Tav. 4.13 - Dati meteorologici riferiti al Comune di Macerata - Anno 2007

OSSERVAZIONI	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
TEMPERATURA (°C)												
Media nel mese	9,8	9,7	11,1	16,2	19,8	23,6	27,0	24,1	18,0	13,4	8,2	4,9
Massima	22,2	19,7	23,2	28,7	32,5	37,5	38,2	38,0	31,7	28,4	18,2	15,9
Minima	1,3	3,2	3,0	6,9	9,5	13,4	14,8	14,7	9,3	2,6	2,0	-3,1
Escursione term. media mensile	7,9	7,2	7,6	9,7	10,2	10,2	11,1	11,2	10,3	7,6	6,7	6,1
UMIDITA' RELATIVA (%)												
Media nel mese	72,4	76,0	74,8	61,1	60,7	57,3	31,5	57,0	63,6	86,5	83,1	84,0
Massima	97,9	98,1	98,5	98,4	97,2	91,6	69,4	92,4	96,5	100,0	100,0	100,0
Minima	37,5	36,7	34,6	35,1	34,3	33,4	14,4	29,4	41,3	63,4	38,3	39,5
PRECIPITAZIONI (mm)												
Totali nel mese	24,2	51,8	113,8	27,0	114,2	67,2	15,0	37,2	63,6	115,2	57,0	65,2
Massima	10,0	10,2	21,4	24,8	24,8	27,4	8,0	10,4	22,0	27,2	27,0	24,6
Minima	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
N° giorni con precipitazione	4	10	14	2	12	6	2	7	7	9	9	12
VENTO (m/sec)												
Velocità media oraria del mese	4,0	3,7	4,2	3,1	3,8	3,6	3,9	3,8	3,8	3,2	4,1	3,7
ELIOFANIA* (min/giorno)												
Media nel mese	316	253	294	613	514	558	696	547	460	262	n.d	n.d

Fonte: elaborazione dell'Ufficio comunale di Statistica di Macerata su dati dell' Osservatorio Geofisico Sperimentale di Macerata

^{*} La presenza di sole è definita dal W.M.O. come condizione di presenza di radiazione solare diretta maggiore di 120 w/m²