.87	134.73	129.31	223.41	214.43



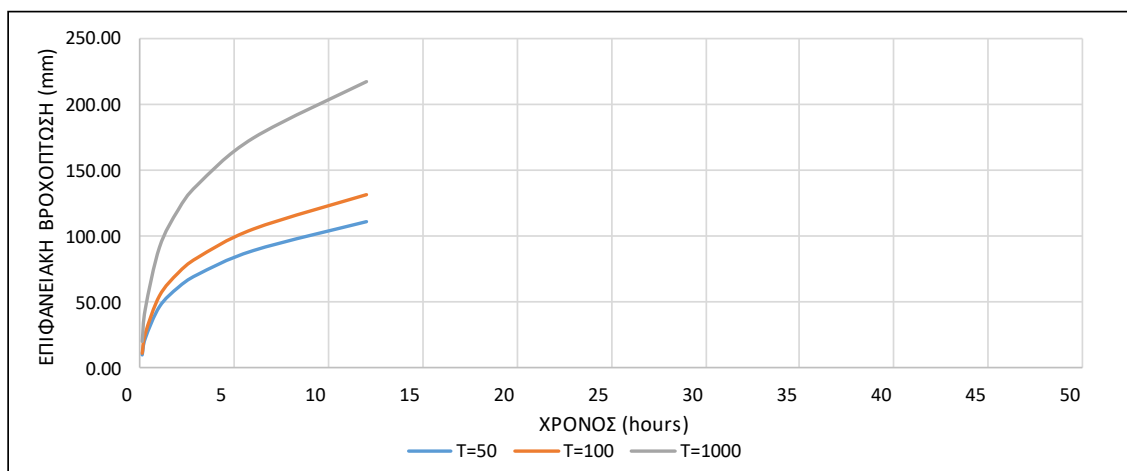
Σχήμα 1.14: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2201

Πίνακας 1.15 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F2301

Αγ. Αικατερίνη#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	81.10		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F23		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	1.1	1.03	0.80
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F2301	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	90.80		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	2.57	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	64.30		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	3.21	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	1.2	1.12	0.98
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	86.73		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	4.6	4.79	5.46
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.03		Χρόνος βάσης Tb (h) :	5.8	5.58	4.90
Μέση Κλίση Is (%) :	26.20					

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	63.28
	$\beta_*=$	0.0221
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7109

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.841	12.14	10.20	14.28	12.01	23.69	19.91
1/4	0.891	25.69	22.90	30.24	26.96	50.14	44.70
1	0.933	50.14	46.79	59.02	55.07	97.86	91.32
2	0.948	64.82	61.42	76.29	72.29	126.51	119.88
3	0.955	74.35	70.96	87.50	83.52	145.10	138.49
6	0.964	92.71	89.41	109.12	105.22	180.95	174.49
12	0.972	114.47	111.27	134.73	130.96	223.41	217.15



Σχήμα 1.15: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2301

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

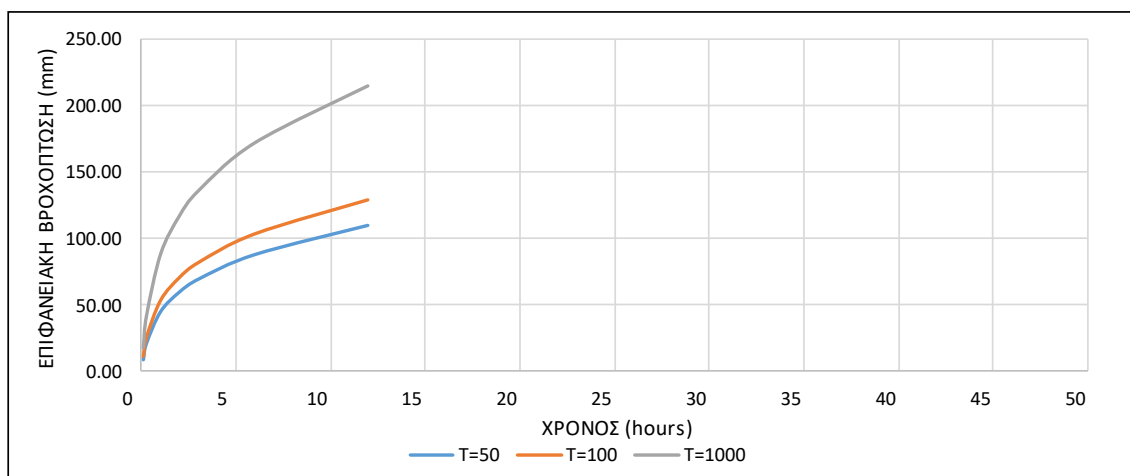
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.16 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F2401

Πλεπίου Ρ.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	79.90		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F24		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	1.5	1.37	1.06
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F2401	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	90.10		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	10.02	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	62.50		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	8.05					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	237.54	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	1.4	1.32	1.14
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.01		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	15	15.8	18.31
Μέση Κλίση Is (%) :	37.49		Χρόνος βάσης Tb (h) :	7	6.61	5.69

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	64.07
	$\beta_*=$	0.0221
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7132

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.751	12.28	9.22	14.45	10.85	23.96	17.99
1/4	0.830	25.96	21.56	30.56	25.38	50.67	42.08
1	0.896	50.55	45.28	59.49	53.29	98.65	88.36
2	0.918	65.26	59.91	76.80	70.52	127.36	116.93
3	0.929	74.78	69.47	88.01	81.76	145.94	135.57
6	0.944	93.11	87.92	109.59	103.48	181.72	171.59
12	0.956	114.78	109.77	135.09	129.19	224.02	214.22



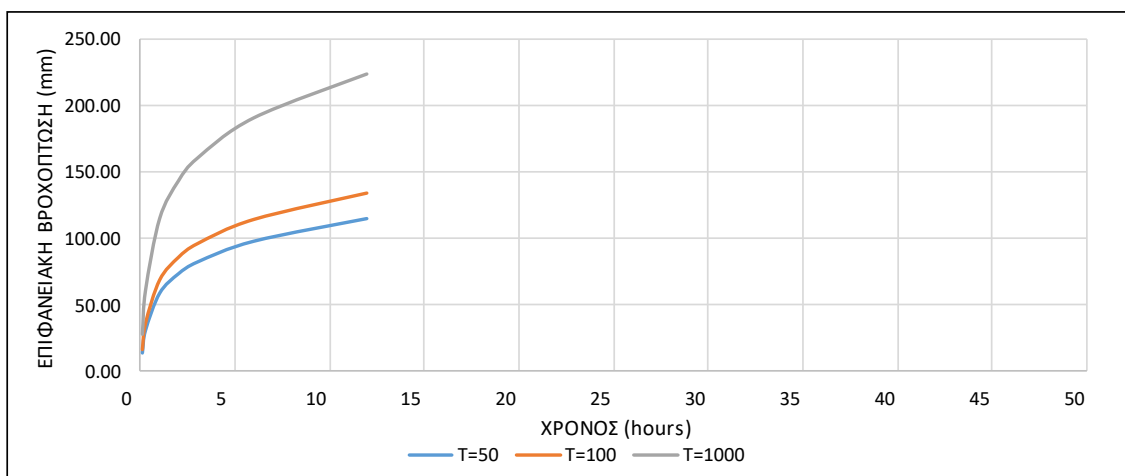
Σχήμα 1.16: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2401

Πίνακας 1.17 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F2601

Α. Θερμσίας#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	79.80		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F26		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	1.4	1.25	0.97
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F2601	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	90.10		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	4.93	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	62.40		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	4.64					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	116.37	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	1.3	1.25	1.08
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.14	Μέσες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	7.8	8.19	9.46
Μέση Κλίση Is (%) :	27.83	συνθήκες	Χρόνος βάσης Tb (h) :	6.6	6.25	5.42

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	95.99
	$\beta_*=$	0.0223
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.8012

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.802	17.75	14.23	20.89	16.75	34.65	27.78
1/4	0.865	35.95	31.10	42.31	36.60	70.18	60.71
1	0.917	64.05	58.72	75.38	69.12	125.03	114.64
2	0.935	78.33	73.23	92.20	86.19	152.92	142.95
3	0.943	86.83	81.92	102.20	96.42	169.50	159.91
6	0.956	101.98	97.45	120.03	114.70	199.07	190.24
12	0.965	118.43	114.30	139.39	134.54	231.18	223.13



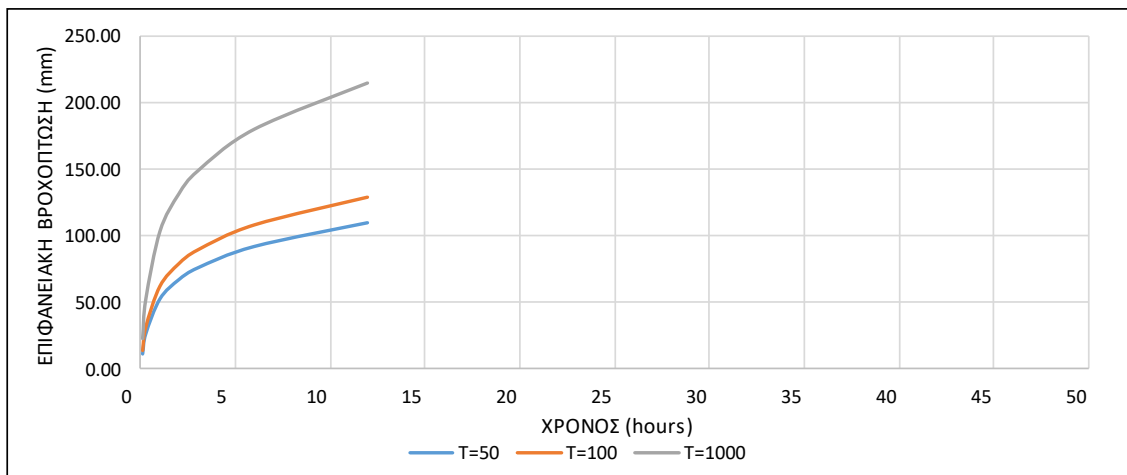
Σχήμα 1.17: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2601

Πίνακας 1.18 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F2801

Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	77.60		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F28		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2.9	2.7	2.10
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F2801	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	88.80		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	14.39	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	59.30		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	5.92					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	56.95	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	2.3	2.12	1.76
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.21	Μέσες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	13	14.1	17.02
Μέση Κλίση Is (%) :	15.89	συνθήκες	Χρόνος βάσης Tb (h) :	11	10.6	8.79

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	88.77
	$\beta_*=$	0.0252
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7826

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.721	16.05	11.58	18.91	13.65	31.45	22.69
1/4	0.810	32.81	26.59	38.66	31.33	64.28	52.09
1	0.883	59.56	52.60	70.18	61.99	116.69	103.07
2	0.908	73.68	66.93	86.82	78.87	144.36	131.13
3	0.921	82.25	75.71	96.92	89.21	161.14	148.33
6	0.938	97.80	91.70	115.24	108.05	191.61	179.66
12	0.951	115.01	109.39	135.53	128.90	225.34	214.31



Σχήμα 1.18: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2801



## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

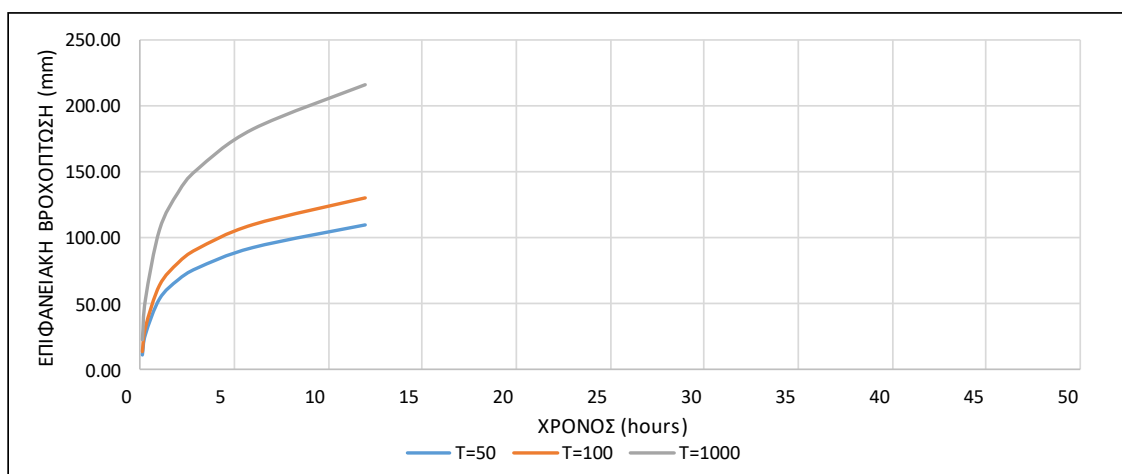
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.19 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F2901

Βαθύ Ρ.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	80.70		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F29	Δυσμενείς συνθήκες	Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	3.6	3.32	2.58
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F2901		Curve Number :	90.60		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	19.46	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	63.70		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	8.91	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	2.7	2.49	2.05
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	62.35		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	15	16.2	19.79
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.49		Χρόνος βάσης Tb (h) :	13	12.5	10.23
Μέση Κλίση Is (%) :	11.89					

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	96.02
	$\beta_*=$	0.0260
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7964

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.695	17.14	11.91	20.21	14.04	33.62	23.35
1/4	0.792	34.80	27.57	41.02	32.49	68.25	54.06
1	0.872	62.30	54.33	73.43	64.04	122.18	106.54
2	0.900	76.42	68.75	90.08	81.03	149.87	134.82
3	0.913	84.86	77.47	100.03	91.31	166.43	151.93
6	0.932	99.99	93.15	117.85	109.80	196.08	182.68
12	0.946	116.49	110.25	137.31	129.95	228.46	216.21



Σχήμα 1.19: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F2901

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

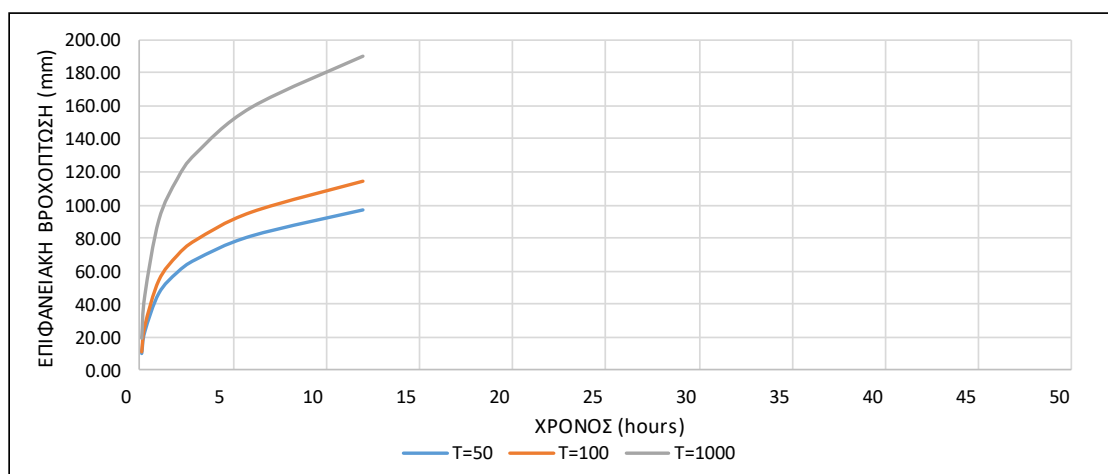
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.20 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F301

Άρια#					
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100 T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	75.60	
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F3		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	3.8	3.51 2.72
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F301	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	87.70	
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	24.45	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	56.50	
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	12.30				
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	86.32	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	2.8	2.6 2.13
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	18	19.5 23.84
Μέση Κλίση Is (%) :	15.37		Χρόνος βάσης Tb (h) :	14	13 10.67

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)\eta_*}$	$\lambda_*$ = 78.69
	$\beta_*$ = 0.0230
	$\xi$ = 0.18
	$\alpha$ = 0.18
	$\eta_*$ = 0.7846

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.673	14.53	9.78	17.11	11.52	28.40	19.12
1/4	0.777	29.68	23.07	34.94	27.17	57.99	45.09
1	0.863	53.77	46.40	63.30	54.63	105.06	90.67
2	0.893	66.43	59.30	78.22	69.81	129.81	115.86
3	0.907	74.10	67.19	87.25	79.11	144.79	131.29
6	0.927	88.00	81.56	103.60	96.02	171.94	159.36
12	0.943	103.35	97.42	121.68	114.69	201.93	190.34



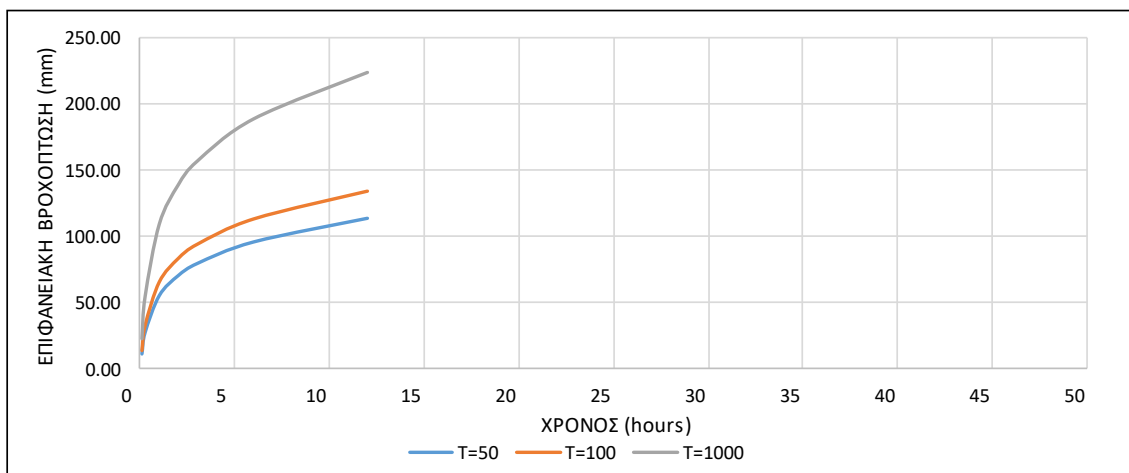
Σχήμα 1.20: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F301

Πίνακας 1.21 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F3001

Όρμος Κουιάδος#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	74.50		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F30		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	3.3	2.99	2.32
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F3001	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	87.00		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	25.66	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	55.10		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	7.17	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	2.5	2.3	1.89
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	76.58		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	22	23.2	28.24
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.06		Χρόνος βάσης Tb (h) :	12	11.5	9.45
Μέση Κλίση Is (%) :	17.22					

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	103.76
	$\beta_*=$	0.0303
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7975

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.668	17.84	11.92	21.06	14.08	35.15	23.50
1/4	0.774	36.20	28.03	42.73	33.08	71.32	55.22
1	0.861	64.73	55.73	76.41	65.79	127.54	109.82
2	0.891	79.35	70.70	93.66	83.45	156.35	139.30
3	0.905	88.07	79.74	103.97	94.13	173.55	157.13
6	0.926	103.69	96.00	122.40	113.32	204.32	189.16
12	0.942	120.72	113.69	142.51	134.21	237.88	224.03



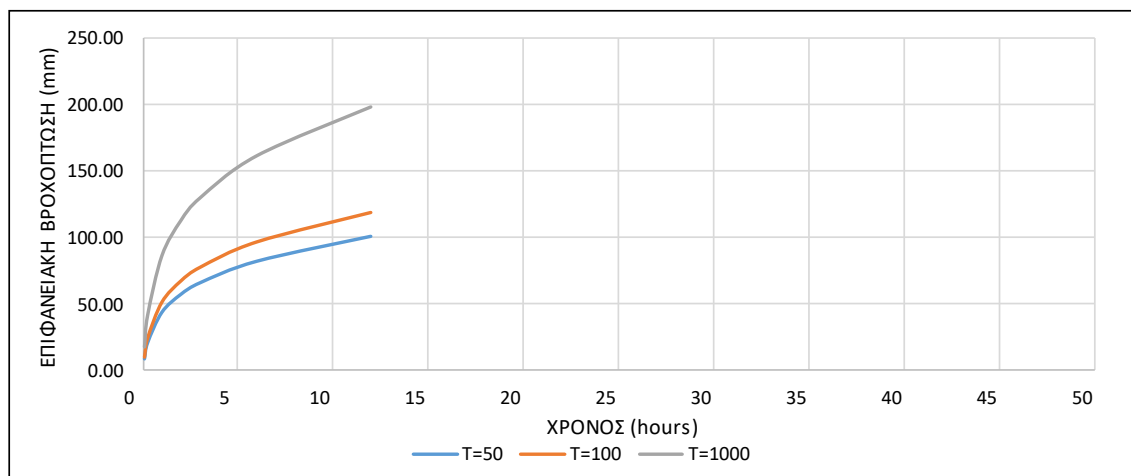
Σχήμα 1.21: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3001

Πίνακας 1.22 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F3101

Φούρνοι#				T=50	T=100	T=1000
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών						
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	62.40		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F31		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2.2	2.04	1.58
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F3101	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	79.20		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	18.94	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	41.10		
Μήκος κύριας μισογάκειας L (Km):	13.83					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	252.94	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.8	1.72	1.45
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.07	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	22	22.9	27.20
Μέση Κλίση Is (%) :	25.70		Χρόνος βάσης Tb (h) :	9.1	8.62	7.24

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	69.26
	$\beta_*=$	0.0250
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7424

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.697	12.74	8.88	15.01	10.47	24.96	17.40
1/4	0.794	26.56	21.08	31.30	24.84	52.03	41.30
1	0.873	50.21	43.84	59.16	51.66	98.36	85.87
2	0.900	63.67	57.33	75.02	67.55	124.72	112.30
3	0.914	72.16	65.93	85.03	77.68	141.35	129.13
6	0.932	88.13	82.15	103.84	96.80	172.62	160.92
12	0.947	106.51	100.84	125.50	118.82	208.62	197.53



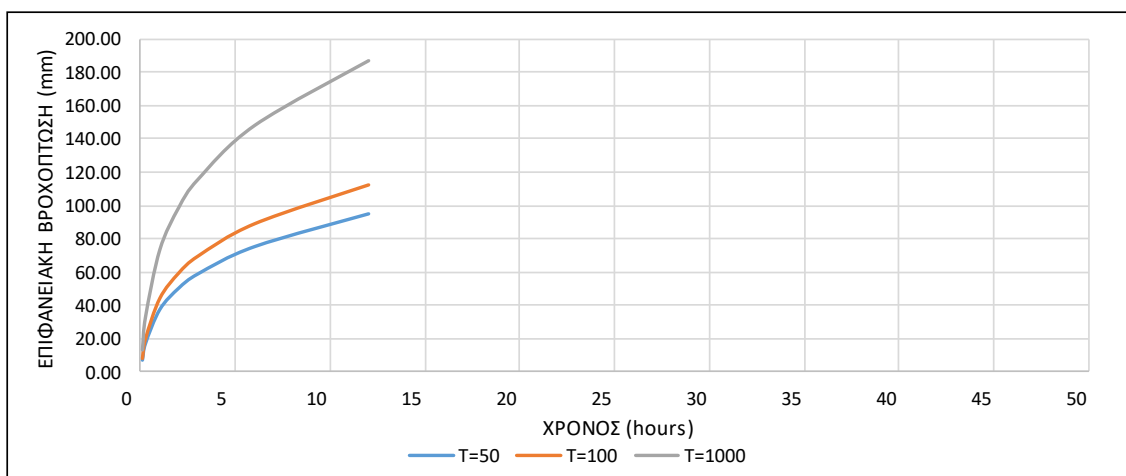
Σχήμα 1.22: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3101

Πίνακας 1.23 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F3201

Κλ. Λεκάνη Διδύμων						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	55.20		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F32	Δυσμενείς συνθήκες	Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	1.8	1.67	1.29
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F3201		Curve Number :	73.90		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	27.70	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	34.10		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	7.89	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.6	1.5	1.28
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	424.60		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	36	38.4	45.16
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	143.48		Χρόνος βάσης Tb (h) :	7.9	7.5	6.38
Μέση Κλίση Is (%) :	28.44					

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	λ <sub>*</sub> =	56.13
	β <sub>*</sub> =	0.0248
	ξ =	0.18
	α =	0.18
	η <sub>*</sub> =	0.7049

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.661	10.49	6.94	12.36	8.17	20.55	13.58
1/4	0.769	22.28	17.14	26.25	20.19	43.64	33.56
1	0.858	43.75	37.53	51.55	44.22	85.68	73.50
2	0.888	56.77	50.44	66.89	59.43	111.17	98.78
3	0.903	65.26	58.94	76.88	69.45	127.79	115.43
6	0.924	81.71	75.50	96.26	88.96	160.00	147.86
12	0.940	101.29	95.26	119.34	112.23	198.36	186.55



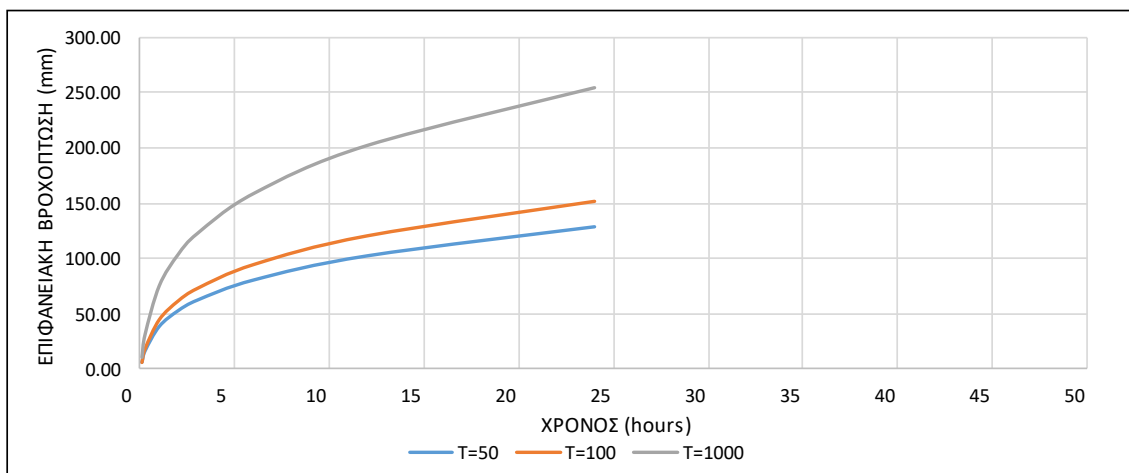
Σχήμα 1.23: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3201

Πίνακας 1.24 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F3601

Χειλόρρεμα						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 24 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	58.70		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F36		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	4.1	3.79	2.93
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F3601	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	76.60		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	130.27	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	37.40		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	17.13					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	320.65	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	3	2.77	2.26
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	69.22		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	91	97.7	119.99
Μέση Κλίση Is (%) :	22.49		Χρόνος βάσης Tb (h) :	15	13.9	11.29

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	68.19
	$\beta_*=$	0.0333
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7085

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.478	11.85	5.67	14.00	6.70	23.42	11.21
1/4	0.645	25.12	16.20	29.68	19.14	49.64	32.01
1	0.781	49.14	38.40	58.06	45.37	97.11	75.89
2	0.829	63.62	52.71	75.17	62.28	125.73	104.17
3	0.851	73.03	62.16	86.29	73.45	144.33	122.86
6	0.883	91.22	80.57	107.78	95.19	180.28	159.23
12	0.908	112.81	102.47	133.29	121.08	222.95	202.53
24	0.928	138.79	128.82	163.99	152.20	274.31	254.60



Σχήμα 1.24: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3601

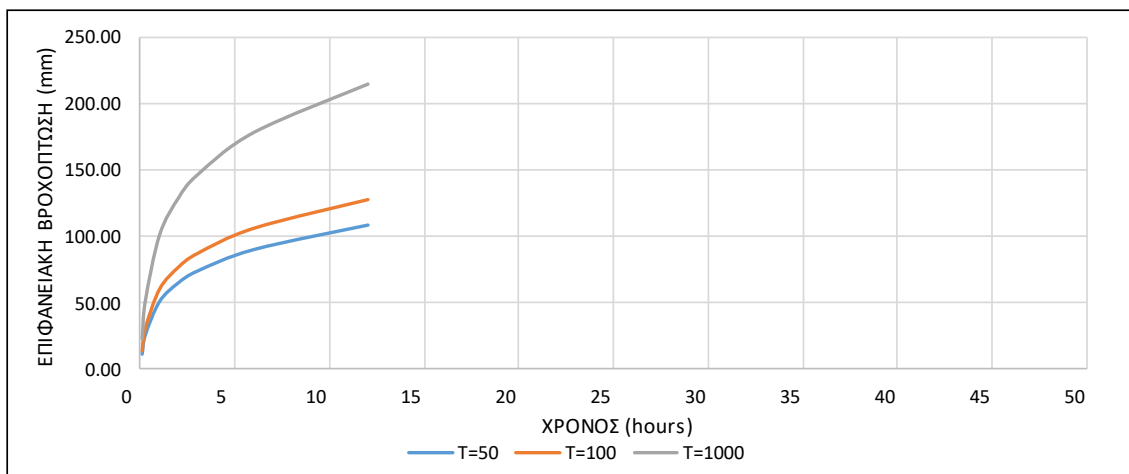


Πίνακας 1.25 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F3701

Ασωπός Β.1#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	82.00		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F37		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	3.1	2.82	2.18
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F3701	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	91.30		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	4.54	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	65.70		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	4.79					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	80.02	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	2.3	2.19	1.81
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	58.04		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	4	4.31	5.22
Μέση Κλίση Is (%) :	4.67		Χρόνος βάσης Tb (h) :	12	11	9.04

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	86.18
	$\beta_*=$	0.0336
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7644

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.807	14.63	11.81	17.29	13.95	28.92	23.34
1/4	0.869	30.17	26.20	35.65	30.97	59.64	51.81
1	0.919	55.78	51.27	65.91	60.58	110.28	101.36
2	0.937	69.78	65.35	82.46	77.23	137.96	129.21
3	0.945	78.43	74.11	92.68	87.58	155.06	146.52
6	0.957	94.40	90.32	111.54	106.72	186.62	178.56
12	0.966	112.39	108.59	132.81	128.31	222.20	214.67



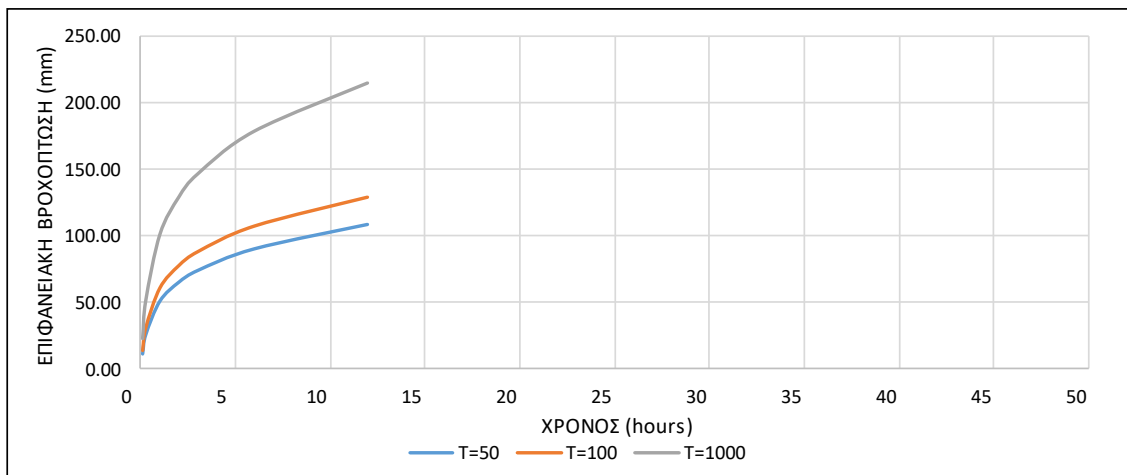
Σχήμα 1.25: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3701

Πίνακας 1.26 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F3801

Ασωπός Β.2#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	82.20		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F38		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2.4	2.19	1.69
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F3801	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	91.40		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	4.01	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	66.00		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	6.11					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	73.89	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.9	1.81	1.51
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	30.18	Μέσες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	4.3	4.61	5.51
Μέση Κλίση Is (%) :	9.84	συνθήκες	Χρόνος βάσης Tb (h) :	9.6	9.06	7.57

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	86.21
	$\beta_*=$	0.0336
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7644

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.815	14.63	11.92	17.29	14.09	28.93	23.57
1/4	0.874	30.18	26.37	35.66	31.16	59.66	52.14
1	0.922	55.80	51.47	65.94	60.82	110.32	101.75
2	0.939	69.81	65.55	82.49	77.46	138.01	129.60
3	0.947	78.46	74.31	92.71	87.81	155.12	146.92
6	0.959	94.43	90.51	111.58	106.95	186.69	178.94
12	0.967	112.43	108.77	132.86	128.53	222.28	215.05



Σχήμα 1.26: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3801

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

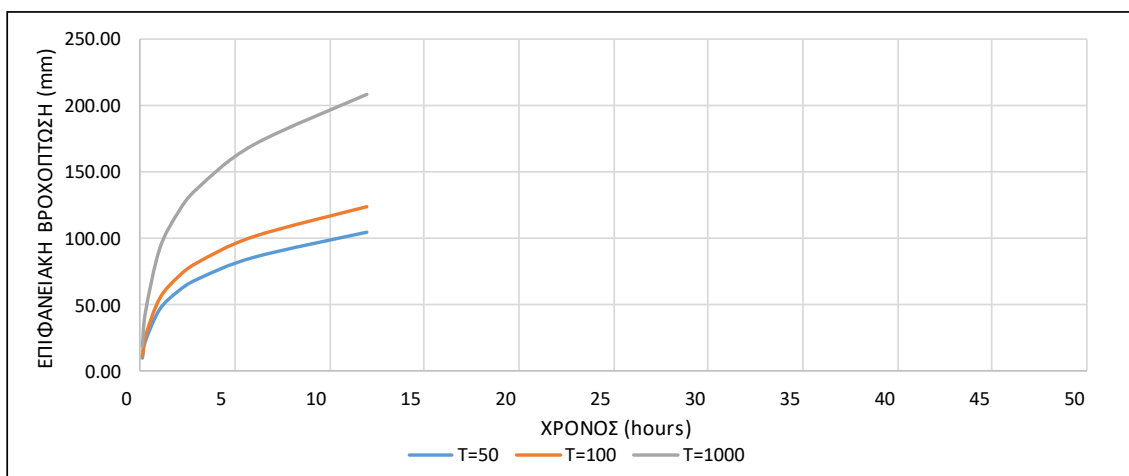
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.27 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F3901

Ποταμάς Ρ.					
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	79.80	
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F39	Δυσμενείς συνθήκες	Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2.5	2.31
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F3901		Curve Number :	90.10	
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	17.60	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	62.40	
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	12.97				
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	202.37	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	2	1.88
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	28.49		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	18	19.4
Μέση Κλίση Is (%) :	23.76		Χρόνος βάσης Tb (h) :	10	9.42

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	81.17
	$\beta_*=$	0.0363
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7490

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.704	13.60	9.57	16.08	11.32	26.95	18.97
1/4	0.798	28.25	22.56	33.41	26.68	56.00	44.71
1	0.876	53.06	46.47	62.75	54.96	105.17	92.11
2	0.903	67.01	60.48	79.24	71.53	132.82	119.88
3	0.915	75.76	69.35	89.59	82.02	150.15	137.46
6	0.934	92.11	86.00	108.93	101.71	182.57	170.46
12	0.948	110.83	105.06	131.06	124.24	219.66	208.24



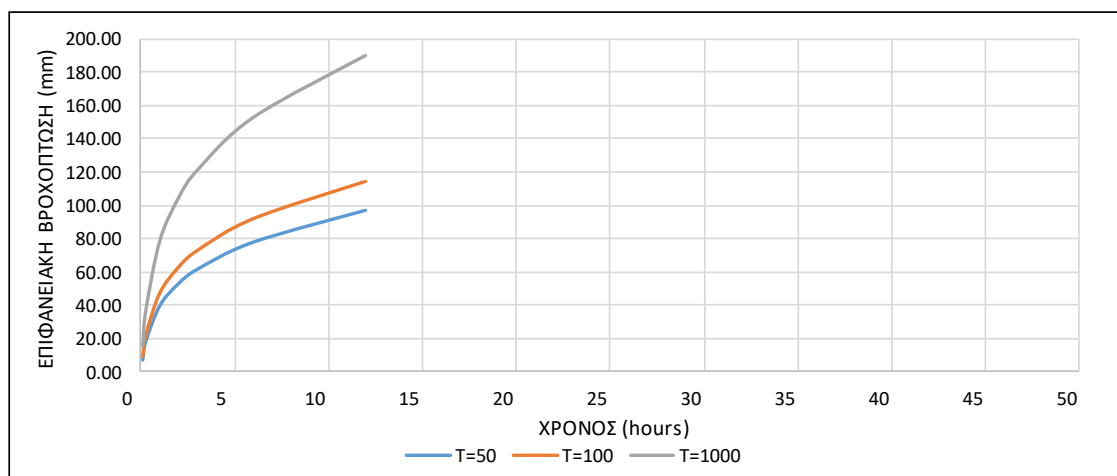
Σχήμα 1.27: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F3901

Πίνακας 1.28 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F401

Μεγάλο Ρ.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	78.40		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F4		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	3.1	2.84	2.21
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F401	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	89.30		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	30.26	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	60.40		
Μήκος κύριας μισαγχείας L (Km):	18.12					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	217.20	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	2.4	2.21	1.82
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.01	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	27	28.5	34.49
Μέση Κλίση Is (%) :	23.28		Χρόνος βάσης Tb (h) :	12	11	9.12

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$ 61.83
	$\beta_*=$ 0.0230
	$\xi =$ 0.18
	$\alpha =$ 0.18
	$\eta_*=$ 0.7265

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.652	11.68	7.61	13.75	8.96	22.81	14.87
1/4	0.763	24.53	18.72	28.88	22.04	47.93	36.57
1	0.854	47.12	40.25	55.48	47.39	92.08	78.65
2	0.886	60.34	53.44	71.04	62.91	117.90	104.41
3	0.901	68.80	61.97	81.00	72.96	134.42	121.08
6	0.922	84.91	78.30	99.97	92.18	165.91	152.99
12	0.939	103.73	97.40	122.13	114.67	202.69	190.30



Σχήμα 1.28: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F401

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

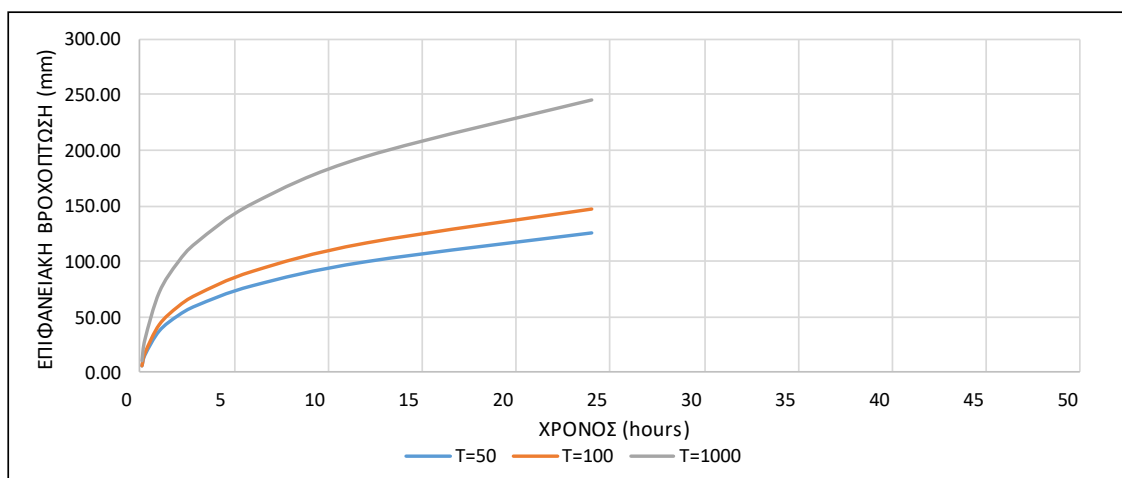
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.29 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F501

Ξεριάς P.						
Καταγίδια σχεδιασμού διάρκειας 24 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ποταμός	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	61.70		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F5		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	4.2	3.9	3.03
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F501	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	78.70		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	120.80	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	40.40		
Μήκος κύριας μισαγωγικής L (Km):	33.15					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	419.60	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	3	2.84	2.32
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	83	88.5	108.50
Μέση Κλίση Is (%) :	17.19		Χρόνος βάσης Tb (h) :	15	14.2	11.58

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*$ = 58.98
	$\beta_*$ = 0.0229
	$\xi$ = 0.18
	$\alpha$ = 0.18
	$\eta_*$ = 0.7032

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.489	11.25	5.50	13.24	6.47	21.98	10.74
1/4	0.652	23.90	15.58	28.14	18.35	46.70	30.44
1	0.786	47.01	36.94	55.35	43.49	91.85	72.17
2	0.832	61.07	50.80	71.90	59.81	119.30	99.25
3	0.854	70.24	59.99	82.70	70.63	137.23	117.21
6	0.886	88.05	77.97	103.66	91.79	172.01	152.32
12	0.910	109.28	99.47	128.65	117.10	213.49	194.32
24	0.930	134.94	125.43	158.87	147.68	263.63	245.06



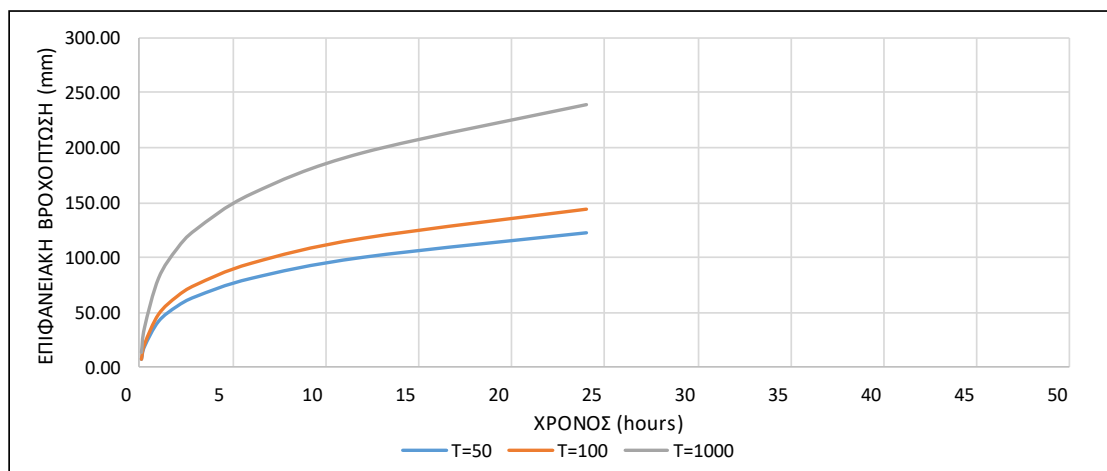
Σχήμα 1.29: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F501

Πίνακας 1.30 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F601

Ερασίνοσ Π.					
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 24 ωρών				T=50	T=100
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	64.80	
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F6		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	4.1	3.77
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F601	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	80.90	
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	86.95	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	43.60	
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	19.25				
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	223.90	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	3	2.76
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	61	65.5
Μέση Κλίση Is (%) :	23.93		Χρόνος βάσης Tb (h) :	15	13.8

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)\eta_*}$	$\lambda_*=$	70.20
	$\beta_*=$	0.0231
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7447

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.532	13.15	6.99	15.48	8.23	25.70	13.67
1/4	0.681	27.38	18.65	32.24	21.96	53.51	36.45
1	0.804	51.65	41.51	60.81	48.88	100.93	81.12
2	0.846	65.40	55.33	77.00	65.15	127.80	108.13
3	0.866	74.06	64.16	87.19	75.55	144.72	125.38
6	0.895	90.30	80.84	106.32	95.18	176.47	157.97
12	0.918	108.97	100.01	128.30	117.75	212.94	195.43
24	0.935	130.78	122.34	153.98	144.05	255.57	239.08



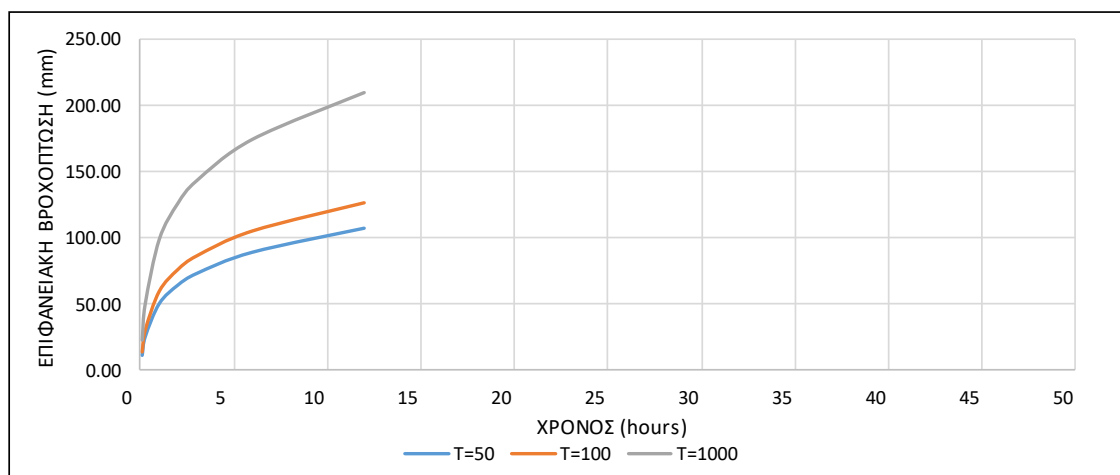
Σχήμα 1.30: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F601

Πίνακας 1.31 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F701

Κουτουζαίκα#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	48.90		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F7	Δυσμενείς συνθήκες	Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	1.2	1.11	0.86
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F701	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	68.80		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	5.73	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	1.2	1.17	1.02
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	6.55	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	9.7	10.2	11.71
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	221.36		Χρόνος βάσης Tb (h) :	6.1	5.83	5.09
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.36					
Μέση Κλίση Is (%) :	26.18					

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)\eta_*}$	$\lambda_*=$ 77.44
	$\beta_*=$ 0.0225
	$\xi =$ 0.18
	$\alpha =$ 0.18
	$\eta_*=$ 0.7647

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.792	14.49	11.47	17.06	13.50	28.29	22.40
1/4	0.858	29.87	25.64	35.17	30.18	58.33	50.06
1	0.913	55.22	50.40	65.00	59.33	107.83	98.42
2	0.932	69.07	64.34	81.30	75.74	134.87	125.63
3	0.941	77.62	73.01	91.37	85.94	151.57	142.56
6	0.953	93.40	89.05	109.95	104.82	182.38	173.88
12	0.963	111.19	107.12	130.88	126.10	217.11	209.17



Σχήμα 1.31: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F701

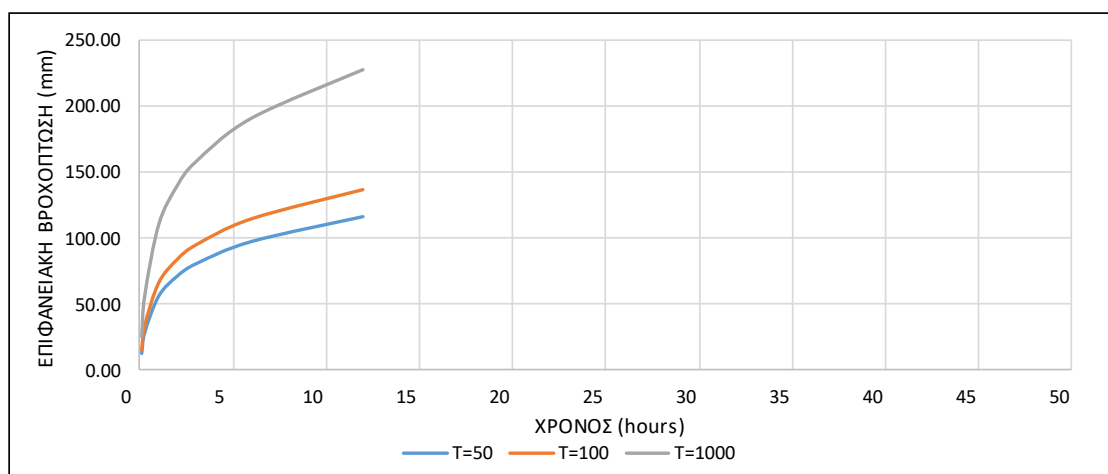


Πίνακας 1.32 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F801

Όρμος Άστρους2#						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	71.90		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F8		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2	1.86	1.44
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F801	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	85.50		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	5.78	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	51.80		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	6.23					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	75.66	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	1.7	1.62	1.37
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.01	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	7	7.45	8.81
Μέση Κλίση Is (%) :	14.59		Χρόνος βάσης Tb (h) :	8.6	8.08	6.83

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)\eta_*}$	$\lambda_*=$	89.54
	$\beta_*=$	0.0230
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7782

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.791	16.58	13.12	19.52	15.44	32.39	25.63
1/4	0.858	33.96	29.13	39.98	34.30	66.35	56.92
1	0.912	61.92	56.50	72.90	66.52	120.99	110.40
2	0.931	76.81	71.53	90.43	84.22	150.08	139.77
3	0.940	85.88	80.77	101.12	95.09	167.81	157.81
6	0.953	102.42	97.63	120.59	114.95	200.12	190.76
12	0.963	120.81	116.38	142.24	137.02	236.06	227.40



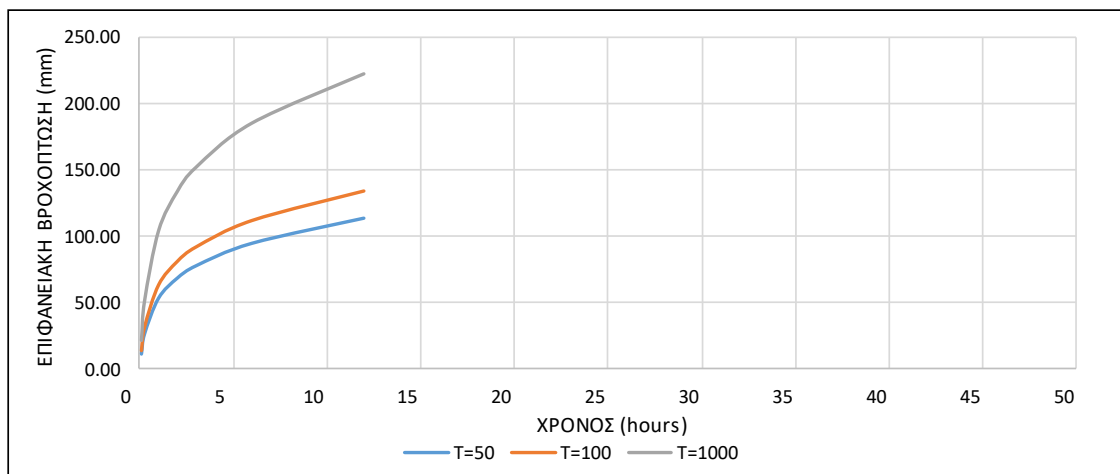
Σχήμα 1.32: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F801

Πίνακας 1.33 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0331FR00F901

Πλακούλα Ρ.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	61.70		
Κωδικός λεκάνης:	EL0331FR00F9		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2.3	2.1	1.63
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0331FR00F901	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	78.70		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	19.60	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	40.40		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	10.88					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	189.81	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	1.9	1.76	1.48
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00	Μέσες συνθήκες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	22	23.1	27.54
Μέση Κλίση Is (%) :	28.57		Χρόνος βάσης Tb (h) :	9.3	8.81	7.40

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$ 88.69
	$\beta_*=$ 0.0230
	$\xi =$ 0.18
	$\alpha =$ 0.18
	$\eta_*=$ 0.7765

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.694	16.43	11.40	19.35	13.43	32.11	22.28
1/4	0.792	33.69	26.67	39.66	31.40	65.82	52.11
1	0.872	61.53	53.64	72.44	63.15	120.22	104.81
2	0.899	76.41	68.72	89.96	80.91	149.29	134.27
3	0.913	85.49	78.02	100.65	91.86	167.03	152.45
6	0.932	102.06	95.07	120.16	111.93	199.42	185.76
12	0.946	120.53	114.05	141.90	134.28	235.50	222.84



Σχήμα 1.33: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0331FR00F901

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

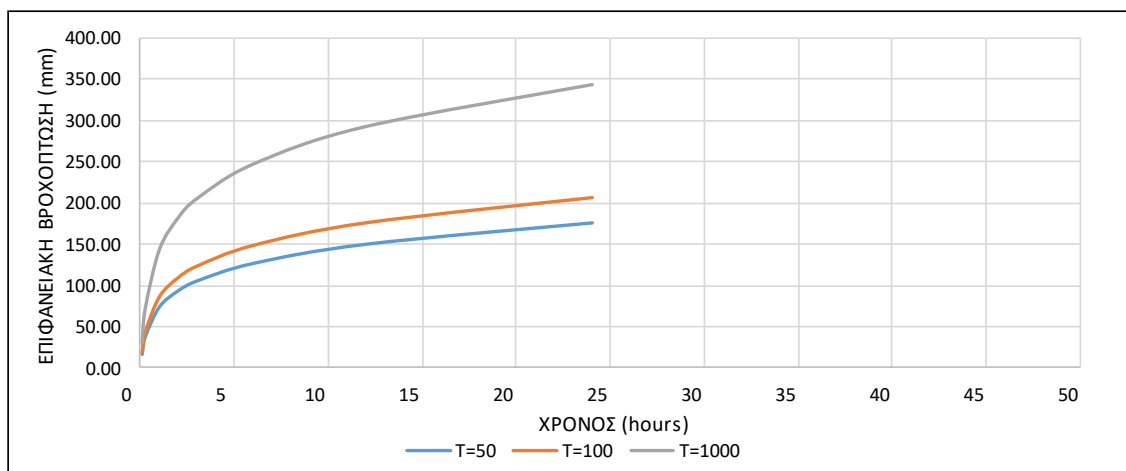
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.34 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0333FR00F1401

Βασιστόταμος P.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 24 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	70.30		
Κωδικός λεκάνης:	EL0333FR00F14		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	5	4.61	3.57
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0333FR00F1401	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	84.50		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	23.60	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	49.90		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	13.69					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	54.33	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	3.5	3.26	2.64
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	14	15	18.58
Μέση Κλίση Is (%) :	7.73		Χρόνος βάσης Tb (h) :	17	16.3	13.21

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	130.19
	$\beta_*=$	0.0257
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7971

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hr50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hr50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hr100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hr1000(mm)
1/12	0.677	23.30	15.76	27.46	18.58	45.68	30.90
1/4	0.780	47.29	36.88	55.73	43.46	92.70	72.29
1	0.864	84.60	73.13	99.70	86.19	165.84	143.36
2	0.894	103.73	92.70	122.25	109.25	203.35	181.72
3	0.908	115.16	104.53	135.72	123.19	225.75	204.92
6	0.928	135.61	125.79	159.83	148.26	265.86	246.61
12	0.943	157.93	148.96	186.13	175.56	309.60	292.02
24	0.955	182.85	174.70	215.51	205.90	358.47	342.49



Σχήμα 1.34: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0333FR00F1401

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

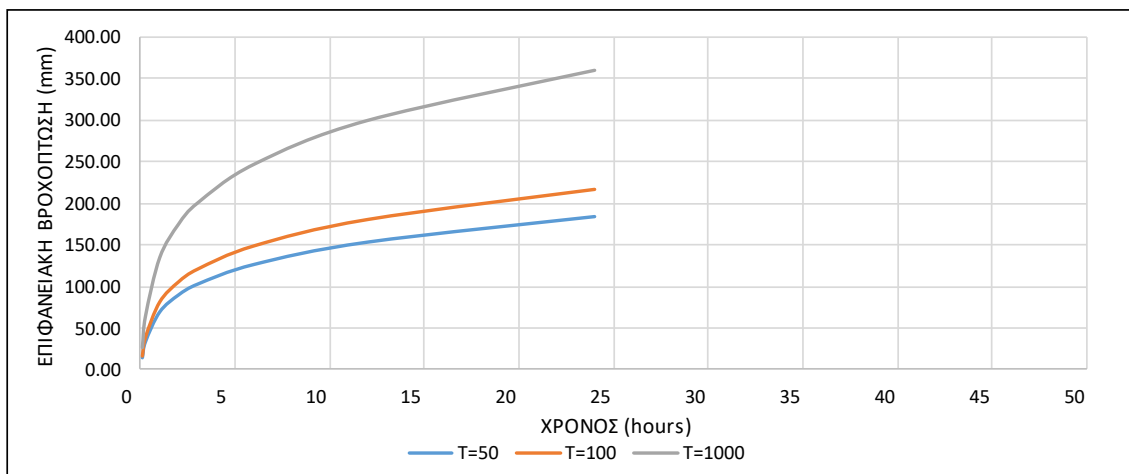
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.35 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0333FR00F1501

Λαγκάδια P.						
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 24 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	68.70		
Κωδικός λεκάνης:	EL0333FR00F15		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	4.6	4.27	3.31
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0333FR00F1501	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	83.50		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	40.18	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	48.00		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	14.38					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	87.22	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	3.3	3.06	2.49
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	25	27.3	33.59
Μέση Κλίση Is (%) :	16.95		Χρόνος βάσης Tb (h) :	16	15.3	12.44

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)^{\eta_*}}$	$\lambda_*=$	116.99
	$\beta_*=$	0.0249
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7655

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.622	21.35	13.29	25.16	15.66	41.82	26.03
1/4	0.743	44.01	32.70	51.86	38.52	86.20	64.04
1	0.842	81.29	68.42	95.78	80.62	159.21	134.01
2	0.876	101.63	89.01	119.74	104.87	199.04	174.32
3	0.892	114.18	101.87	134.53	120.03	223.62	199.52
6	0.915	137.32	125.71	161.79	148.11	268.94	246.20
12	0.934	163.38	152.54	192.49	179.72	319.98	298.75
24	0.948	193.31	183.25	227.76	215.90	378.60	358.89



Σχήμα 1.35: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0333FR00F1501

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

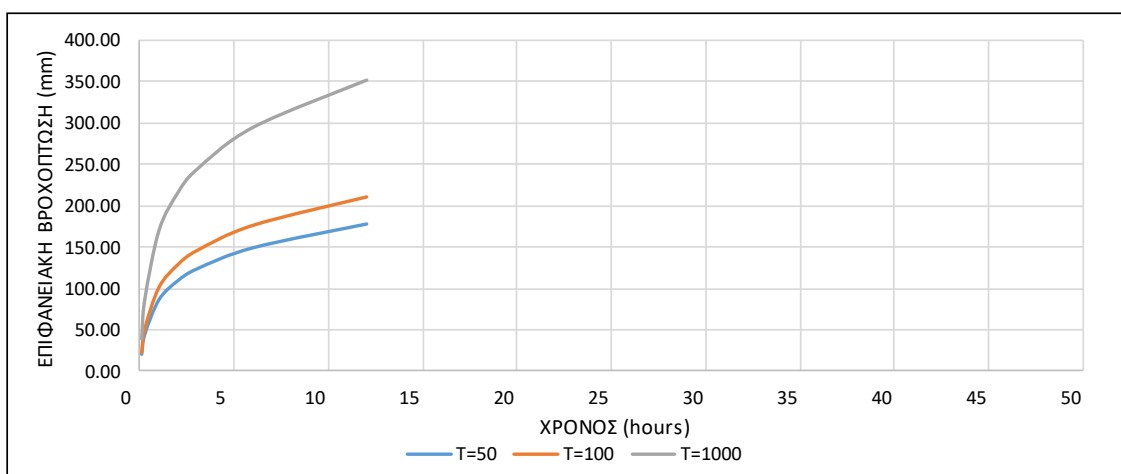
## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Πίνακας 1.36 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0333FR00F4001

Μαυροβούνιον#						
Καταγίδια σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών				T=50	T=100	T=1000
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	82.50		
Κωδικός λεκάνης:	EL0333FR00F40	Δυσμενείς συνθήκες	Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2.7	2.47	1.91
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0333FR00F4001		Curve Number :	91.60		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	8.05	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	66.40		
Μήκος κύριας μισγάγκειας L (Km):	6.37					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	51.05	ΜΥ 1h Μέσες συνθήκες	Χρόνος ανόδου Tr (h) :	2.1	1.98	1.65
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	0.00		Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	7.9	8.44	10.15
Μέση Κλίση Is (%) :	21.31		Χρόνος βάσης Tb (h) :	11	9.92	8.24

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)\eta_*}$	$\lambda_*=$	147.46
	$\beta_*=$	0.0297
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7791

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.768	25.66	19.70	30.28	23.24	50.52	38.78
1/4	0.842	52.53	44.22	61.99	52.19	103.44	87.08
1	0.903	95.69	86.38	112.94	101.94	188.44	170.09
2	0.924	118.64	109.57	140.02	129.32	233.62	215.77
3	0.934	132.61	123.82	156.50	146.13	261.13	243.82
6	0.948	158.04	149.82	186.52	176.82	311.22	295.03
12	0.959	186.31	178.71	219.88	210.91	366.88	351.91



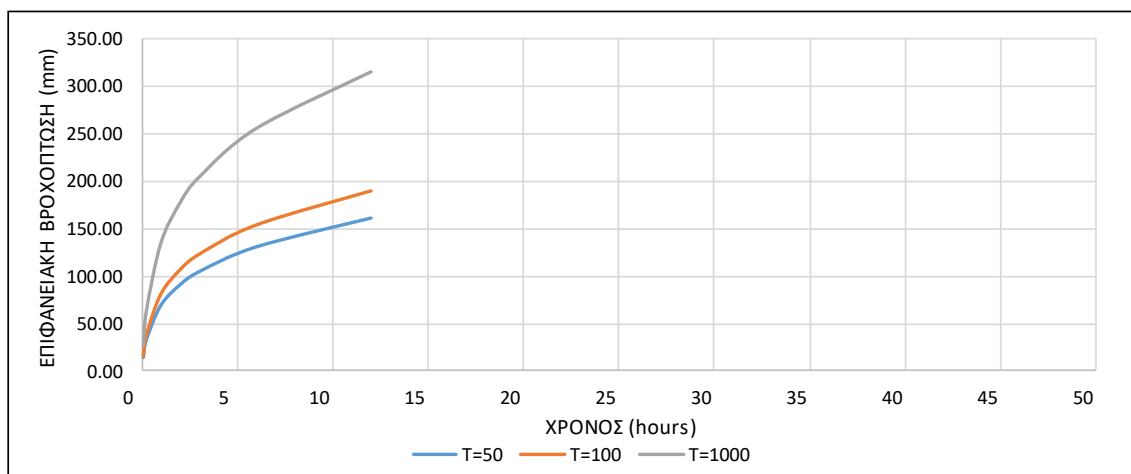
Σχήμα 1.36: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0333FR00F4001

Πίνακας 1.37 Ταυτότητα Υπολεκάνης EL0333FR00F4201

Δίχτυο P.				T=50	T=100	T=1000
Καταιγίδα σχεδιασμού διάρκειας 12 ωρών						
Κατάταξη:	Ρέμα	Μέσες συνθήκες	Curve Number :	70.00		
Κωδικός λεκάνης:	EL0333FR00F42		Χρόνος συγκέντρωσης tc (h) :	2.6	2.35	1.82
Κωδικός υπολεκάνης:	EL0333FR00F4201	Δυσμενείς συνθήκες	Curve Number :	84.30		
Επιφάνεια (km <sup>2</sup> ) :	25.47	Ευμενείς συνθήκες	Curve Number :	49.50		
Μήκος κύριας μισογάκειας L (Km):	9.48					
Μέσο Υψόμετρο Hm (m):	154.29	ΜΥ 1h	Χρόνος ανόδου Tp (h) :	2	1.91	1.59
Υψόμετρο στην έξοδο Hds (m):	-0.02	Μέσες	Παροχή αιχμής Qp (m <sup>3</sup> /sec) :	26	27.7	33.23
Μέση Κλίση Is (%) :	29.14	συνθήκες	Χρόνος βάσης Tb (h) :	10	9.56	7.97

Όμβρια Καμπύλη	Παράμετροι	
$x = \lambda_* \frac{(T/\beta_*)^\xi - 1}{(1 + k/a)\eta_*}$	$\lambda_*=$	109.25
	$\beta_*=$	0.0256
	$\xi =$	0.18
	$\alpha =$	0.18
	$\eta_*=$	0.7375

Χρόνος: d(h)	Συντελεστής επιφανειακής αναγωγής φ(d,A)	Σημειακή βροχόπτωση η T=50 έτη hp50(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=50 έτη hp50(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=100 έτη hp100(mm)	Σημειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)	Επιφανειακή βροχόπτωση T=1000 έτη hp1000(mm)
1/12	0.669	20.02	13.40	23.60	15.79	39.24	26.26
1/4	0.775	41.84	32.41	49.30	38.20	82.00	63.53
1	0.861	79.48	68.46	93.67	80.69	155.80	134.20
2	0.891	101.09	90.09	119.14	106.18	198.15	176.60
3	0.906	114.78	103.95	135.27	122.50	224.99	203.75
6	0.926	140.63	130.22	165.74	153.46	275.66	255.25
12	0.942	170.53	160.62	200.97	189.30	334.27	314.85



Σχήμα 1.37: Όμβριες Καμπύλες Υπολεκάνης EL0333FR00F4201

## 2 ΥΕΤΟΓΡΑΦΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΔΡΟΓΡΑΦΗΜΑΤΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

### 2.1 Συγκεντρωτικά αποτελέσματα Υδρολογικής προσομοίωσης Λεκανών

Στον Πίνακα 2.1 φαίνονται τα συγκεντρωτικά αποτελέσματα των λεκανών για ευμενείς, μέσες και δυσμενείς συνθήκες.

Πίνακας 2.1. Συγκεντρωτικά αποτελέσματα

Περίοδος Επαναφοράς	Ευμενείς Συνθήκες		Μέσες Συνθήκες		Δυσμενείς Συνθήκες	
	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )
<b>Λεκάνη EL0330FR00F1601</b>						
<b>T = 50</b>	228.80	16100.60	906.70	49444.50	1516.70	80237.60
<b>T = 100</b>	409.10	25436.20	1285.70	65845.80	1980.30	100116.10
<b>T = 1000</b>	2614.70	80316.60	3955.90	145589.20	4541.80	190037.40
<b>Λεκάνη EL0330FR00F1701</b>						
<b>T = 50</b>	39.80	1628.60	294.20	8629.70	613.50	16619.40
<b>T = 100</b>	78.90	3106.10	443.10	12067.60	820.20	21234.50
<b>T = 1000</b>	919.80	13303.00	1647.70	29726.00	2022.90	42566.10
<b>Λεκάνη EL0331FR001501</b>						
<b>T = 50</b>	7.80	106.70	207.80	4422.60	610.60	11643.90
<b>T = 100</b>	31.90	556.90	341.20	6742.40	853.60	15391.40
<b>T = 1000</b>	565.10	5839.10	1666.00	19875.60	2462.30	33420.70
<b>Λεκάνη EL0331FR001901</b>						
<b>T = 50</b>	76.00	2863.40	424.20	11472.70	797.60	20407.80
<b>T = 100</b>	150.00	4936.30	622.30	15671.10	1058.40	25779.40
<b>T = 1000</b>	1250.30	18118.80	2117.20	36669.40	2544.90	50333.50
<b>Λεκάνη EL0331FR00F1001</b>						
<b>T = 50</b>	2.10	38.20	27.60	298.60	65.00	630.60
<b>T = 100</b>	5.70	84.50	43.30	427.40	89.10	813.40
<b>T = 1000</b>	80.00	461.70	172.90	1143.80	229.00	1710.10
<b>Λεκάνη EL0331FR00F101</b>						
<b>T = 50</b>	0.00	0.00	2.50	37.60	10.30	120.10
<b>T = 100</b>	0.10	1.20	4.60	60.50	14.90	161.40
<b>T = 1000</b>	7.10	43.80	28.90	198.30	46.50	365.10
<b>Λεκάνη EL0331FR00F1101</b>						
<b>T = 50</b>	36.20	378.00	76.10	733.70	101.10	989.30



Περίοδος Επαναφοράς	Ευμενείς Συνθήκες		Μέσες Συνθήκες		Δυσμενείς Συνθήκες	
	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )
<b>T = 100</b>	55.00	529.70	102.30	937.40	128.90	1212.10
<b>T = 1000</b>	200.50	1308.00	246.70	1876.20	261.80	2201.60
<b>Λεκάνη EL0331FR00F1301</b>						
<b>T = 50</b>	45.90	922.20	92.10	1720.10	120.30	2273.90
<b>T = 100</b>	69.10	1274.90	124.10	2182.60	154.60	2775.10
<b>T = 1000</b>	249.30	3058.70	308.90	4300.80	329.00	4995.20
<b>Λεκάνη EL0331FR00F1601</b>						
<b>T = 50</b>	1.00	16.40	12.50	106.20	28.30	215.20
<b>T = 100</b>	2.50	33.60	19.40	150.30	38.10	276.10
<b>T = 1000</b>	38.00	159.10	73.10	379.90	92.20	559.50
<b>Λεκάνη EL0331FR00F1901</b>						
<b>T = 50</b>	11.60	129.40	18.60	203.80	22.10	249.50
<b>T = 100</b>	16.30	170.50	24.10	252.60	27.70	300.70
<b>T = 1000</b>	45.40	368.00	51.80	472.10	53.70	526.10
<b>Λεκάνη EL0331FR00F2001</b>						
<b>T = 50</b>	10.90	87.00	24.00	174.10	32.10	237.90
<b>T = 100</b>	16.60	122.10	31.80	222.00	40.60	290.70
<b>T = 1000</b>	58.80	303.00	73.20	443.50	78.10	525.30
<b>Λεκάνη EL0331FR00F201</b>						
<b>T = 50</b>	8.50	172.80	83.40	1504.50	196.40	3243.50
<b>T = 100</b>	18.70	399.40	129.80	2165.50	268.80	4193.30
<b>T = 1000</b>	230.40	2191.10	526.90	5682.00	714.80	8646.70
<b>Λεκάνη EL0331FR00F2101</b>						
<b>T = 50</b>	5.40	46.70	10.20	84.20	13.00	109.50
<b>T = 100</b>	7.90	63.70	13.50	106.10	16.40	133.10
<b>T = 1000</b>	25.50	149.00	30.40	206.20	31.90	237.60
<b>Λεκάνη EL0331FR00F2201</b>						
<b>T = 50</b>	24.40	226.10	56.00	465.50	76.10	642.80
<b>T = 100</b>	37.70	319.50	75.00	595.40	96.70	786.70
<b>T = 1000</b>	142.20	805.80	178.60	1197.70	191.30	1426.90
<b>Λεκάνη EL0331FR00F2301</b>						
<b>T = 50</b>	9.20	79.10	20.60	160.20	27.70	219.50
<b>T = 100</b>	14.10	111.30	27.40	204.50	35.10	268.40
<b>T = 1000</b>	51.80	278.10	64.90	409.60	69.20	485.90
<b>Λεκάνη EL0331FR00F2401</b>						
<b>T = 50</b>	25.80	271.90	62.60	585.90	87.50	823.40
<b>T = 100</b>	40.40	388.80	84.70	753.10	111.60	1010.40
<b>T = 1000</b>	164.10	1006.30	210.30	1532.30	226.40	1843.80

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

Περίοδος Επαναφοράς	Ευμενείς Συνθήκες		Μέσες Συνθήκες		Δυσμενείς Συνθήκες	
	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )
<b>Λεκάνη EL0331FR00F2601</b>						
<b>T = 50</b>	17.90	145.90	42.00	306.10	58.10	426.50
<b>T = 100</b>	27.90	207.20	56.90	392.50	74.50	522.70
<b>T = 1000</b>	107.60	528.70	140.70	793.80	152.70	950.50
<b>Λεκάνη EL0331FR00F2801</b>						
<b>T = 50</b>	21.80	321.10	58.90	768.40	87.80	1130.30
<b>T = 100</b>	35.30	474.10	82.00	1001.20	114.60	1397.20
<b>T = 1000</b>	153.60	1310.00	223.00	2101.50	253.00	2592.60
<b>Λεκάνη EL0331FR00F2901</b>						
<b>T = 50</b>	35.60	569.00	79.60	1179.00	110.70	1633.00
<b>T = 100</b>	54.90	807.80	109.10	1512.50	143.70	2002.90
<b>T = 1000</b>	210.30	2055.40	285.70	3060.10	316.20	3649.00
<b>Λεκάνη EL0331FR00F3001</b>						
<b>T = 50</b>	29.90	480.20	92.90	1298.70	146.80	2005.20
<b>T = 100</b>	50.60	737.30	131.80	1718.60	193.80	2499.80
<b>T = 1000</b>	249.80	2196.60	384.70	3732.00	447.70	4725.00
<b>Λεκάνη EL0331FR00F301</b>						
<b>T = 50</b>	17.70	327.40	61.40	984.70	101.70	1583.10
<b>T = 100</b>	30.60	515.10	87.80	1310.40	134.70	1975.70
<b>T = 1000</b>	162.80	1612.30	265.70	2890.40	316.50	3750.20
<b>Λεκάνη EL0331FR00F3101</b>						
<b>T = 50</b>	2.00	38.00	32.00	418.40	81.80	940.30
<b>T = 100</b>	5.20	97.80	51.40	610.80	113.00	1223.80
<b>T = 1000</b>	93.80	602.80	221.80	1649.10	302.40	2560.80
<b>Λεκάνη EL0331FR00F3201</b>						
<b>T = 50</b>	0.00	0.00	20.70	310.80	88.00	991.40
<b>T = 100</b>	1.10	10.80	38.50	503.80	126.60	1338.40
<b>T = 1000</b>	65.40	373.60	244.30	1664.60	383.10	3048.70
<b>Λεκάνη EL0331FR00F3601</b>						
<b>T = 50</b>	13.60	532.70	162.80	4152.50	386.00	8760.40
<b>T = 100</b>	32.50	1193.90	257.70	5985.70	529.90	11357.80
<b>T = 1000</b>	523.70	6298.50	1083.10	15695.00	1406.70	23513.80
<b>Λεκάνη EL0331FR00F3701</b>						
<b>T = 50</b>	9.80	142.40	20.90	281.40	28.30	381.90
<b>T = 100</b>	15.00	200.70	28.40	360.40	36.60	468.70
<b>T = 1000</b>	55.20	501.10	72.20	725.30	78.70	854.10

## ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 04

## Παράρτημα 16: Δεδομένα εισόδου - Αποτελέσματα

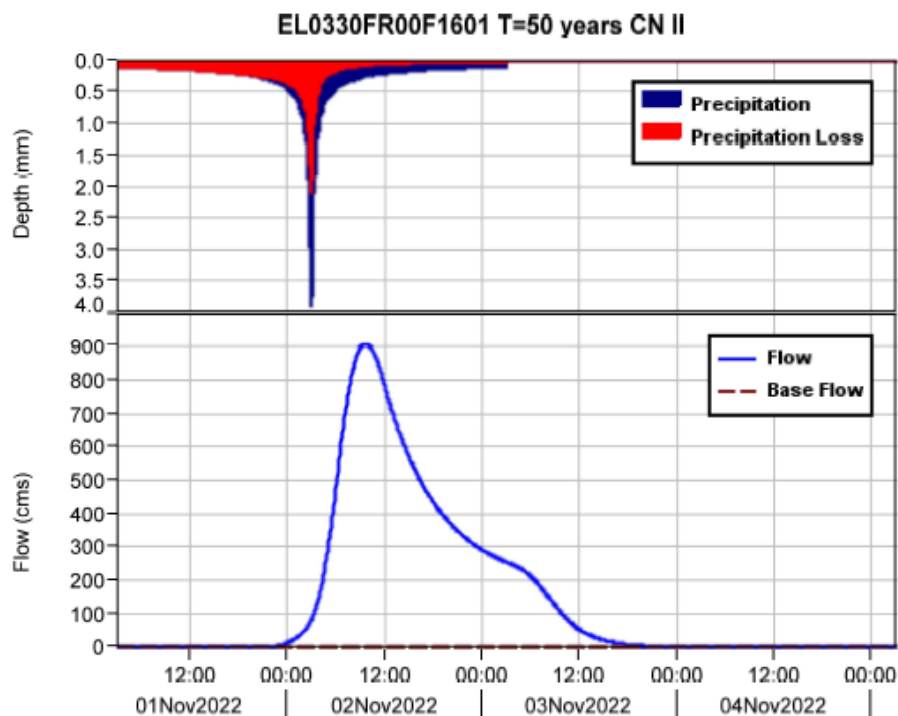
Περίοδος Επαναφοράς	Ευμενείς Συνθήκες		Μέσες Συνθήκες		Δυσμενείς Συνθήκες	
	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )
<b>Λεκάνη EL0331FR00F3801</b>						
<b>T = 50</b>	10.50	128.20	22.30	250.90	29.90	339.10
<b>T = 100</b>	16.10	180.20	30.20	321.00	38.50	415.90
<b>T = 1000</b>	59.40	447.50	76.00	644.50	81.90	757.20
<b>Λεκάνη EL0331FR00F3901</b>						
<b>T = 50</b>	31.20	428.80	77.80	956.00	111.60	1367.20
<b>T = 100</b>	49.80	625.50	107.50	1242.90	145.10	1690.70
<b>T = 1000</b>	212.50	1679.30	287.60	2587.30	316.30	3135.00
<b>Λεκάνη EL0331FR00F401</b>						
<b>T = 50</b>	31.80	539.00	92.70	1372.30	142.00	2072.40
<b>T = 100</b>	52.20	808.10	129.10	1797.20	184.80	2566.40
<b>T = 1000</b>	245.30	2305.80	359.80	3819.60	409.40	4784.50
<b>Λεκάνη EL0331FR00F501</b>						
<b>T = 50</b>	18.40	724.20	166.40	4233.60	360.10	8350.80
<b>T = 100</b>	41.10	1428.40	254.50	5951.40	486.60	10691.20
<b>T = 1000</b>	510.90	6416.60	982.80	14837.70	1241.40	21540.60
<b>Λεκάνη EL0331FR00F601</b>						
<b>T = 50</b>	21.50	723.80	149.50	3353.90	298.40	6216.30
<b>T = 100</b>	46.00	1311.30	224.30	4634.60	400.80	7896.50
<b>T = 1000</b>	439.70	5205.60	801.90	11126.90	993.50	15618.60
<b>Λεκάνη EL0331FR00F701</b>						
<b>T = 50</b>	0.00	0.00	4.40	52.40	26.20	203.30
<b>T = 100</b>	0.00	0.00	9.10	90.30	38.60	278.90
<b>T = 1000</b>	15.40	55.20	76.70	331.20	126.70	658.80
<b>Λεκάνη EL0331FR00F801</b>						
<b>T = 50</b>	7.10	90.40	27.00	275.10	45.10	445.00
<b>T = 100</b>	12.60	142.80	38.50	366.60	59.30	555.70
<b>T = 1000</b>	71.70	450.20	113.50	811.40	132.90	1056.40
<b>Λεκάνη EL0331FR00F901</b>						
<b>T = 50</b>	3.80	72.40	45.40	555.60	105.60	1166.40
<b>T = 100</b>	9.70	159.00	70.90	794.50	144.50	1504.40
<b>T = 1000</b>	127.90	820.40	281.90	2055.70	376.80	3084.40
<b>Λεκάνη EL0333FR00F1401</b>						
<b>T = 50</b>	39.00	953.50	98.10	2127.00	141.80	3045.10
<b>T = 100</b>	62.30	1381.30	136.00	2751.70	184.90	3750.40
<b>T = 1000</b>	269.80	3669.10	372.80	5678.20	414.40	6898.20
<b>Λεκάνη EL0333FR00F1501</b>						
<b>T = 50</b>	65.80	1637.50	171.30	3734.10	249.60	5396.00

Περίοδος Επαναφοράς	Ευμενείς Συνθήκες		Μέσες Συνθήκες		Δυσμενείς Συνθήκες	
	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )	Q (m <sup>3</sup> /sec)	V (10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> )
<b>T = 100</b>	105.80	2384.60	237.00	4839.50	324.40	6650.10
<b>T = 1000</b>	471.70	6407.60	650.30	10033.10	721.20	12254.60
<b>Λεκάνη EL0333FR00F4001</b>						
<b>T = 50</b>	54.50	669.40	84.80	1023.50	100.00	1235.70
<b>T = 100</b>	76.70	880.10	111.00	1269.40	126.90	1491.80
<b>T = 1000</b>	218.00	1883.60	248.50	2371.40	257.40	2619.50
<b>Λεκάνη EL0333FR00F4201</b>						
<b>T = 50</b>	55.90	819.40	154.90	1982.30	231.40	2932.30
<b>T = 100</b>	91.00	1213.70	214.60	2586.40	300.20	3626.60
<b>T = 1000</b>	419.40	3374.60	589.70	5443.00	658.90	6735.00

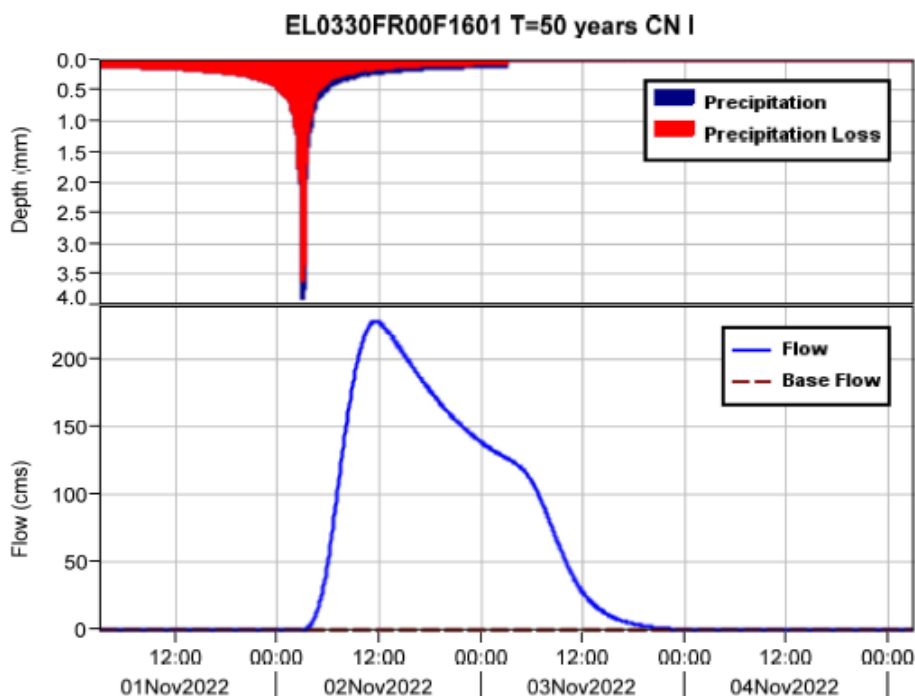
## 2.2 Υετογραφήματα και Υδρογραφήματα σχεδιασμού λεκανών απορροής

Για κάθε λεκάνη απορροής δίνονται οι χρονοσειρές εισόδου και εξόδου του μοντέλου προσομοίωσης των λεκανών, σε μορφή τυποποιημένων γραφημάτων. Σε αυτά οποία απεικονίζονται το ολικό και ενεργό υετογράφημα (άνω διάγραμμα), και το αντίστοιχο υδρογράφημα σχεδιασμού, με διαχωρισμό της βασικής ροής (κάτω διάγραμμα). Επίσης, για κάθε λεκάνη δίνονται εννέα γραφήματα για τα αντίστοιχα υδρολογικά σενάρια που εξετάζονται στη μελέτη, με την ακόλουθη σειρά:

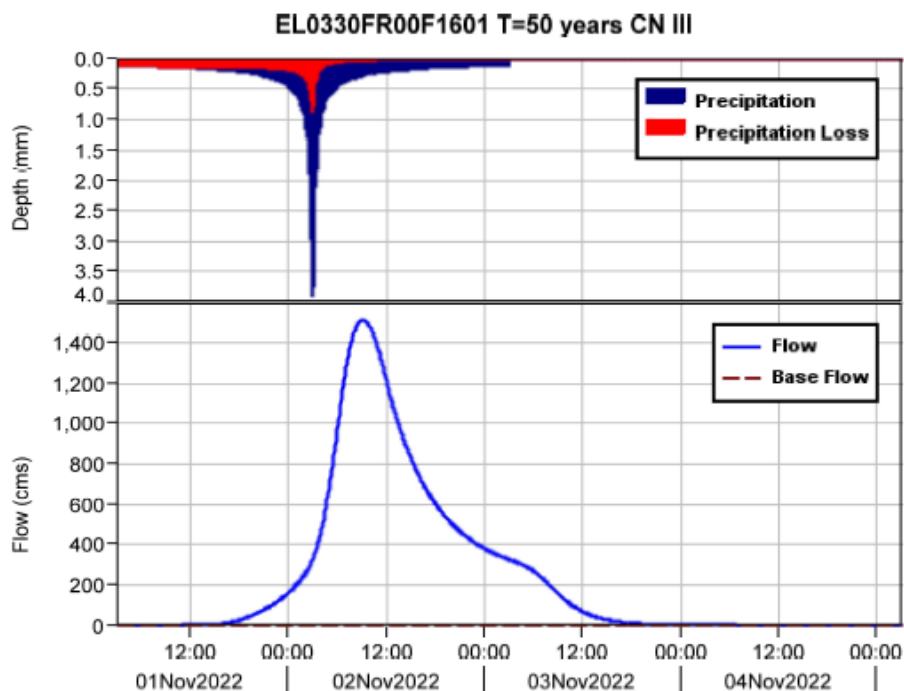
- Περίοδος επαναφοράς 50 έτη, μέσες συνθήκες
- Περίοδος επαναφοράς 50 έτη, ευμενείς συνθήκες
- Περίοδος επαναφοράς 50 έτη, δυσμενείς συνθήκες
- Περίοδος επαναφοράς 100 έτη, μέσες συνθήκες
- Περίοδος επαναφοράς 100 έτη, ευμενείς συνθήκες
- Περίοδος επαναφοράς 100 έτη, δυσμενείς συνθήκες
- Περίοδος επαναφοράς 1000 έτη, μέσες συνθήκες
- Περίοδος επαναφοράς 1000 έτη, ευμενείς συνθήκες
- Περίοδος επαναφοράς 1000 έτη, δυσμενείς συνθήκες



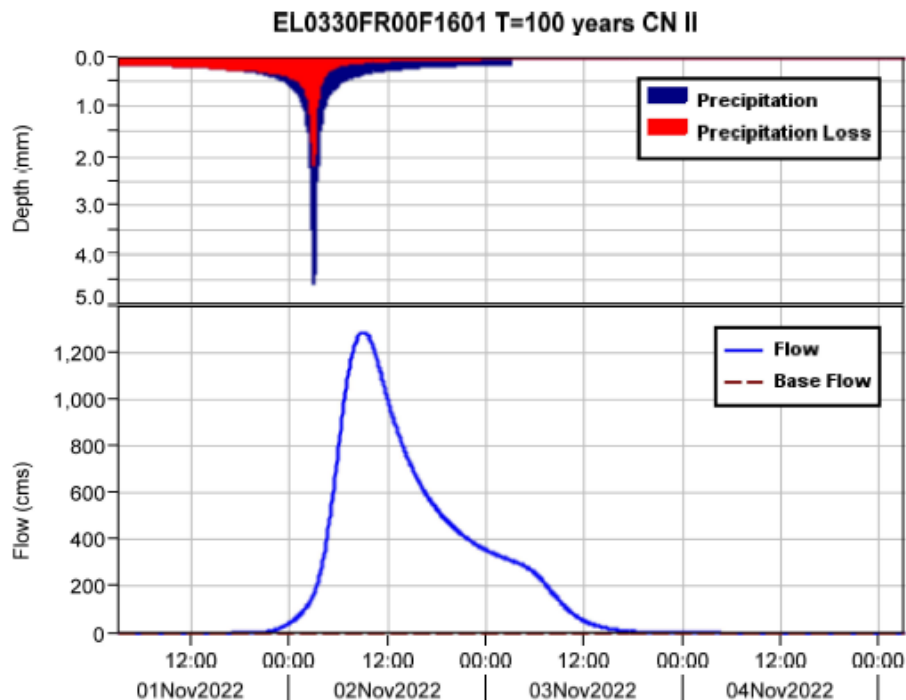
Σχήμα 2.1: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Τρίπολης”



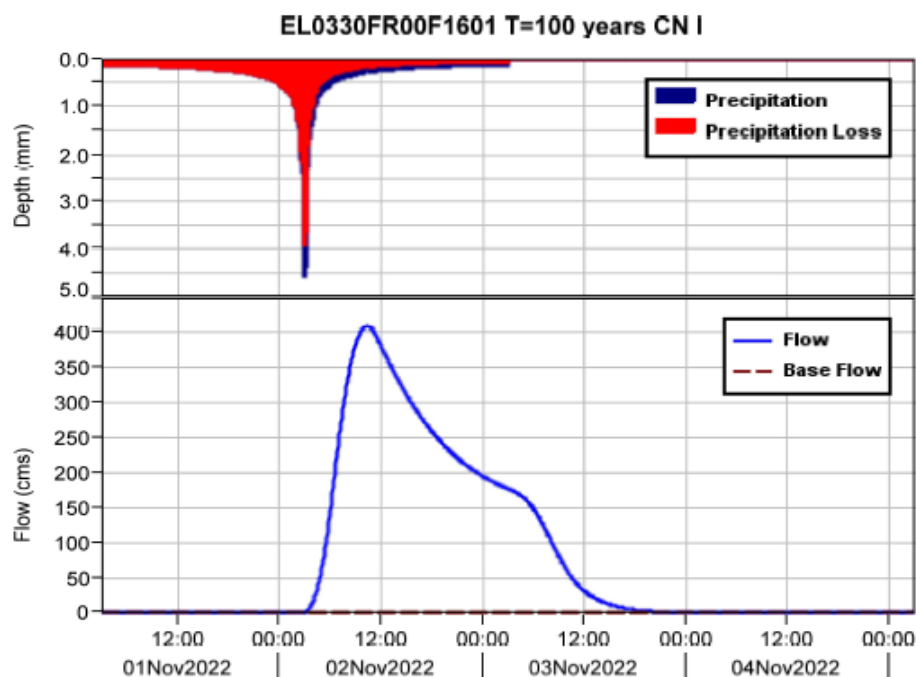
Σχήμα 2.2: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Τρίπολης”



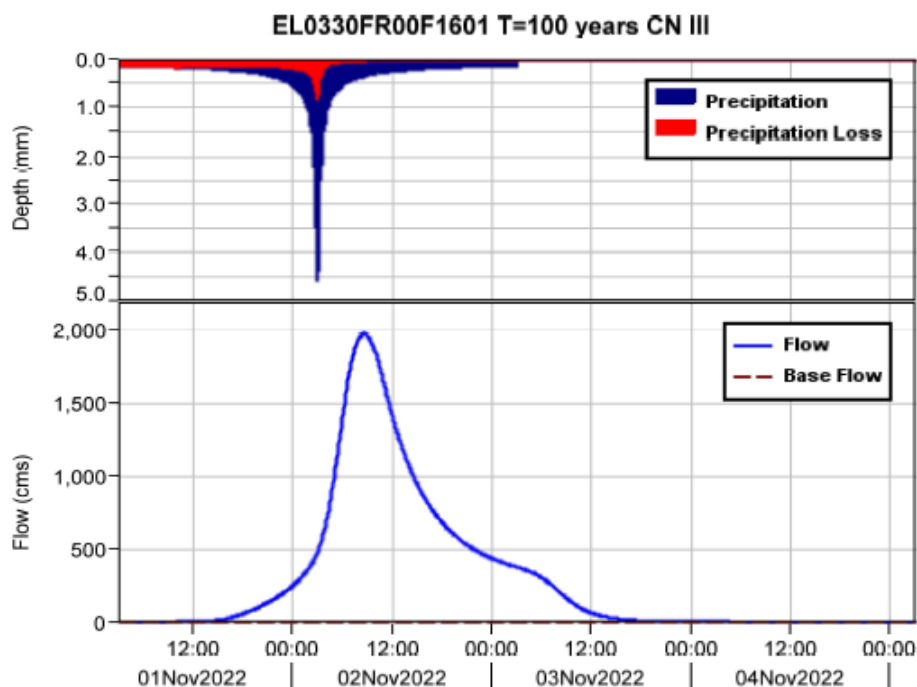
Σχήμα 2.3: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης”



Σχήμα 2.4: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης”

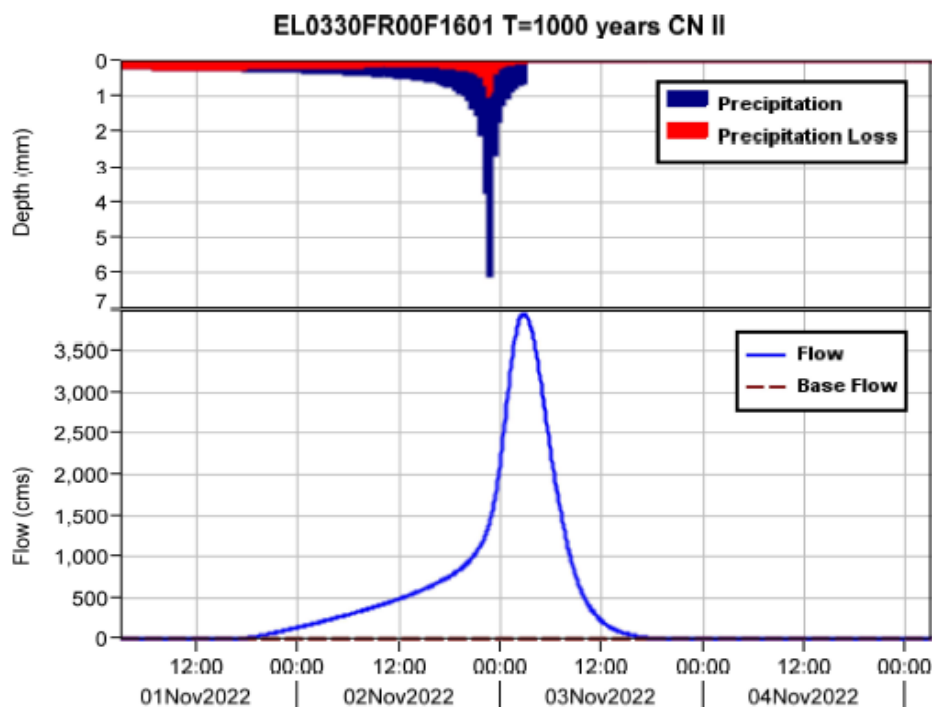


Σχήμα 2.5: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης”

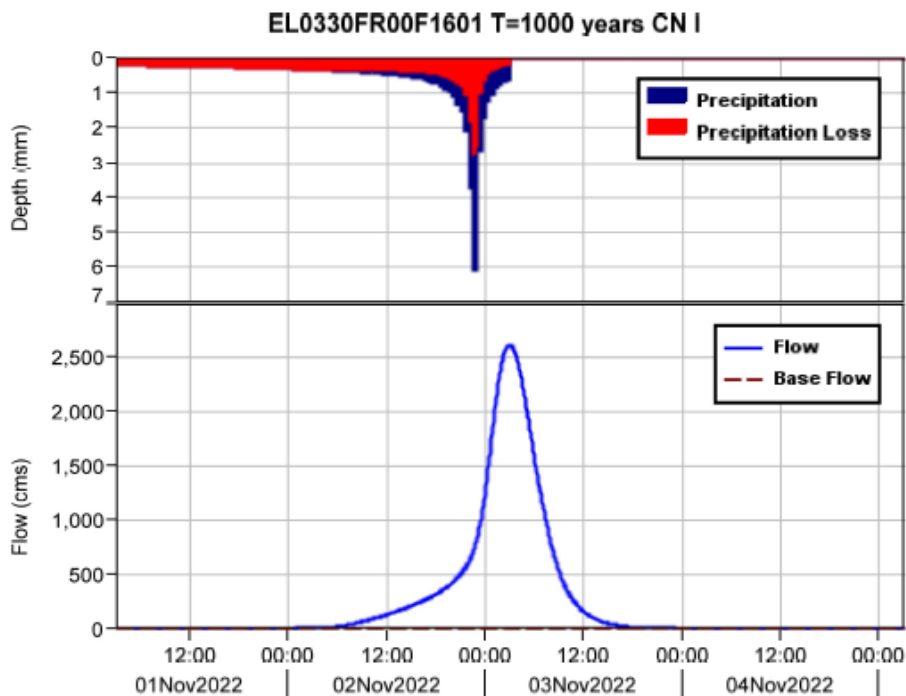


Σχήμα 2.6: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης”

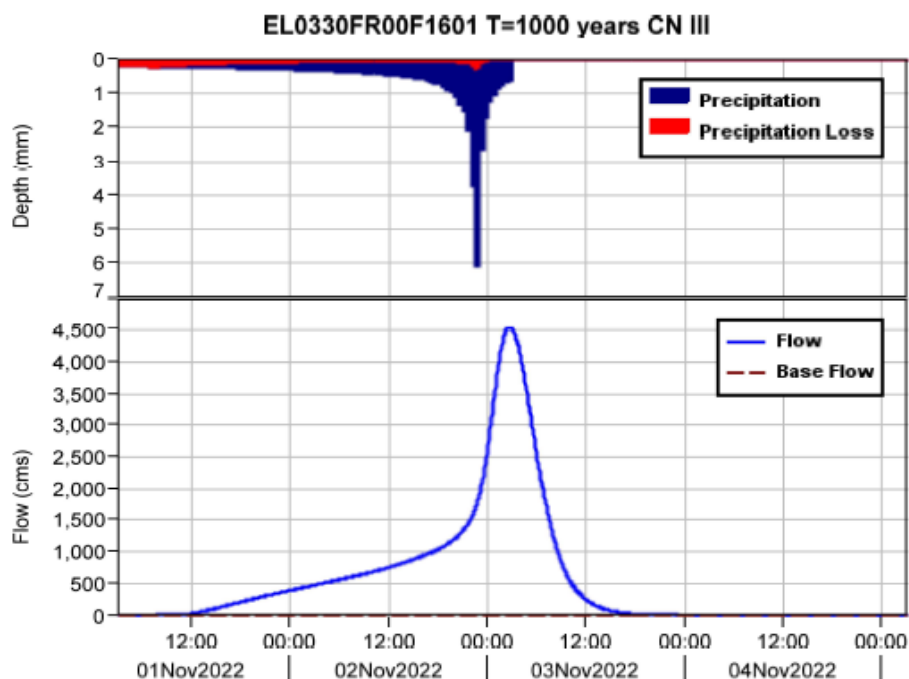




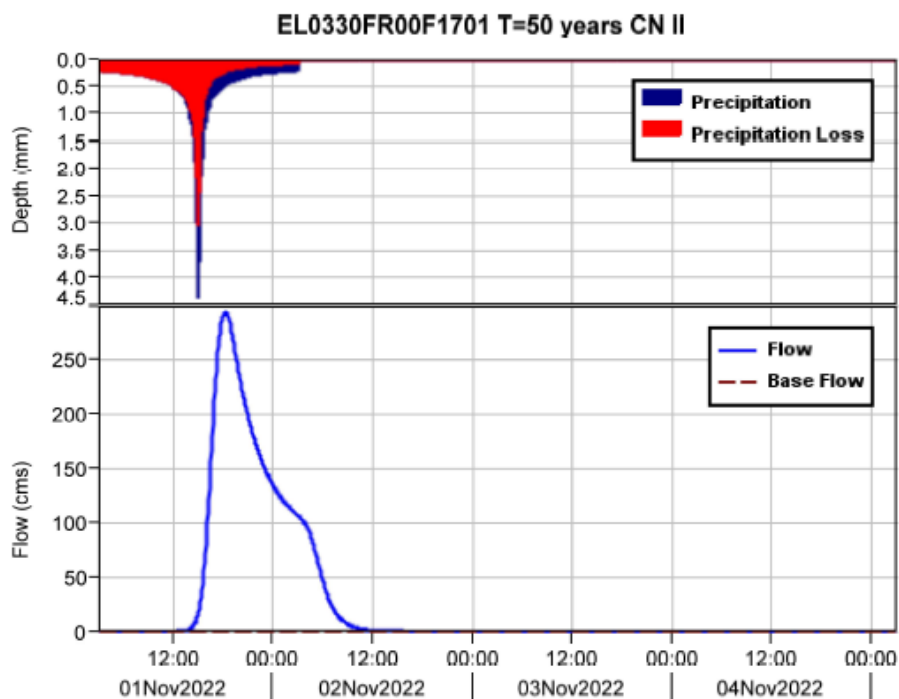
Σχήμα 2.7: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Τρίπολης”



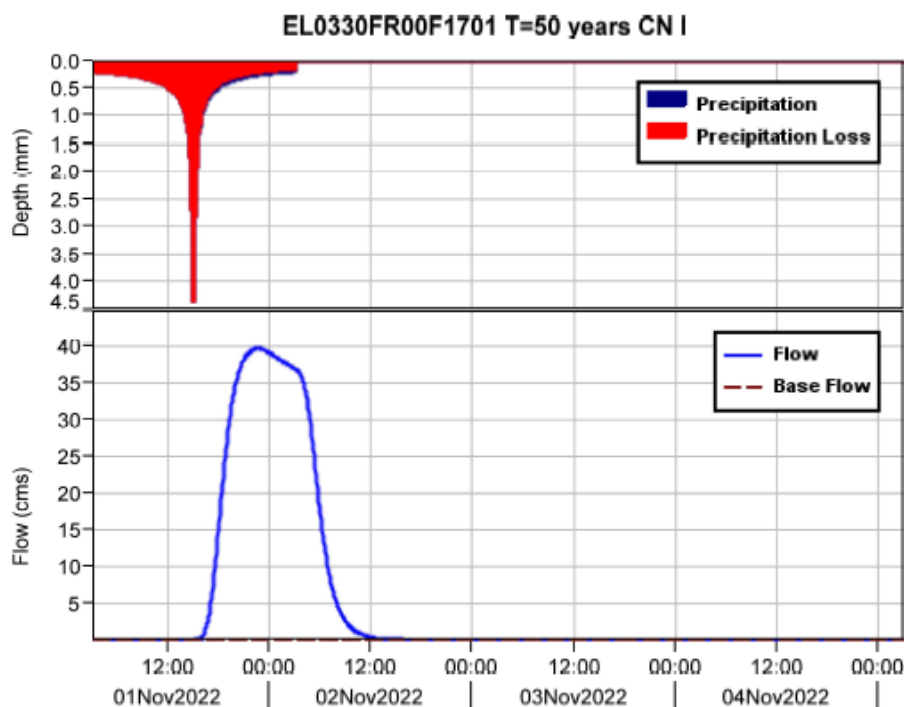
Σχήμα 2.8: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Τρίπολης”



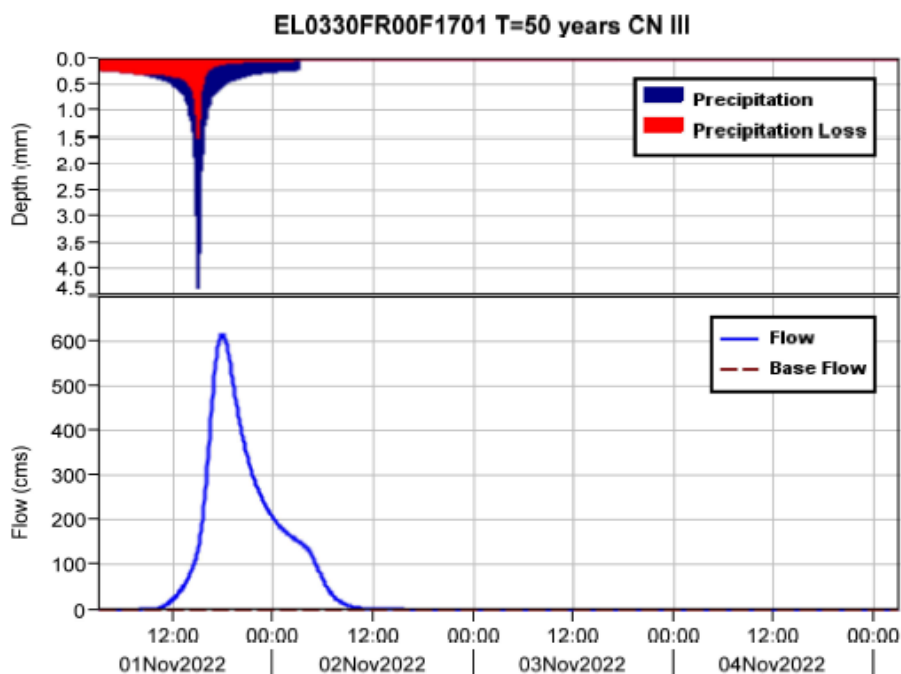
Σχήμα 2.9: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Τρίπολης”



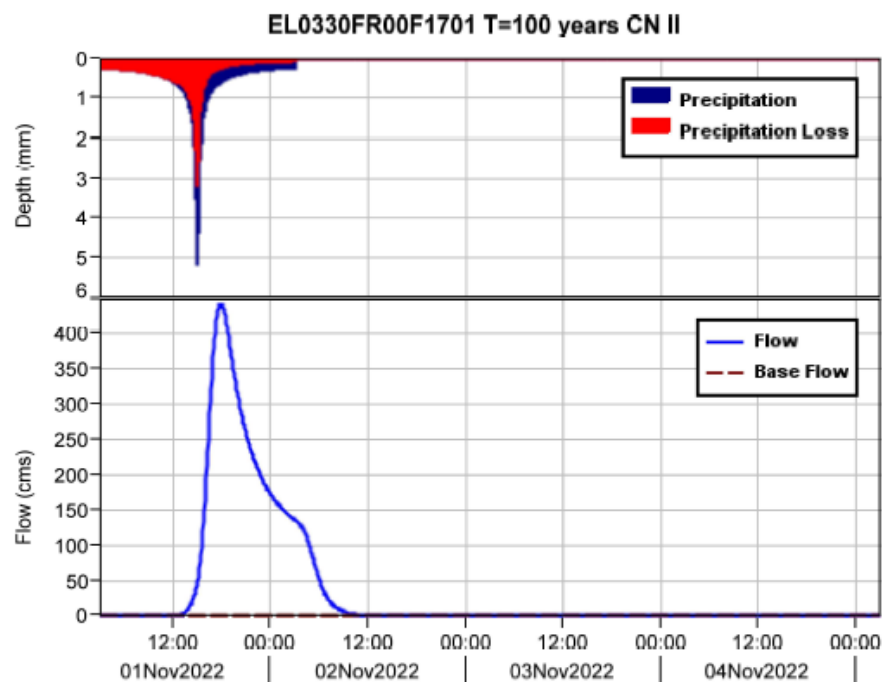
Σχήμα 2.10: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού”



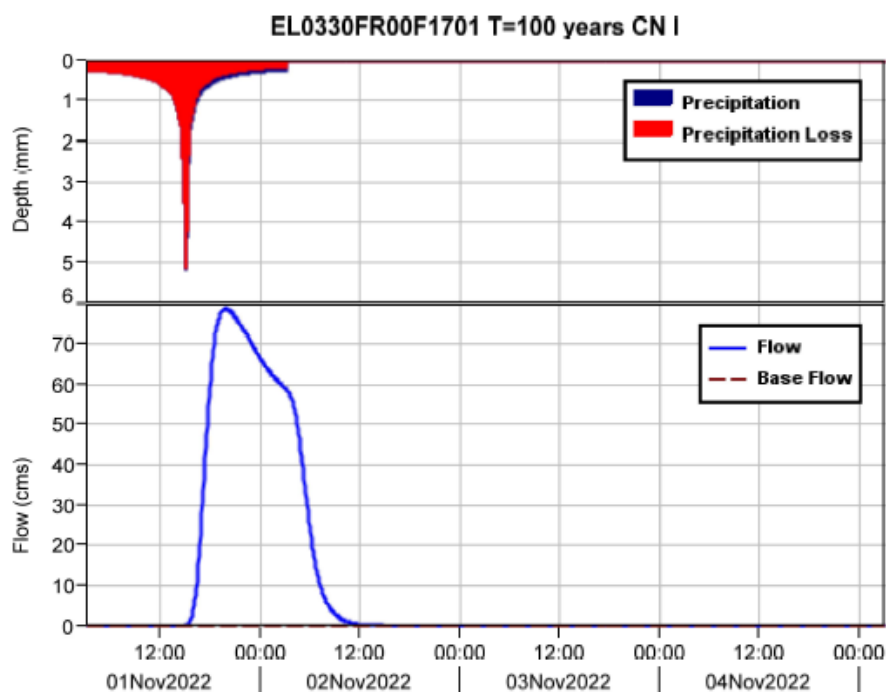
Σχήμα 2.11: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού”



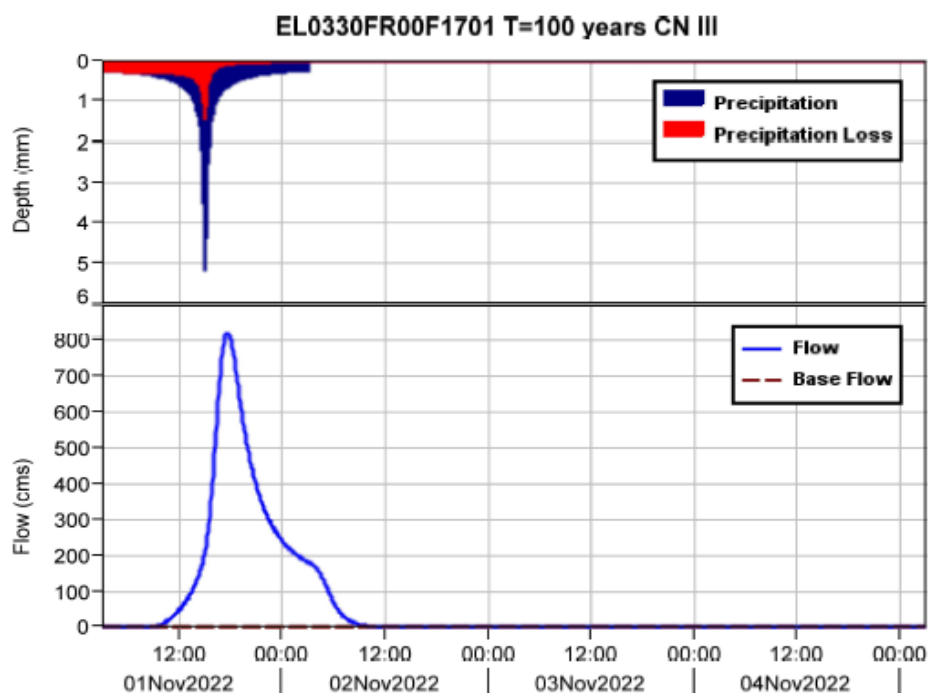
Σχήμα 2.12: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού”



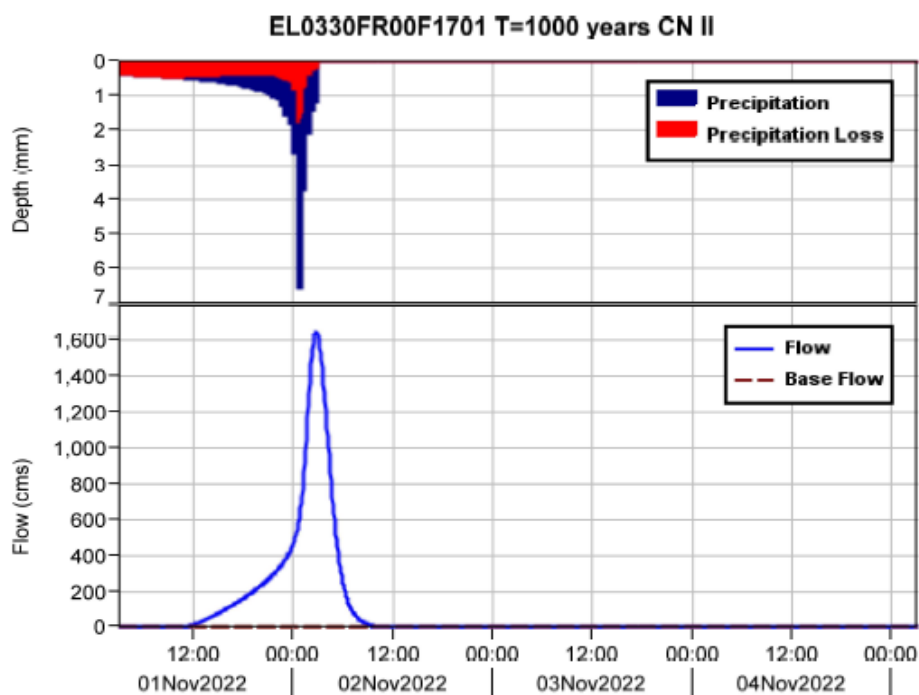
Σχήμα 2.13: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Ορχομενού”



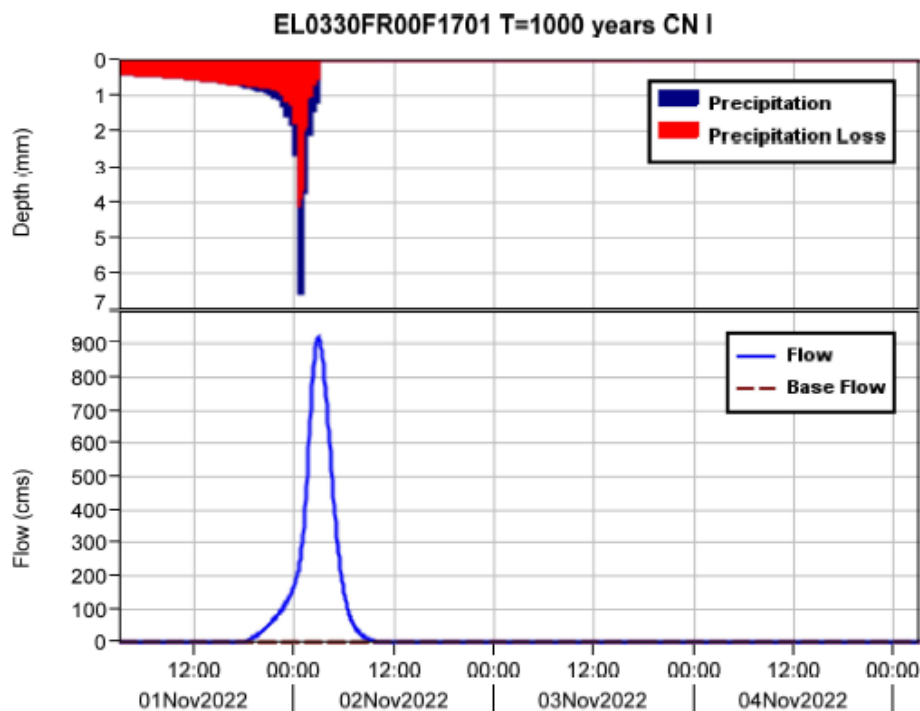
Σχήμα 2.14: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Ορχομενού”



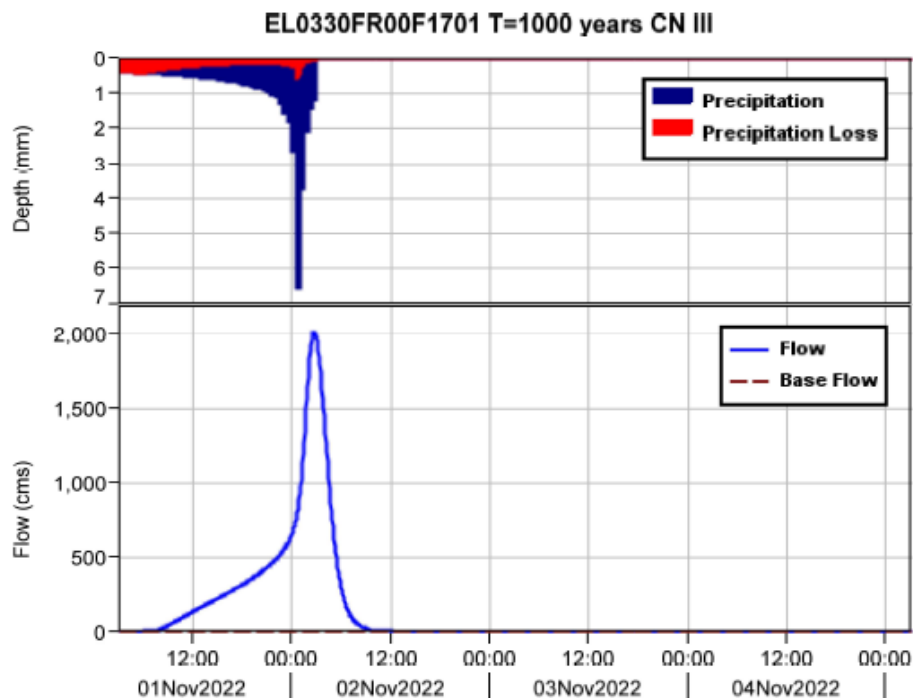
Σχήμα 2.15: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού”



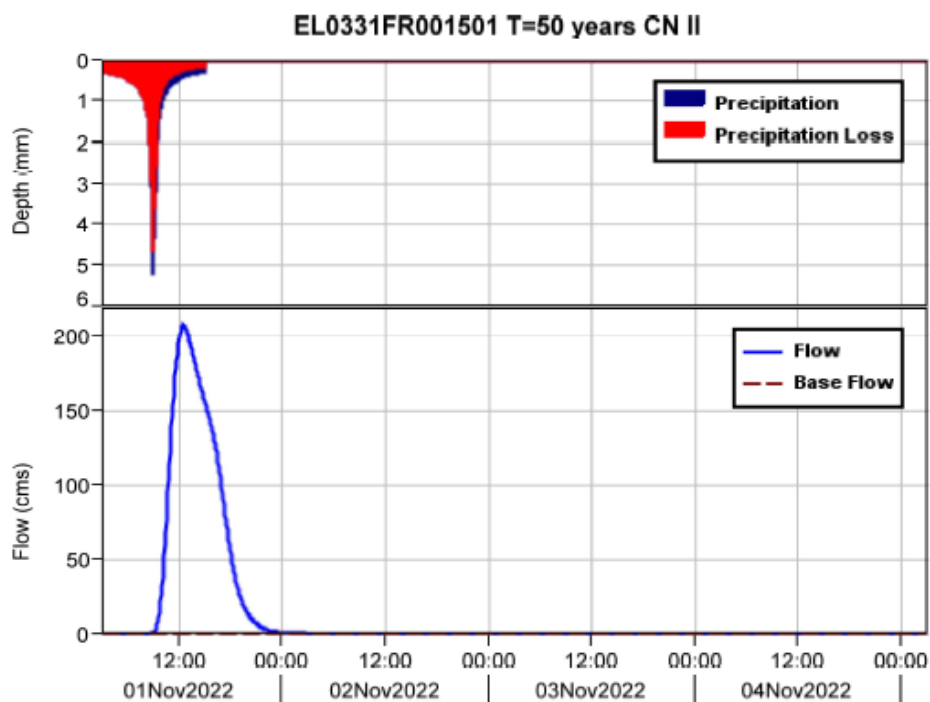
Σχήμα 2.16: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Ορχομενού”



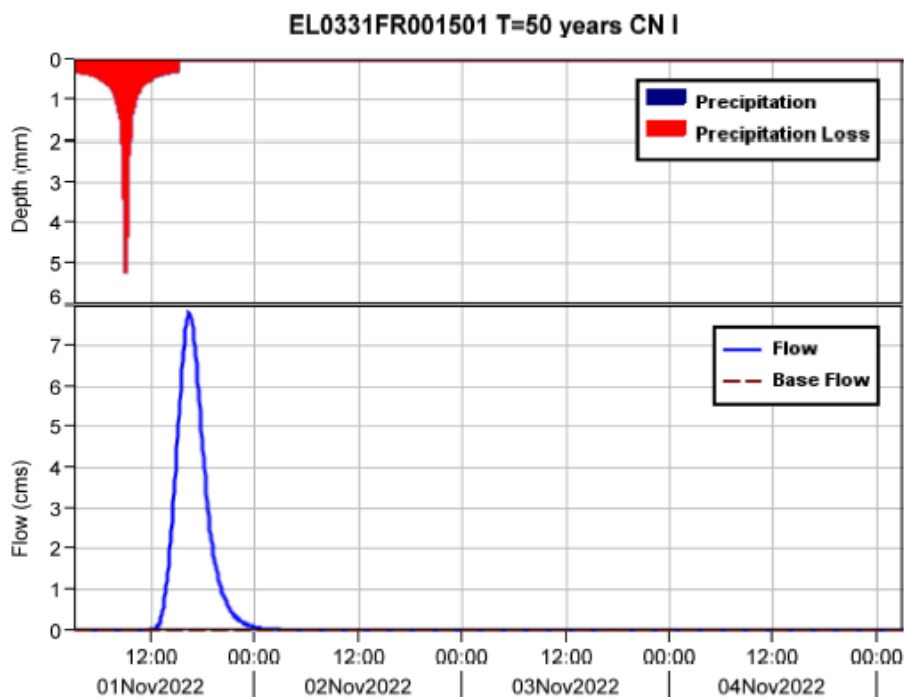
Σχήμα 2.17: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Ορχομενού”



Σχήμα 2.18: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Ορχομενού”

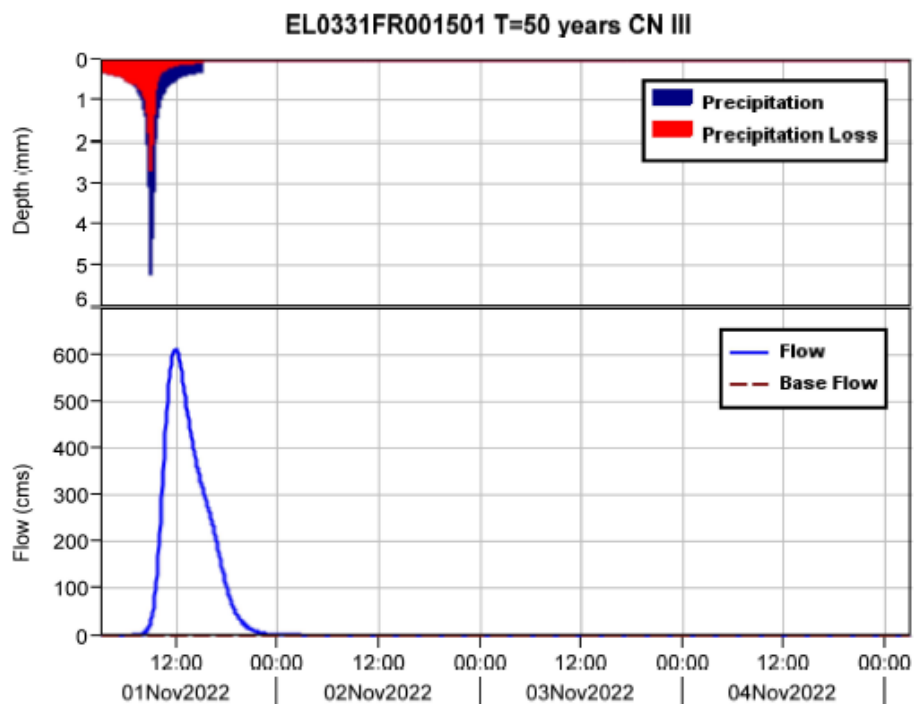


Σχήμα 2.19: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βρασιάτης Ρ.”

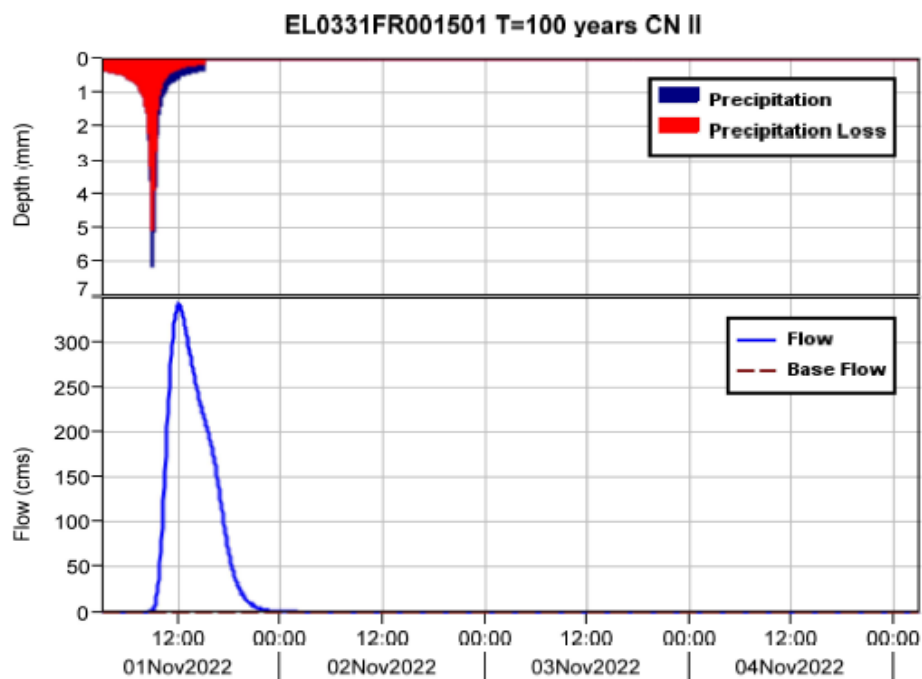


Σχήμα 2.20: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βρασιάτης Ρ.”

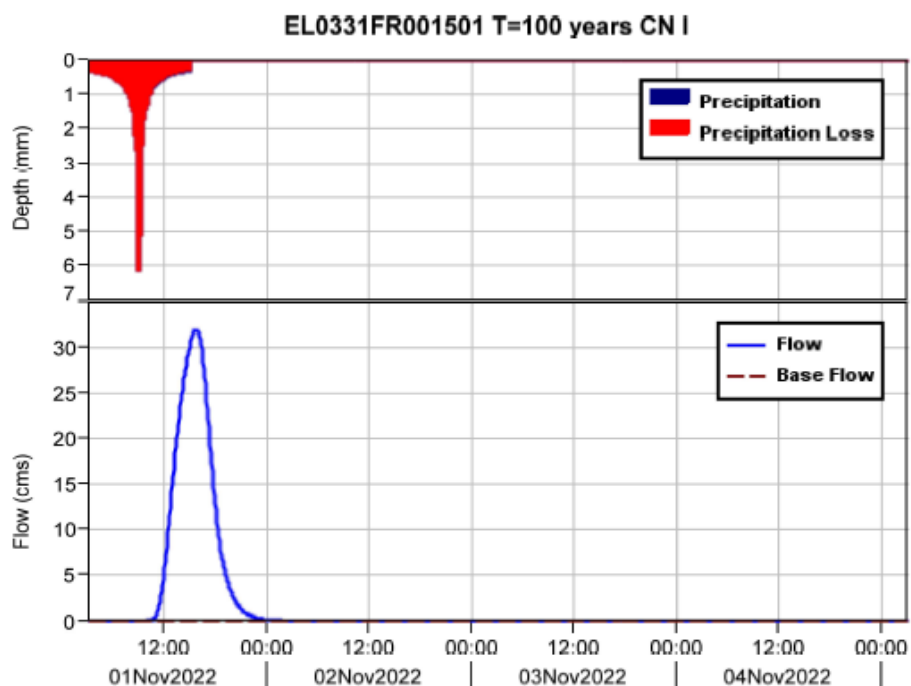




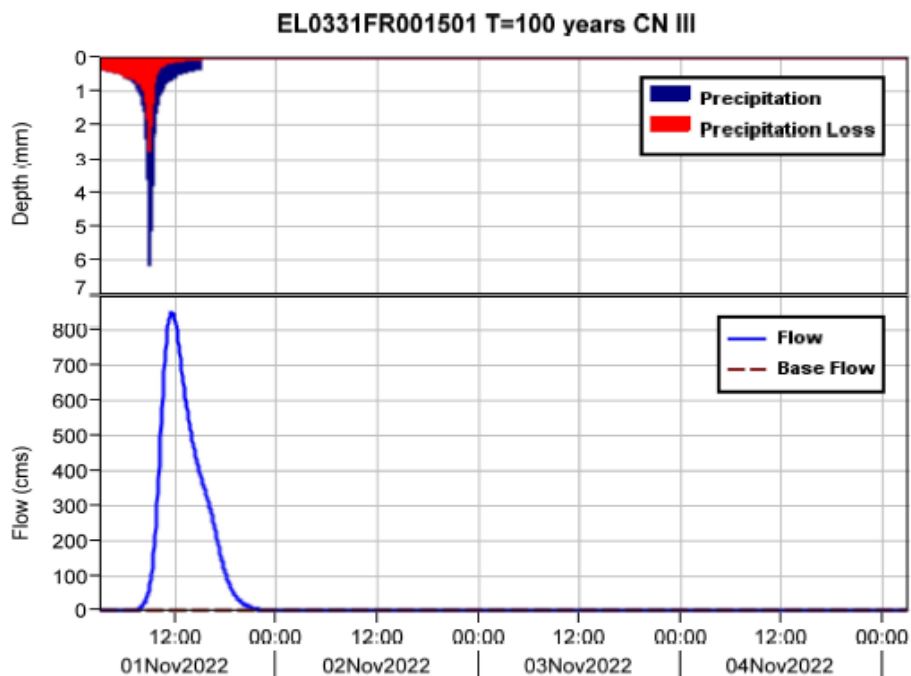
Σχήμα 2.21: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βρασιάτης Ρ.”



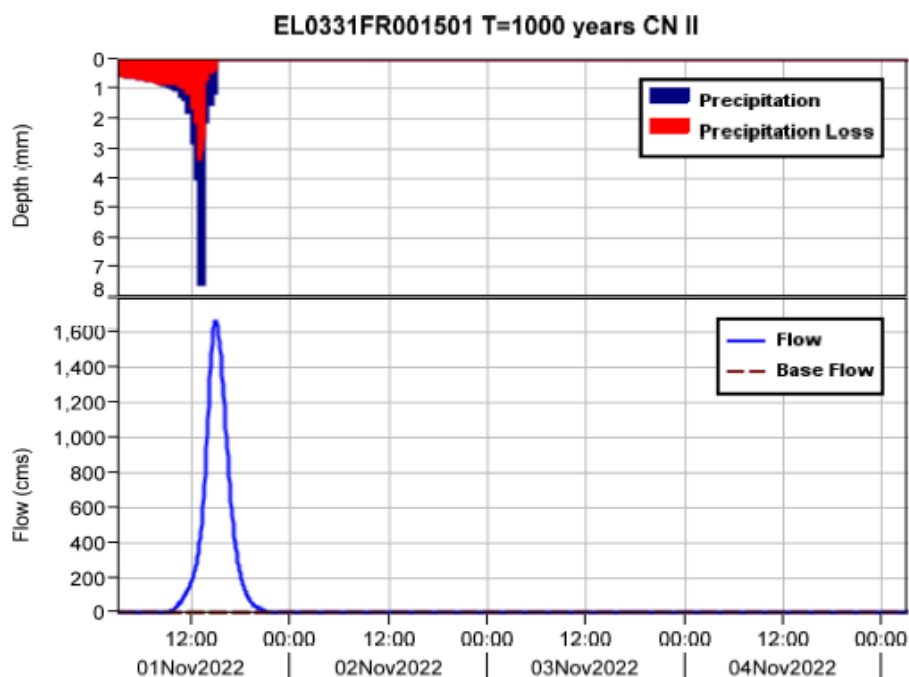
Σχήμα 2.22: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βρασιάτης Ρ.”



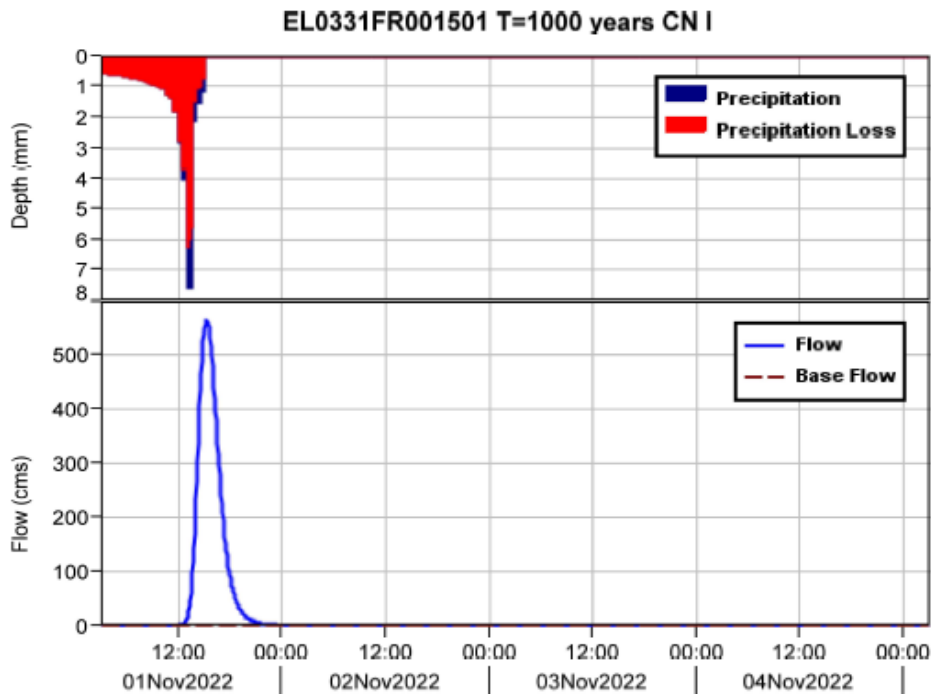
Σχήμα 2.23: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βρασιάτης Ρ.”



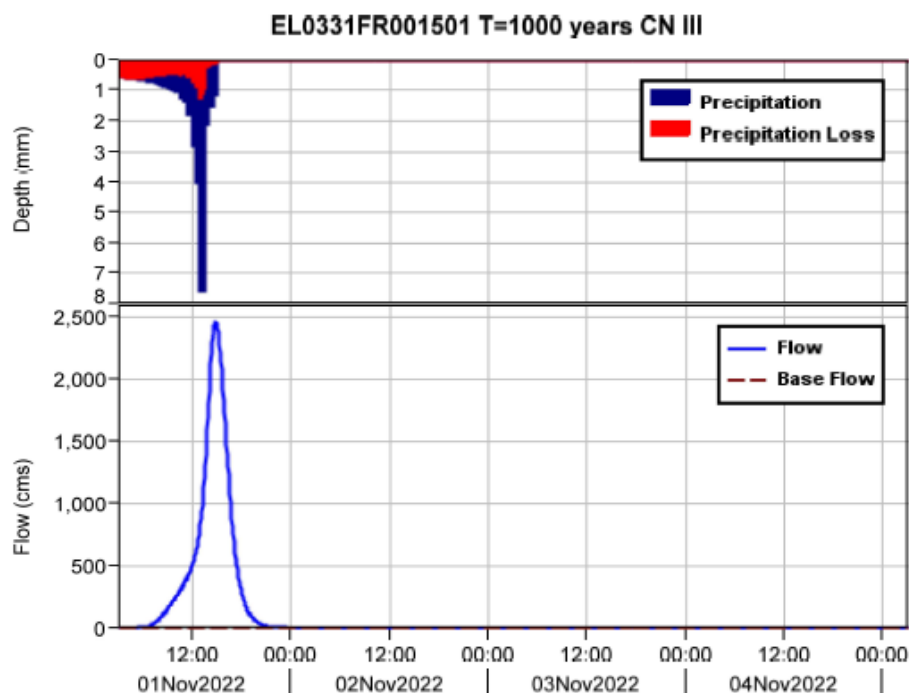
Σχήμα 2.24: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βρασιάτης Ρ.”



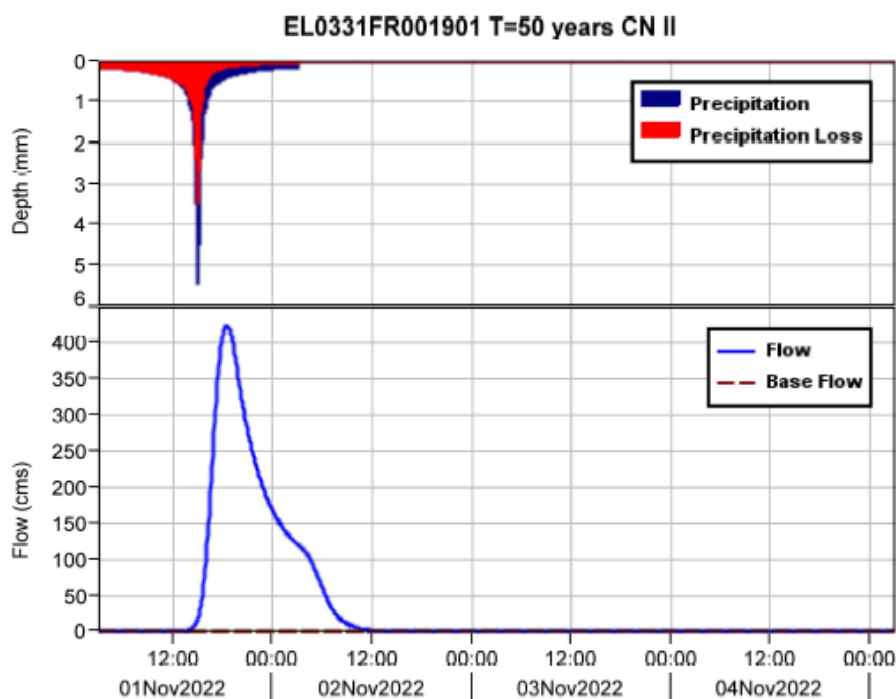
Σχήμα 2.25: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βρασιάτης Ρ.”



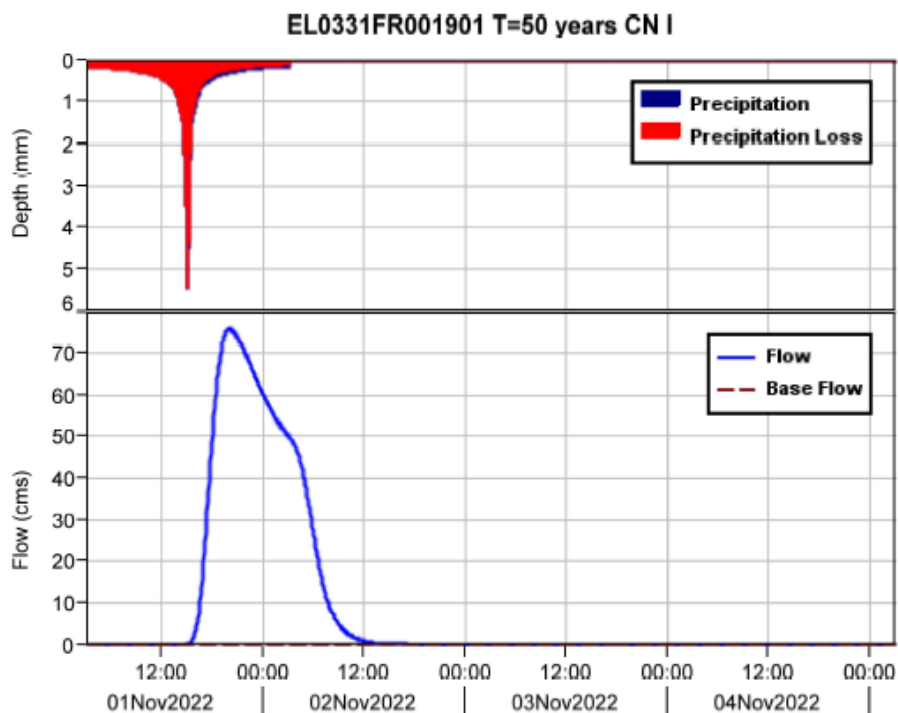
Σχήμα 2.26: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βρασιάτης Ρ.”



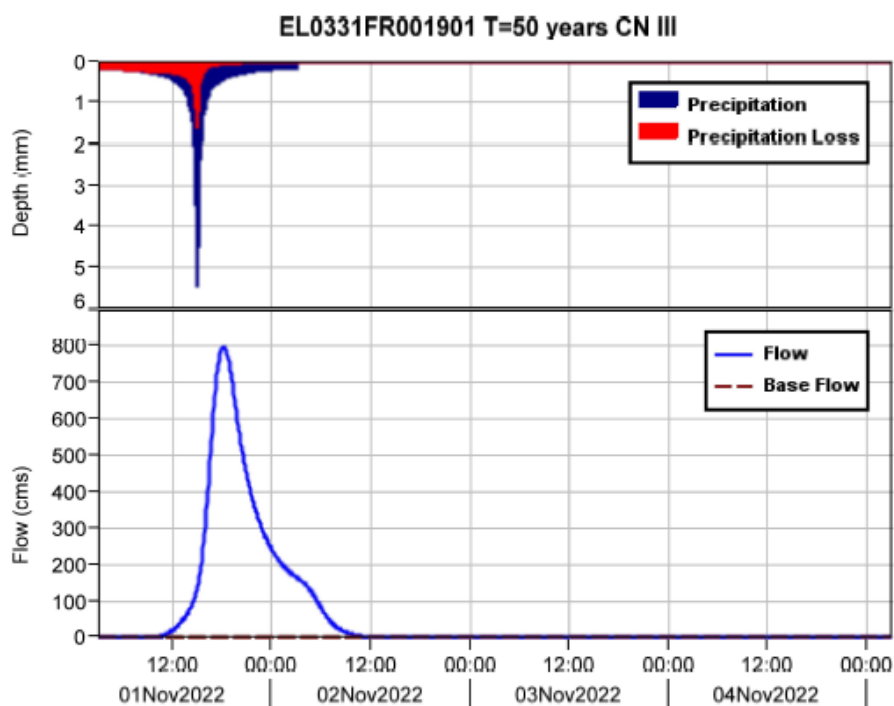
Σχήμα 2.27: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βρασιάτης Ρ.”



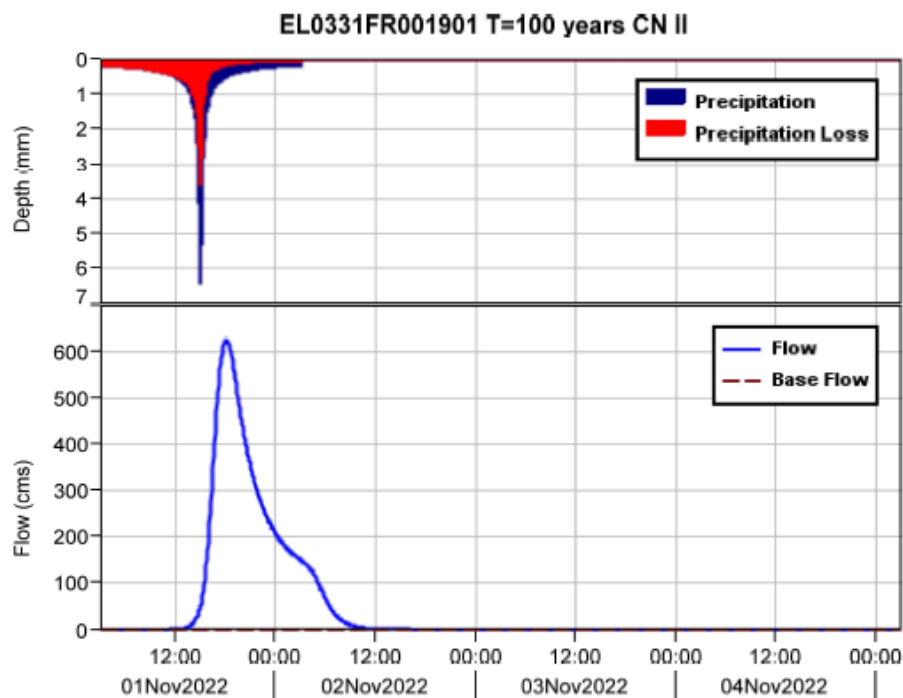
Σχήμα 2.28: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.”



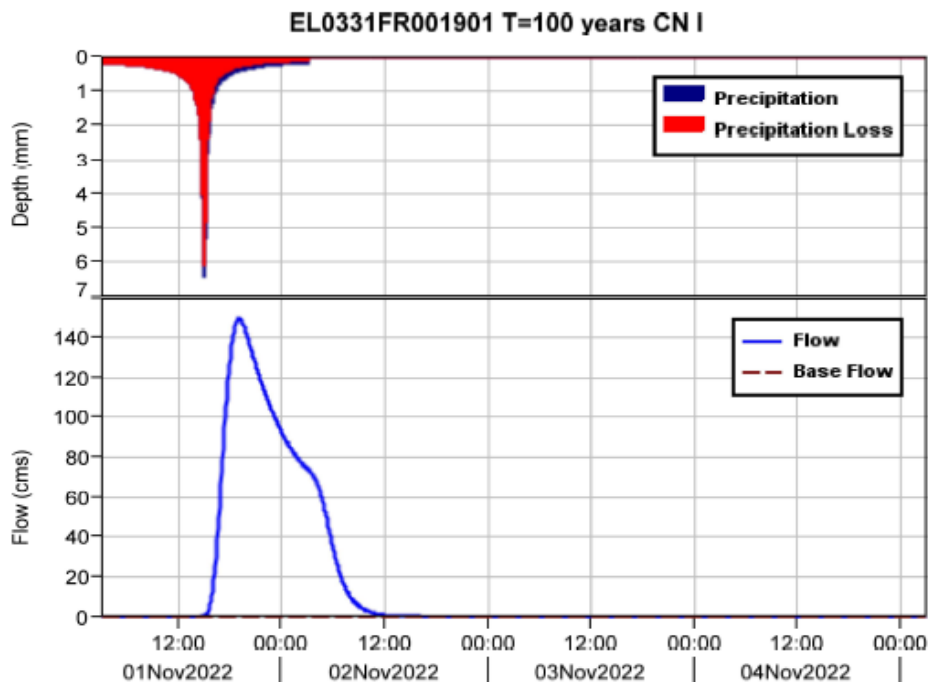
Σχήμα 2.29: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.”



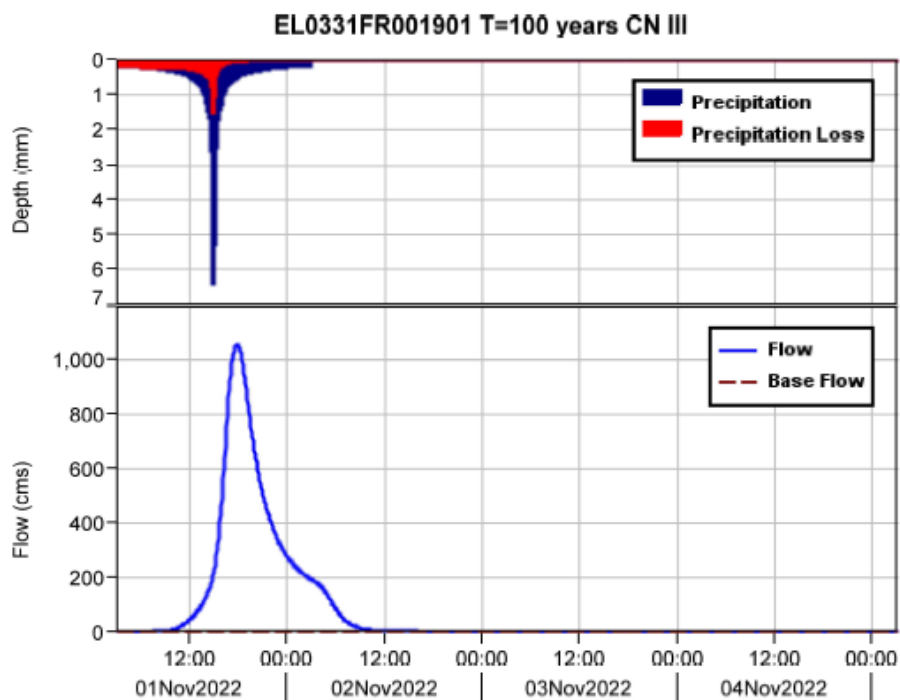
Σχήμα 2.30: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.”



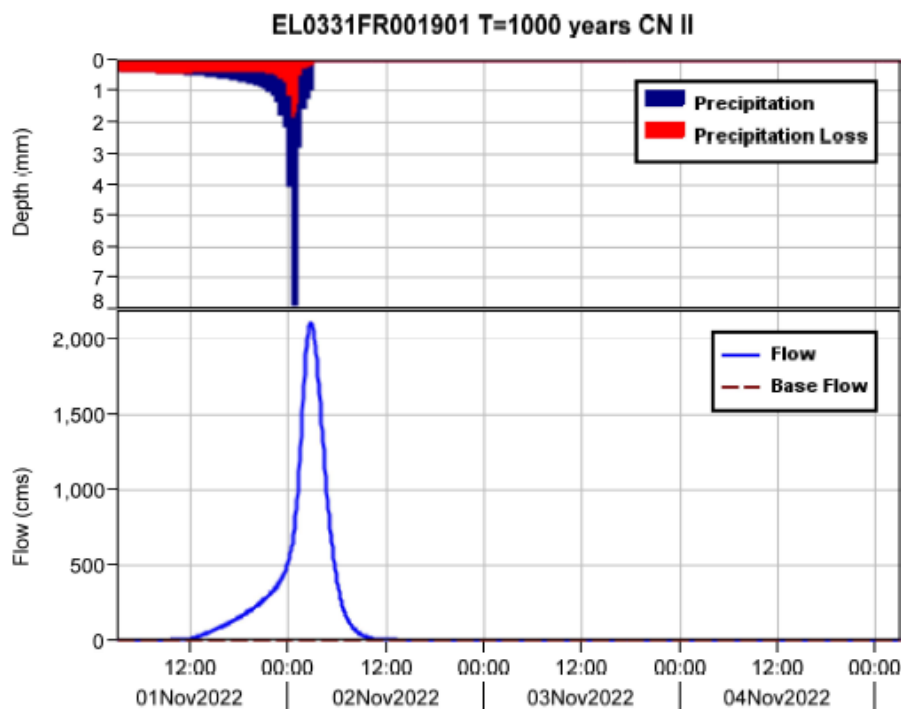
Σχήμα 2.31: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Τάνος Π.”



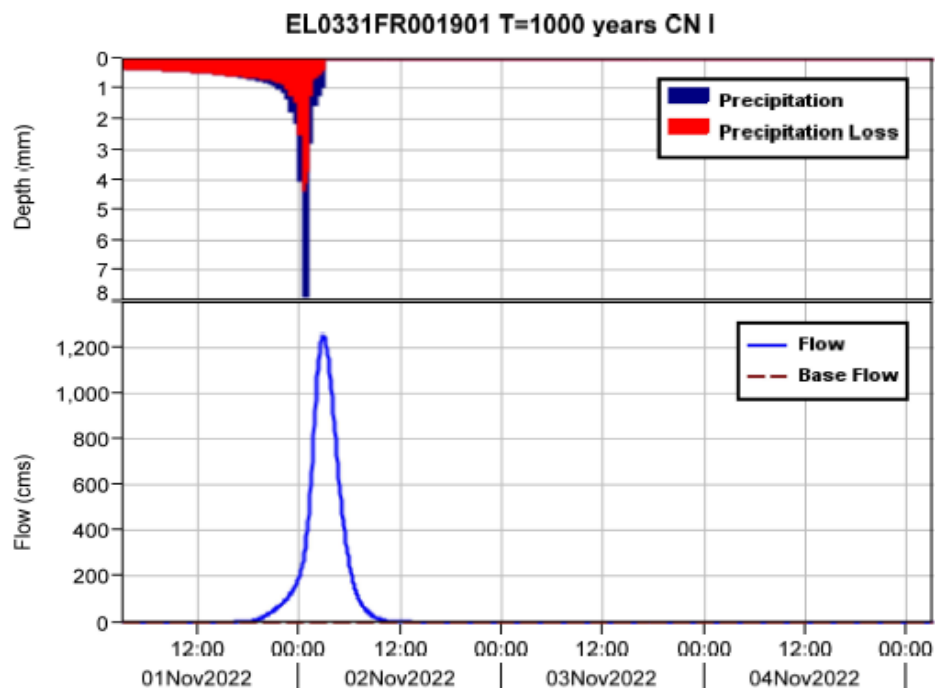
Σχήμα 2.32: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Τάνος Π.”



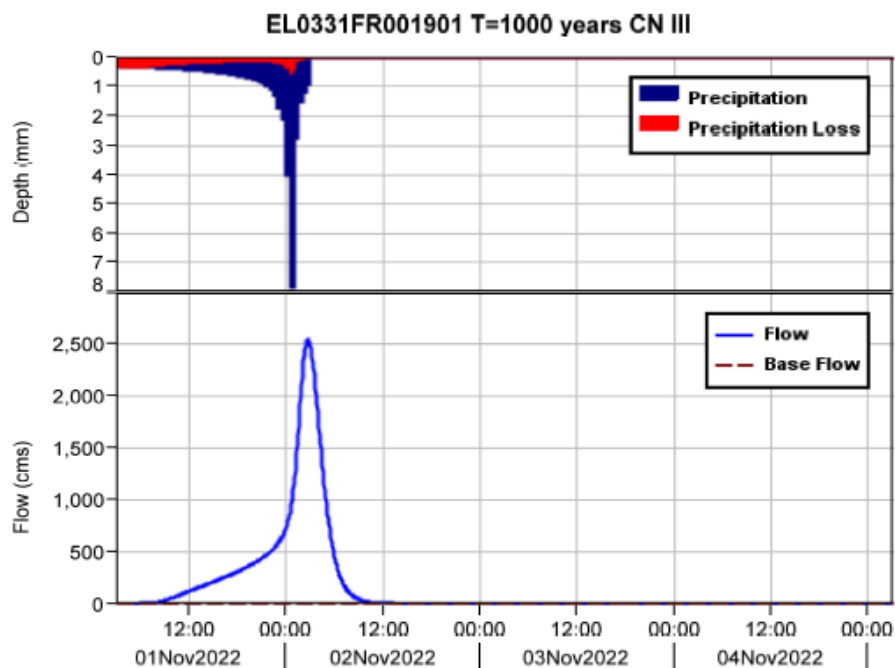
Σχήμα 2.33: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.”



Σχήμα 2.34: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.”

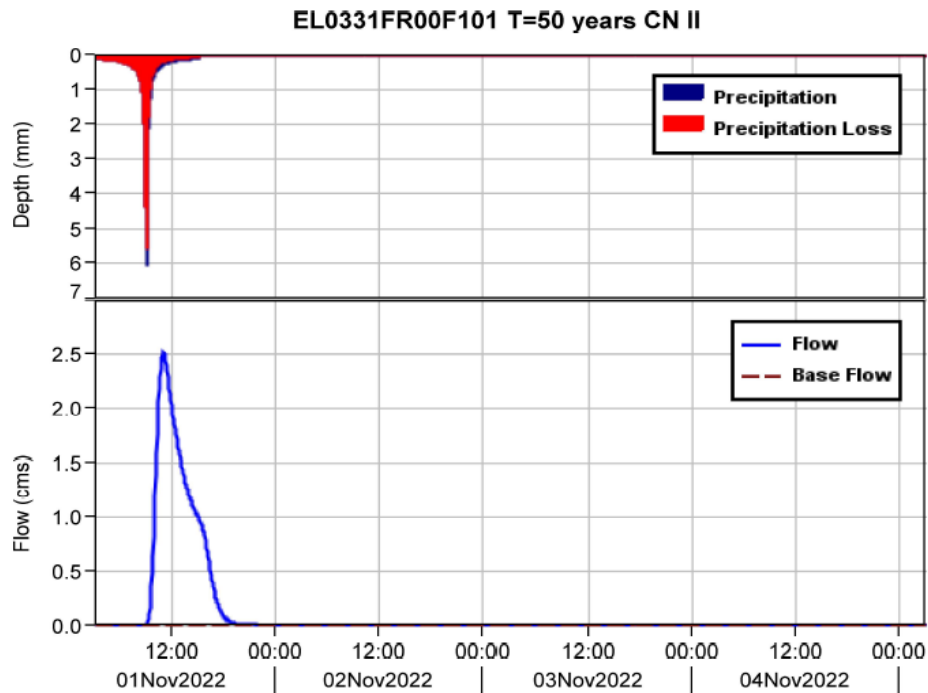


Σχήμα 2.35: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.”

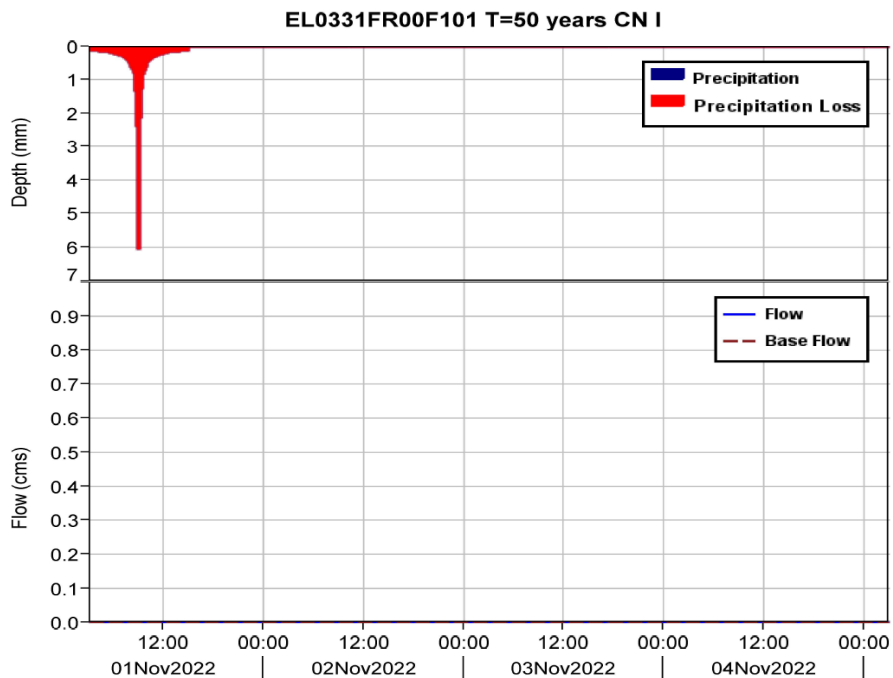


Σχήμα 2.36: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Τάνος Π.”

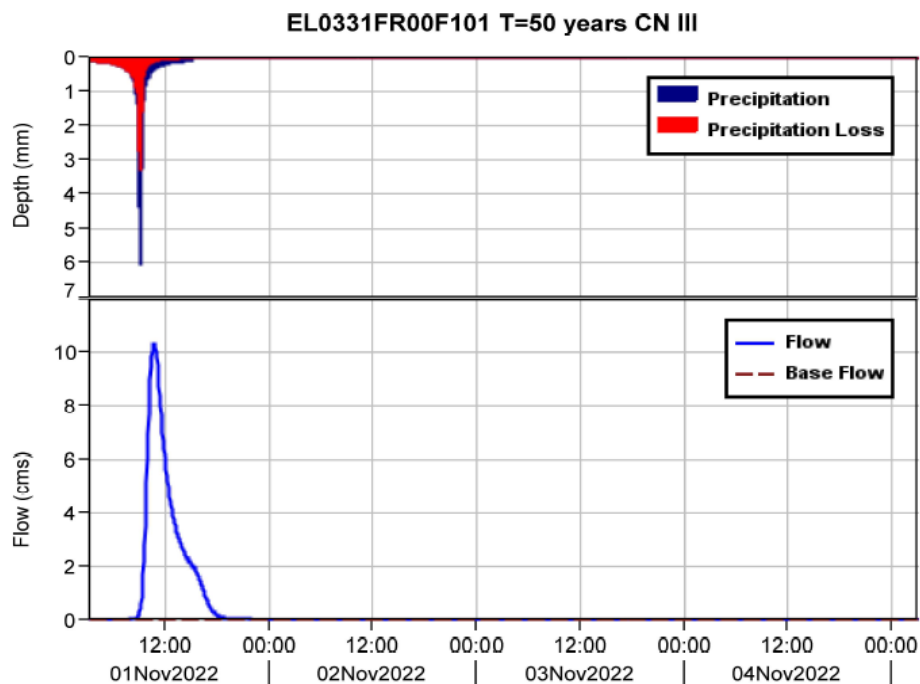




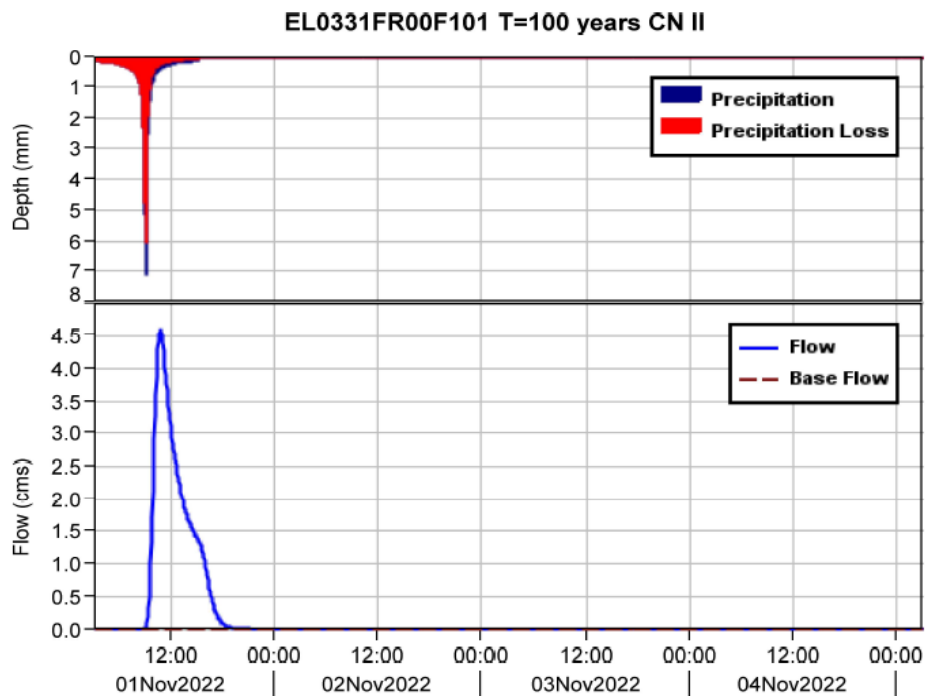
Σχήμα 2.37: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια”



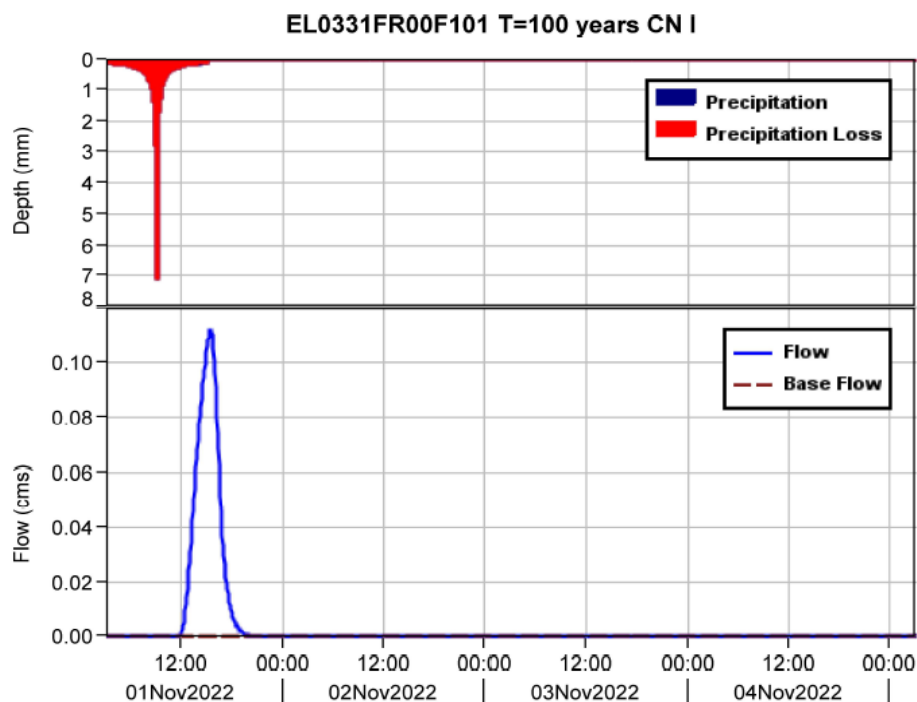
Σχήμα 2.38: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια”



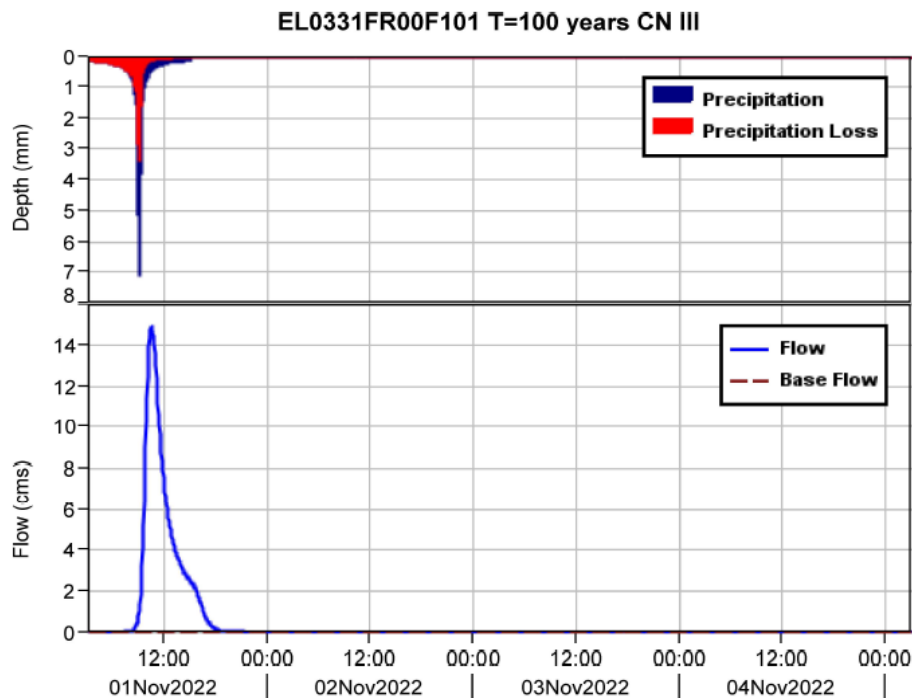
Σχήμα 2.39: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ιρία”



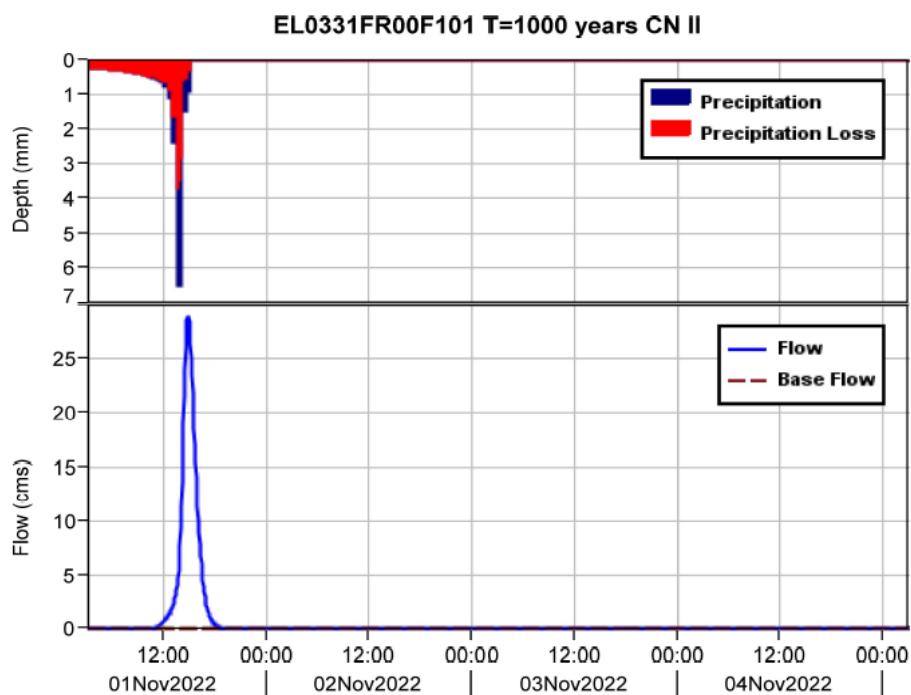
Σχήμα 2.40: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Ιρία”



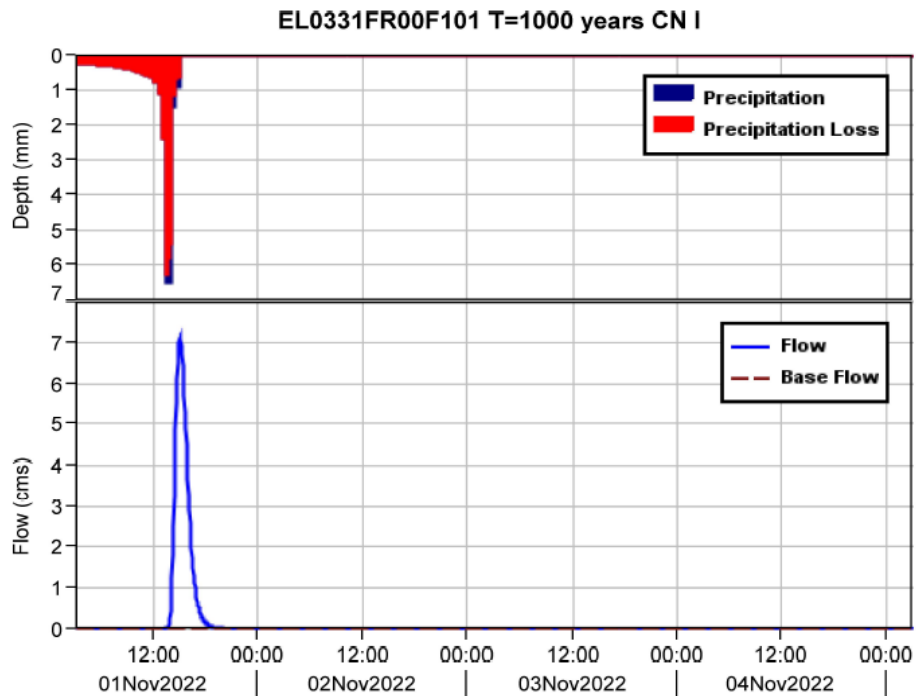
Σχήμα 2.41: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια”



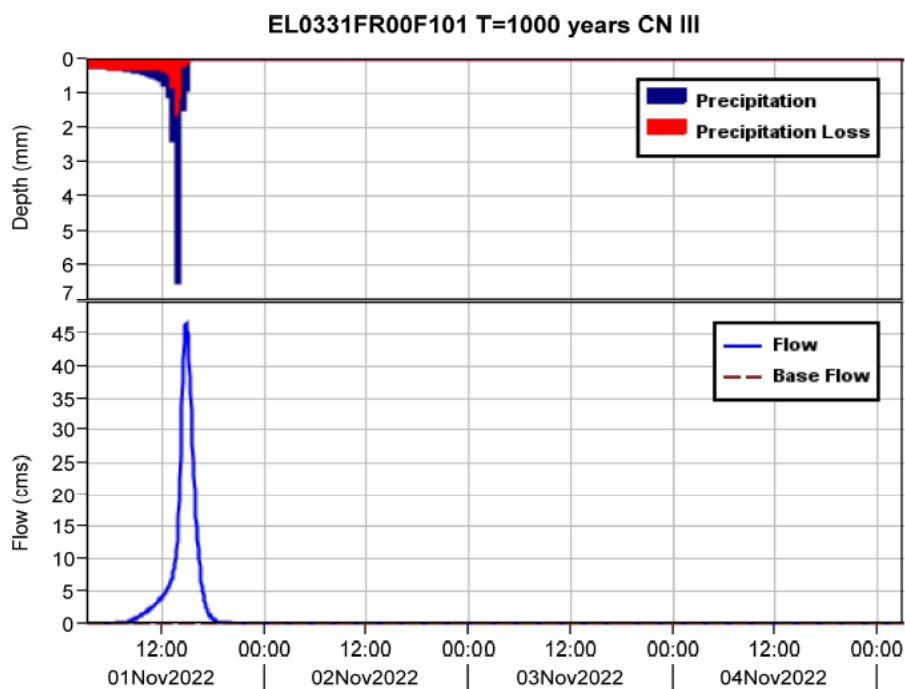
Σχήμα 2.42: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια”



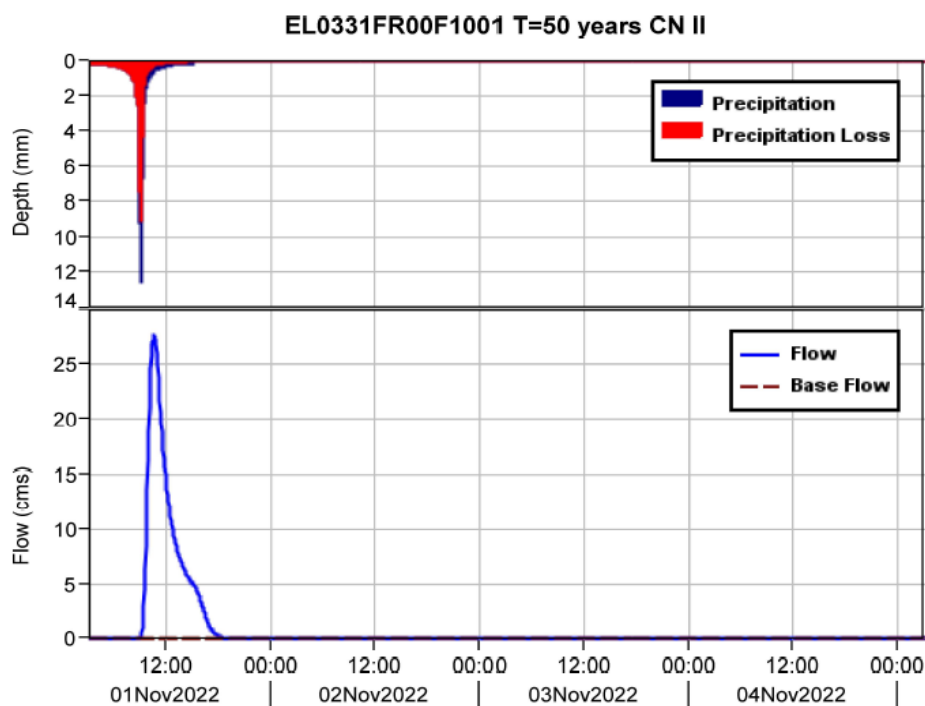
Σχήμα 2.43: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Ιρία”



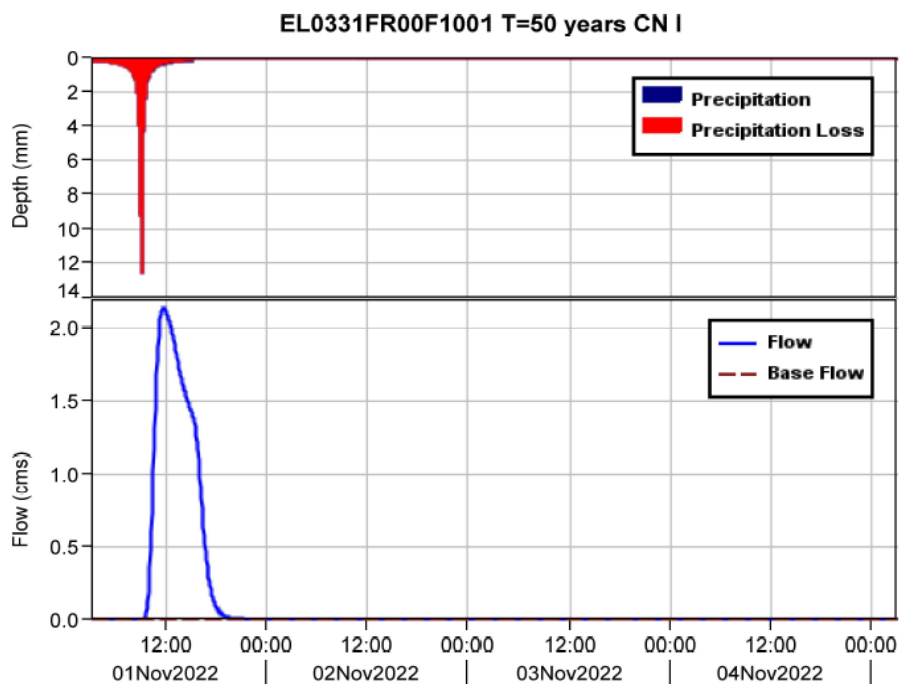
Σχήμα 2.44: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ιρία”



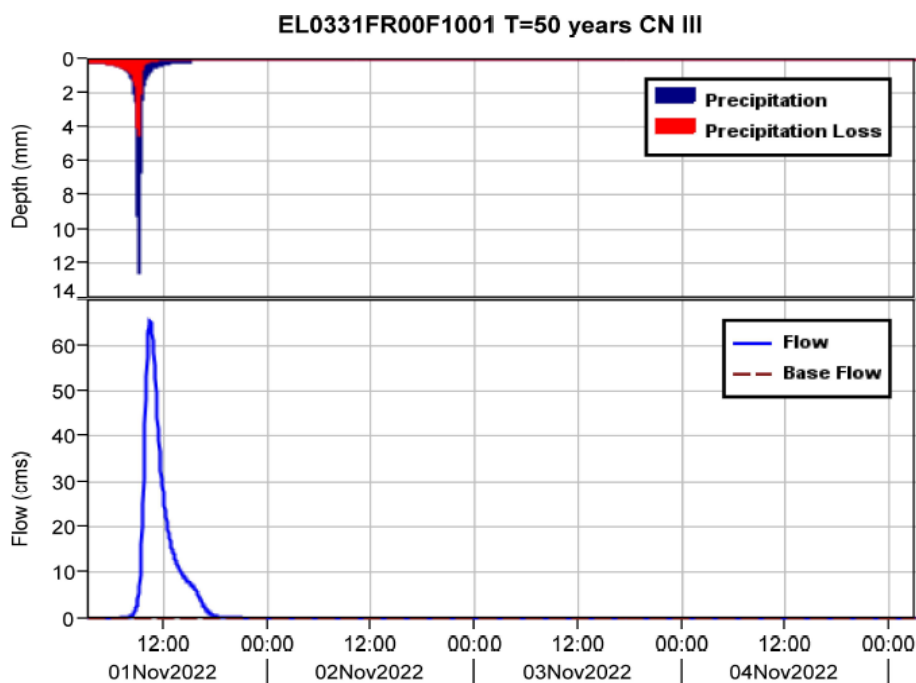
Σχήμα 2.45: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ίρια”



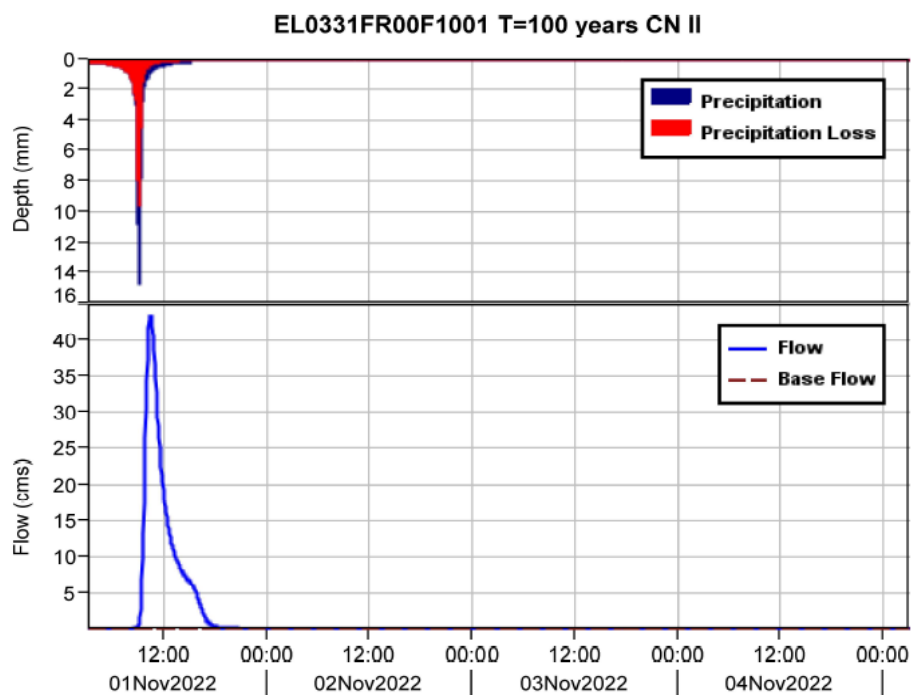
Σχήμα 2.46: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους”



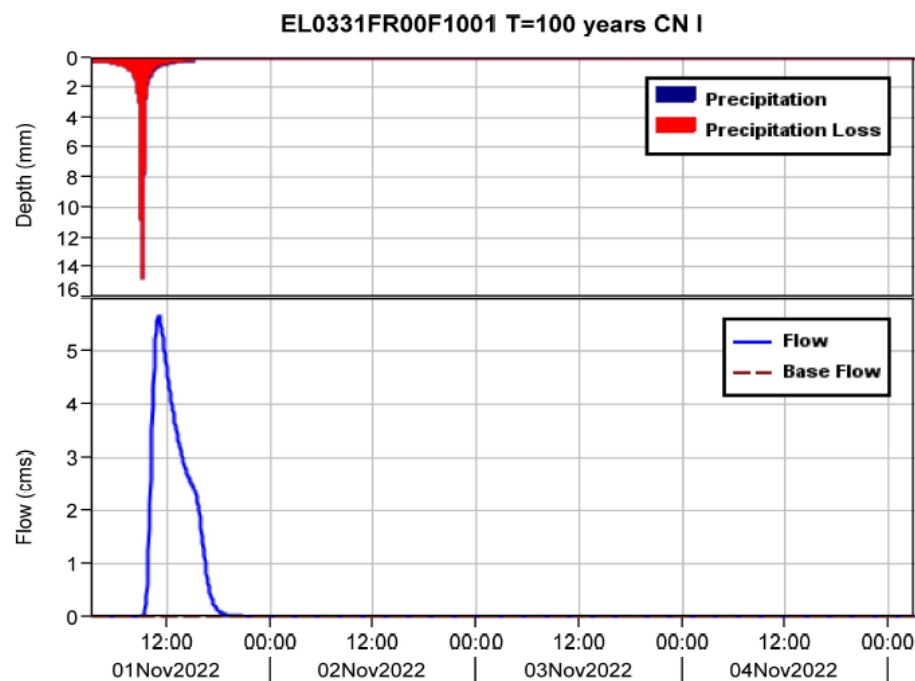
Σχήμα 2.47: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους”



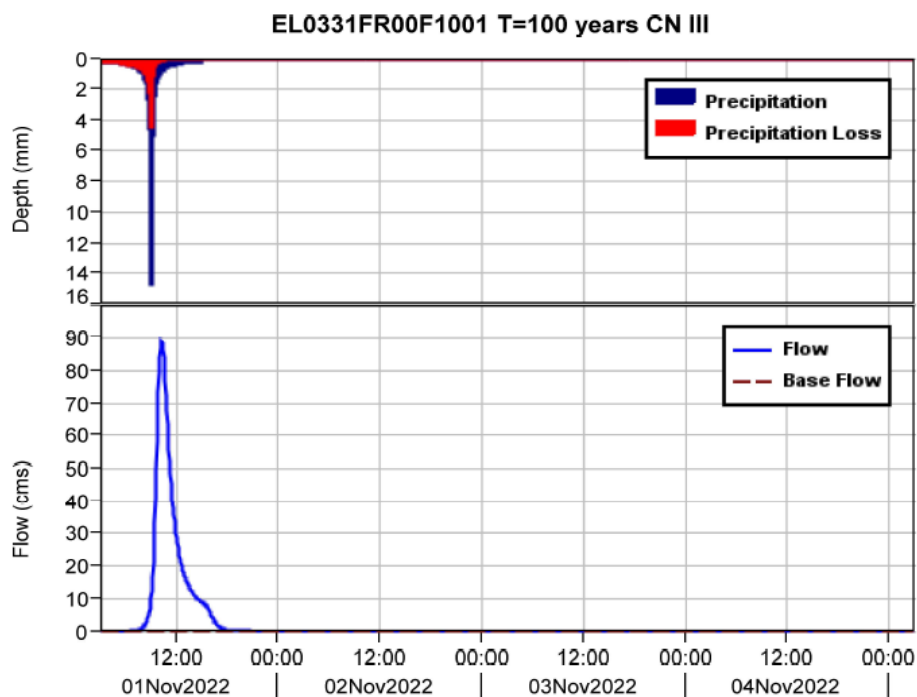
Σχήμα 2.48: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους”



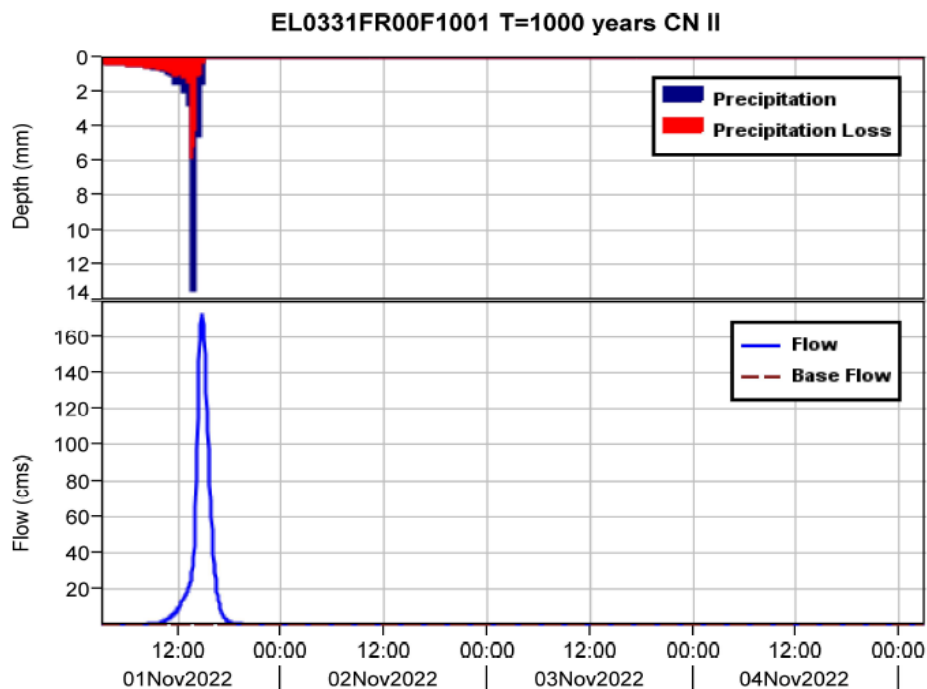
Σχήμα 2.49: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους”



Σχήμα 2.50: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους”

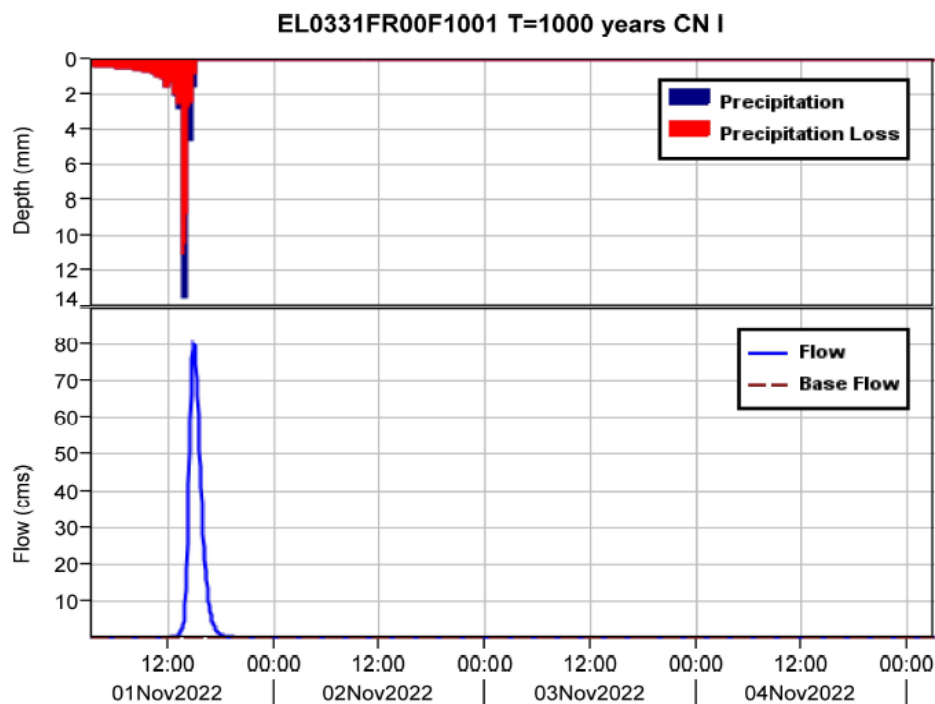


Σχήμα 2.51: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους”

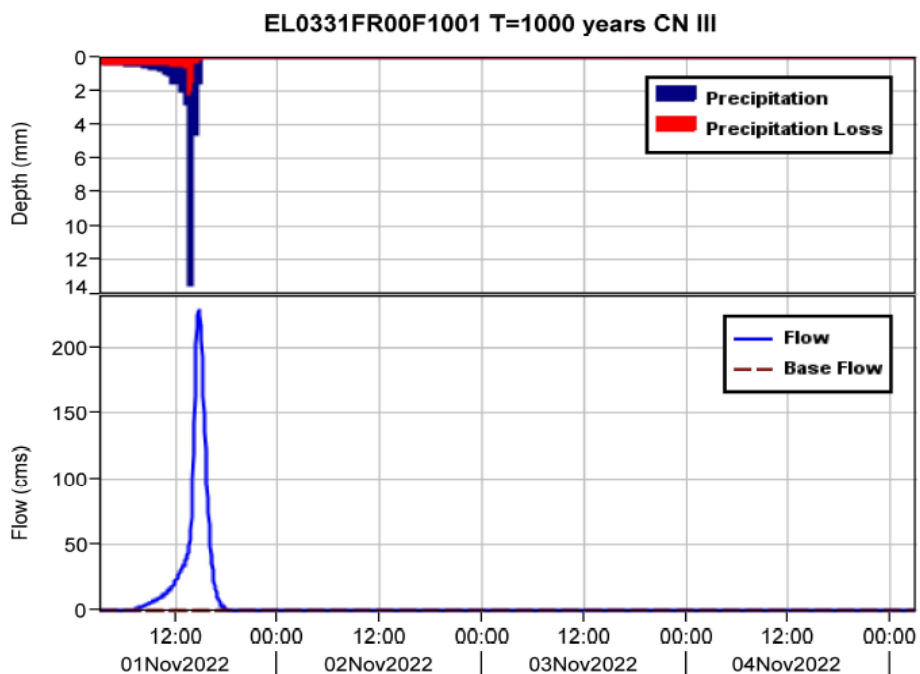


Σχήμα 2.52: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους”

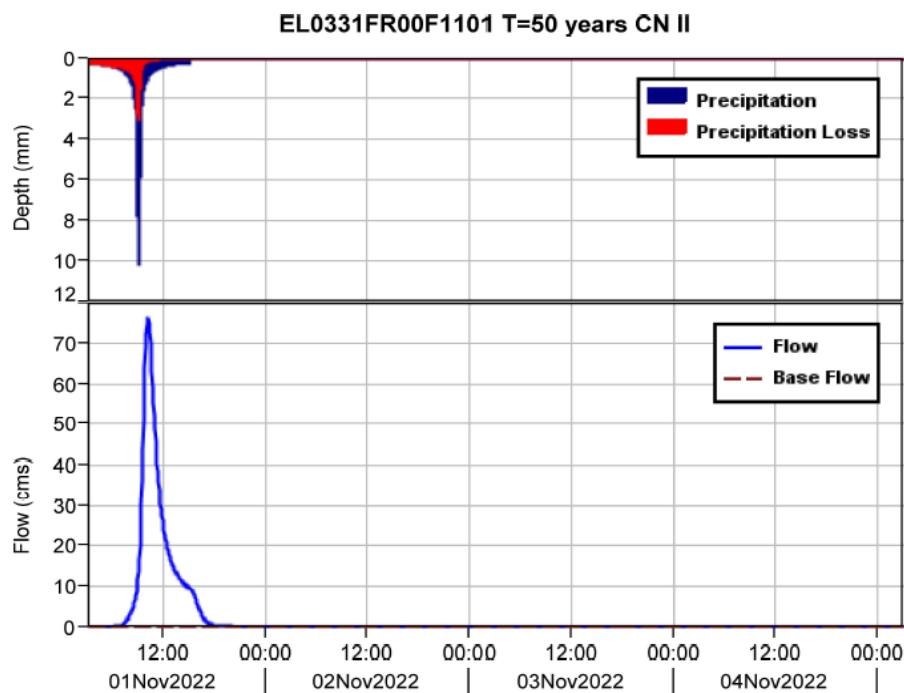




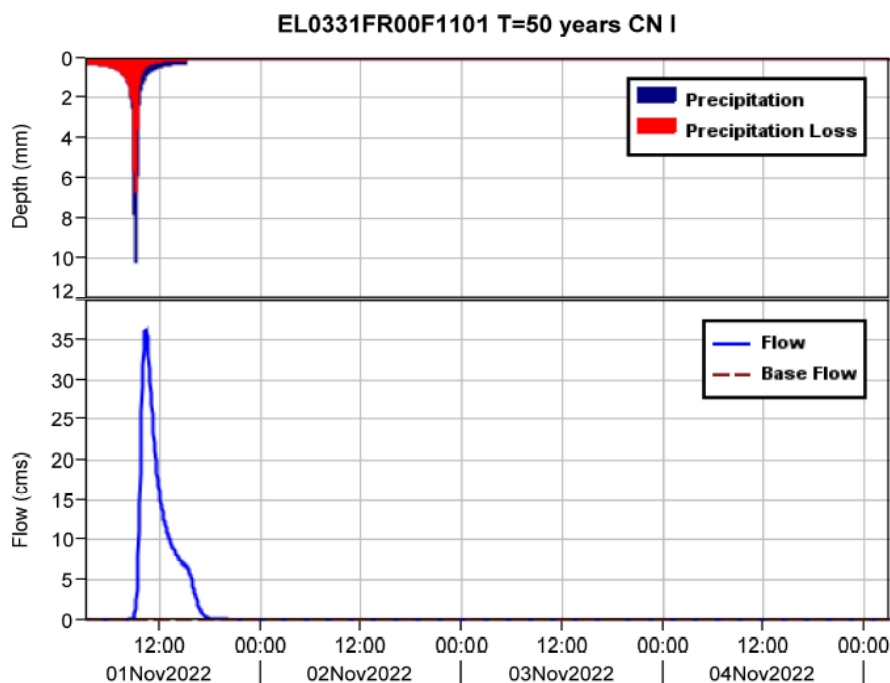
Σχήμα 2.53: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους”



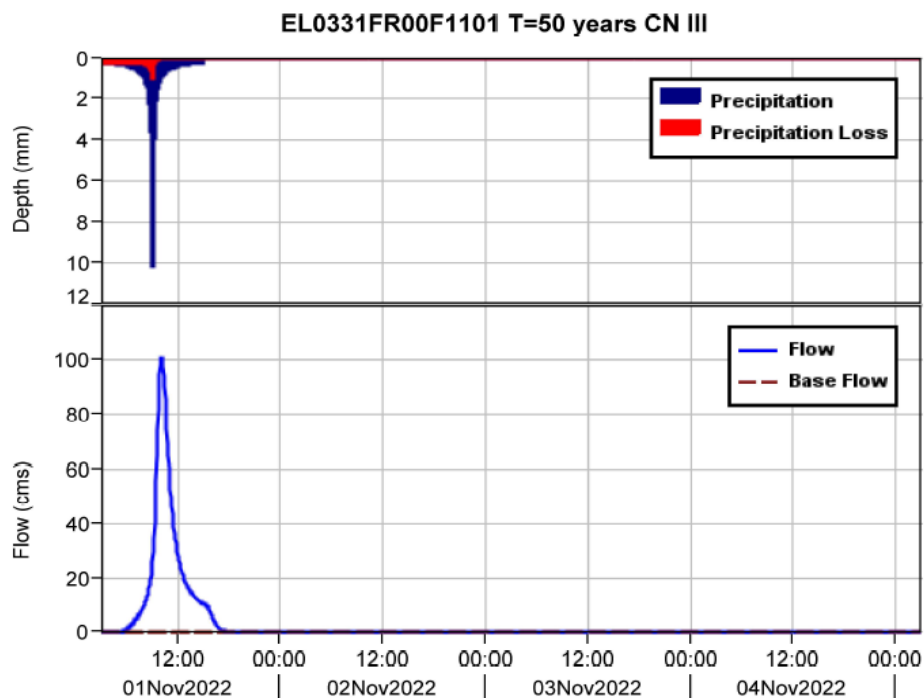
Σχήμα 2.54: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους”



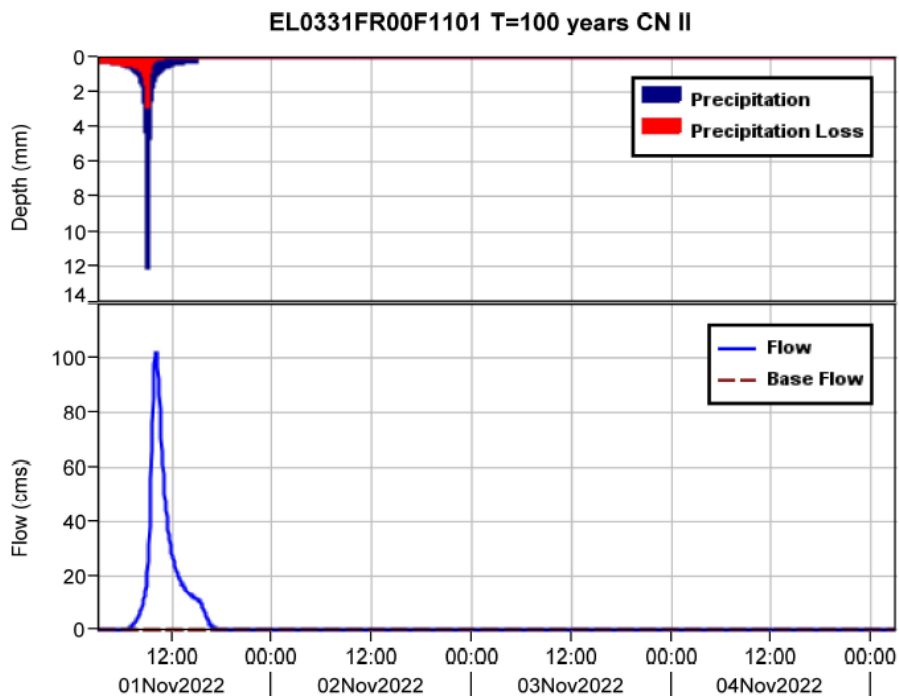
Σχήμα 2.55: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδα Ρ.”



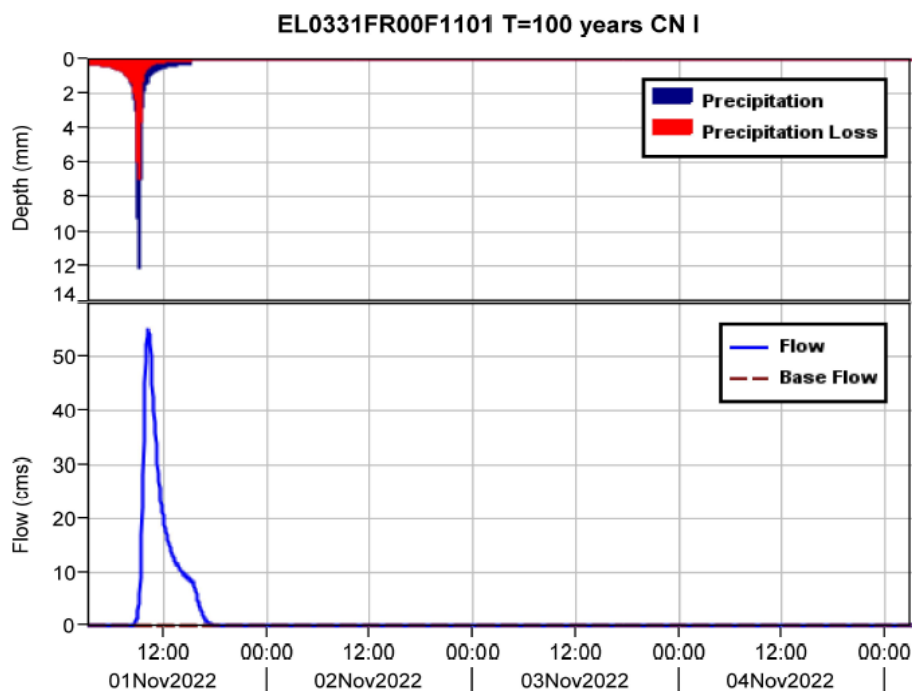
Σχήμα 2.56: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδα Ρ.”



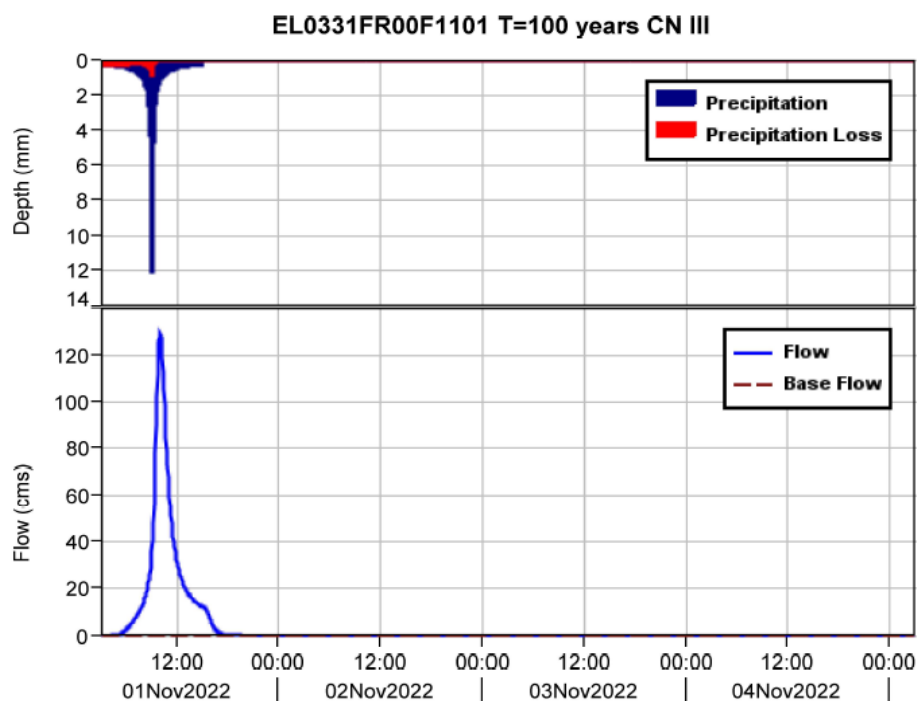
Σχήμα 2.57: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδα Ρ.”



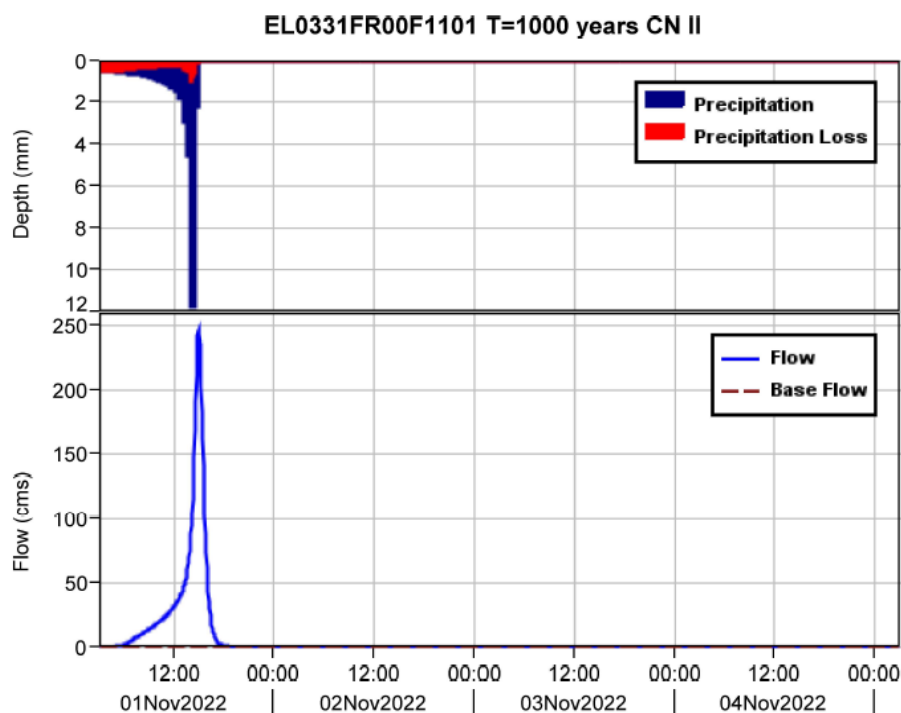
Σχήμα 2.58: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδα Ρ.”



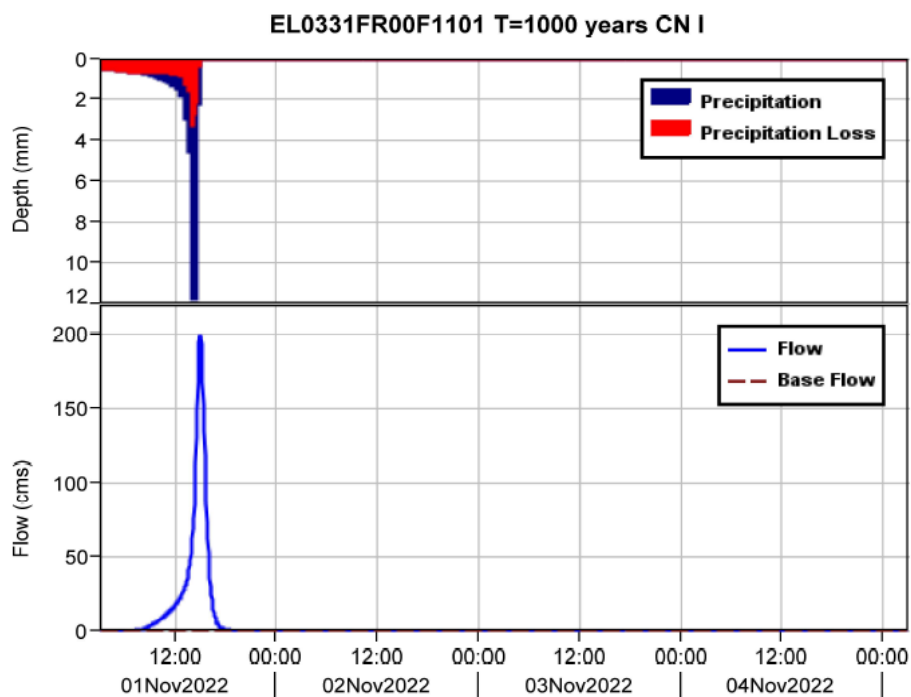
Σχήμα 2.59: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδα Ρ.”



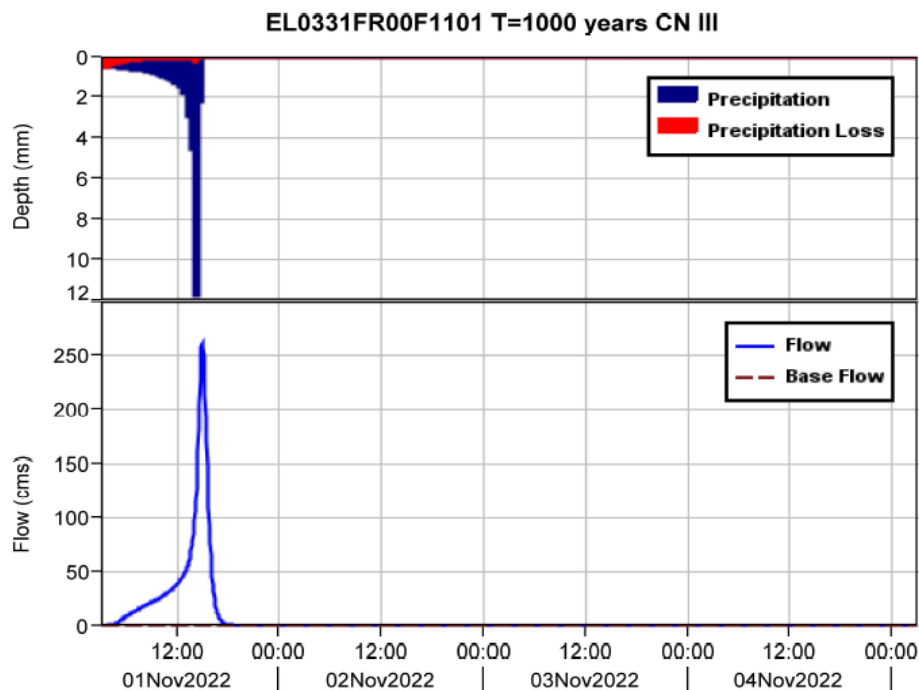
Σχήμα 2.60: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδα Ρ.”



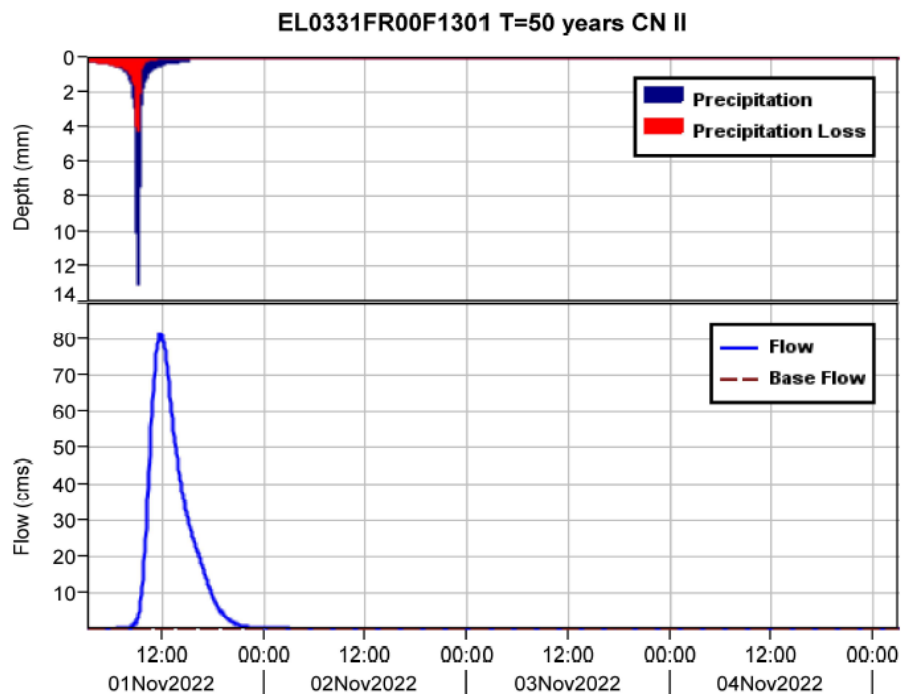
Σχήμα 2.61: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδα Ρ.”



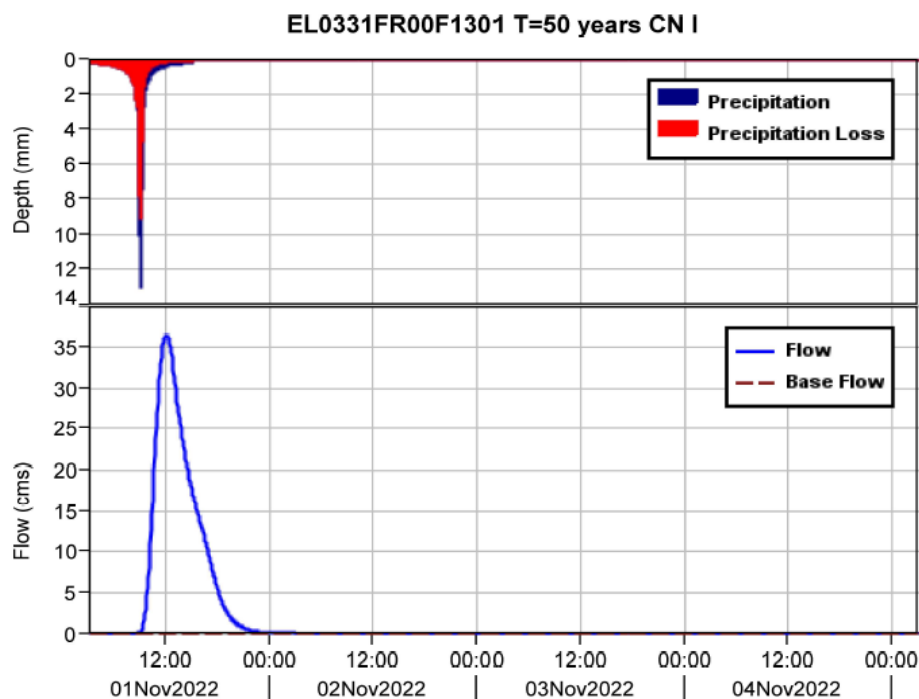
Σχήμα 2.62: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδα Ρ.”



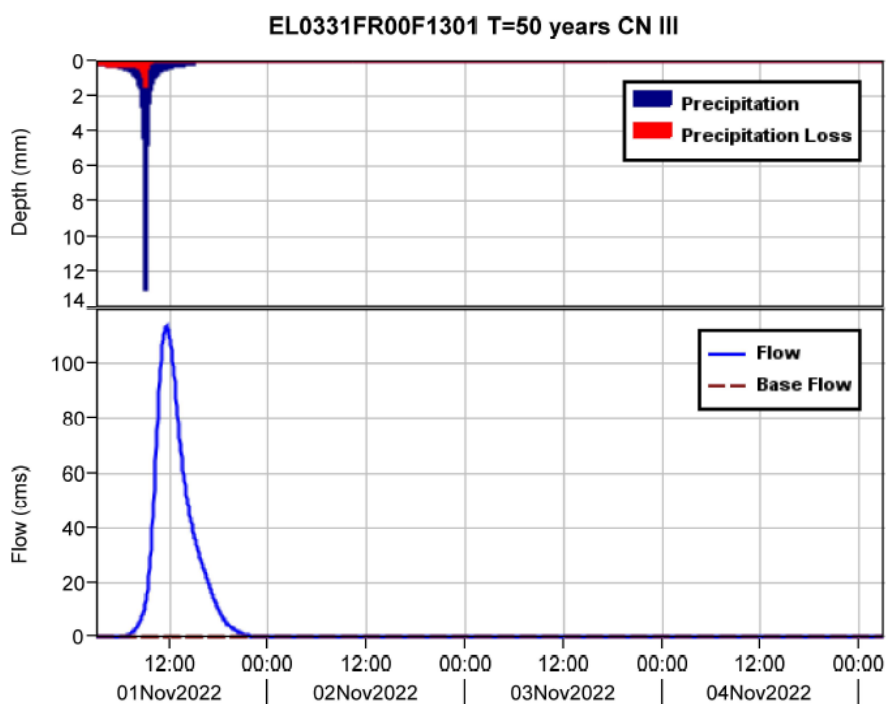
Σχήμα 2.63: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδα Ρ.”



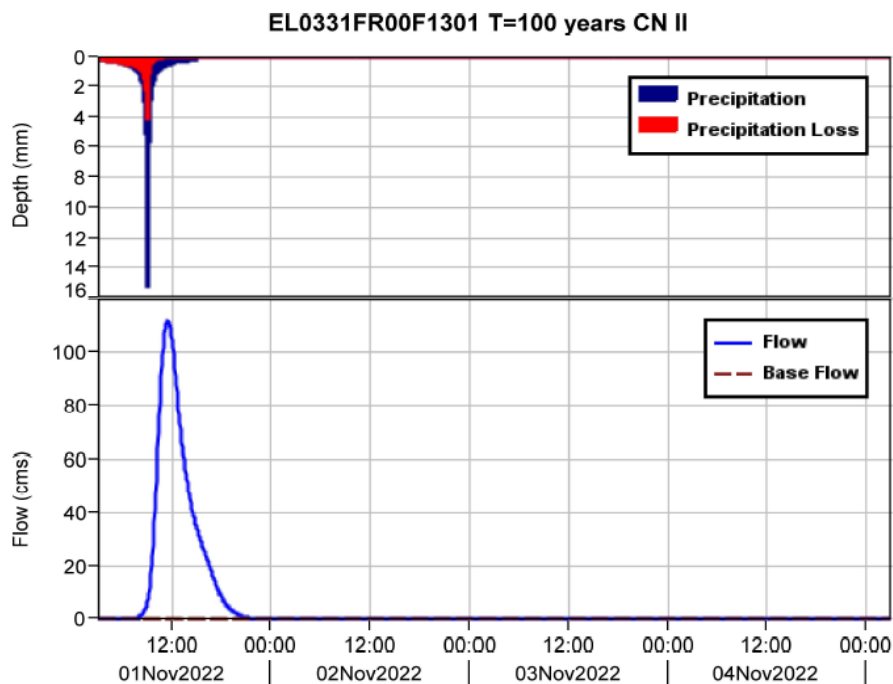
Σχήμα 2.64: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Στραβόρεμα Ρ.”



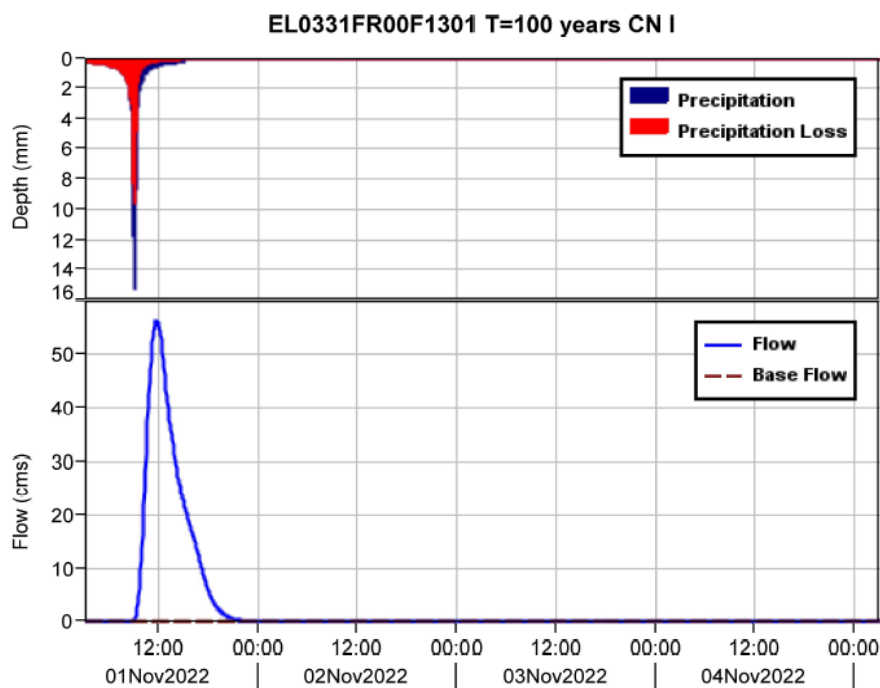
Σχήμα 2.65: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Στραβόρεμα Ρ.”



Σχήμα 2.66: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Στραβόρεμα Ρ.”

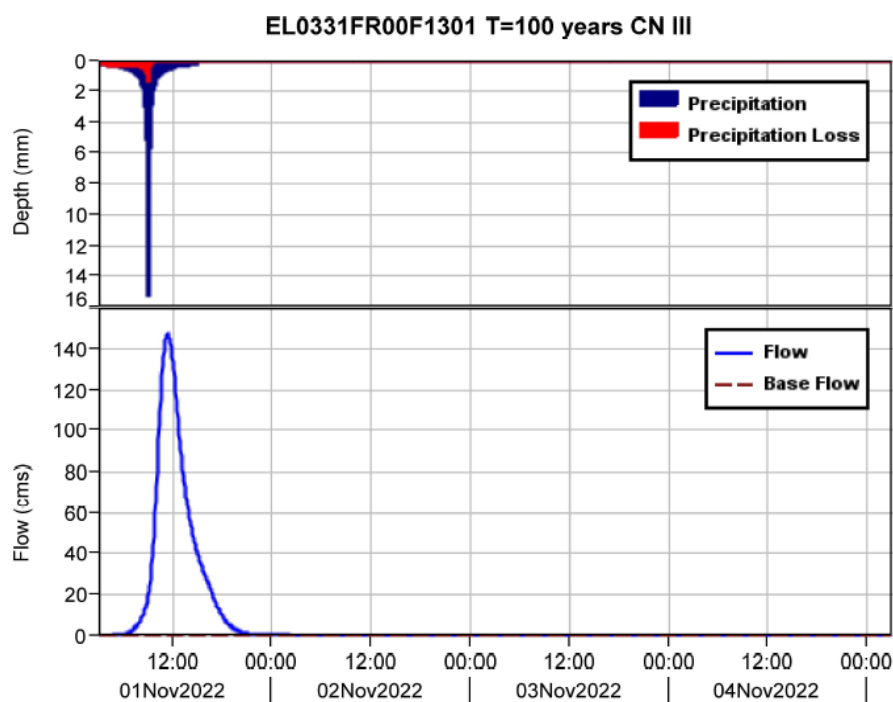


Σχήμα 2.67: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Στραβόρεμα Ρ.”

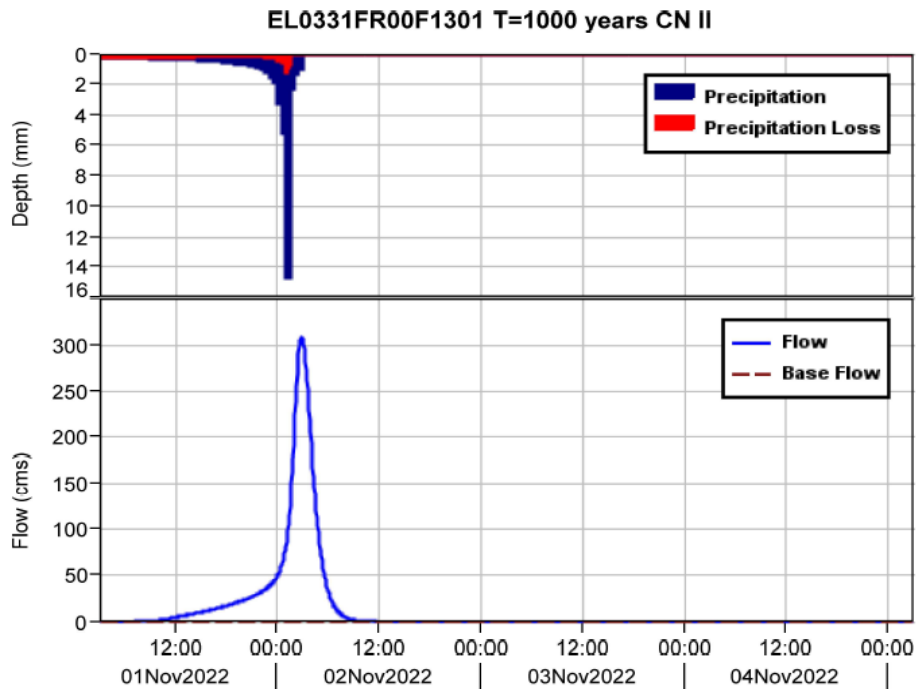


Σχήμα 2.68: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Στραβόρεμα Ρ.”

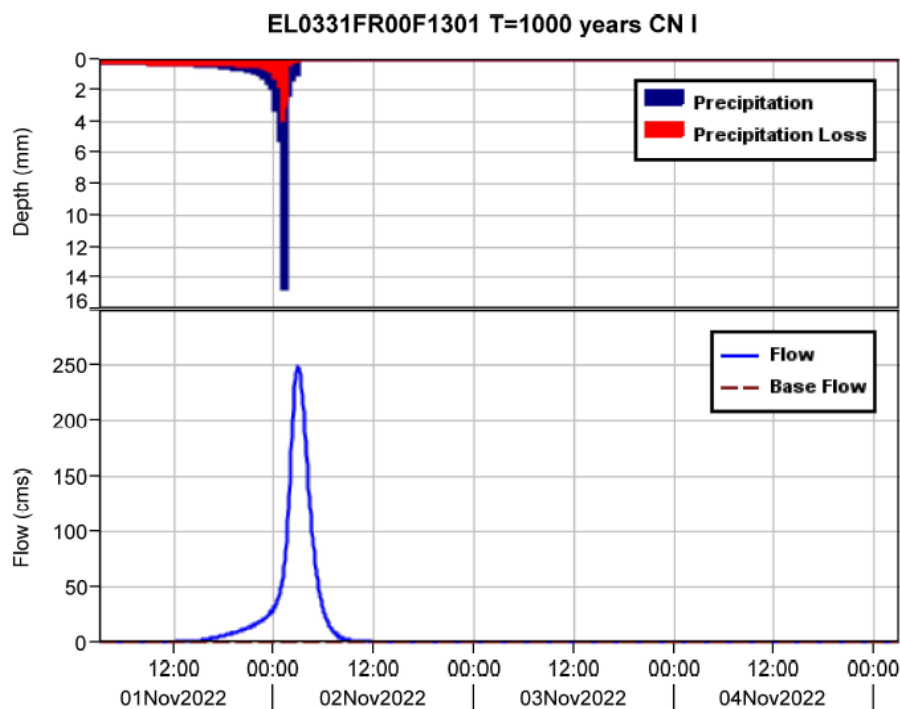




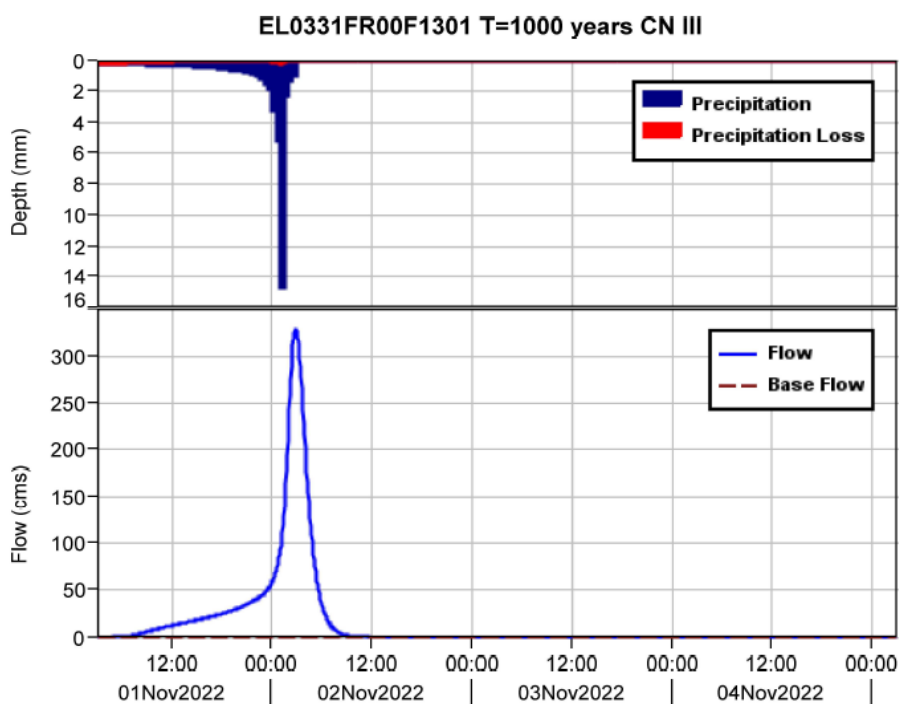
Σχήμα 2.69: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Στραβόρεμα Ρ.”



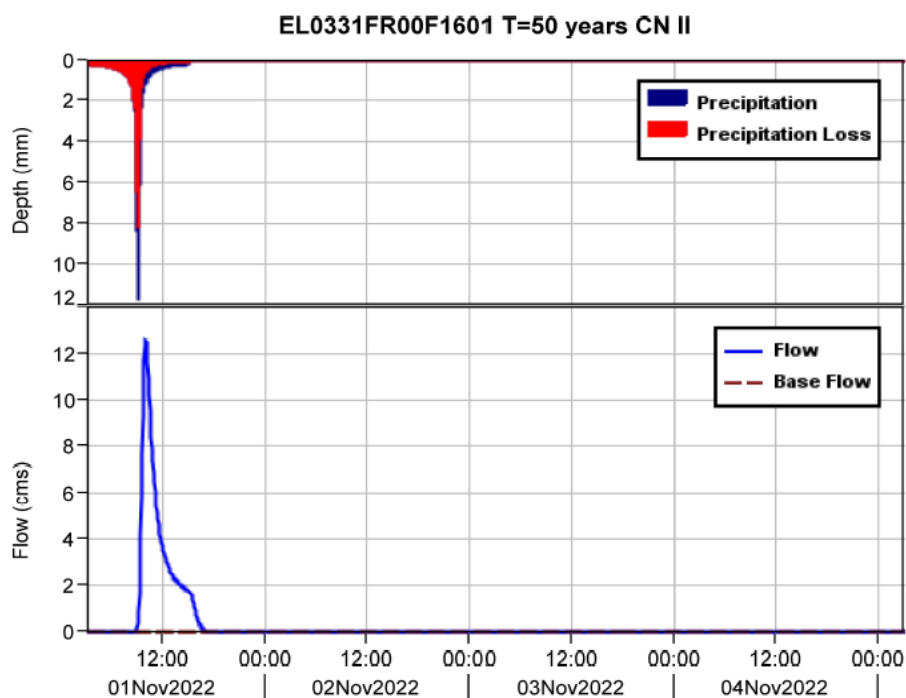
Σχήμα 2.70: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Στραβόρεμα Ρ.”



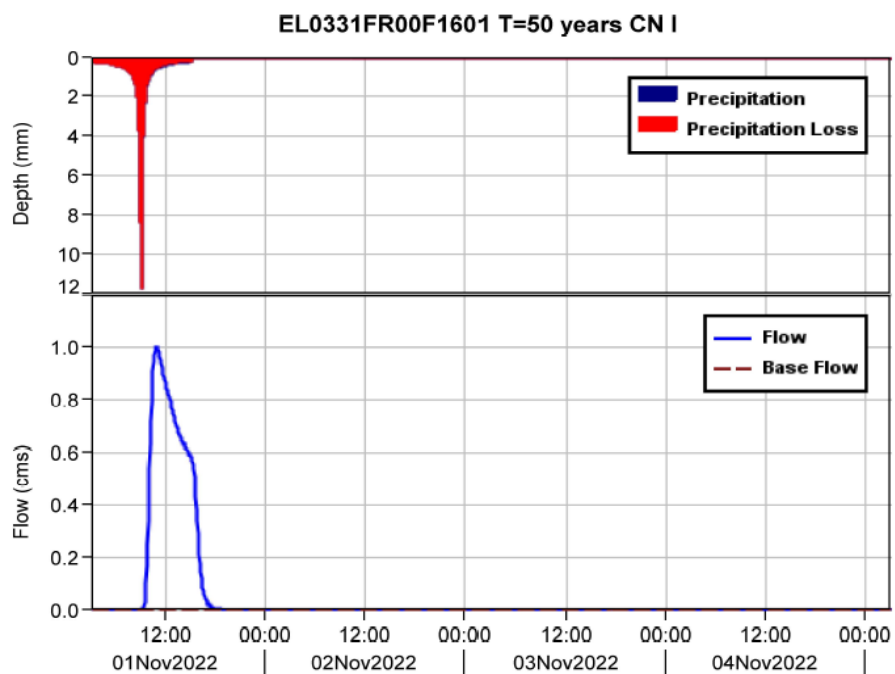
Σχήμα 2.71: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Στραβόρεμα Ρ.”



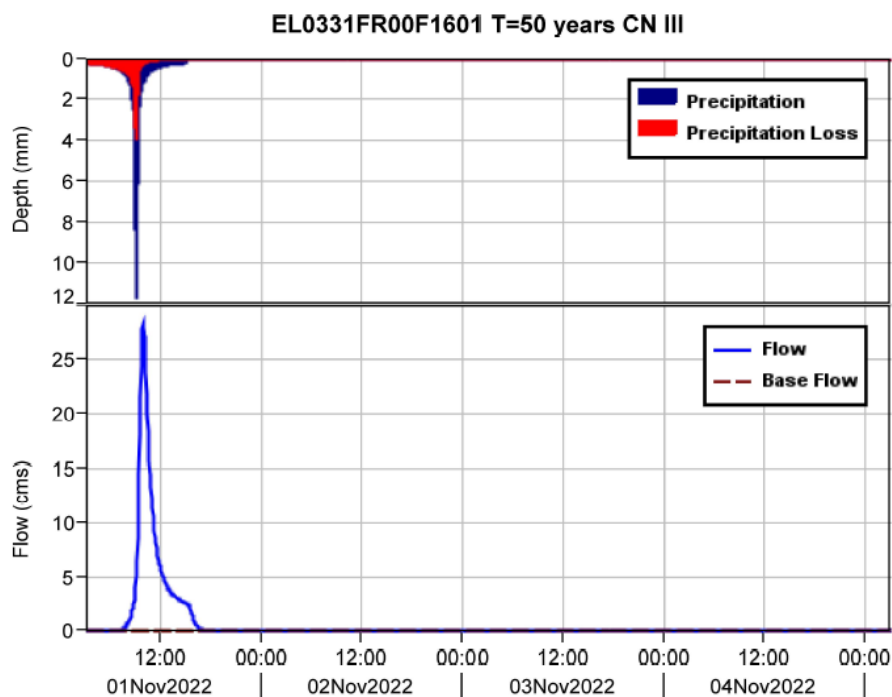
Σχήμα 2.72: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Στραβόρεμα Ρ.”



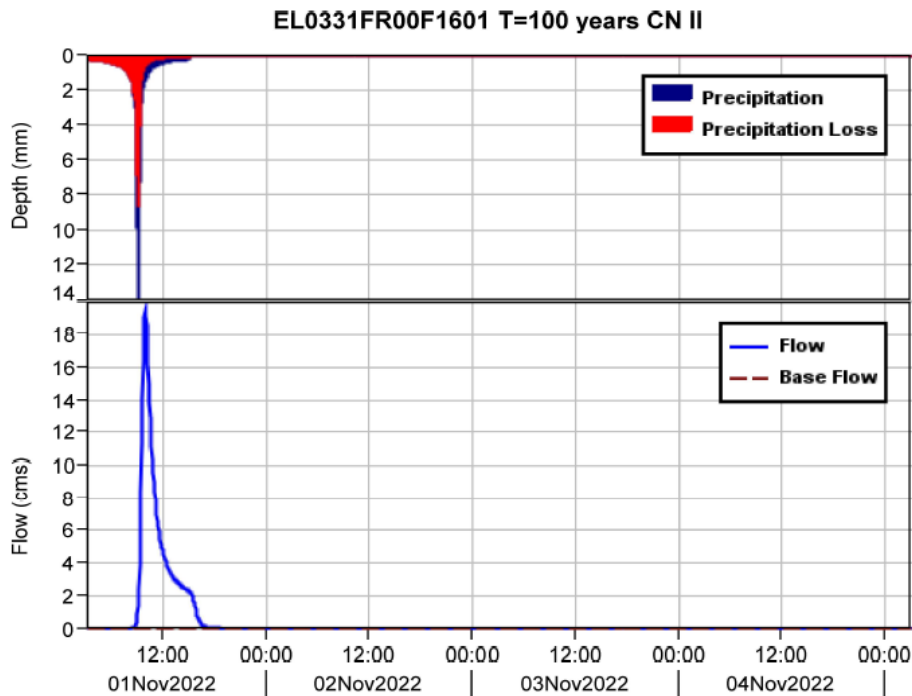
Σχήμα 2.73: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Σκατιάς Ρ.”



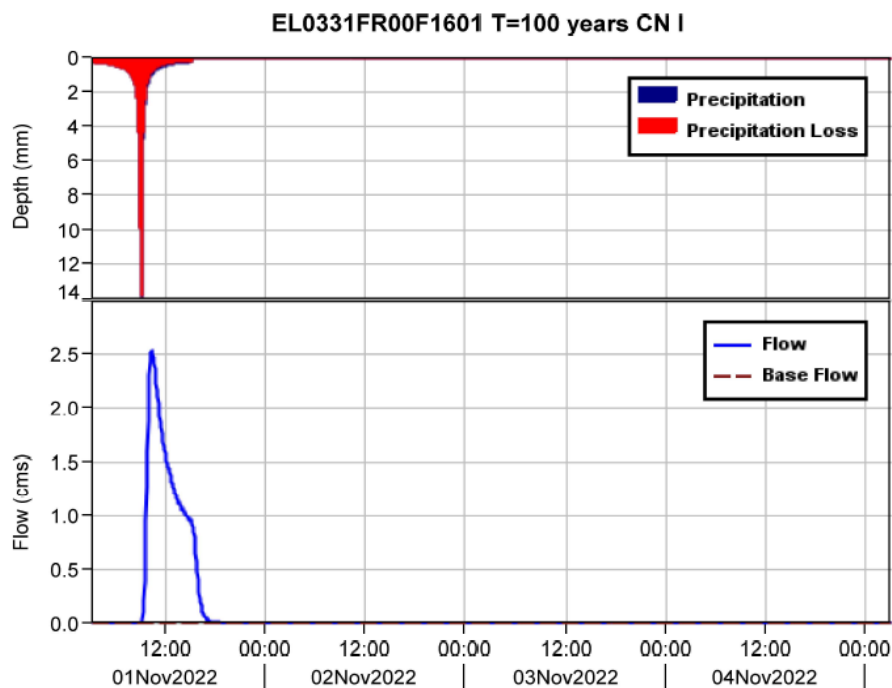
Σχήμα 2.74: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σκατιάς Ρ.”



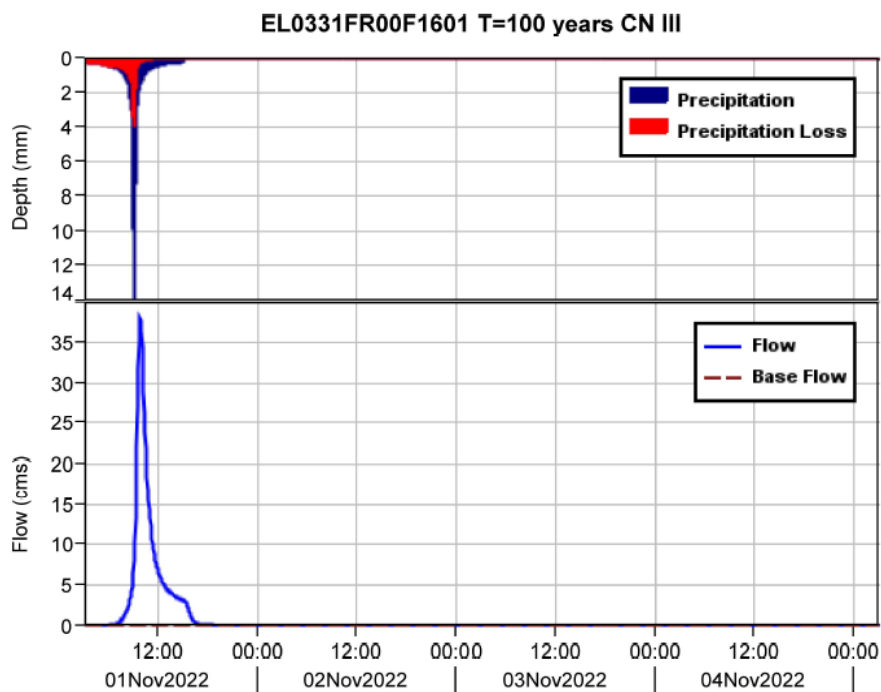
Σχήμα 2.75: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σκατιάς Ρ.”



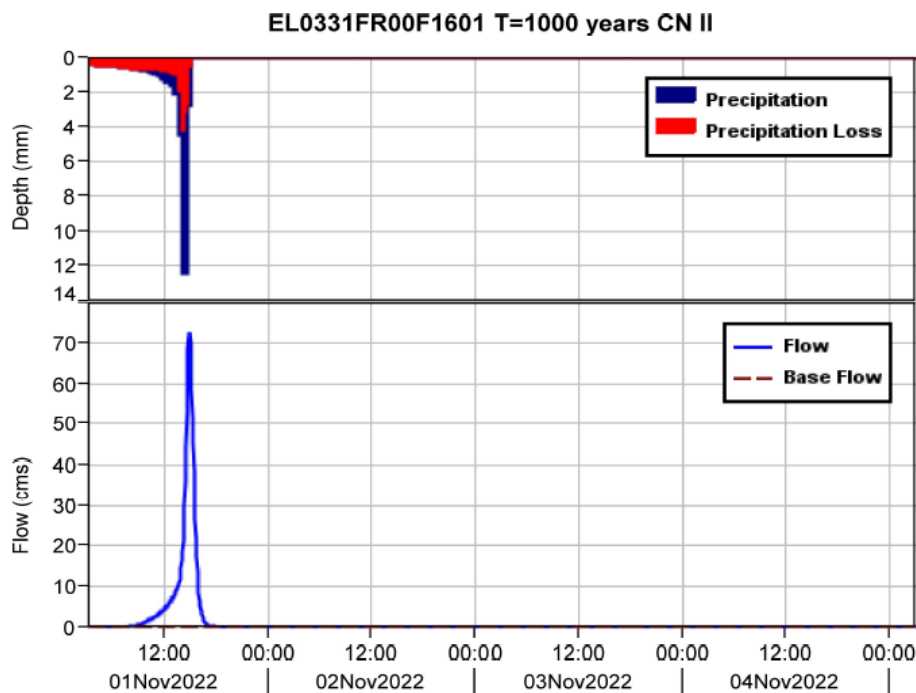
Σχήμα 2.76: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Σκατιάς Ρ.”



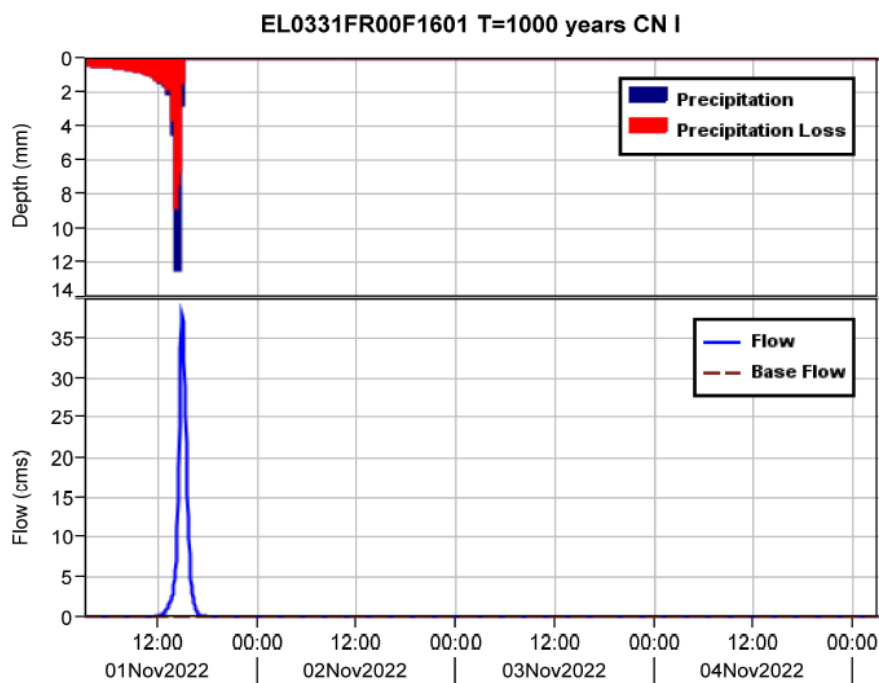
Σχήμα 2.77: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σκατιάς Ρ.”



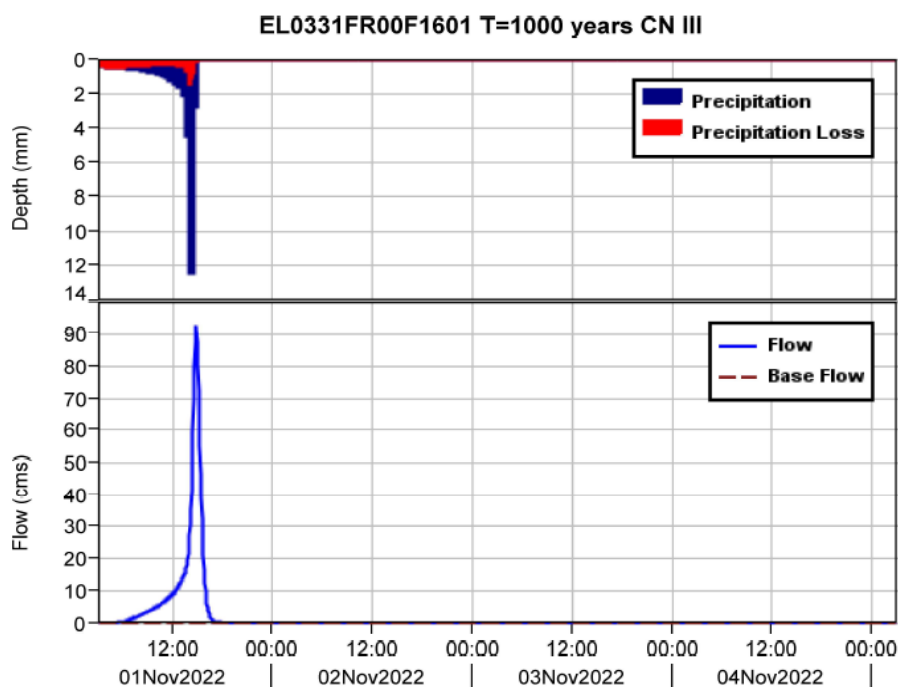
Σχήμα 2.78: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σκατιάς Ρ.”



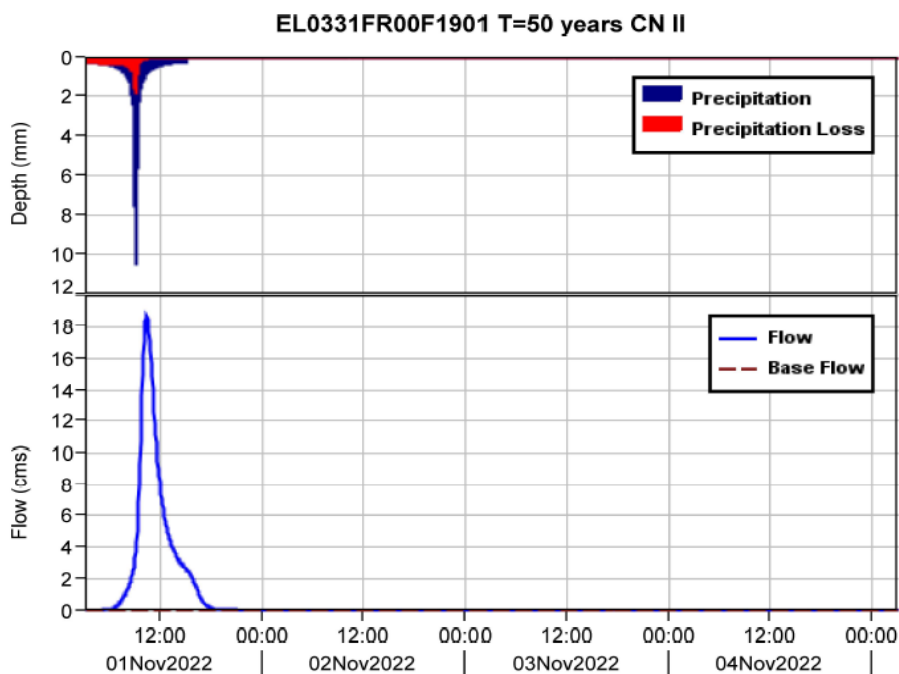
Σχήμα 2.79: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Σκατιάς Ρ.”



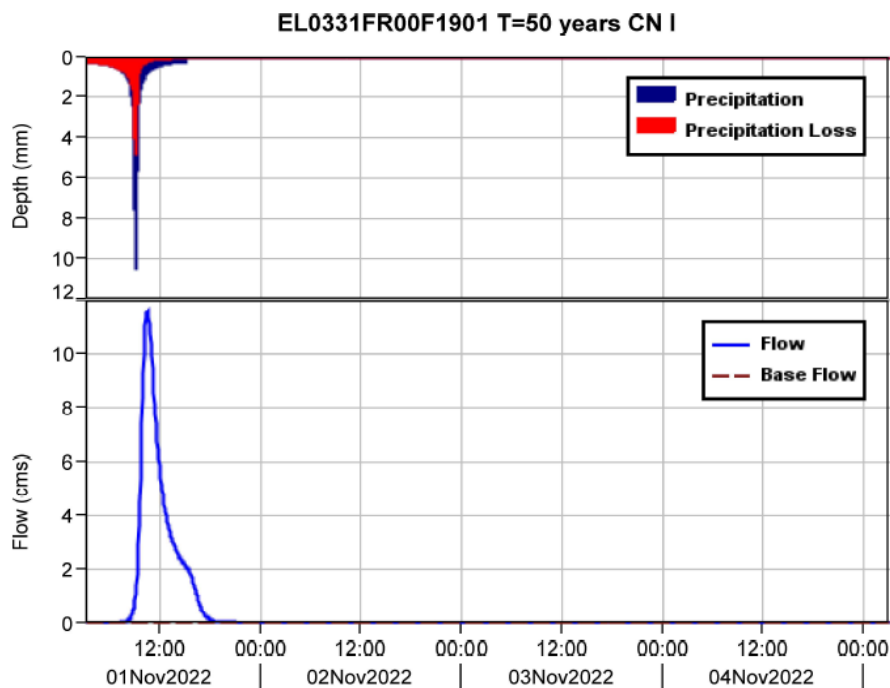
Σχήμα 2.80: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σκατιάς Ρ.”



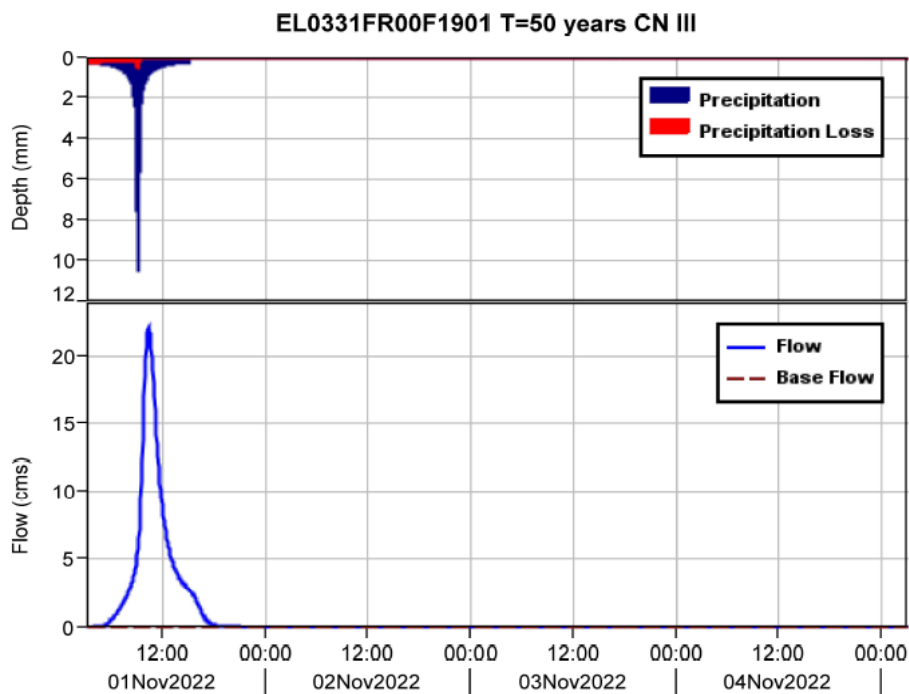
Σχήμα 2.81: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σκατιάς Ρ.”



Σχήμα 2.82: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Μετόχιον”

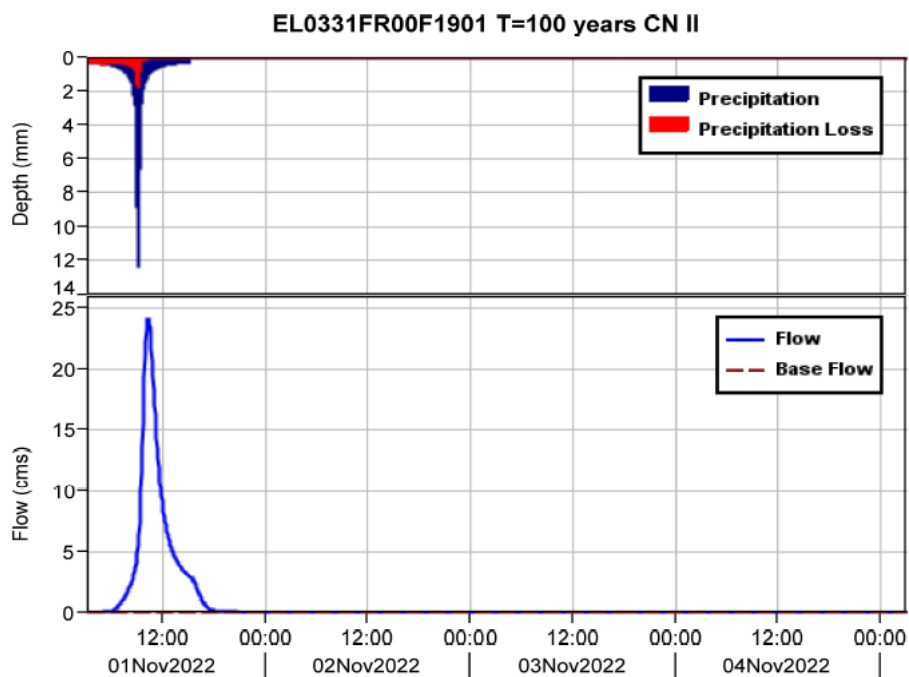


Σχήμα 2.83: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μετόχιον”

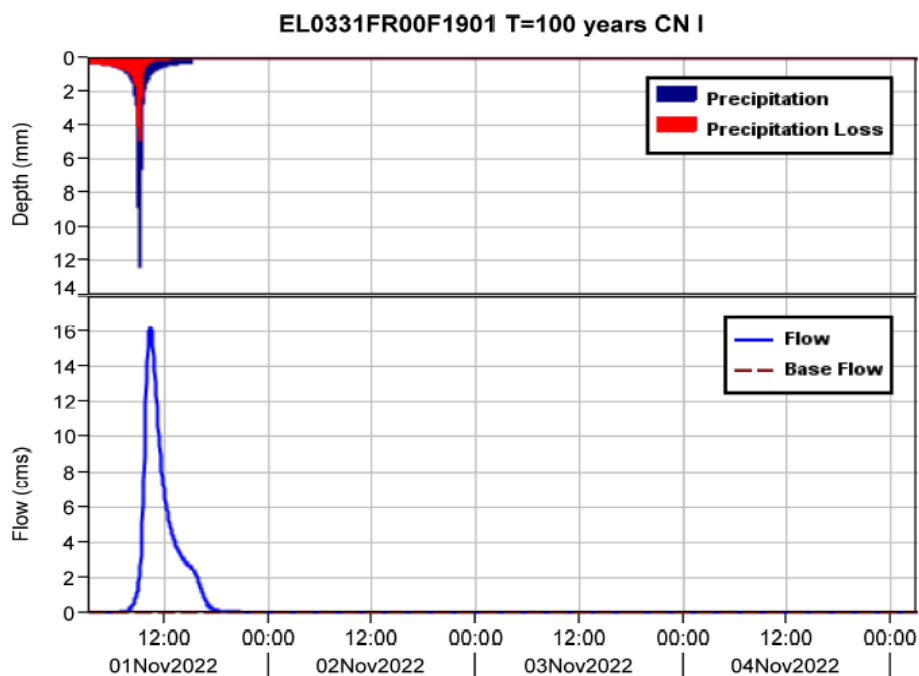


Σχήμα 2.84: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μετόχιον”

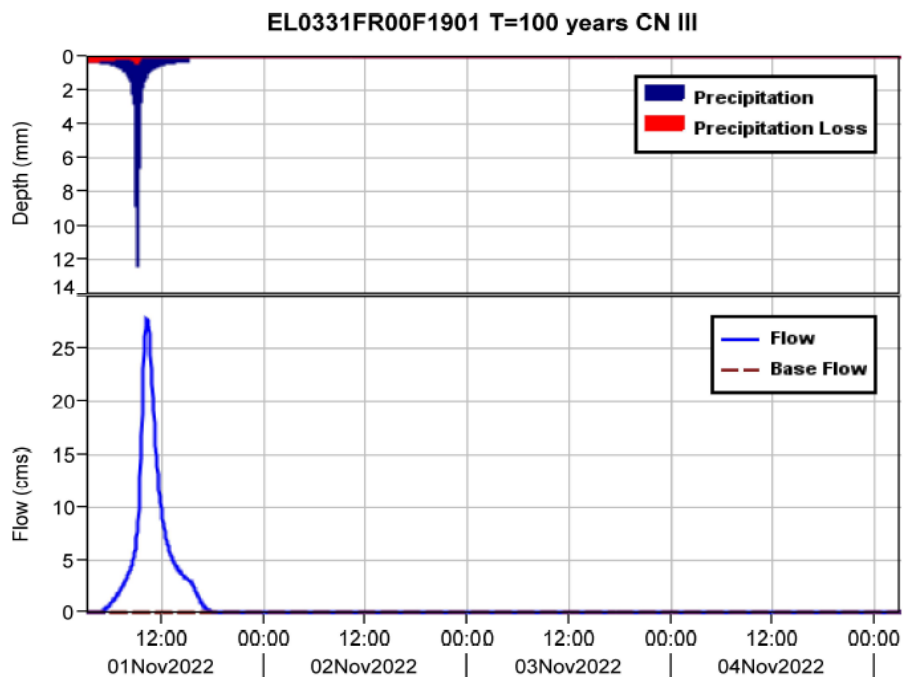




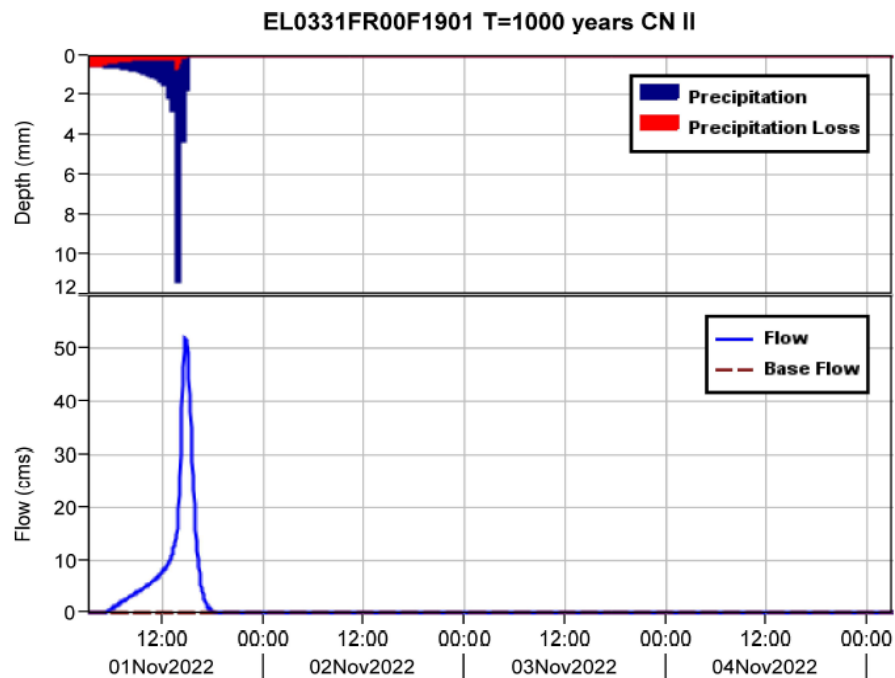
Σχήμα 2.85: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Μετόχιον”



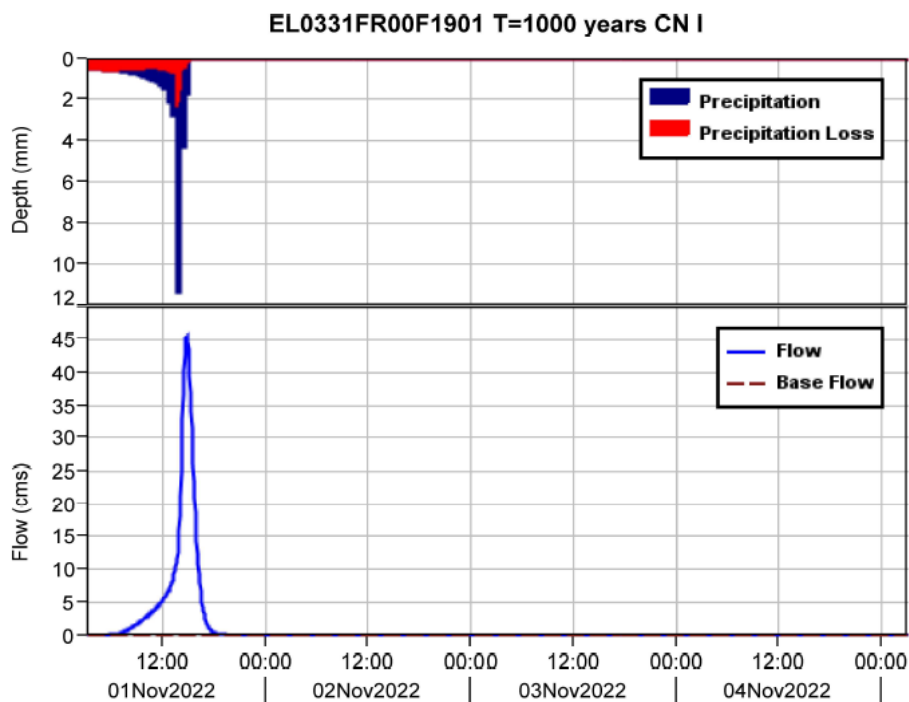
Σχήμα 2.86: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μετόχιον”



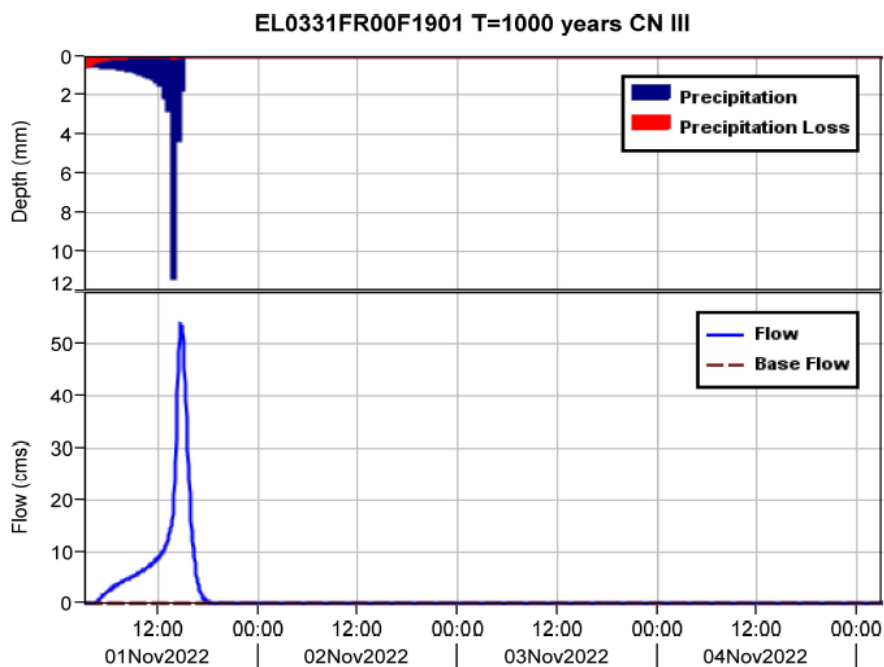
Σχήμα 2.87: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μετόχιον”



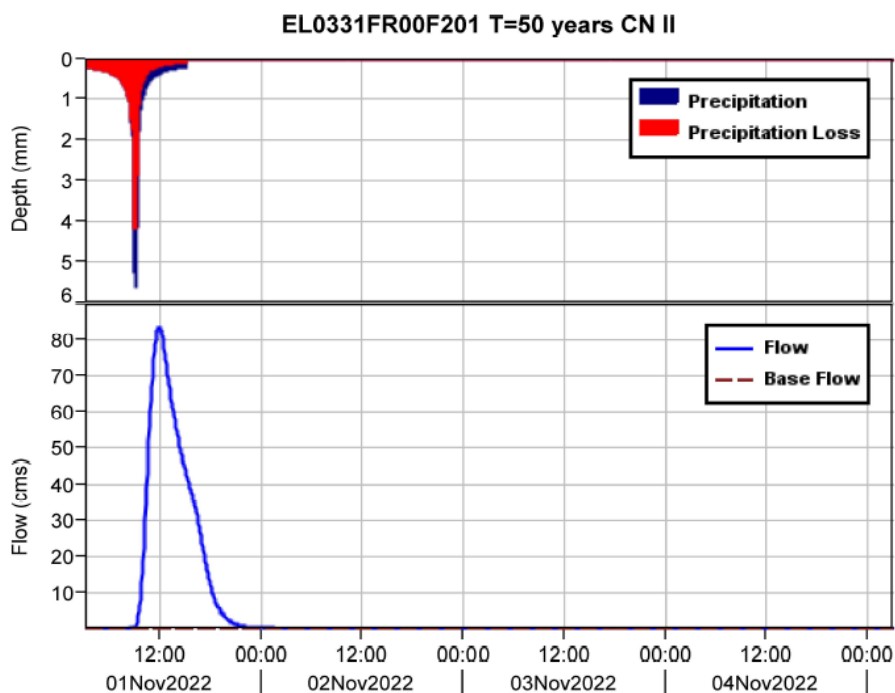
Σχήμα 2.88: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Μετόχιον”



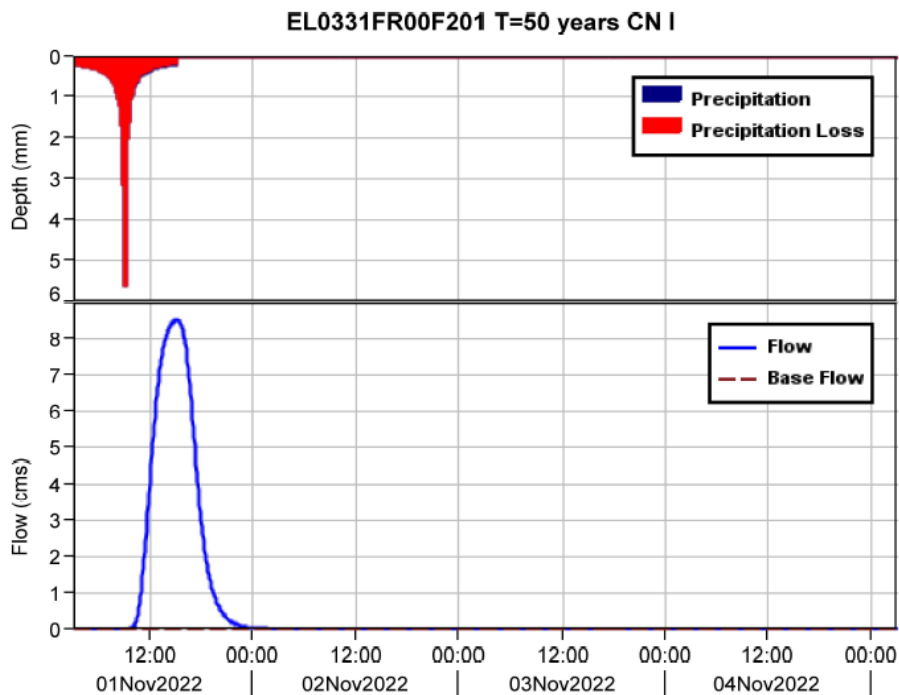
Σχήμα 2.89: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μετόχιον”



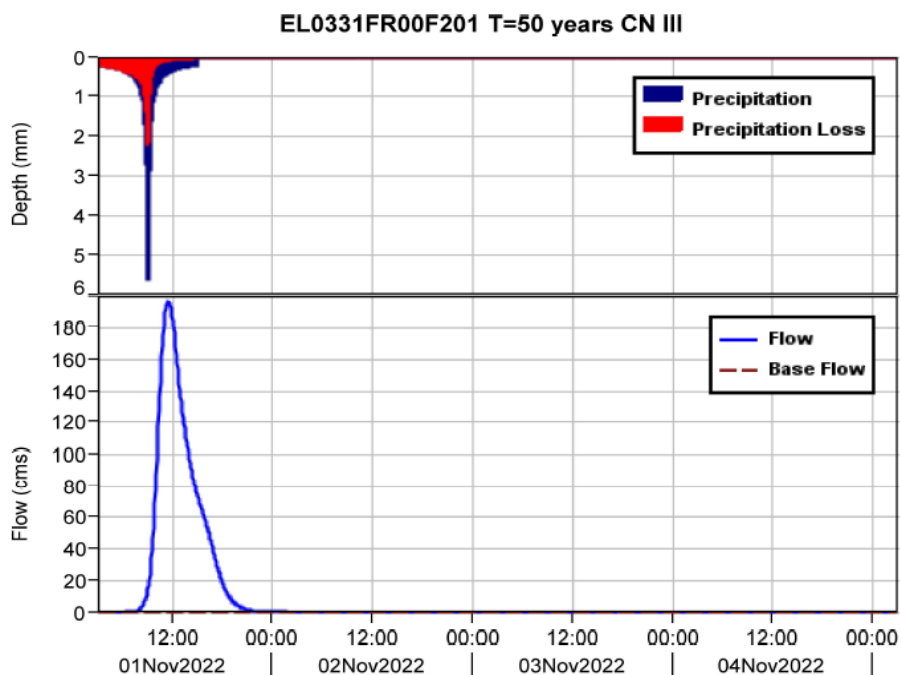
Σχήμα 2.90: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μετόχιον”



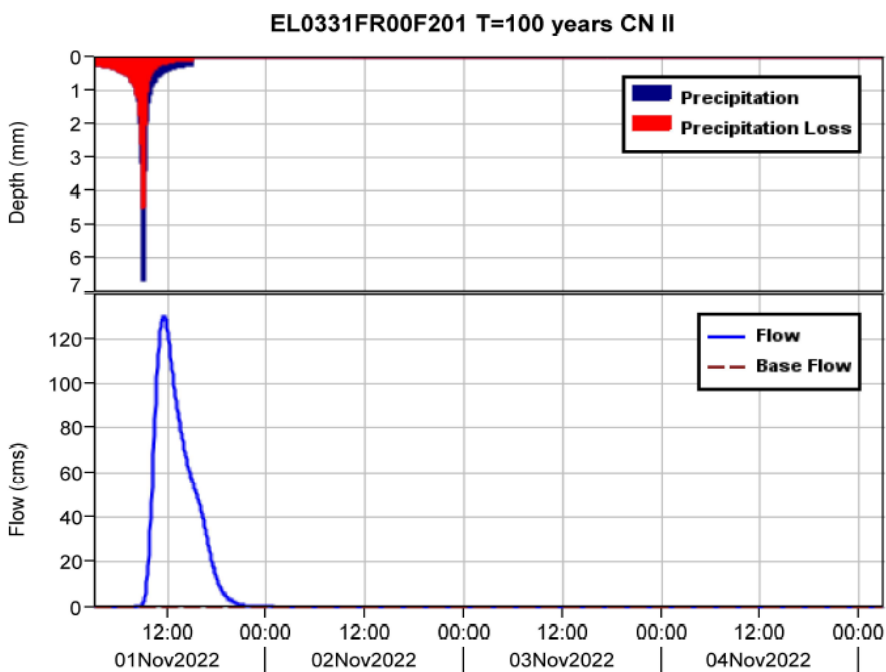
Σχήμα 2.91: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Δαφνόρρεμα”



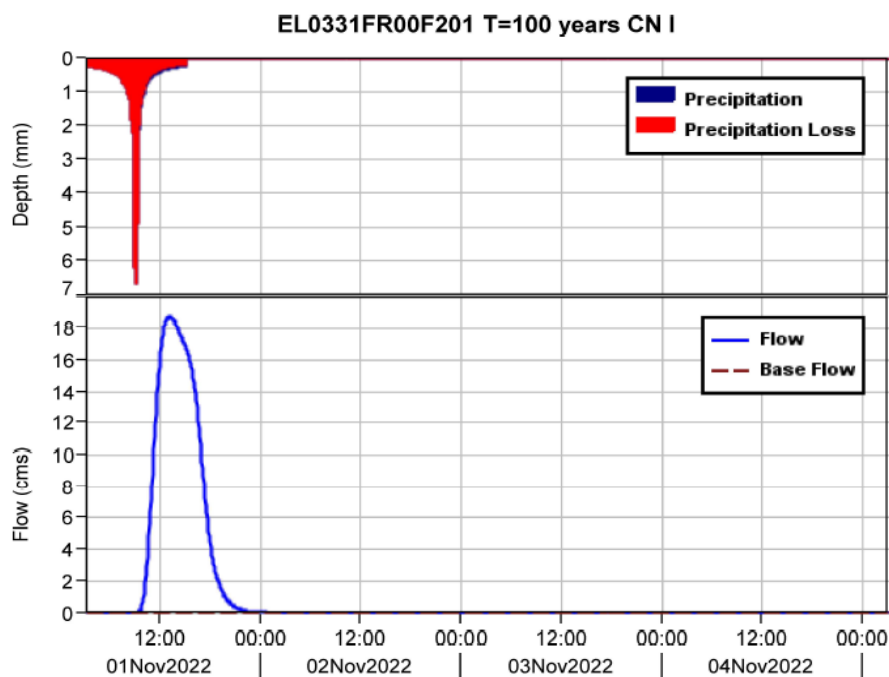
Σχήμα 2.92: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Δαφνόρρεμα”



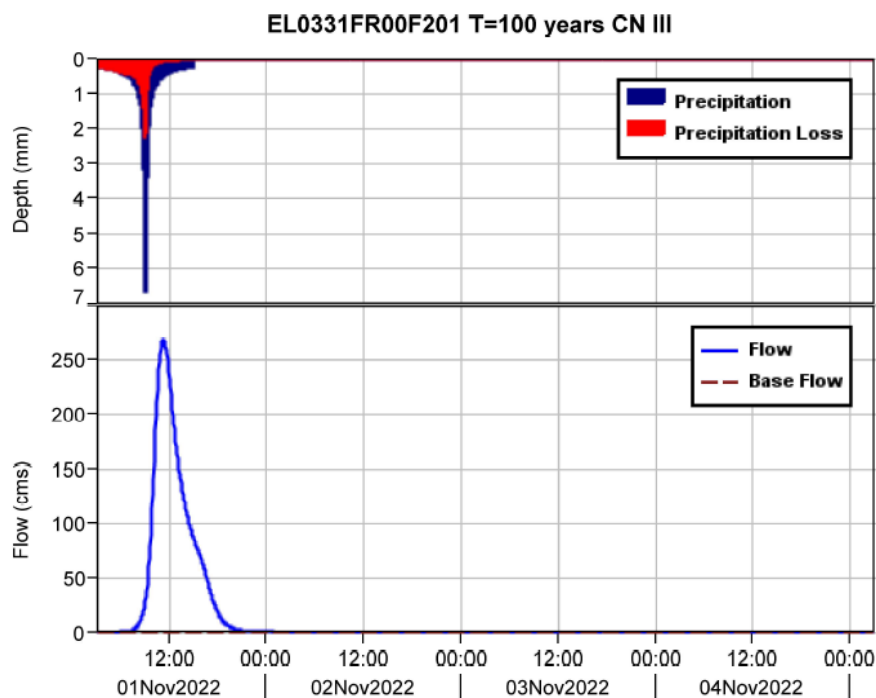
Σχήμα 2.93: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα”



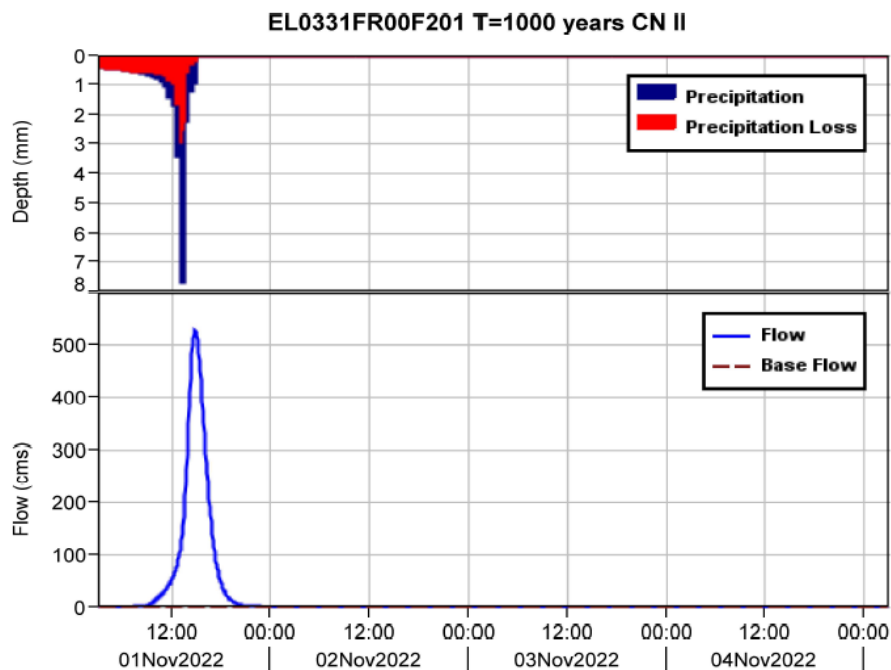
Σχήμα 2.94: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα”



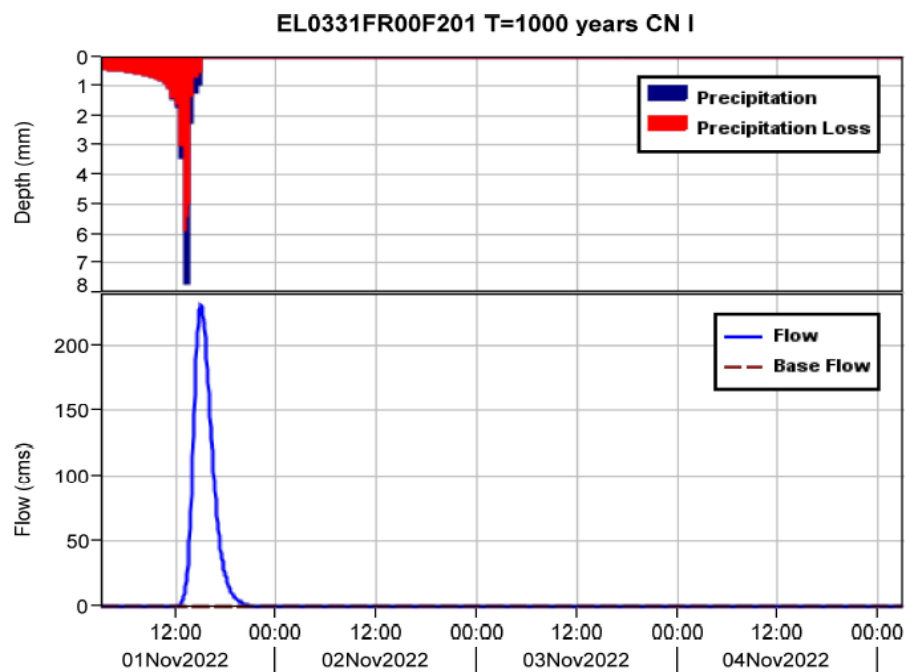
Σχήμα 2.95: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα”



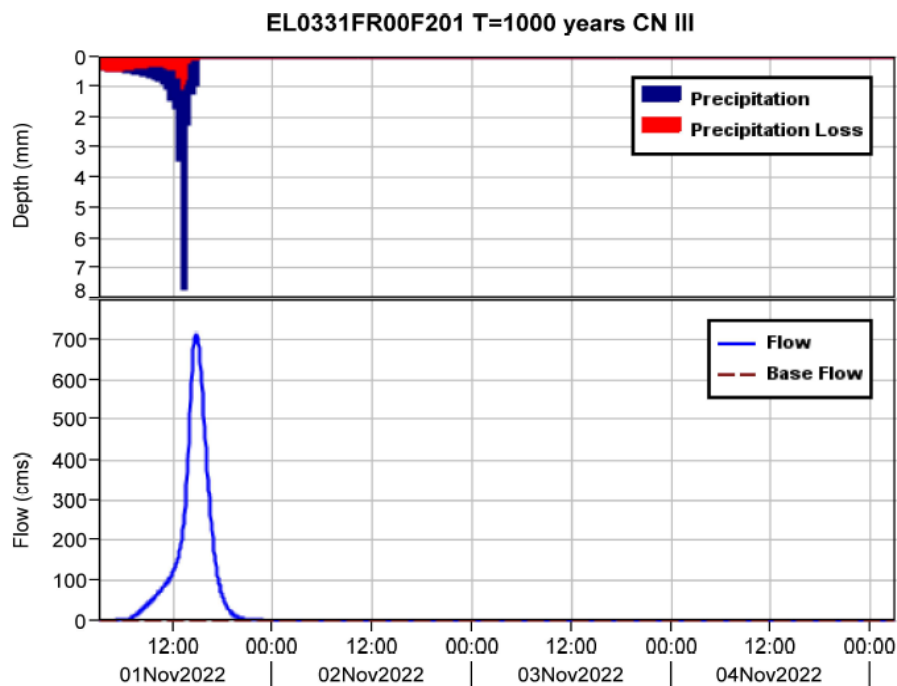
Σχήμα 2.96: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δαφνόρρεμα”



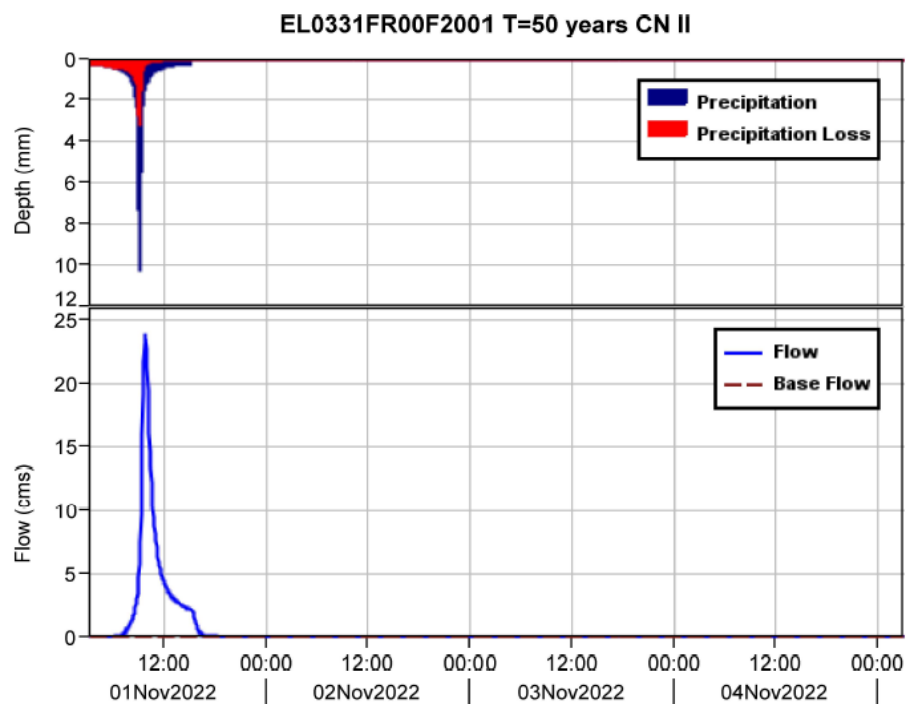
Σχήμα 2.97: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Δαφνόρρεμα”



Σχήμα 2.98: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Δαφνόρρεμα”

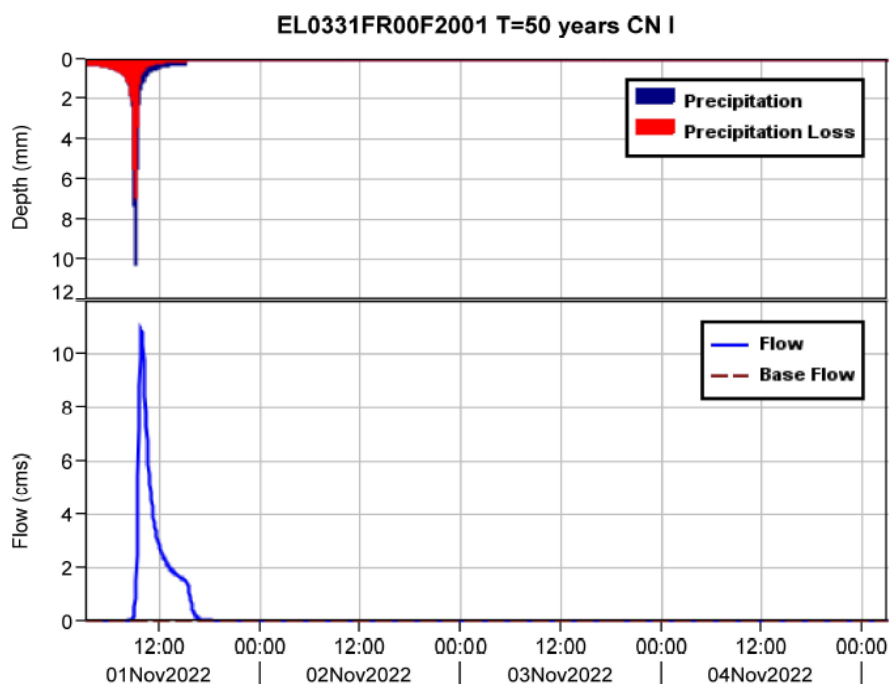


Σχήμα 2.99: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Δαφνόρρεμα”

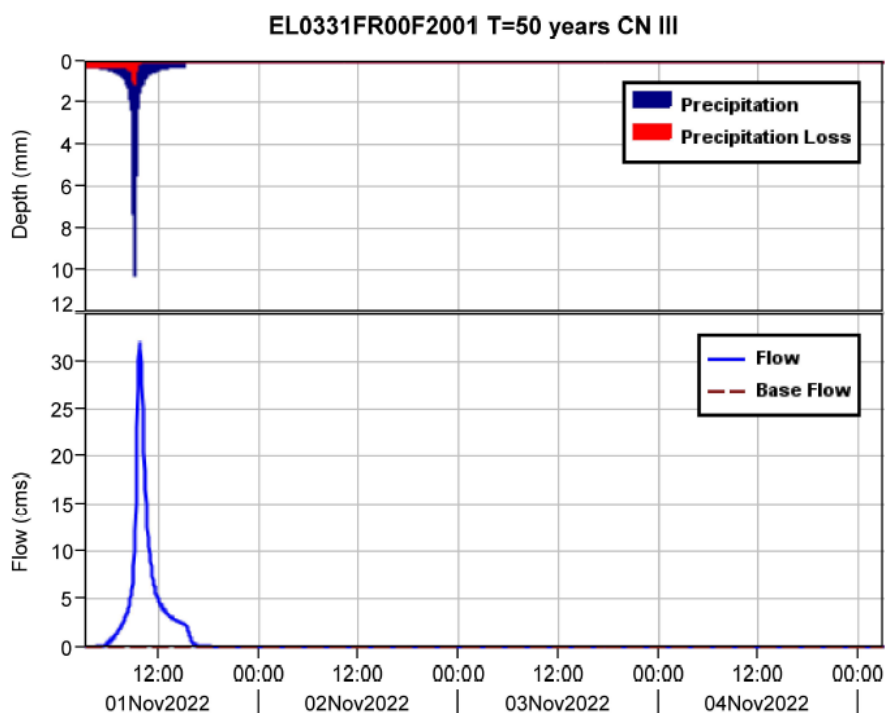


Σχήμα 2.100: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Σωληνάριον”

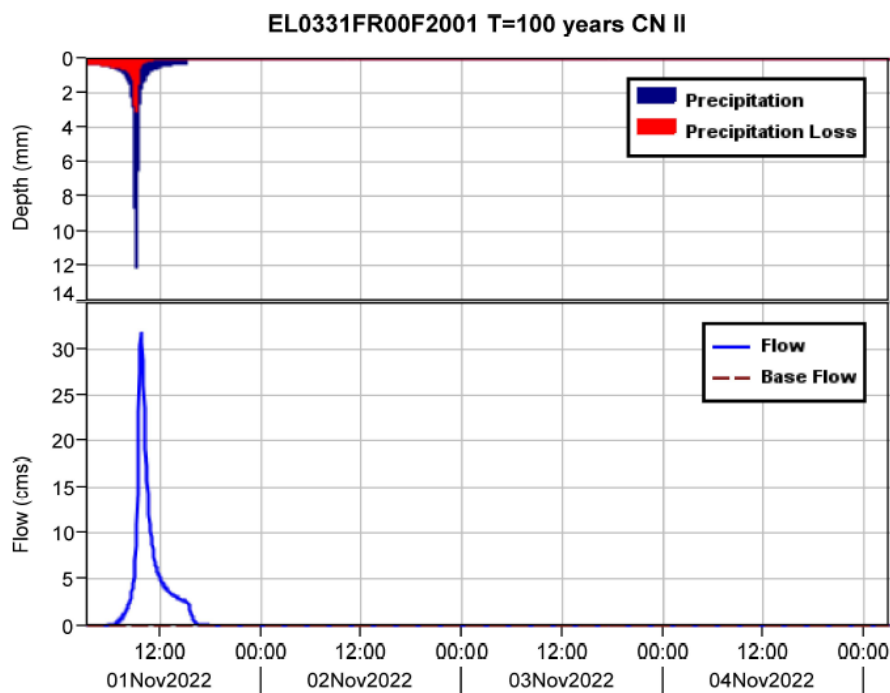




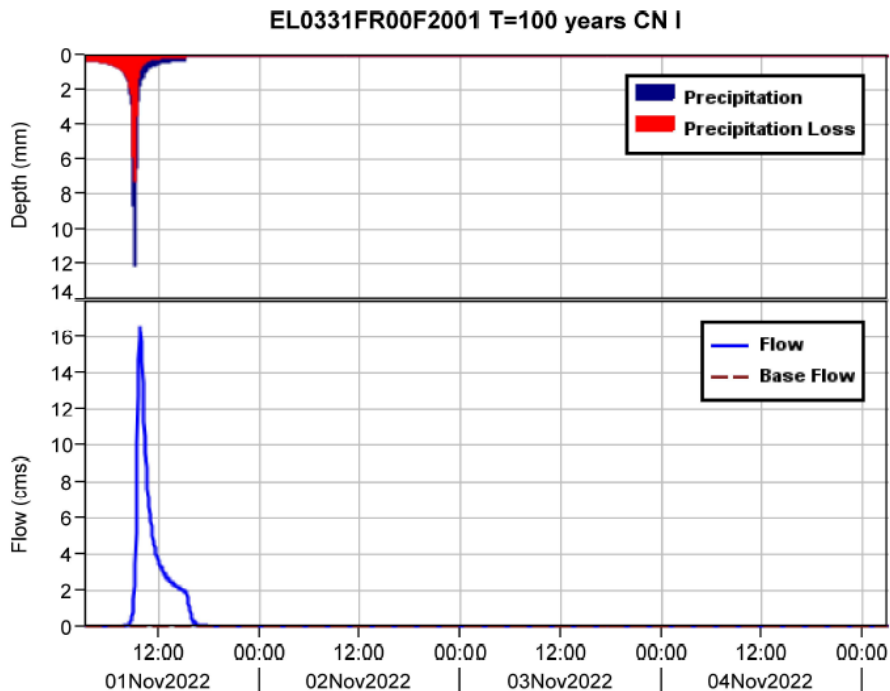
Σχήμα 2.101: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σωληνάριον”



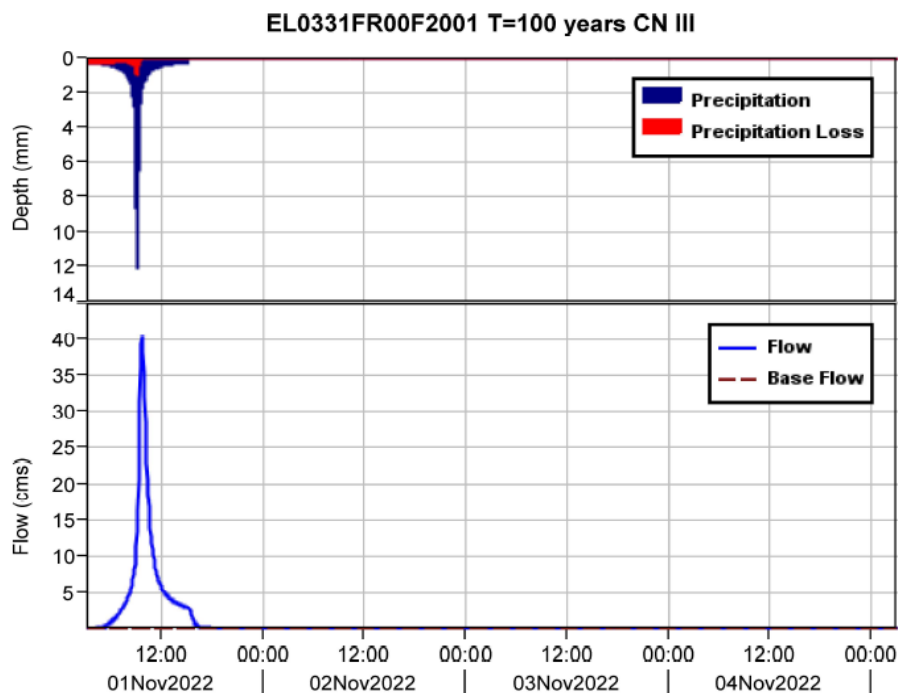
Σχήμα 2.102: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σωληνάριον”



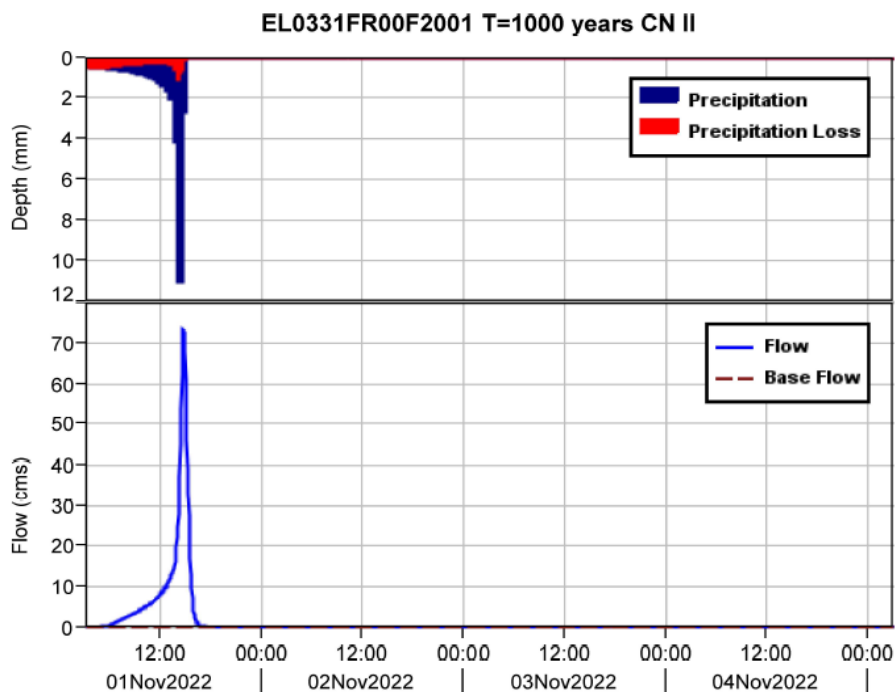
Σχήμα 2.103: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Σωληνάριον”



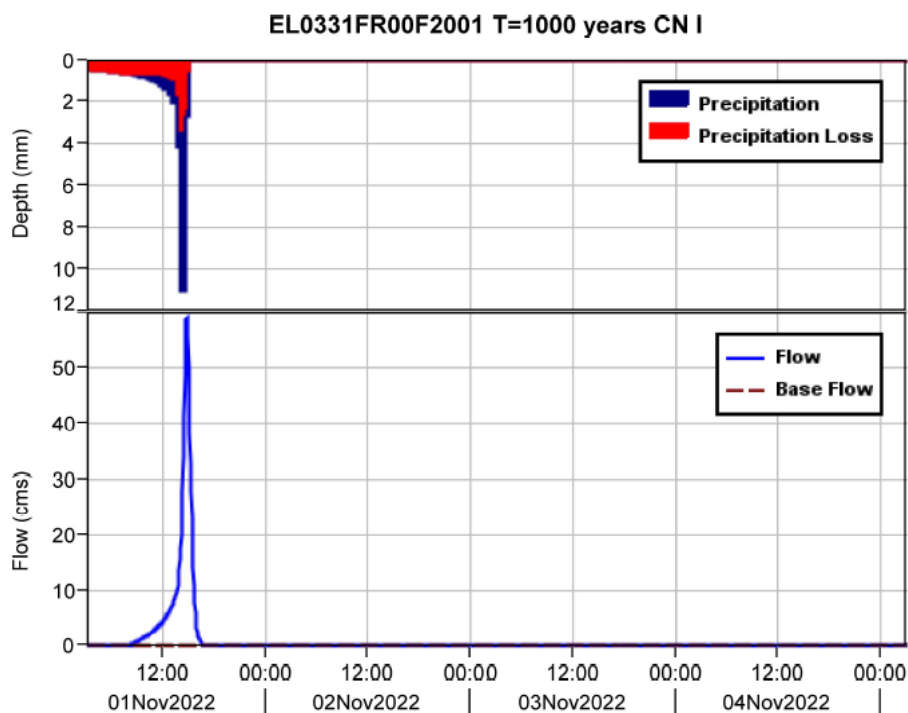
Σχήμα 2.104: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σωληνάριον”



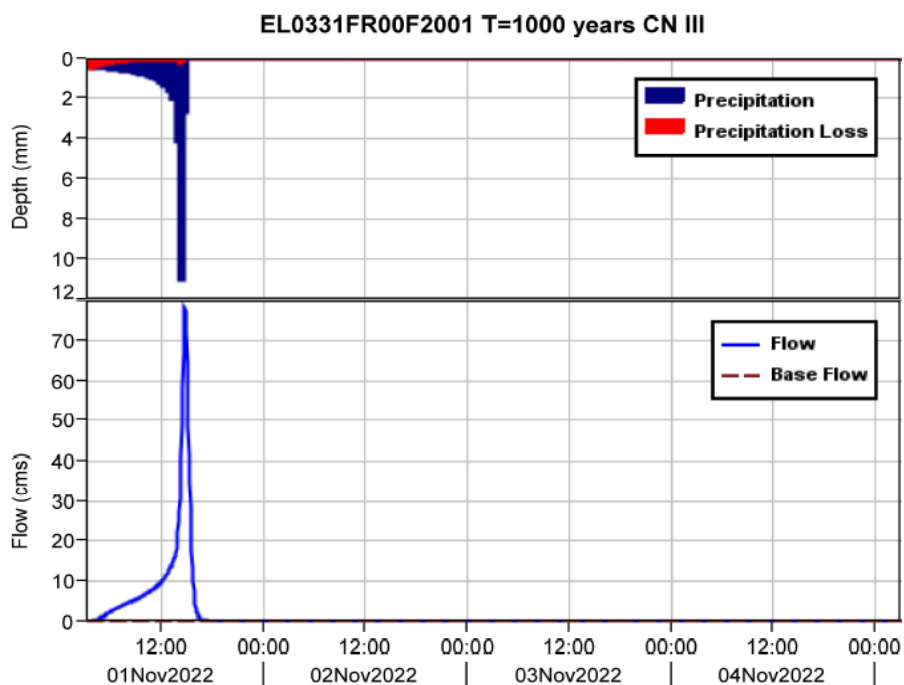
Σχήμα 2.105: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σωληνάριον”



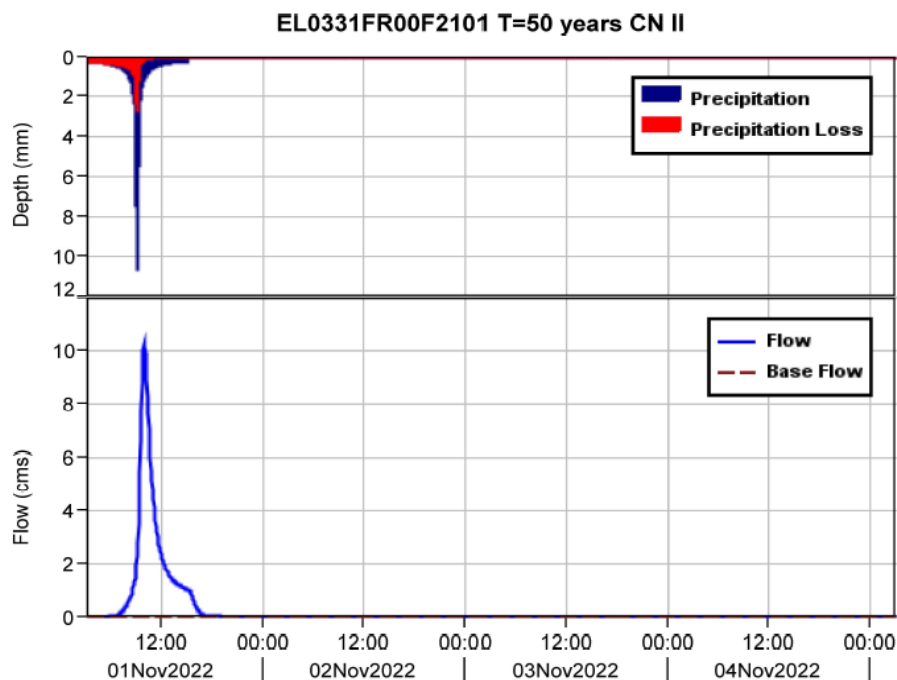
Σχήμα 2.106: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Σωληνάριον”



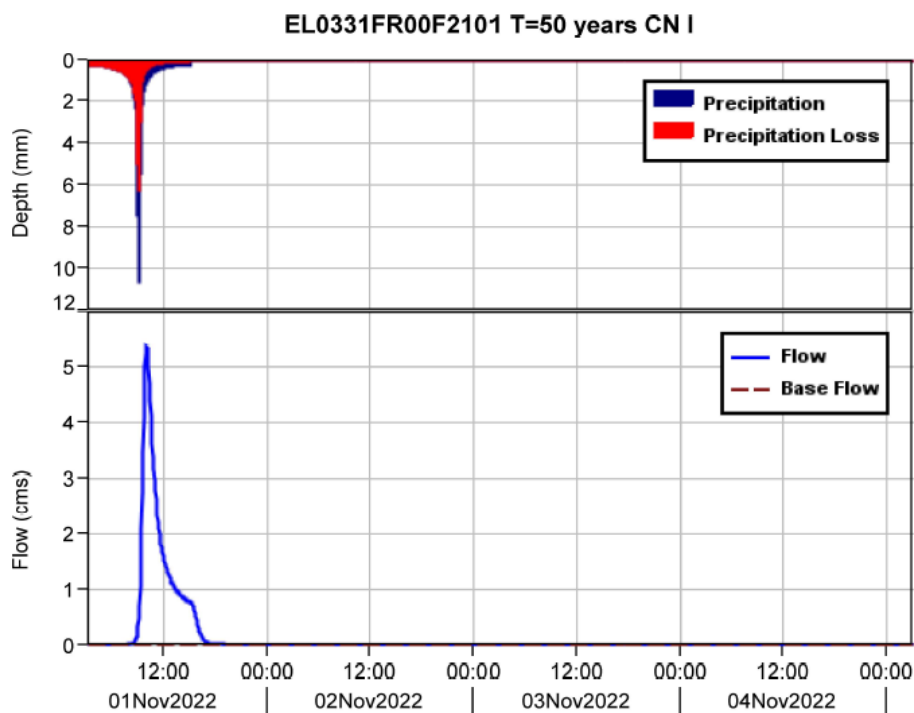
Σχήμα 2.107: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σωληνάριον”



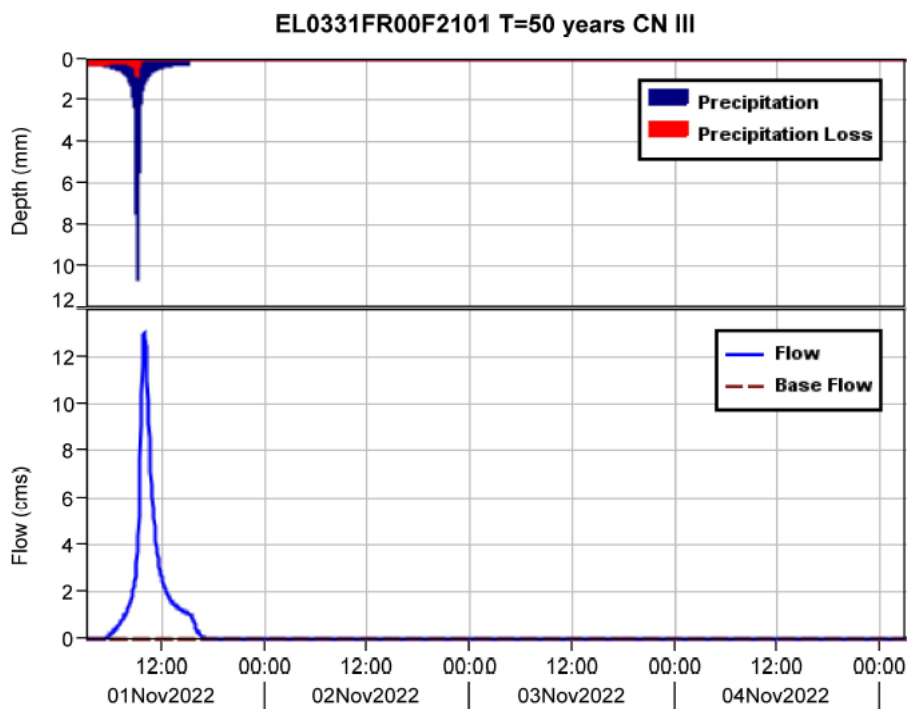
Σχήμα 2.108: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σωληνάριον”



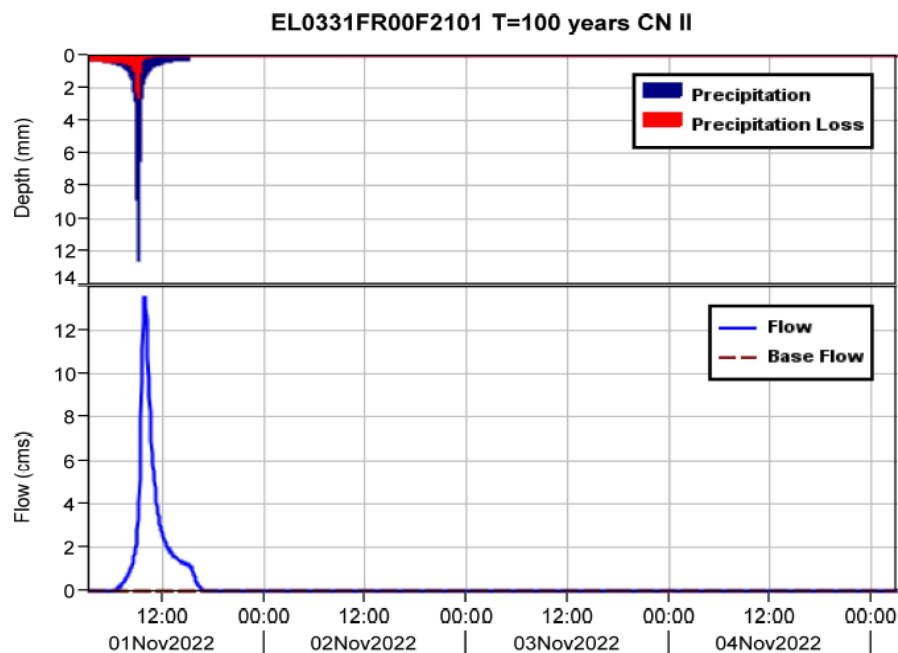
Σχήμα 2.109: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Πηγάδια”



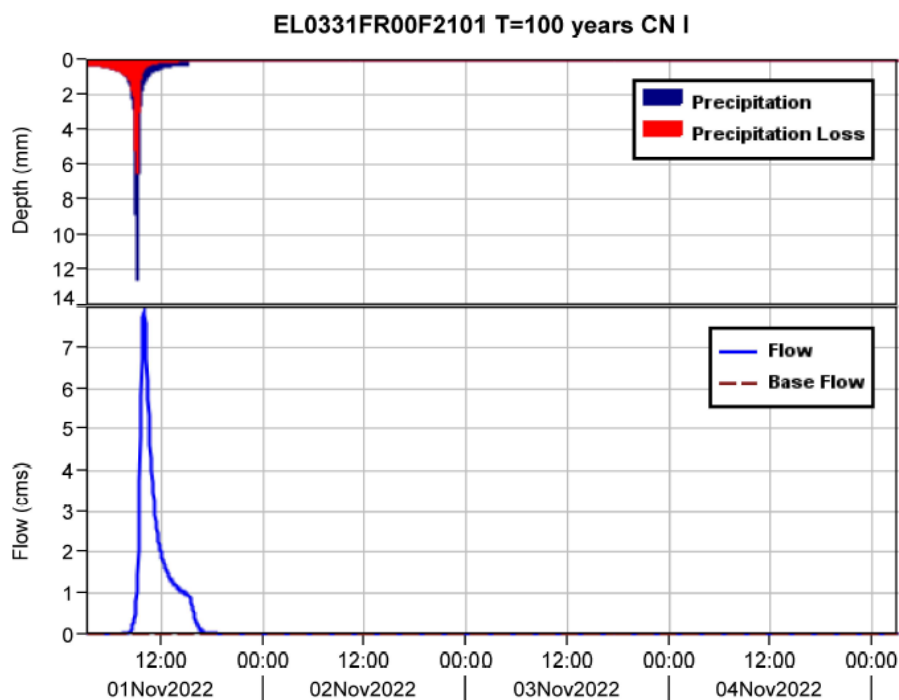
Σχήμα 2.110: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πηγάδια”



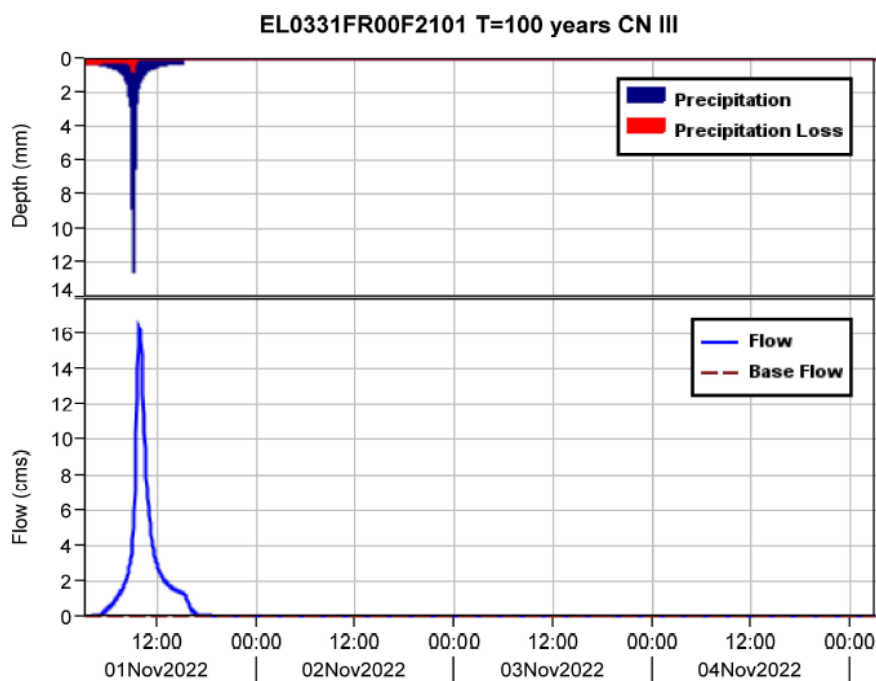
Σχήμα 2.111: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πηγάδια”



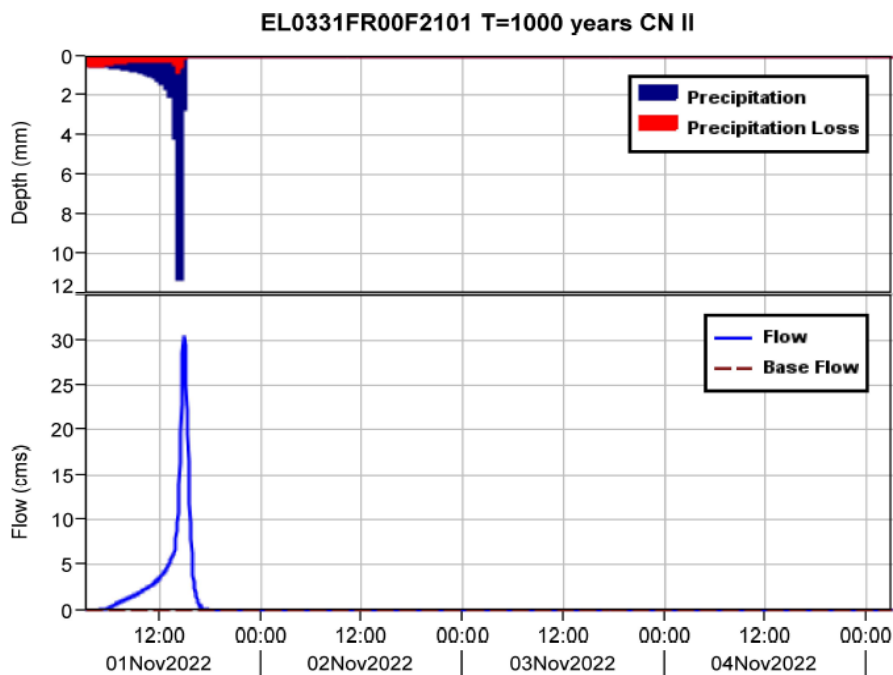
Σχήμα 2.112: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Πηγάδια”



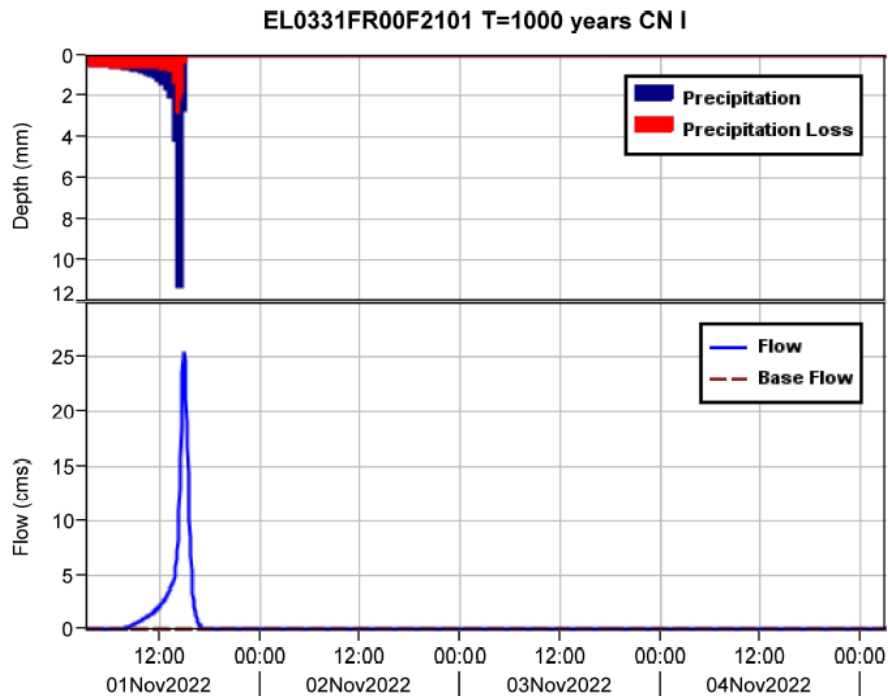
Σχήμα 2.113: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πηγάδια”



Σχήμα 2.114: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πηγάδια”

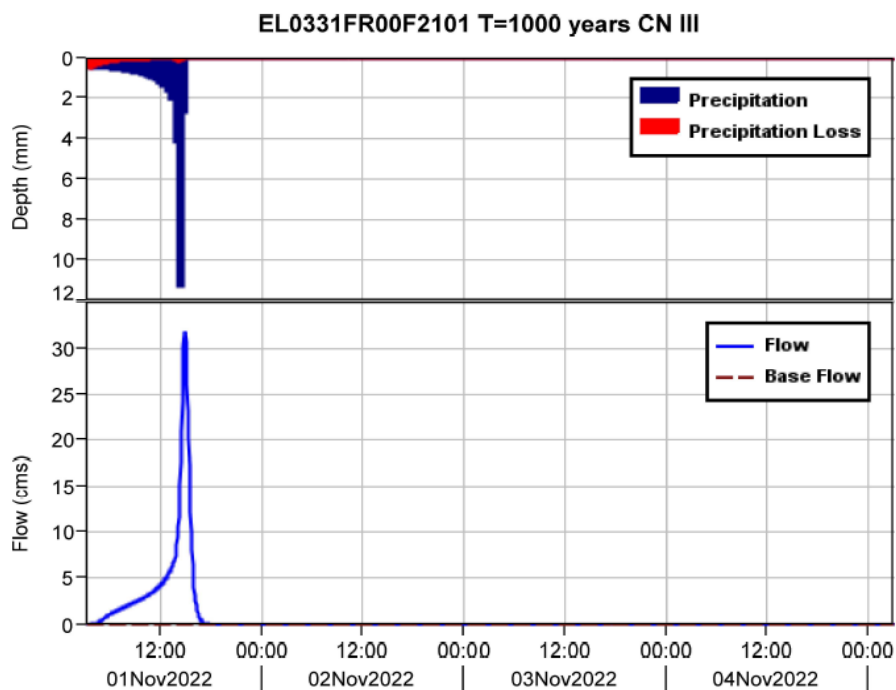


Σχήμα 2.115: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Πηγάδια”

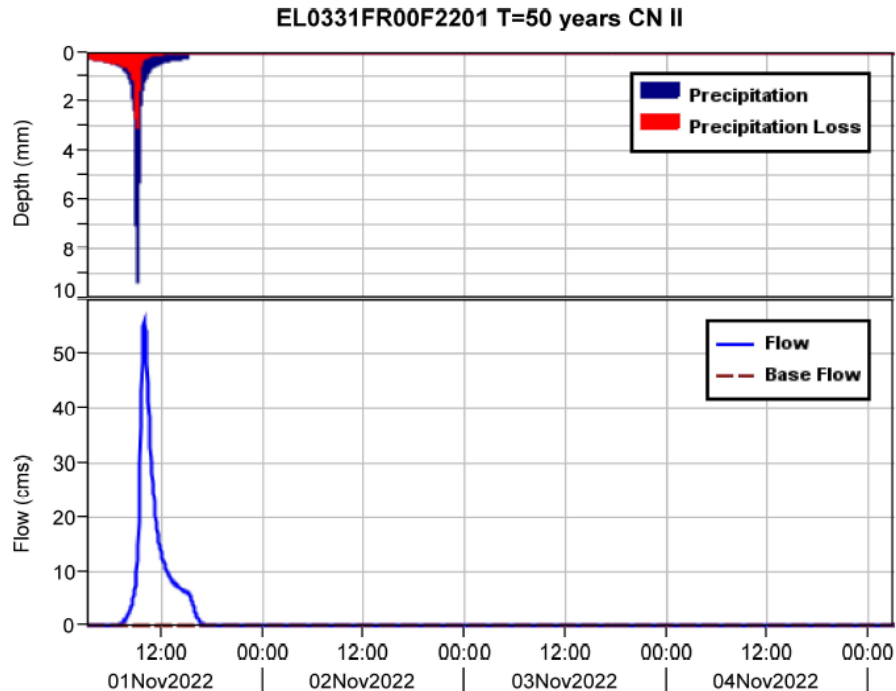


Σχήμα 2.116: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Πηγάδια”

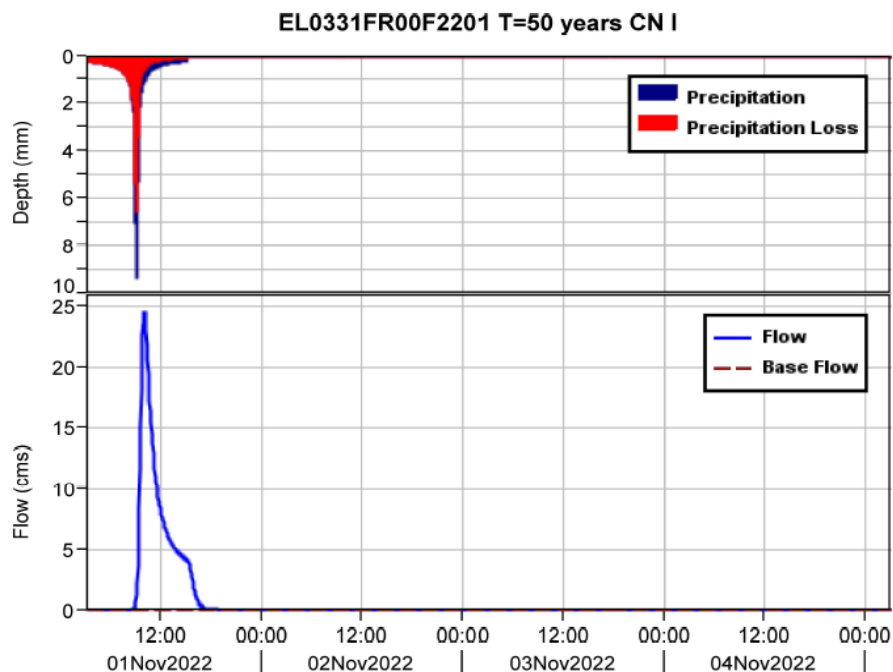




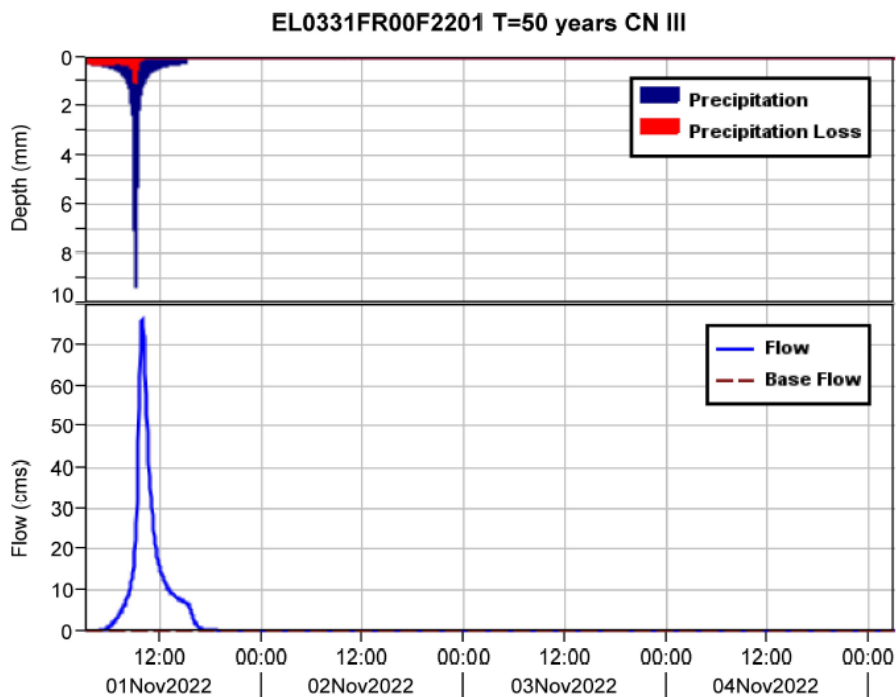
Σχήμα 2.117: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πηγάδια”



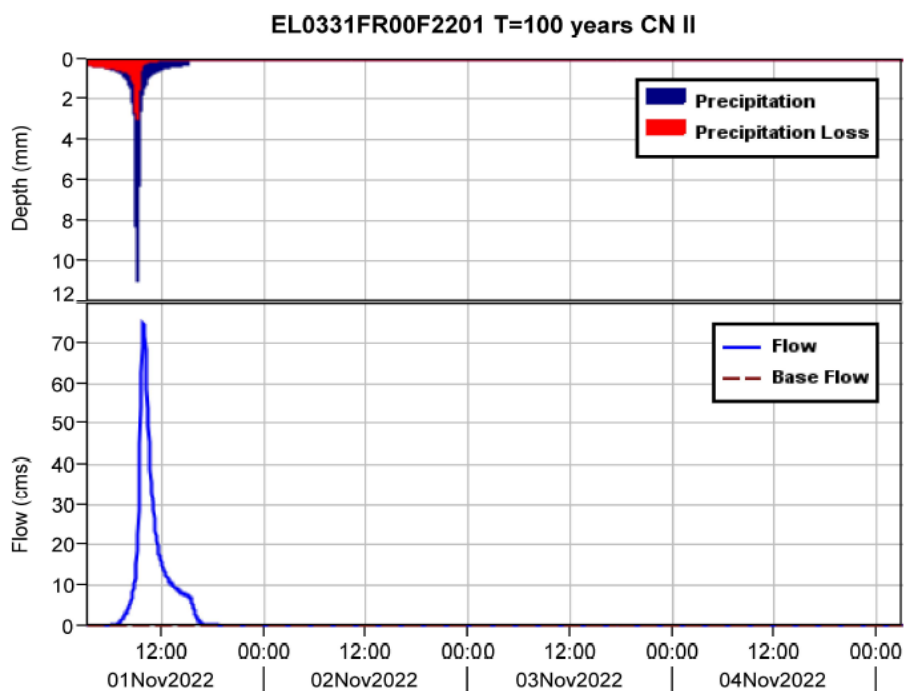
Σχήμα 2.118: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Σαμπάριζας Ρ.”



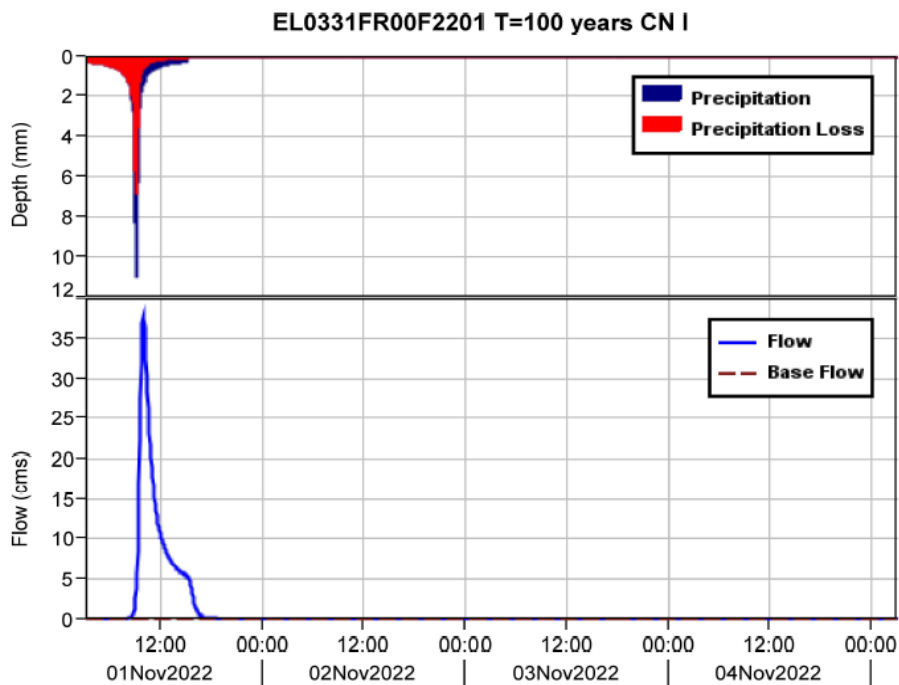
Σχήμα 2.119: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σαμπάριζας Ρ.”



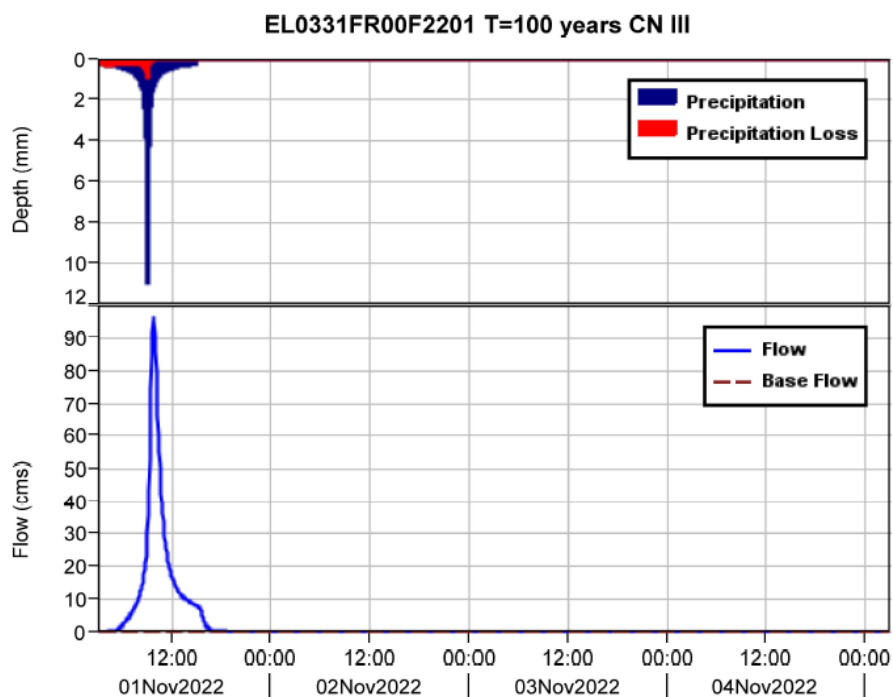
Σχήμα 2.120: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σαμπάριζας Ρ.”



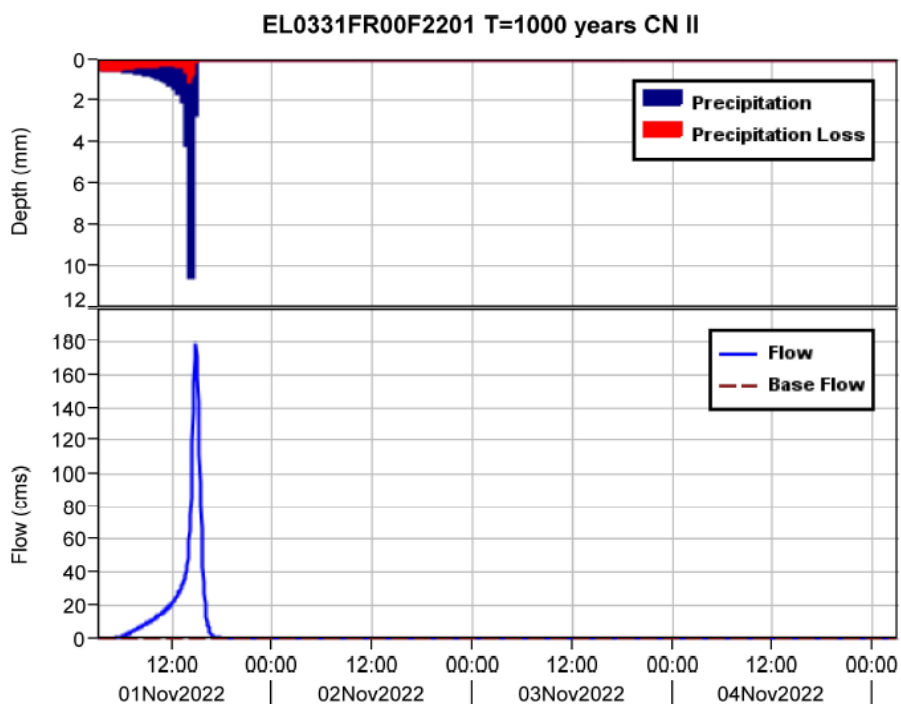
Σχήμα 2.121: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Σαμπάριζας Ρ.”



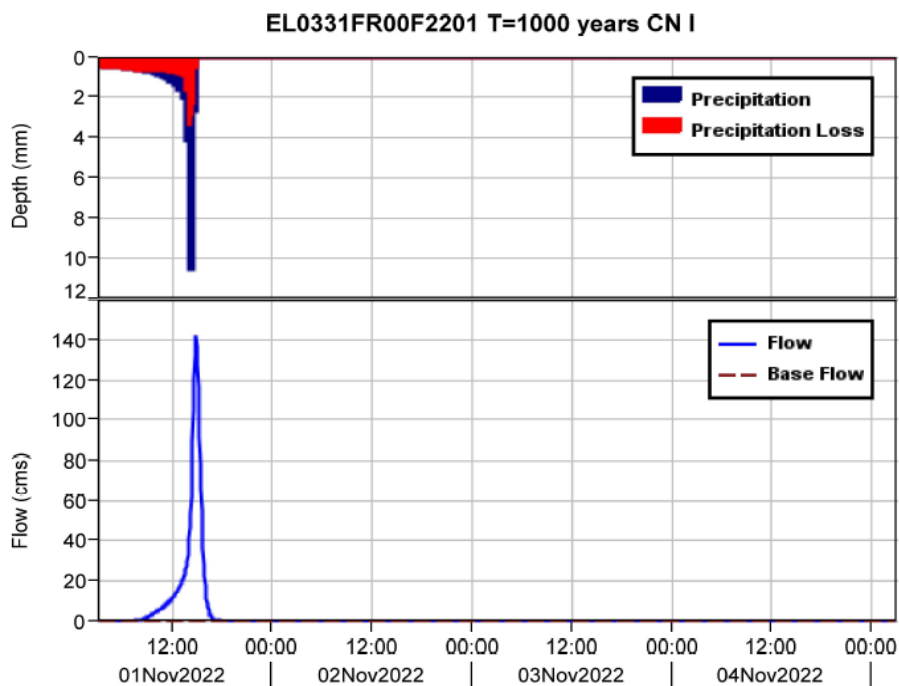
Σχήμα 2.122: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σαμπάριζας Ρ.”



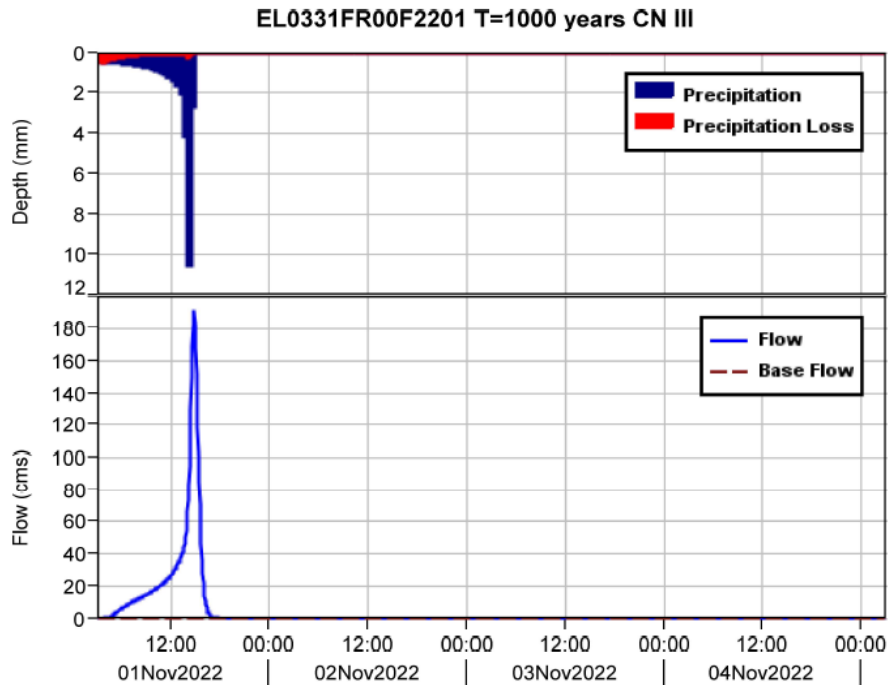
Σχήμα 2.123: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σαμπάριζας Ρ.”



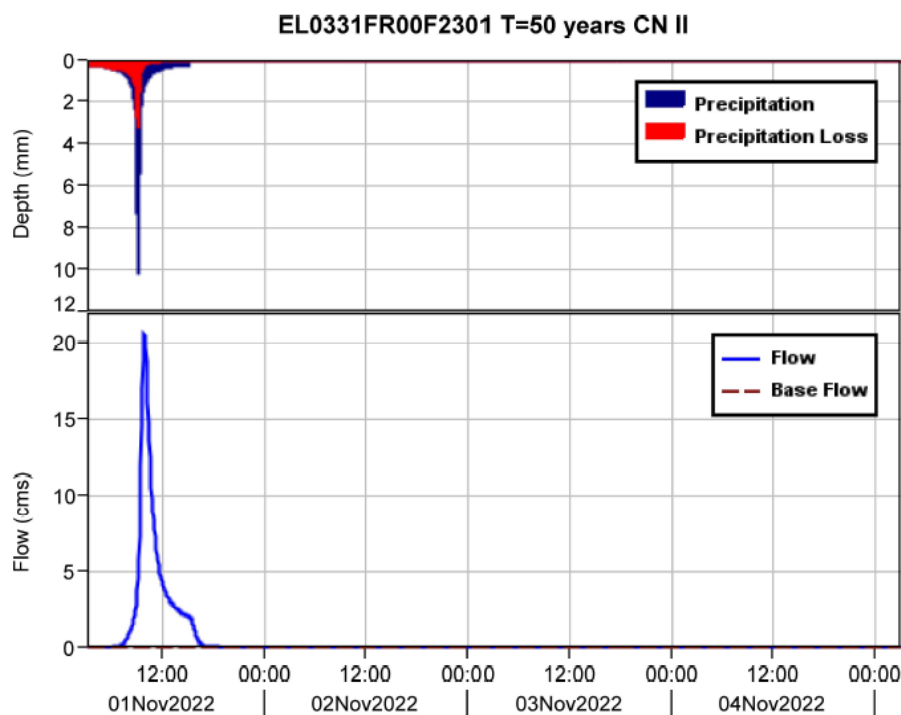
Σχήμα 2.124: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Σαμπάριζας Ρ.”



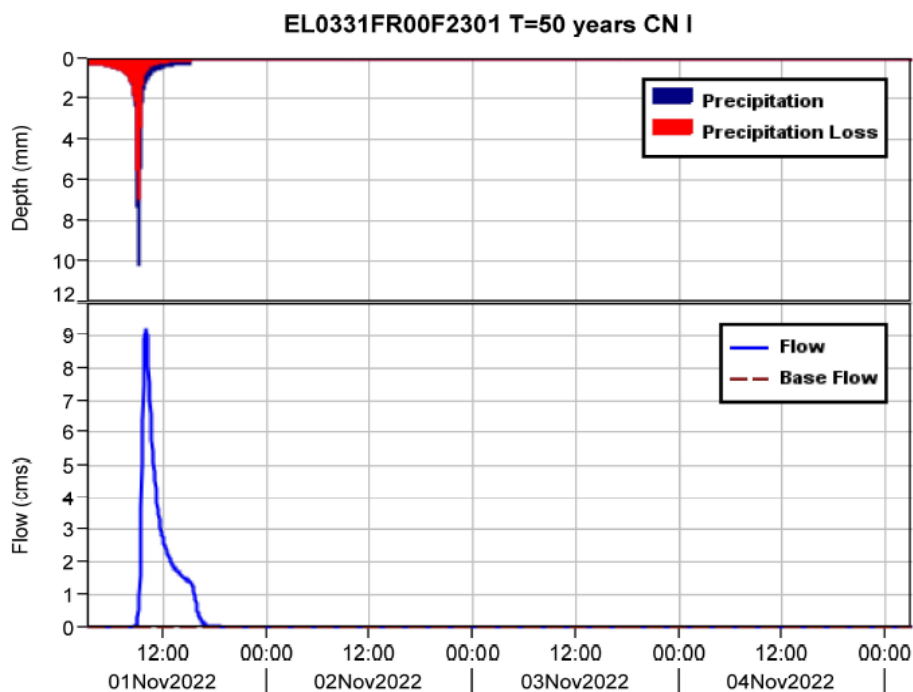
Σχήμα 2.125: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σαμπάριζας Ρ.”



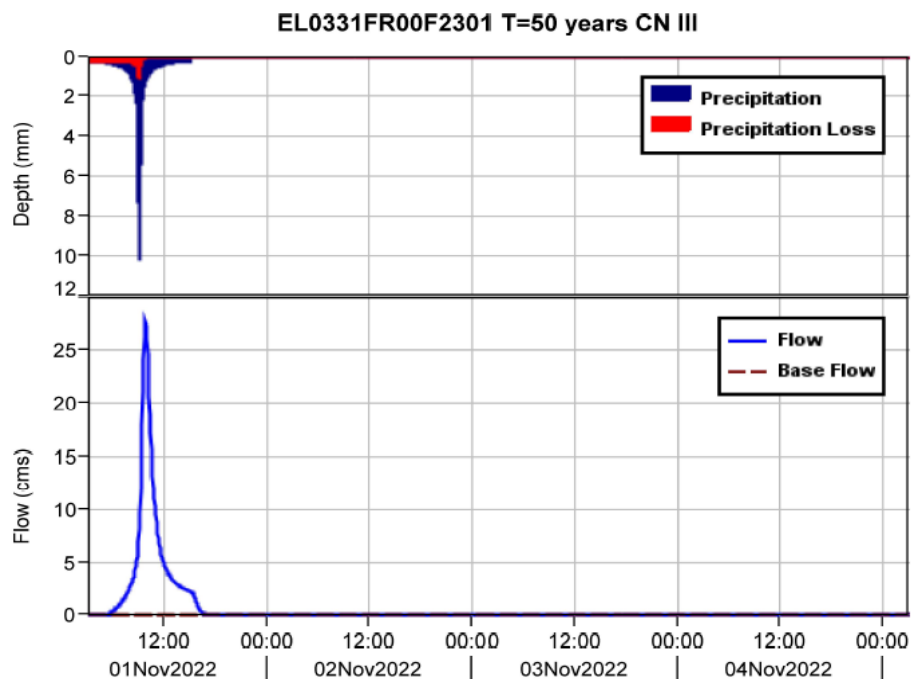
Σχήμα 2.126: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Σαμπάριζας Ρ.”



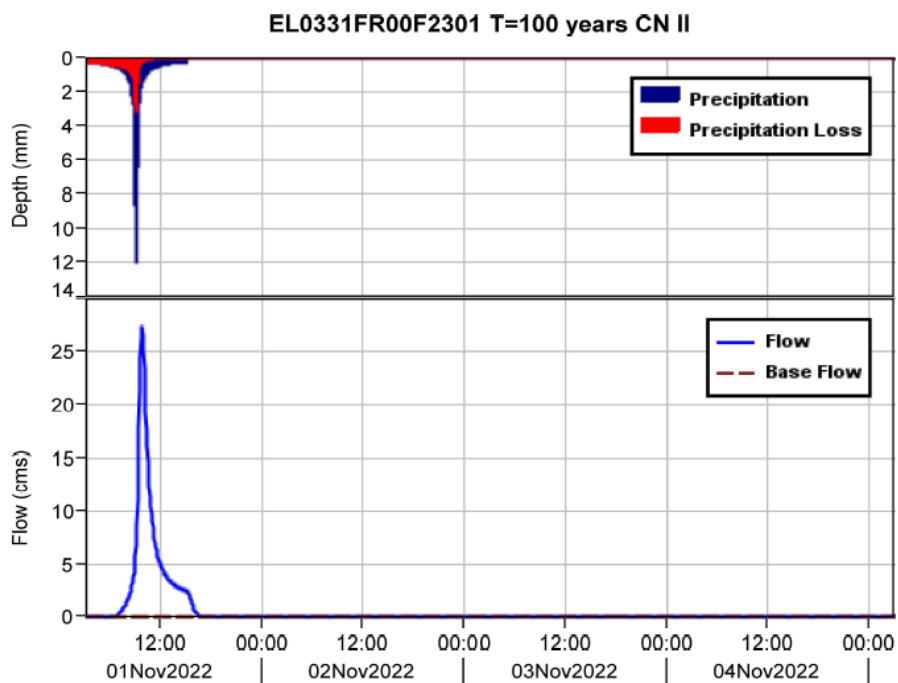
Σχήμα 2.127: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Αγ. Αικατερίνη”



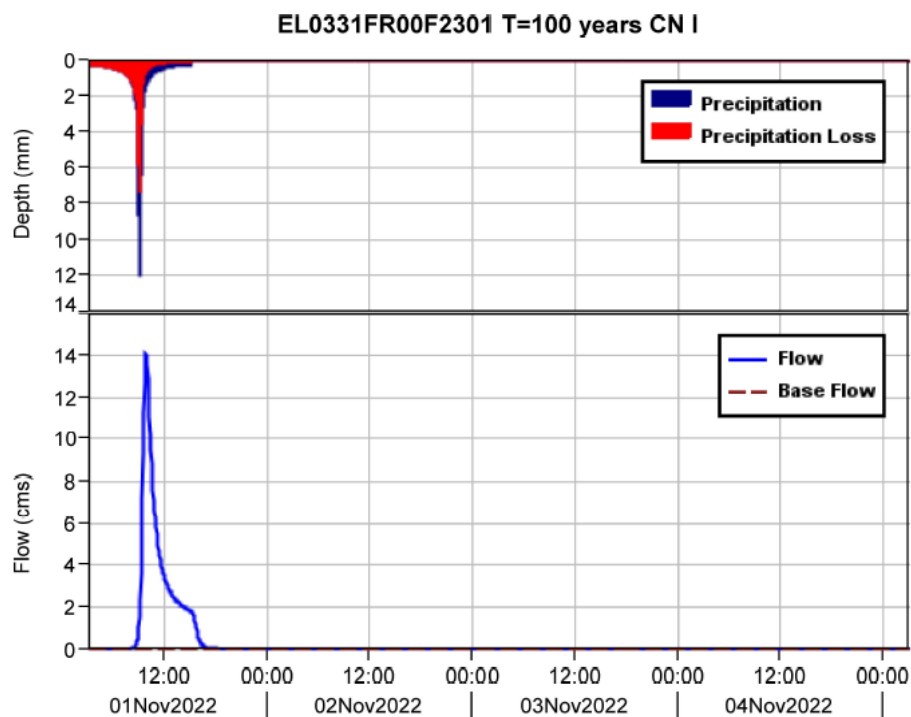
Σχήμα 2.128: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Αγ. Αικατερίνη”



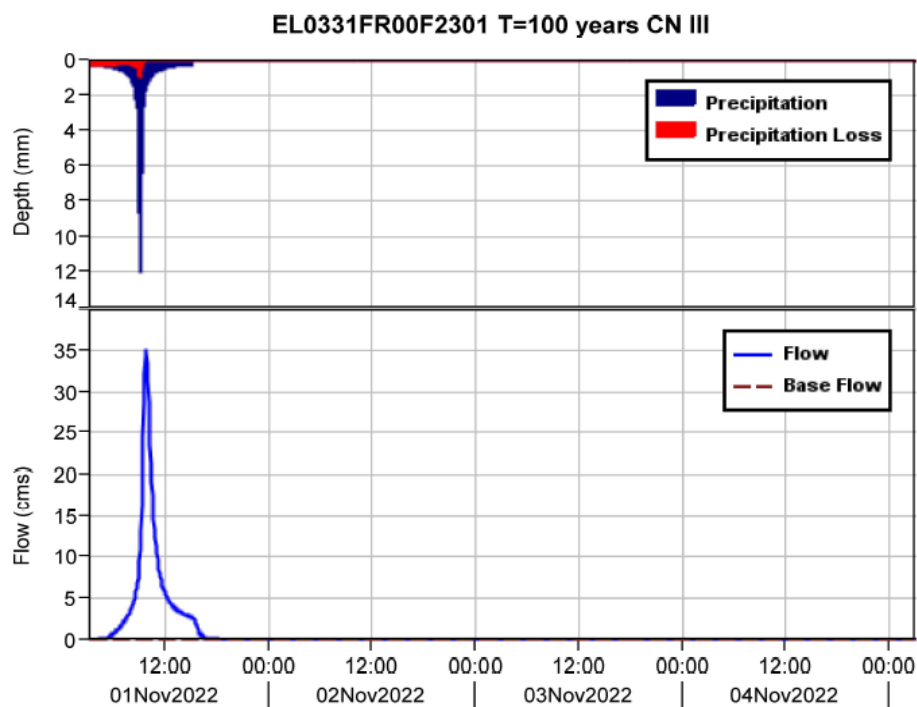
Σχήμα 2.129: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Αγ. Αικατερίνη”



Σχήμα 2.130: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Αγ. Αικατερίνη”

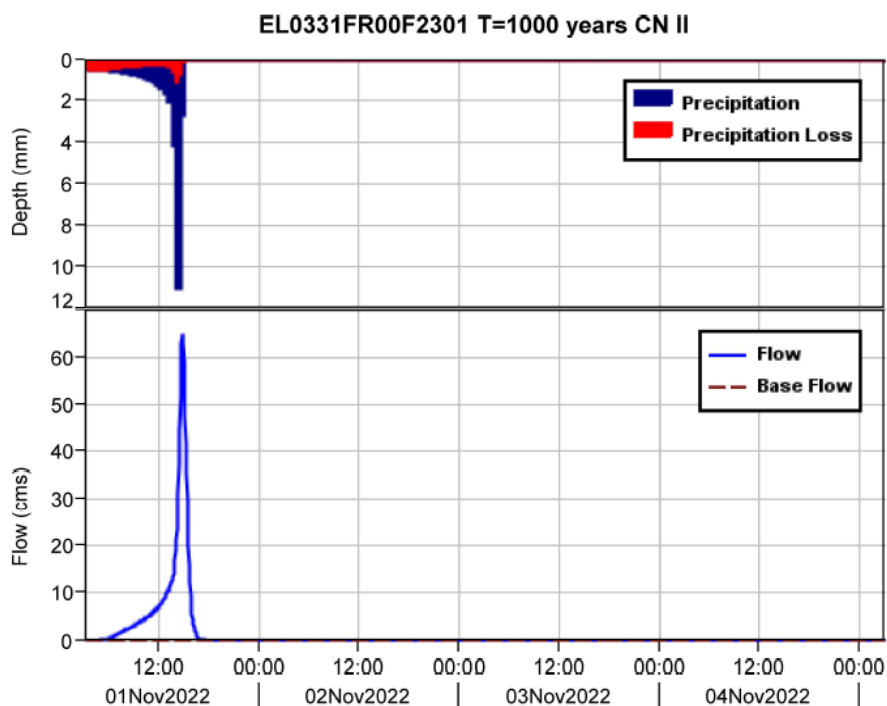


Σχήμα 2.131: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη”

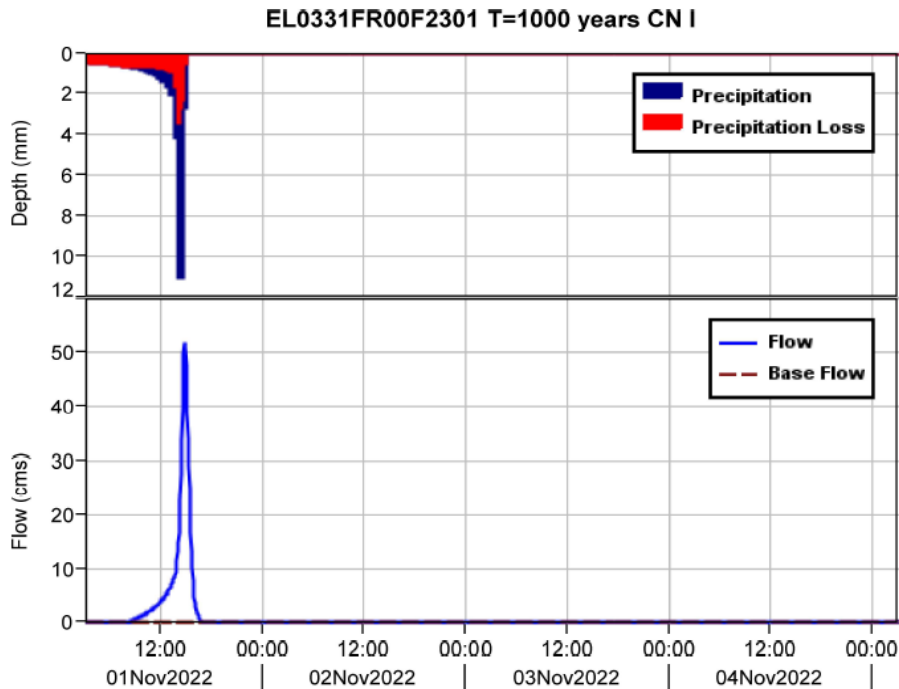


Σχήμα 2.132: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Αγ. Αικατερίνη”

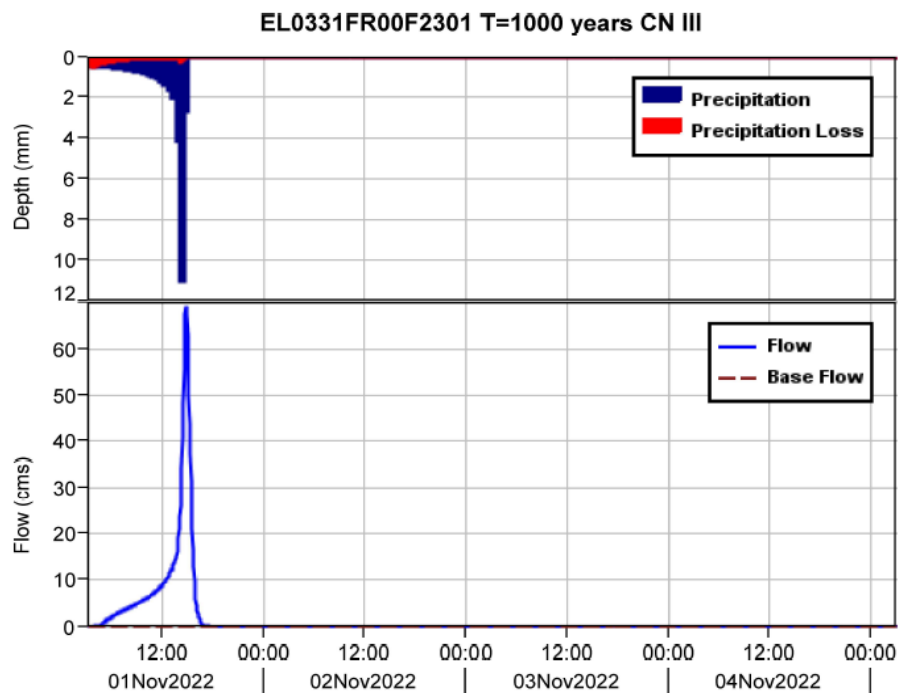




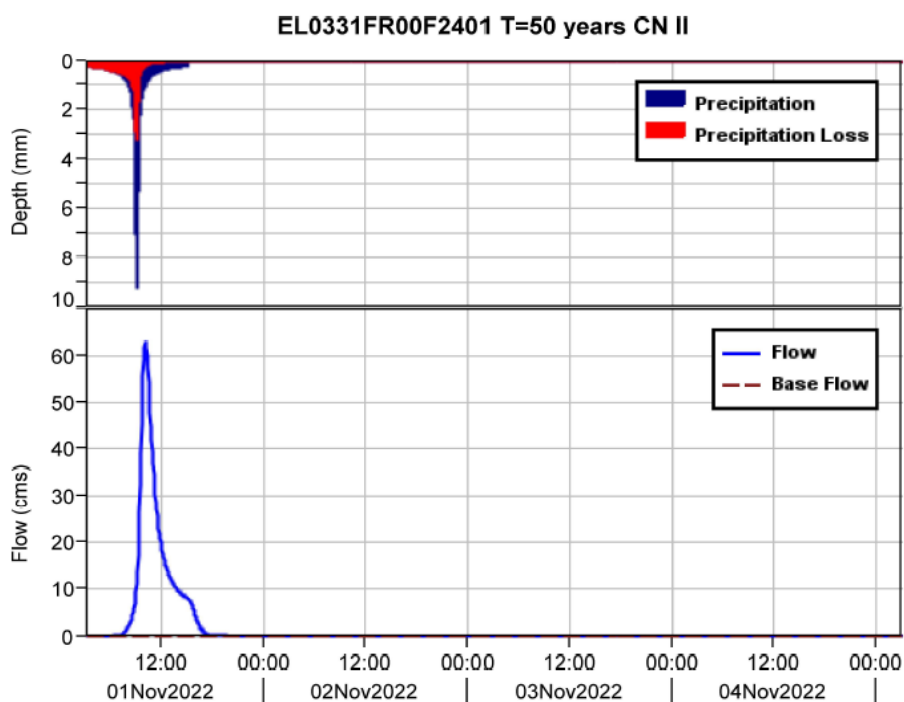
Σχήμα 2.133: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Αγ. Αικατερίνη”



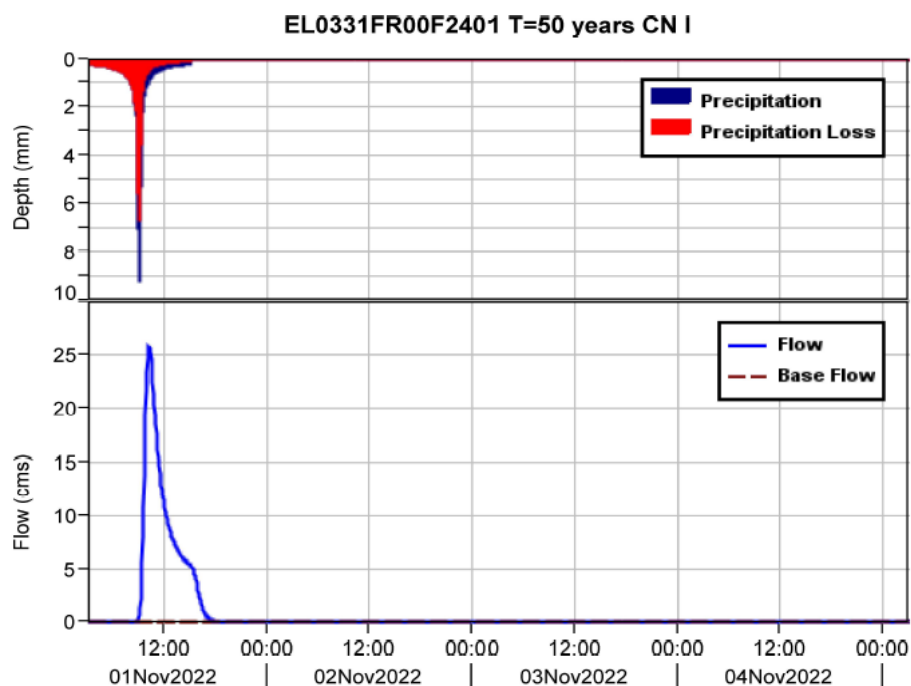
Σχήμα 2.134: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Αγ. Αικατερίνη”



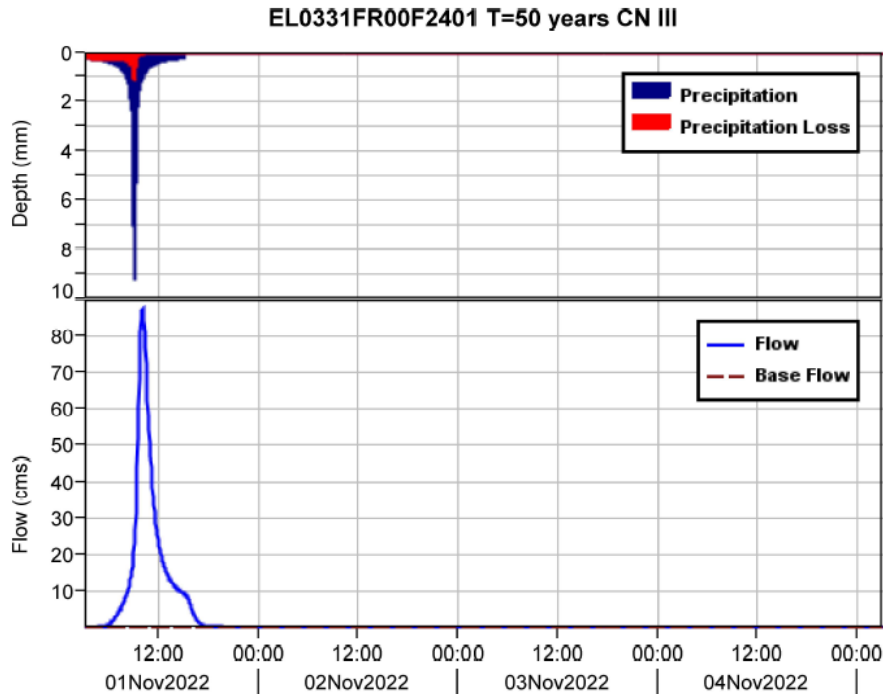
Σχήμα 2.135: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Αγ. Αικατερίνη”



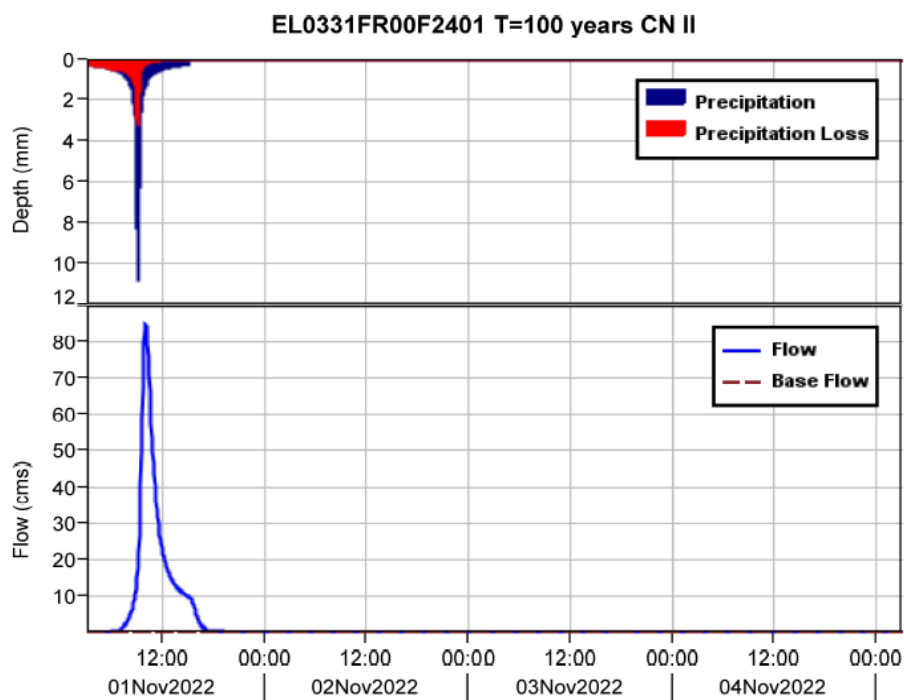
Σχήμα 2.136: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Πλεπίου Ρ.”



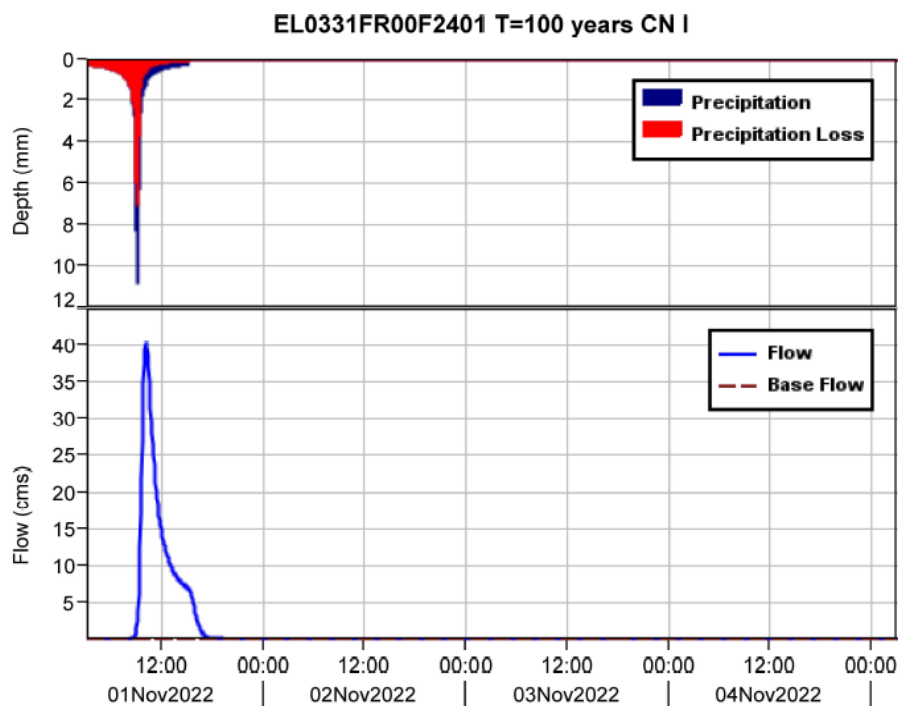
Σχήμα 2.137: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.”



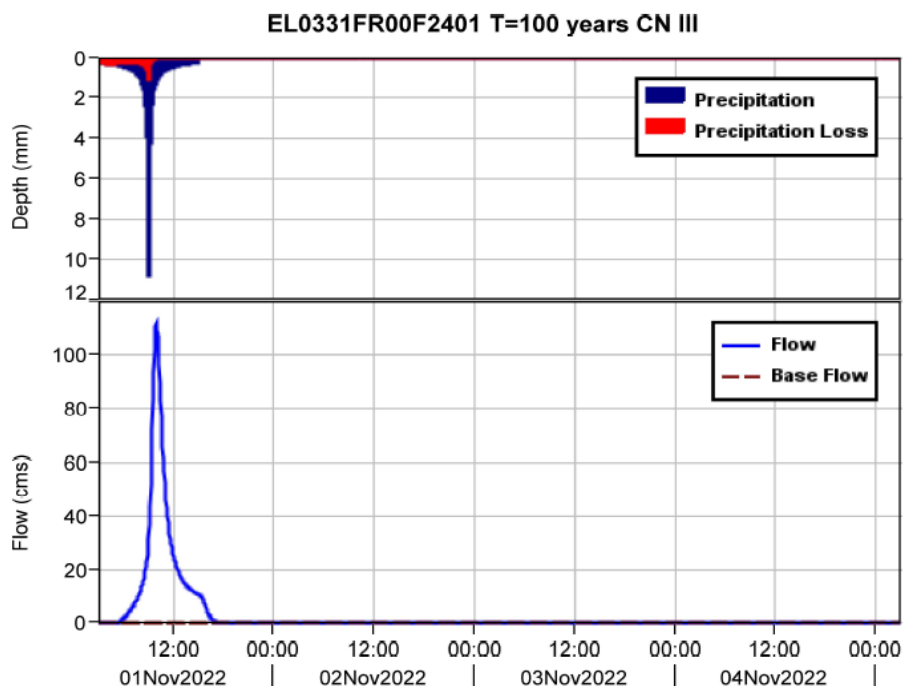
Σχήμα 2.138: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.”



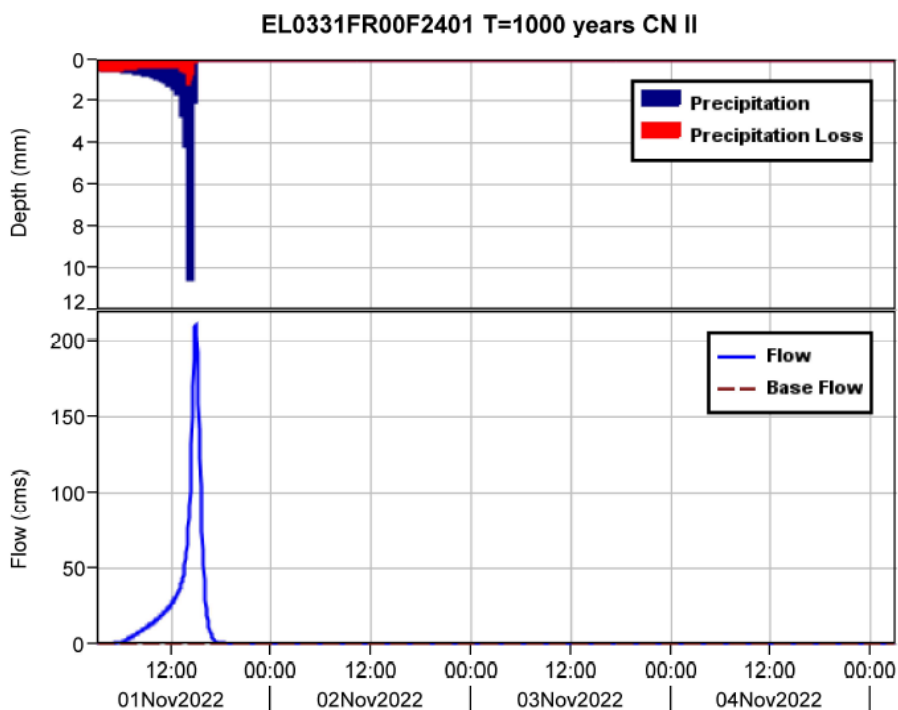
Σχήμα 2.139: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.”



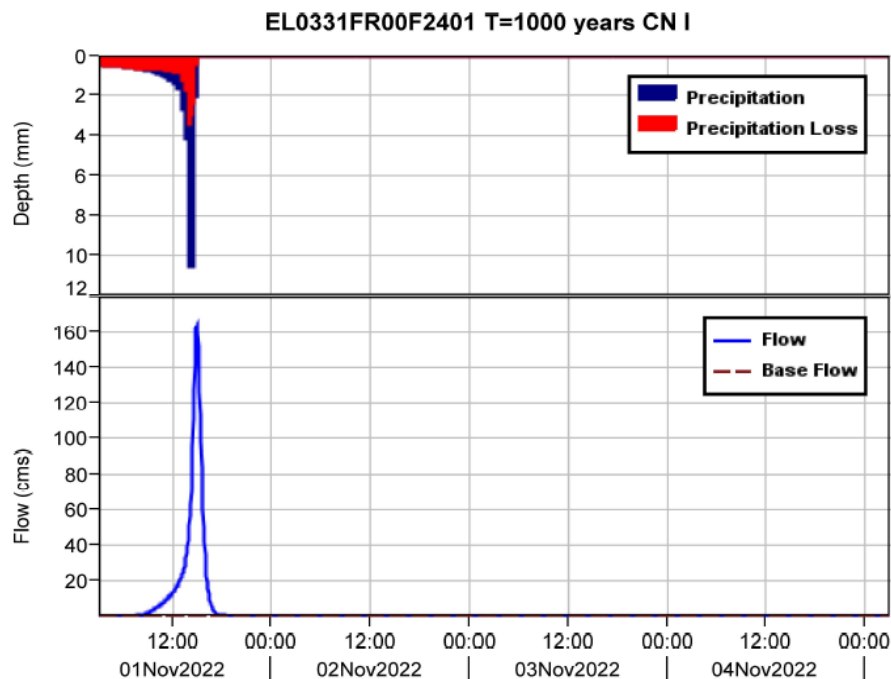
Σχήμα 2.140: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.”



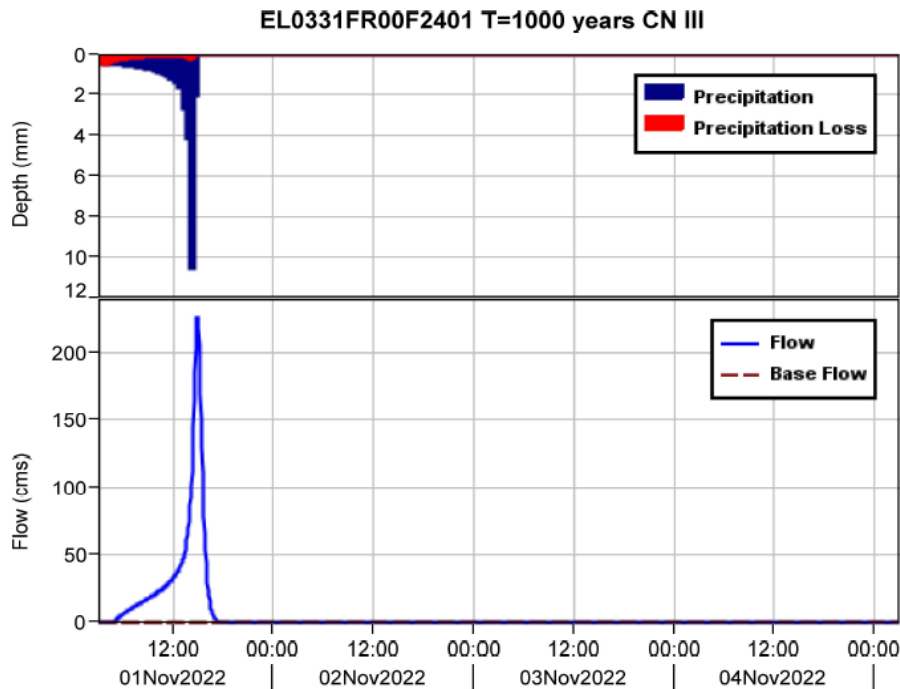
Σχήμα 2.141: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.”



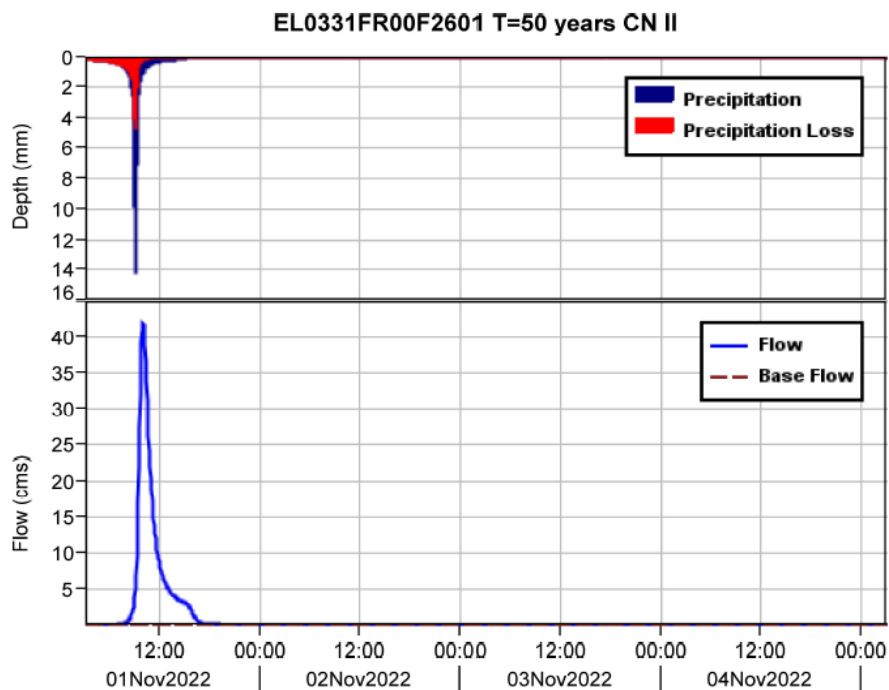
Σχήμα 2.142: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.”



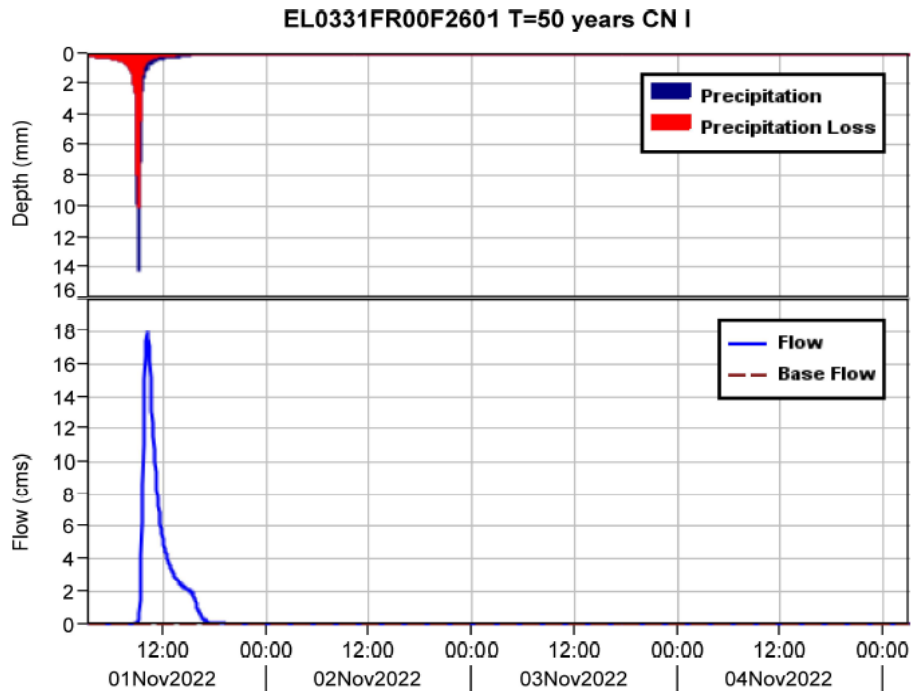
Σχήμα 2.143: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.”



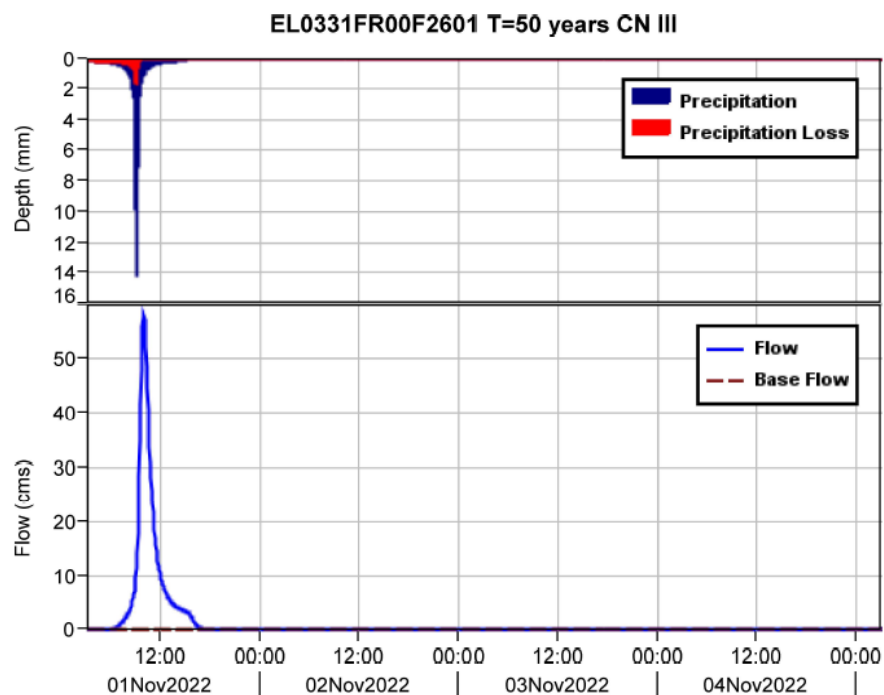
Σχήμα 2.144: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλεπίου Ρ.”



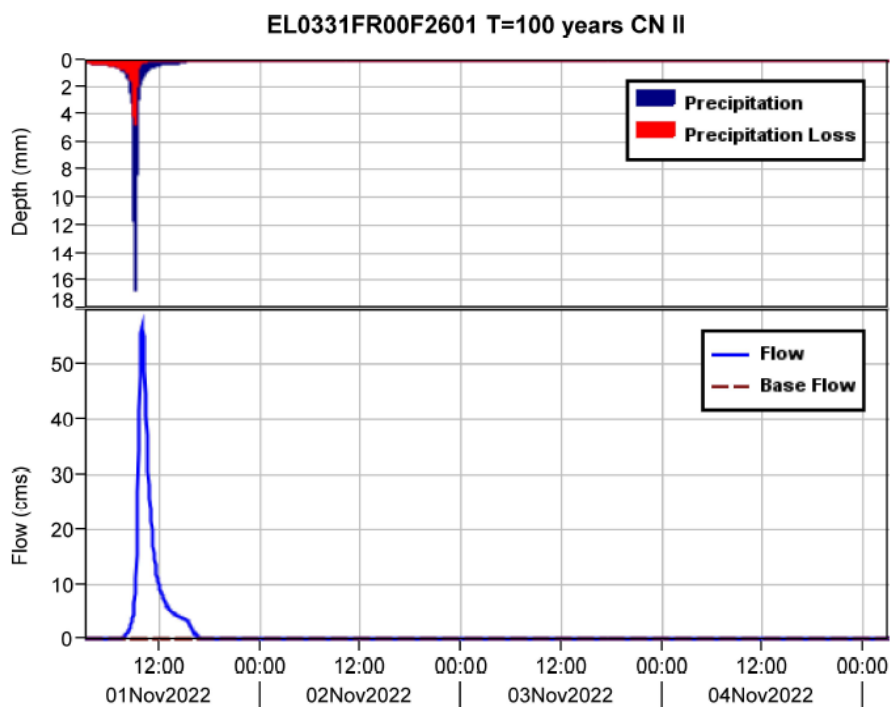
Σχήμα 2.145: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Λ. Θερμησίας”



Σχήμα 2.146: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λ. Θερμησίας”

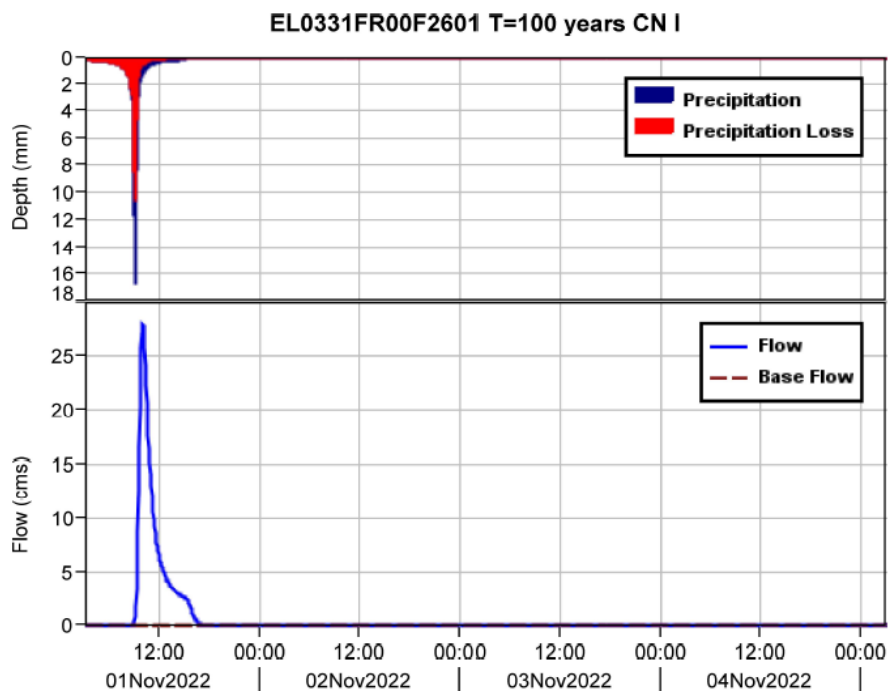


Σχήμα 2.147: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λ. Θερμής”

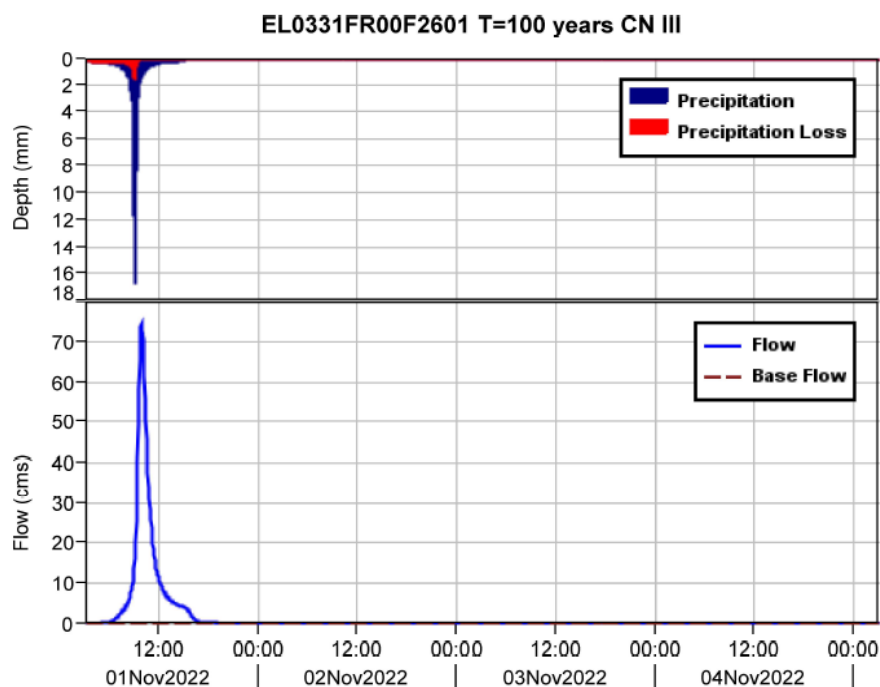


Σχήμα 2.148: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Λ. Θερμής”

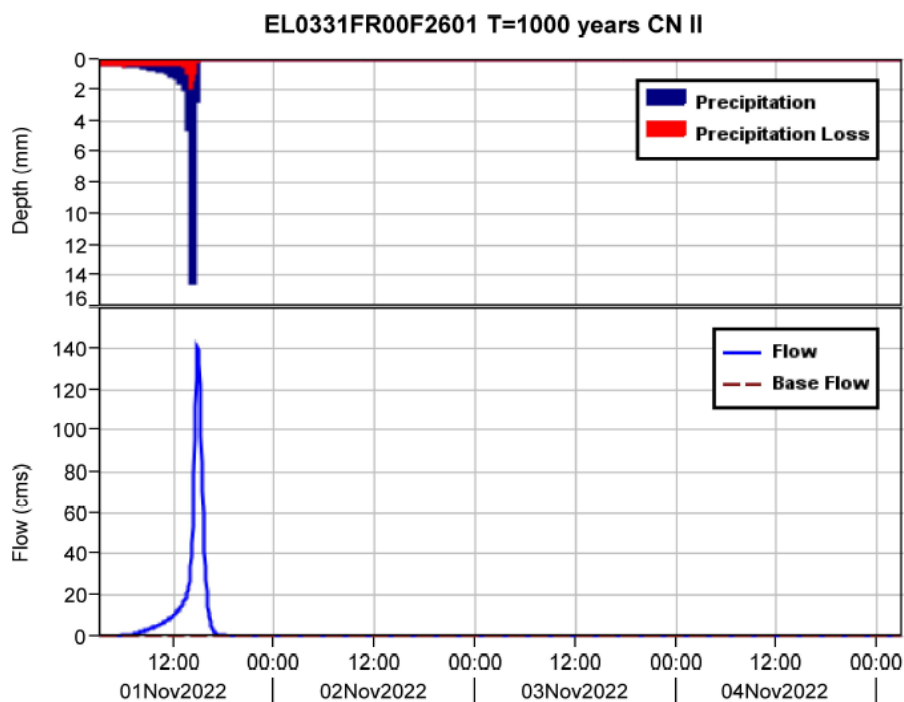




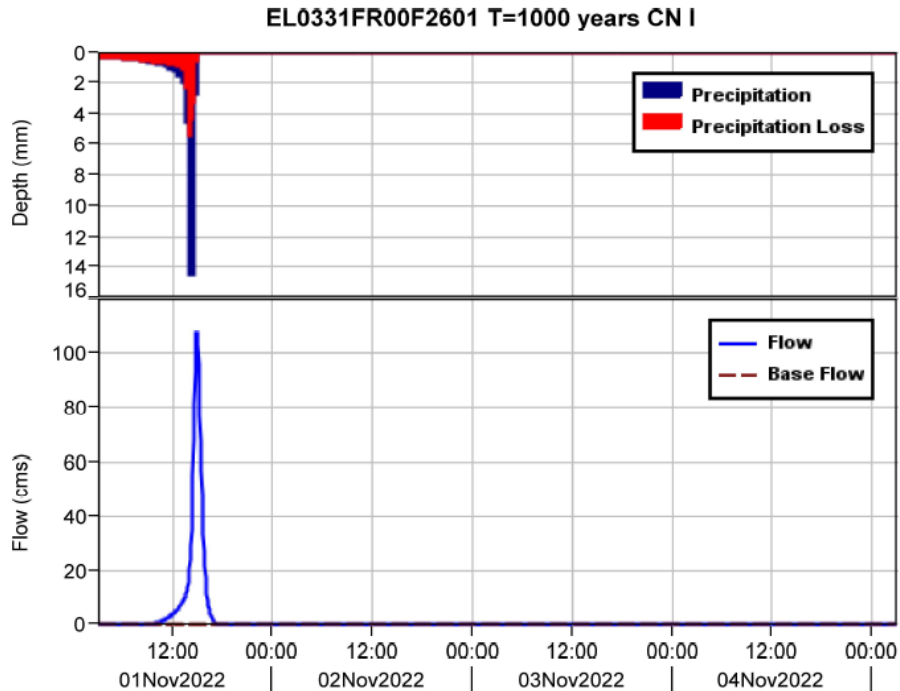
Σχήμα 2.149: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμησίας”



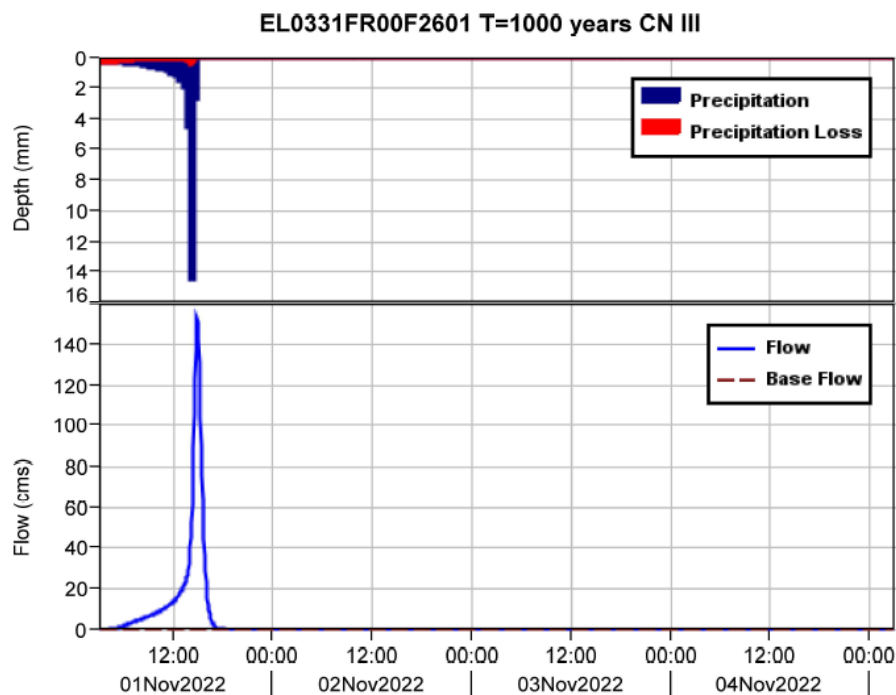
Σχήμα 2.150: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λ. Θερμησίας”



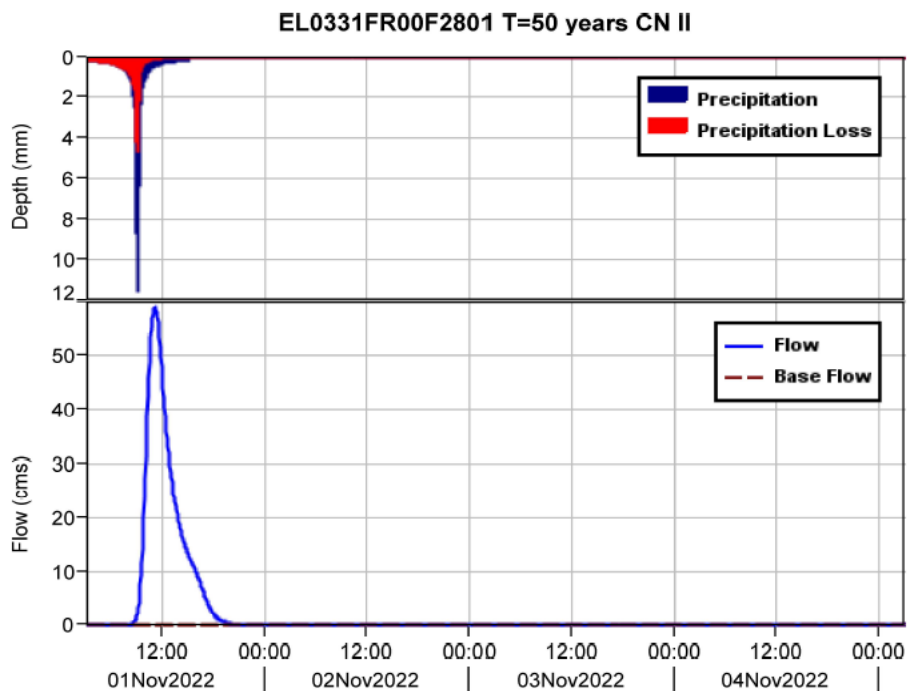
Σχήμα 2.151: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Λ. Θερμησίας”



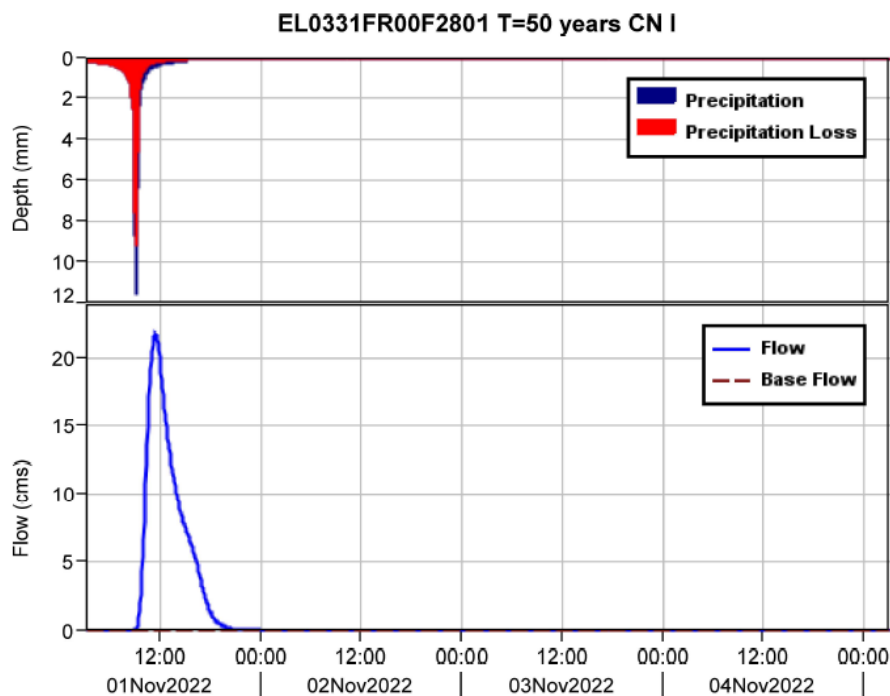
Σχήμα 2.152: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λ. Θερμησίας”



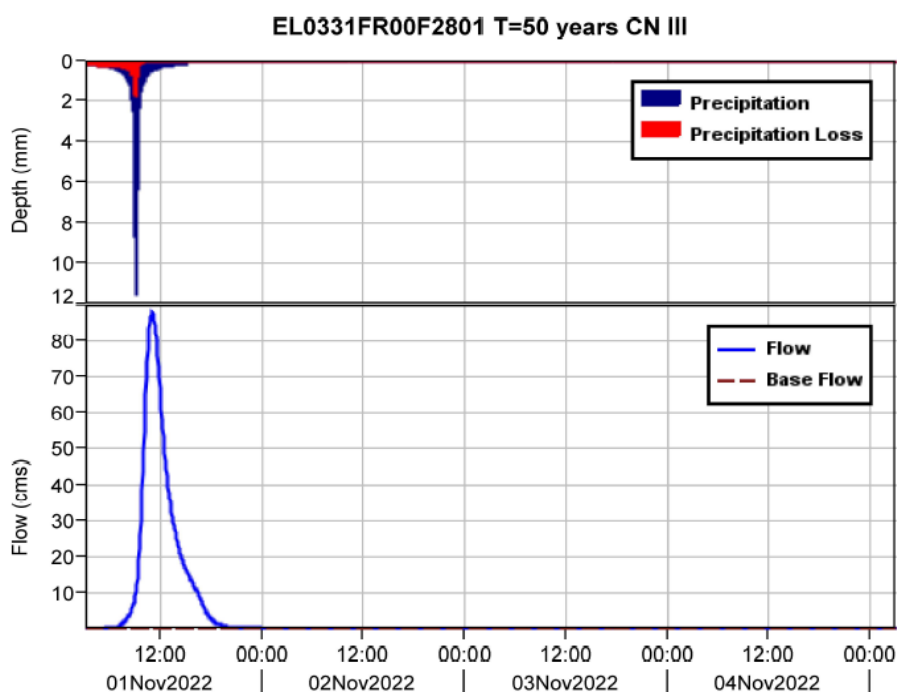
Σχήμα 2.153: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λ. Θερμησίας”



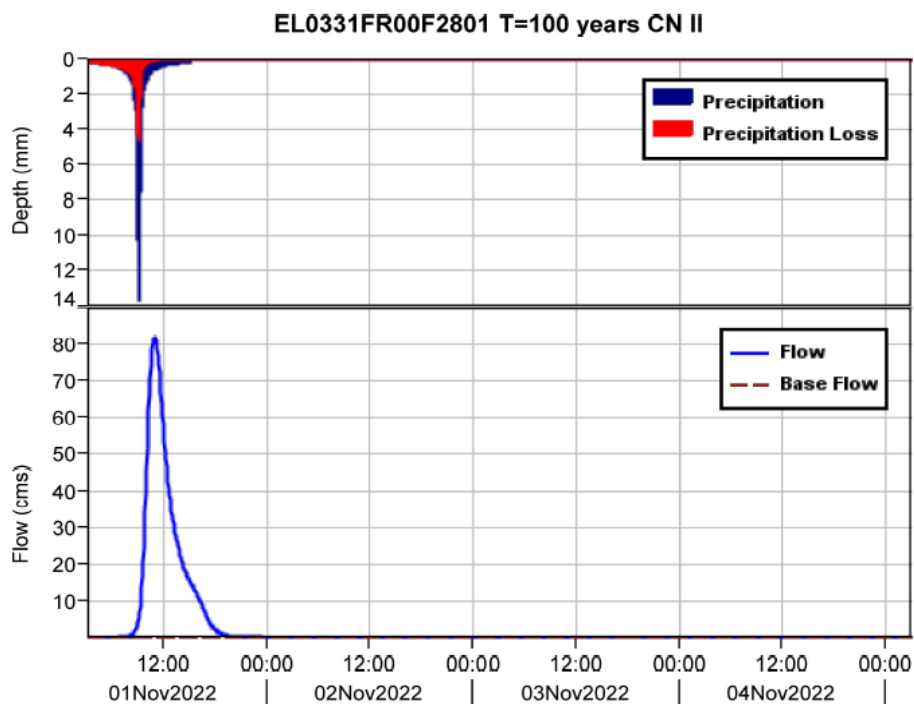
Σχήμα 2.154: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)”



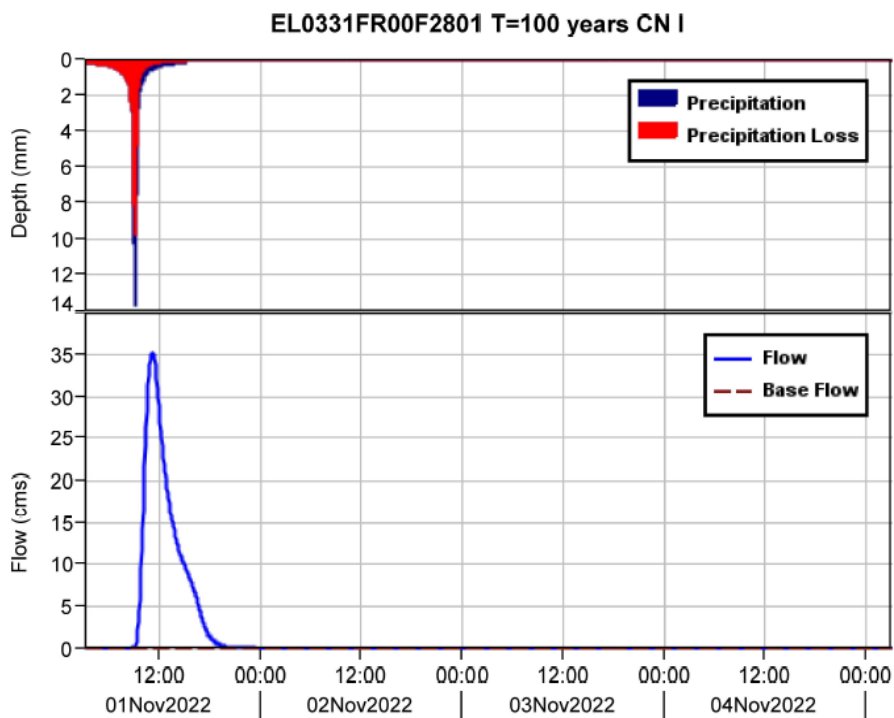
Σχήμα 2.155: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)”



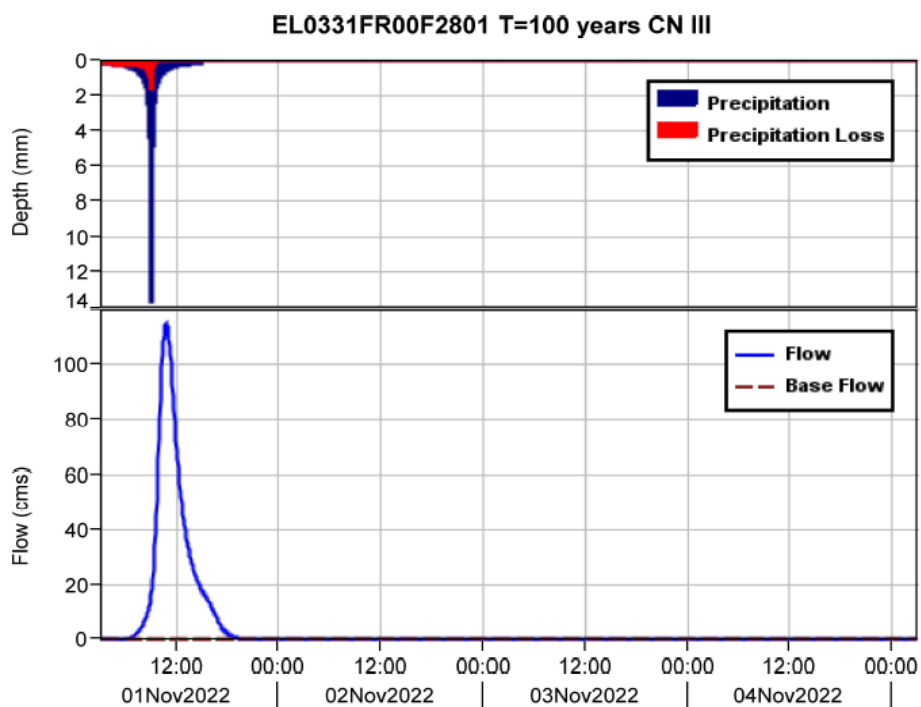
Σχήμα 2.156: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)”



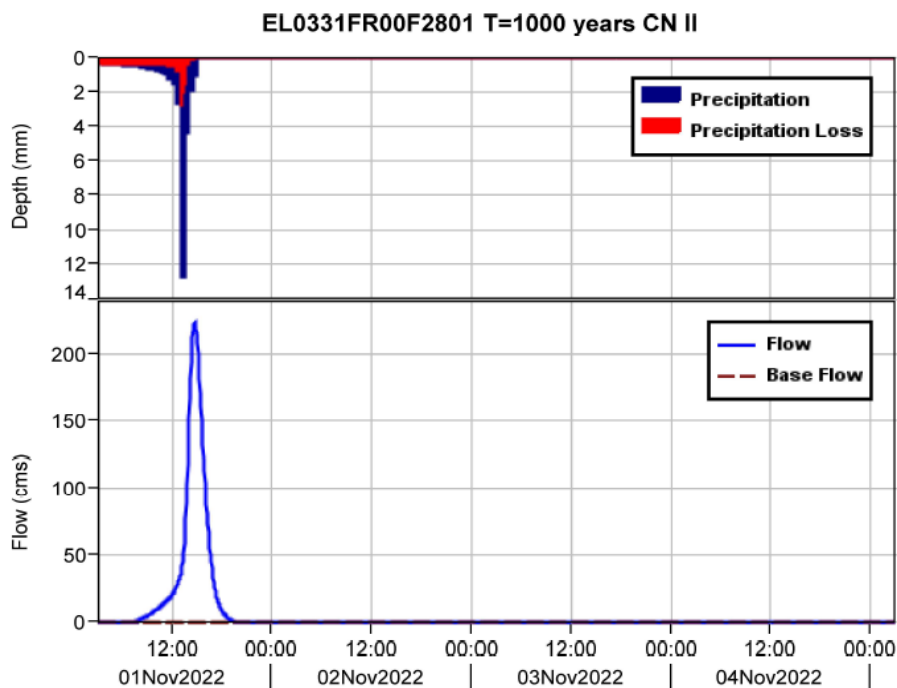
Σχήμα 2.157: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)”



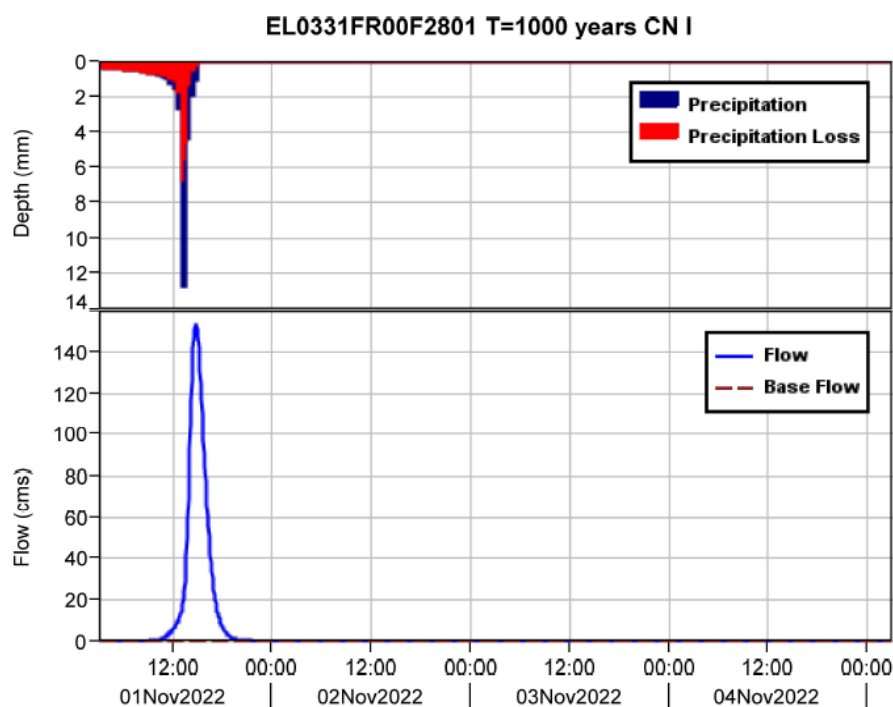
Σχήμα 2.158: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)”



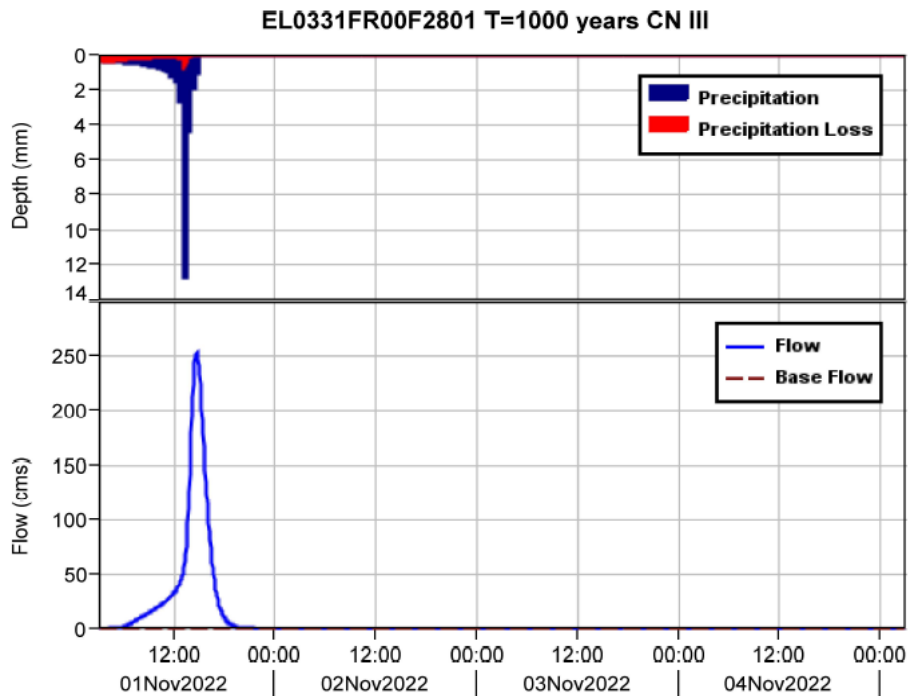
Σχήμα 2.159: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)”



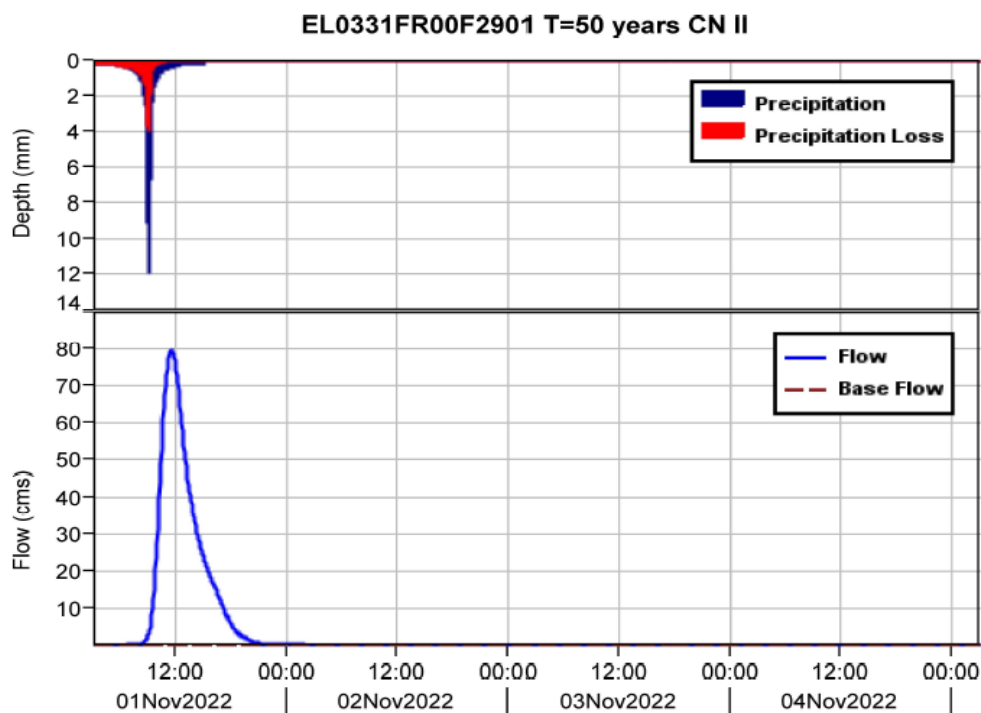
Σχήμα 2.160: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)”



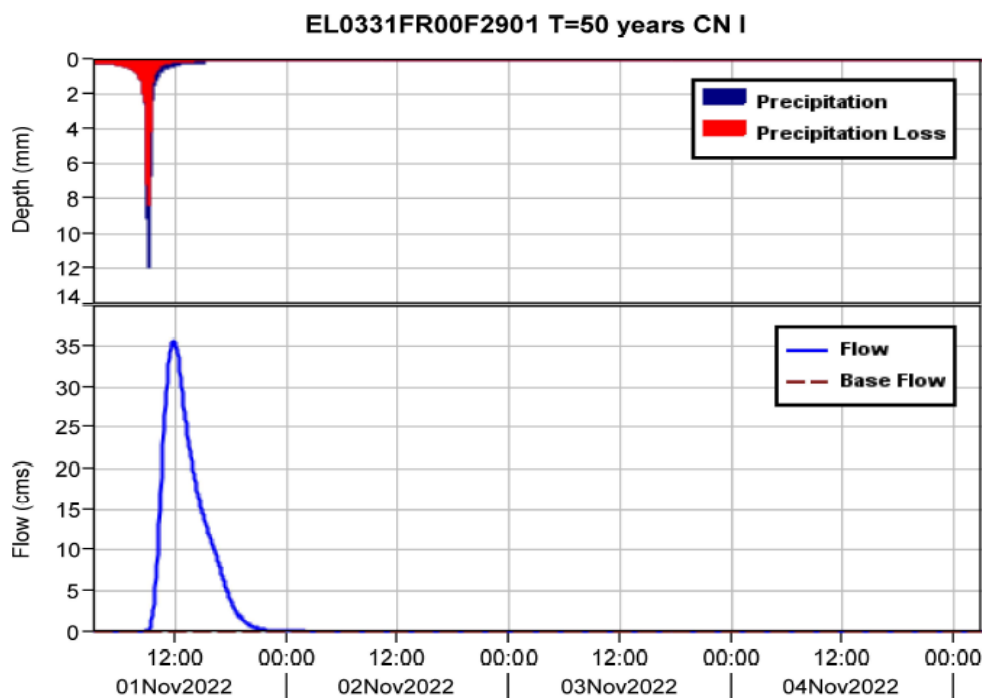
Σχήμα 2.161: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)”



Σχήμα 2.162: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κάπαρι (Ποτόκια)”

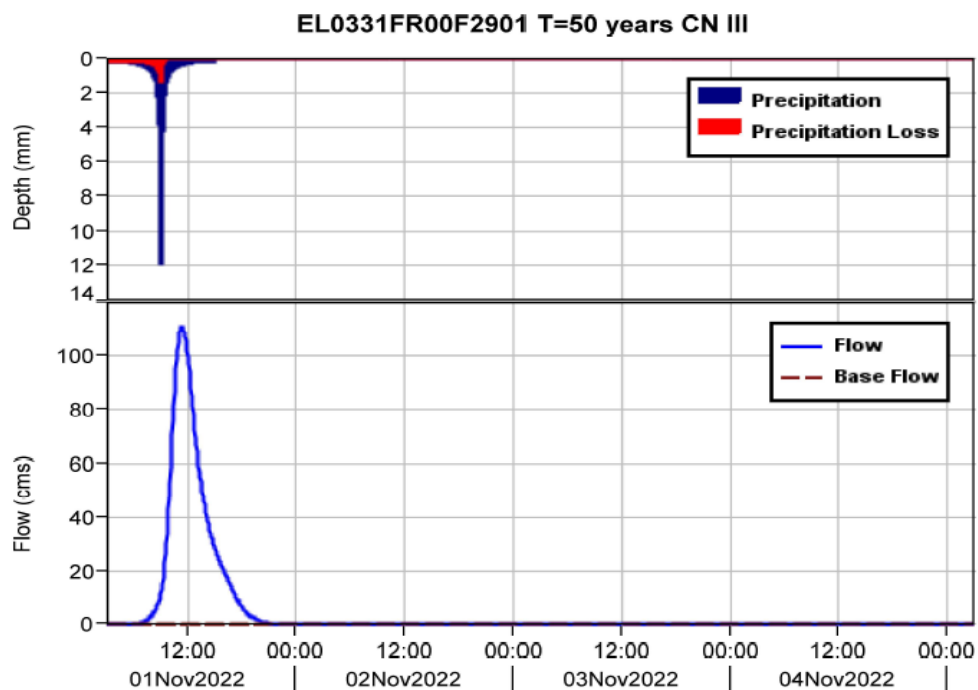


Σχήμα 2.163: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.”

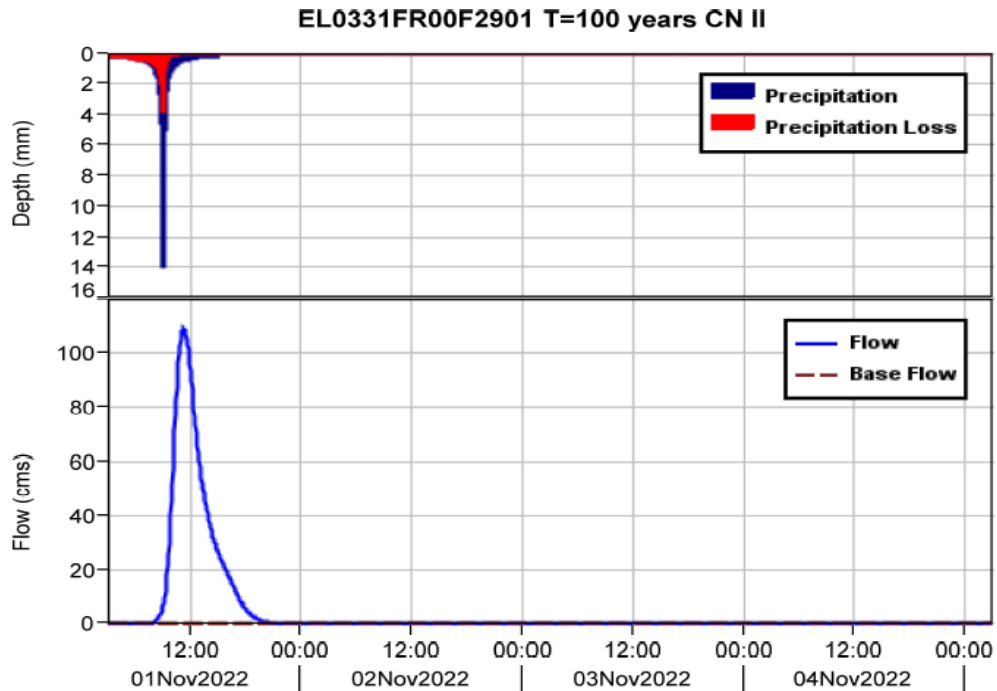


Σχήμα 2.164: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.”

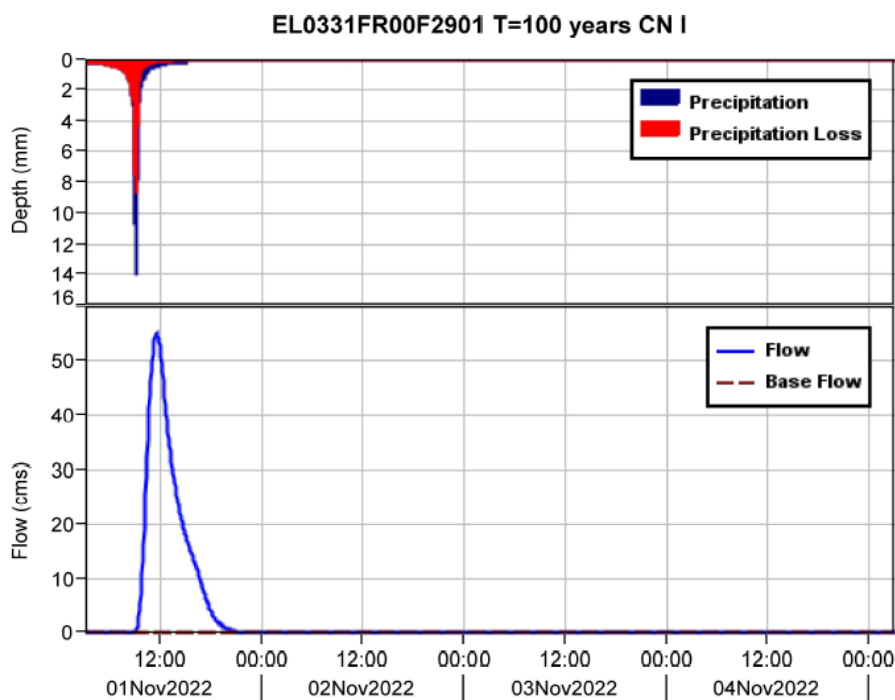




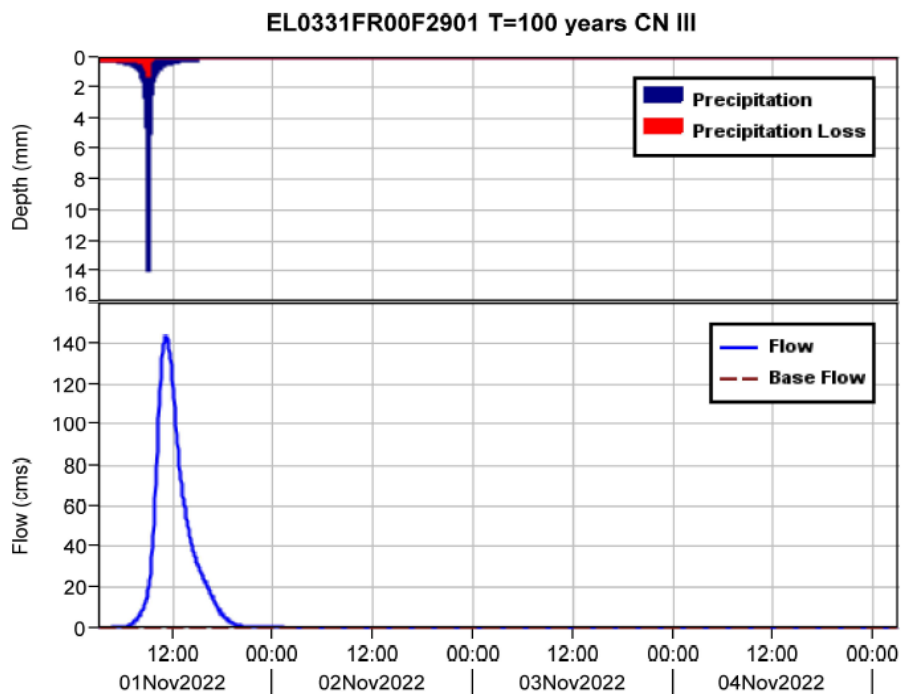
Σχήμα 2.165: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βαθύ Ρ.”



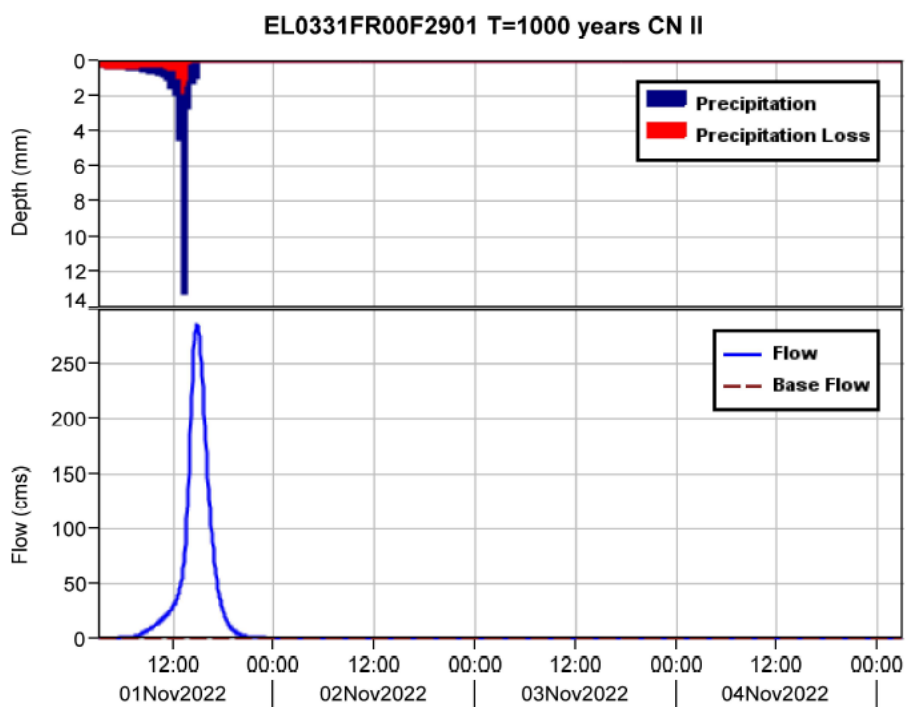
Σχήμα 2.166: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Βαθύ Ρ.”



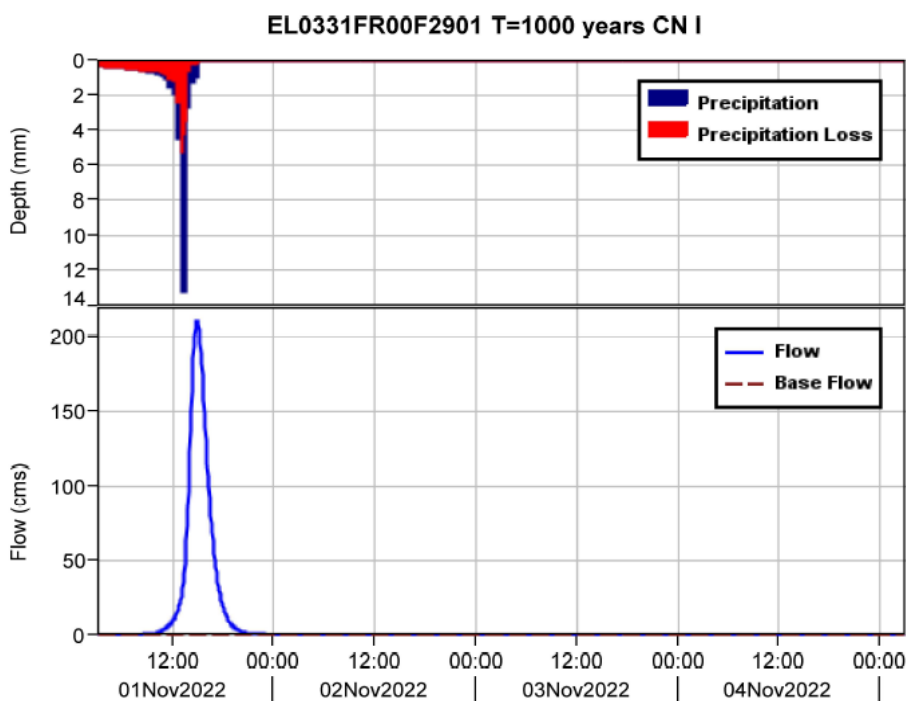
Σχήμα 2.167: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.”



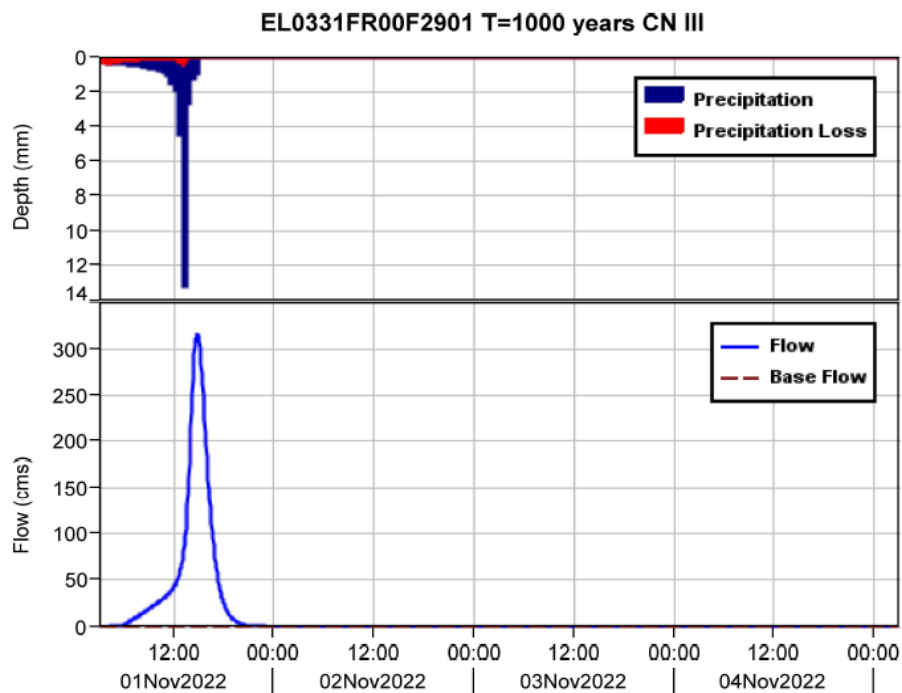
Σχήμα 2.168: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.”



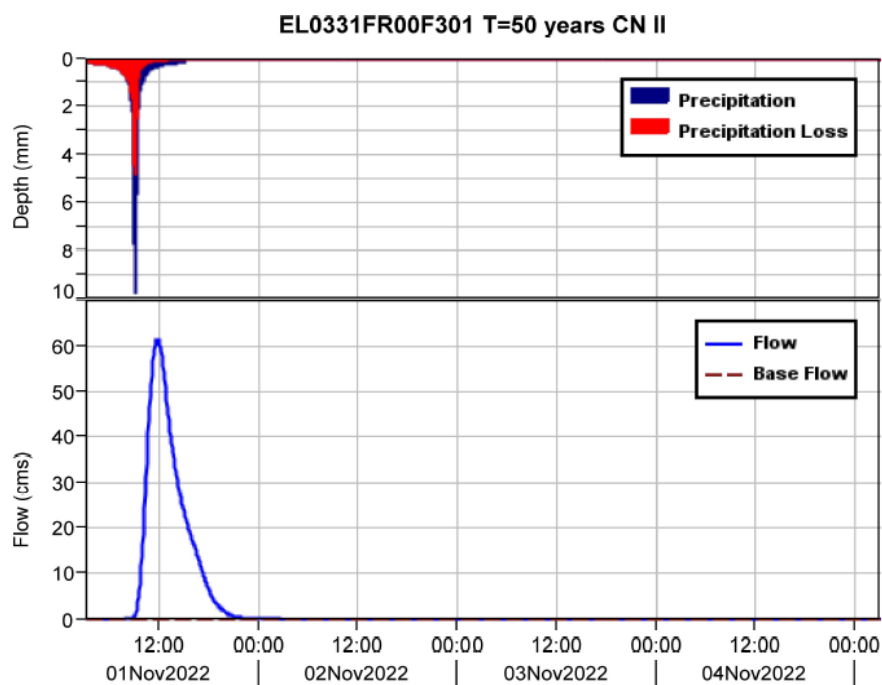
Σχήμα 2.169: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.”



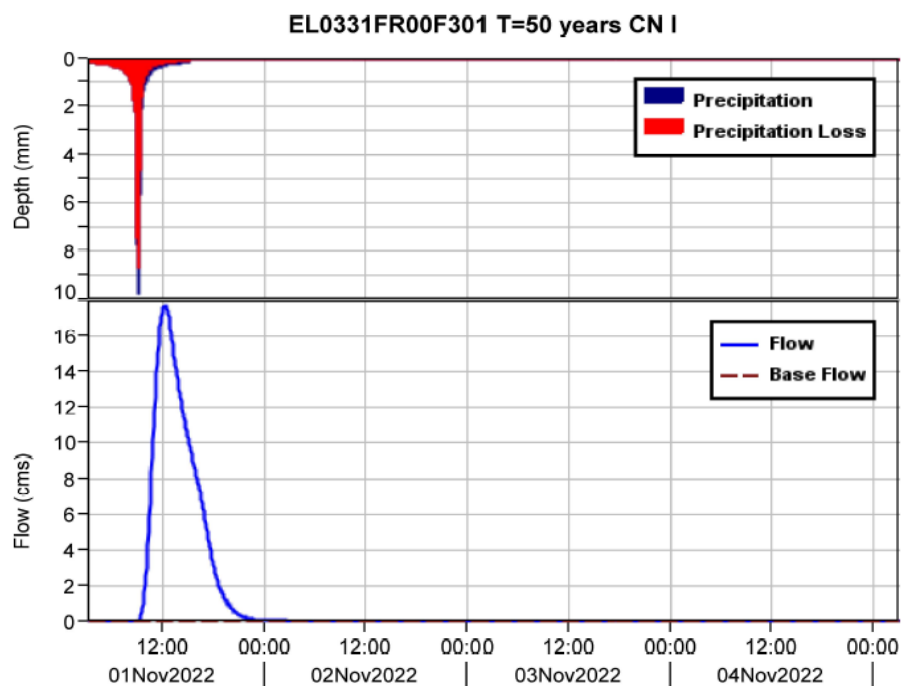
Σχήμα 2.170: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βαθύ Ρ.”



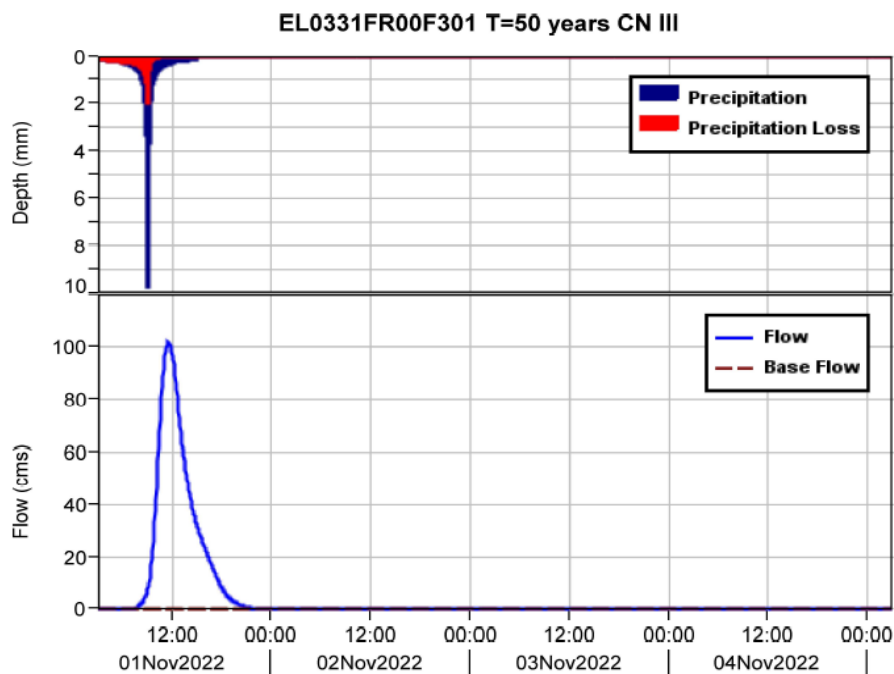
Σχήμα 2.171: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βαθύ Ρ.”



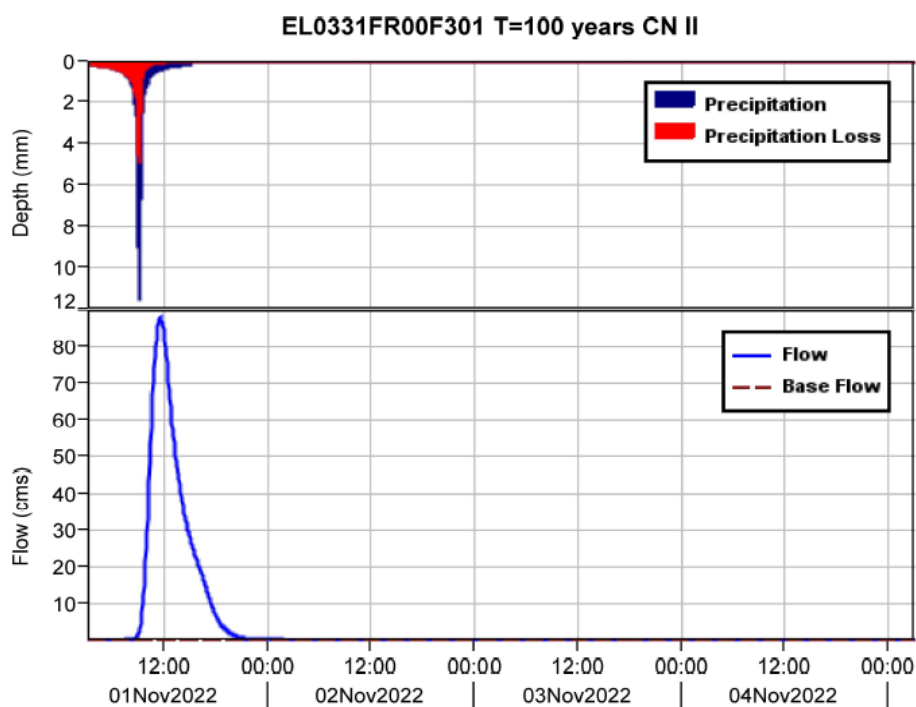
Σχήμα 2.172: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Άρια”



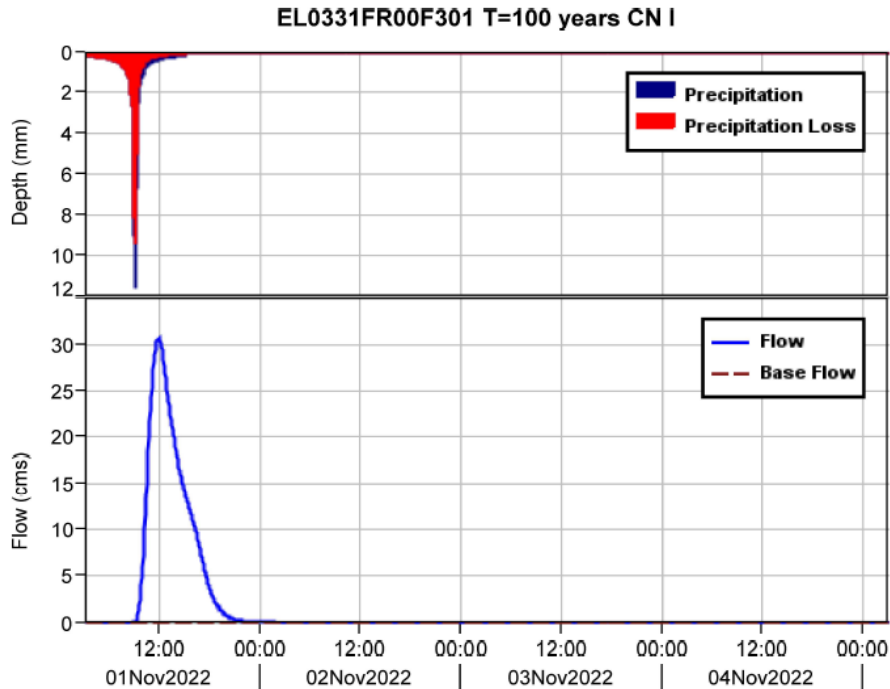
Σχήμα 2.173: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Άρια”



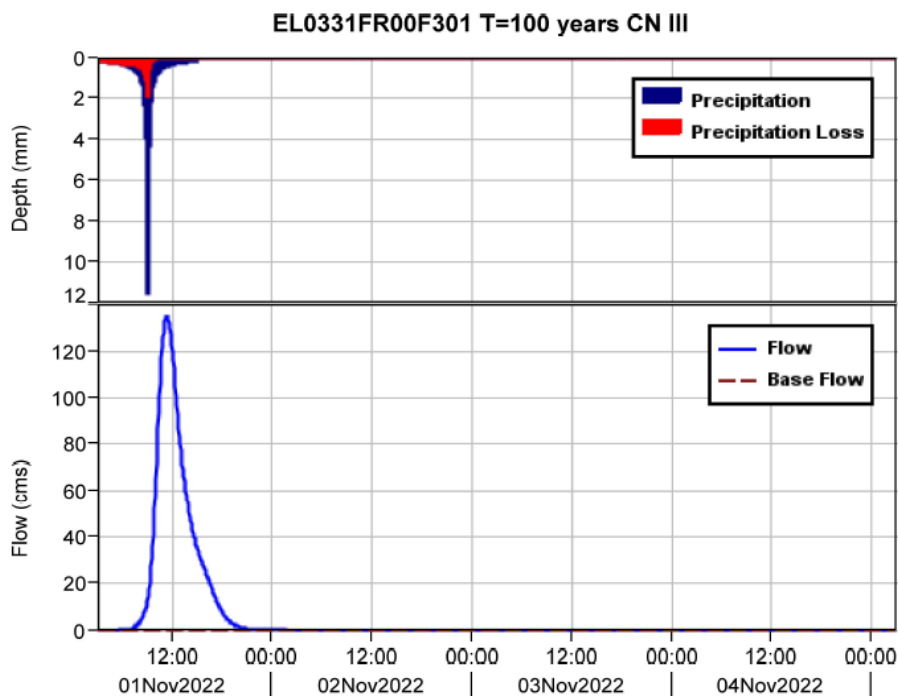
Σχήμα 2.174: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Άρια”



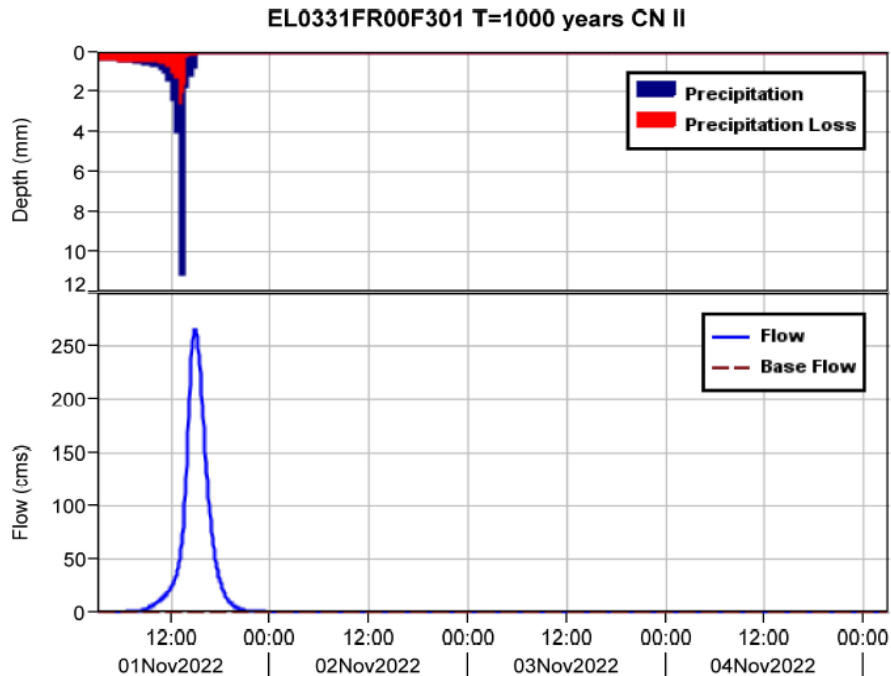
Σχήμα 2.175: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Άρια”



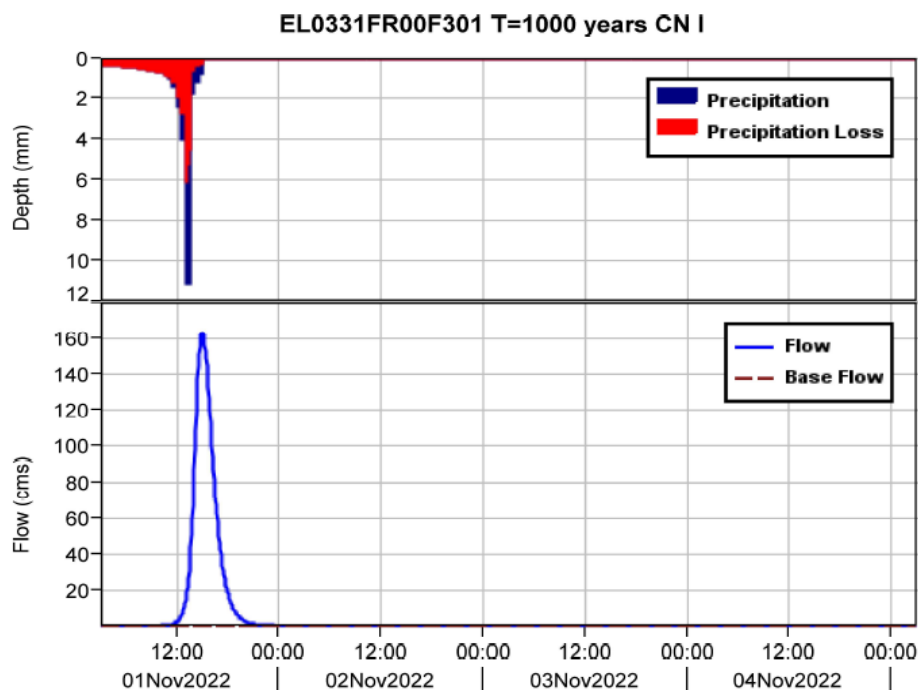
Σχήμα 2.176: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Άρια”



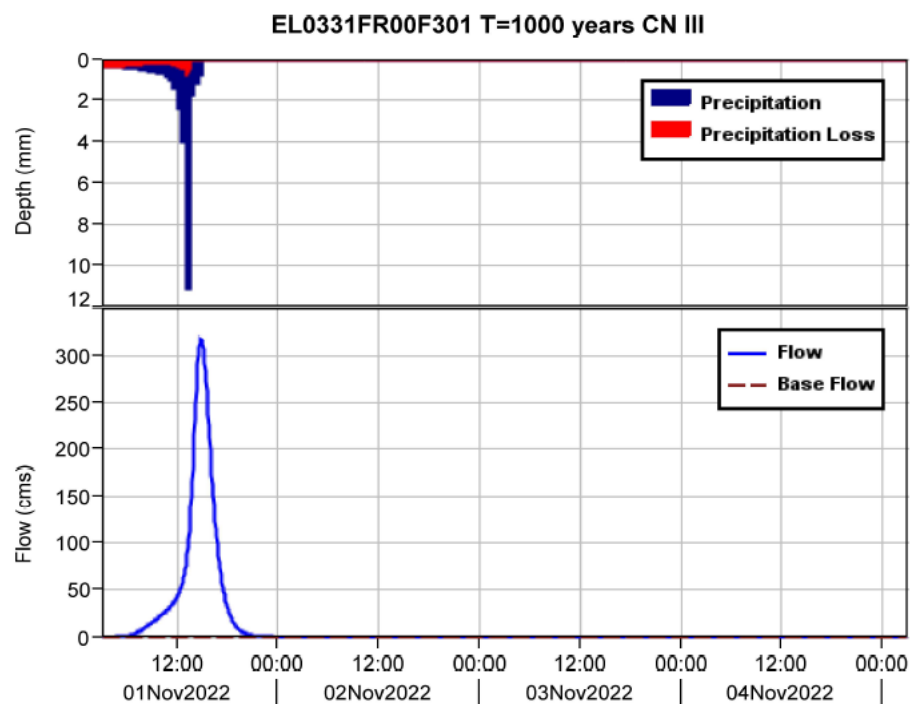
Σχήμα 2.177: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Άρια”



Σχήμα 2.178: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Άρια”

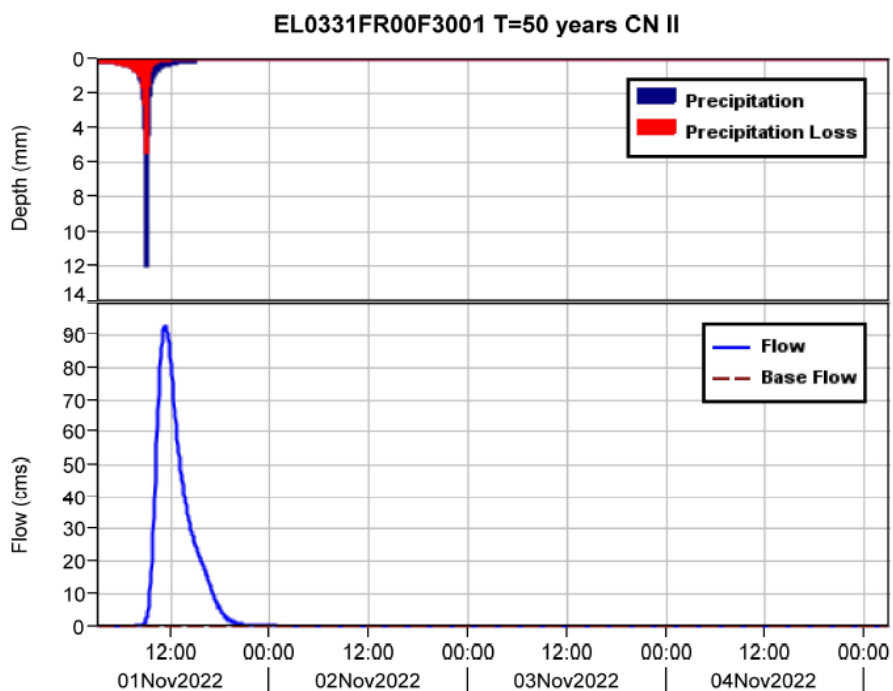


Σχήμα 2.179: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Άρια”

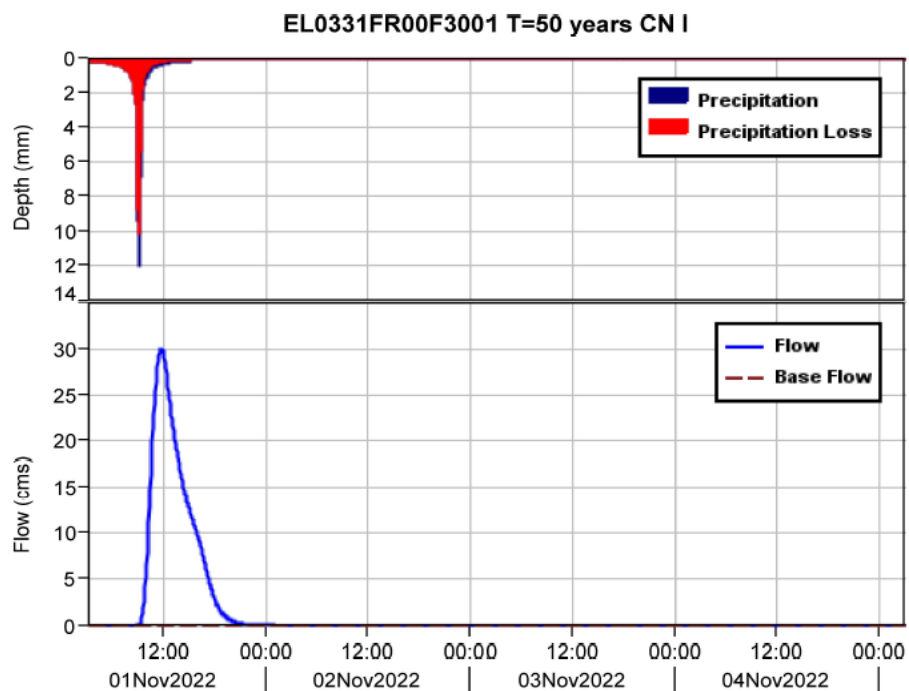


Σχήμα 2.180: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Άρια”

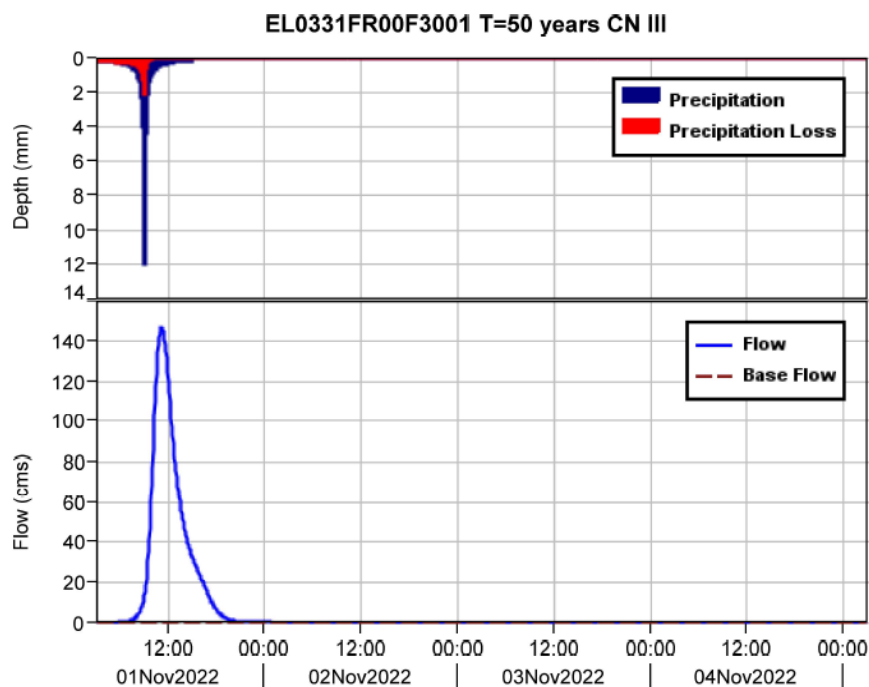




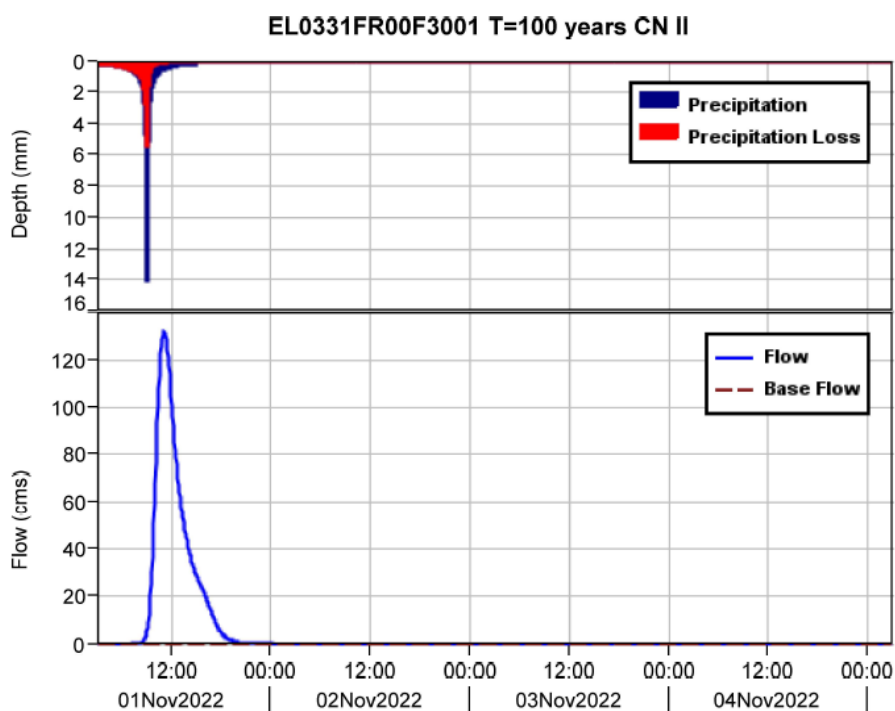
Σχήμα 2.181: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κοιλιάδος”



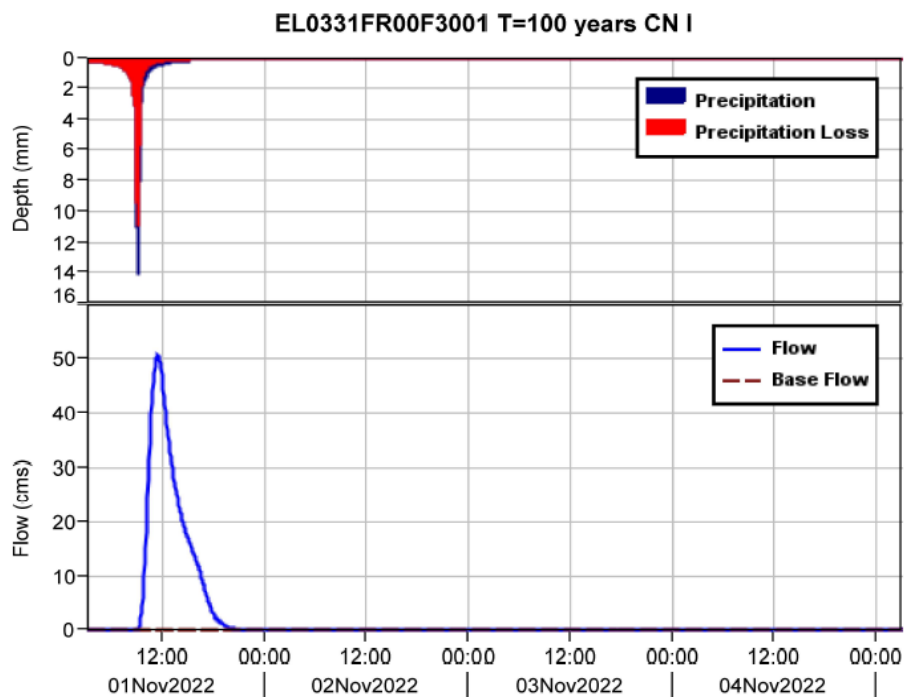
Σχήμα 2.182: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κοιλιάδος”



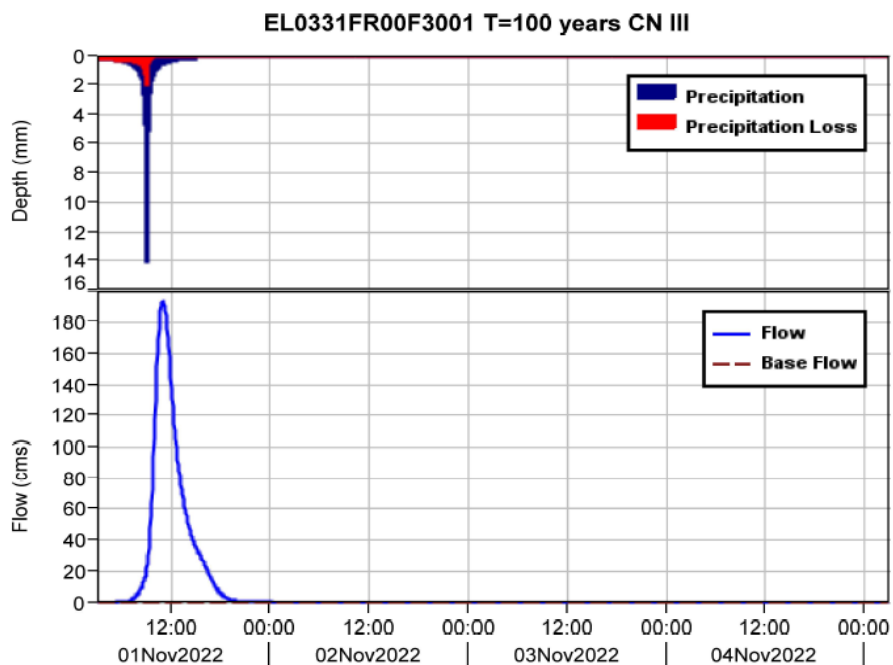
Σχήμα 2.183: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κοιλιάδος”



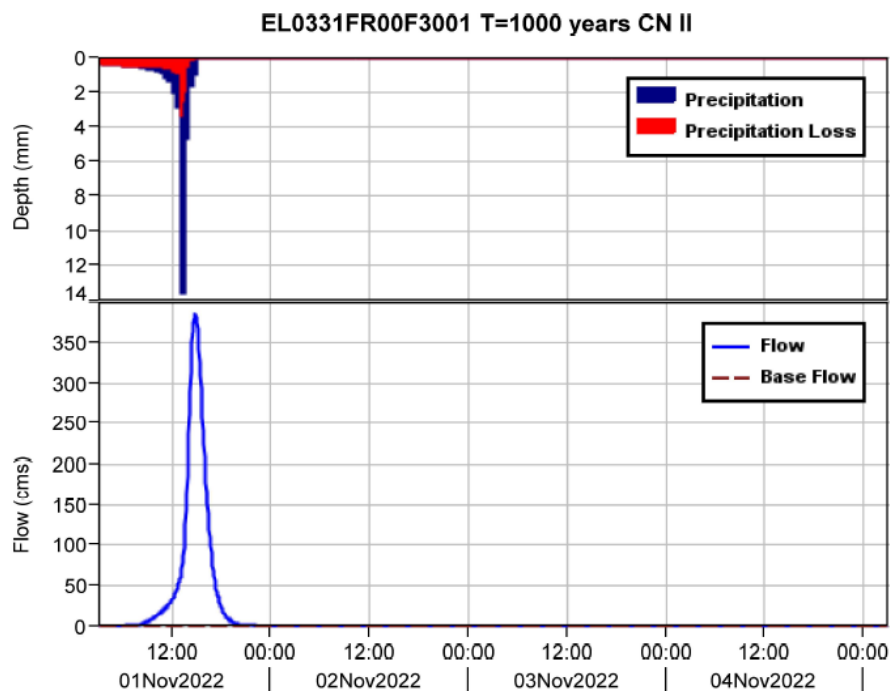
Σχήμα 2.184: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κοιλιάδος”



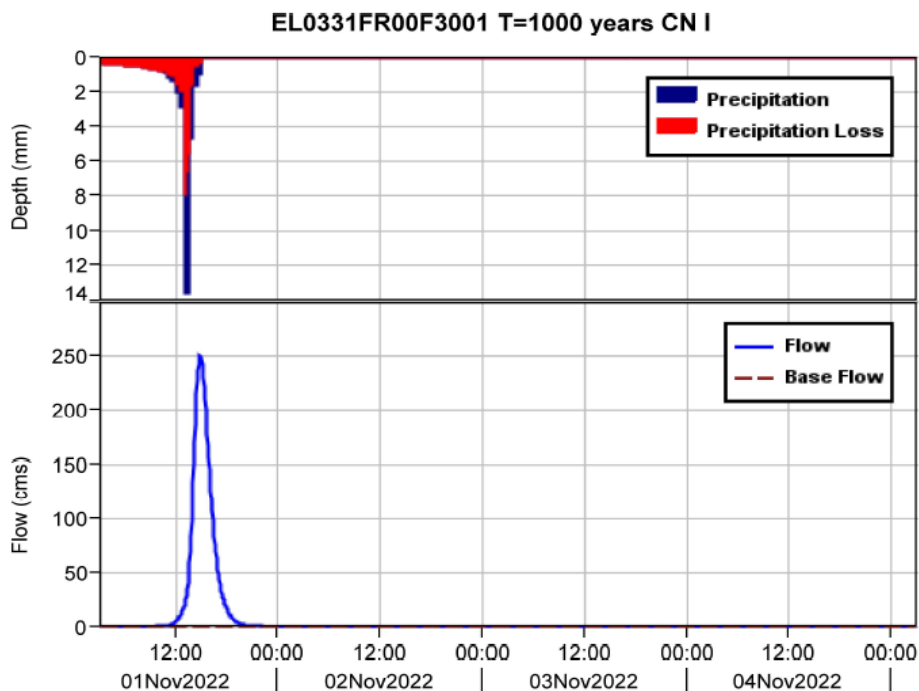
Σχήμα 2.185: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κοιλάδος”



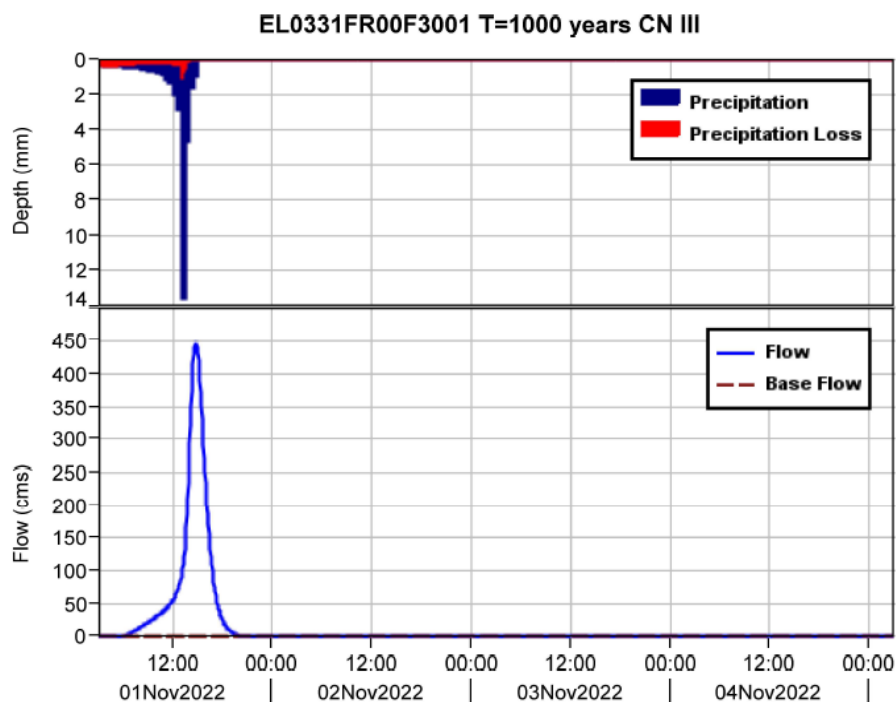
Σχήμα 2.186: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κοιλάδος”



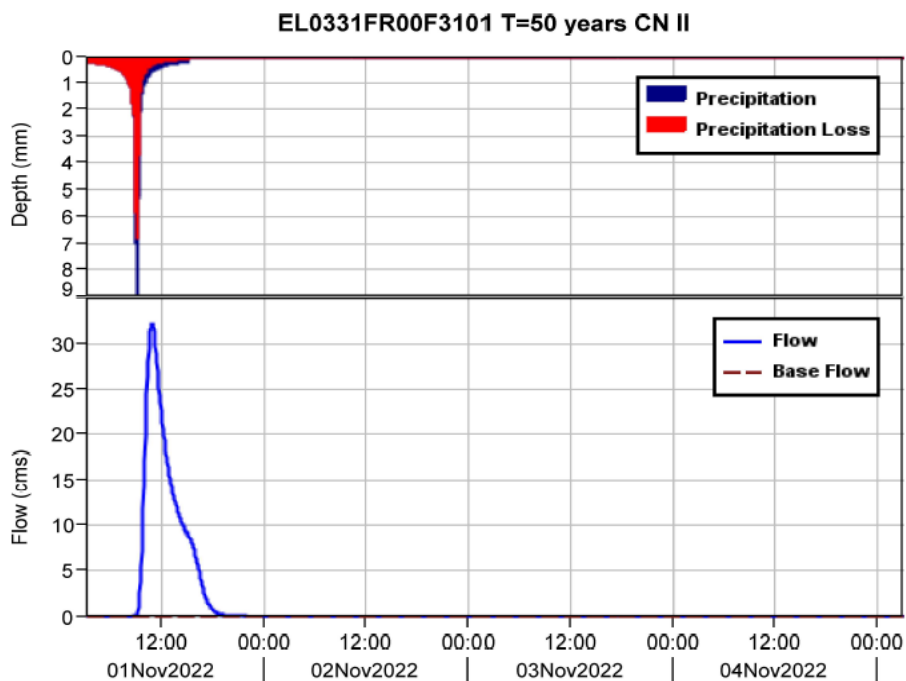
Σχήμα 2.187: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κοιλιάδος”



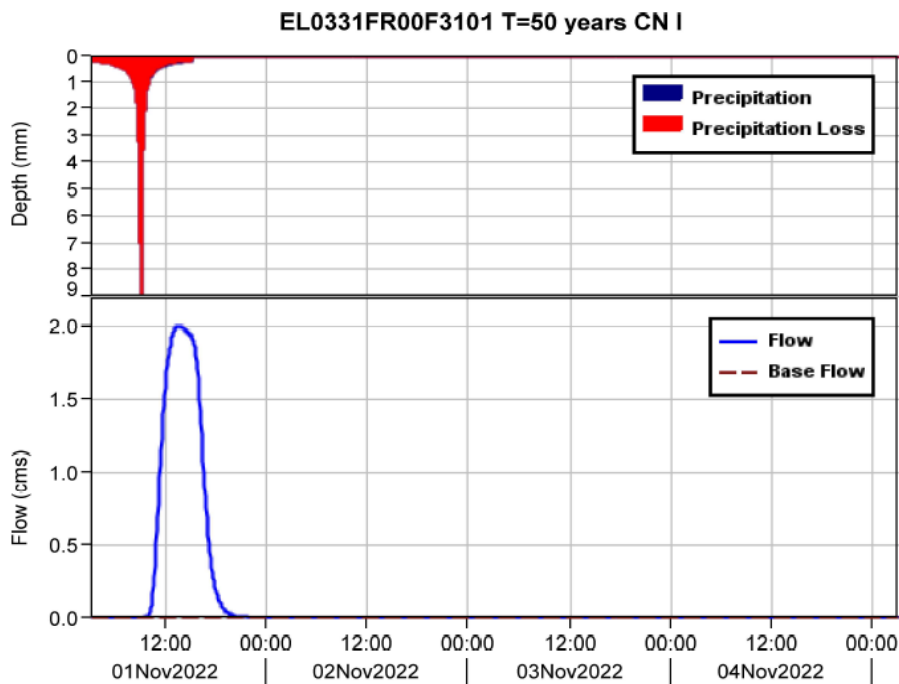
Σχήμα 2.188: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κοιλιάδος”



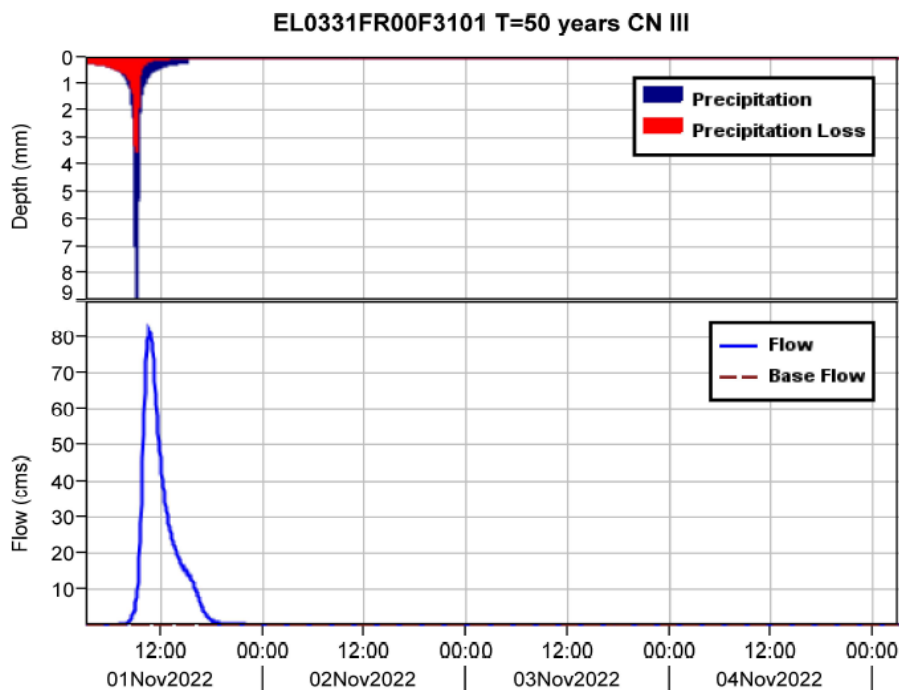
Σχήμα 2.189: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Κοιλιάδος”



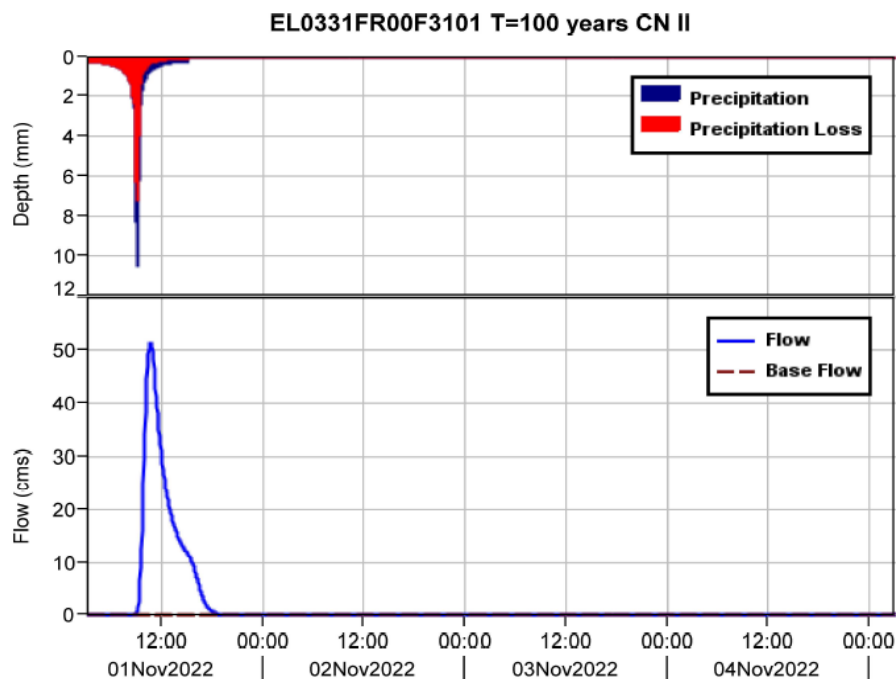
Σχήμα 2.190: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Φούρνοι”



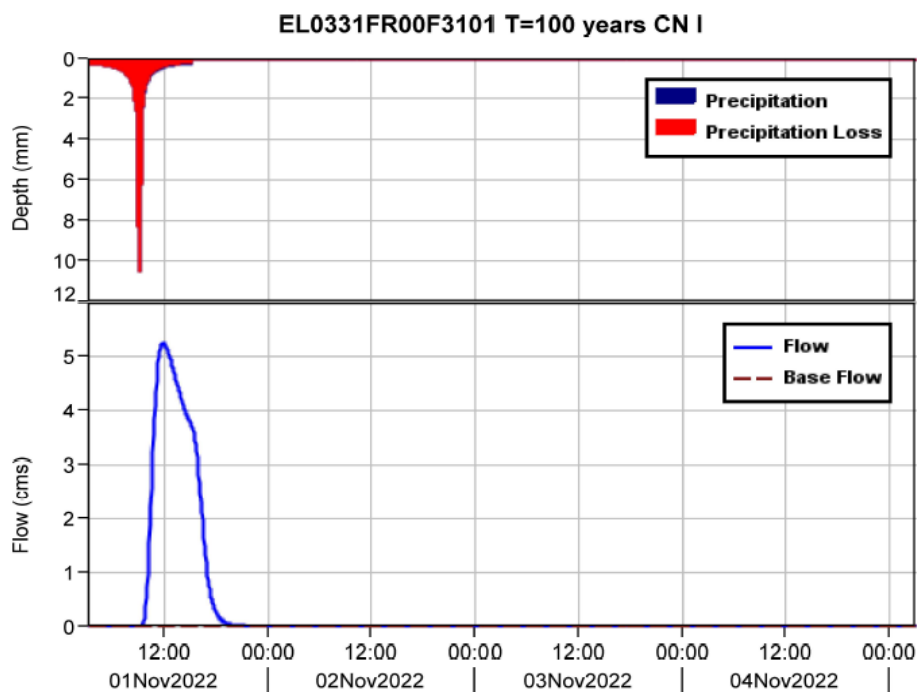
Σχήμα 2.191: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Φούρνοι”



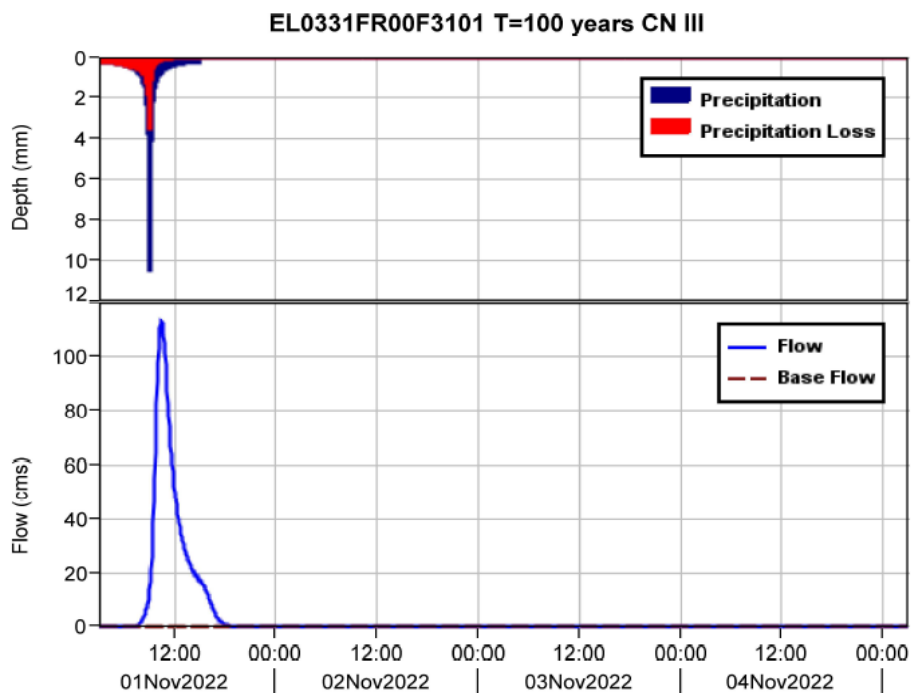
Σχήμα 2.192: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Φούρνοι”



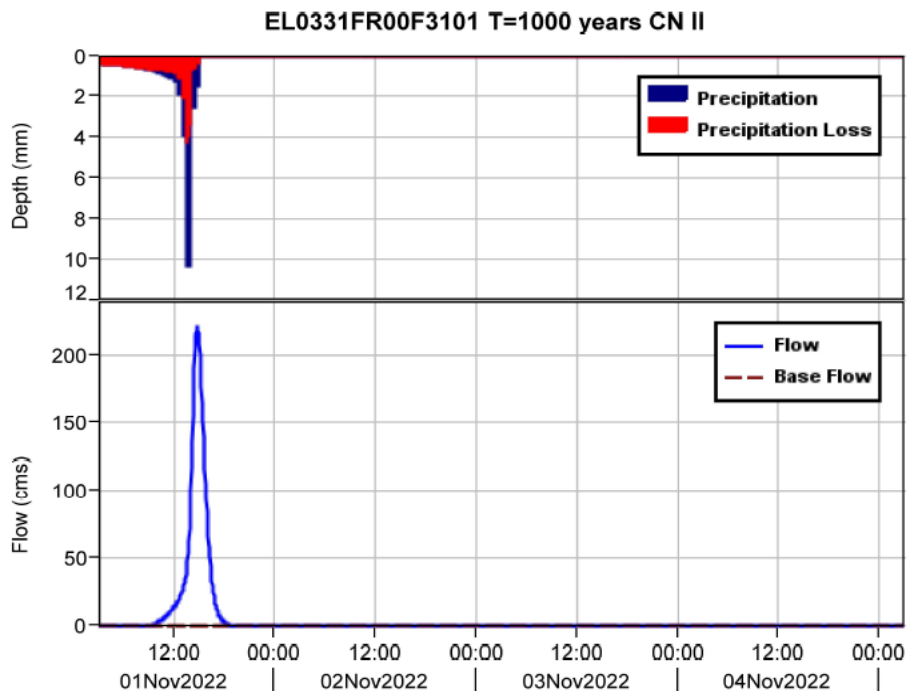
Σχήμα 2.193: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Φούρνοι”



Σχήμα 2.194: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Φούρνοι”

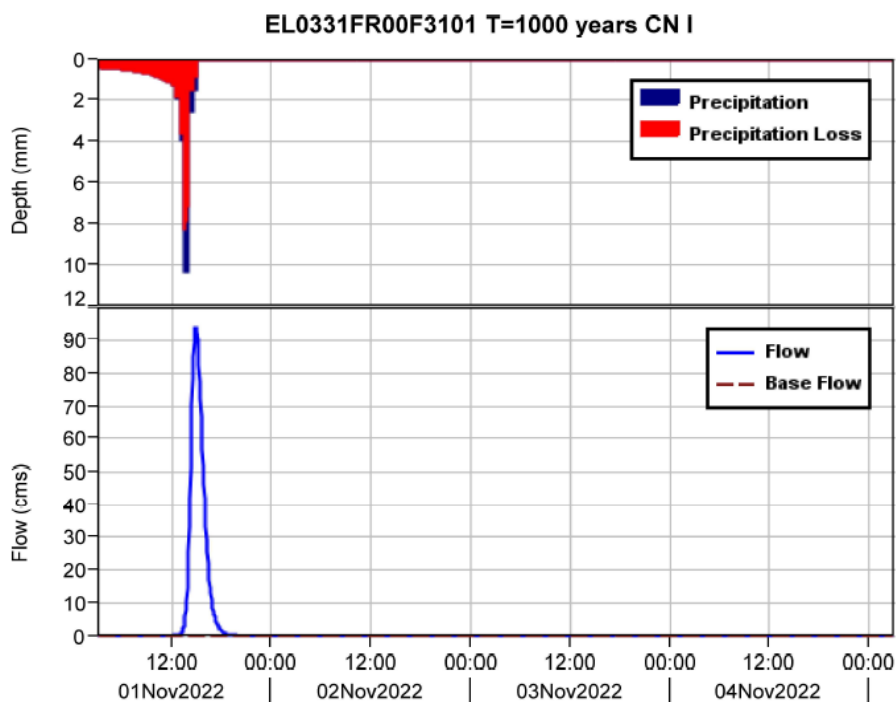


Σχήμα 2.195: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι”

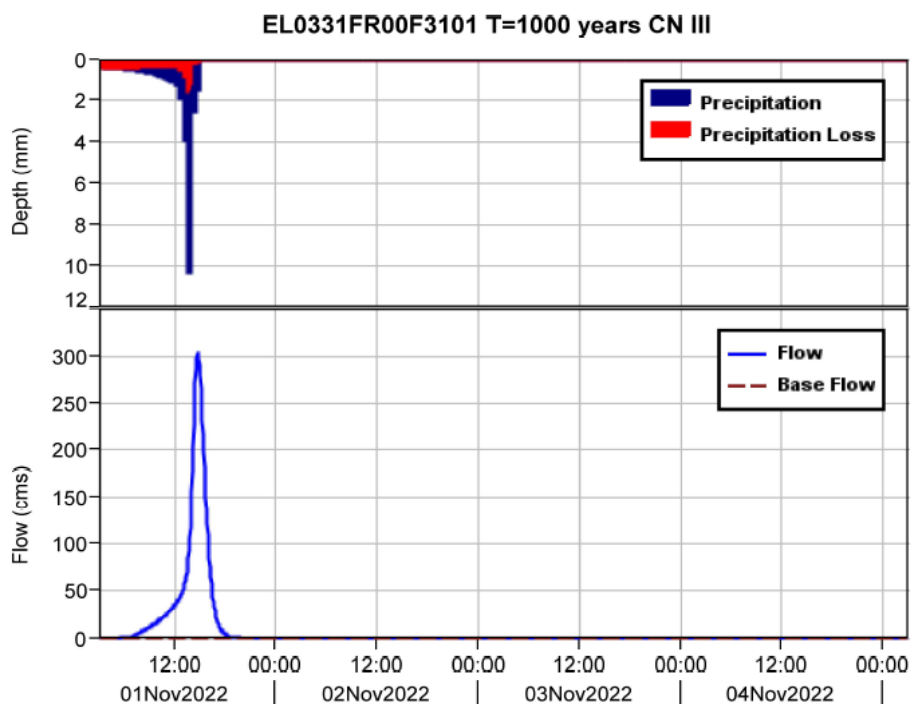


Σχήμα 2.196: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι”

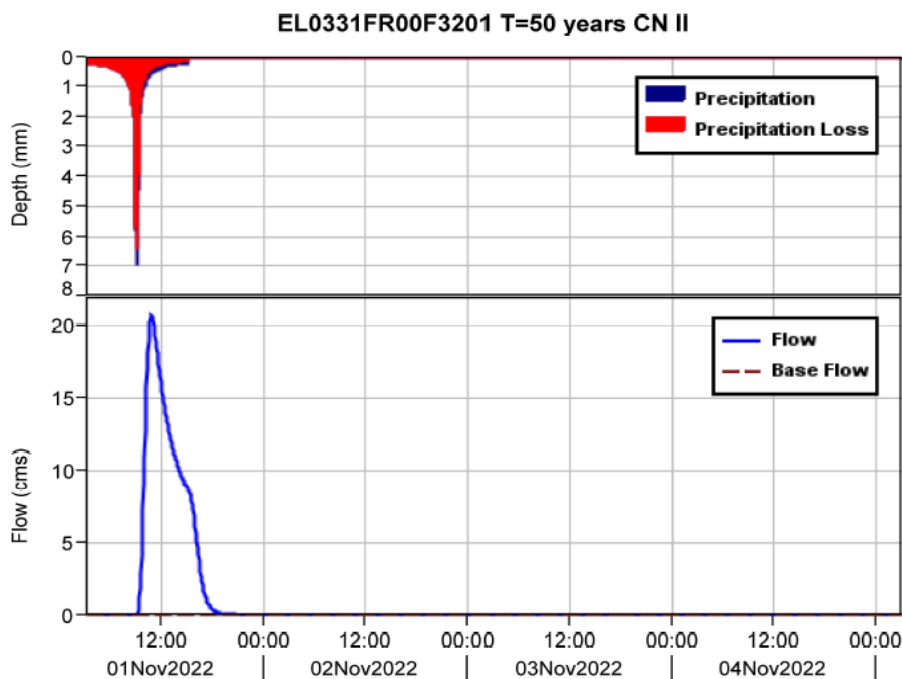




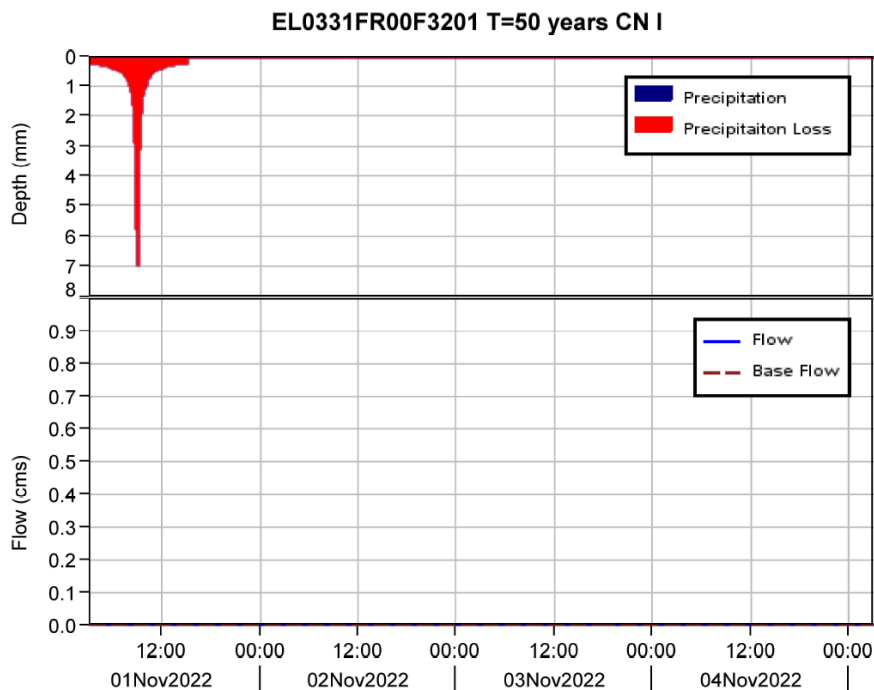
Σχήμα 2.197: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι”



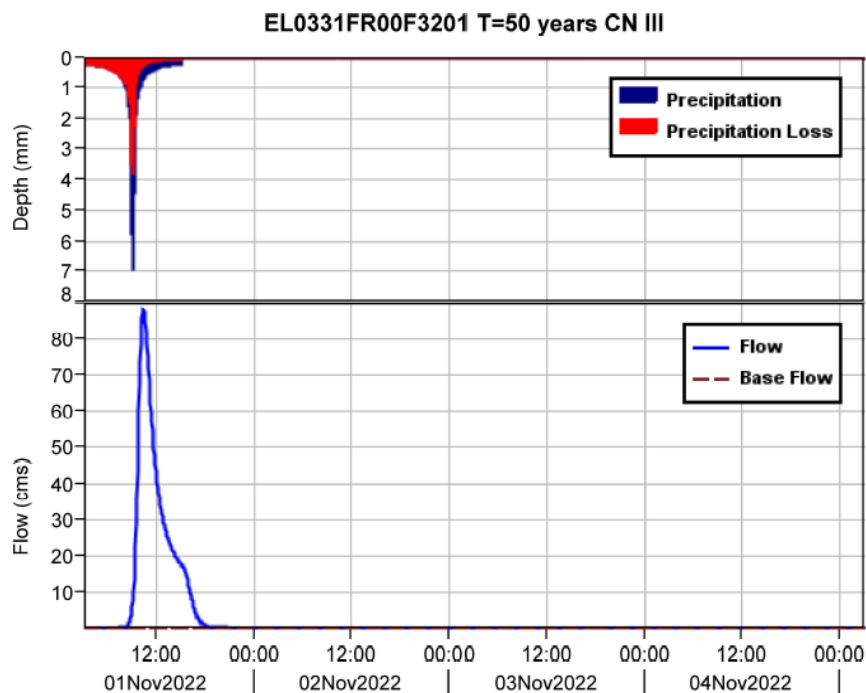
Σχήμα 2.198: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Φούρνοι”



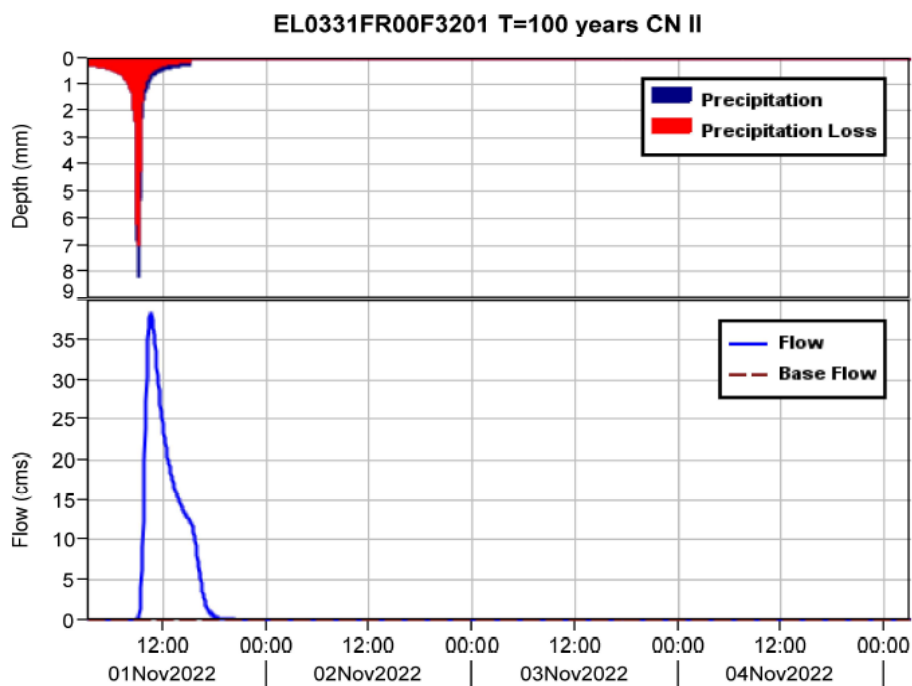
Σχήμα 2.199: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Διδύμων”



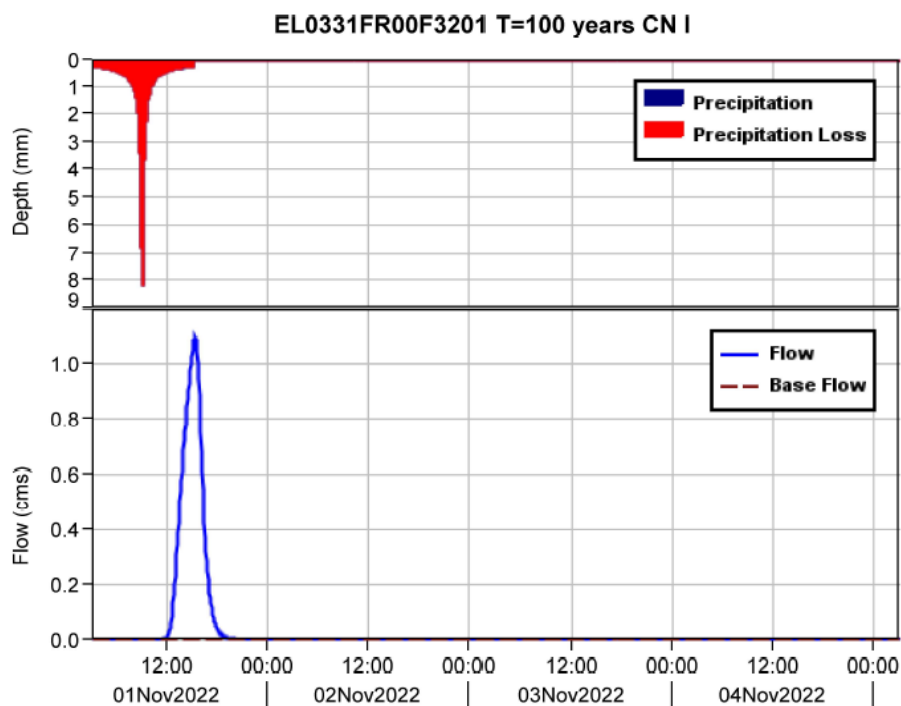
Σχήμα 2.200: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Διδύμων”



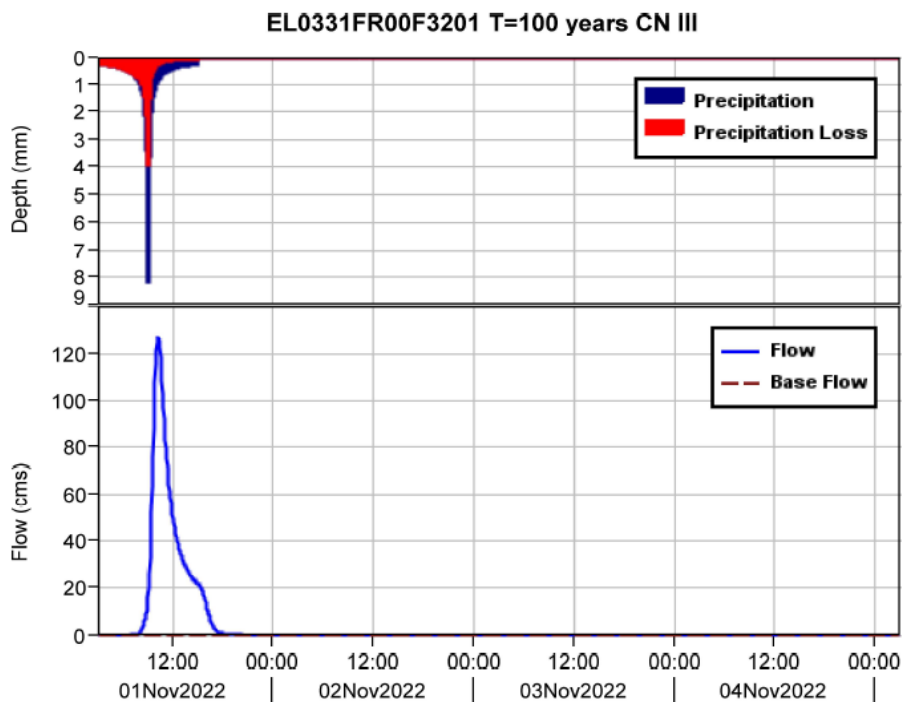
Σχήμα 2.201: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων”



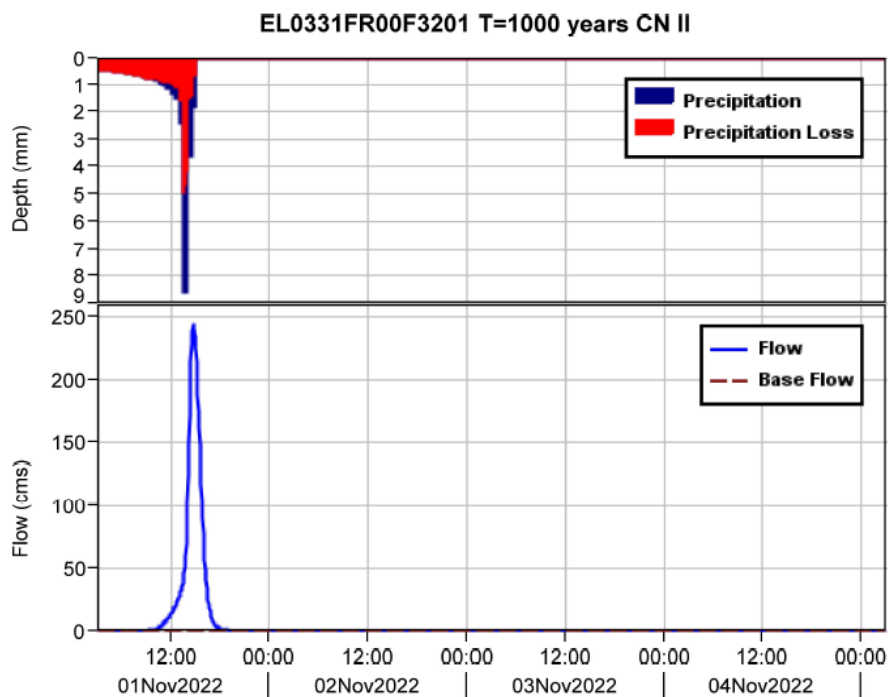
Σχήμα 2.202: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων”



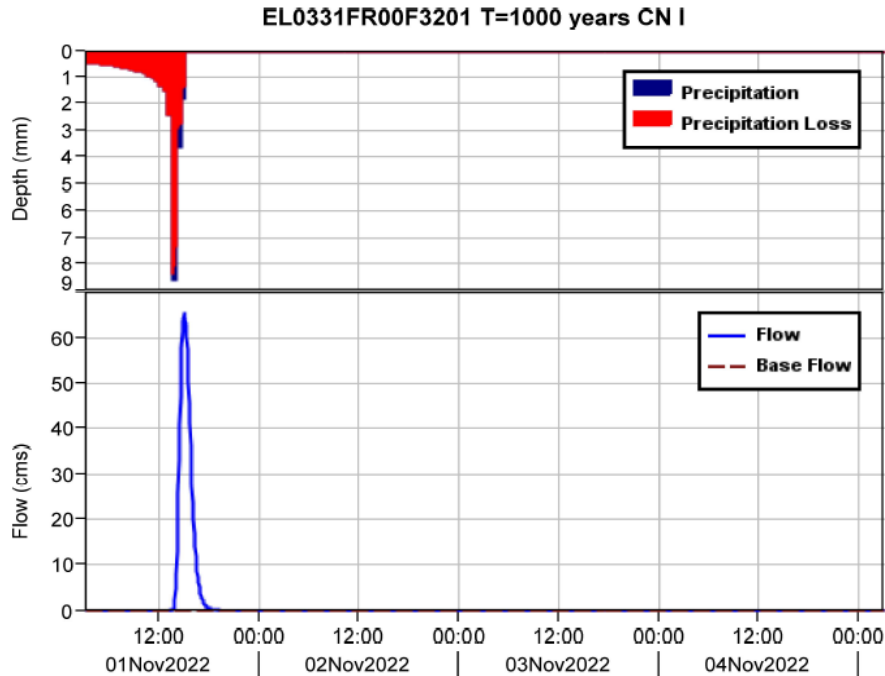
Σχήμα 2.203: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων”



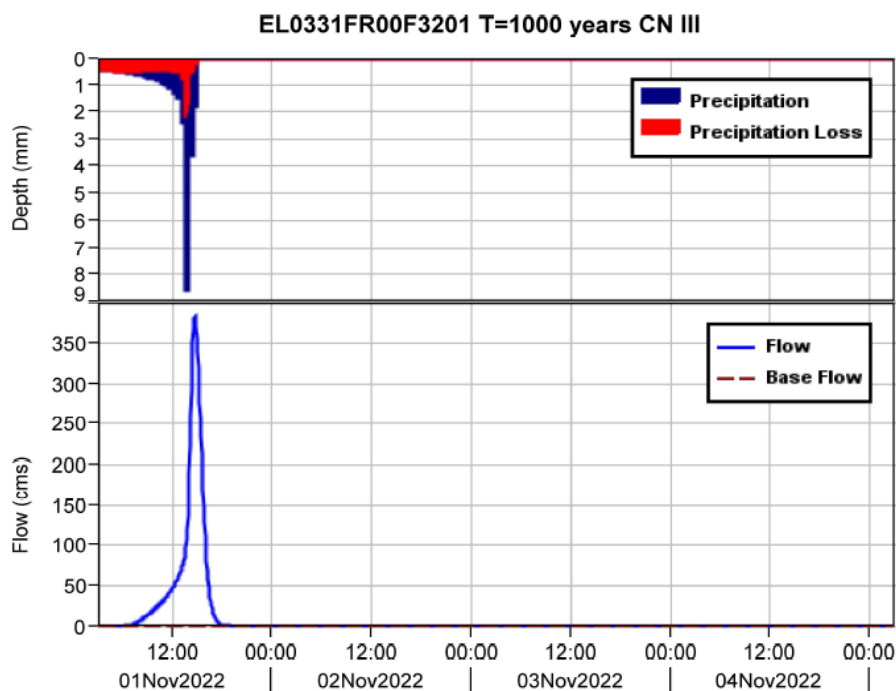
Σχήμα 2.204: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Κλ. Λεκάνη Διδύμων”



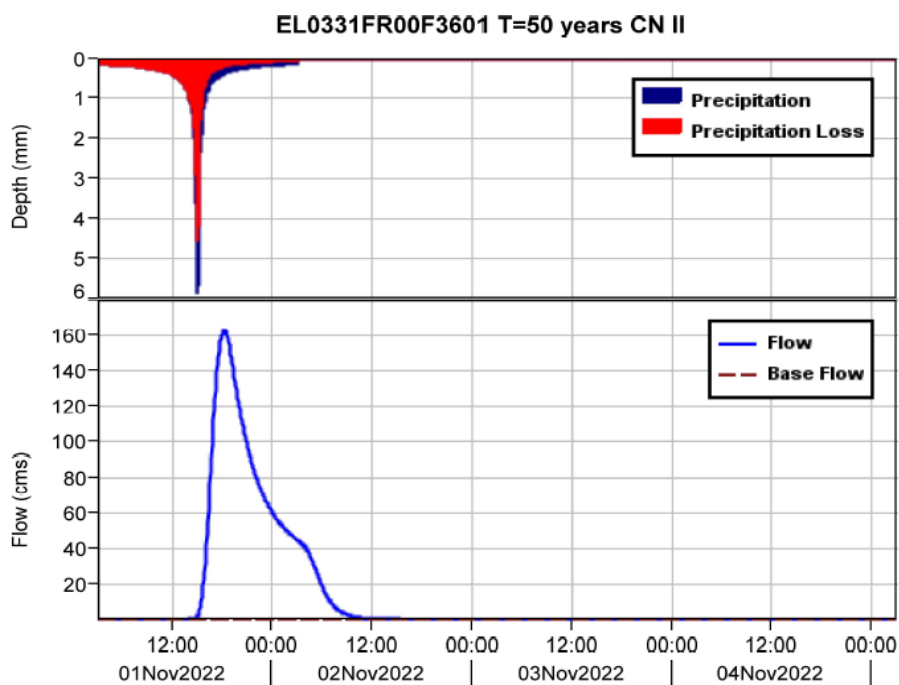
Σχήμα 2.205: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Διδύμων”



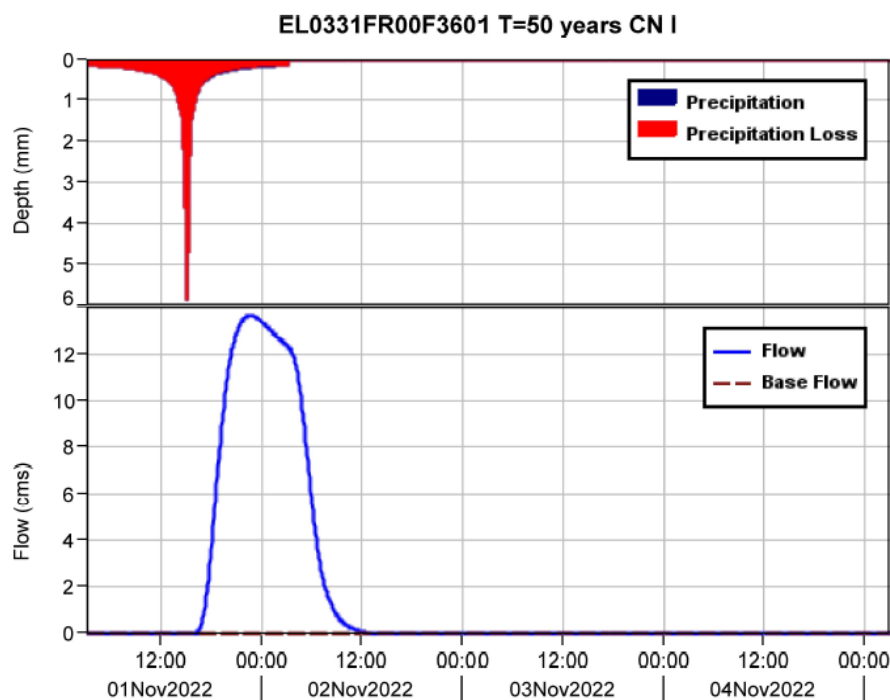
Σχήμα 2.206: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Διδύμων”



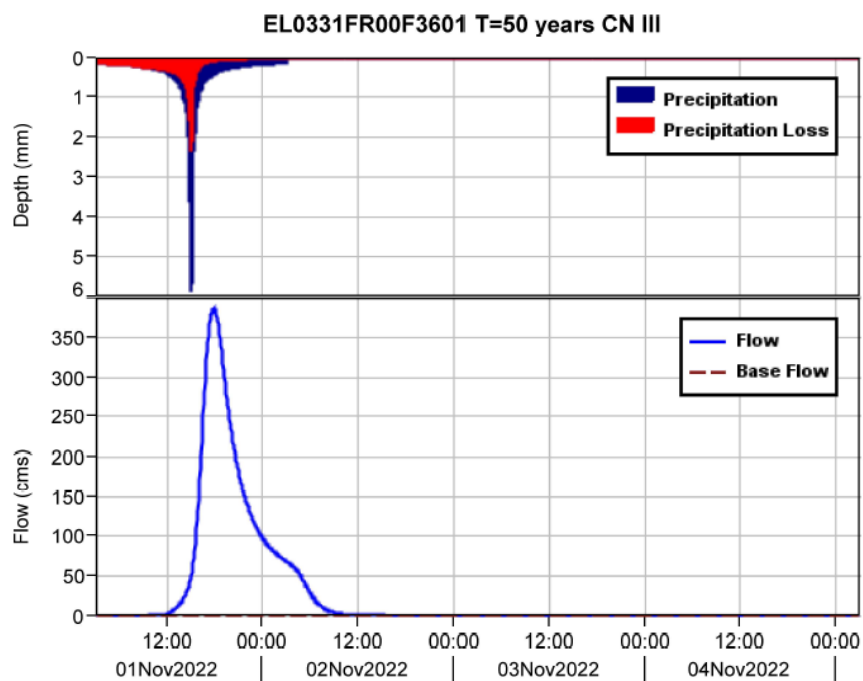
Σχήμα 2.207: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κλ. Λεκάνη Διδύμων”



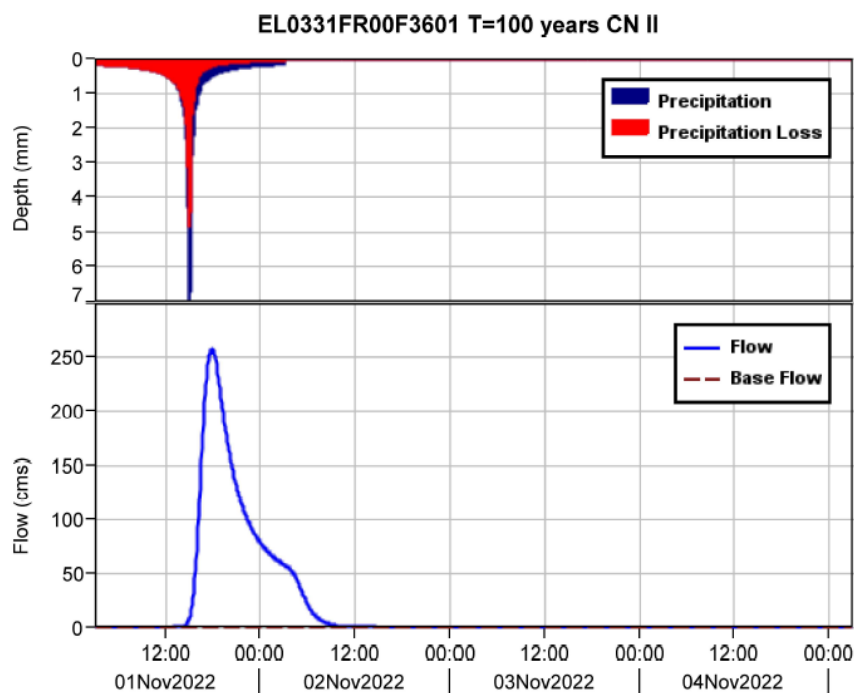
Σχήμα 2.208: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Χειλόρρεμα”



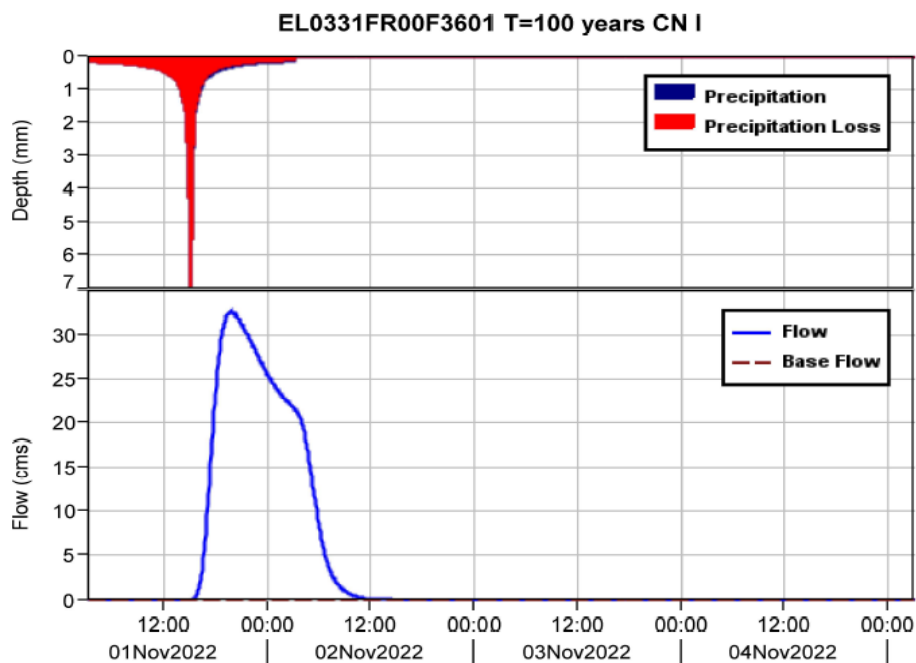
Σχήμα 2.209: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Χειλόρρεμα”



Σχήμα 2.210: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Χειλόρρεμα”

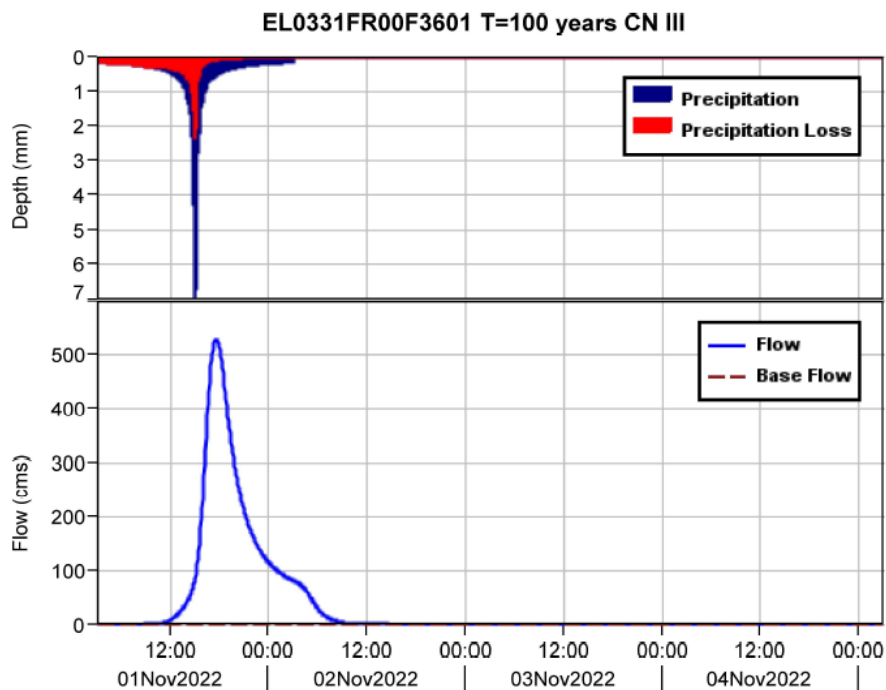


Σχήμα 2.211: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Χειλόρρεμα”

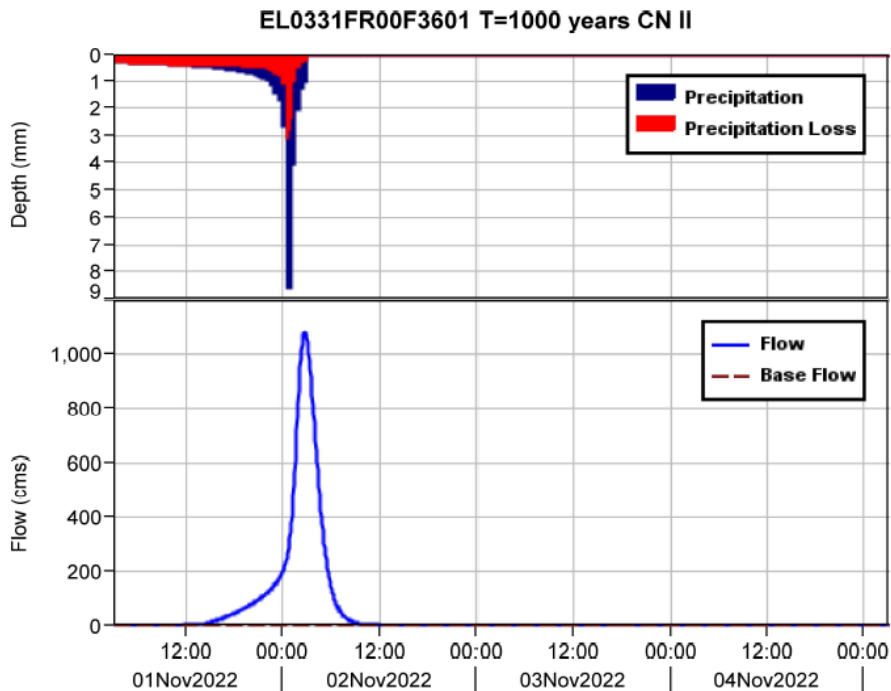


Σχήμα 2.212: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Χειλόρρεμα”

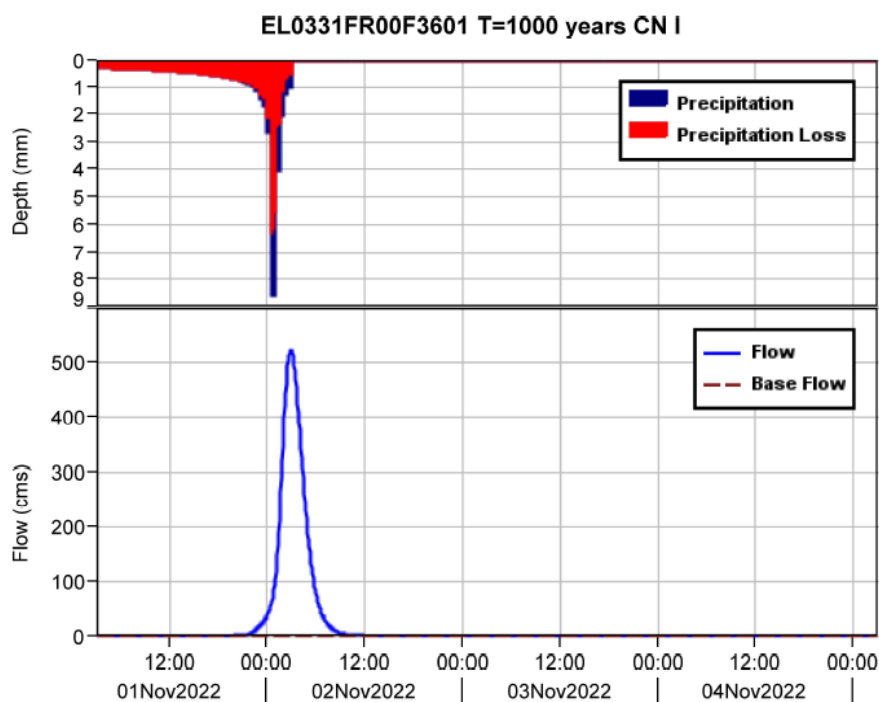




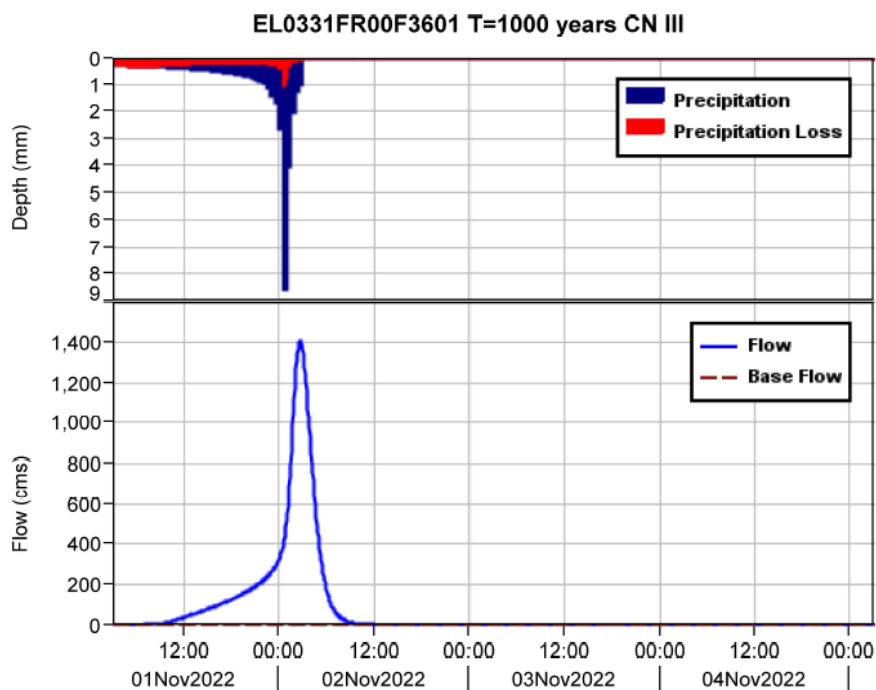
Σχήμα 2.213: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Χειλόρρεμα”



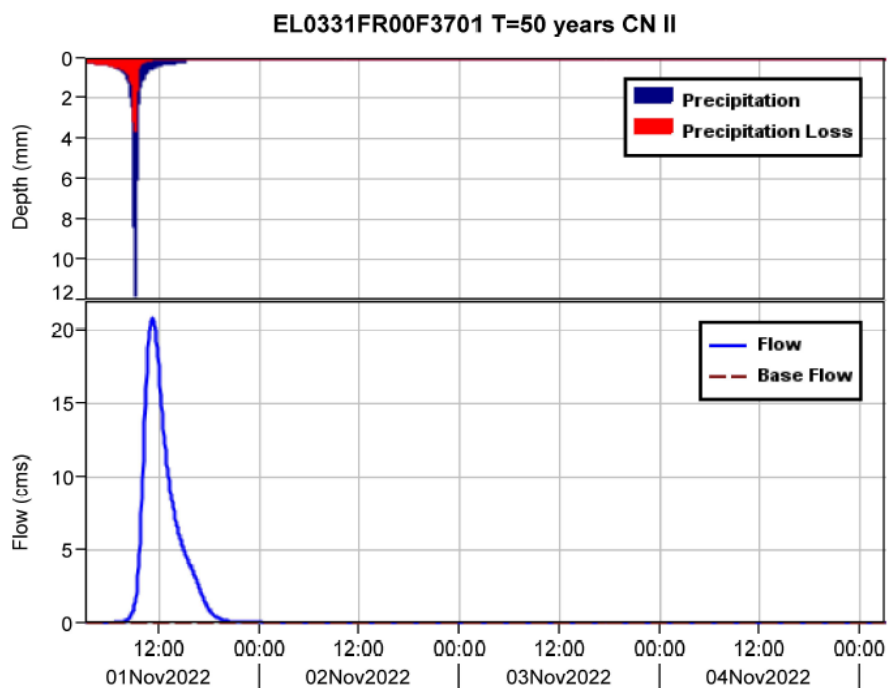
Σχήμα 2.214: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Χειλόρρεμα”



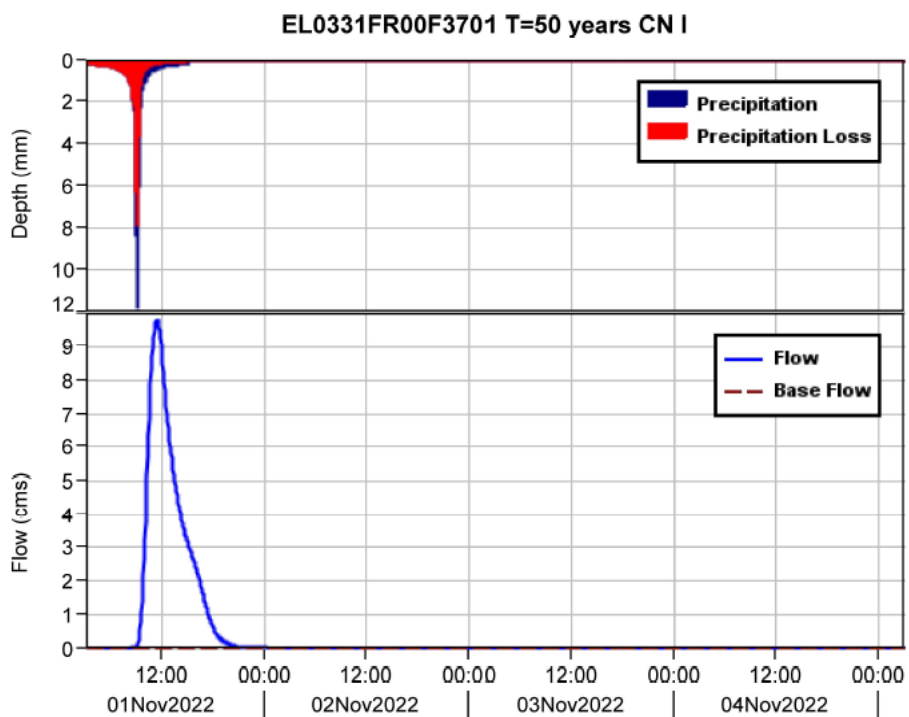
Σχήμα 2.215: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Χειλόρρεμα”



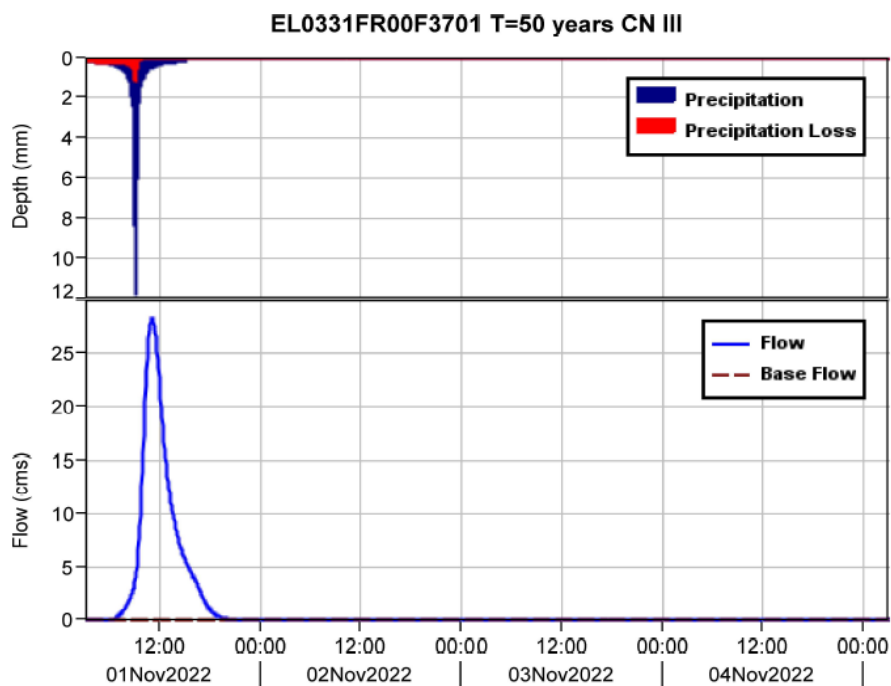
Σχήμα 2.216: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Χειλόρρεμα”



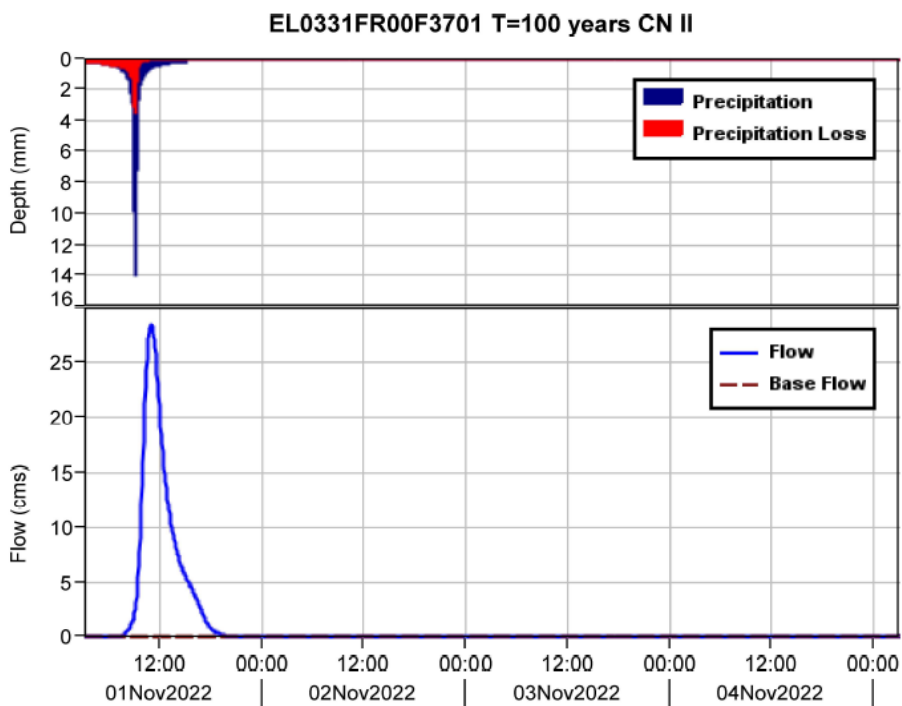
Σχήμα 2.217: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1”



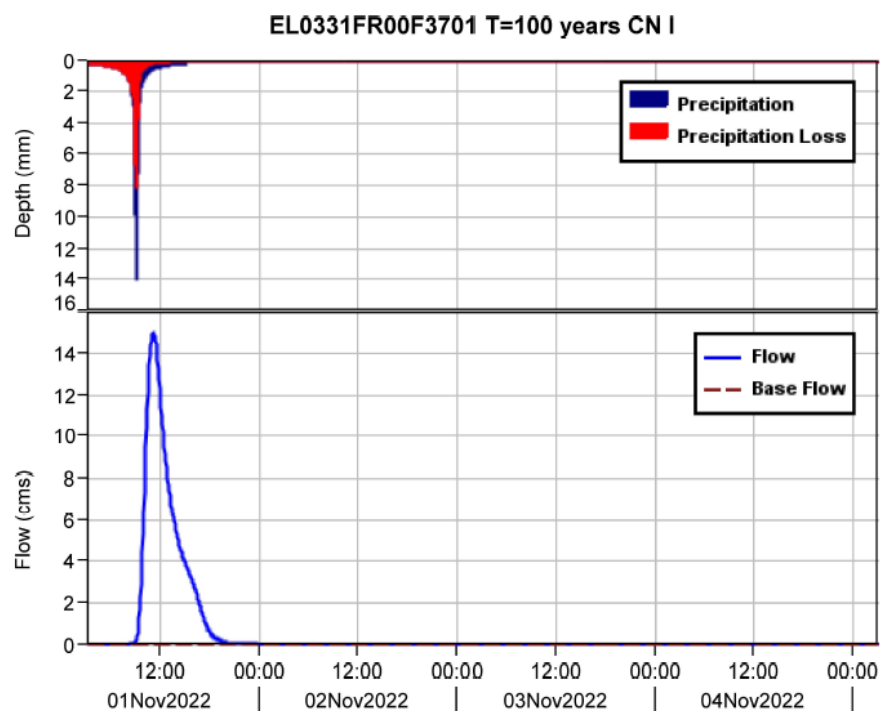
Σχήμα 2.218: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1”



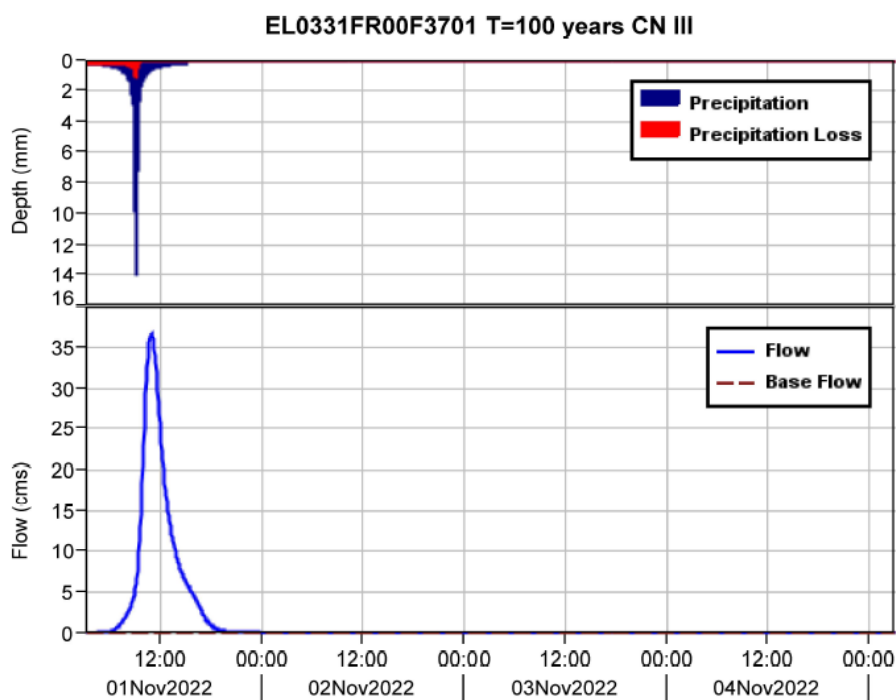
Σχήμα 2.219: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1”



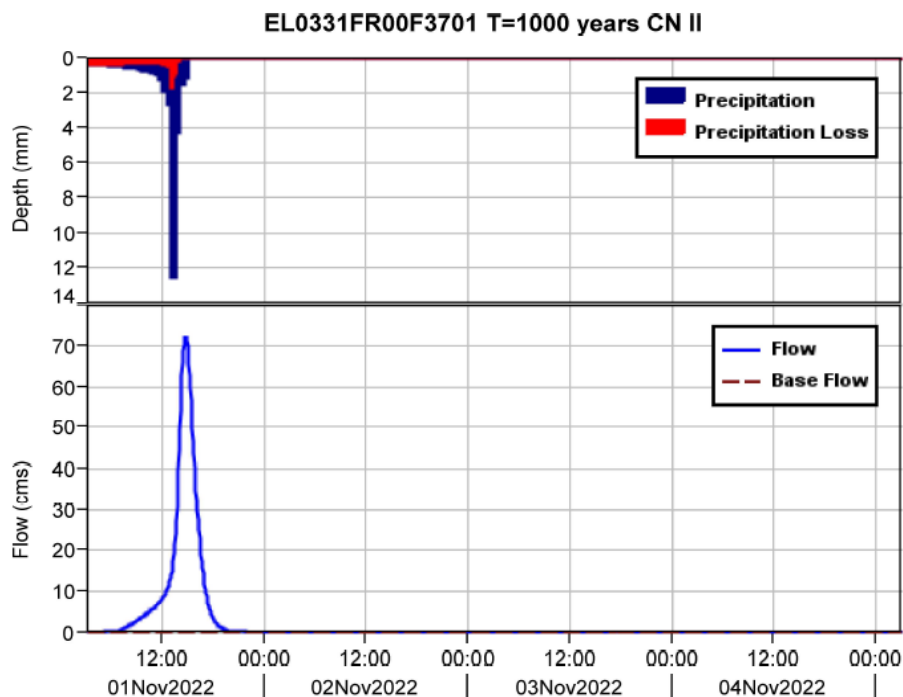
Σχήμα 2.220: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1”



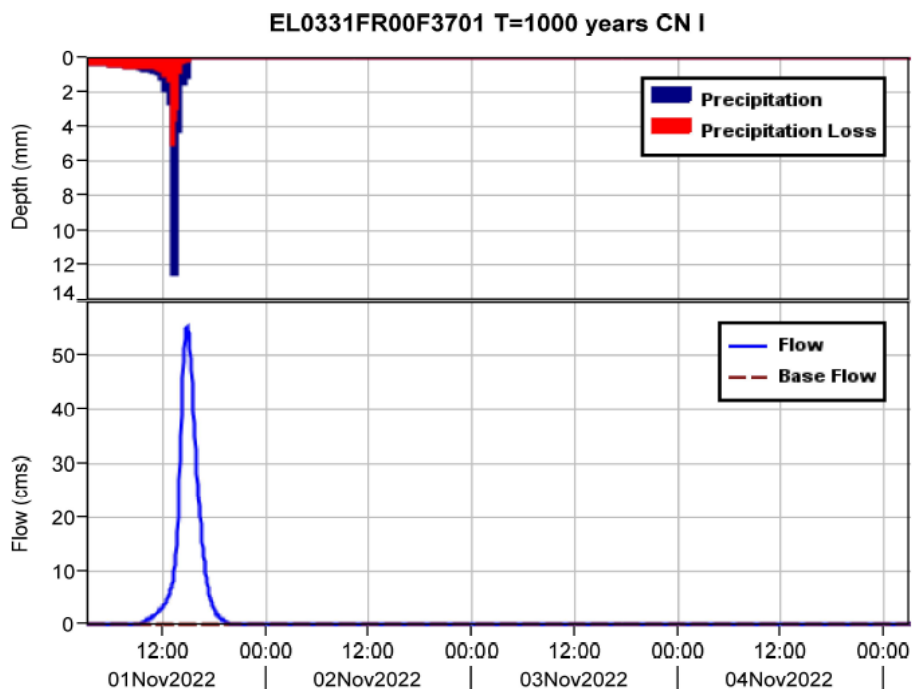
Σχήμα 2.221: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1”



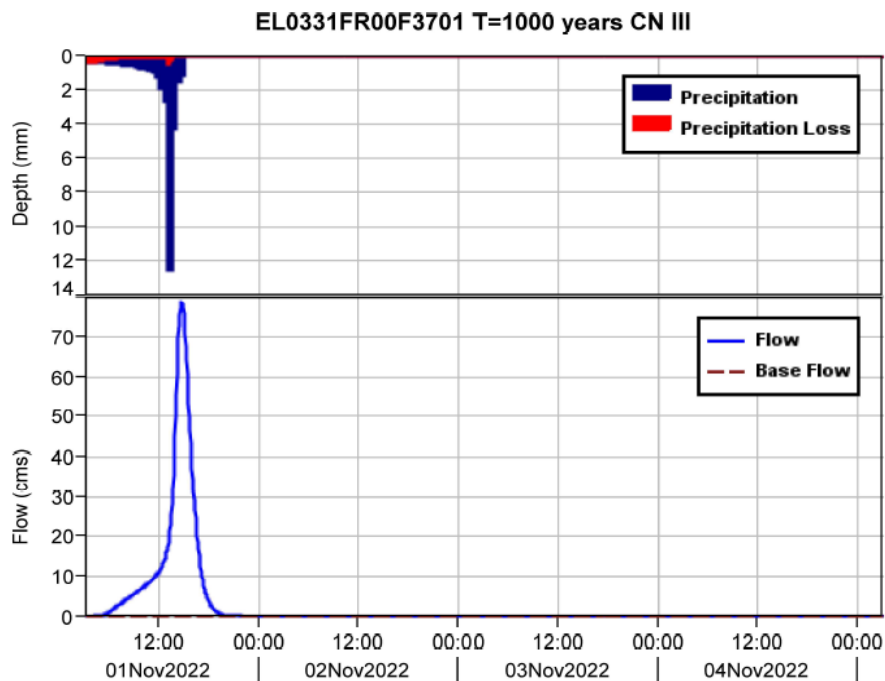
Σχήμα 2.222: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1”



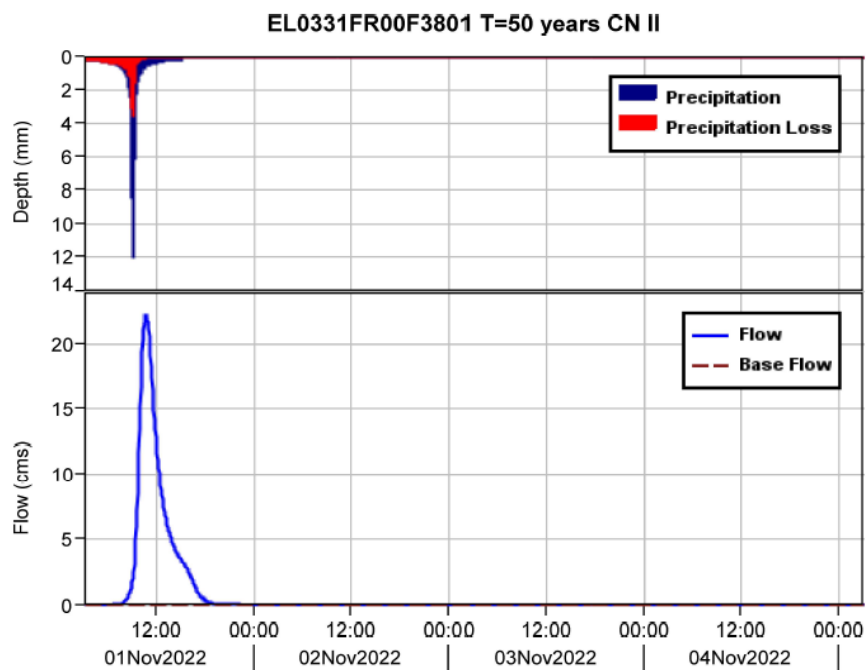
Σχήμα 2.223: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1”



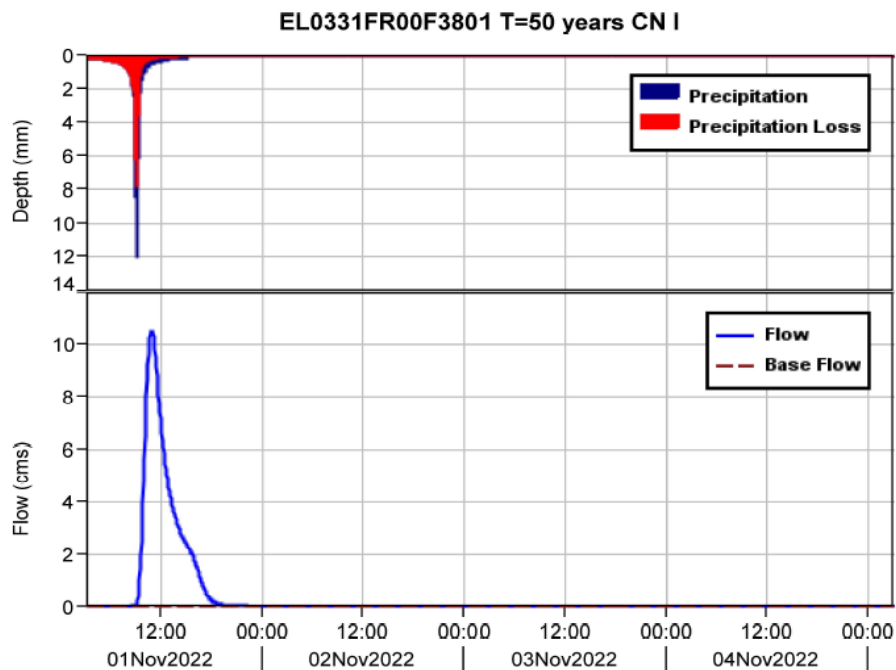
Σχήμα 2.224: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1”



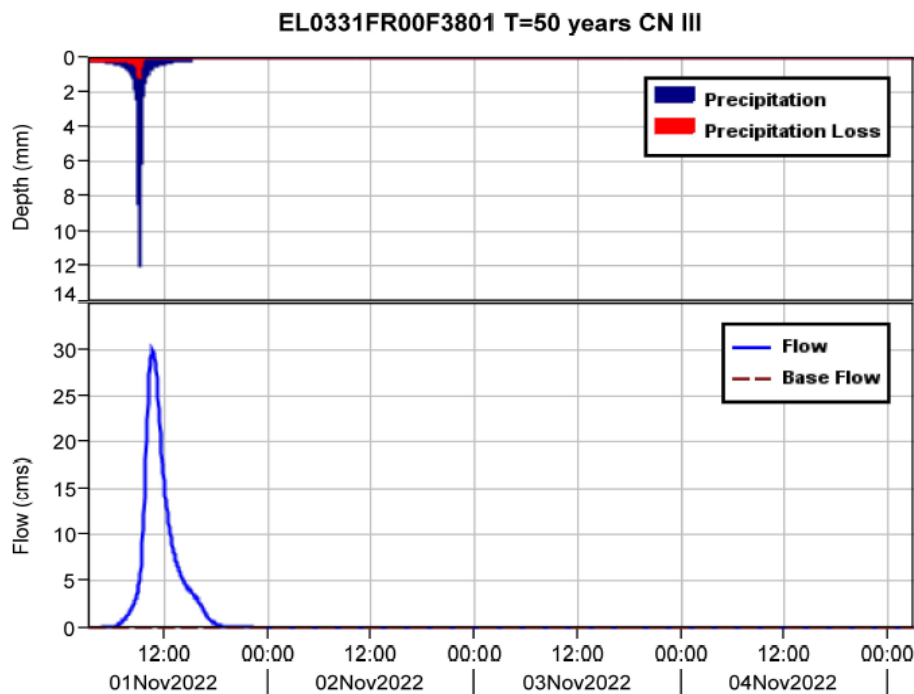
Σχήμα 2.225: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.1”



Σχήμα 2.226: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2”

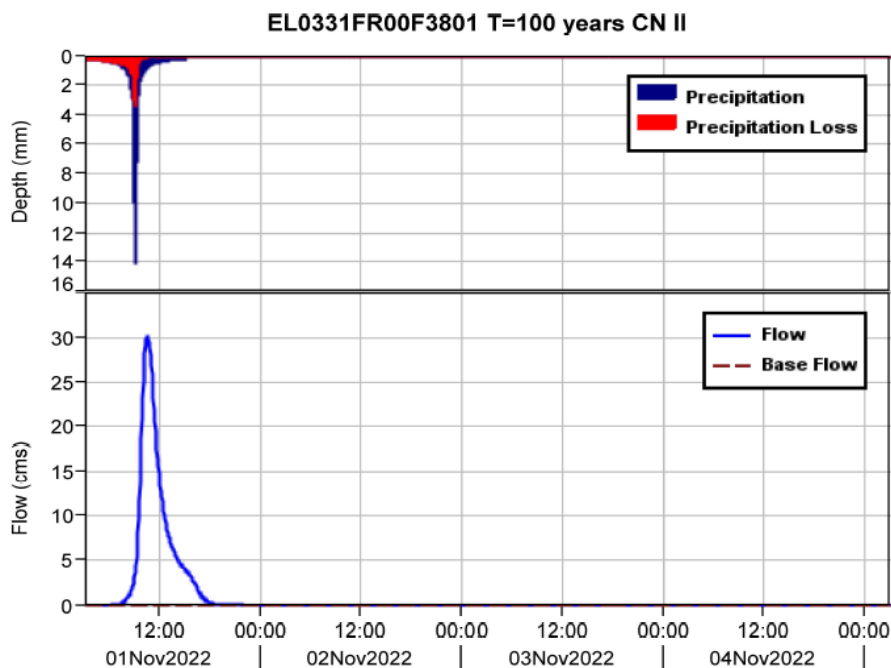


Σχήμα 2.227: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2”

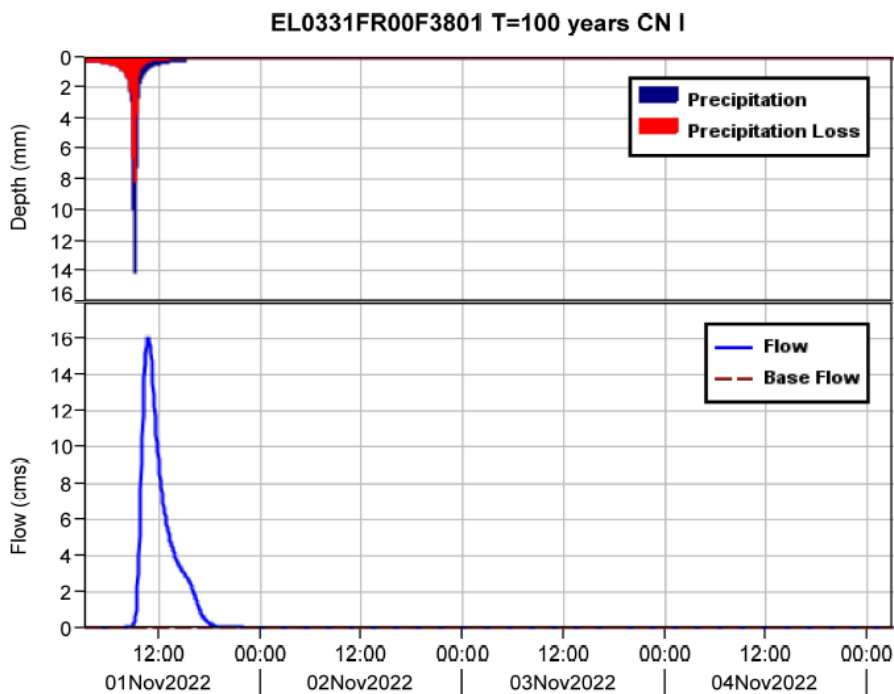


Σχήμα 2.228: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2”

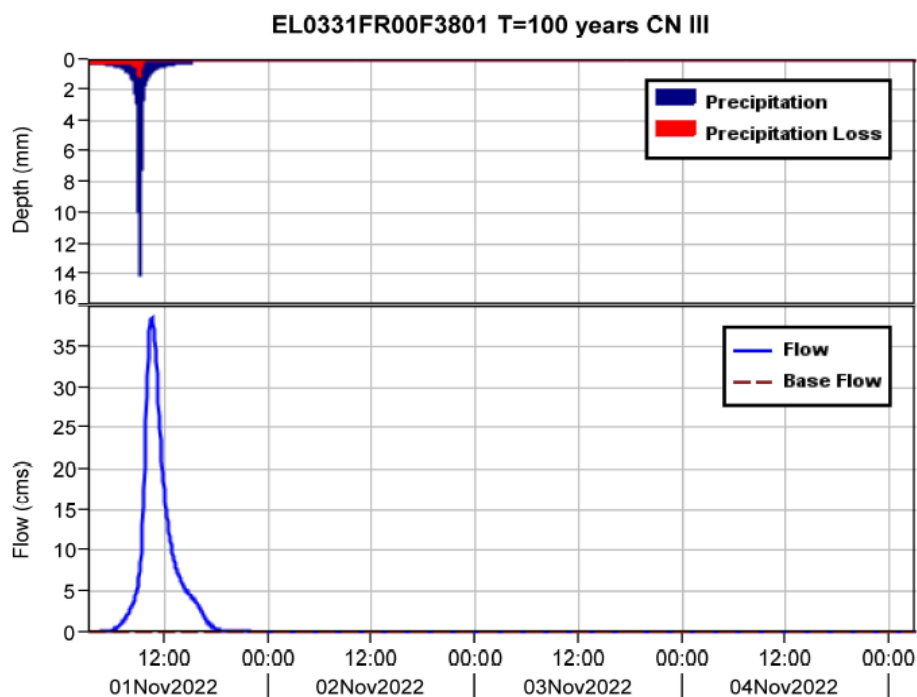




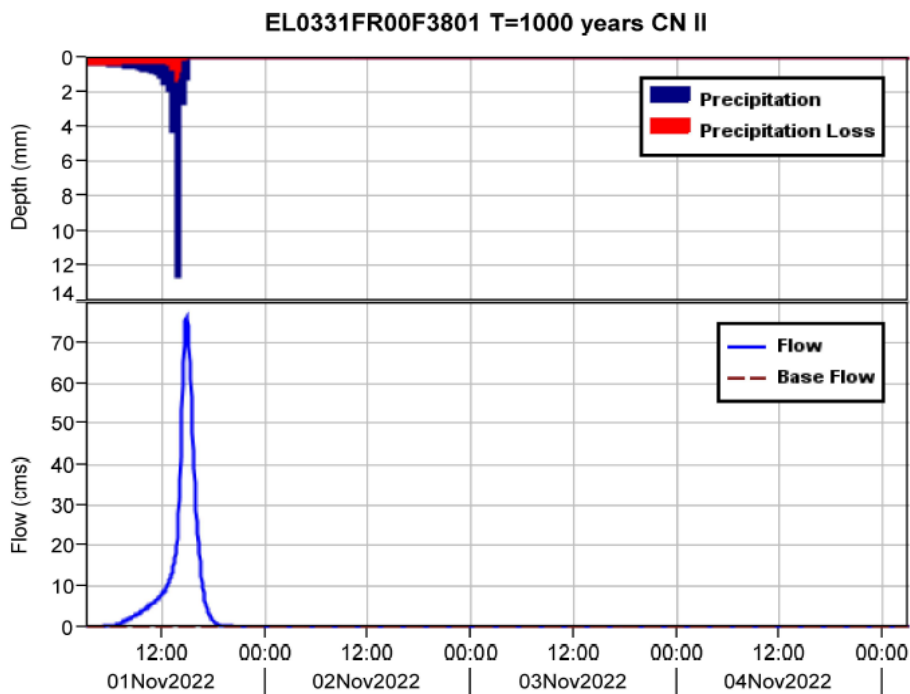
Σχήμα 2.229: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2”



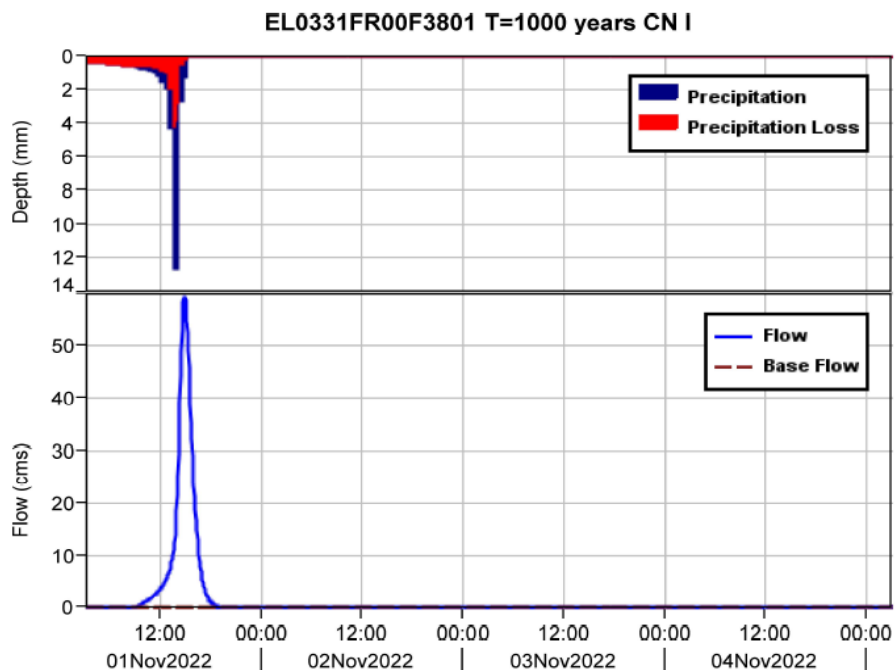
Σχήμα 2.230: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2”



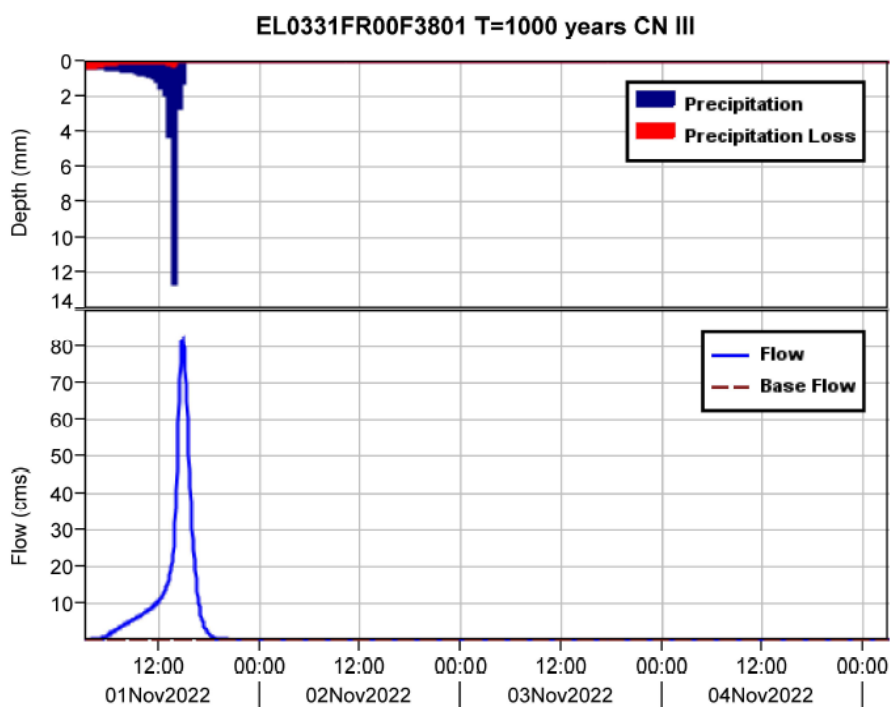
Σχήμα 2.231: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2”



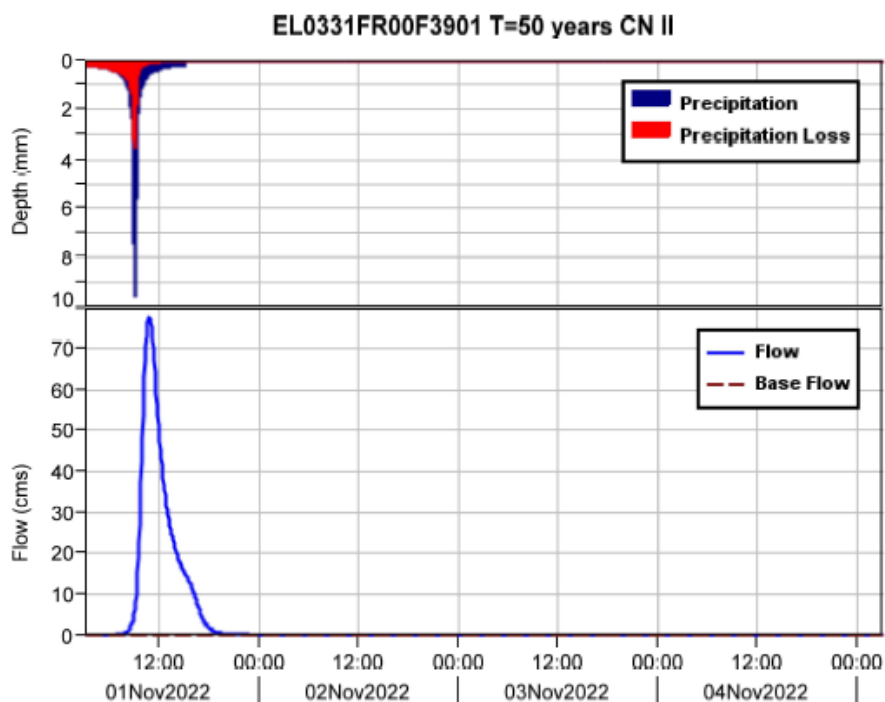
Σχήμα 2.232: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2”



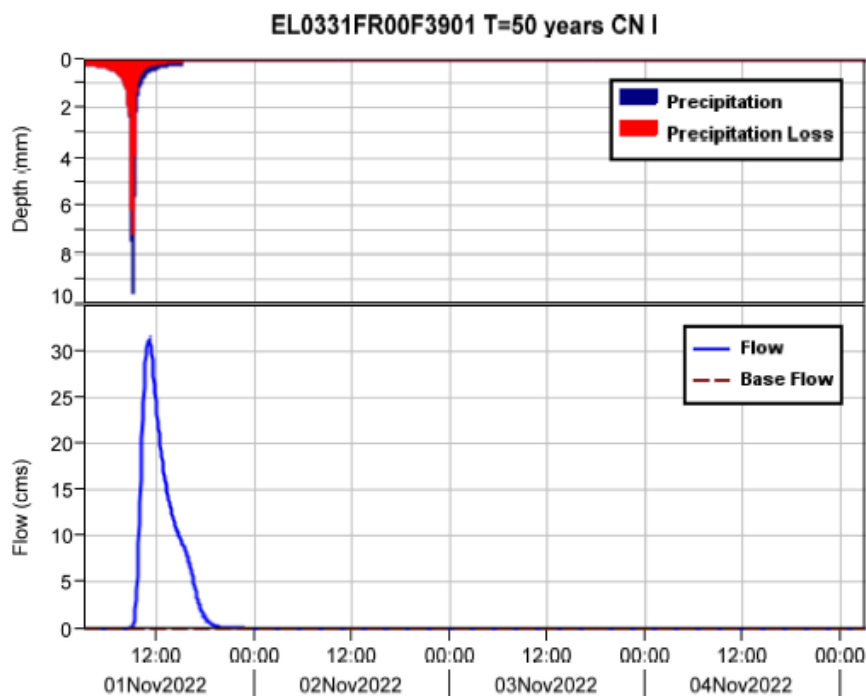
Σχήμα 2.233: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2”



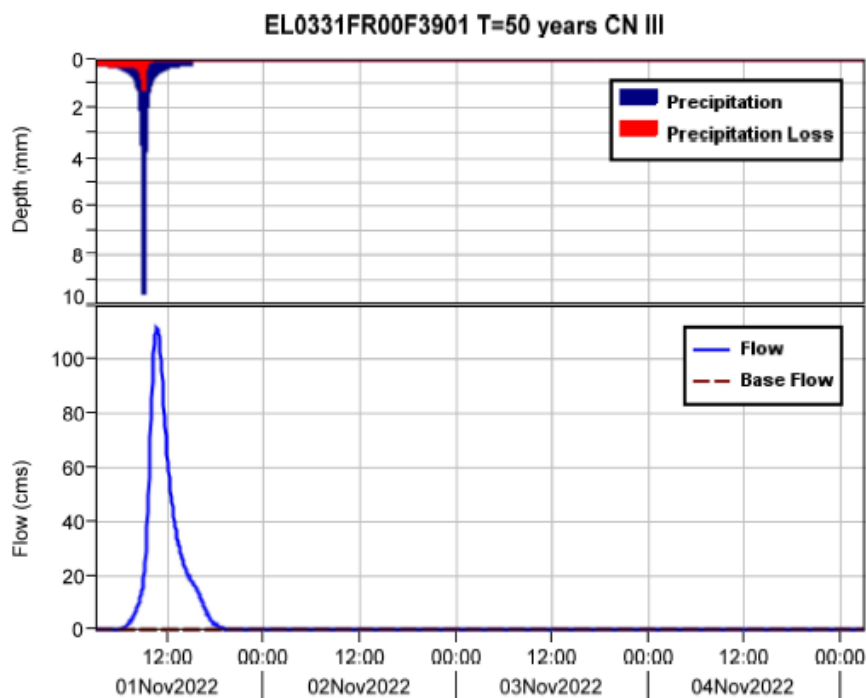
Σχήμα 2.234: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ασωπός Β.2”



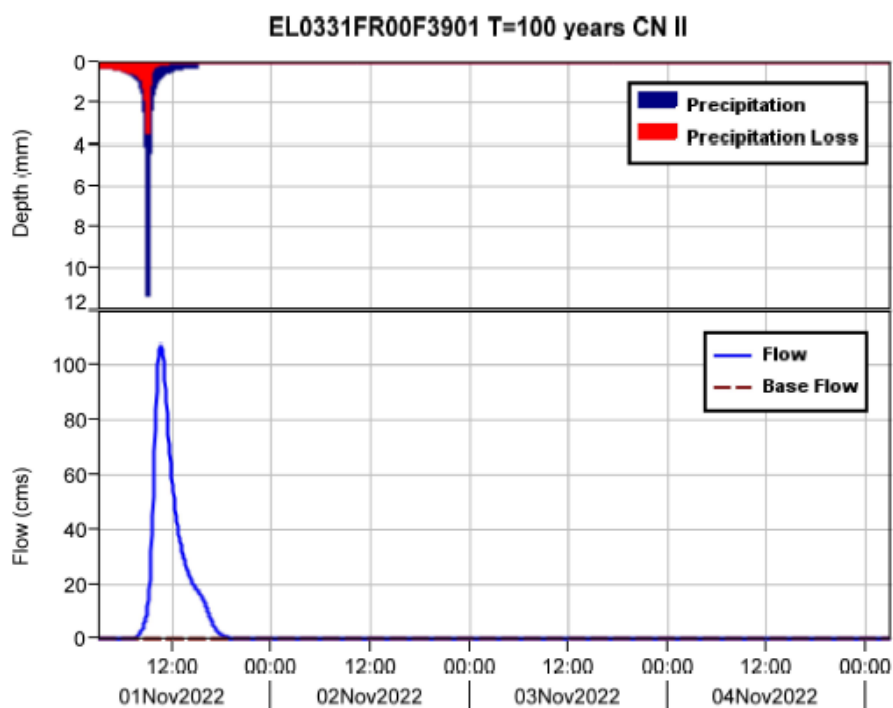
Σχήμα 2.235: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.”



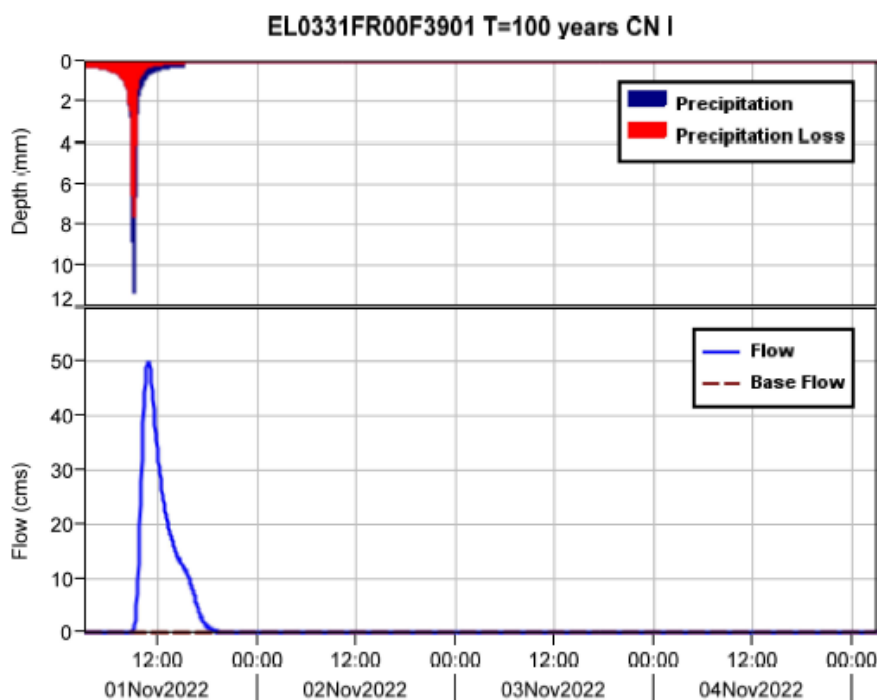
Σχήμα 2.236: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.”



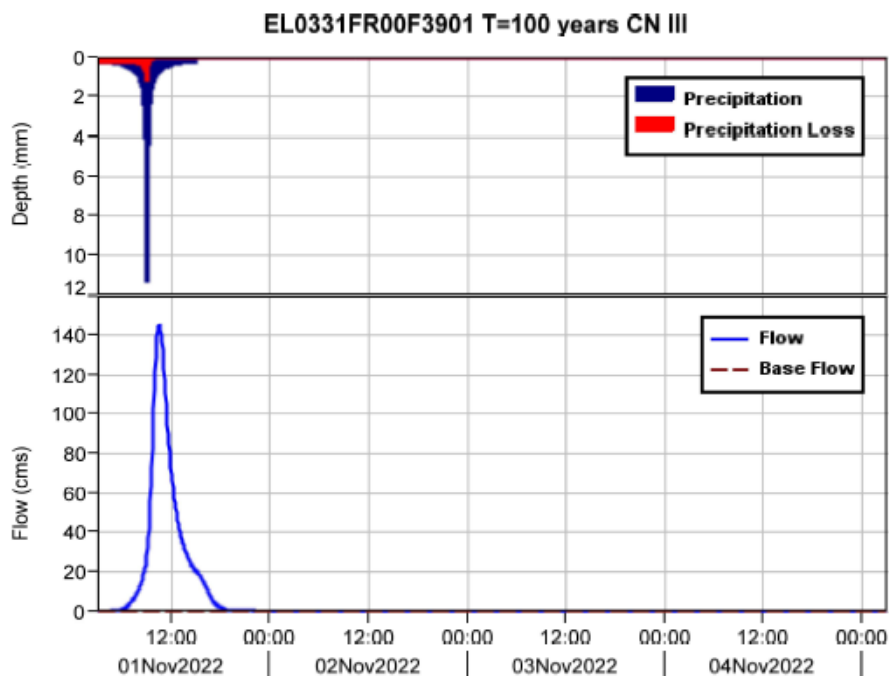
Σχήμα 2.237: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμά Ρ.”



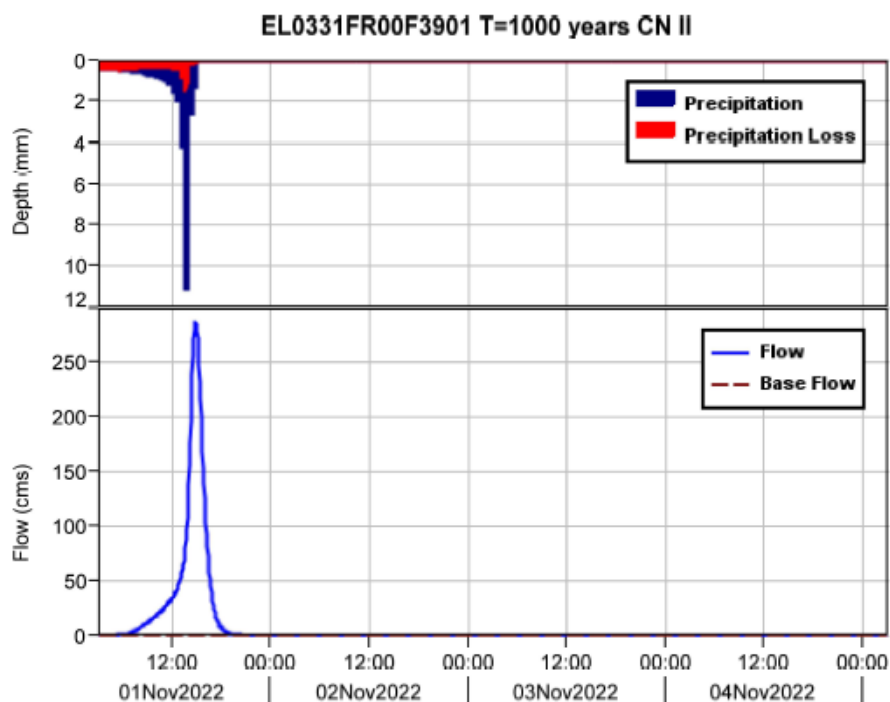
Σχήμα 2.238: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμά Ρ.”



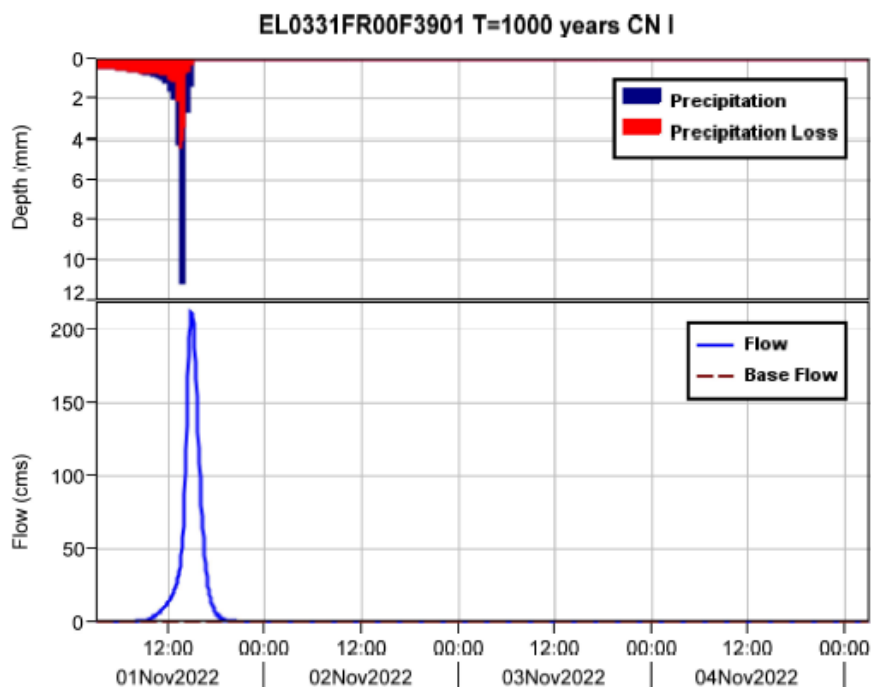
Σχήμα 2.239: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.”



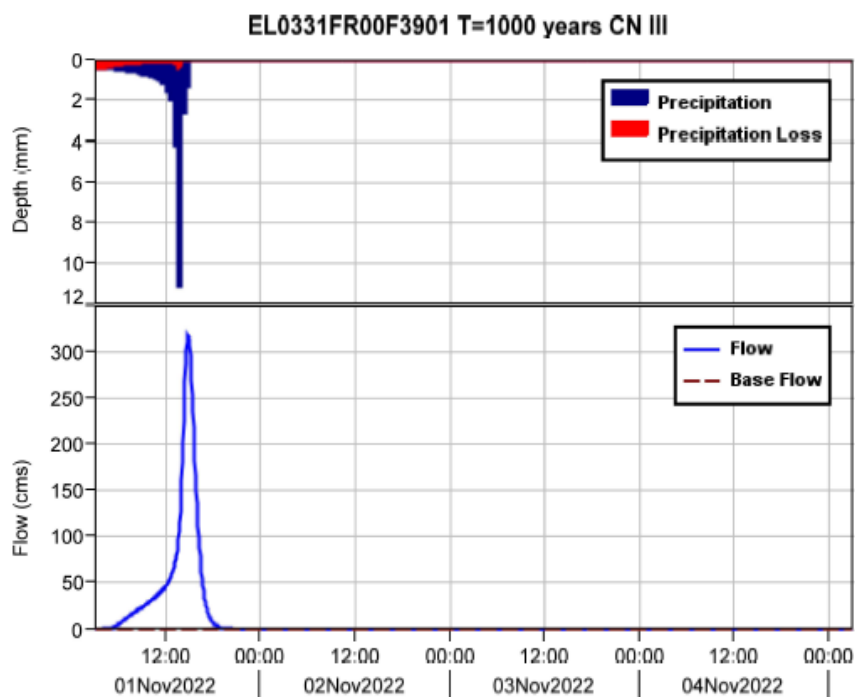
Σχήμα 2.240: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.”



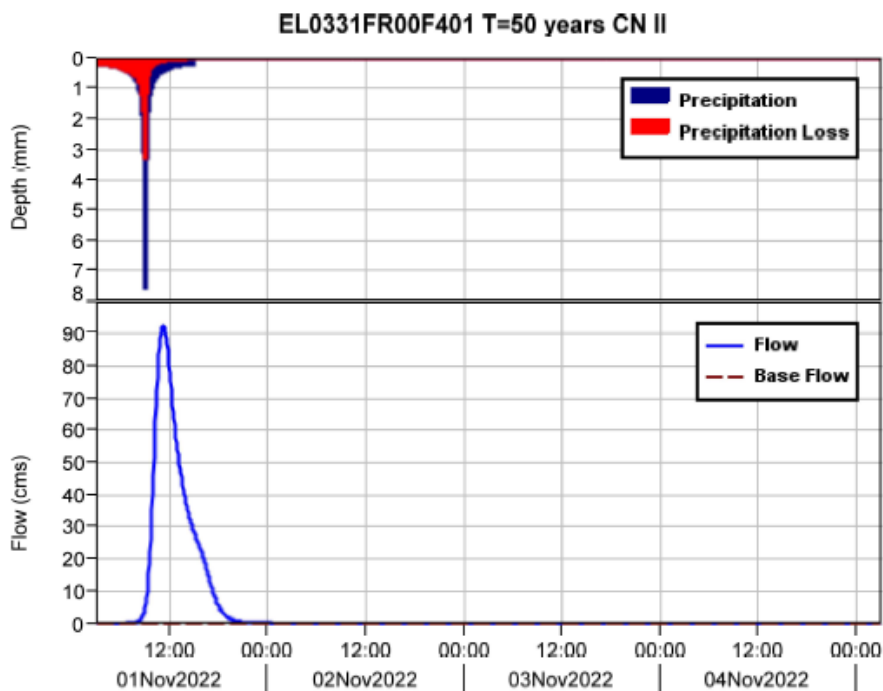
Σχήμα 2.241: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.”



Σχήμα 2.242: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.”

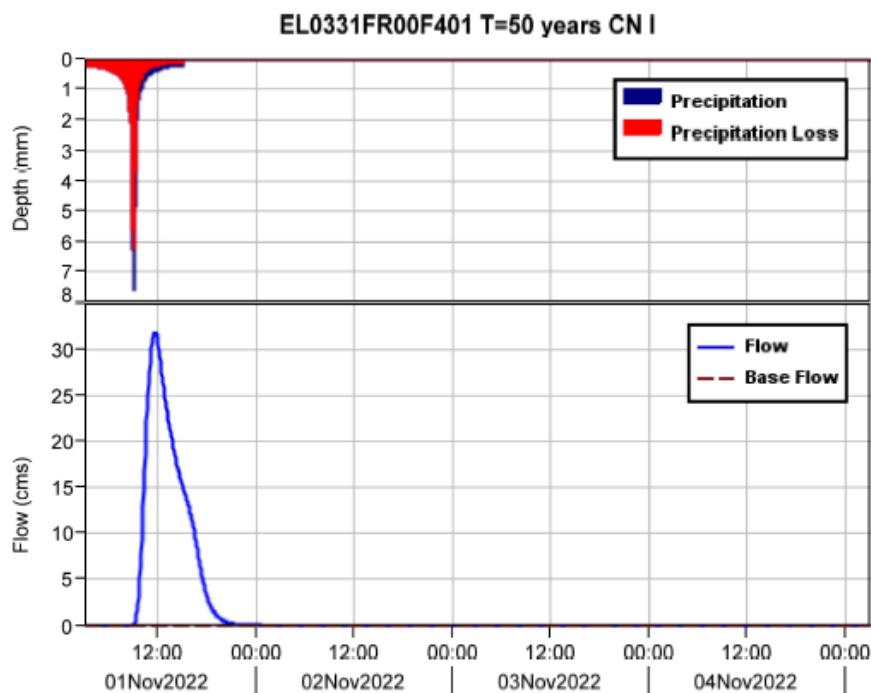


Σχήμα 2.243: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ποταμιά Ρ.”

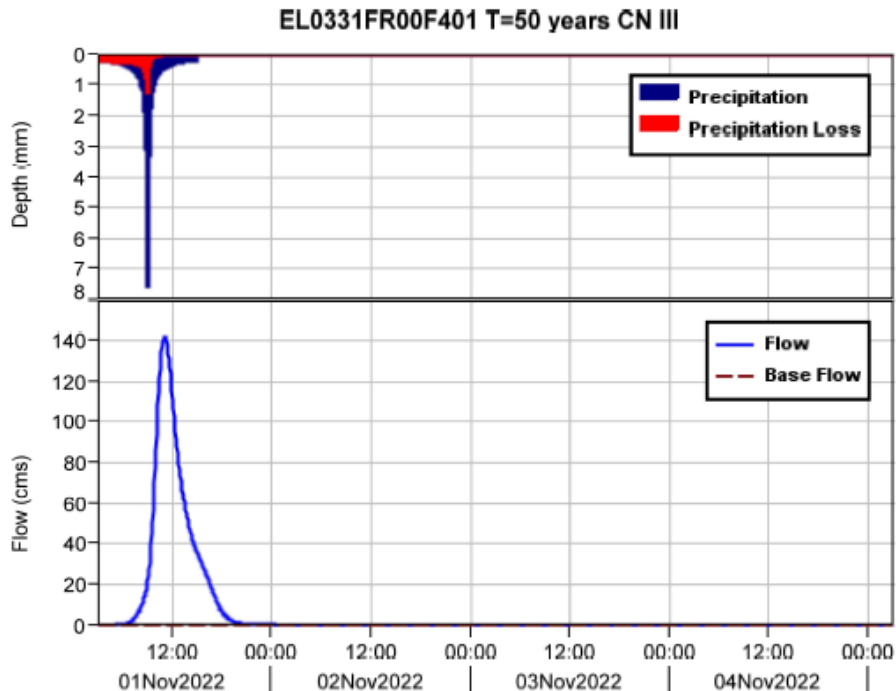


Σχήμα 2.244: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μεγάλο Ρ.”

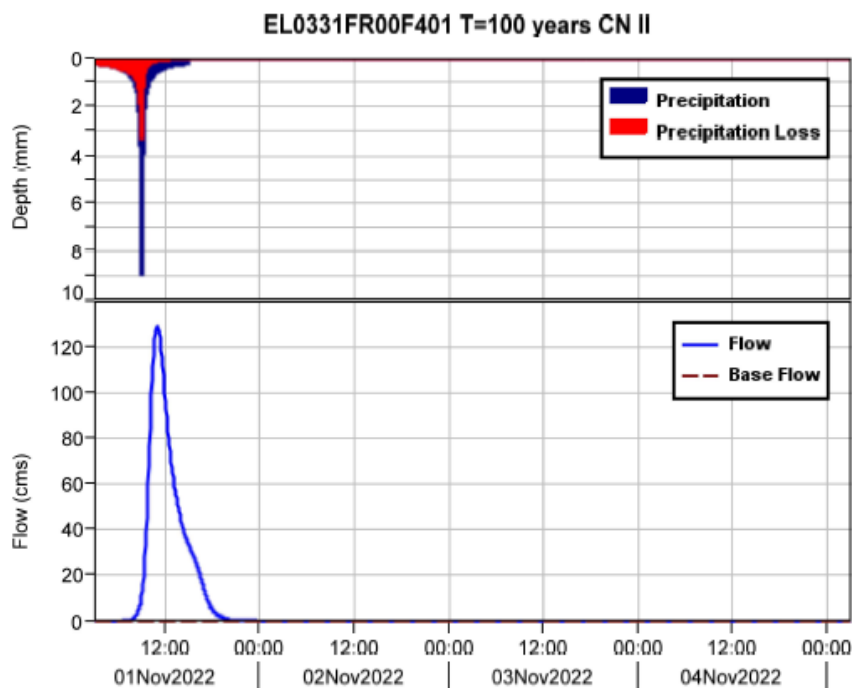




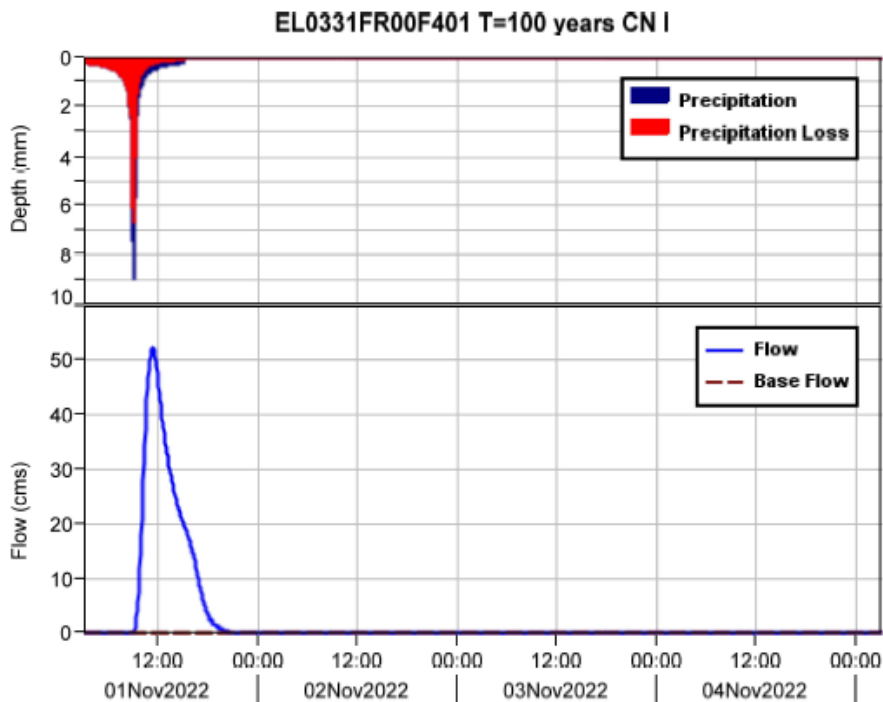
Σχήμα 2.245: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μεγάλο Ρ.”



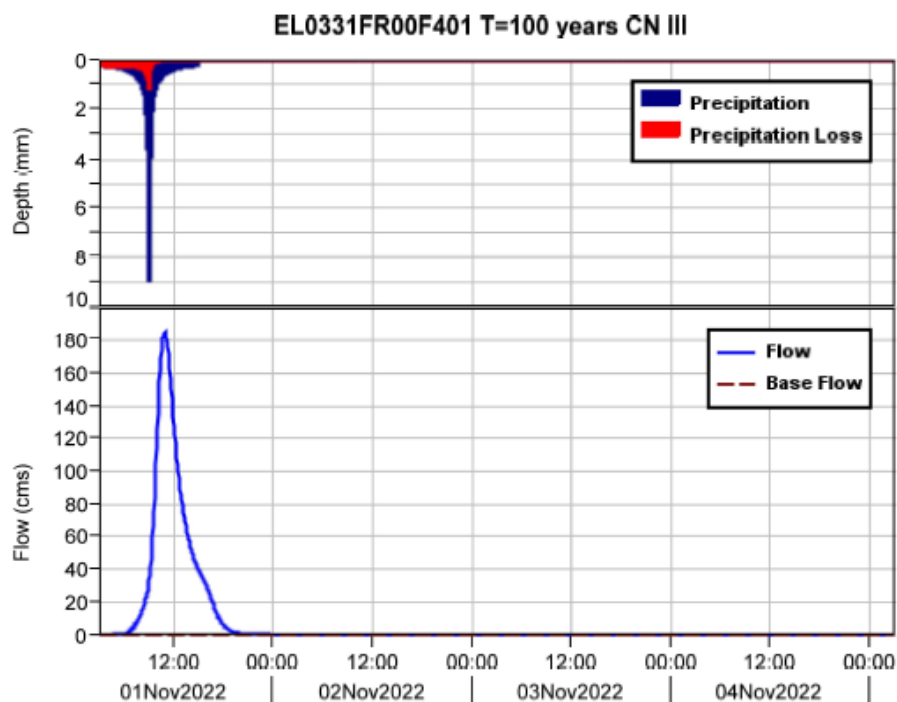
Σχήμα 2.246: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μεγάλο Ρ.”



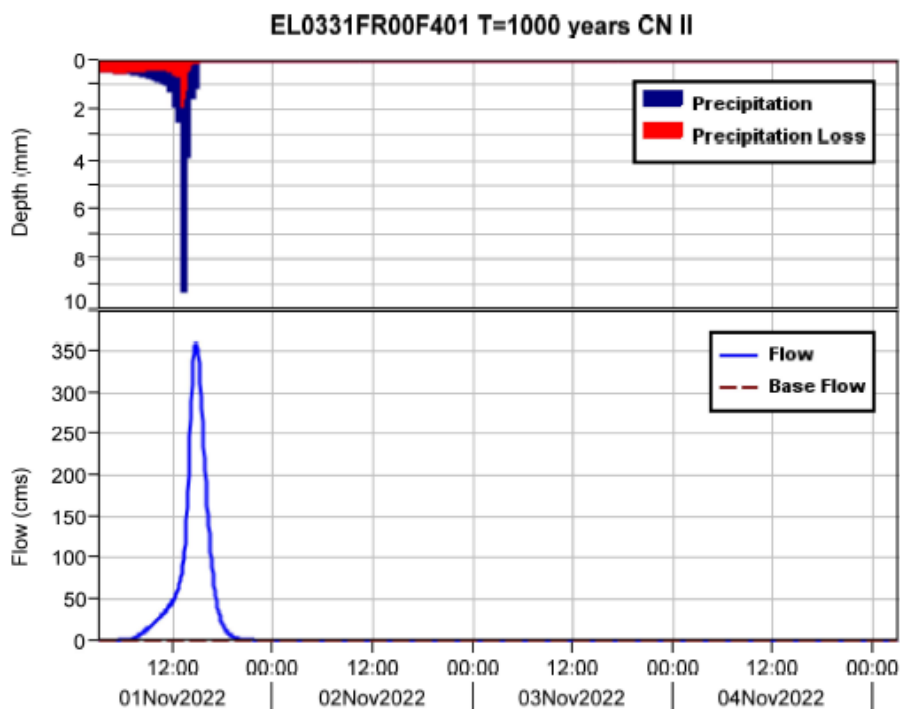
Σχήμα 2.247: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Μεγάλο Ρ.”



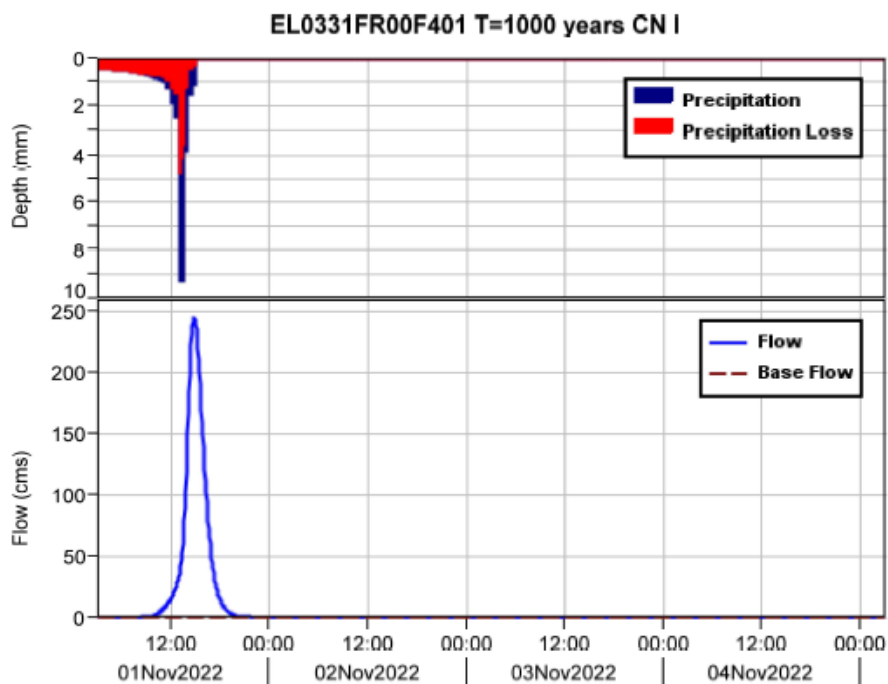
Σχήμα 2.248: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μεγάλο Ρ.”



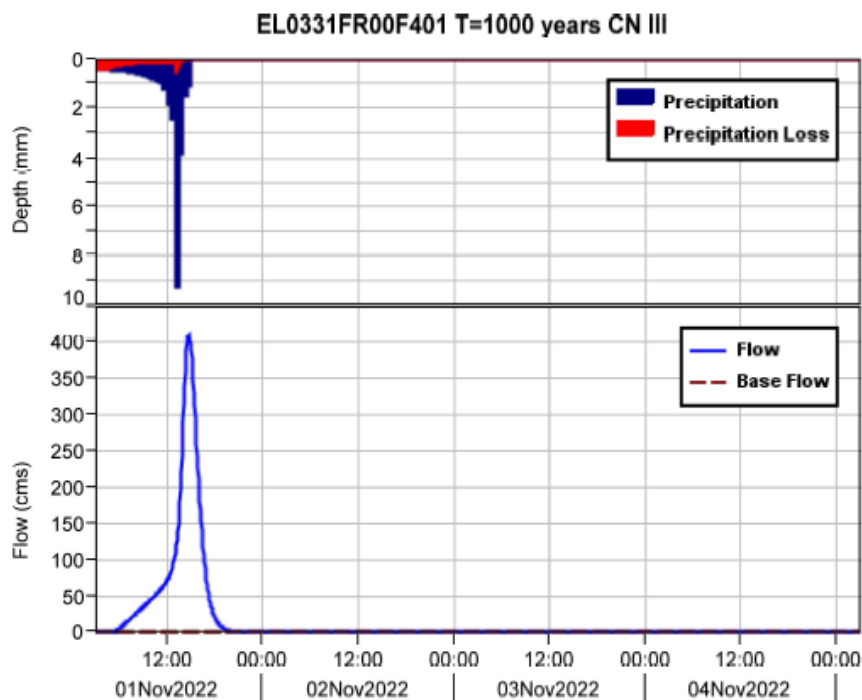
Σχήμα 2.249: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μεγάλο Ρ.”



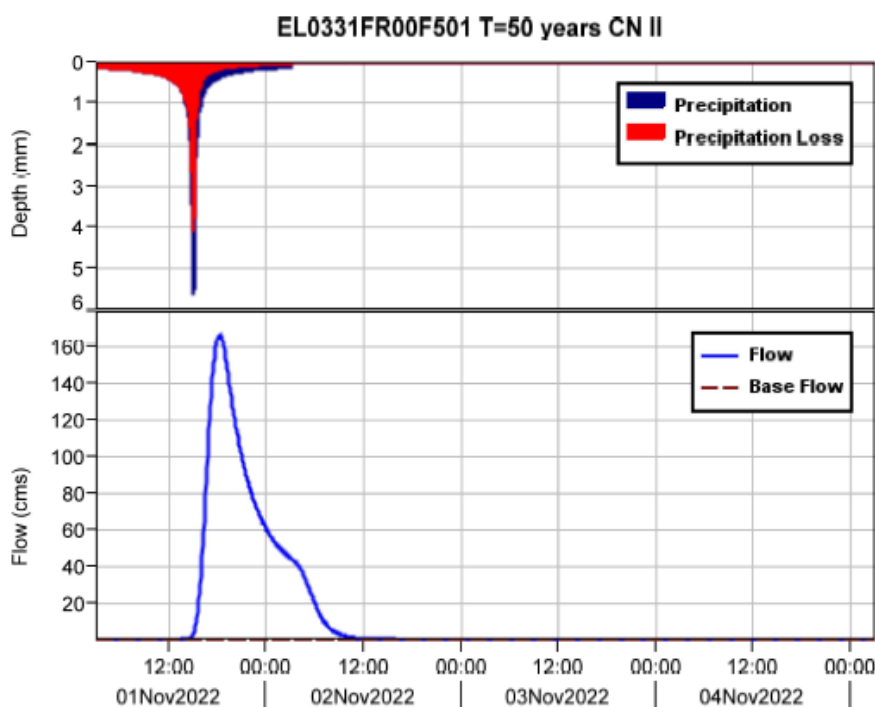
Σχήμα 2.250: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Μεγάλο Ρ.”



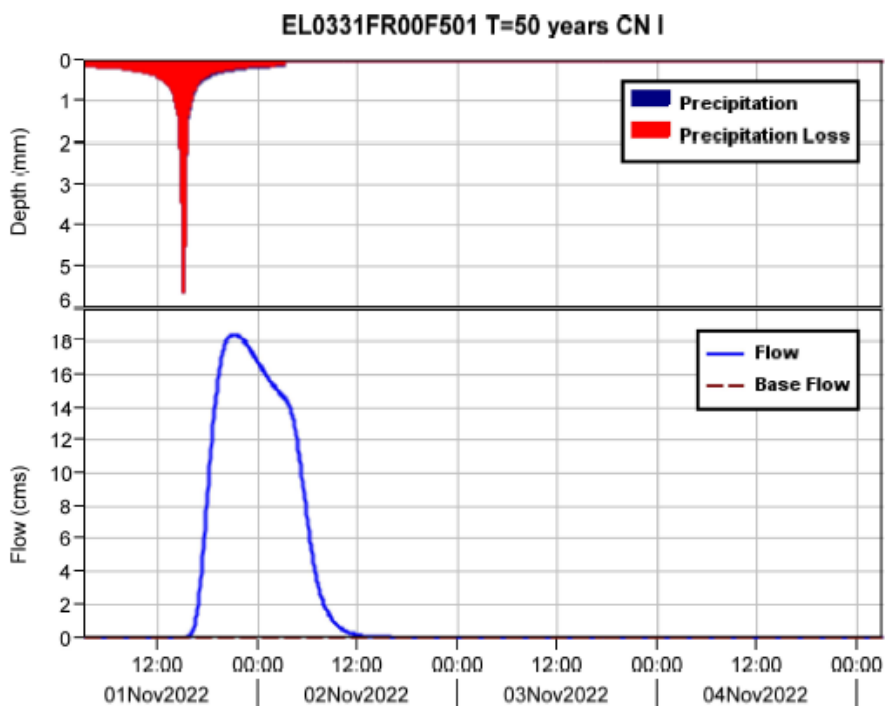
Σχήμα 2.251: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μεγάλο Ρ.”



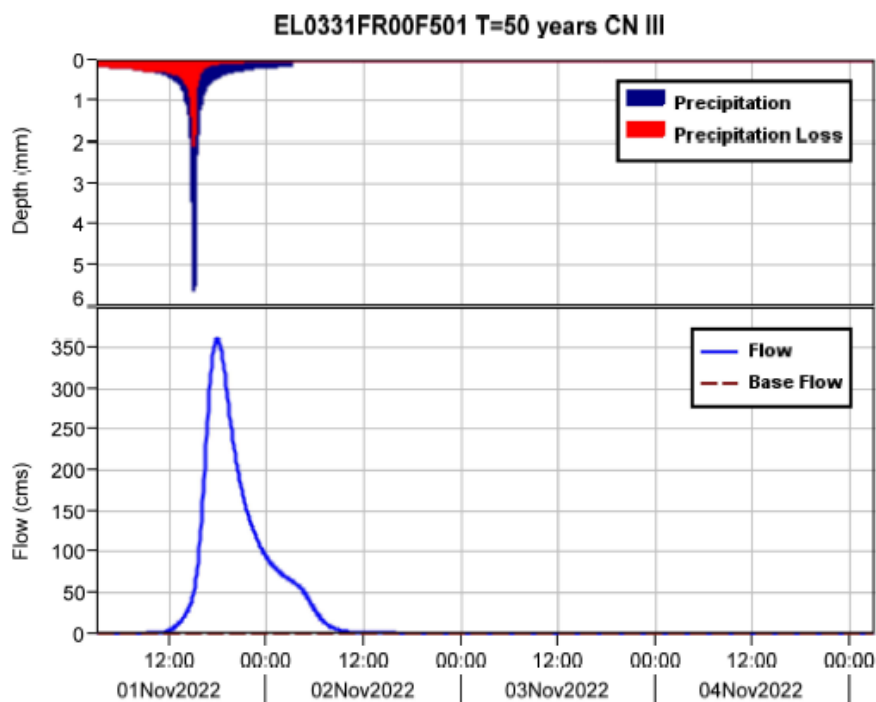
Σχήμα 2.252: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μεγάλο Ρ.”



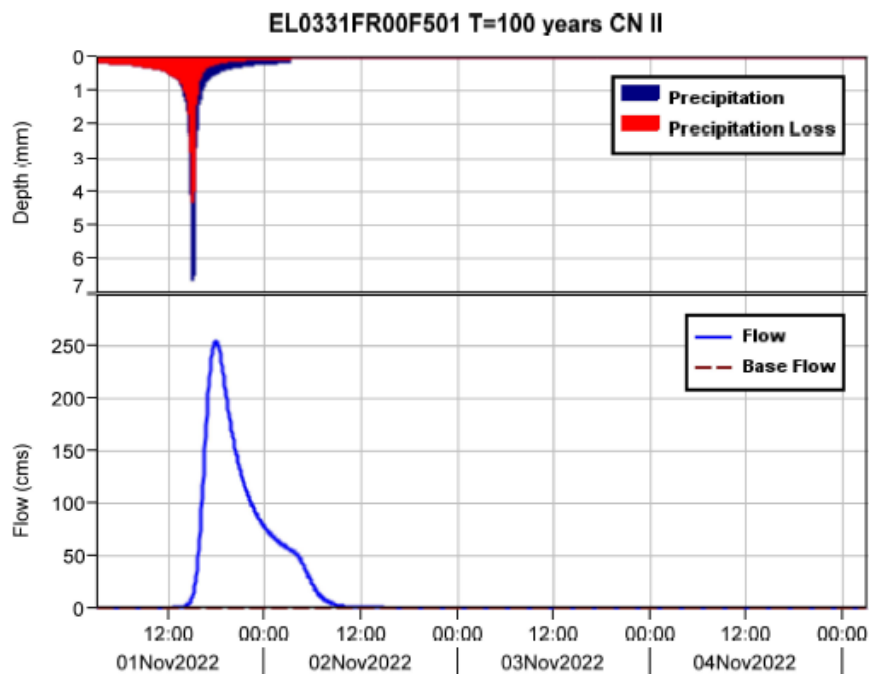
Σχήμα 2.253: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Ξεριάς Ρ.”



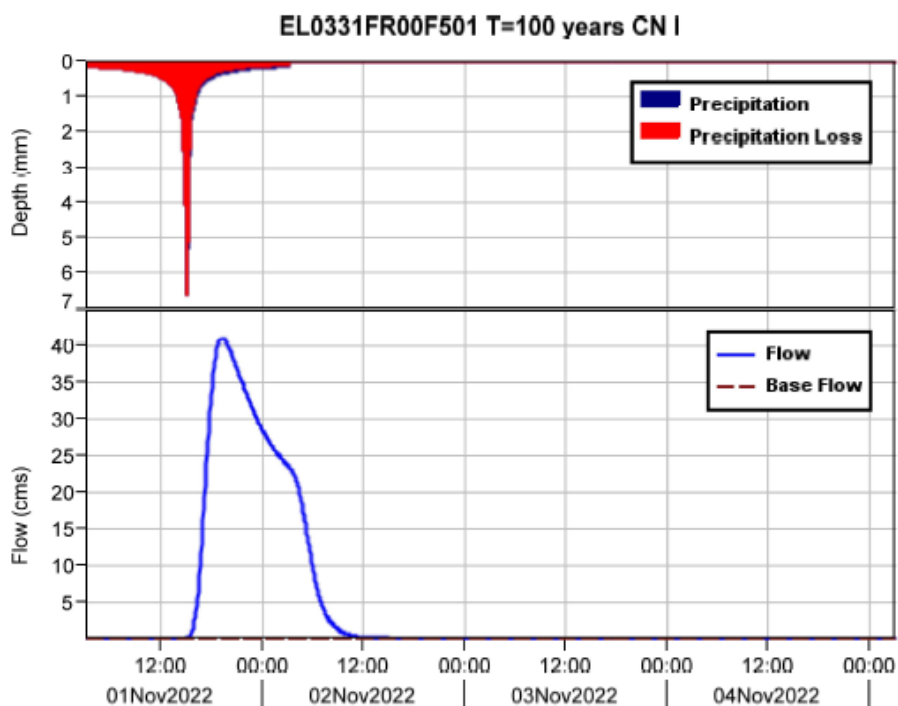
Σχήμα 2.254: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ξεριάς Ρ.”



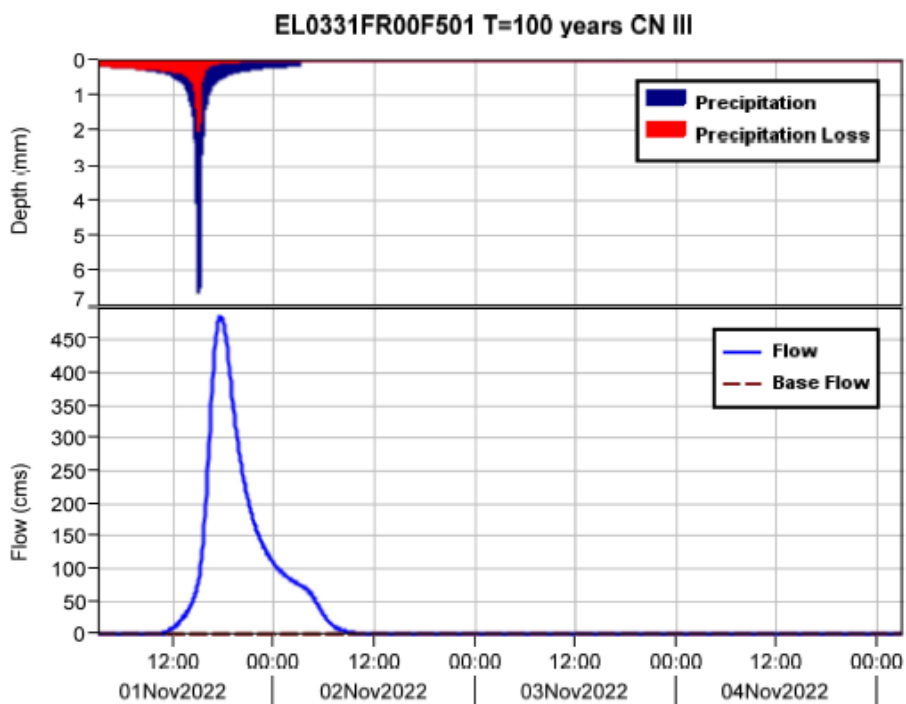
Σχήμα 2.255: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ξεριάς Ρ.”



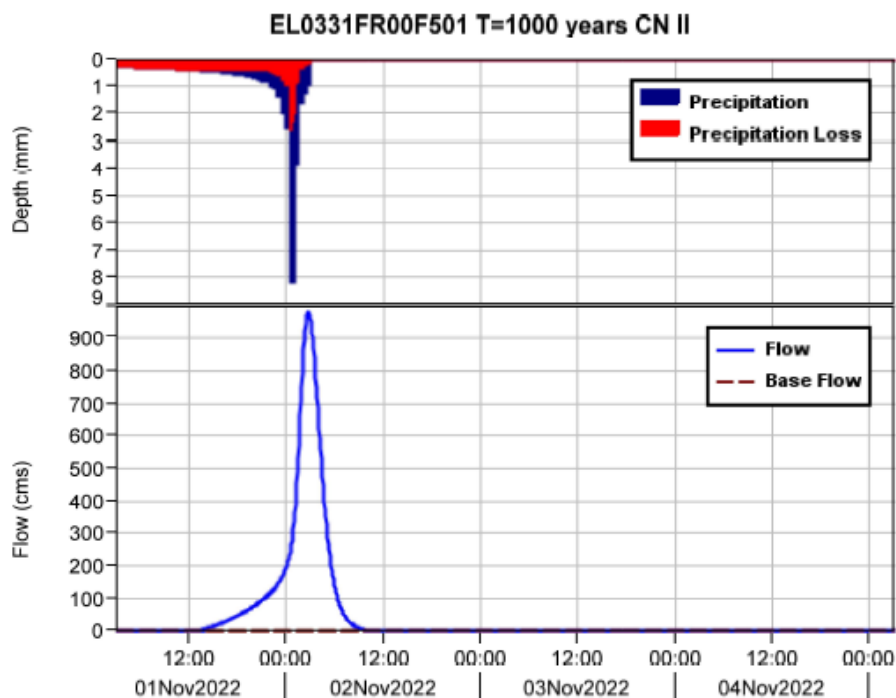
Σχήμα 2.256: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Ξεριάς Ρ.”



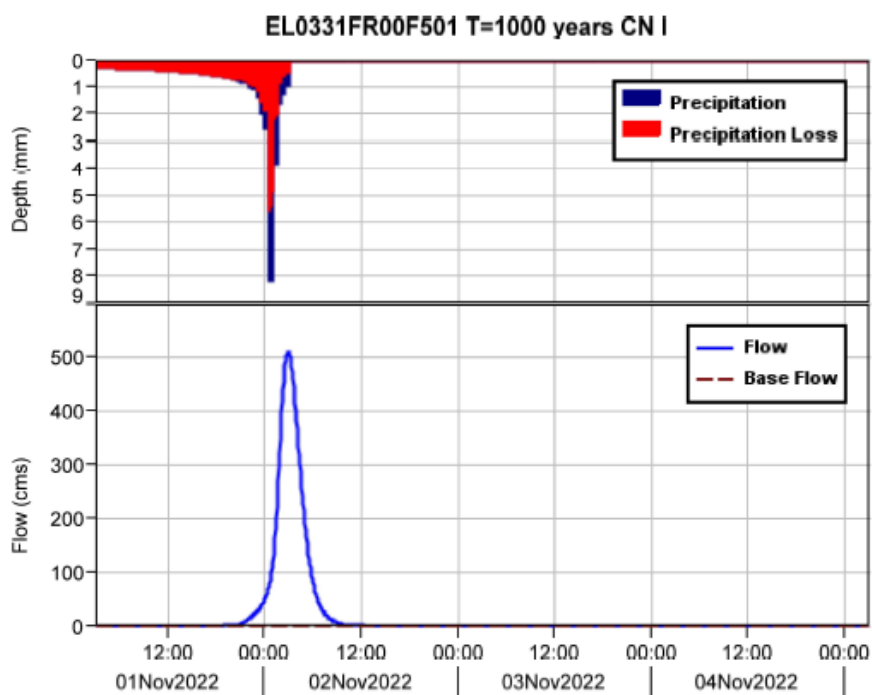
Σχήμα 2.257: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ξεριάς Ρ.”



Σχήμα 2.258: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ξεριάς Ρ.”

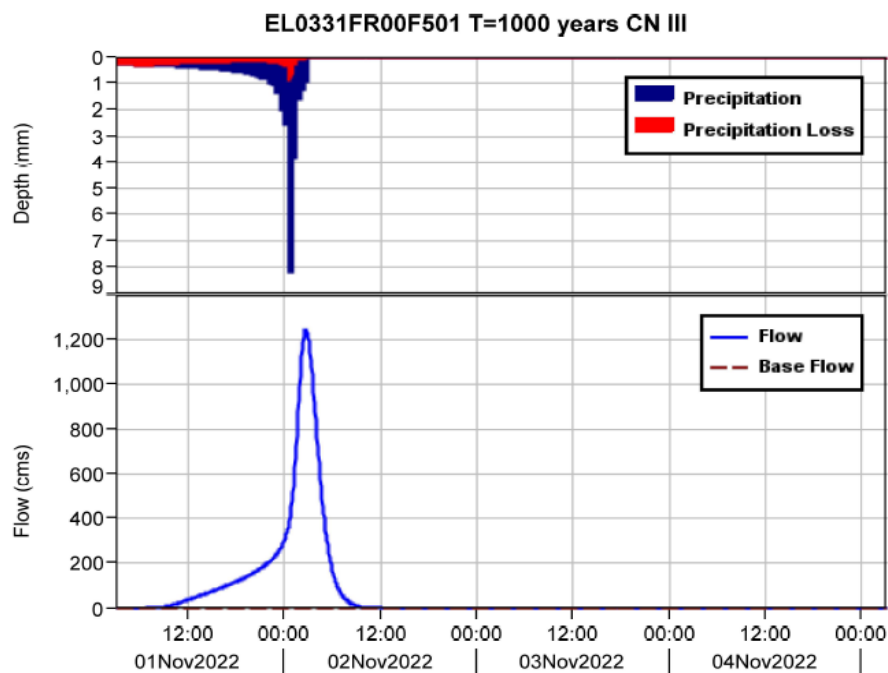


Σχήμα 2.259: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Ξεριάς Ρ.”

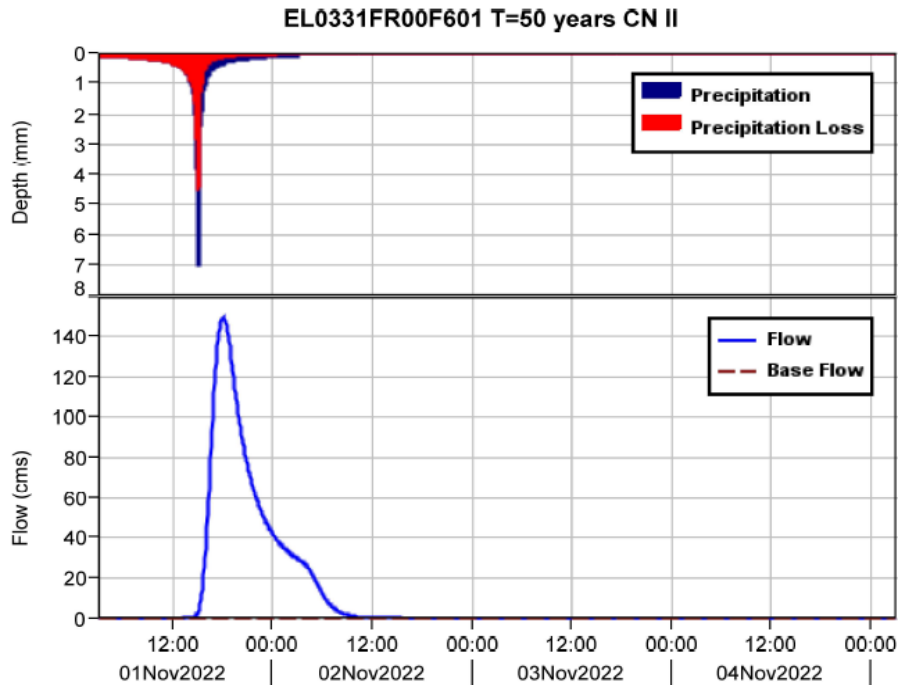


Σχήμα 2.260: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ξεριάς Ρ.”

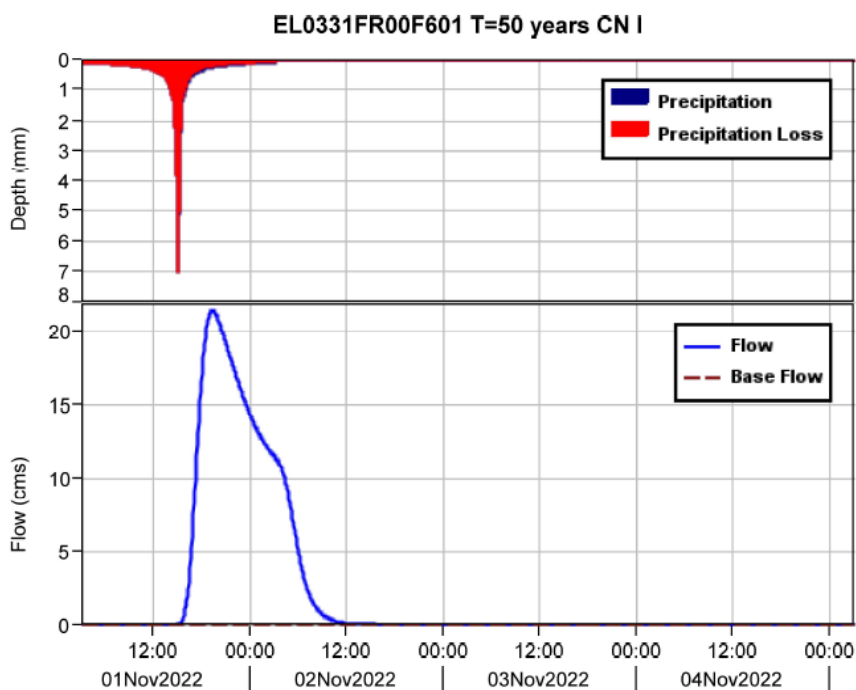




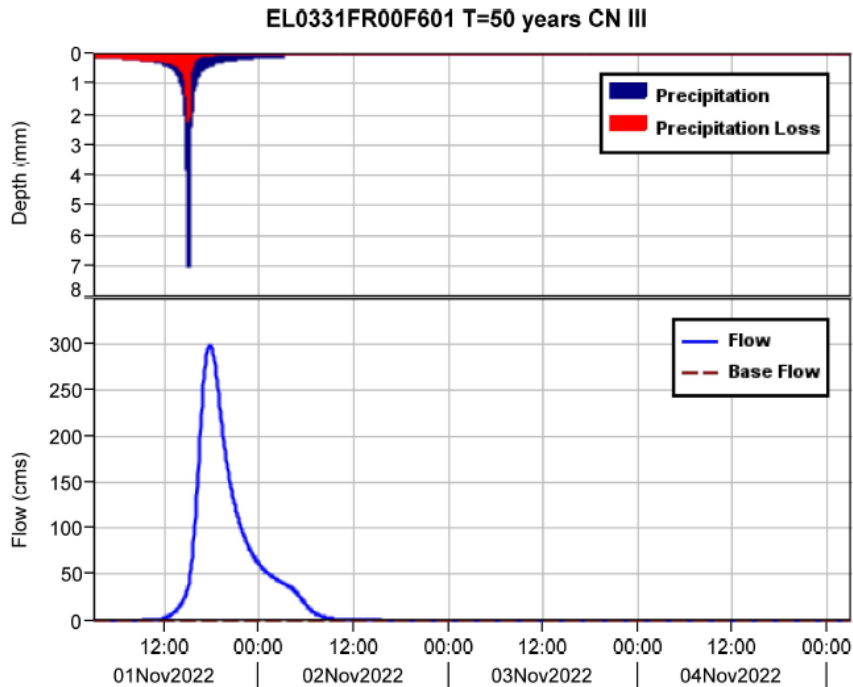
Σχήμα 2.261: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ξεριάς Ρ.”



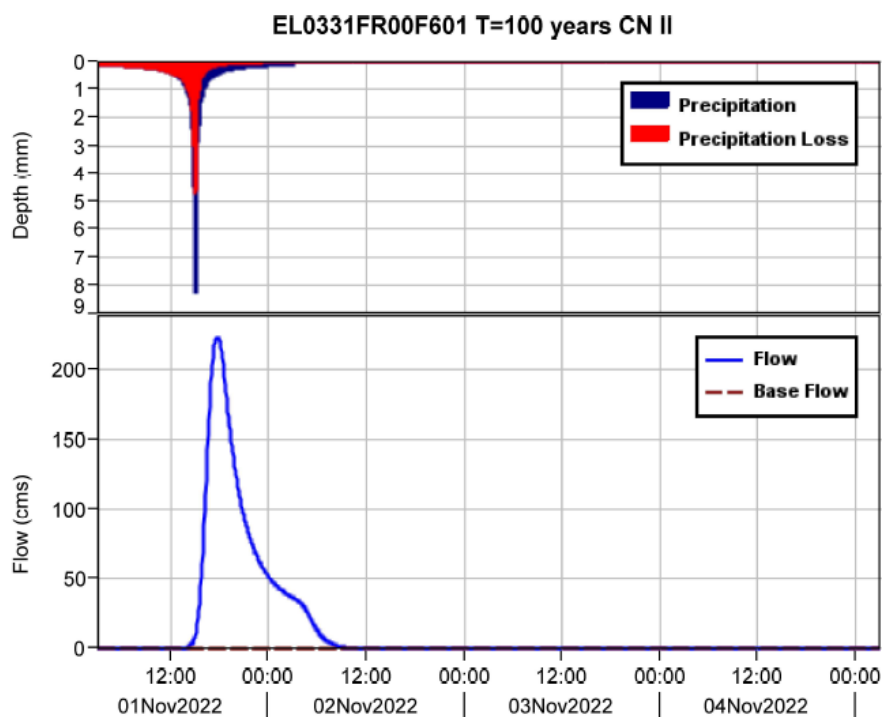
Σχήμα 2.262: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.”



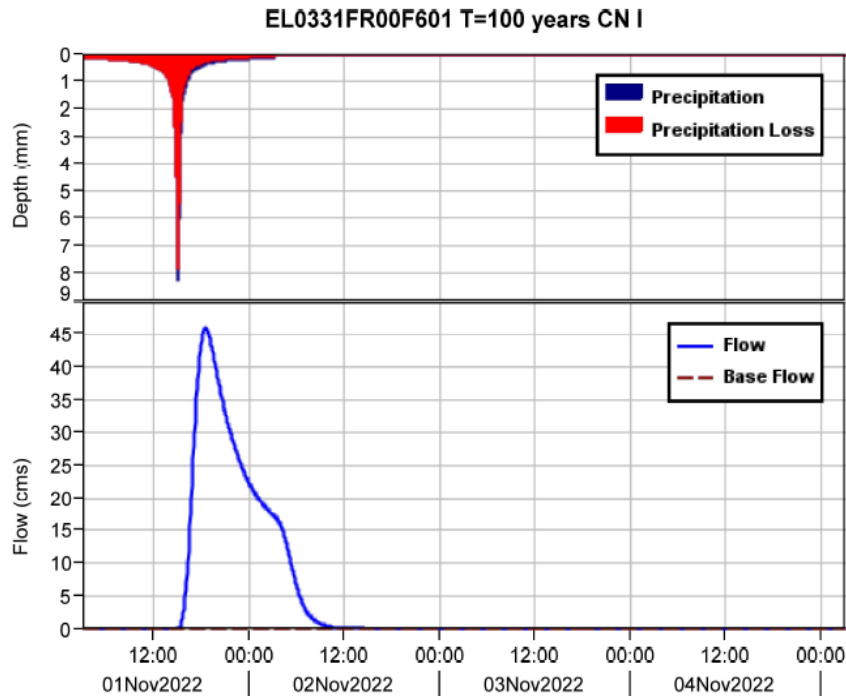
Σχήμα 2.263: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.”



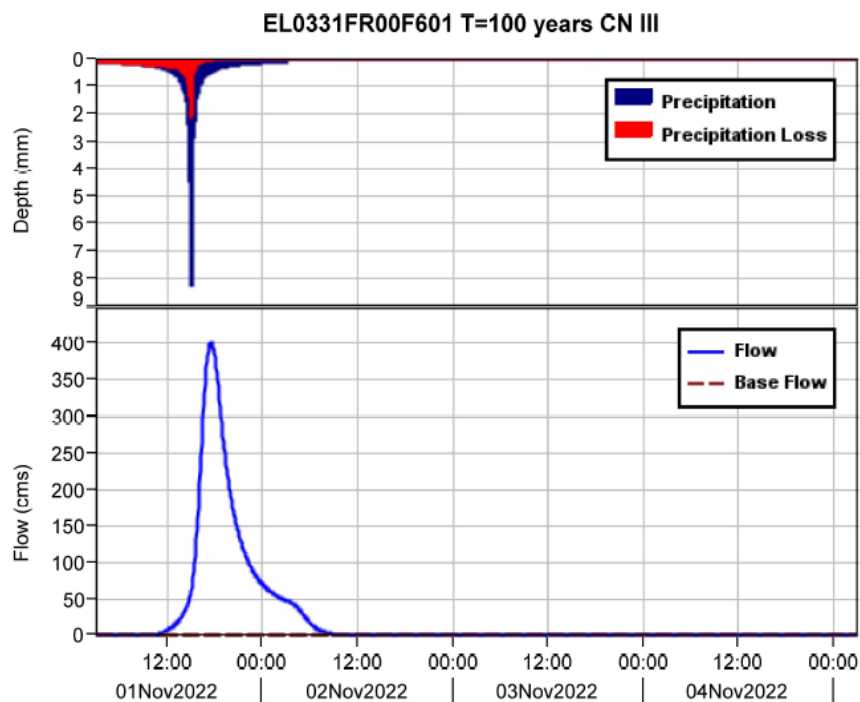
Σχήμα 2.264: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.”



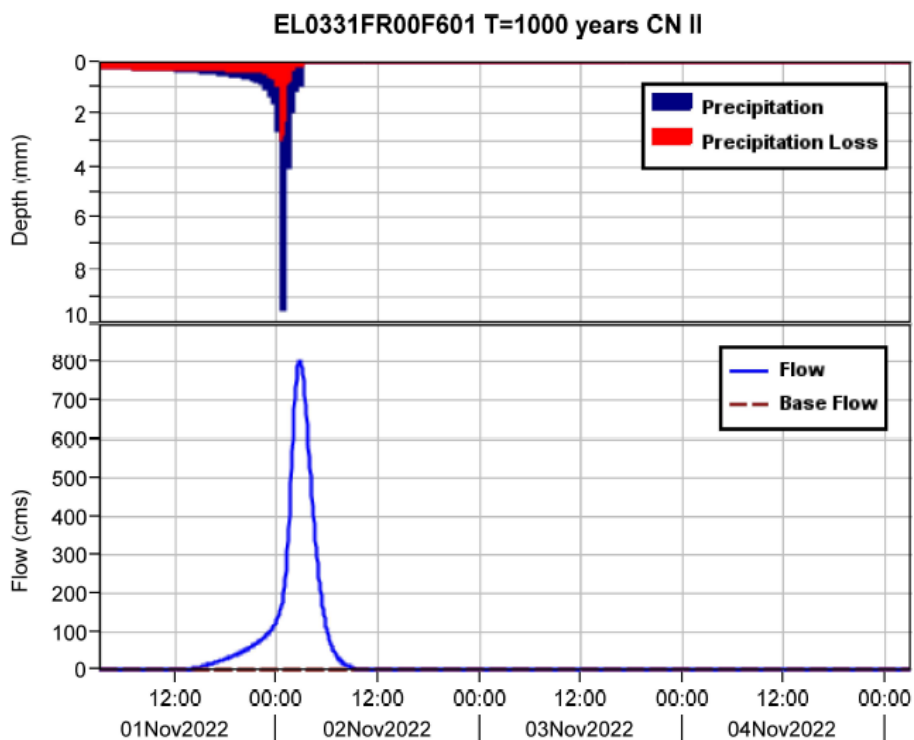
Σχήμα 2.265: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Ερασίνος Π.”



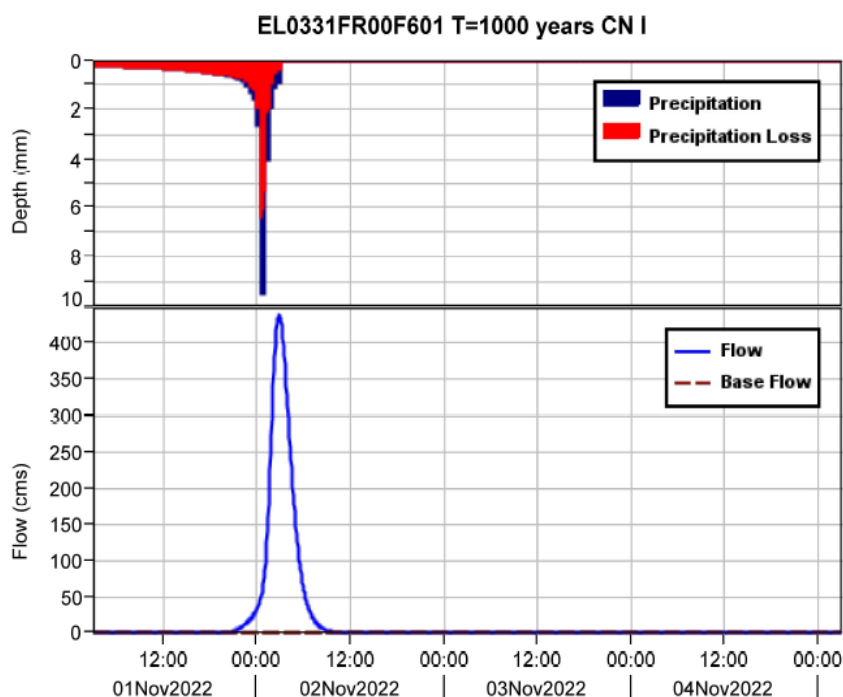
Σχήμα 2.266: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ερασίνος Π.”



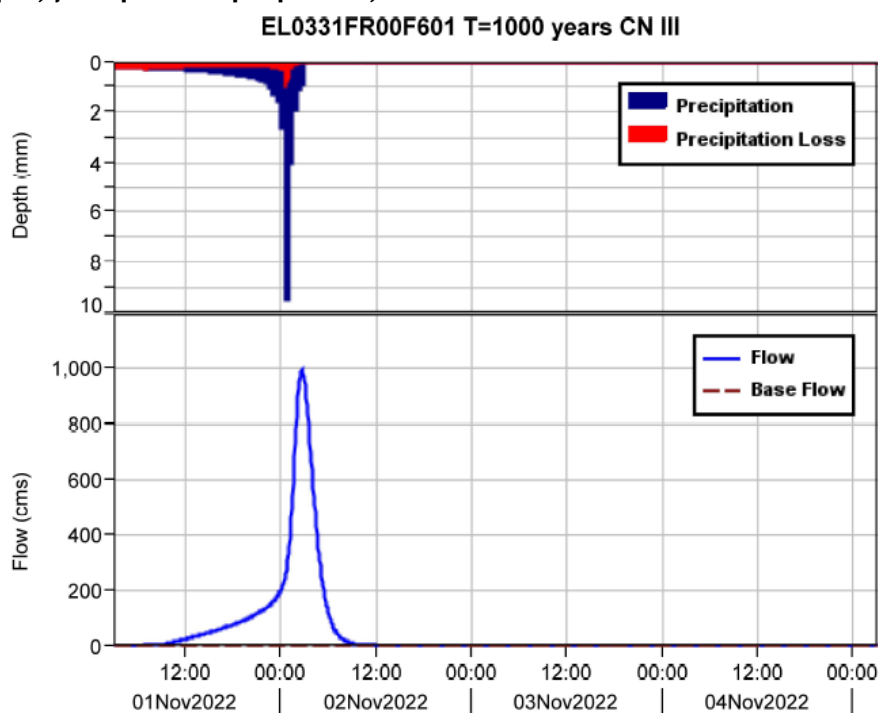
Σχήμα 2.267: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.”



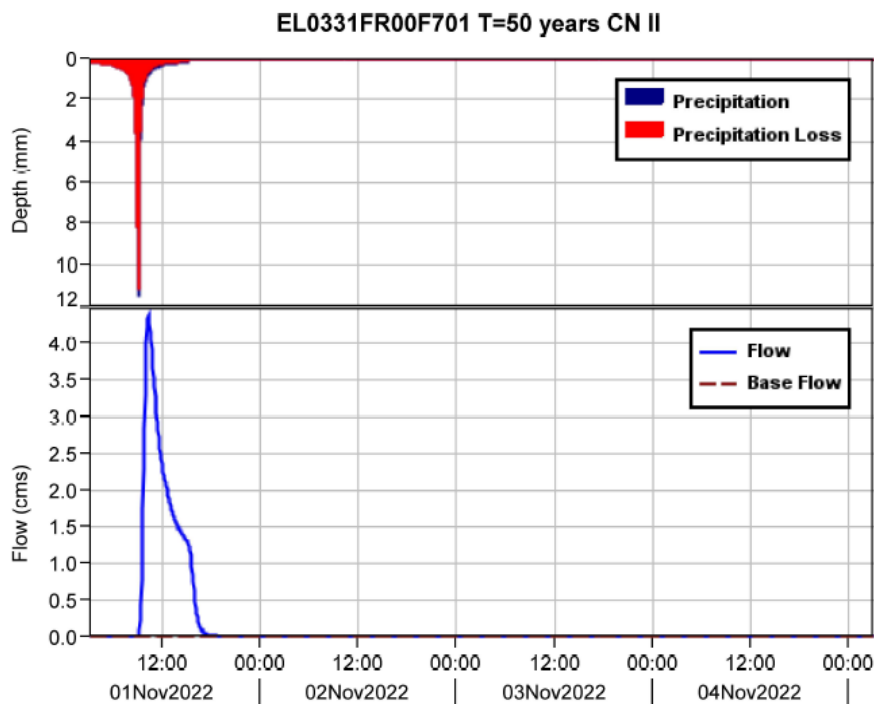
Σχήμα 2.268: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Ερασίνος Π.”



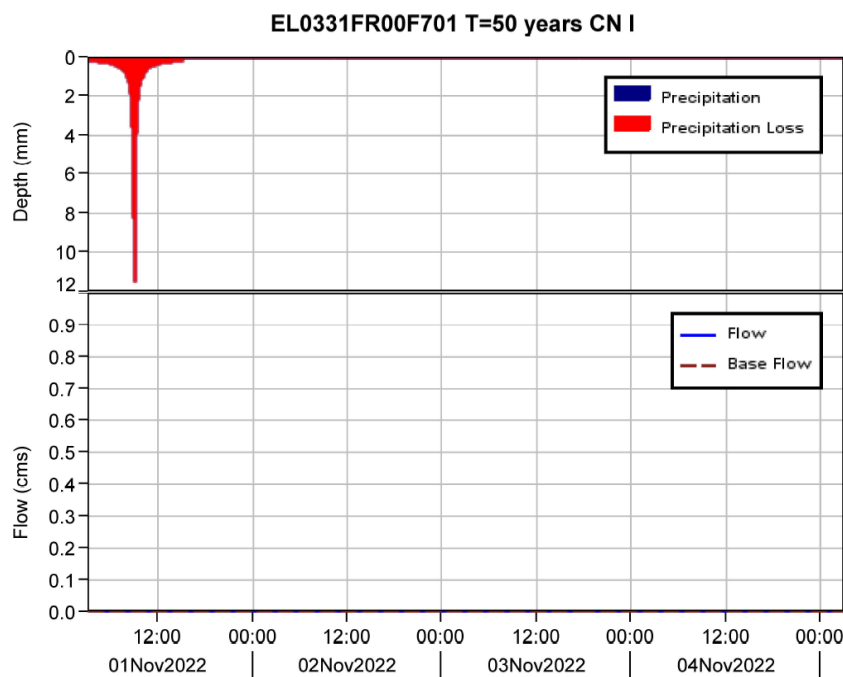
Σχήμα 2.269: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ερασίνος Π.”



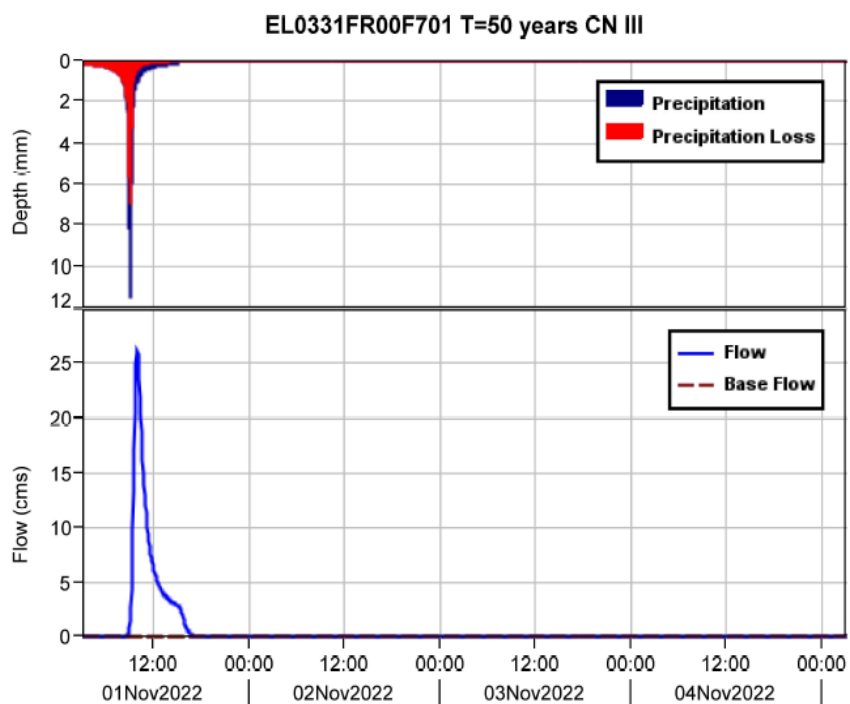
Σχήμα 2.270: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Ερασίνος Π.”



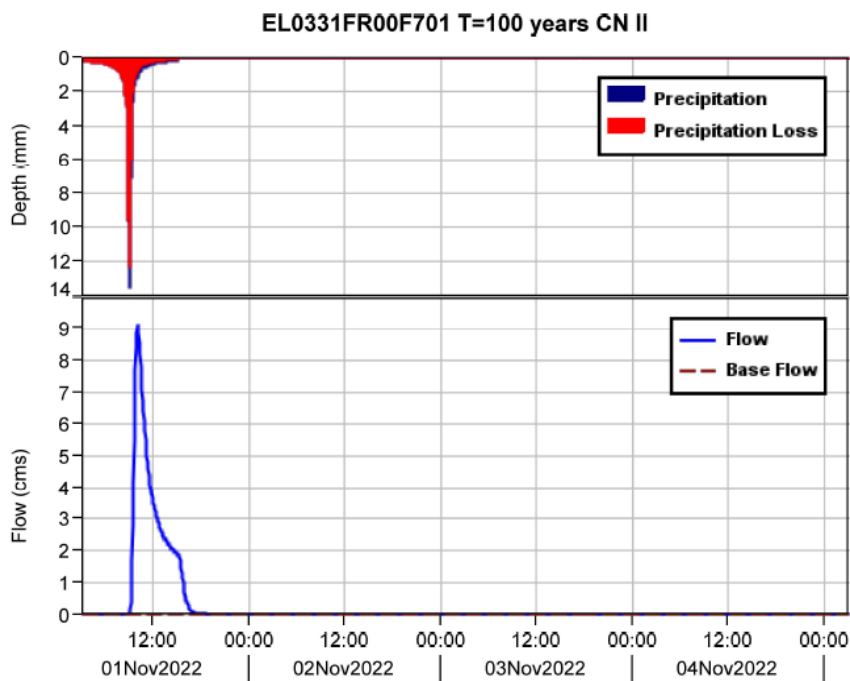
Σχήμα 2.271: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Κουτουζαίικα”



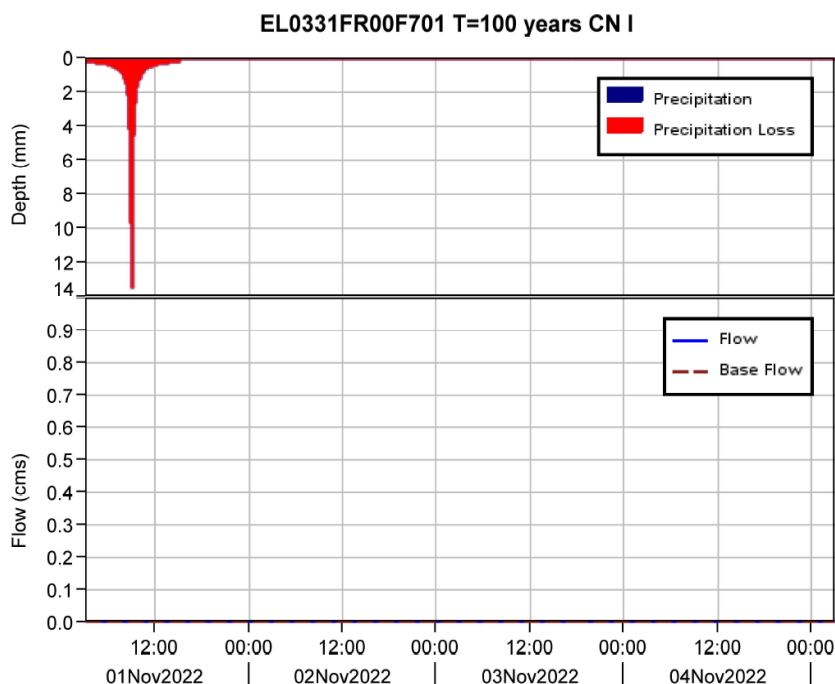
Σχήμα 2.272: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κουτουζαίικα”



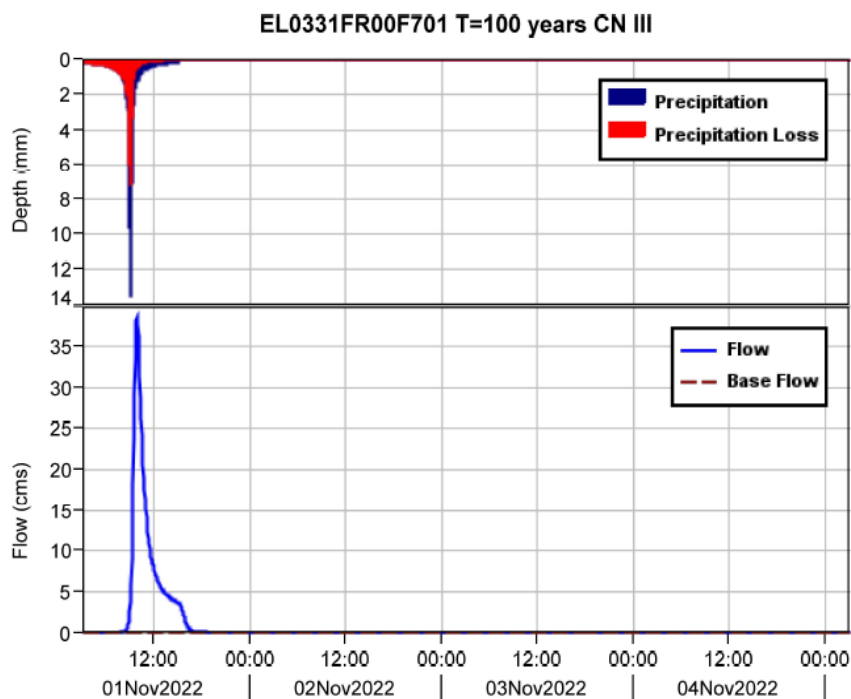
Σχήμα 2.273: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κουτουζαίικα”



Σχήμα 2.274: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Κουτουζαίικα”

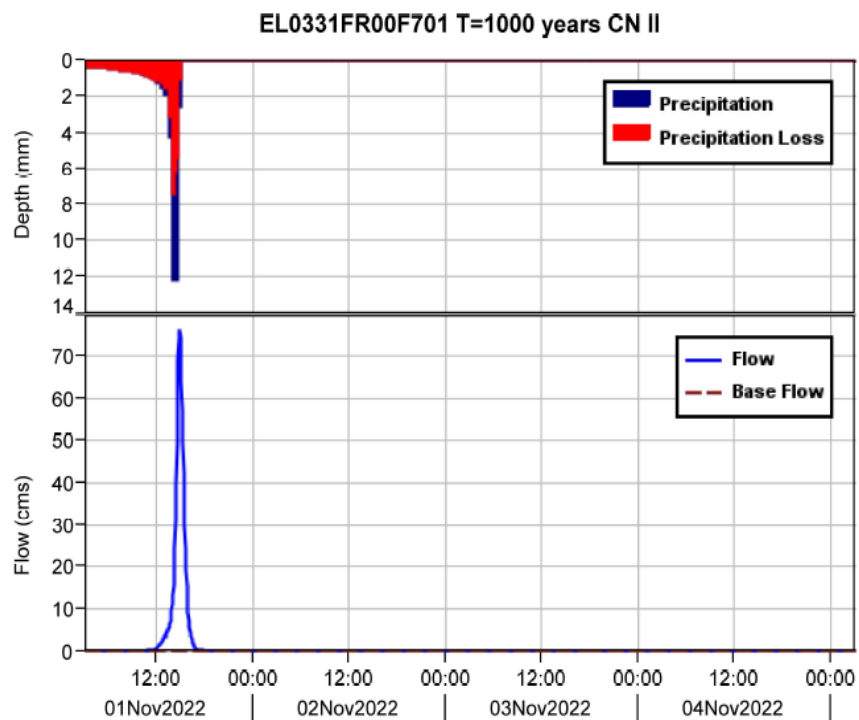


**Σχήμα 2.275: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κουτουζαίικα”**

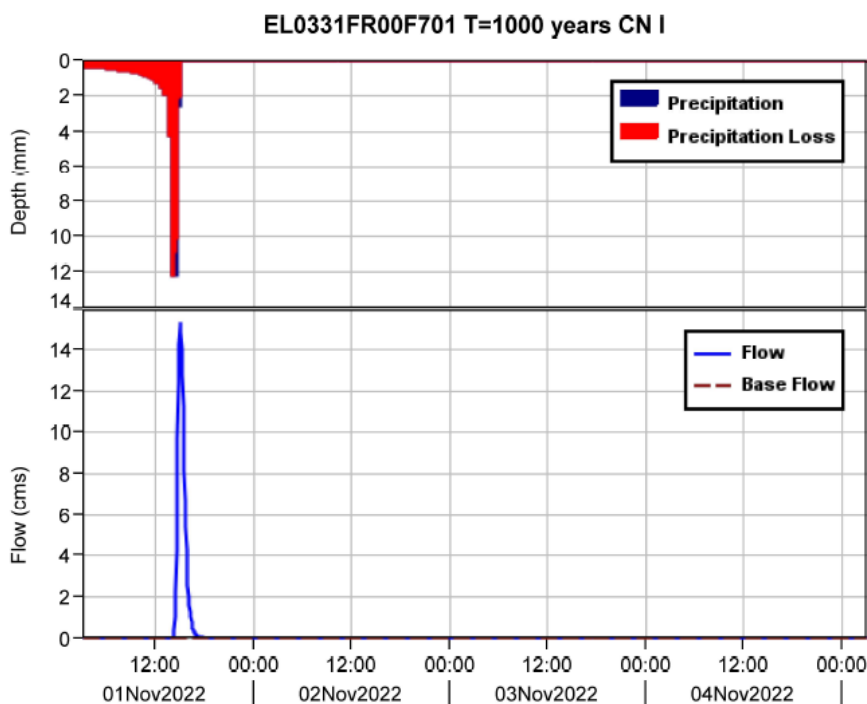


**Σχήμα 2.276: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κουτουζαίικα”**

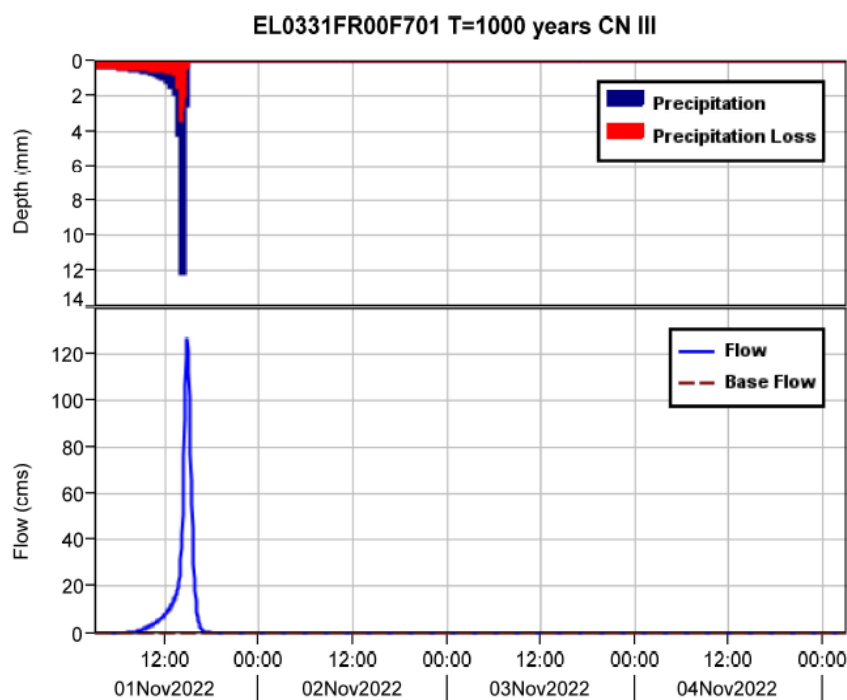




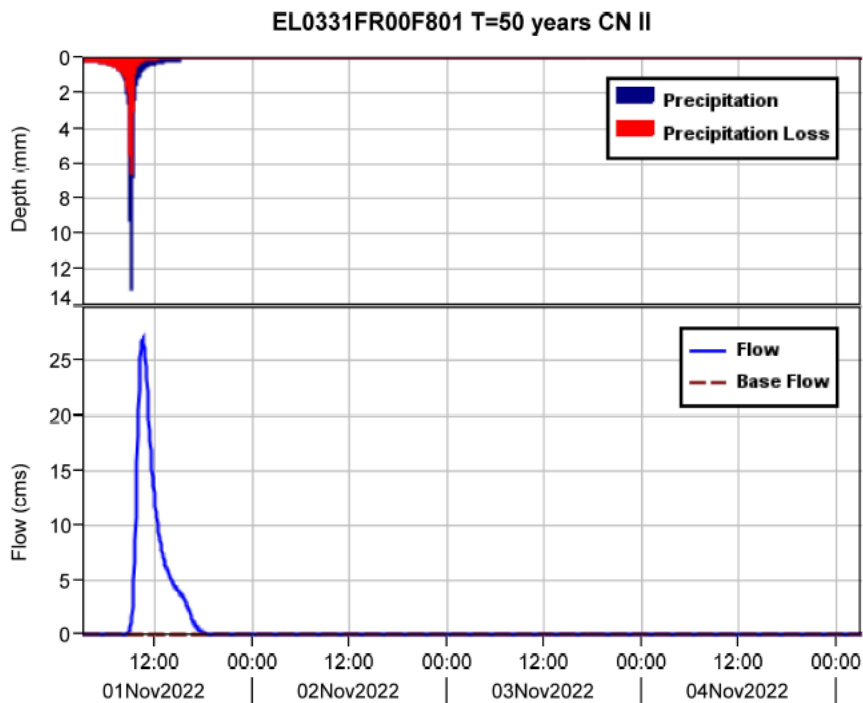
Σχήμα 2.277: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Κουτουζαίικα”



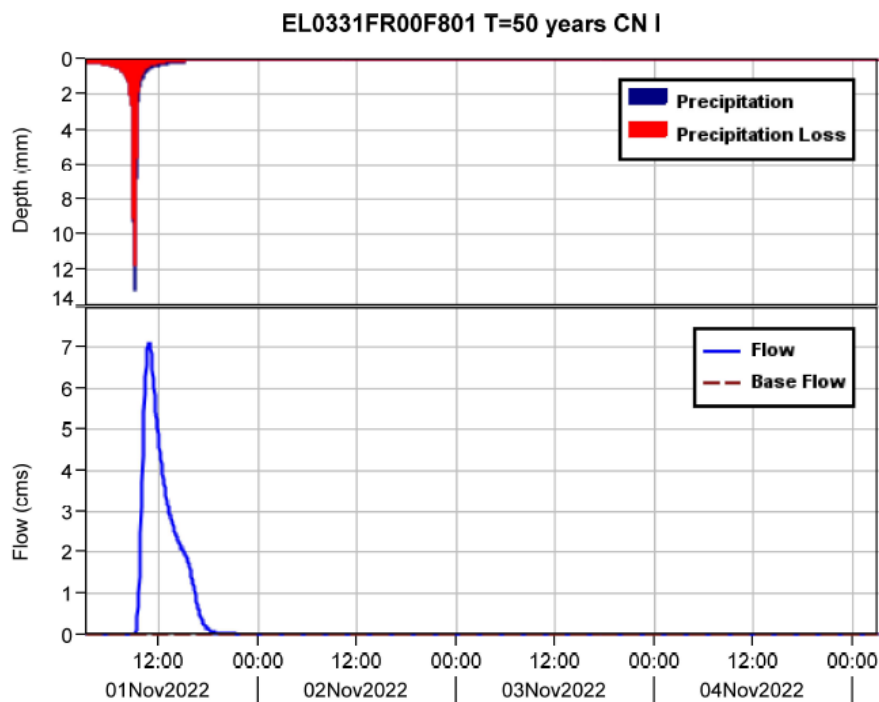
Σχήμα 2.278: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κουτουζαίικα”



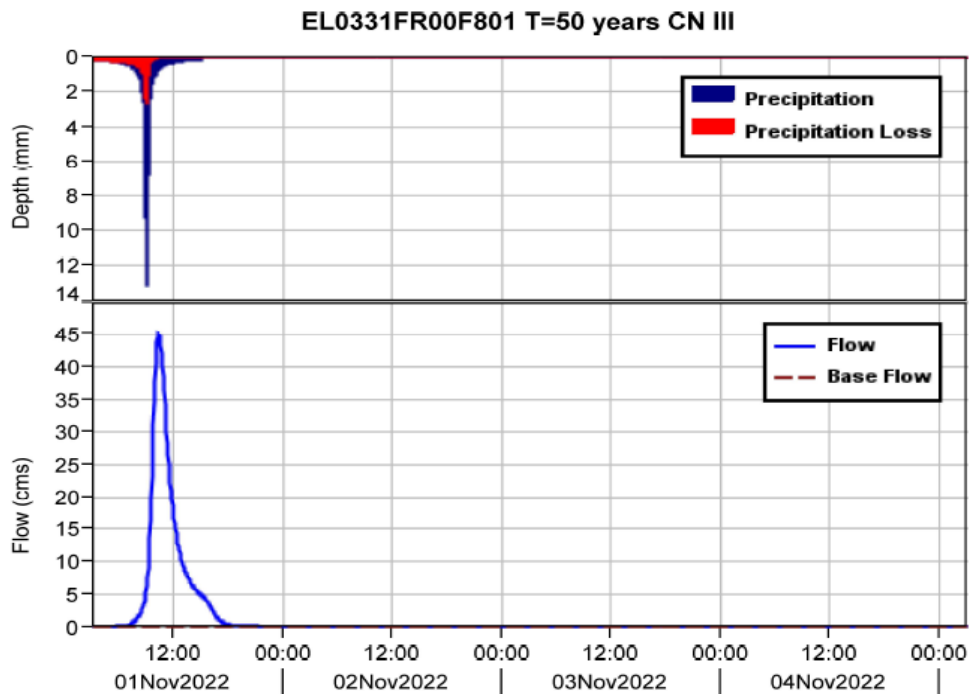
Σχήμα 2.279: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Κουτουζαΐκα”



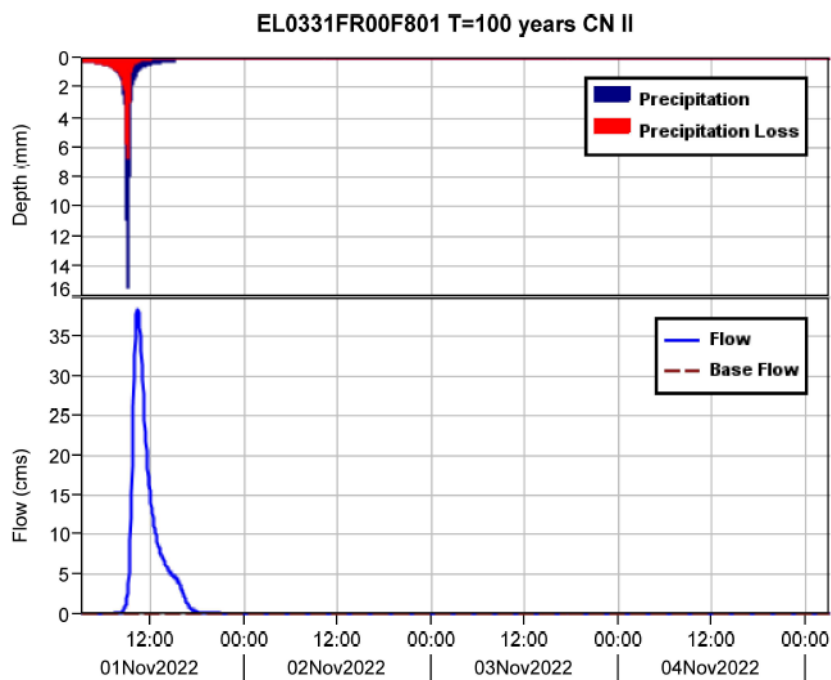
Σχήμα 2.280: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2”



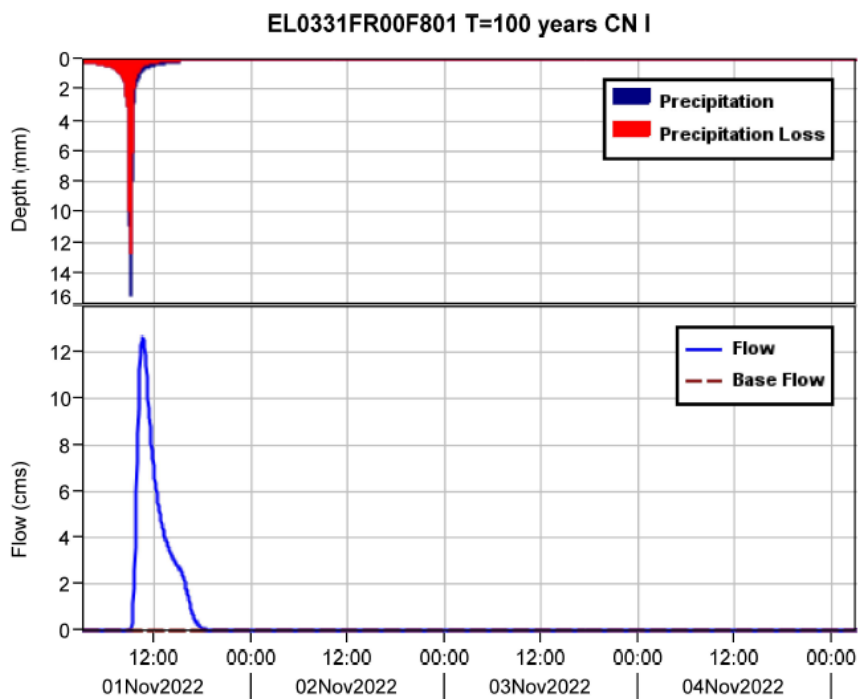
Σχήμα 2.281: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2”



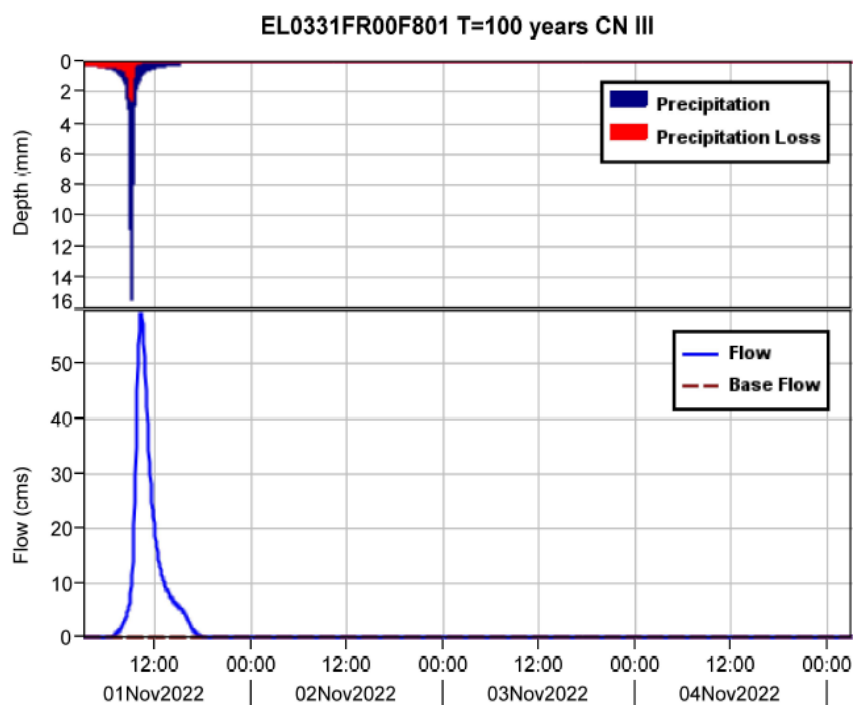
Σχήμα 2.282: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2”



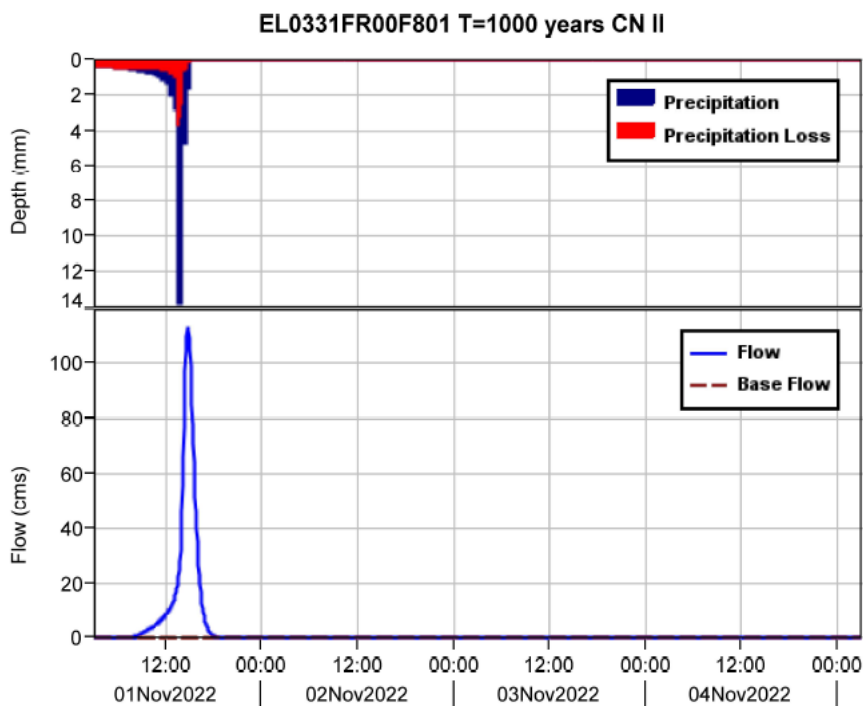
Σχήμα 2.283: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2”



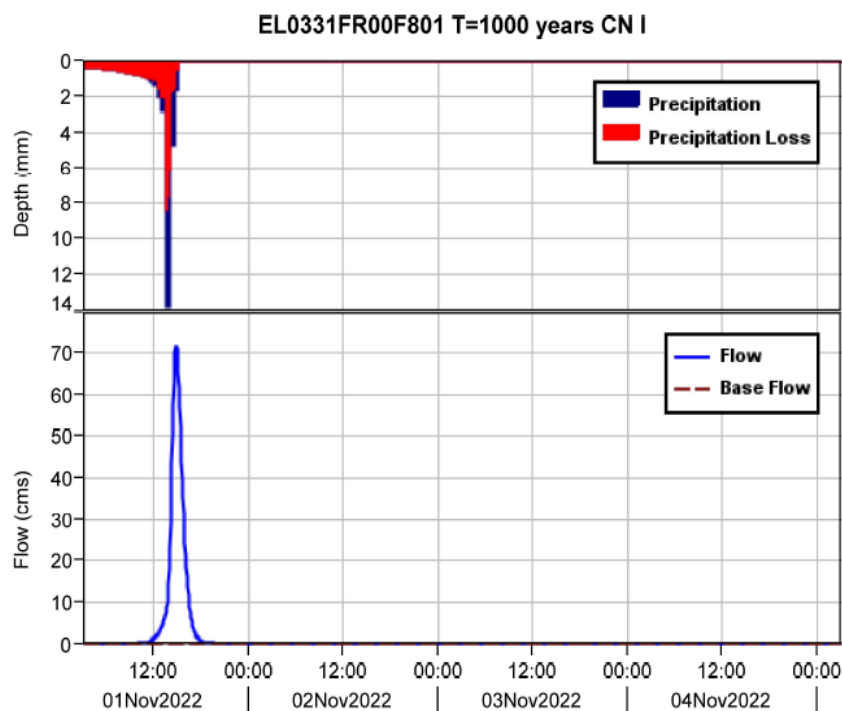
Σχήμα 2.284: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2”



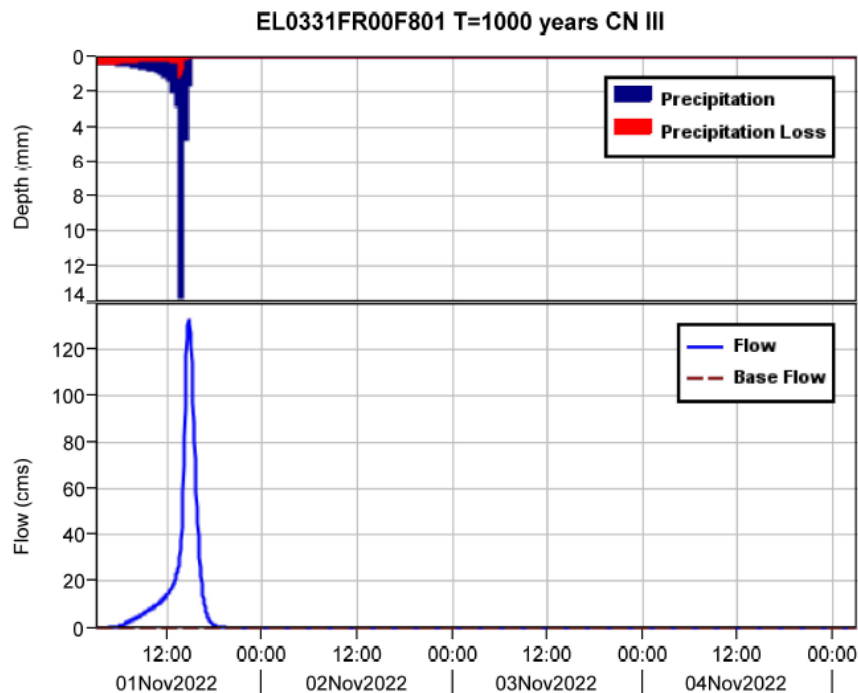
Σχήμα 2.285: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2”



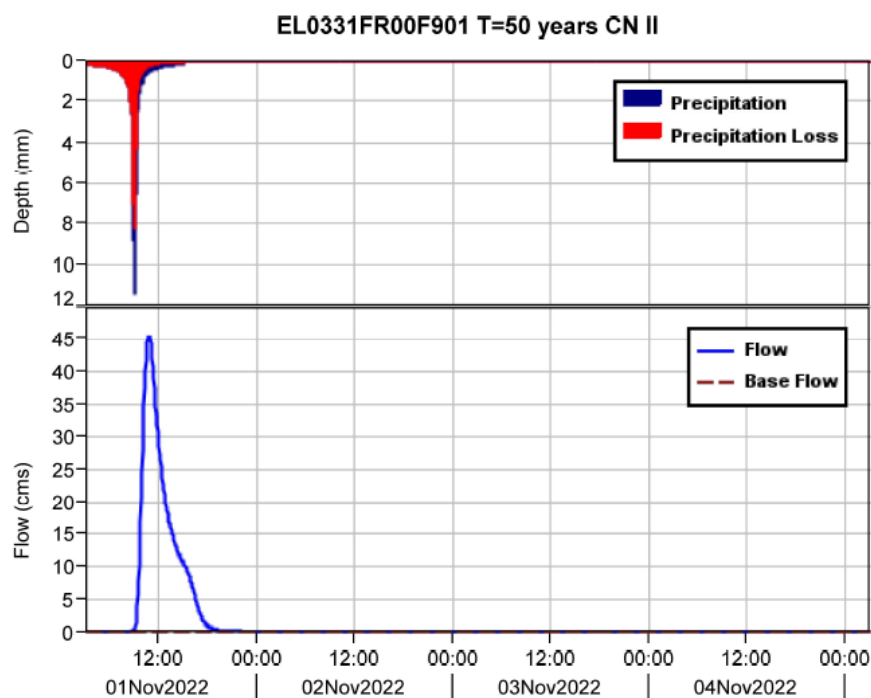
Σχήμα 2.286: Υετογράφημα και Πλημυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2”



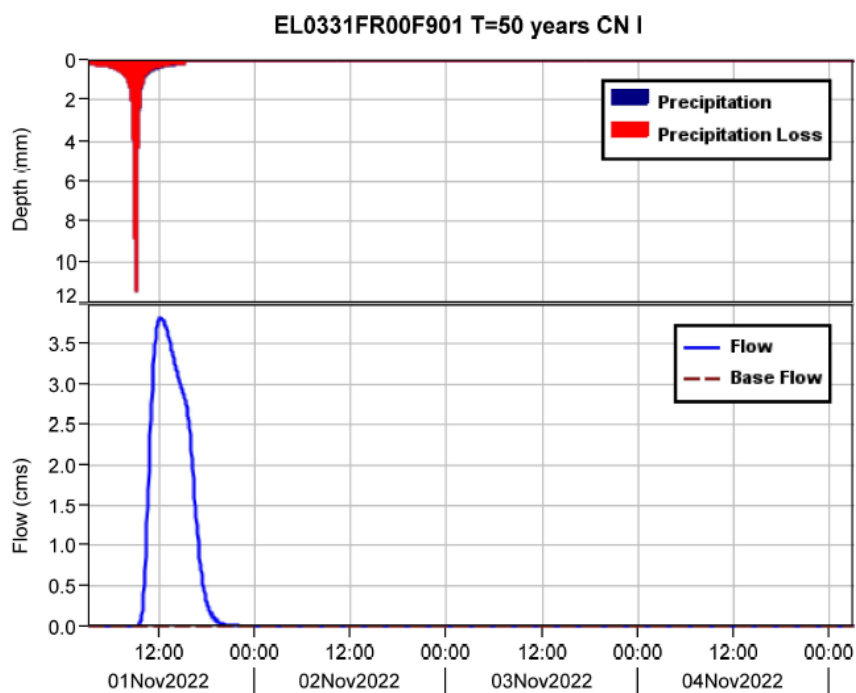
Σχήμα 2.287: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2”



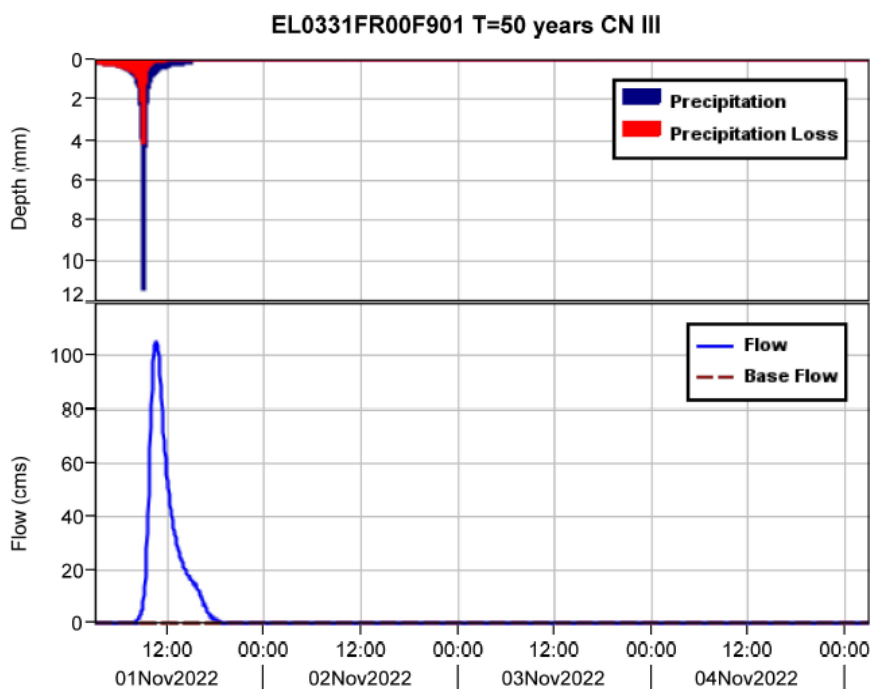
Σχήμα 2.288: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Όρμος Άστρους2”



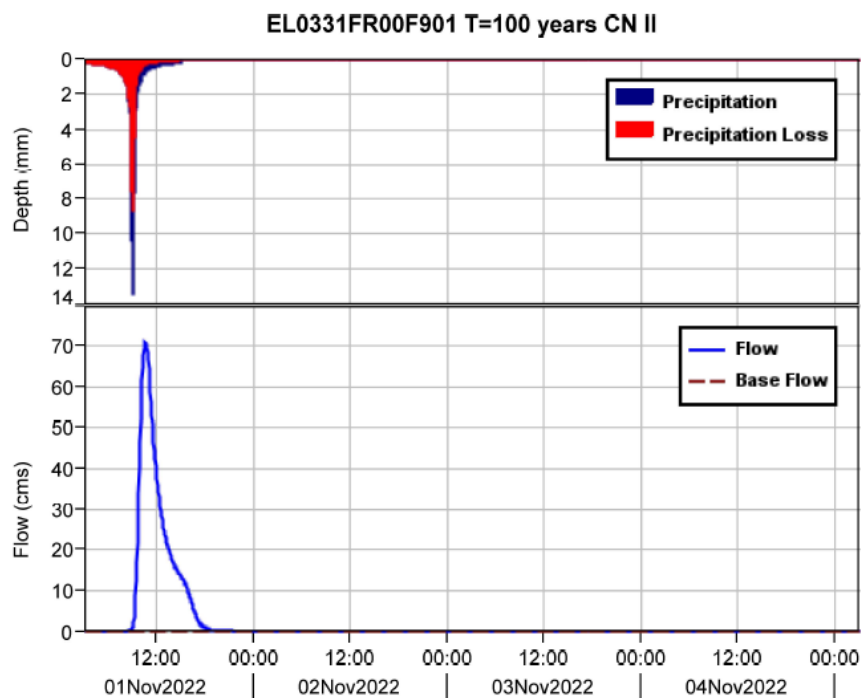
Σχήμα 2.289: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλακούλα Ρ.”



Σχήμα 2.290: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλακούλα Ρ.”

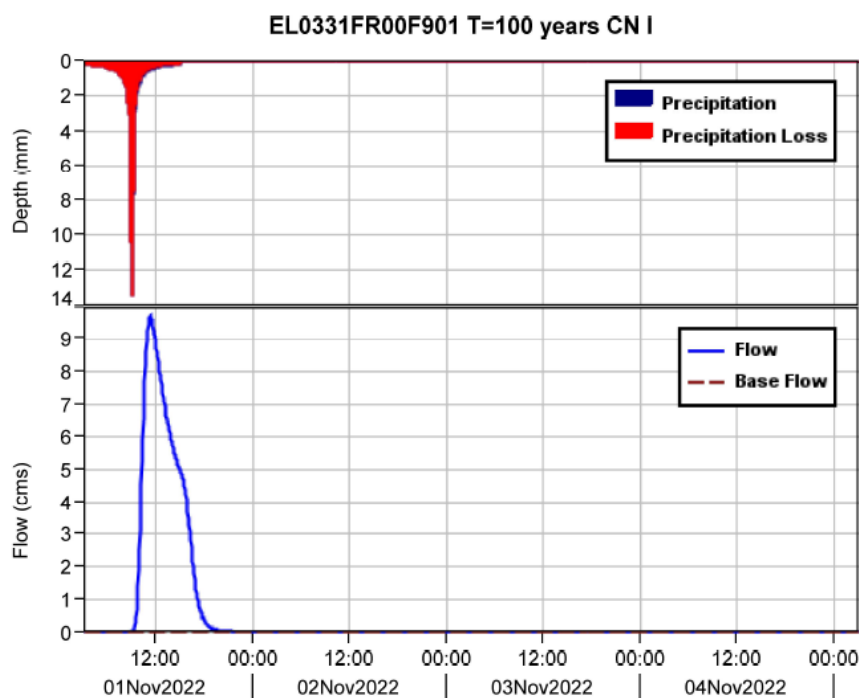


Σχήμα 2.291: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλακούλα Ρ.”

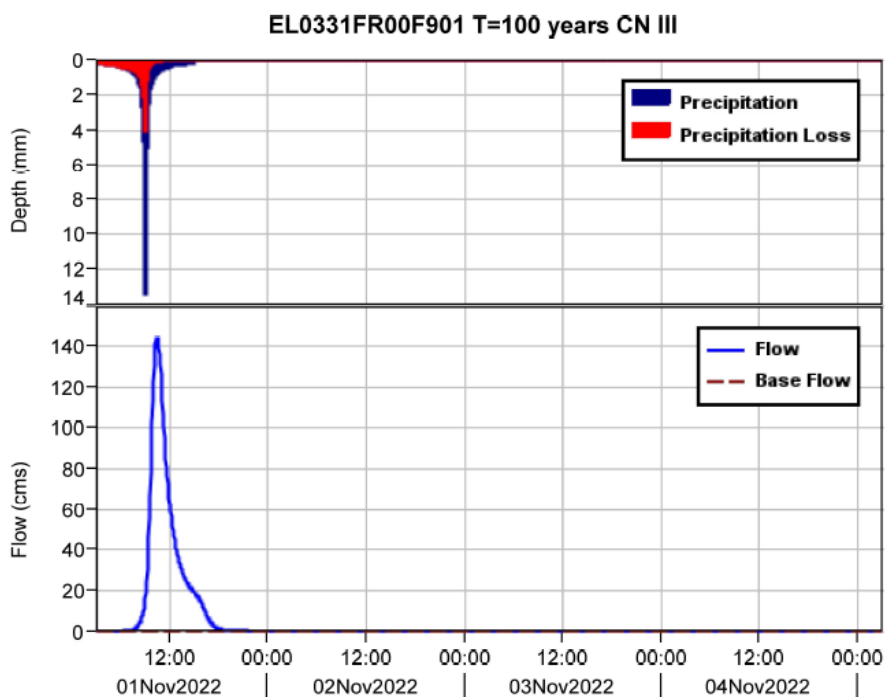


Σχήμα 2.292: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλακούλα Ρ.”

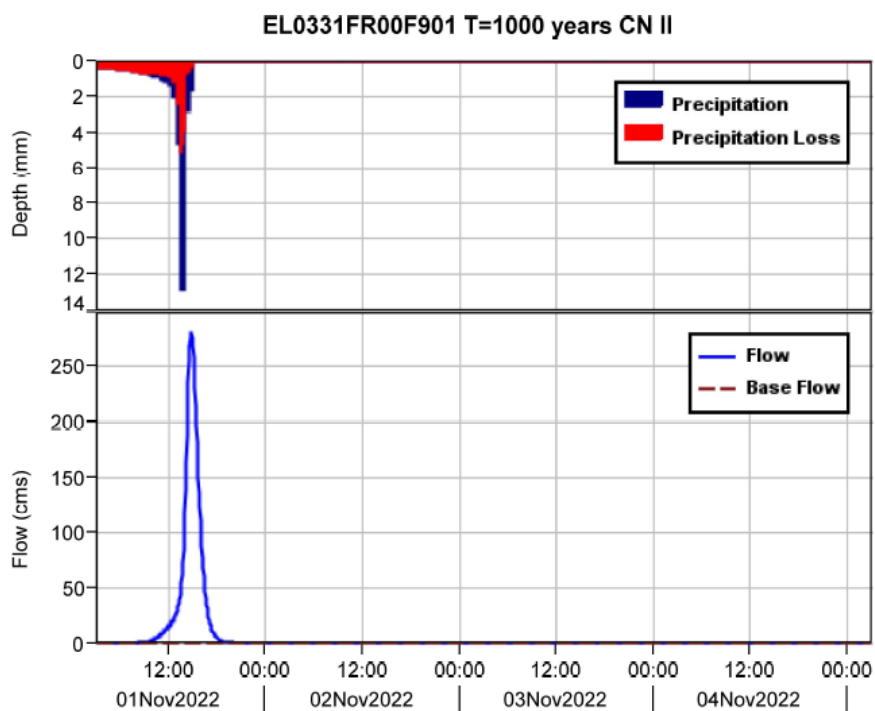




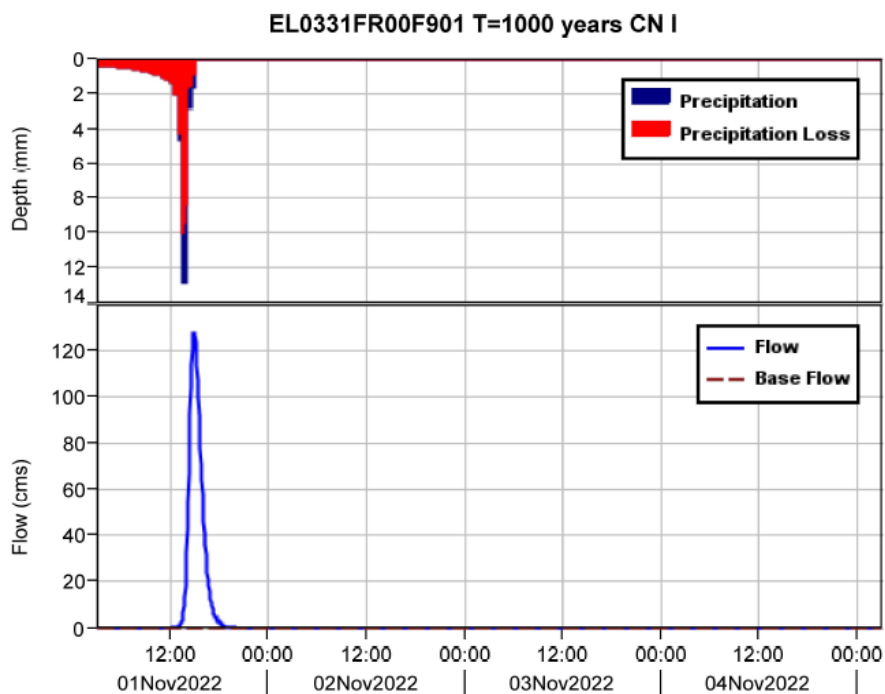
Σχήμα 2.293: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλακούλα Ρ.”



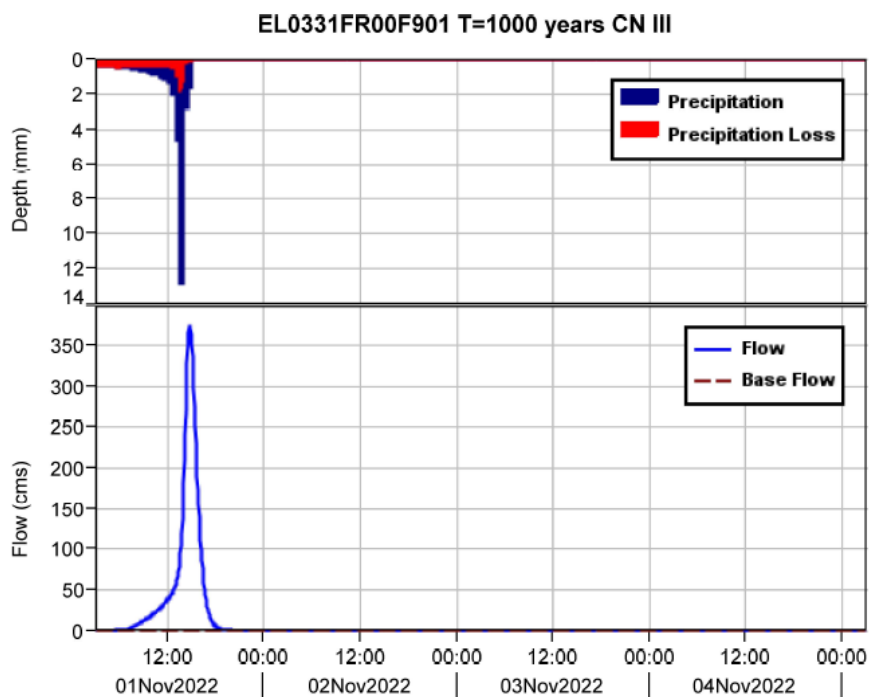
Σχήμα 2.294: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλακούλα Ρ.”



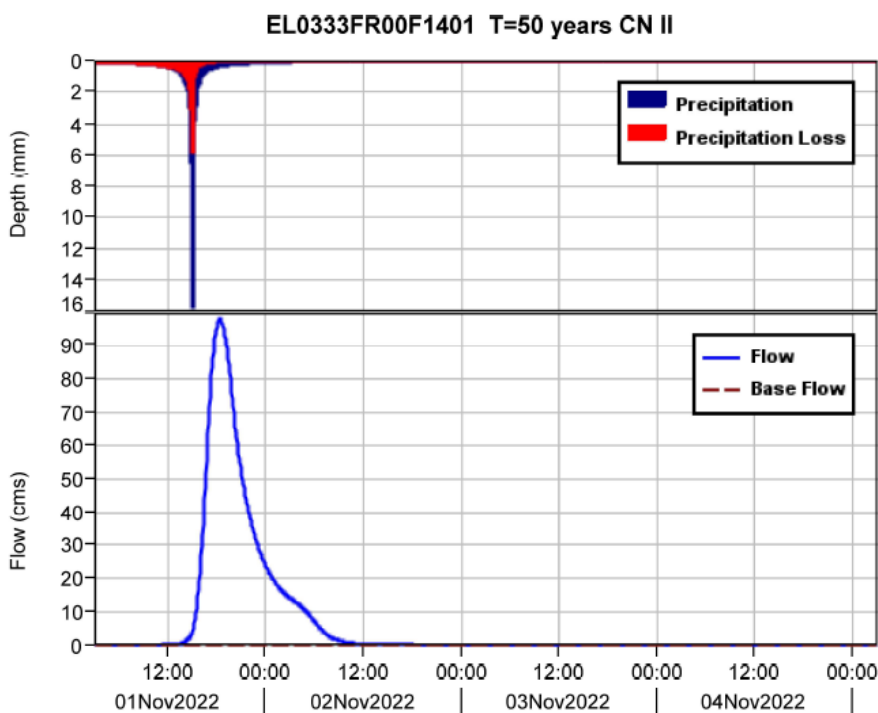
Σχήμα 2.295: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλακούλα Ρ.”



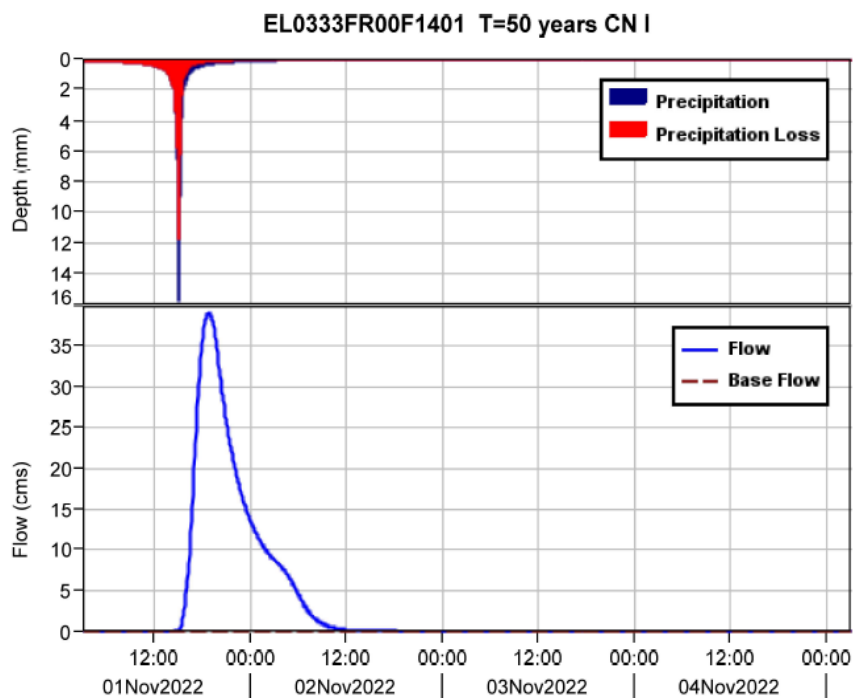
Σχήμα 2.296: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλακούλα Ρ.”



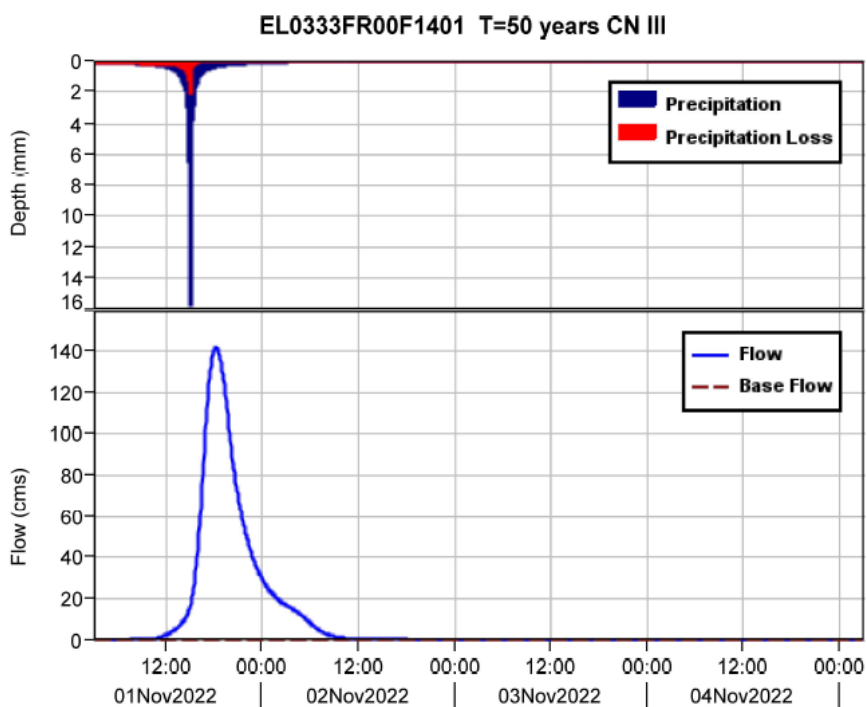
Σχήμα 2.297: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Πλακούλα Ρ.”



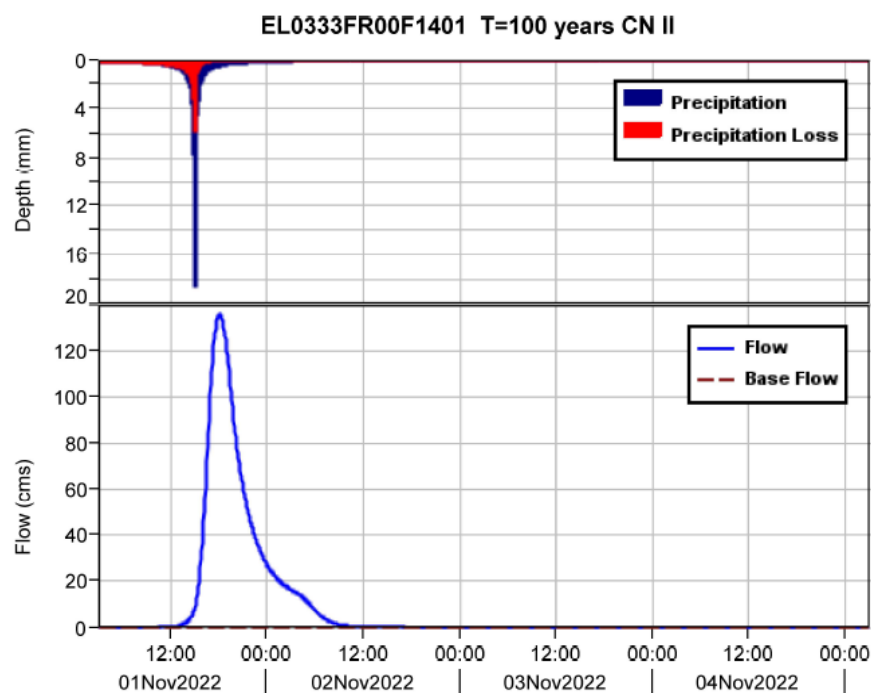
Σχήμα 2.298: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βασιλοπόταμος Ρ.”



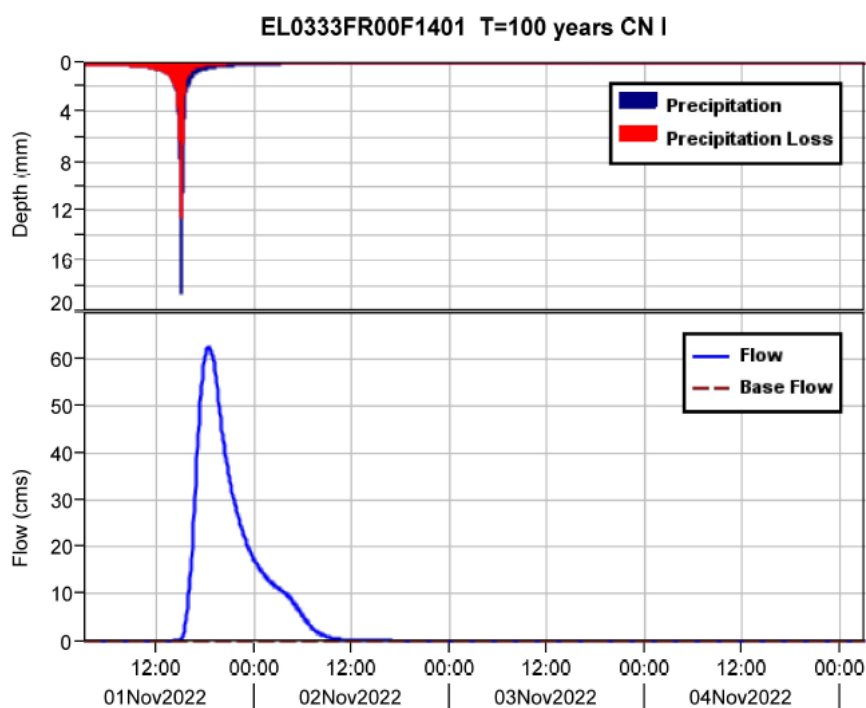
Σχήμα 2.299: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βασιλοπόταμος Ρ.”



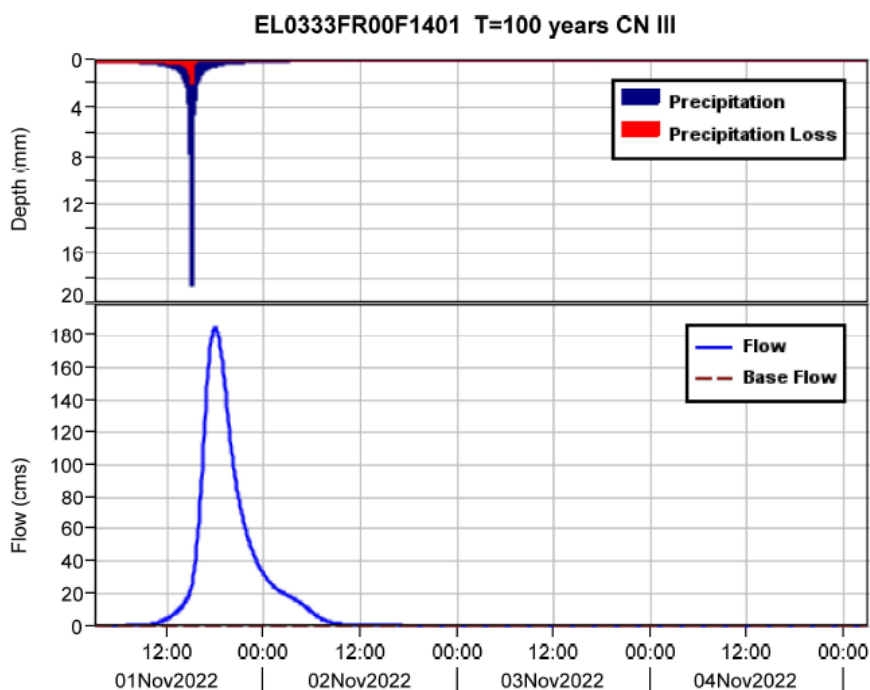
Σχήμα 2.300: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βασιλοπόταμος Ρ.”



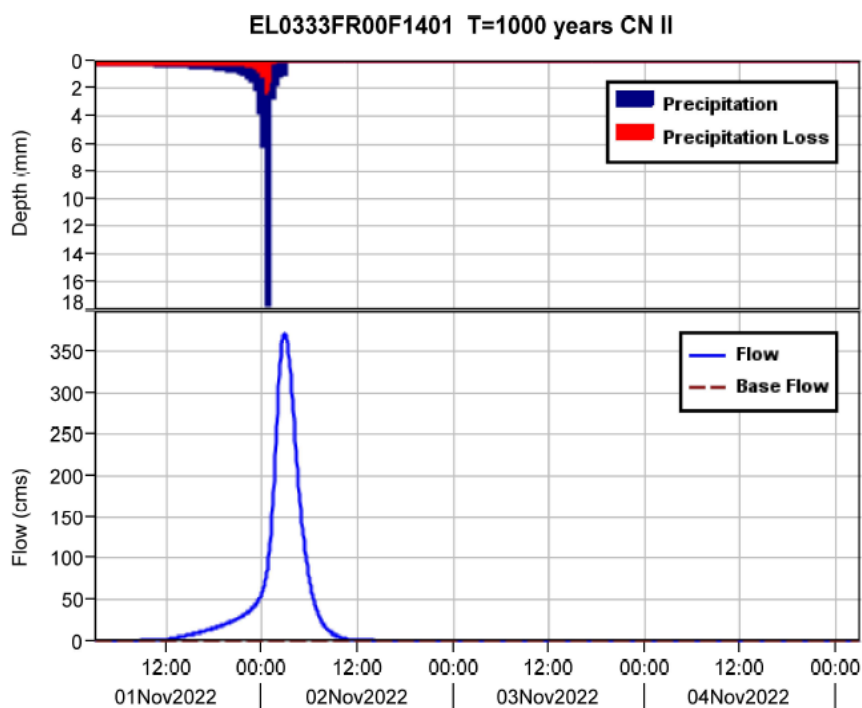
Σχήμα 2.301: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Βασιλοπόταμος Ρ.”



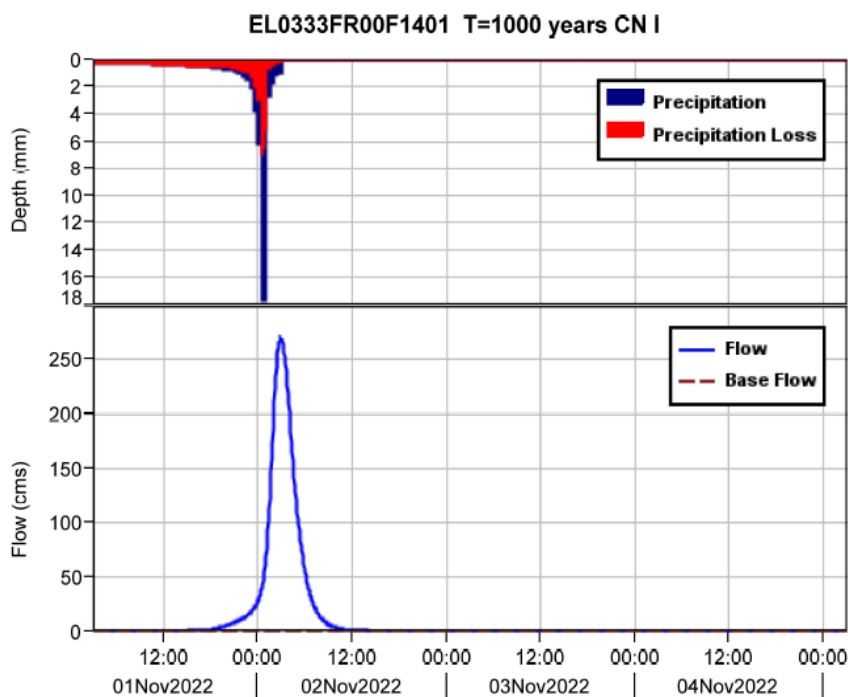
Σχήμα 2.302: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Βασιλοπόταμος Ρ.”



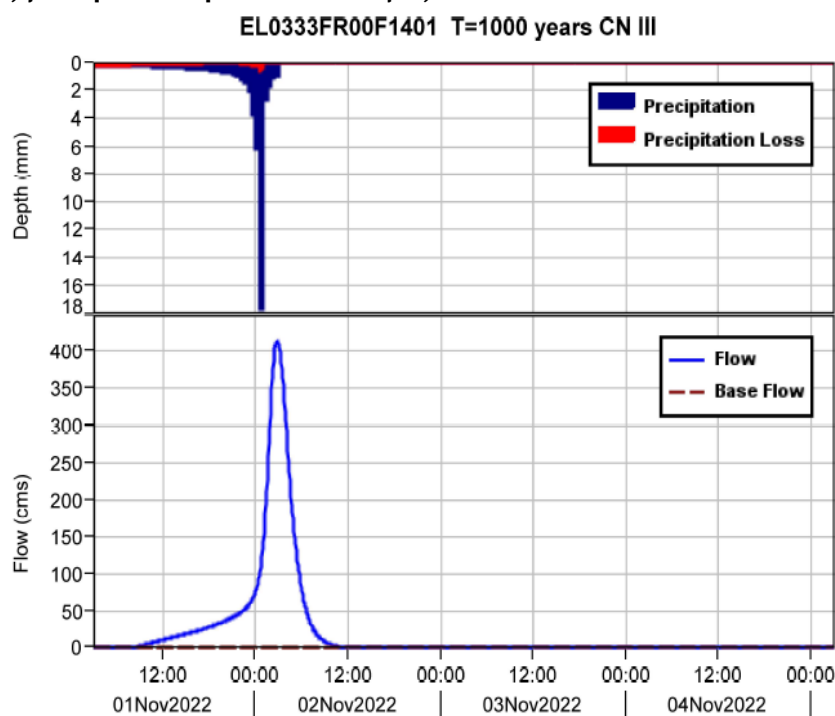
Σχήμα 2.303: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βασιλοπόταμος Ρ.”



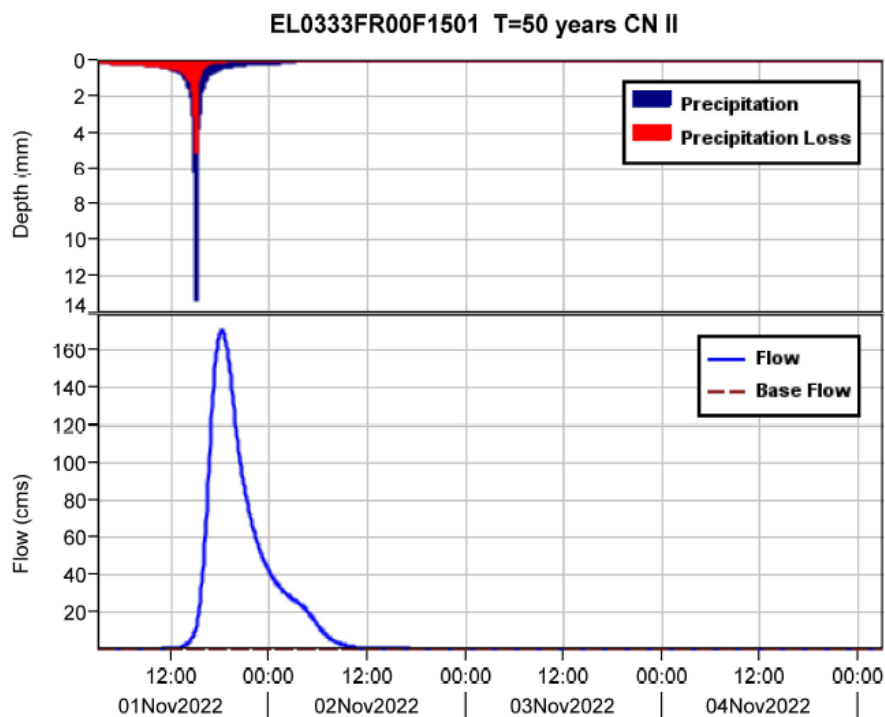
Σχήμα 2.304: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Βασιλοπόταμος Ρ.”



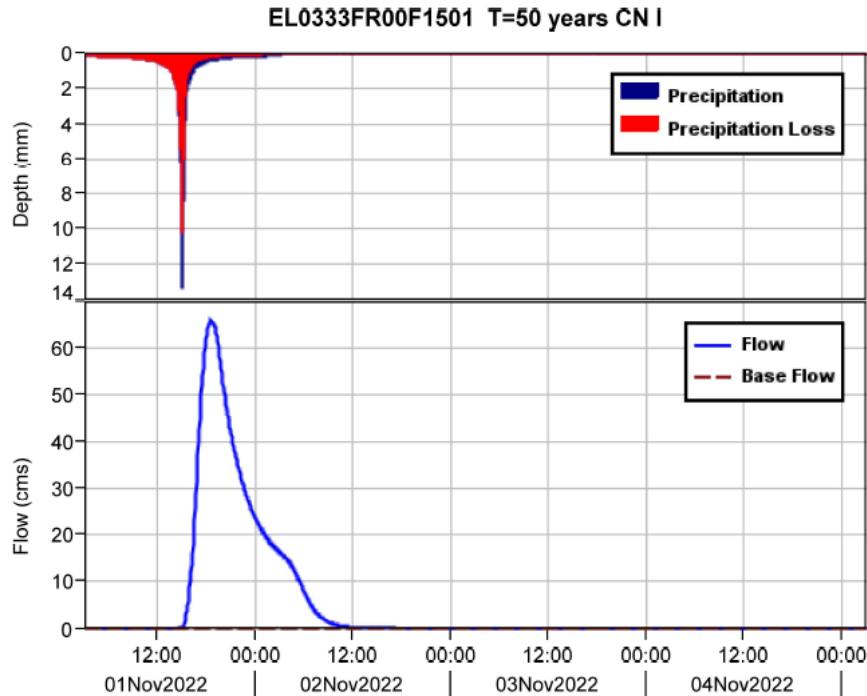
Σχήμα 2.305: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βασιλοπόταμος Ρ.”



Σχήμα 2.306: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Βασιλοπόταμος Ρ.”

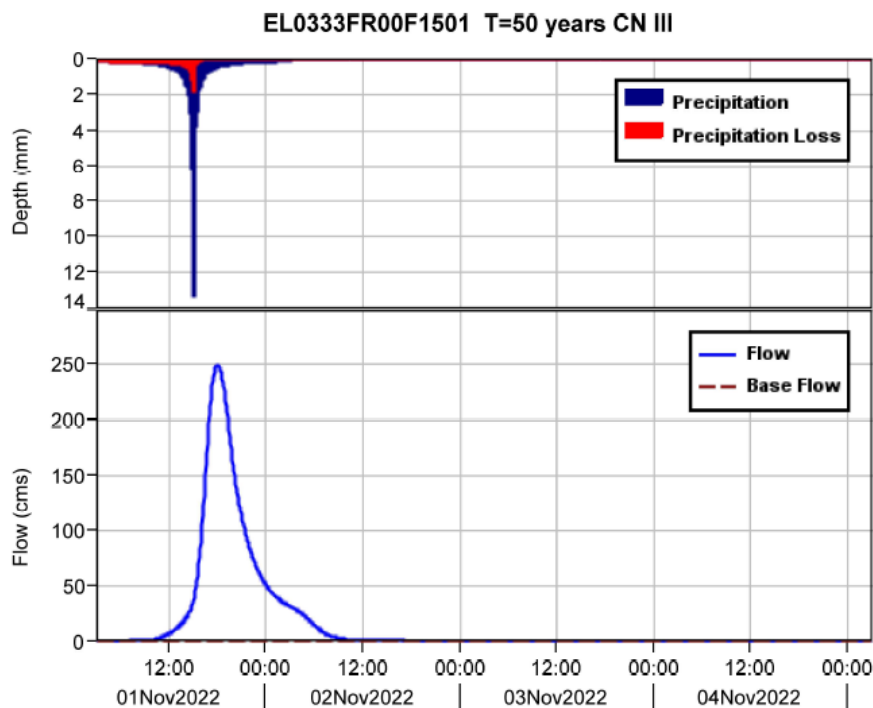


Σχήμα 2.307: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδια Ρ.”

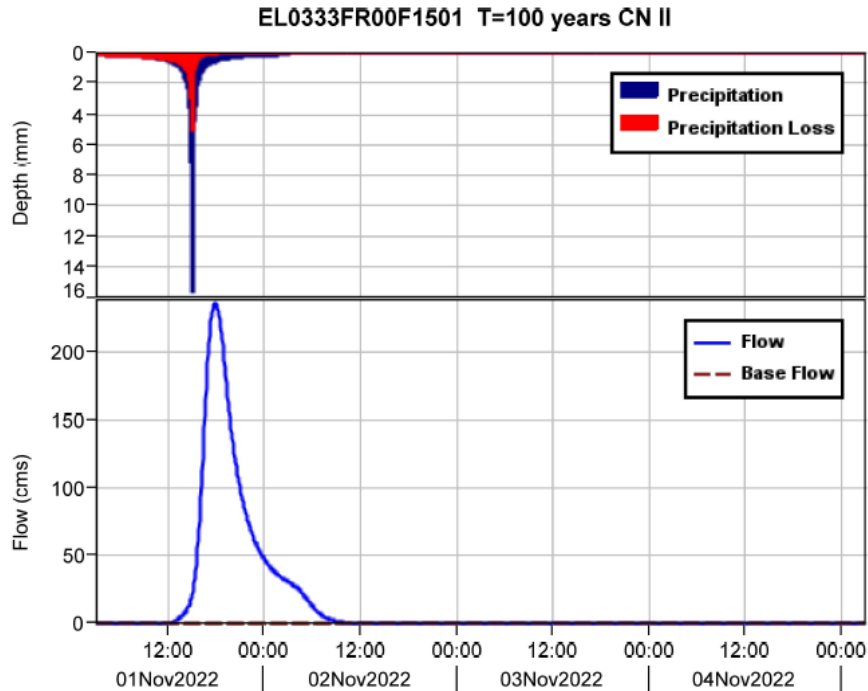


Σχήμα 2.308: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδια Ρ.”

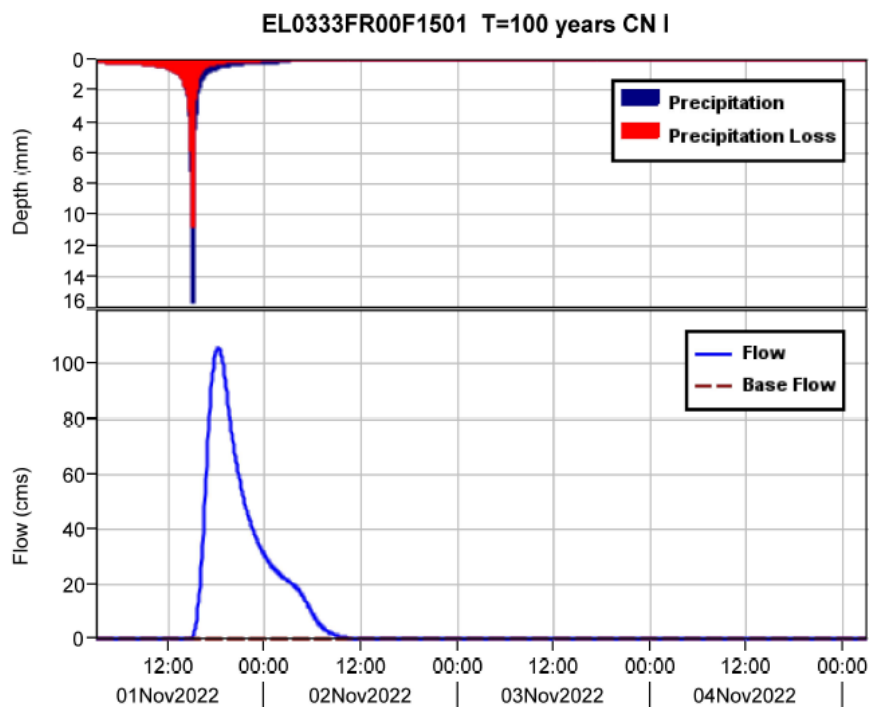




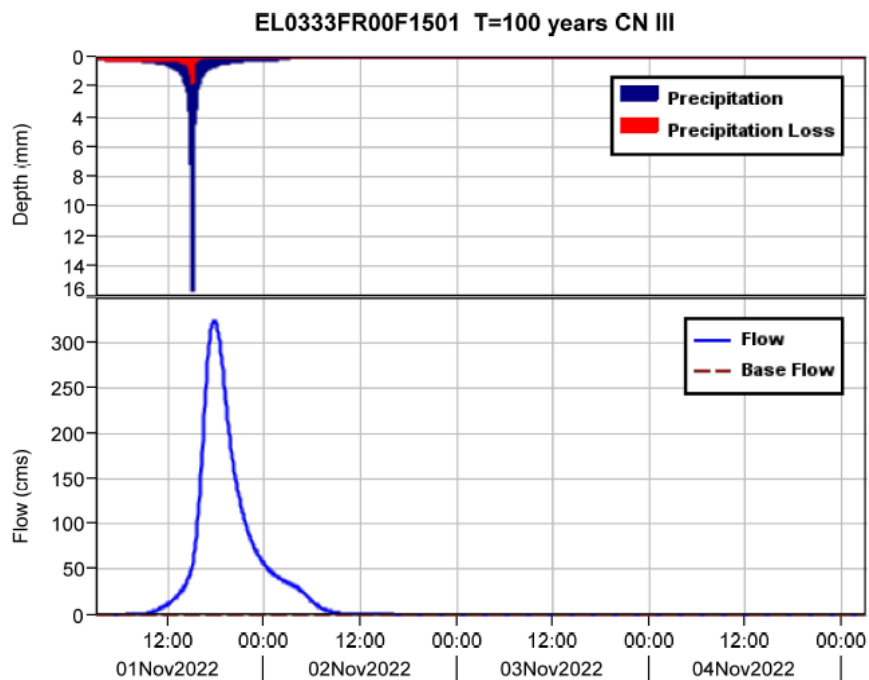
Σχήμα 2.309: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδια Ρ.”



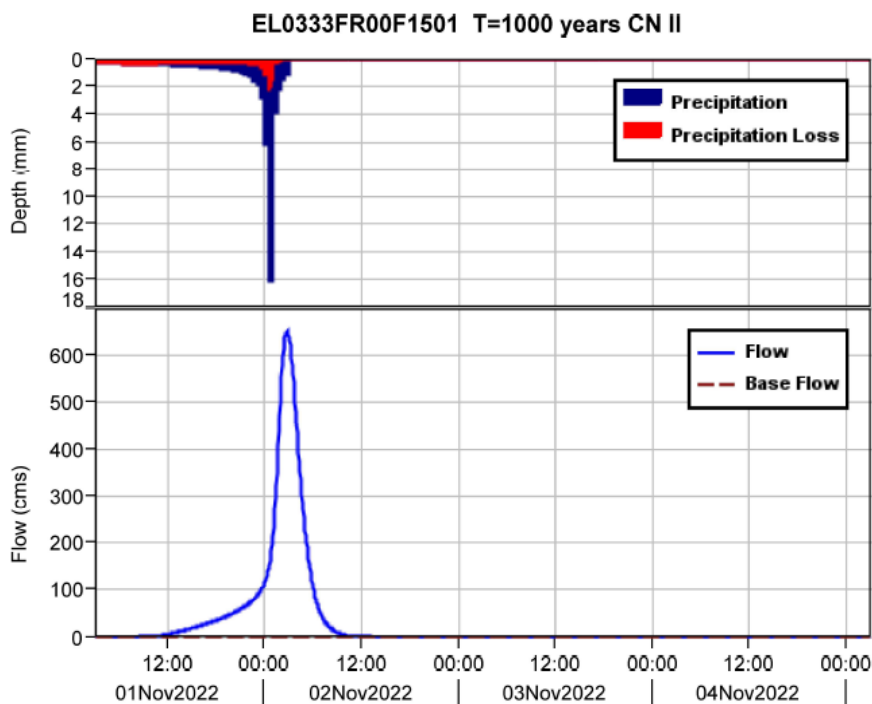
Σχήμα 2.310: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδια Ρ.”



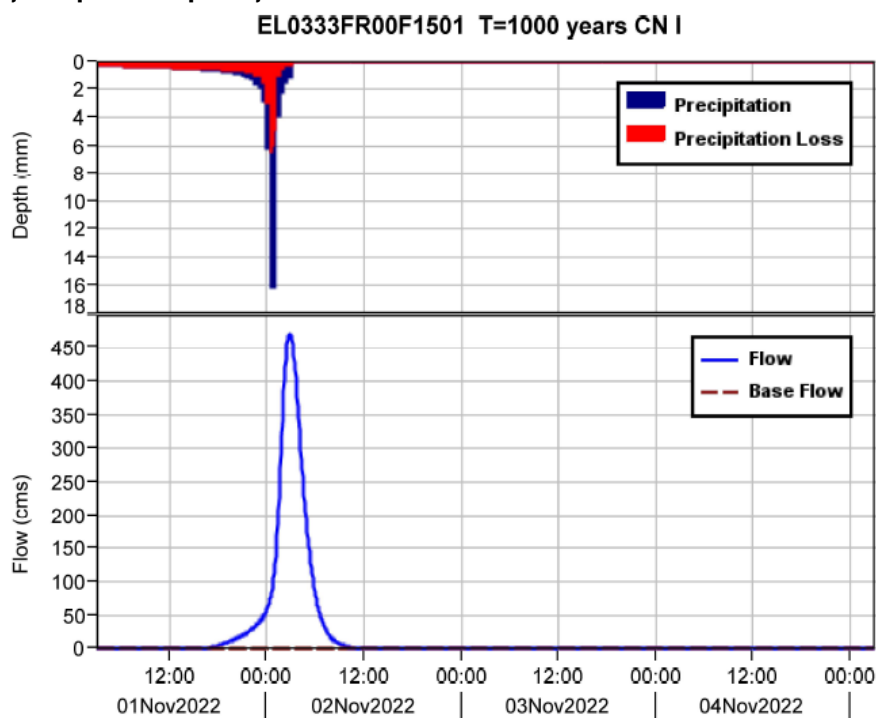
Σχήμα 2.311: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.”



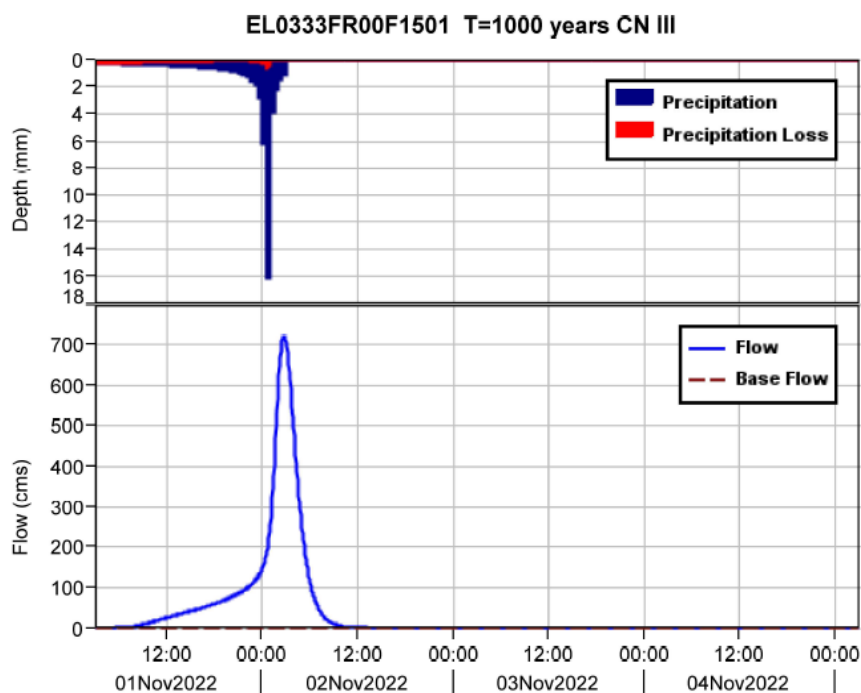
Σχήμα 2.312: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.”



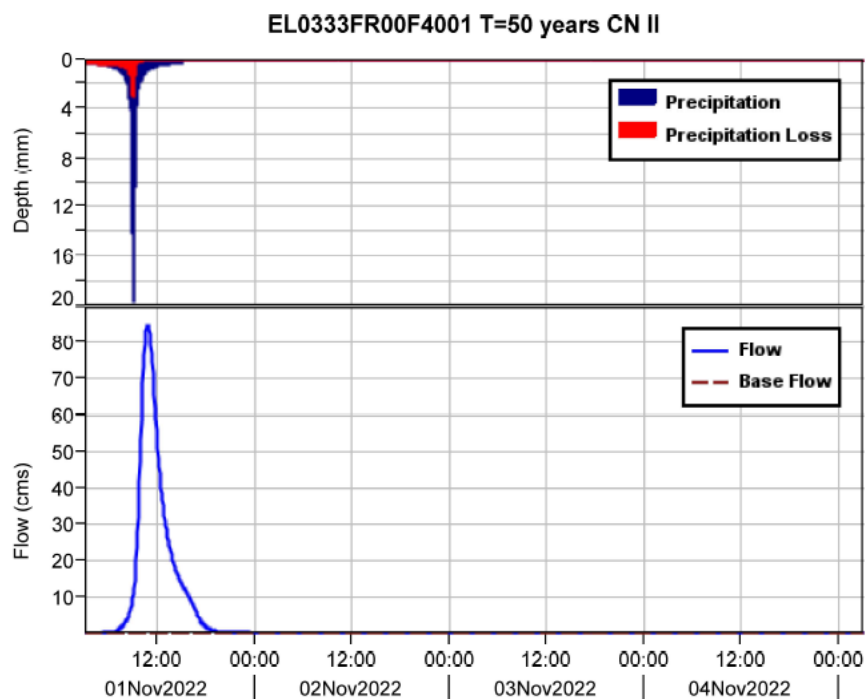
Σχήμα 2.313: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδια Ρ.”



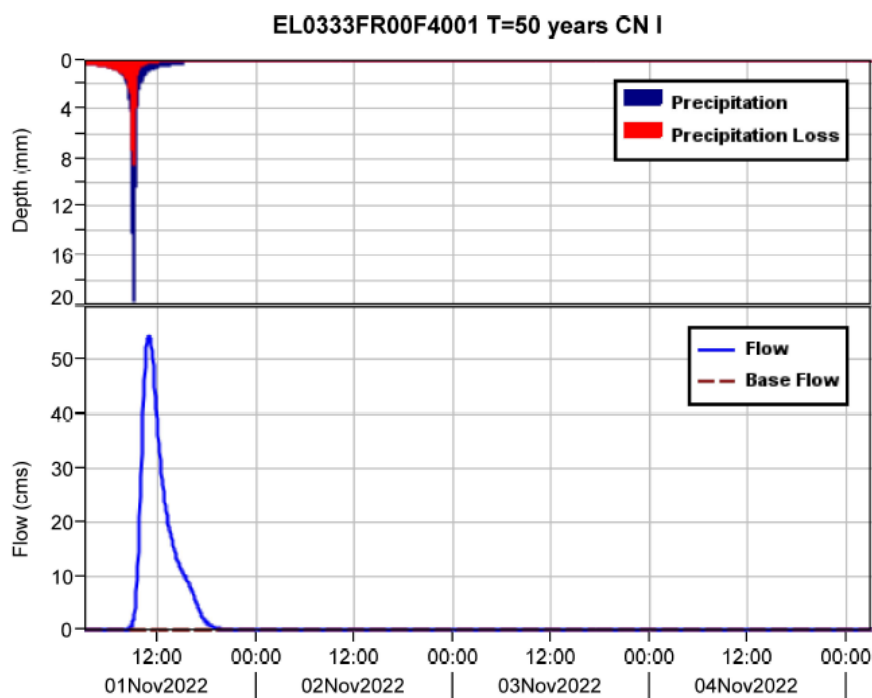
Σχήμα 2.314: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Λαγκάδια Ρ.”



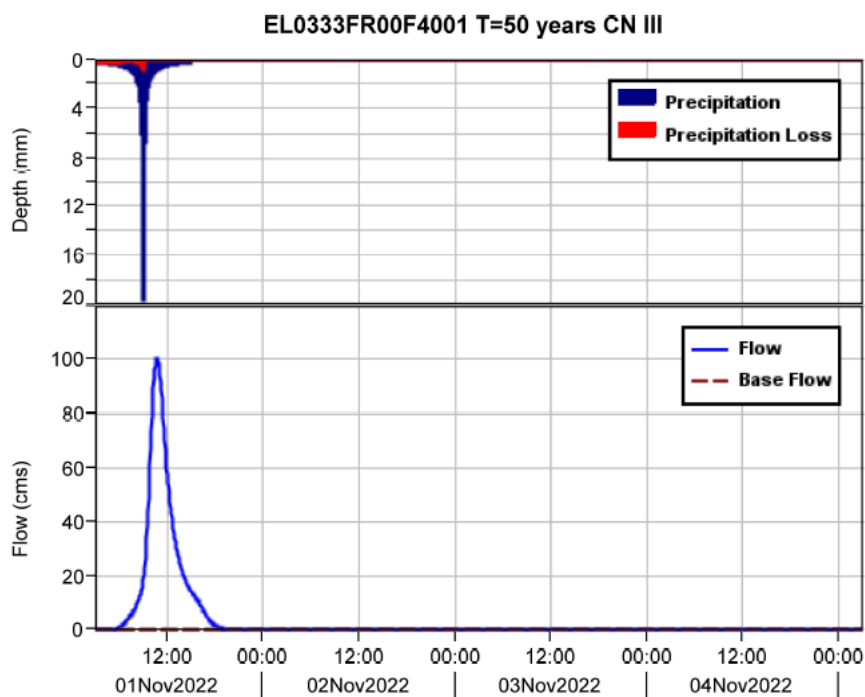
Σχήμα 2.315: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Λαγκάδια Ρ.”



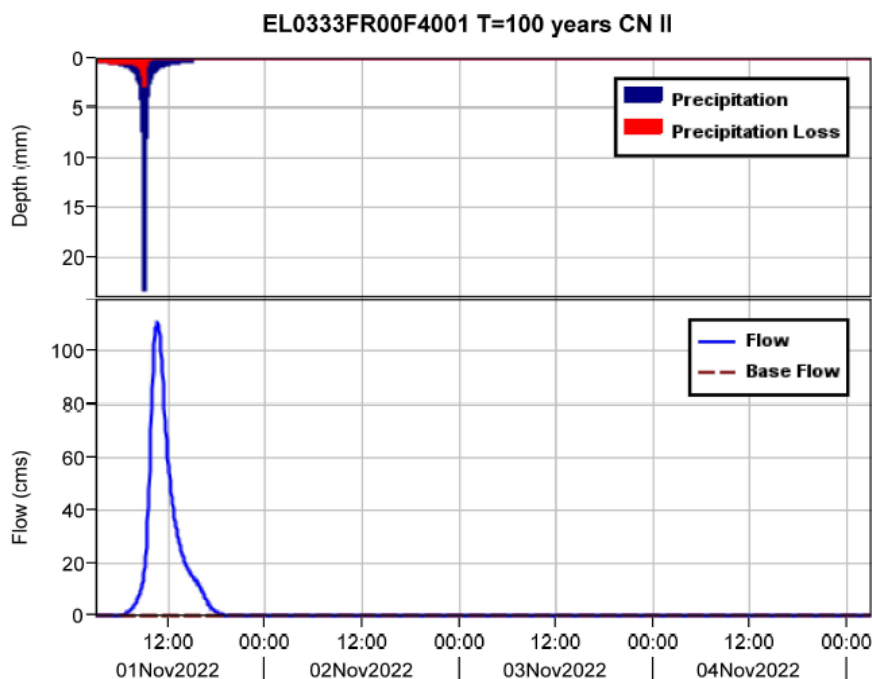
Σχήμα 2.316: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον”



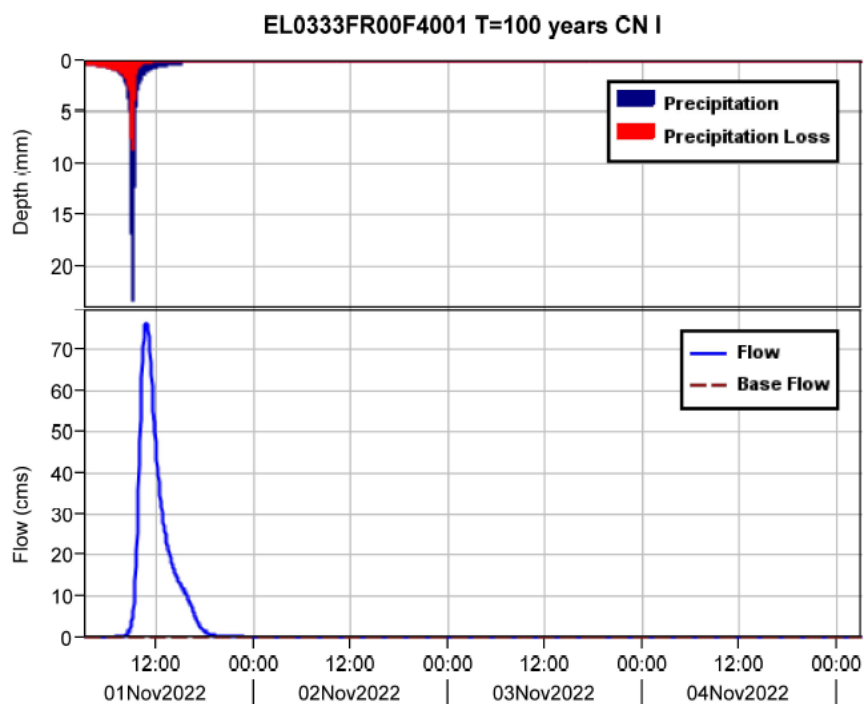
Σχήμα 2.317: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον”



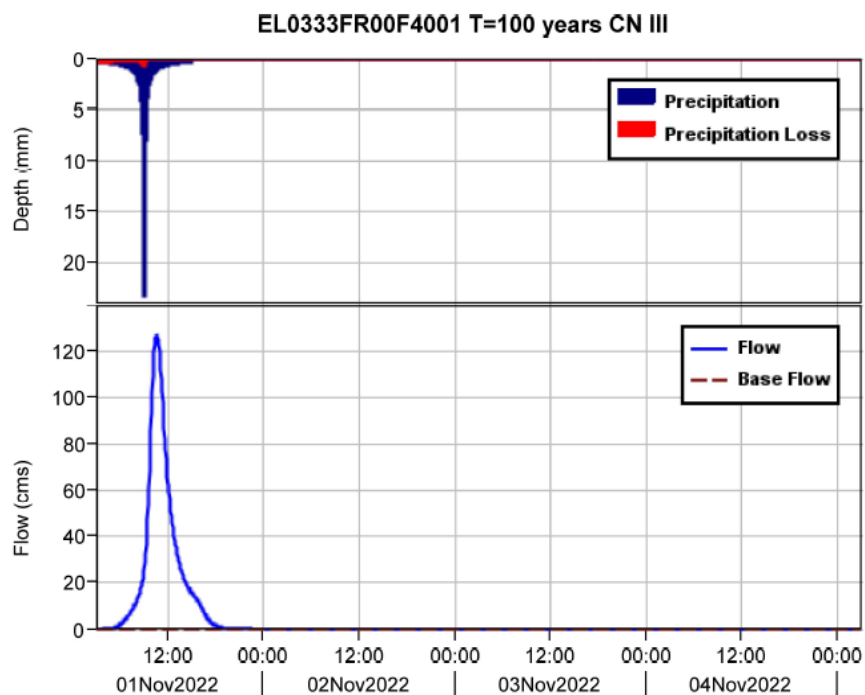
Σχήμα 2.318: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον”



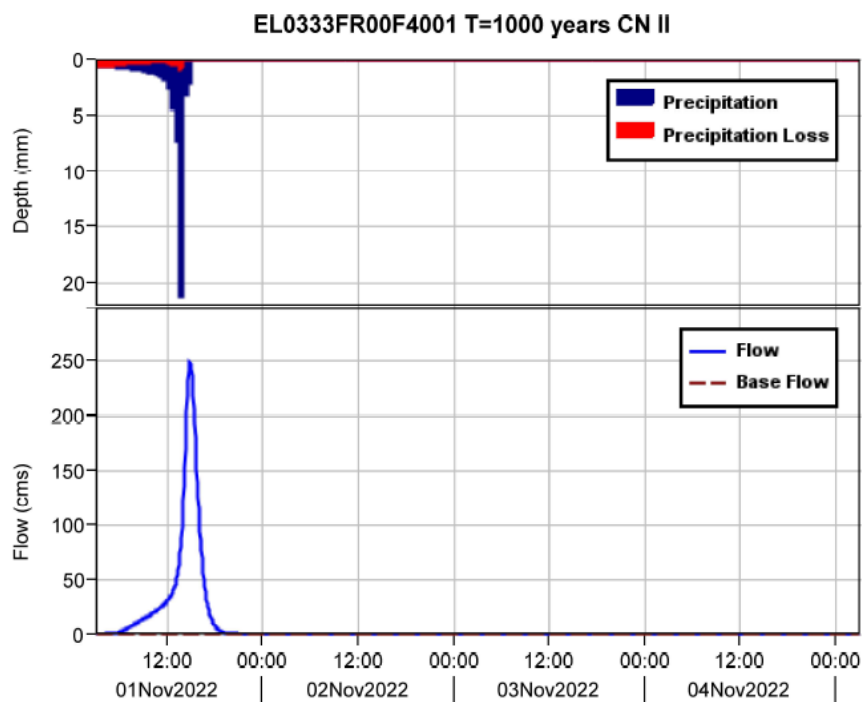
Σχήμα 2.319: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “Μαυροβούνιον”



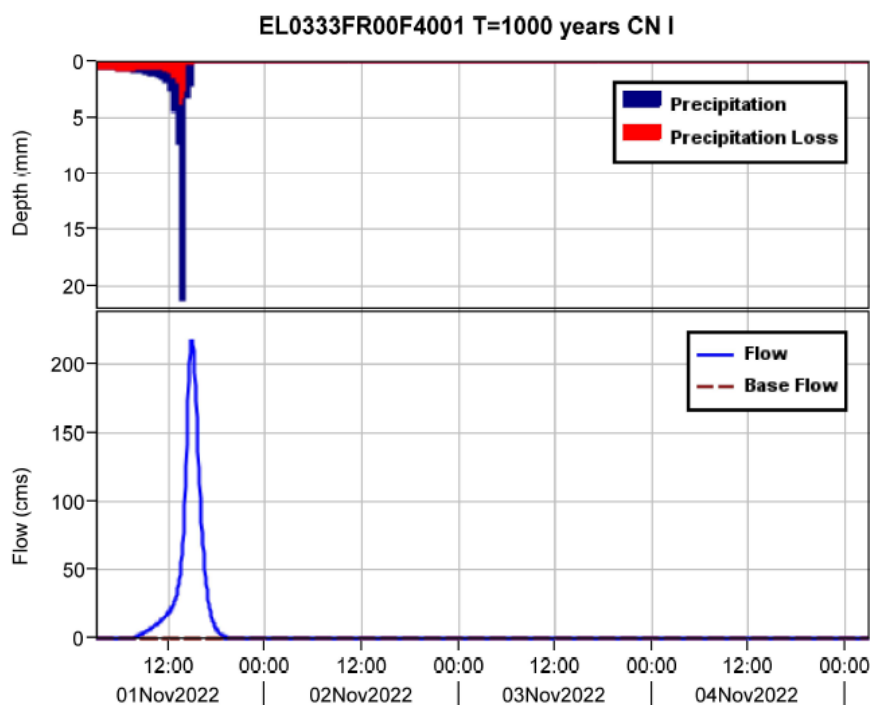
Σχήμα 2.320: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μαυροβούνιον”



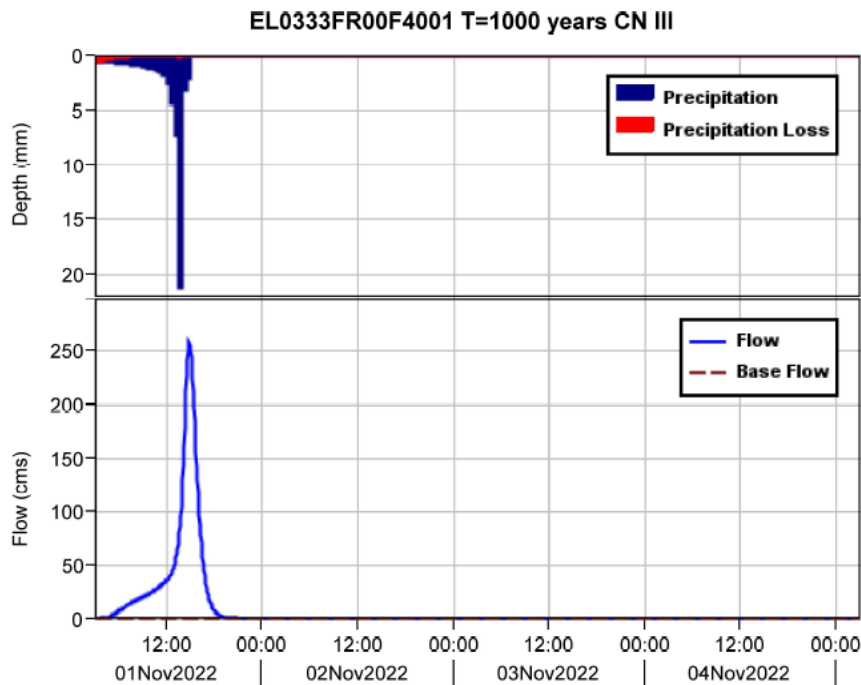
Σχήμα 2.321: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον”



Σχήμα 2.322: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Μαυροβούνιον”

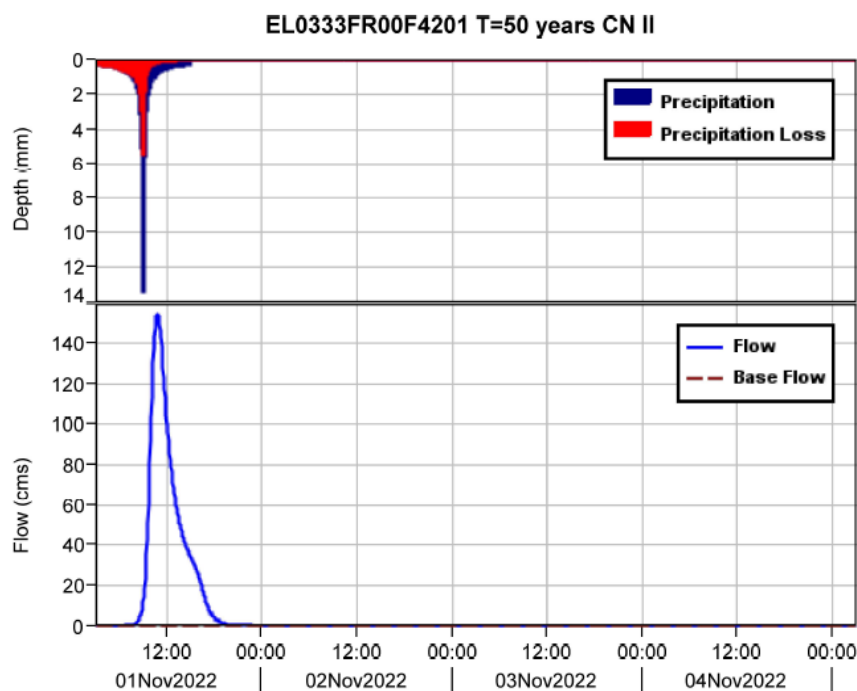


Σχήμα 2.323: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μαυροβούνιον”

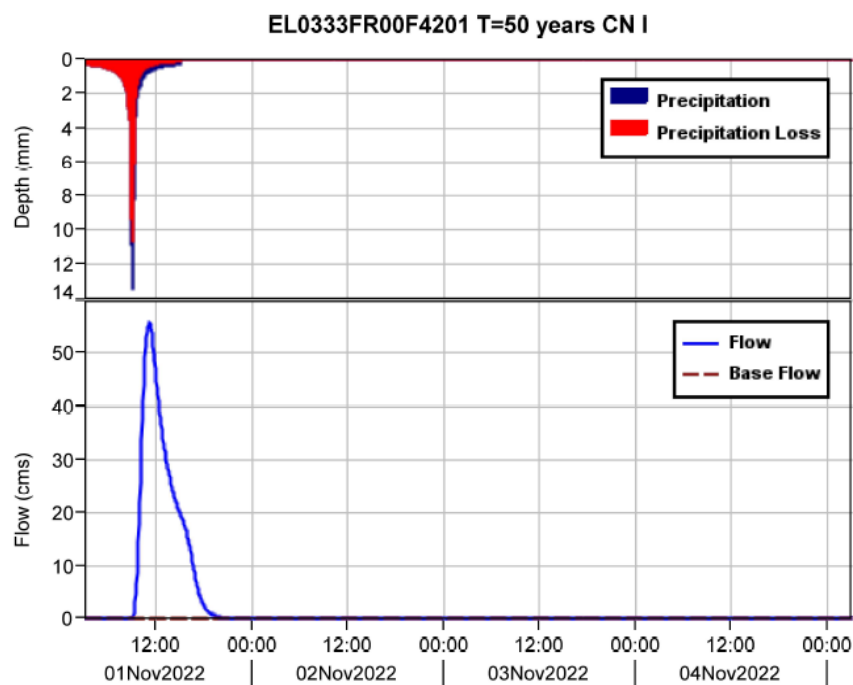


Σχήμα 2.324: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “Μαυροβούνιον”

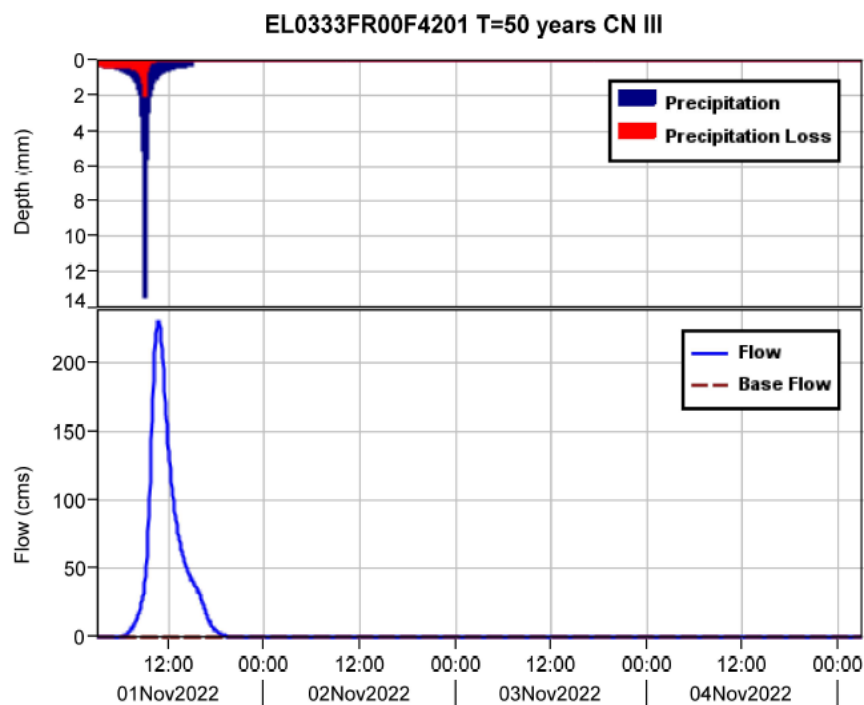




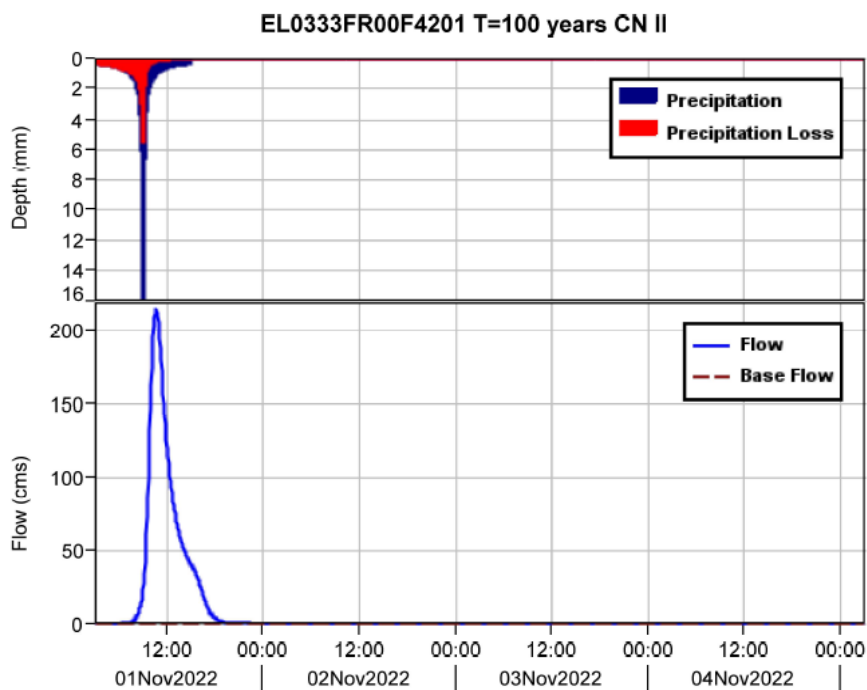
Σχήμα 2.325: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Δίχοβας Ρ.”



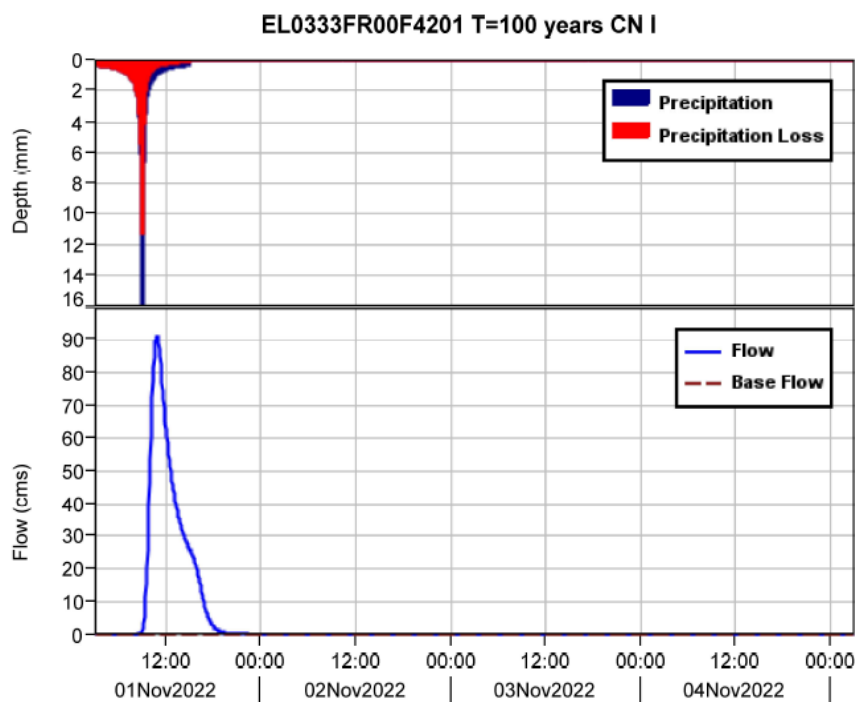
Σχήμα 2.326: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δίχοβας Ρ.”



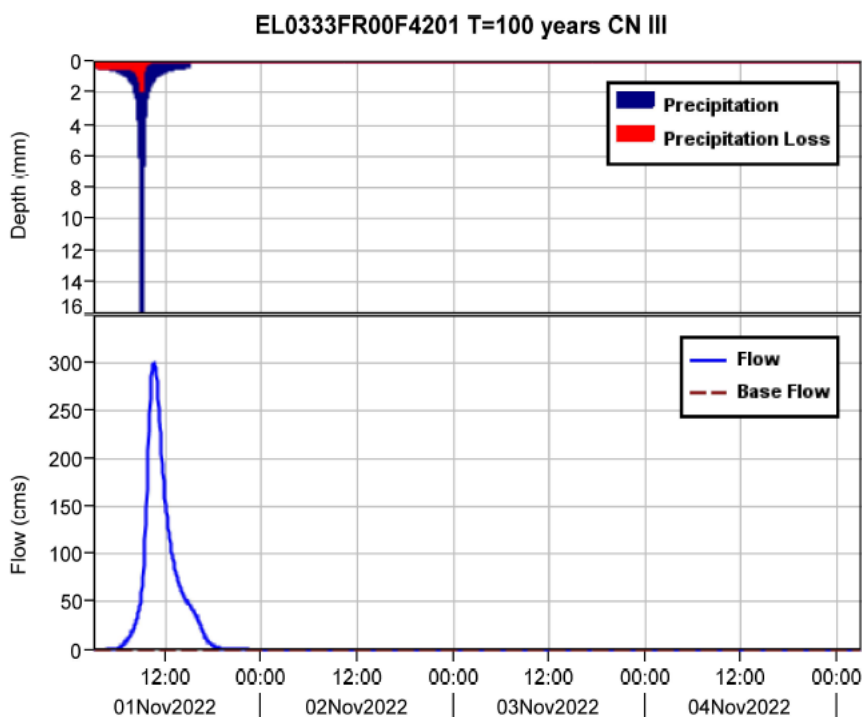
Σχήμα 2.327: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 50 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δίχοβας Ρ.”



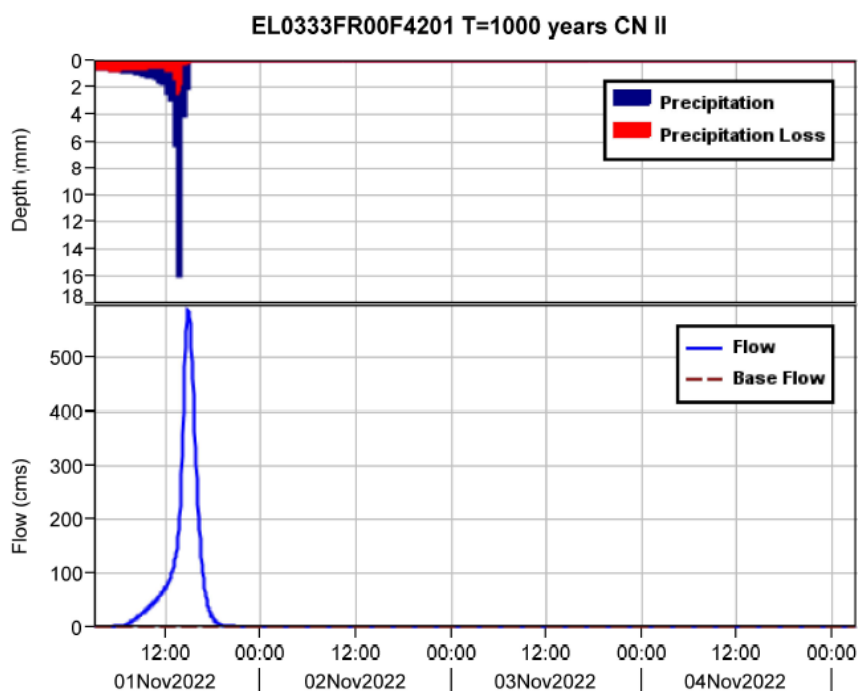
Σχήμα 2.328: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Δίχοβας Ρ.”



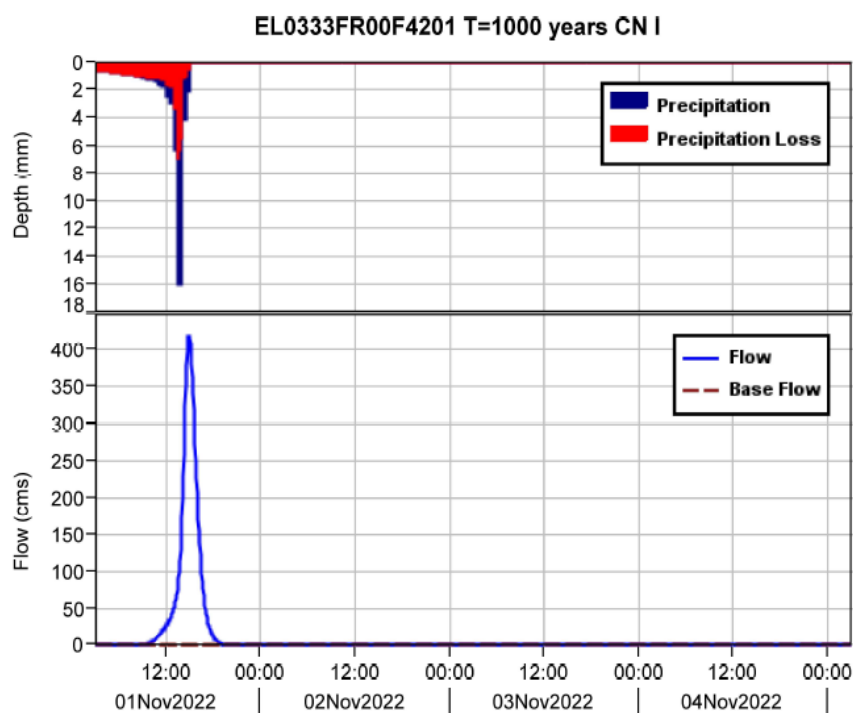
Σχήμα 2.329: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δίχοβας Ρ.”



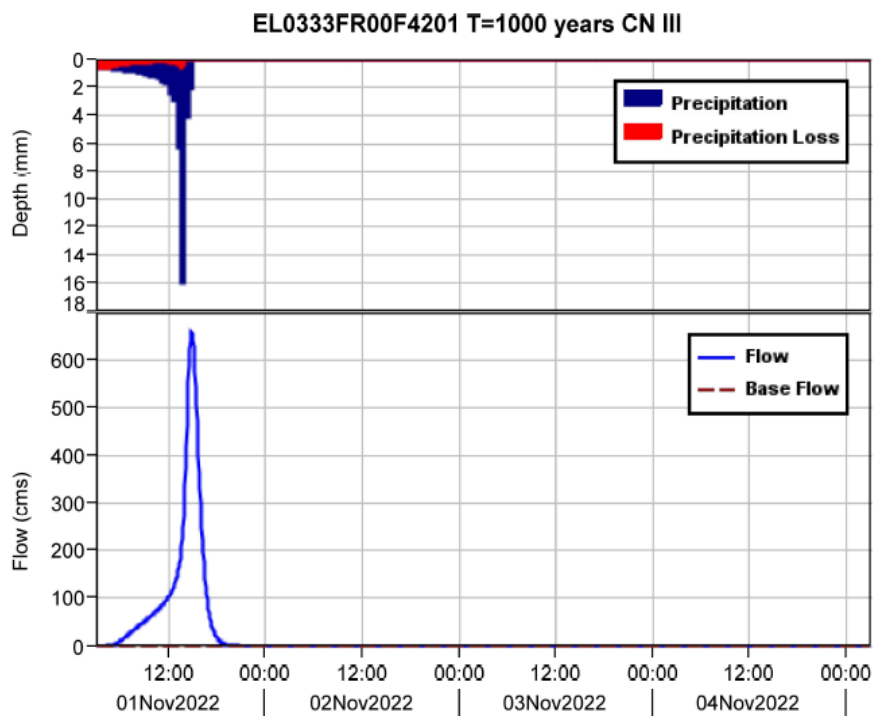
Σχήμα 2.330: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 100 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δίχοβας Ρ.”



Σχήμα 2.331: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Μέσες Συνθήκες για την λεκάνη “ Δίχοβας Ρ.”



Σχήμα 2.332: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Ευμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δίχοβας Ρ.”



Σχήμα 2.333: Υετογράφημα και Πλημμυρογράφημα σχεδιασμού για περίοδο επαναφοράς 1000 έτη, Δυσμενείς Συνθήκες για την λεκάνη “ Δίχοβας Ρ.”