

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 6 h
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΥΣ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 3

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημερα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Δ 1960-61	-- 24.4	-- 28/12/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1961-62	-- 30.4	-- 26/09/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1962-63	-- 28.8	-- 11/11/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1963-64	-- 8.8	-- 20/12/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1964-65	-- 10.9	-- 07/11/1964	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1965-66	-- 15.2	-- 01/05/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1966-67	-- 48.5	-- 29/11/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1967-68	-- 14.3	-- 29/05/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1968-69	-- 27.2	-- 10/12/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1969-70	-- 12.0	-- 03/12/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1970-71	13.3 21.6	11/08/1971 06/03/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
Δ 1971-72	12.0 16.8	23/02/1972 18/10/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
1972-73	41.3	01/11/1972	
Δ 1973-74	7.3 11.6	03/06/1974 16/02/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1974-75	16.3	01/01/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1975-76	60.0	04/02/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1976-77	41.1	06/06/1977	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1977-78	8.6 29.0	22/01/1978 15/09/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1978-79	11.3 34.8	12/05/1979 23/12/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1979-80	20.3	22/10/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 22.3	19/11/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
1980-81	63.9	23/10/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 70.0	22/10/1980	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
Δ 1981-82	28.2	28/10/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	44.8	28/05/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
1982-83	23.3	18/11/1982	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1983-84	5.5	08/04/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
			Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
	12.4	02/12/1983	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	27.8	16/08/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
1984-85	19.5	31/12/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 24.8	31/12/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
181	Τρίλοφο	10.2	5	Σκοπιά	89.8

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 12 h
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΥΣ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 3

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
Δ 1960-61	-- 32.3	-- 28/12/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1961-62	-- 37.5	-- 26/09/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1962-63	-- 28.9	-- 11/11/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1963-64	-- 10.5	-- 29/11/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1964-65	-- 12.7	-- 28/03/1965	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1965-66	-- 15.6	-- 01/05/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1966-67	-- 64.5	-- 29/11/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1967-68	-- 16.1	-- 29/05/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1968-69	-- 33.2	-- 10/12/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1969-70	-- 16.8	-- 03/12/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1970-71	23.7 23.9	11/08/1971 06/03/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
Δ 1971-72	13.0 21.2	23/02/1972 18/10/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
1972-73	70.3	01/11/1972	
Δ 1973-74	10.1 18.2	03/06/1974 16/02/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1974-75	24.2	09/11/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1975-76	89.6	04/02/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1976-77	46.3	06/06/1977	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1977-78	9.2 48.6	22/01/1978 15/09/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1978-79	11.7 46.4	12/05/1979 23/12/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημερα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1979-80	32.2	22/10/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 39.7	19/11/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
	Δ 34.8	25/12/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
1980-81	102.9	23/10/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 113.2	22/10/1980	Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
Δ 1981-82	40.3	28/10/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	54.2	28/05/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
1982-83	33.8	18/11/1982	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1983-84	8.9	08/04/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
			Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
	21.8	03/12/1983	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	27.8	16/08/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
1984-85	36.8	31/12/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 40.7	31/12/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
181	Τρίλοφο	10.2	5	Σκοπιά	89.8

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 24 h
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΥΣ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 3

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Δ 1960-61	-- 36.4	-- 28/12/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1961-62	-- 55.8	-- 26/09/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1962-63	-- 36.0	-- 11/11/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1963-64	-- 11.0	-- 14/12/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1964-65	-- 12.7	-- 28/03/1965	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1965-66	-- 24.8	-- 01/05/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1966-67	-- 78.9	-- 29/11/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1967-68	-- 23.4	-- 29/05/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1968-69	-- 48.1	-- 11/12/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1969-70	-- 28.7	-- 03/12/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1970-71	25.1	11/08/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
	25.9	06/03/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
Δ 1971-72	14.2	23/02/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
	34.7	18/10/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
1972-73	92.9	01/11/1972	
Δ 1973-74	10.8	02/01/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
	32.7	17/02/1974	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
	13.6	06/03/1974	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
Δ 1974-75	33.9	18/02/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
1975-76	129.1	04/02/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1976-77	47.0	06/06/1977	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1977-78	9.7	22/01/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημερα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
	53.9	15/09/1978	Ενδεχ.ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1978-79	16.5	12/05/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	47.0	23/12/1978	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
1979-80	42.7	22/10/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 46.2	19/11/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181	
1980-81	103.4	23/10/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 130.0	22/10/1980	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5	Ενδεχ.ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
Δ 1981-82	52.4	28/10/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	58.7	09/11/1981	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
	67.8	28/05/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
1982-83	37.7	18/11/1982	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1983-84	9.3	08/04/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	39.0	03/12/1983	Ενδεχ.ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	30.5	16/08/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
1984-85	59.0	31/12/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
181	Τρίλοφο	10.2	5	Σκοπιά	89.8

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 48 h
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΥΣ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 3

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημερα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
Δ 1960-61	-- 42.2	-- 28/12/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1961-62	-- 56.5	-- 26/09/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1962-63	-- 47.1	-- 11/11/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1963-64	-- 14.0	-- 14/12/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1964-65	-- 12.7	-- 28/03/1965	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1965-66	-- 28.7	-- 01/05/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1966-67	-- 78.9	-- 29/11/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1967-68	-- 23.6	-- 29/05/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1968-69	-- 74.0	-- 11/12/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1969-70	-- 31.7	-- 03/12/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1970-71	25.1 32.5	11/08/1971 06/03/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Η τιμή προέρχεται από μικρότερη διάρκεια Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
Δ 1971-72	14.2 51.8	23/02/1972 18/10/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Η τιμή προέρχεται από μικρότερη διάρκεια Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
1972-73	94.2	01/11/1972	Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
Δ 1973-74	10.8 39.6 16.6	02/01/1974 17/02/1974 06/03/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Η τιμή προέρχεται από μικρότερη διάρκεια Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
Δ 1974-75	37.0 40.9	09/11/1974 21/06/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
1975-76	139.9	04/02/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
1976-77	47.3	06/06/1977	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημερα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Δ 1977-78	10.8	22/01/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	54.1	15/09/1978	Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1978-79	17.4	12/05/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	47.0	23/12/1978	Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
1979-80	51.2	22/10/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
			Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
1980-81	103.4	23/10/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 132.8	22/10/1980	Η τιμή προέρχεται από μικρότερη διάρκεια Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
Δ 1981-82	53.8	28/10/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	64.4	09/11/1981	Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
	116.6	28/05/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
1982-83	46.6	18/11/1982	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1983-84	9.3	08/04/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	49.7	03/12/1983	Η τιμή προέρχεται από μικρότερη διάρκεια Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	31.1	08/04/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
1984-85	65.6	31/12/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 65.8	31/12/1984	Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
181	Τρίλοφο	10.2	5	Σκοπιά	89.8

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 1 ΗΜ.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 3

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1959-60	▲ -- 50.4 ▲ 19.1	-- 11/09/1960 16/05/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1960-61	▲ -- ▲ 29.8 27.5	-- 11/12/1960 27/12/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181
1961-62	▲ -- 73.4 ▲ 90.0	-- 26/09/1962 26/09/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1962-63	▲ -- 52.2 ▲ 10.9	-- 02/12/1962 15/02/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1963-64	▲ -- 57.9 ▲ 50.5	-- 10/10/1963 27/10/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1964-65	▲ -- 25.7	-- 01/07/1965	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181
1965-66	▲ -- 20.0 ▲ 5.2	-- 02/05/1966 04/12/1965	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1966-67	▲ -- ▲ 28.0 63.5	-- 01/11/1966 28/11/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181
1967-68	▲ -- 27.8	-- 12/11/1967	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181
1968-69	▲ -- 35.5 ▲ 13.6	-- 10/12/1968 13/09/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1969-70	▲ -- 35.2 ▲ 27.1	-- 04/05/1970 17/03/1970	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1970-71	▲ 30.6 31.8	11/08/1971 14/03/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5, 181
1971-72	30.2	18/10/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1972-73	41.9	31/10/1972	
1973-74	35.2	26/10/1973	
1974-75	38.6	18/02/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων

ΥΨΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1975-76	87.6	04/02/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1976-77	45.3	06/06/1977	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1977-78	57.0	15/09/1978	
1978-79	26.0	06/12/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1979-80	31.2	22/10/1979	
1980-81	85.4	23/10/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1981-82 A	--	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	52.3	28/10/1981	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5, 181
	Δ 78.0	09/11/1981	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	Δ 1.2	08/12/1981	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Δ 1982-83	--	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	19.0	04/10/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	20.0	07/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5, 181
	29.0	18/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
1983-84 A	--	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 48.5	07/04/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	73.4	16/08/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5, 181
1984-85 A	--	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 29.0	20/04/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	51.7	31/12/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5, 181

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
181	Τρίλοφο	6.4	5	Σκοπιά	76.6
177	Δομοκός	17.0			

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 2 ΗΜ.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 3

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1959-60	A -- 56.3 Δ 19.1	-- 12/09/1960 16/05/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1960-61	A -- 29.8 47.0	-- 11/12/1960 28/12/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181
1961-62	A -- 73.4 Δ 105.1	-- 26/09/1962 27/09/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1962-63	A -- 95.8 Δ 10.9	-- 03/12/1962 15/02/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1963-64	A -- 57.9 Δ 90.6	-- 10/10/1963 27/10/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1964-65	A -- 25.7	-- 01/07/1965	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181
1965-66	A -- 40.0 Δ 10.1	-- 02/05/1966 04/12/1965	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1966-67	A -- 55.8 72.4	-- 02/11/1966 29/11/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181
1967-68	A -- 40.7	-- 13/03/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181
1968-69	A -- 53.6 Δ 13.6	-- 11/12/1968 13/09/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1969-70	A -- 35.2 Δ 27.1	-- 04/05/1970 17/03/1970	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177, 181 Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 177
1970-71	36.9	06/03/1971	Σημειώνεται αποραδική έλλειψη στοιχείων
1971-72	48.6	18/10/1971	Σημειώνεται αποραδική έλλειψη στοιχείων
1972-73	80.7	01/11/1972	
1973-74	52.7	26/10/1973	
1974-75	49.9	21/06/1975	Σημειώνεται αποραδική έλλειψη στοιχείων
1975-76	130.3	04/02/1976	Σημειώνεται αποραδική έλλειψη στοιχείων

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1976-77	45.5	06/06/1977	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1977-78	103.6	16/09/1978	
1978-79	26.2	06/12/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1979-80	47.5	22/10/1979	
1980-81	108.3	23/10/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1981-82	Α --	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	57.6	28/10/1981	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5, 181
	Δ 118.0	28/05/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	Δ 1.2	08/12/1981	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
Α 1982-83	--	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	30.5	04/10/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	20.0	07/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5, 181
	50.5	19/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 181
1983-84	Α --	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 60.1	08/04/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	78.3	16/08/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5, 181
1984-85	Α --	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 38.5	20/04/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5
	79.9	01/01/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 5, 181

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
181	Τρίλοφο	6.4	177	Δομοκός	17.0
5	Σκοπιά	76.6			

Κατάταξη μεγίστων ετησίων υψών βροχής κατά φθίνουσα σειρά

A/A	F1%	1HM	2HM
1	3.85	87.6	130.3
2	7.69	85.4	108.3
3	11.54	73.4	103.6
4	15.38	73.4	95.8
5	19.23	63.5	80.7
6	23.08	57.9	79.9
7	26.92	57.0	78.3
8	30.77	52.3	73.4
9	34.62	52.2	72.4
10	38.46	51.7	57.9
11	42.31	50.4	57.6
12	46.15	45.3	56.3
13	50.00	41.9	53.6
14	53.85	38.6	52.7
15	57.69	35.5	49.9
16	61.54	35.2	48.6
17	65.38	35.2	47.5
18	69.23	31.8	47.0
19	73.08	31.2	45.5
20	76.92	30.2	40.7
21	80.77	27.8	40.0
22	84.62	27.5	36.9
23	88.46	26.0	35.2
24	92.31	25.7	26.2
25	96.15	20.0	25.7
Μέση τιμή		46.27	61.76
Τυπ. απόκλιση		19.07	26.61
Παραμ. χο		37.69	49.78
Παραμ. α		0.07	0.05

Σημεία (T,h)

1HM

T=1.58 έτη, h= 37.69 mm

T=2.32 έτη, h= 46.27 mm

T=50 έτη, h= 95.86 mm

2HM

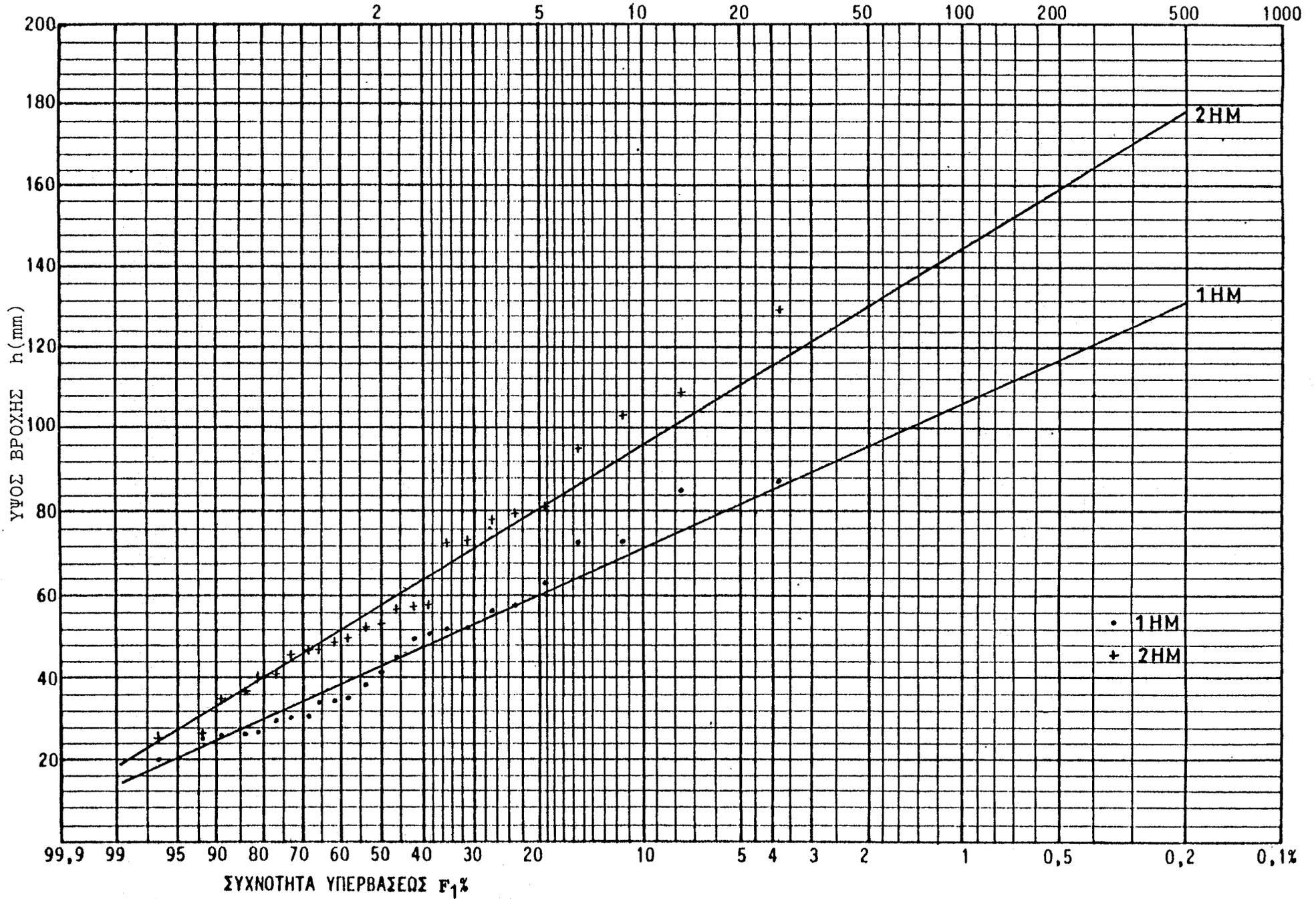
T=1.58 έτη, h= 49.78 mm

T=2.32 έτη, h= 61.76 mm

T=50 έτη, h=130.96 mm

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T(έτη)

ΛΕΚΑΝΗ 3 (φράγμα Παλιοδερλί) : ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ



Σταθμός: Λεκάνη 3 (Φράγμα Παλιοδεργί) - Βροχόμετρα
 Σταθμός Βάσης: Τρίλοφο

ΣΤΟΙΧΕΙΟ (mm)	T=2	T=5	T=10	T=20	T=50	T=100
X ₂₄	39	56	66	76	89	99
X' ₂₄	43	60	71	82	96	106
X ₄₈	51	74	89	103	121	135
X' ₄₈	58	80	96	111	131	145
a'	8.65	13.49	16.82	19.98	23.10	25.65
b'	0.5172	0.4882	0.4803	0.4754	0.4831	0.4827

ΣΤΟΙΧΕΙΟ (mm)	T=200	T=500	T=1000	T=2000	T=5000	T=10000
X ₂₄	109	122	132	142	155	165
X' ₂₄	116	130	140	151	164	175
X ₄₈	148	167	180	194	212	226
X' ₄₈	160	179	193	208	227	241
a'	26.54	31.23	32.90	35.95	38.48	42.31
b'	0.5012	0.4874	0.4948	0.4911	0.4966	0.4874

Οι όμβριες καμπύλες είναι:

T=2	$h = 8.65 * t^{0.5172}$
T=5	$h = 13.49 * t^{0.4882}$
T=10	$h = 16.82 * t^{0.4803}$
T=20	$h = 19.98 * t^{0.4754}$
T=50	$h = 23.10 * t^{0.4831}$
T=100	$h = 25.65 * t^{0.4827}$
T=200	$h = 26.54 * t^{0.5012}$
T=500	$h = 31.23 * t^{0.4874}$
T=1000	$h = 32.90 * t^{0.4948}$
T=2000	$h = 35.95 * t^{0.4911}$
T=5000	$h = 38.48 * t^{0.4966}$
T=10000	$h = 42.31 * t^{0.4874}$

ΛΕΚΑΝΗ / ΠΕΡΙΟΧΗ: 4

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 1 ΗΜ.
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 4

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1959-60	Δ -- 76.1	-- 11/09/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1960-61	Δ -- 65.6	-- 11/12/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1961-62	Δ -- 59.4	-- 26/09/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1962-63	Δ -- 56.5	-- 12/11/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1963-64	Δ -- 58.1	-- 30/10/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1964-65	Δ -- 63.3	-- 01/07/1965	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1965-66	Δ -- 33.6	-- 07/03/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1966-67	Δ -- 58.8	-- 22/05/1967	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1967-68	Δ -- 74.4	-- 29/05/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1968-69	Δ -- 58.4	-- 08/09/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1969-70	Δ -- 41.4	-- 16/03/1970	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1970-71	Δ -- 45.0	-- 28/03/1971	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1971-72	Δ -- 68.9	-- 15/07/1972	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1972-73	Δ 25.5 54.9	30/03/1973 15/10/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1973-74	64.6	17/02/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1974-75	33.2	18/02/1975	
1975-76	34.3	25/05/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1976-77	22.1	14/01/1977	
1977-78	81.0	15/09/1978	

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 1 ΗΜ. σελ. 2
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 4

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1978-79	39.7	03/04/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1979-80	18.1	16/03/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
	84.8	19/11/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
Δ 1980-81	41.4	07/09/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1981-82	44.2	28/10/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	56.6	16/05/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 112, 113, 120
1982-83	57.3	17/11/1982	
1983-84	32.9	07/04/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1984-85	36.4	18/04/1985	

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
113	Λιόπρασο	50.5	107	Αγριελιά	29.4
120	Φαρκαδόνα	0.4	6	Βερδικούσα	1.1
112	Κονισκός	18.6			

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 2 ΗΜ.
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 4

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1959-60	Α -- 88.9	11/09/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1960-61	Α -- 86.3	12/12/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1961-62	Α -- 102.7	26/09/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1962-63	Α -- 63.5	02/11/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1963-64	Α -- 77.5	31/10/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1964-65	Α -- 77.9	01/07/1965	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1965-66	Α -- 42.6	03/06/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1966-67	Α -- 79.0	22/05/1967	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1967-68	Α -- 93.5	29/05/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1968-69	Α -- 58.4	08/09/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1969-70	Α -- 75.9	02/12/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1970-71	Α -- 63.0	17/10/1970	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1971-72	Α -- 93.4	16/07/1972	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1972-73	Α 35.6 56.9	30/03/1973 16/10/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 120
1973-74	94.0	17/02/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1974-75	41.6	18/02/1975	
1975-76	45.5	18/02/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στα αρχεία
1976-77	26.9	04/12/1976	
1977-78	124.4	15/09/1978	

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1978-79	51.7	03/04/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1979-80	29.4	17/03/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
	85.4	20/11/1979	Ενδεικ. μέγιστα με βάση τους σταθμούς: 6, 120
Δ 1980-81	45.5	20/12/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1981-82	71.7	28/10/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1982-83	89.5	18/11/1982	
1983-84	47.0	08/04/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1984-85	55.3	19/04/1985	

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
113	Λιόπρασο	50.5	120	Φαρκαδόνα	0.4
112	Κονισκός	18.6	107	Αγριελιά	29.4
6	Βερδικούσα	1.1			

Κατάταξη μεγίστων ετησίων υψών βροχής κατά φθίνουσα σειρά

A/A	F1%	1HM	2HM
1	4.17	81.0	124.4
2	8.33	76.1	102.7
3	12.50	74.4	94.0
4	16.67	68.9	93.5
5	20.83	65.6	93.4
6	25.00	64.6	89.5
7	29.17	63.3	88.9
8	33.33	59.4	86.3
9	37.50	58.8	79.0
10	41.67	58.4	77.9
11	45.83	58.1	77.5
12	50.00	57.3	75.9
13	54.17	56.5	63.5
14	58.33	54.9	63.0
15	62.50	45.0	58.4
16	66.67	41.4	56.9
17	70.83	39.7	55.3
18	75.00	36.4	51.7
19	79.17	34.3	47.0
20	83.33	33.6	45.5
21	87.50	33.2	42.6
22	91.67	32.9	41.6
23	95.83	22.1	26.9
Μέση τιμή		52.87	71.10
Τυπ. απόκλιση		16.12	23.75
Παραμ. χο		45.61	60.42
Παραμ. α		0.08	0.05

Σημεία (T,h)

1HM

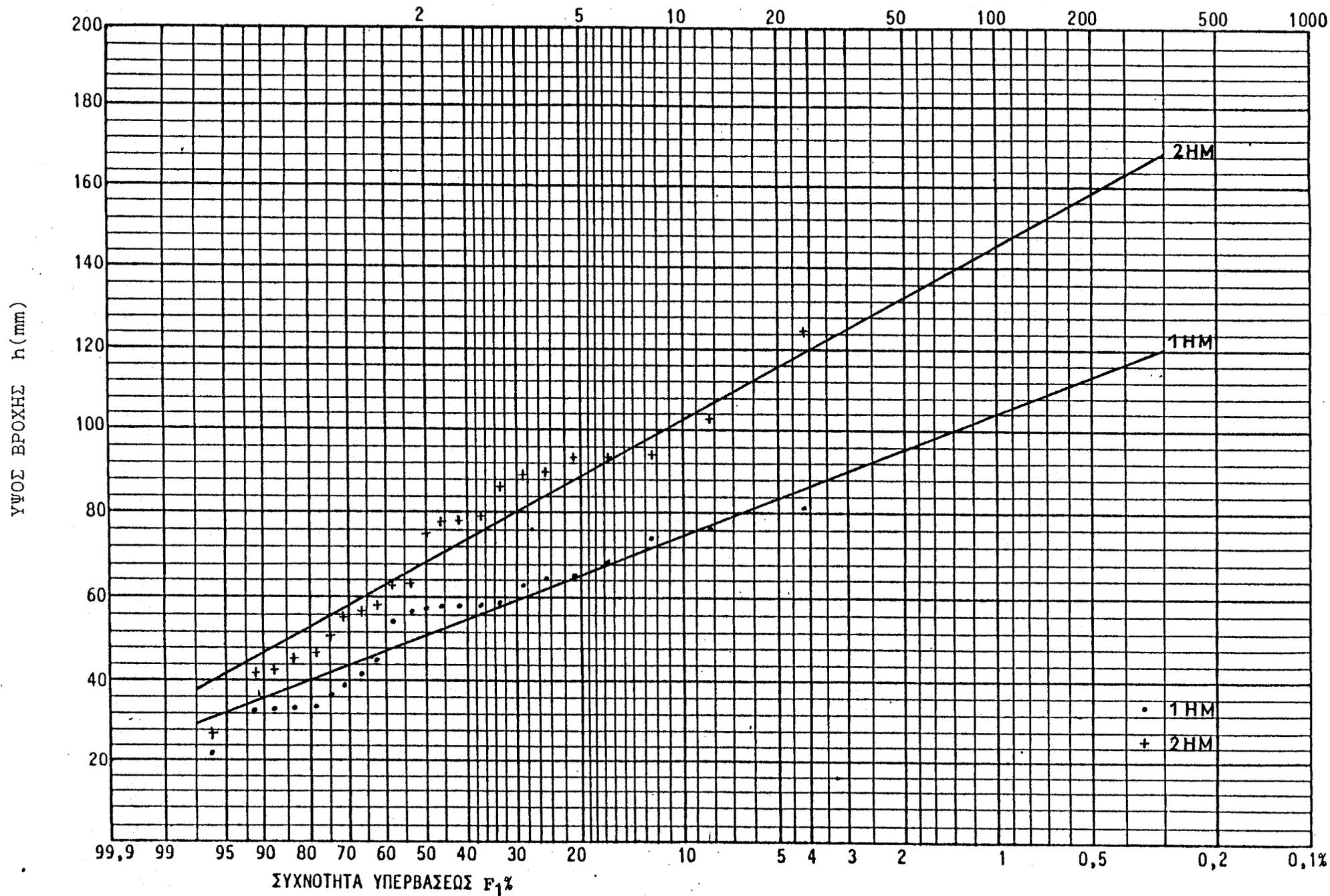
T=1.58 έτη, h= 45.61 mm
T=2.32 έτη, h= 52.87 mm
T=50 έτη, h= 94.79 mm

2HM

T=1.58 έτη, h= 60.42 mm
T=2.32 έτη, h= 71.10 mm
T=50 έτη, h=132.85 mm

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T (έτη)

ΛΕΚΑΝΗ 4 (φράγμα Νεοχωρίου) : ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ



Σταθμός: Λεκάνη 4 (Φράγμα Νεοχωρίου) - Βροχόμετρα
 Σταθμός Βάσης: Τρίκαλα

ΣΤΟΙΧΕΙΟ (mm)	T=2	T=5	T=10	T=20	T=50	T=100
X ₂₄	51	66	76	86	99	108
X' ₂₄	51	65	74	84	95	103
X ₄₈	64	81	94	105	120	131
X' ₄₈	68	88	102	116	133	146
a'	9.38	10.66	11.87	12.75	13.26	13.81
b'	0.5595	0.6014	0.6108	0.6283	0.6547	0.6693

ΣΤΟΙΧΕΙΟ (mm)	T=200	T=500	T=1000	T=2000	T=5000	T=10000
X ₂₄	118	131	140	150	163	172
X' ₂₄	112	124	132	141	153	161
X ₄₈	141	156	167	178	192	203
X' ₄₈	158	175	188	201	218	231
a'	14.38	15.71	16.31	16.95	17.86	18.49
b'	0.6821	0.6856	0.6951	0.7027	0.7114	0.7178

Οι όμβριες καμπύλες είναι:

T=2	$h = 9.38 * t^{0.5595}$
T=5	$h = 10.66 * t^{0.6014}$
T=10	$h = 11.87 * t^{0.6108}$
T=20	$h = 12.75 * t^{0.6283}$
T=50	$h = 13.26 * t^{0.6547}$
T=100	$h = 13.81 * t^{0.6693}$
T=200	$h = 14.38 * t^{0.6821}$
T=500	$h = 15.71 * t^{0.6856}$
T=1000	$h = 16.31 * t^{0.6951}$
T=2000	$h = 16.95 * t^{0.7027}$
T=5000	$h = 17.86 * t^{0.7114}$
T=10000	$h = 18.49 * t^{0.7178}$

ΛΕΚΑΝΗ / ΠΕΡΙΟΧΗ: 5

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 1 ΗΜ.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 5

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
Δ 1959-60	-- 50.0	-- 06/02/1960	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1960-61	-- 60.3	-- 27/01/1961	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1961-62	-- 65.3	-- 15/03/1962	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1962-63	-- 78.0	-- 26/12/1962	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1963-64	-- 49.5	-- 20/12/1963	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1964-65	-- 105.0	-- 10/11/1964	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1965-66	-- 33.4	-- 20/01/1966	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1966-67	-- 85.0	-- 10/01/1967	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1967-68	-- 60.3	-- 12/11/1967	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1968-69	-- 44.2	-- 13/11/1968	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1969-70	-- 59.0	-- 02/12/1969	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1970-71	-- 72.3	-- 18/10/1970	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1971-72	-- 55.5	-- 07/03/1972	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
1972-73	39.2	01/08/1973	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1972-73	45.5	09/10/1972	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
1973-74	68.4	17/02/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1974-75	58.7	08/11/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1975-76	53.5	17/02/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1976-77	29.2	18/10/1976	
1977-78	35.9	14/10/1977	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1977-78	104.1	15/09/1978	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 112, 113

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1978-79	25.6	02/04/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1979-80	21.0	16/03/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
	91.0	18/11/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
1980-81	40.4	20/12/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1981-82	58.0	07/03/1982	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1982-83	Δ 64.9	17/11/1982	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	103.5	17/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 112, 113
1983-84	36.6	11/01/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1984-85	34.2	18/04/1985	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
116	Μετέωρα	47.6	112	Κονισκάς	50.9
113	Λιόπρασο	1.5			

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 2 ΗΜ.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 5

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
Δ 1959-60	-- 94.7	-- 11/09/1960	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1960-61	-- 71.3	-- 28/01/1961	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1961-62	-- 87.5	-- 06/11/1961	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1962-63	-- 93.0	-- 27/12/1962	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1963-64	-- 58.5	-- 10/10/1963	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1964-65	-- 163.0	-- 11/11/1964	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1965-66	-- 52.0	-- 07/03/1966	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1966-67	-- 85.0	-- 10/01/1967	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1967-68	-- 64.0	-- 06/02/1968	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1968-69	-- 55.0	-- 06/03/1969	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1969-70	-- 68.0	-- 03/12/1969	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1970-71	-- 109.5	-- 18/10/1970	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
Δ 1971-72	-- 77.1	-- 07/03/1972	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
1972-73	42.6	01/08/1973	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 63.5	10/10/1972	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116	
1973-74	88.8	17/02/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1974-75	85.8	08/11/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1975-76	66.0	18/02/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1976-77	40.7	18/10/1976	
1977-78	Δ 51.1	22/01/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
134.3	15/09/1978	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 112, 113	

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1978-79	48.1	03/04/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1979-80	34.7	17/03/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
	91.0	18/11/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 116
1980-81	61.1	20/12/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1981-82	70.2	08/03/1982	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1982-83	Δ 64.9	17/11/1982	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Η τιμή προέρχεται από μικρότερη διάρκεια
	149.8	18/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 112, 113
1983-84	60.1	11/01/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1984-85	47.2	18/04/1985	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
116	Μετέωρα	47.6	112	Κονιακός	50.9
113	Λιόπρασσο	1.5			

Κατάταξη μεγίστων ετησίων υψών βροχής κατά φθίνουσα σειρά

A/A	F1%	1HM	2HM
1	7.69	104.1	149.8
2	15.38	103.5	134.3
3	23.08	68.4	98.8
4	30.77	58.7	85.8
5	38.46	58.0	70.2
6	46.15	53.5	66.0
7	53.85	40.4	61.1
8	61.54	39.2	60.1
9	69.23	36.6	48.1
10	76.92	34.2	47.2
11	84.62	29.2	42.6
12	92.31	25.6	40.7
Μέση τιμή		54.28	74.56
Τυπ. απόκλιση		26.50	35.24
Παραμ. χα		42.36	58.70
Παραμ. α		0.05	0.04

Σημεία (T,h)

1HM

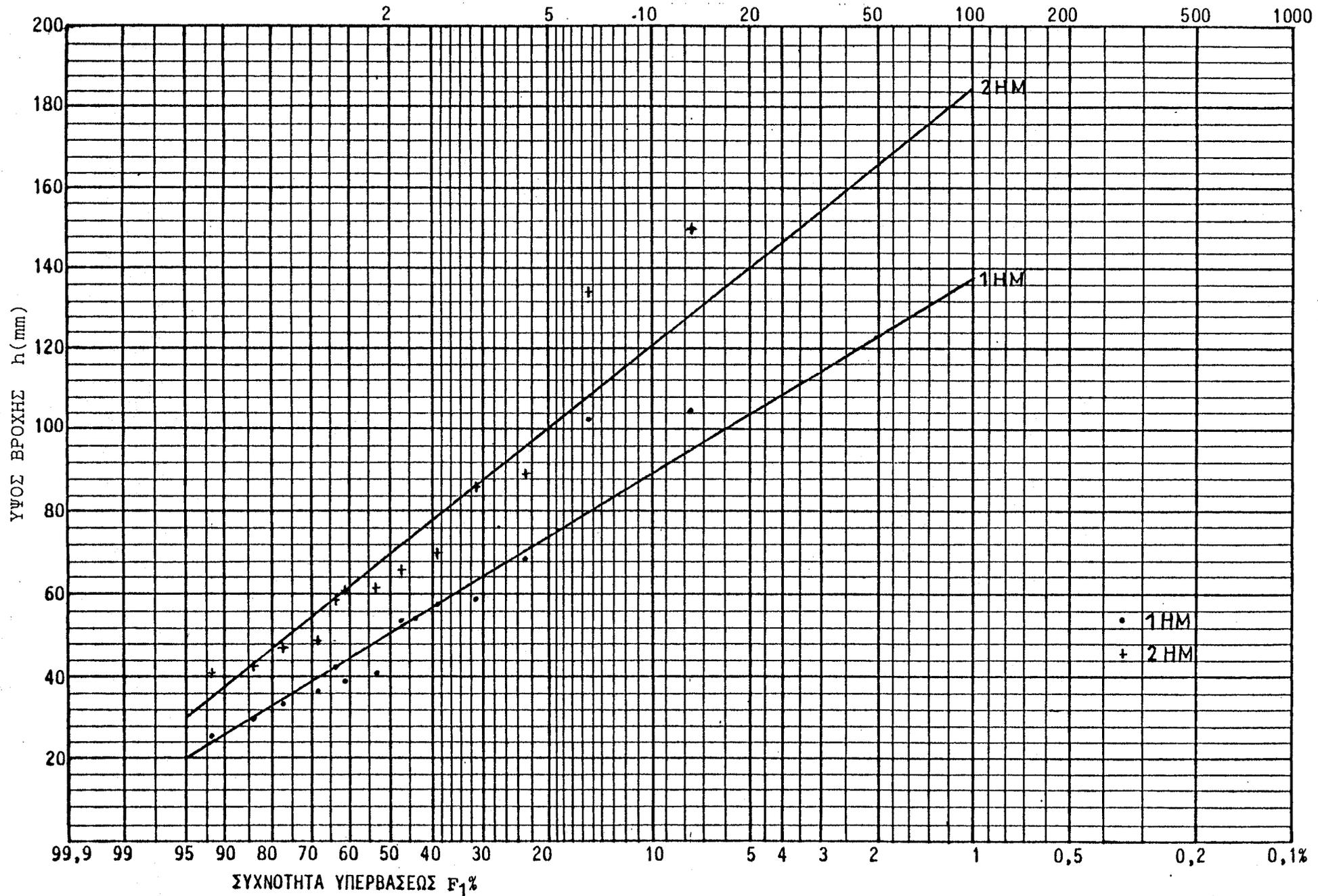
T=1.58 έτη, h= 42.36 mm
T=2.32 έτη, h= 54.28 mm
T=50 έτη, h=123.19 mm

2HM

T=1.58 έτη, h= 58.70 mm
T=2.32 έτη, h= 74.56 mm
T=50 έτη, h=166.18 mm

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T(έτη)

ΛΕΚΑΝΗ 5 (φράγμα Θεόπετρας) : ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ



Σταθμός: Λεκάνη 5 (φράγμα Βεόπετρας) - Βροχόμετρα
 Σταθμός Βάσης: Τρίκαλα

ΣΤΟΙΧΕΙΟ (mm)	T=2	T=5	T=10	T=20	T=50	T=100
X ₂₄	51	66	76	86	99	108
X' ₂₄	50	74	89	104	123	137
X ₄₈	64	81	94	105	120	131
X' ₄₈	70	100	120	140	166	185
a'	7.35	12.24	15.79	17.75	20.31	22.95
b'	0.6299	0.5987	0.5790	0.5915	0.6018	0.5993

ΣΤΟΙΧΕΙΟ (mm)	T=200	T=500	T=1000	T=2000	T=5000	T=10000
X ₂₄	118	131	140	150	163	172
X' ₂₄	152	171	185	199	218	233
X ₄₈	141	156	167	178	192	203
X' ₄₈	204	229	248	268	293	312
a'	24.52	27.55	30.17	31.05	33.26	36.72
b'	0.6102	0.6100	0.6077	0.6206	0.6271	0.6181

Οι όμβριες καμπύλες είναι:

T=2	$h = 7.35 * t^{0.6299}$
T=5	$h = 12.24 * t^{0.5987}$
T=10	$h = 15.79 * t^{0.5790}$
T=20	$h = 17.75 * t^{0.5915}$
T=50	$h = 20.31 * t^{0.6018}$
T=100	$h = 22.95 * t^{0.5993}$
T=200	$h = 24.52 * t^{0.6102}$
T=500	$h = 27.55 * t^{0.6100}$
T=1000	$h = 30.17 * t^{0.6077}$
T=2000	$h = 31.05 * t^{0.6206}$
T=5000	$h = 33.26 * t^{0.6271}$
T=10000	$h = 36.72 * t^{0.6181}$

ΛΕΚΑΝΗ / ΠΕΡΙΟΧΗ: 6

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 1 h
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΥΣ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 6

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
Δ 1960-61	-- 11.5	-- 11/12/1960	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1961-62	-- 15.0	-- 06/11/1961	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1962-63	-- 15.5	-- 04/02/1963	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1963-64	-- 15.3	-- 13/12/1963	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1964-65	-- 18.1	-- 10/10/1964	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1965-66	12.6	21/09/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1966-67	-- 20.6	-- 27/10/1966	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1967-68	-- 19.6	-- 16/05/1968	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1968-69	2.9 9.3	13/09/1969 10/12/1968	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1969-70	7.8	02/12/1969	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 10.4	15/03/1970	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103	
1970-71	10.1	03/10/1970	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 10.2	30/03/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 201	
1971-72	5.6	17/07/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 12.0	21/11/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103	
1972-73	9.1	10/10/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1973-74	17.8	04/09/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1974-75	13.8	10/08/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1975-76	10.0	29/01/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1976-77	9.7	05/12/1976	

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1977-78	9.8	15/09/1978	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1978-79	10.1	12/05/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1979-80	-- 12.0	-- 19/11/1979	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1980-81	9.4	11/11/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1981-82	12.9	13/09/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1982-83	16.3	17/11/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1983-84	6.4	16/11/1983	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 7.7	01/11/1983		Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1984-85	-- 12.0	-- 12/02/1985	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
103	Παλαιολόρι	66.3	201	Δεσκάτη	33.7

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 2 h
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΥΣ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 6

ΥΨΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημερα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Δ 1960-61	-- 21.0	-- 11/12/1960	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1961-62	-- 21.0	-- 06/11/1961	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1962-63	-- 26.4	-- 11/11/1962	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1963-64	-- 22.8	-- 19/12/1963	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1964-65	-- 33.6	-- 10/10/1964	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1965-66	19.2	03/06/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1966-67	-- 32.6	-- 27/10/1966	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1967-68	-- 29.4	-- 16/05/1968	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1968-69	4.3 15.4	13/09/1969 10/12/1968	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1969-70	13.6 Δ 17.4	02/12/1969 15/03/1970	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1970-71	20.1	03/10/1970	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1971-72	10.6 Δ 20.6	17/07/1972 24/11/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1972-73	16.2	10/10/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1973-74	22.9	15/10/1973	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1974-75	26.9	10/08/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1975-76	14.1	18/10/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1976-77	12.3	03/12/1976	
1977-78	18.5	15/09/1978	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημερα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1978-79	19.2	12/05/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1979-80	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	20.5	19/11/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1980-81	15.1	11/11/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1981-82	20.1	13/09/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1982-83	25.4	17/11/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1983-84	12.7	16/11/1983	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
	Δ 14.7	01/11/1983	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1984-85	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	18.0	12/02/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
103	Παλαιαχώρι	66.3	201	Δεσκάτη	33.7

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 6 h
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΥΣ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 6

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημερα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
Δ 1960-61	-- 44.0	-- 11/12/1960	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1961-62	-- 42.7	-- 26/09/1962	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1962-63	-- 56.4	-- 11/11/1962	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1963-64	-- 49.4	-- 19/12/1963	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1964-65	-- 69.6	-- 10/10/1964	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1965-66	40.2	21/09/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1966-67	-- 46.4	-- 27/10/1966	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1967-68	-- 46.9	-- 16/05/1968	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1968-69	8.8 30.7	13/09/1969 10/12/1968	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1969-70	32.2	02/12/1969	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 39.1	15/03/1970	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103	
1970-71	34.2	03/10/1970	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1971-72	19.1	17/07/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 46.0	24/11/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103	
1972-73	26.2	10/10/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1973-74	27.7	15/10/1973	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1974-75	31.6	10/08/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1975-76	18.9	29/01/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1976-77	27.5	05/12/1976	
1977-78	45.2	15/09/1978	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1978-79	33.3	12/05/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
	Δ 35.6	28/11/1978	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1979-80	--	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	42.5	19/11/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1980-81	33.8	11/11/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1981-82	34.7	13/09/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1982-83	54.6	17/11/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1983-84	25.3	16/11/1983	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
	Δ 34.3	01/11/1983	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1984-85	--	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	46.8	12/02/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
103	Παλαιολόφου	66.3	201	Δεσκάτη	33.7

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 12 h
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΥΣ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 6

ΥΨΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
Δ 1960-61	-- 58.4	-- 11/12/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1961-62	-- 75.2	-- 06/11/1961	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1962-63	-- 81.1	-- 21/11/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1963-64	-- 81.4	-- 19/12/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1964-65	-- 88.5	-- 01/12/1964	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1965-66	69.9	21/09/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1966-67	-- 61.4	-- 06/11/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1967-68	-- 65.8	-- 17/05/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1968-69	14.4 59.0	13/09/1969 10/12/1968	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1969-70	52.1	02/12/1969	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1970-71	50.9	31/12/1970	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1971-72	26.8 Δ 67.5	17/07/1972 24/11/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1972-73	39.3	15/10/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1973-74	40.2	08/02/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1974-75	31.6	10/08/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1975-76	34.4	18/10/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1976-77	41.7	04/12/1976	
1977-78	74.2	15/09/1978	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1978-79	55.3	12/05/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1979-80	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	63.4	25/12/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1980-81	38.3	11/11/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1981-82	54.4	13/09/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1982-83	73.4	17/11/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1983-84	33.1	16/11/1983	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
Δ 43.7	02/11/1983		Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1984-85	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	78.1	12/02/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
103	Παλαιχώρι	66.3	201	Δεσκάτη	33.7

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 24 h
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΥΣ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 6

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
Δ 1960-61	-- 112.5	-- 11/12/1960	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1961-62	-- 97.2	-- 06/11/1961	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1962-63	-- 93.6	-- 11/11/1962	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1963-64	-- 123.0	-- 19/12/1963	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1964-65	-- 135.1	-- 02/12/1964	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1965-66	89.3	14/01/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
Δ 1966-67	-- 91.4	-- 06/11/1966	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1967-68	-- 68.4	-- 16/05/1968	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1968-69	24.3 72.6	13/09/1969 10/12/1968	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1969-70	68.3	02/12/1969	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1970-71	78.8	31/12/1970	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1971-72	37.4 Δ 83.2	17/07/1972 24/11/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1972-73	67.5	15/10/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1973-74	55.0 Δ 61.2	15/10/1973 17/02/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1974-75	32.4 39.9	21/06/1975 31/10/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1975-76	40.0	18/10/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1976-77	60.7	03/12/1976	

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1977-78	109.4	15/09/1978	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1978-79	65.5	12/05/1979	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	83.2	28/11/1978	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1979-80	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	91.6	25/12/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1980-81	55.9	22/10/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
			Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1981-82	60.6	13/09/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1982-83	105.1	17/11/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1983-84	37.9	08/04/1984	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 55.2	02/11/1983	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1984-85	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	109.9	13/02/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
103	Παλαιχώρι	66.3	201	Δεσκάτη	33.7

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 48 h
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΥΣ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 6

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
Δ 1960-61	-- 138.5	-- 11/12/1960	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1961-62	-- 159.5	-- 26/09/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1962-63	-- 119.4	-- 11/11/1962	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1963-64	-- 123.3	-- 19/12/1963	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1964-65	-- 151.6	-- 02/12/1964	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1965-66	101.8	14/01/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
Δ 1966-67	-- 138.7	-- 19/11/1966	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1967-68	-- 117.4	-- 17/05/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1968-69	29.9 80.6	13/09/1969 11/12/1968	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1969-70	88.1	02/12/1969	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1970-71	146.2	31/12/1970	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1971-72	37.4	17/07/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
Δ 83.5	83.5	24/11/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1972-73	87.8	15/10/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1973-74	61.0	15/10/1973	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
Δ 76.0	76.0	17/02/1974	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1974-75	36.3	21/06/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
57.1	57.1	31/10/1974	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Δ 1975-76	67.9	18/10/1975	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1976-77	97.4	05/12/1976	
1977-78	125.4 132.1	15/09/1978 14/09/1978	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
1978-79	79.4 107.9	03/04/1979 29/11/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1979-80	-- 94.5	-- 25/12/1979	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1980-81	64.2	22/10/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1981-82	73.9	13/09/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας
1982-83	165.7	17/11/1982	Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1983-84	48.9 Δ 58.6	08/04/1984 02/11/1983	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο Ενδεχ. ανακρίβεια λόγω οριακής τοποθέτ. της διάρκειας Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103
Δ 1984-85	-- 148.3	-- 19/04/1985	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 103

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
103	Παλαιολόφρι	66.3	201	Δεσκάτη	33.7

Κατάταξη μεγίστων ετησίων υψών βροχής κατά φθίνουσα σειρά

A/A	F1%	1h	2h	6h	12h	24h	48h
1	7.69	17.8	25.4	54.6	74.2	109.4	165.7
2	15.38	16.3	22.9	45.2	73.4	105.1	146.2
3	23.08	12.9	20.1	40.2	69.9	89.3	125.4
4	30.77	12.6	20.1	34.7	55.3	78.8	101.8
5	38.46	10.1	19.2	34.2	54.4	68.3	97.4
6	46.15	10.1	19.2	33.3	52.1	67.5	88.1
7	53.85	9.8	18.5	32.2	50.9	65.5	87.8
8	61.54	9.7	16.2	27.7	41.7	60.7	79.4
9	69.23	9.1	13.6	27.5	40.2	60.6	73.9
10	76.92	7.8	12.7	26.2	39.3	55.0	61.0
11	84.62	6.4	12.3	25.3	33.1	37.9	48.9
12	92.31	5.6	10.6	19.1	26.8	37.4	37.4
Μέση τιμή		10.68	17.57	33.35	50.94	69.63	92.75
Τυπ. απόκλιση		3.67	4.54	9.67	15.59	22.87	38.05
Παραμ. χο		9.03	15.52	29.00	43.92	59.33	75.63
Παραμ. α		0.35	0.28	0.13	0.08	0.06	0.03

Σημεία (T,h)

1h

T=1.58 έτη, h= 9.03 mm
T=2.32 έτη, h= 10.68 mm
T=50 έτη, h= 20.23 mm

2h

T=1.58 έτη, h= 15.52 mm
T=2.32 έτη, h= 17.57 mm
T=50 έτη, h= 29.36 mm

6h

T=1.58 έτη, h= 29.00 mm
T=2.32 έτη, h= 33.35 mm
T=50 έτη, h= 58.49 mm

12h

T=1.58 έτη, h= 43.92 mm
T=2.32 έτη, h= 50.94 mm
T=50 έτη, h= 91.49 mm

24h

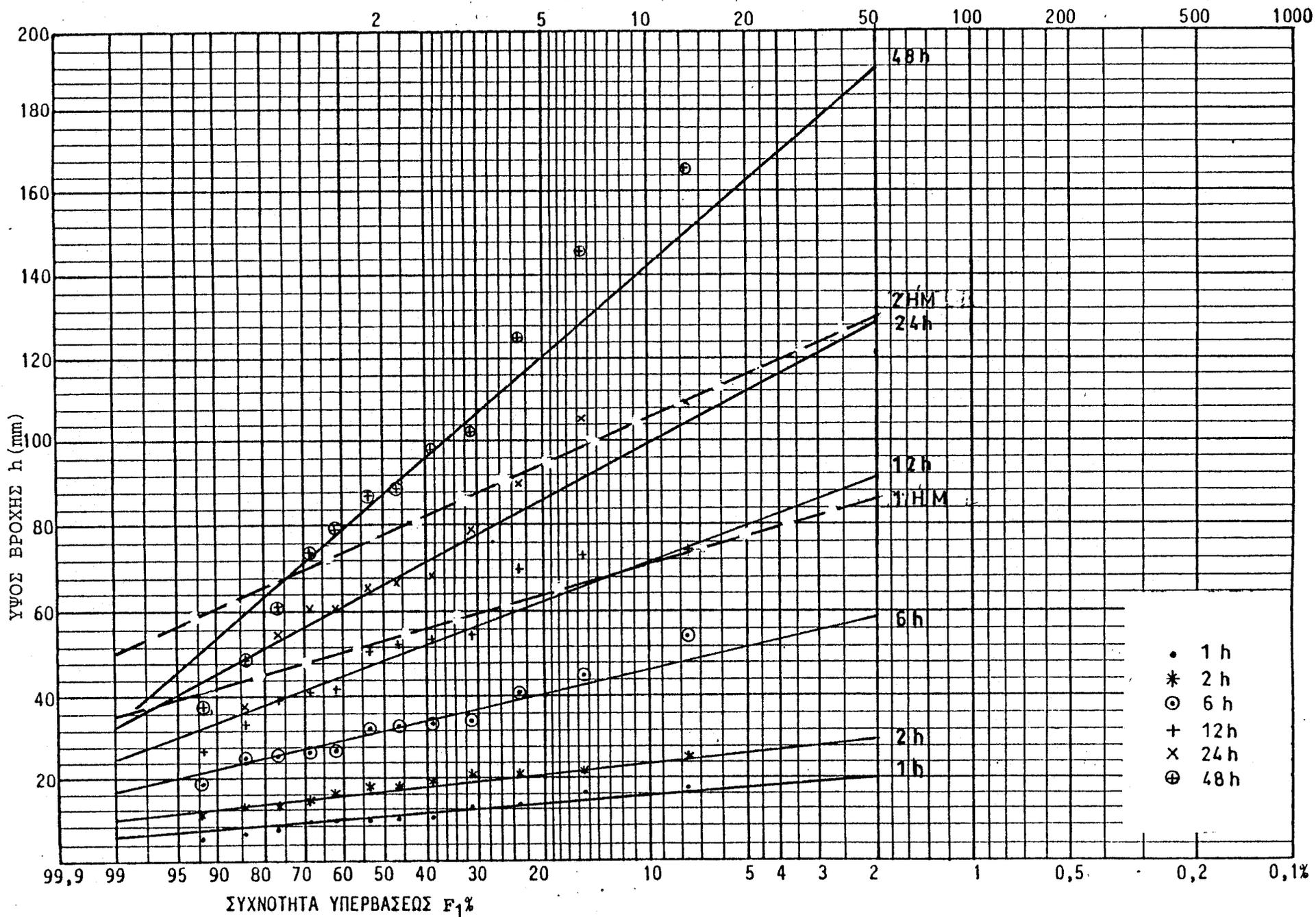
T=1.58 έτη, h= 59.33 mm
T=2.32 έτη, h= 69.63 mm
T=50 έτη, h=129.10 mm

48h

T=1.58 έτη, h= 75.63 mm
T=2.32 έτη, h= 92.75 mm
T=50 έτη, h=191.68 mm

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T (έτη)

ΛΕΚΑΝΗ 6 (φράγμα Κρύας Βρύσης) : ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΙ

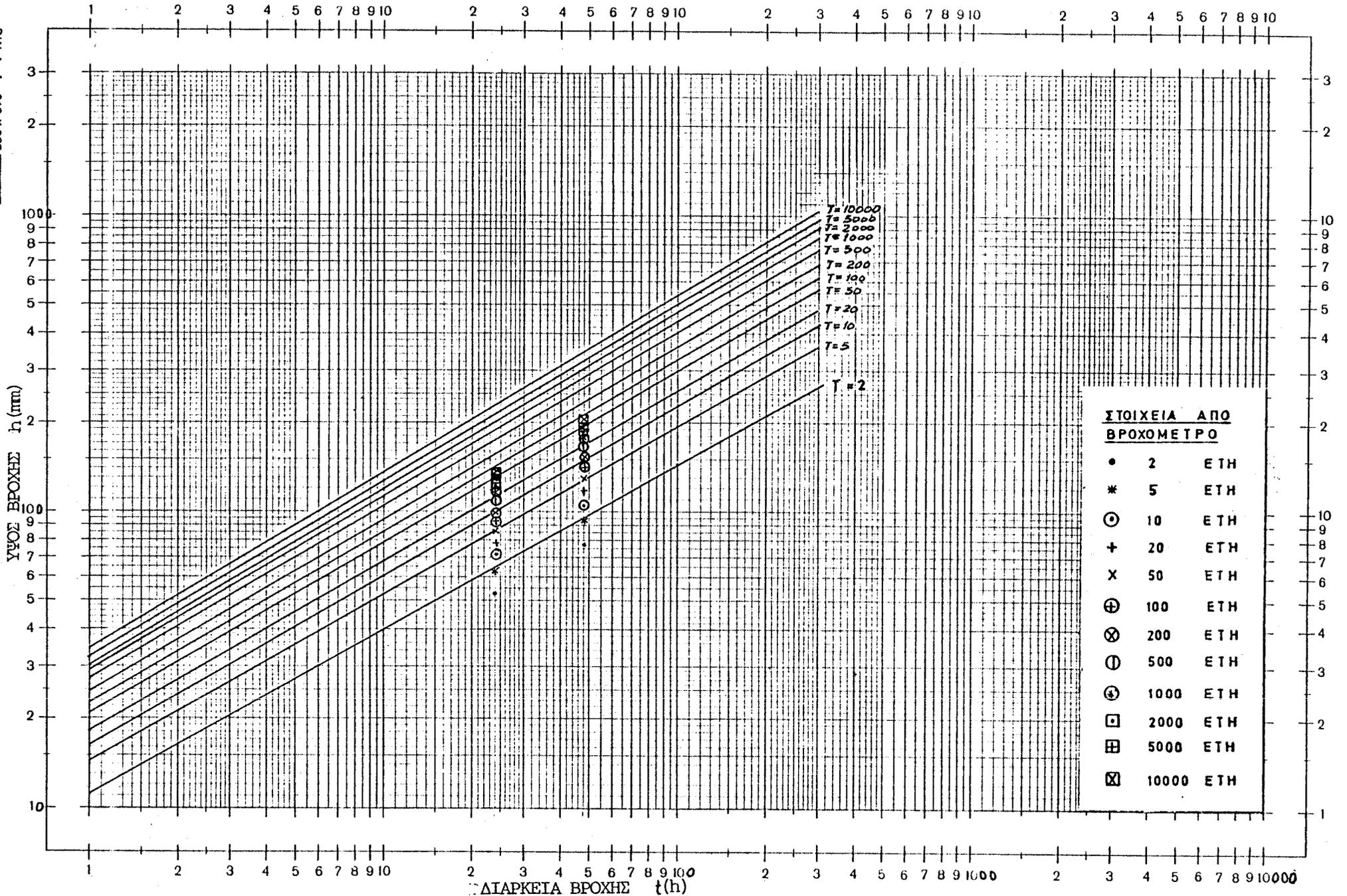


Οι όμβριες καμπύλες είναι:

T= 2	$h = 11.06 * t ^ 0.5575$
T= 5	$h = 13.97 * t ^ 0.5721$
T= 10	$h = 15.89 * t ^ 0.5785$
T= 20	$h = 17.74 * t ^ 0.5831$
T= 50	$h = 20.14 * t ^ 0.5878$
T= 100	$h = 21.93 * t ^ 0.5905$
T= 200	$h = 23.72 * t ^ 0.5928$
T= 500	$h = 26.08 * t ^ 0.5953$
T= 1000	$h = 27.86 * t ^ 0.5969$
T= 2000	$h = 29.64 * t ^ 0.5983$
T= 5000	$h = 32.00 * t ^ 0.5999$
T= 10000	$h = 33.78 * t ^ 0.6010$

ΛΕΚΑΝΗ 6 (φράγμα Κρύας Βρύσης) : ΒΡΟΧΟΓΡΑΦΟΙ

DIN A 4 210 X 297



ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 1 ΗΜ.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 6

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1959-60	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 58.0	23/11/1959	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116
	69.5	11/09/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116
	Δ 7.5	10/09/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1960-61	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 38.7	08/11/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	69.2	11/12/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116, 121
1961-62	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	58.9	26/09/1962	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1962-63	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 45.1	31/10/1962	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116, 121
	57.2	21/11/1962	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 8.4	09/01/1963	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 121
1963-64	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	59.2	20/12/1963	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 41.7	29/10/1963	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116, 121
1964-65	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	67.0	01/12/1964	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1965-66	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 58.6	13/01/1966	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	69.4	20/09/1966	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116, 121
1966-67	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	61.9	06/11/1966	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 28.5	15/12/1966	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 121
	Δ 1.0	07/07/1967	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116, 121
1967-68	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	43.8	12/11/1967	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 38.7	16/05/1968	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114,

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
			116, 121
1968-69	Δ -- 46.3	-- 10/12/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1969-70	Δ -- 57.7	-- 02/12/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 19.3	05/12/1969	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 121
	Δ 26.3	15/03/1970	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 116, 121
1970-71	Δ -- 77.2	-- 31/12/1970	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 68.3	31/12/1970	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 116, 121
	Δ 41.9	01/01/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 114, 116, 121
1971-72	Δ -- 41.9	-- 14/04/1972	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 114, 116, 121
	Δ 14.0	18/10/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 114, 116
	47.5	20/04/1972	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1972-73	Δ 33.1	30/03/1973	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 42.9	09/10/1972	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 114, 116, 121
	64.3	15/10/1972	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1973-74	Δ 39.1	10/11/1973	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	44.3	16/02/1974	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 112, 114, 116, 121
1974-75	41.4	22/10/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1975-76	40.3	03/02/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
1976-77	36.8	03/12/1976	
1977-78	Δ 24.6	22/01/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 39.6	14/09/1978	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 112, 114, 121
	57.0	15/09/1978	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 112, 114, 121

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 1 ΗΜ. σελ. 3
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 6

ΥΔΡΟΛ. ΜΕΓΙΣΤΟ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
 ΕΤΟΣ ΥΨΟΣ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ
 ΒΡΟΧΗΣ (±1 ημέρα)

1978-79	52.8	28/11/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1979-80	33.0	16/03/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
	58.1	19/11/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 114, 116, 121
1980-81	Δ 28.2	28/10/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	29.5	22/10/1980	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 112, 114, 116, 121
1981-82	42.3	07/03/1982	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1982-83	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 24.8	06/10/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 116, 121
	Δ 14.5	04/10/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 121
	Δ 66.2	17/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 116
	67.7	17/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114
1983-84	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 33.2	01/11/1983	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 114, 116, 121
	56.4	11/01/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 116, 121
	Δ 50.7	11/01/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 116
	Δ 9.2	13/03/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 121
1984-85	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	50.1	19/04/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 116, 121
	Δ 31.1	20/11/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 121

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
121	Χρυσομηλιά	11.1	114	Μαλακάσι	22.1
6	Βερδικούσα	3.2	112	Κονισκάς	14.5
103	Παλαιχώρι	8.8	104	Μεγ. Κερασιά	21.8
106	Αγιόφυλλο	15.9	116	Μετέωρα	2.6

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 2 ΗΜ.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: 6

ΥΨΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1959-60	Α --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	85.5	24/11/1959	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116
	Δ 77.6	11/09/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116
	Δ 7.5	10/09/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1960-61	Α --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 41.0	04/03/1961	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	76.5	11/12/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116, 121
1961-62	Α --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	100.4	26/09/1962	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1962-63	Α --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	77.0	01/11/1962	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116, 121
	Α 61.6	29/11/1962	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 14.4	09/01/1963	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 121
1963-64	Α --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	63.7	20/12/1963	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 57.9	29/10/1963	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116, 121
1964-65	Α --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	93.8	02/12/1964	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1965-66	Α --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 74.7	14/01/1966	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	106.3	21/09/1966	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116, 121
1966-67	Α --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	78.0	19/11/1966	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 42.2	15/12/1966	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 121
	Δ 1.0	07/07/1967	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114, 116, 121
1967-68	Α --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	55.8	18/02/1968	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 39.0	17/05/1968	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 106, 114,

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
			116, 121
1968-69	Δ -- 59.4	-- 11/12/1968	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1969-70	Δ -- 77.3	-- 02/12/1969	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 19.8	05/12/1969	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 121
	Δ 29.5	15/03/1970	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 116, 121
1970-71	Δ -- 133.4	-- 01/01/1971	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
	Δ 72.8	31/12/1970	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 116, 121
	Δ 46.7	02/01/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 114, 116, 121
1971-72	Δ -- 75.0	-- 14/04/1972	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 114, 116, 121
	Δ 21.2	18/10/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 114, 116
	Δ 50.1	24/11/1971	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1972-73	Δ 45.5	30/03/1973	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 58.3	10/10/1972	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 114, 116, 121
	81.0	16/10/1972	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 114, 116, 121
1973-74	62.4	10/11/1973	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1974-75	Δ 54.4	22/10/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	61.0	01/11/1974	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 112, 114, 121
1975-76	58.3	18/02/1976	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στα αρχεία
1976-77	67.5	04/12/1976	
1977-78	Δ 24.6	22/01/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Η τιμή προέρχεται από μικρότερη διάρκεια
	Δ 29.9	15/02/1978	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 112, 116, 121
	Δ 54.2	14/09/1978	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 112, 114, 121

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
	101.5	15/09/1978	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 112, 114, 121
1978-79	73.3	29/11/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 1979-80	50.1	17/03/1980	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Δεν έχουν εισαχθεί ορισμένα δεδομένα στο αρχείο
	71.3	19/11/1979	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 114, 116, 121
1980-81	Δ 38.2	07/09/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	55.4	23/10/1980	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 106, 112, 114, 116, 121
	Δ 42.1	13/04/1981	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 103, 104, 106, 112, 114, 121
1981-82	81.8	28/10/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1982-83	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 38.3	06/10/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 116, 121
	Δ 27.9	04/10/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 121
	Δ 66.2	17/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 116
	100.8	18/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114
1983-84	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	Δ 46.0	02/11/1983	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 114, 116, 121
	83.3	12/01/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 116, 121
	Δ 60.7	11/01/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 116
	Δ 10.8	14/03/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 121
1984-85	Δ --	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	99.0	19/04/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 116, 121
	Δ 46.6	21/11/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 6, 104, 106, 112, 114, 121

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
121	Χρυσομηλιά	11.1	114	Μαλακάσι	22.1
6	Βερδικούσα	3.2	112	Κονισκός	14.5
103	Παλαιαχώρι	8.8	104	Μεγ. Κερασιά	21.8
106	Αγιάφυλλο	15.9	116	Μετέωρα	2.6

Κατάταξη μεγίστων ετησίων υψών βροχής κατά φθίνουσα σειρά:

A/A	F1%	1HM	2HM
1	3.85	77.2	133.4
2	7.69	69.5	106.3
3	11.54	69.4	101.5
4	15.38	69.2	100.8
5	19.23	67.7	100.4
6	23.08	67.0	99.0
7	26.92	64.3	93.8
8	30.77	61.9	85.5
9	34.62	59.2	83.3
10	38.46	58.9	81.8
11	42.31	57.7	81.0
12	46.15	57.2	78.0
13	50.00	57.0	77.3
14	53.85	56.4	77.0
15	57.69	52.8	76.5
16	61.54	50.1	75.0
17	65.38	47.5	73.3
18	69.23	46.3	67.5
19	73.08	44.3	63.7
20	76.92	43.8	62.4
21	80.77	42.3	61.0
22	84.62	41.4	59.4
23	88.46	40.3	58.3
24	92.31	36.8	55.8
25	96.15	29.5	55.4
Μέση τιμή		54.71	80.30
Τυπ. απόκλιση		12.15	19.07
Παραμ. χο		49.24	71.71
Παραμ. α		0.11	0.07

Σημεία (T,h)

1HM

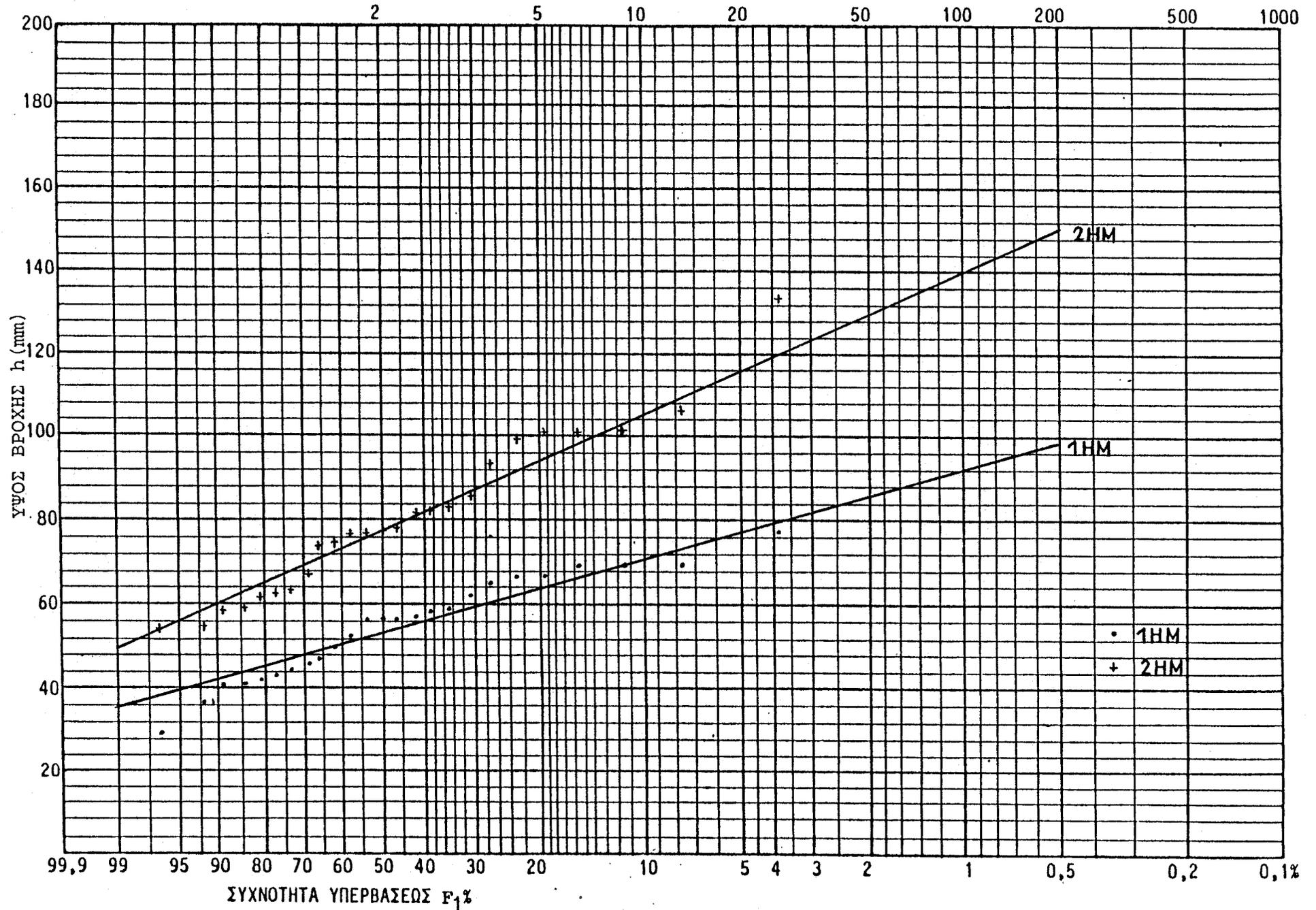
T=1.58 έτη, h= 49.24 mm
T=2.32 έτη, h= 54.71 mm
T=50 έτη, h= 86.31 mm

2HM

T=1.58 έτη, h= 71.71 mm
T=2.32 έτη, h= 80.30 mm
T=50 έτη, h=129.89 mm

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T (έτη)

ΛΕΚΑΝΗ 6 (φράγμα Κρύας Βρύσης) : ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ



ΛΕΚΑΝΗ / ΠΕΡΙΟΧΗ: 7

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 1 ΗΜ.
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΔΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: ΑΝΑΝΤΗ ΦΡ.ΠΥΛΗΣ (7)

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1959-60	Δ 42.4	11/09/1960	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ114.5	14/11/1959	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 119
	Δ 67.3	11/01/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 52, 119
	76.3	03/04/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 52, 118, 119
1960-61	50.1	03/03/1961	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1961-62	98.7	26/09/1962	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1962-63	120.8	14/02/1963	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1963-64	79.5	14/12/1963	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1964-65	82.5	20/01/1965	
1965-66	73.9	29/11/1965	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1966-67	76.4	10/01/1967	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1967-68	65.4	16/05/1968	
1968-69	60.8	13/09/1969	
1969-70	96.1	27/11/1969	
1970-71	192.9	31/12/1970	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1971-72	98.4	14/04/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1972-73	74.0	15/10/1972	
1973-74	83.2	08/02/1974	
1974-75	117.4	22/10/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1975-76	55.2	03/02/1976	
1976-77	95.8	03/12/1976	
1977-78	61.9	11/12/1977	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1978-79	80.0	15/12/1978	
1979-80	127.2	25/12/1979	
1980-81	73.5	23/10/1980	
1981-82	Δ 66.3	28/10/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	117.1	08/03/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 52, 58, 119
1982-83	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	53.2	17/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 118, 119
	Δ 48.7	08/02/1983	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 119

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 1 ΗΜ. σελ. 2
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: ΑΝΑΝΤΗ ΦΡ.ΠΥΛΗΣ

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1983-84	--	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	70.5	11/01/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 118, 119
	Δ 78.0	15/04/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 119
1984-85	--	--	-- Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	92.5	19/04/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 118, 119
	Δ 37.0	29/12/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 119

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
52	Αργιθέα	16.0	58	Μουζάκι	5.0
118	Σταυραρέικα	48.0	119	Ελάτη	31.0

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 2 ΗΜ.
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: ΑΝΑΝΤΗ ΦΡ.ΠΥΛΗΣ (7)

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1959-60	Δ 51.0	11/09/1960	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	Δ 138.7	15/11/1959	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 119
	Δ 109.8	11/01/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 52, 119
	90.0	03/04/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 52, 118, 119
1960-61	77.4	04/03/1961	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1961-62	174.6	03/03/1962	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1962-63	159.8	15/02/1963	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1963-64	156.6	14/12/1963	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1964-65	122.1	02/12/1964	
1965-66	121.9	21/09/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1966-67	133.4	19/11/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1967-68	78.0	18/02/1968	
1968-69	70.3	11/12/1968	
1969-70	140.2	27/11/1969	
1970-71	329.7	01/01/1971	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1971-72	155.4	15/04/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1972-73	121.4	10/10/1972	
1973-74	117.0	08/02/1974	
1974-75	137.7	22/10/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1975-76	74.9	18/02/1976	
1976-77	176.4	04/12/1976	
1977-78	77.7	15/02/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1978-79	117.4	03/04/1979	
1979-80	192.6	25/12/1979	
1980-81	127.8	23/10/1980	
1981-82	Δ 109.6	28/10/1981	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
	166.8	08/03/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 52, 58, 119
1982-83	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	91.0	17/11/1982	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 118, 119
	Δ 53.9	08/02/1983	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 119

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
----------------	---------------------------	---------------------------------------	-------------------------

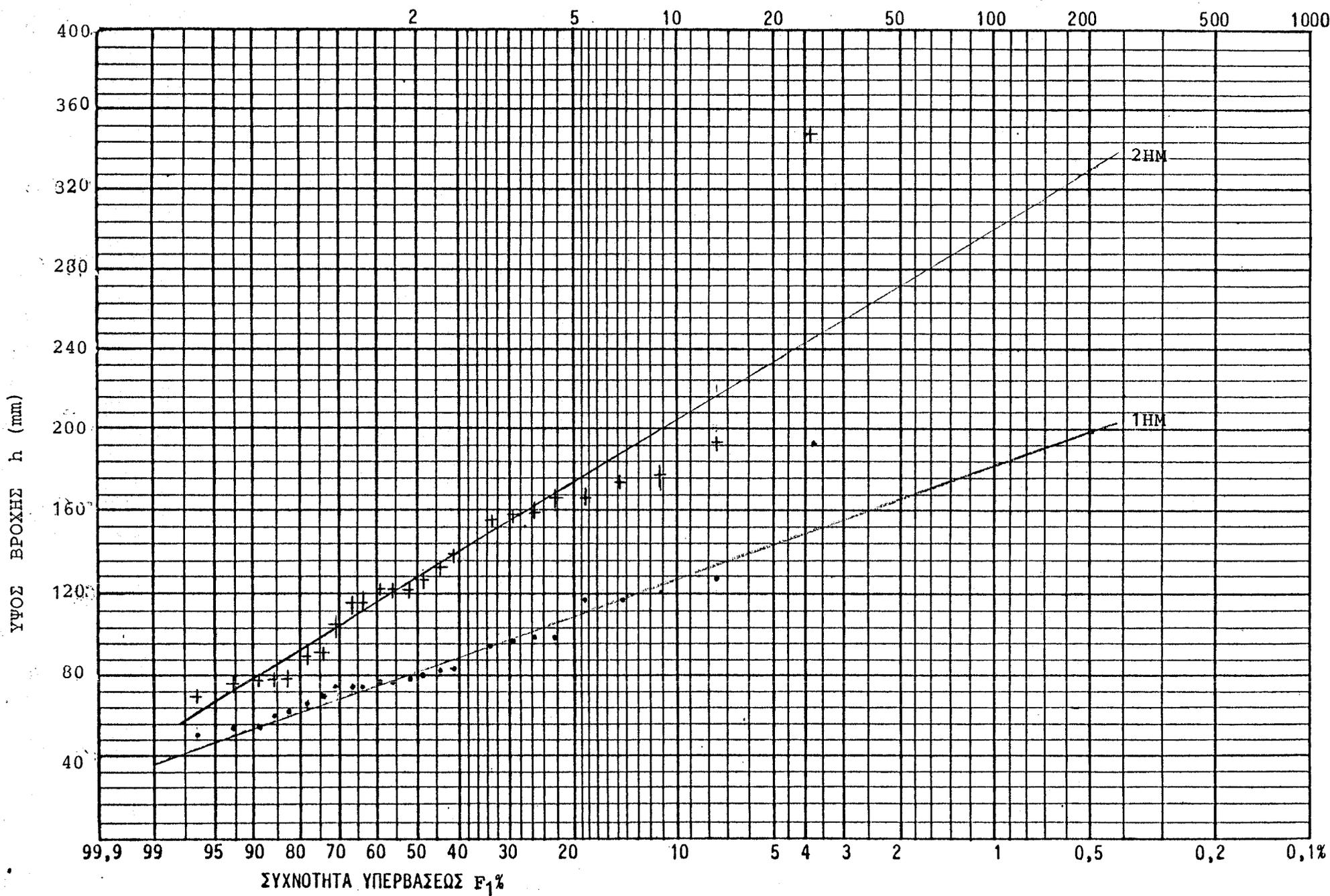
1983-84	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	102.5	12/01/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 118, 119
	Δ115.2	15/04/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 119

1984-85	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
	167.2	19/04/1985	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 118, 119
	Δ 37.0	29/12/1984	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 119

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
52	Αργιθέα	16.0	58	Μουζάκι	5.0
118	Σταυρναρέικα	48.0	119	Ελάτη	31.0

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T (έτη) ΔΕΚΑΝΗ 7 (Ανάπτυξη Φράγματος Πύλης): ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ



A/A	F1 (%)	1 HM.	2 HM.
1.0	3.7	192.9	329.7
2.0	7.4	127.2	192.6
3.0	11.1	120.8	176.4
4.0	14.8	117.4	174.6
5.0	18.5	117.1	167.2
6.0	22.2	98.7	166.8
7.0	25.9	98.4	159.8
8.0	29.6	96.1	156.6
9.0	33.3	95.8	155.4
10.0	37.0	92.5	140.2
11.0	40.7	83.2	137.7
12.0	44.4	82.5	133.4
13.0	48.1	80.0	127.8
14.0	51.9	79.5	122.1
15.0	55.6	76.4	121.9
16.0	59.3	76.3	121.4
17.0	63.0	74.0	117.4
18.0	66.7	73.9	117.0
19.0	70.4	73.5	102.5
20.0	74.1	70.5	91.0
21.0	77.8	65.4	90.0
22.0	81.5	61.9	78.0
23.0	85.2	60.8	77.7
24.0	88.9	55.2	77.4
25.0	92.6	53.2	74.9
26.0	96.3	50.1	70.3
Μέση τιμή		87.435	133.838
Τυπική απόκλιση		30.144	53.639
Παράμ. α		0.043	0.024
Παράμ. κ0		73.873	109.707

Σταθμός: Λεκάνη 7 (Φράγμα Πύλης) - Βροχόμετρα
 Σταθμός Βάσης: Αργιθέα

ΣΤΟΙΧΕΙΟ (mm)	T=2	T=5	T=10	T=20	T=50	T=100
X ₂₄	87	128	156	184	221	248
X' ₂₄	82	109	127	144	166	182
X ₄₈	126	192	238	280	333	374
X' ₄₈	125	172	204	234	273	302
a'	11.64	14.63	16.67	18.65	21.01	22.90
b'	0.6308	0.6464	0.6548	0.6613	0.6681	0.6723

ΣΤΟΙΧΕΙΟ (mm)	T=200	T=500	T=1000	T=2000	T=5000	T=10000
X ₂₄	275	310	337	364	399	426
X' ₂₄	198	220	236	252	274	290
X ₄₈	415	469	510	550	604	645
X' ₄₈	331	370	399	428	466	495
a'	24.69	27.06	28.83	30.68	33.04	34.80
b'	0.6759	0.6797	0.6823	0.6844	0.6870	0.6887

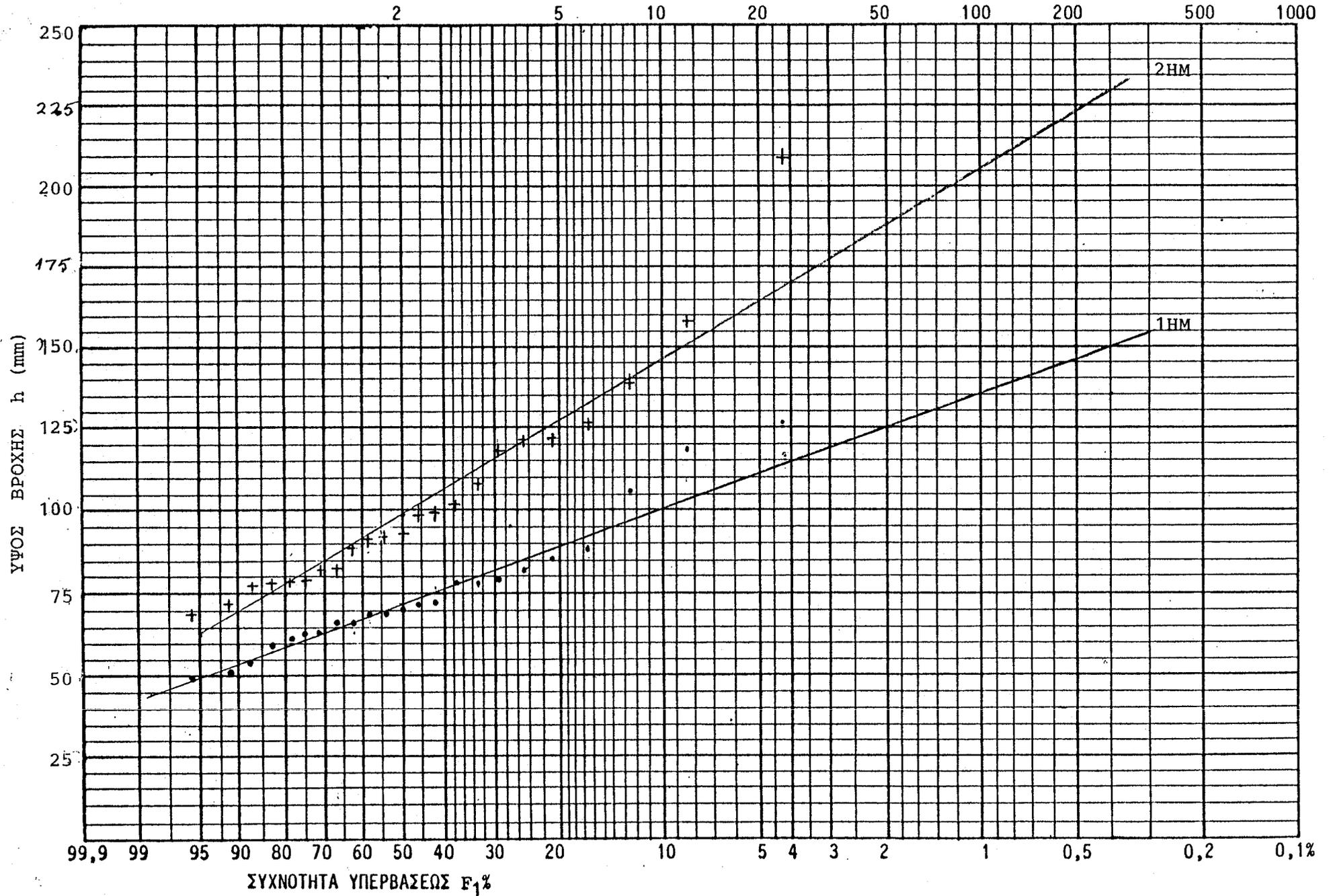
Οι όμβριες καμπύλες είναι:

T=2	$h = 11.64 * t^{0.6308}$
T=5	$h = 14.63 * t^{0.6464}$
T=10	$h = 16.67 * t^{0.6548}$
T=20	$h = 18.65 * t^{0.6613}$
T=50	$h = 21.01 * t^{0.6681}$
T=100	$h = 22.90 * t^{0.6723}$
T=200	$h = 24.69 * t^{0.6759}$
T=500	$h = 27.06 * t^{0.6797}$
T=1000	$h = 28.83 * t^{0.6823}$
T=2000	$h = 30.68 * t^{0.6844}$
T=5000	$h = 33.04 * t^{0.6870}$
T=10000	$h = 34.80 * t^{0.6887}$

ΛΕΚΑΝΗ / ΠΕΡΙΟΧΗ: 8

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T (έτη)

ΛΕΚΑΝΗ 8 (Ανάπτυξη φράγματος Μουζακίου): ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ



ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 2 ΗΜ.
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: ΑΝΑΝΤΗ ΦΡ.ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ (?)

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1959-60	33.5 Δ 78.9	12/09/1960 11/01/1960	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 52
1960-61	78.4	12/12/1960	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1961-62	158.6	26/09/1962	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1962-63	121.6	15/02/1963	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1963-64	117.7	29/10/1963	
1964-65	76.9	01/07/1965	
1965-66	93.2	14/01/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1966-67	98.4	19/11/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1967-68	69.0	13/11/1967	
1968-69	101.3	14/11/1968	
1969-70	108.0	27/11/1969	
1970-71	209.7	01/01/1971	
1971-72	99.0	14/04/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1972-73	82.2	01/11/1972	
1973-74	71.7	17/02/1974	
1974-75	121.0	22/10/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1975-76	92.4	04/02/1976	
1976-77	79.1	22/04/1977	
1977-78	91.0	15/09/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1978-79	88.9	28/11/1978	
1979-80	138.8	25/12/1979	
1980-81	125.6	23/10/1980	
1981-82	82.3	28/05/1982	
1982-83 Δ	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
1983-84 Δ	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
1984-85 Δ	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
52	Αργιθέα	41.0	58	Μουζάκι	59.0

A/A	F1 (%)	1 HM.	2 HM.
1.0	4.2	126.0	209.7
2.0	8.3	119.3	158.6
3.0	12.5	106.1	138.8
4.0	16.7	87.9	125.6
5.0	20.8	85.4	121.6
6.0	25.0	81.7	121.0
7.0	29.2	79.7	117.7
8.0	33.3	78.7	108.0
9.0	37.5	78.6	101.3
10.0	41.7	72.2	99.0
11.0	45.8	70.7	98.4
12.0	50.0	70.1	93.2
13.0	54.2	69.0	92.4
14.0	58.3	68.8	91.0
15.0	62.5	66.4	88.9
16.0	66.7	66.0	82.3
17.0	70.8	63.9	82.2
18.0	75.0	63.8	79.1
19.0	79.2	61.5	78.9
20.0	83.3	59.8	78.4
21.0	87.5	54.5	76.9
22.0	91.7	50.2	71.7
23.0	95.8	49.4	69.0

Μέση τιμή	75.204	103.639
Τυπική απόκλιση	19.691	32.472
Παράμ. α	0.065	0.039
Παράμ. κ0	66.346	89.031

Σταθμός: Λεκάνη Β (Φράγμα Μουζακίου) - Βροχόμετρα
 Σταθμός Βάσης: Αργιθέα

ΣΤΟΙΧΕΙΟ (mm)	T=2	T=5	T=10	T=20	T=50	T=100
X ₂₄	87	128	156	184	221	248
X' ₂₄	72	89	101	112	126	137
X ₄₈	126	192	238	280	333	374
X' ₄₈	98	127	146	164	188	206
a'	16.37	19.50	21.51	23.43	25.62	27.41
b'	0.4806	0.4933	0.5028	0.5110	0.5204	0.5263

ΣΤΟΙΧΕΙΟ (mm)	T=200	T=500	T=1000	T=2000	T=5000	T=10000
X ₂₄	275	310	337	364	399	426
X' ₂₄	148	162	172	183	197	208
X ₄₈	415	469	510	550	604	645
X' ₄₈	223	246	264	281	305	322
a'	29.06	31.25	32.88	34.59	36.78	38.40
b'	0.5317	0.5377	0.5418	0.5454	0.5496	0.5524

Οι όμβριες καμπύλες είναι:

T=2	$h = 16.37 * t^{0.4806}$
T=5	$h = 19.50 * t^{0.4933}$
T=10	$h = 21.51 * t^{0.5028}$
T=20	$h = 23.43 * t^{0.5110}$
T=50	$h = 25.62 * t^{0.5204}$
T=100	$h = 27.41 * t^{0.5263}$
T=200	$h = 29.06 * t^{0.5317}$
T=500	$h = 31.25 * t^{0.5377}$
T=1000	$h = 32.88 * t^{0.5418}$
T=2000	$h = 34.59 * t^{0.5454}$
T=5000	$h = 36.78 * t^{0.5496}$
T=10000	$h = 38.40 * t^{0.5524}$

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΕΙΣ (σε mm) ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ 1 ΗΜ.
 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟ ΒΡΟΧΟΜΕΤΡΑ - ΛΕΚΑΝΗ/ΠΕΡΙΟΧΗ: ΑΝΑΝΤΗ ΦΡ.ΜΟΥΖΑΚΙΟΥ (8)

ΥΔΡΟΛ. ΕΤΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ. ΥΨΟΣ ΒΡΟΧΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗΣ (±1 ημέρα)	Π Α Ρ Α Τ Η Ρ Η Σ Ε Ι Σ
1959-60	25.0	11/09/1960	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
Δ 49.4		11/01/1960	Ενδεικ. μέγιστο με βάση τους σταθμούς: 52
1960-61	70.7	12/12/1960	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1961-62	126.0	26/09/1962	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1962-63	87.9	14/02/1963	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1963-64	81.7	28/10/1963	
1964-65	66.0	01/07/1965	
1965-66	68.8	14/01/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1966-67	66.4	28/11/1966	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1967-68	61.5	13/11/1967	
1968-69	70.1	14/11/1968	
1969-70	78.7	27/11/1969	
1970-71	119.3	31/12/1970	
1971-72	54.5	14/04/1972	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1972-73	50.2	09/10/1972	
1973-74	63.8	27/09/1974	
1974-75	106.1	22/10/1974	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1975-76	72.2	03/02/1976	
1976-77	59.8	22/04/1977	
1977-78	63.9	15/09/1978	Σημειώνεται σποραδική έλλειψη στοιχείων
1978-79	78.6	28/11/1978	
1979-80	79.7	25/12/1979	
1980-81	85.4	23/10/1980	
1981-82	69.0	04/03/1982	
Δ 1982-83	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
Δ 1983-84	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία
Δ 1984-85	--	--	Δεν υπάρχουν καθόλου παράλληλα στοιχεία

ΣΤΑΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΕΠΙΡΡΟΗΣ ΤΟΥΣ (με βάση τα πολύγωνα Thiessen)

α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)	α/α	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΡΡΟΗΣ (%)
52	Αργιθέα	41.0	58	Μουζάκι	59.0