Scritto da Roberto Esposti
Giovedì 16 Luglio 2015 17:54 -

16245 LIRE Pratica Di Mare Observations at 12Z 16 Jul 2015

PRES hPa	HGHT m	TEMP C	DWPT C	RELH %	MIXR g/kg	DRCT deg	SKNT knot	THTA K	THTE K	THTV K
1014.0	32	32.2	13.2	32	9.48	0	0	304.1	332.8	305.9
1011.0	59	30.0	16.0	43	11.43	340	1	302.2	336.3	304.3
1000.0	156	29.0	18.0	51	13.16	265	5	302.1	341.3	304.5
952.0	593	26.4	16.4	54	12.47	210	8	303.8	341.2	306.1
927.0	827	25.5	11.8	42	9.44	180	10	305.2	333.8	306.9
925.0	846	25.4	11.4	42	9.23	185	11	305.3	333.3	307.0
918.0	913	25.3	8.1	34	7.43	200	10	305.8	328.6	307.2
914.0	951	25.2	6.2	30	6.54	190	10	306.1	326.3	307.3
900.0	1086	24.6	10.6	41	8.99	155	10	306.9	334.4	308.5
898.0	1106	24.4	10.5	41	8.97	150	10	306.9	334.3	308.5
887.0	1213	23.6	10.1	43	8.83	175	12	307.1	334.1	308.7
869.0	1392	22.1	9.4	44	8.60	140	10	307.4	333.8	308.9
862.0	1462	21.5	9.2	45	8.51	160	10	307.5	333.6	309.0
853.0	1554	20.8	8.8	46	8.40	134	7	307.6	333.4	309.2
850.0	1584	20.8	7.8	43	7.87	125	6	307.9	332.2	309.4
846.0	1624	20.5	7.5	43	7.72	125	10	308.0	331.8	309.4
832.0	1766	19.3	6.3	43	7.23	165	12	308.2	330.6	309.5
804.0	2056	16.8	3.8	42	6.30	150	12	308.6	328.3	309.8
776.0	2357	14.3	1.3	41	5.44	175	18	309.0	326.1	310.1
768.0	2445	13.5	0.5	41	5.21	180	16	309.1	325.6	310.1
735.0	2818	10.4	-2.6	40	4.32	142	16	309.6	323.4	310.4
716.0	3035	8.6	3.8	72	7.07	119	16	310.0	332.0	311.3
709.0	3116	8.0	3.8	75	7.16	110	16	310.2	332.5	311.5
700.0	3222	7.2	3.9	80	7.28	110	16	310.4	333.2	311.8
697.0	3257	7.0	3.9	81	7.31	113	16	310.6	333.4	312.0
674.0	3533	6.2	-0.8	61	5.38	133	13	312.7	329.9	313.7
663.0	3668	6.4	-20.6	12	1.13	143	12	314.4	318.3	314.6
650.0	3828	5.2	-21.8	12	1.04	155	10	314.9	318.5	315.1
641.0	3941	4.4	-22.6	12	0.98	140	10	315.2	318.7	315.4
602.0	4450	0.8	-26.2	11	0.75	163	10	316.7	319.4	316.8
593.0	4571	1.6	-43.4	2	0.14	169	10	319.0	319.6	319.0
576.0	4804	0.4	-39.6	3	0.21	179	10	320.2	321.1	320.3
575.0	4818	0.3	-40.0	3	0.21	180	10	320.3	321.1	320.4
569.0	4902	-0.1	-42.1	3	0.17	185	9	320.8	321.4	320.8
500.0	5900	-8.1	-41.1	5	0.21	245	3	323.1	323.9	323.1
453.0	6677	-13.7	-49.7	3	0.09	283	3	325.3	325.7	325.3
444.0	6829	-14.5	-25.5	39	1.09	290	2	326.2	330.2	326.4
400.0	7610	-20.5	-33.5	30	0.57	330	2	328.3	330.4	328.4
398.0	7647	-20.7	-33.8	30	0.55	275	1	328.5	330.6	328.6
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	329.8	331.5	329.9

zero termico a 4900 metri di quota

Oggi è stata nettamente la giornata più calda dell'anno: sia nei valori minimi (quasi ovunque sopra i 25 gradi), che nei valori massimi.
Con la sola eccezione di Rocca di Papa, tutti i Castelli hanno sopportato massime sopra i 30 gradi.
La ragione è nell'aria caldissima presente in quota: nell'immagine allegata (chiamata radiosondaggio) potete vedere come per trovare una temperatura inferiore a 0 gradi si debba salire a 4900 metri di quota. E nei prossimi giorni si proseguirà su questi valori.

Tornando alle massime oggi abbiamo Marino e Velletri a ridosso dei 35 gradi, Lanuvio a 34°C, Monte Porzio, Lariano, Albano, Monte Compatri e Ariccia intorno ai 33°C, Rocca Priora sui 32°C, Rocca di Papa sui 30°C.
Di seguito i dati rilevati dalle stazioni presenti sul territorio e di cui siano disponibili i valori online (se non trovate il vostro comune/zona vuol dire che esso non è coperto dalla rete).

Temperature massime rilevate il 16 luglio 2015 nei Castelli Romani:
Frascati Villa Sora +36.4°C (da verificare)
Velletri Cappuccini +36.2°C (da verificare)
Velletri Cinque Archi +35.2°C
Lanuvio Campoleone +35.1°C
Albano Cecchina (staz. Idrografico) +35.0°C
Marino Centro +35.0°C

Ariccia Ginestreto +34.8°C
Velletri Madonna degli Angeli +34.6°C
Velletri Paganico +34.5°C
Grottaferrata Molara +34.3°C
Lanuvio Centro +33.7°C
Monte Porzio Mondragone +33.7°C
Monte Porzio Via Romoli +33.4°C
Lariano Centro +33.3°C
Albano Centro +32.8°C
Monte Compatri Centro +32.7°C
Ariccia Centro +32.6°C
Rocca di Papa Pratoni del Vivaro +32.1°C
Castelgandolfo Lago Albano +31.8°C
Rocca Priora Centro +31.8°C
Rocca di Papa Centro +29.7°C
Rocca di Papa Fortezza +28.0°C