Dades meteorològiques a Horta de Sant Joan l'any 1999

Estació meteorològica núm. 9946C Escola de Natural «Els Olivers»

L'hivern (gener-febrer-març). Quan comparem els mateixos mesos en diferents anys, veiem que hi ha una certa irregularitat, sobretot amb la pluja. L'any passat al gener vàrem recollir 116 litres/m². Aquest any 99 i durant els mateixos 31 dies ens tinguèrem que conformar en 22 litres/m². Durant el trimestre es recuperà, i en total caigueren 159 l/m². Vàrem tindre 18 dies de precipitació, 2 de tempesta, 1 dia de calamarsada, 1 dia de neu, 14 de boira baixa, 7 de rosada i 7 de gebre, essent la màxima temperatura de 22ºC el dia 10 de març i la mínima –4,5ºC el dia 14 de febrer.

Primavera (abril-maig-juny). El segon trimestre de l'any, hem recollit 159 litres/m². Bon trimestre, si el comparem amb el de l'any anterior que solament vàrem enregistrar 85 l/m². L'irregularitat, com es pot comprobar, és una constant en el que respecta a la pluja. Durant aquests 91 dies tinguérem 32 dies de pluja, 1 dia de neu, 2 dies de calamarsada, 17 dies de tempesta, 6 dies de boira baixa, i un dia de rosada. La temperatura màxima fou de 32ºC el dia 29 de juny i la mínima 0ºC el dia 16 d'abril.

L'estiu (juliol-agost-setembre). Entrem als mesos calorosos de l'any. Plou 110 litres/m² que no està tan malament si ho seguim comparant amb l'any anterior que es van recollir 40 litres/m². Els dies comptabilitzats de precipitació incloent algun dia de 4 gotes és de 30 dies, 1 dia de calamarsa i 22 dies de tempesta (molts dies fou tempesta seca). La temperatura màxima de l'estiu fou de 36ºC el dia 2 de juliol i la mínima 10ºC el dia 21 de setembre.

Tardor (octubre-novembre-desembre). En els darrers anys està plovent menys, sobretot al mes d'octubre i aquest any ni al desembre. Ho podem veure a la base de dades més a baix exposades. Aquest trimestre s'ha salvat gràcies al mes de novembre amb 49 litres/m², que va anar força bé per a l'olivera. En total vàrem tenir 24 dies de precipitació 65,5 litres/m², 1 dia de neu, 1 dia de tempesta, 7 dies de boira baixa, 16 dies de rosada i 11 dies de gebre. La temperatura màxima va esser de 25ºC el dia 22 d'octubre i la mínima –3,6ºC els dies 22 i 26 de novembre.

HISTORIAL DE PRECIPITACIÓ A HORTA DE SANT JOAN 1984 - 1999

ANY	GENER	FEBR.	MARÇ	ABRIL	MAIG	JUNY	JULIOL	AGOST	SETEM	OCTUB	NOV.	DES.	l/m²	Mitjana	D.pluja	Màx. precip.	Dies nevant
1984	0,0	0,0	0,0	0,0	145,5	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	68,0	60,0	289,0	289,0	13	52,0 (09-des)	
1985	0,0	8,0	6,0	0,0	57,0	6,0	0,0	0,0	76,0	42,0	23,0	18,5	236,5	262,8	13	76,0 (27-set)	
1986	27,0	25,0	28,0	51,5	2,0	11,0	7,0	1,0	25,0	96,0	46,5	0,5	320,5	285,0	22	55,0 (01-oct)	2 dies (10 cm)
1987	68,0	34,0	0,0	5,0	28,0	13,0	10,0	14,0	0,0	139,0	78,5	63,5	459,0	328,5	29	59,0 (05-oct)	3 d.
1988	128,0	0,0	0,0	210,0	35,5	67,5	0,0	0,0	0,0	164,5	92,5	0,0	698,0	402,4	28	92,0 (03-abril)	
1989	0,0	29,5	95,5	25,5	50,0	0,0	0,0	28,0	84,5	11,0	108,5	136,0	568,5	430,1	36	85,5 (16-nov)	
1990	39,0	5,0	3,0	20,0	36,0	32,0	1,0	24,0	25,5	196,5	14,0	10,0	414,0	427,8	41	100,0 (22-oct)	
1991	55,0	60,0	159,0	28,0	29,0	0,0	0,0	26,0	35,0	79,5	50,0	70,0	591,5	448,3	43	58,0 (23-març)	4 d. (25 cm)
1992	16,0	4,0	12,0	36,0	124,0	153,0	2,0	20,0	109,0	87,0	13,5	92,0	668,5	472,7	45	107,0 (26-set)	1 d. (26 cm)
1993	0,0	84,5	94,0	32,0	46,0	6,5	9,0	50,0	55,8	117,9	31,8	2,4	529,9	478,4	80	81,0 (27-oct)	1 d. (8 cm)
1994	2,0	25,0	5,2	39,5	36,2	0,1	10,2	7,6	145,0	149,7	33,1	7,9	461,5	476,9	78	58,0 (09-oct)	3 d. (3 cm)
1995	8,5	6,8	7,9	43,5	32,9	9,1	3,3	12,3	28,3	4,3	34,5	118,0	309,4	462,9	94	54,1 (15-des)	2 d. (4 cm)
1996	232,4	46,8	17,8	42,1	21,2	10,4	12,5	34,3	61,1	8,8	54,4	149,7	691,5	486,5	109	98,1 (21-gen)	4 d. (16 cm)
1997	164,5	2,9	1,5	12,6	15,0	120,5	38,9	55,0	29,1	24,6	23,9	78,5	380,8	488,1	102	51,0 (07-gen)	5 d. (48 cm)
1998	115,7	7,8	4,1	30,0	48,1	7,0	6,3	20,5	13,8	27,3	3,5	102,1	386,2	481,3	88	52,6 (13-des)	4 d. (7 cm)
1999	22,1	9,4	127,8	55,4	75,6	23,3	42,5	10,1	57,4	10,7	48,5	6,3	489,1	481,8	104	46,9 (14-mar)	3 d. (0,5 cm)