

DADES METEOROLÒGIQUES DE MONTSERRAT

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Observatori del Monestir, 740 mts.											
Insolació mitjana	48%	51%	53%	52%	49%	52,8%	48,2%	50,3%	43,5%	49,9%	46,5%
Temperatura mitjana	11,7 ^º	13,7 ^º	13,5 ^º	12,7 ^º	13,5 ^º	13,9 ^º	13,6 ^º	13,7 ^º	13,3 ^º	13,7 ^º	13,8 ^º
Temperatura màxima °C (dia)	32,5 ^º (27/8)	30,5 ^º (21/8)	33 ^º (20/8)	30,5 ^º (28/7)	31,7 (26/8)	33,9 ^º (5/7)	32,7 ^º (4/9)	32,8 (3/8)	34,8 ^º (4/12)	36,1 ^º (28/06)	31,8 ^º (30/7)
Temperatura mínima °C (dia)	-7 ^º (10/1)	-5,5 ^º (23/1)	-8,5 ^º (3/2)	-4 ^º (1/2)	-2,0 (30)	-4(7-8/2)	-3,4 ^º (17/2)	-3,0 (18 l 19/2)	-4,4 ^º (13/2)	-3,2 ^º (04/02)	-3,2 ^º (27/12)
Dies de calamarsa o pedra	0	1	3	0	6	0	3	4	10	2	4
Dies de tempesta	19	22	21	24	27	13	11	13	27	14	17
Dies de glaçada T ≤ 0 ^º	58	16	38	31	15	15	4	4	17	13	4
Dies de nevada	9	2	3	8	2	4		5	11	1	2
Dies de boira	141	162	88	128	140	102	42	72	102	73	91
Dies de pluja	107	79	68	93	99	72	88	88	115	66	75
Pluja total l / m ²	759,5	675,3	504	593,8	699,1	346,7	587,9	587,9	1004,9	603,7	854,6
Pluja màxima en un dia l / m ² (dia)	78,3(10/10)	79,5(12/3)	46,2 (29/9)	53,9 (18/9)	105,5 (24/6)	51,5 (2/11)	51,7 (21/11)	51,7 (21/11)	81(15/11)	92,8(22/10)	80,9(21/4)

Observatori de Sant Dimes, 920 mts.

Vent, velocitat mitjana km / hora	6,6	10,85	11,6	11,4	11,5	10,95	10,71	10,71	11,2	12,4	11,3
Vent, velocitat màxima km / hora (dia)	126,4(1/1)	103,6(21/2)	106,2 (7/2)	106,6 (9/11)	128,2 (9/12)	106,9 (25/01)	99,72 (25/01)	99,72 (25/01)	102,6(31/3)	119,5(14/12)	104,5(26/12)