



BOLLETTINO DECADELE DELLE ANOMALIE

III DECADE DI AGOSTO 2006 - N°24



Situazione:

Inizio della decade caratterizzato da un temporaneo aumento della pressione che ha allontanato al nord le perturbazioni e al centro ha arrestato l'ondata di caldo. A metà decade una saccatura in quota ha determinato un netto peggioramento al centro e al sud con forti temporali e calo delle temperature. L'anticiclone delle Azzorre non è riuscito ad imporsi sul mediterraneo ed è rimasto confinato sull'Africa, permettendo l'ingresso di correnti fredde da nord. Alla fine della decade l'anticiclone Africano si è ricongiunto a quello delle Azzorre permettendo il ritorno della stabilità su gran parte della Penisola.



Indice

Temperature estreme nella decade	pag. 2
Temperature anomale	pag. 3 - 4
Mappe degli scarti dal clima	pag. 5
Precipitazioni nella decade	pag. 6
Precipitazioni anomale	pag. 7
Mappe delle precipitazioni	pag. 8
Tendenza meteorologica	pag. 9
Elenco stazioni	pag. 10
Note su mappe e tabelle	pag. 11

Tendenza:

A causa della presenza dell'alta pressione su tutta la Penisola continua il bel tempo con temperature elevate. Verso la fine della decade condizioni d'instabilità inizieranno ad interessare le regioni settentrionali con rovesci, temporali sparsi e temperature in graduale diminuzione. Sulle altre regioni ancora bel tempo.



Analisi delle temperature della III decade di agosto 2006 *

Stazione	Prov.	Quota (m)	T. (°C)		Media climatica (°C)		Numero di giorni anomali	
			T. min più bassa	T. max più alta	T. min	T. max	T. min	T. max
TORINO CASELLE	TO	301	10.4	27.3	15.1	25.7	0	0
NOVARA CAMERI	NO	178	10.2	28.8	14.7	26.6	0	0
MONDOVI'	CN	559	13.2	28.8	16.9	24.8	0	0
VERZUOLO	CN	420	11.7	28.2	16.6	26.3	1	0
CARPENETO	AL	230	11.6	28.5	16.3	27.1	0	0
ORIO AL SERIO	BG	238	11.1	27.6	16.1	26.1	0	0
BRESCIA GHEDI	BS	102	10.0	28.8	16.5	27.0	1	0
PIUBEGA	MN	38	9.3	29.9	15.7	28.7	1	0
MONTANASO LOMBARDO	LO	83	9.7	28.3	16.5	27.8	1	0
VIGALZANO	TN	539	7.2	25.7	14.3	25.6	4	0
VERONA VILLAFRANCA	VR	67	10.4	29.4	16.4	27.2	1	0
VICENZA	VI	39	10.0	28.4	15.9	27.3	1	0
TREVISO SANT'ANGELO	TV	18	12.4	28.4	16.4	27.3	0	0
SUSEGANA	TV	67	14.6	27.4	16.6	27.6	0	0
VENEZIA TESSERA	VE	2	12.5	27.6	16.7	26.3	0	0
CIVIDALE	UD	130	10.7	28.0	16.5	27.6	1	0
TRIESTE	TS	8	0.0	28.8	19.2	26.6	2	0
FIUME VENETO	PN	19	10.5	28.0	16.3	28.1	1	0
GUALDO	FE	6	8.7	32.4	17.5	26.7	2	1
CESENA	FC	46	11.3	30.9	17.4	29.6	1	1
CAPO MELE	SV	220	18.6	26.2	19.8	26.5	0	0
GENOVA SESTRI	GE	2	17.0	27.9	20.2	26.8	0	0
SARZANA LUNI	SP	9	12.0	28.2	17.2	27.7	1	0
PIACENZA	PC	134	10.4	29.0	15.4	27.1	0	0
BOLOGNA B. PANIGALE	BO	36	12.2	30.5	17.3	28.3	0	0
MARINA DI RAVENNA	RA	2	12.8	30.0	18.0	27.2	1	0
RIMINI	RN	12	11.8	28.9	16.8	26.7	1	0
SAN CASCIANO	FI	230	12.0	30.5	17.3	29.6	1	0
POMARANCE	PI	326	15.7	29.7	17.3	29.6	0	1
SAN PIERO A GRADO	PI	3	10.3	28.4	15.6	28.9	1	0
AREZZO	AR	248	6.6	32.0	13.2	28.4	1	0
RADICOFANI	SI	896	13.4	25.6	15.3	23.6	0	0
GROSSETO	GR	5	10.6	31.2	16.6	29.3	1	0
SANTA FISTA	PG	311	6.1	31.0	12.8	29.2	2	0
MARSCIANO	PG	229	7.8	31.1	15.9	30.0	2	0
FRONTONE	PS	570	11.0	29.5	16.8	25.1	1	0
FALCONARA	AN	12	10.7	29.3	16.6	27.2	1	0
MONSAMPOLO	AP	43	10.0	30.2	17.1	29.1	2	0
CAPRAROLA	VT	650	12.9	28.5	16.7	27.2	0	0
ROMA CIAMPINO	RM	129	12.6	32.6	17.4	29.5	1	0
ROMA COLLEGIO ROMANO	RM	57	14.9	31.0	20.4	30.2	2	0
POTENZA PICENA	MC	119	11.1	29.2	17.5	29.6	0	3
MONTEROTONDO	RM	51	9.2	34.3	15.5	30.0	0	1
BORGO SAN MICHELE	LT	12	11.0	30.2	16.9	29.8	2	0
FROSINONE	FR	180	9.2	32.4	15.7	29.4	3	0
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	0.6	28.6	9.5	26.9	3	0
PESCARA	PE	10	10.3	30.1	16.6	27.8	1	0
CAMPOCHIARO	CB	502	4.1	31.2	11.3	29.2	2	0
TERMOLI	CB	16	17.4	31.0	20.8	26.8	0	0
GRAZZANISE	CE	9	13.6	29.0	17.3	29.1	0	0
PIANO CAPPELLE	BN	152	9.6	30.0	15.4	30.4	1	0
NAPOLI CAPODICHINO	NA	88	16.6	30.0	18.0	28.8	0	0
CAPO PALINURO	SA	184	17.0	31.4	20.5	28.0	0	0
PONTECAGNANO	SA	29	10.7	31.3	16.5	29.2	1	0
FOGGIA AMENDOLA	FG	57	10.4	33.0	17.6	30.7	2	0
PALO DEL COLLE	BA	191	12.5	36.3	16.2	30.2	0	0
TURI	BA	230	13.9	32.6	16.8	29.4	0	0
MARINA DI GINOSA	TA	2	16.2	34.8	19.4	29.5	0	1
BRINDISI	BR	15	18.0	32.8	20.2	28.4	0	1
S. MARIA DI LEUCA	LE	104	17.6	35.6	21.1	27.9	1	1
LECCE	LE	48	14.4	34.6	18.6	30.2	1	0
POTENZA	PZ	823	11.8	29.8	15.0	24.6	0	0
ALIANO	MT	250	8.5	37.1	15.5	32.9	1	0
MATERA	MT	370	12.7	34.4	16.8	31.4	0	1
BONIFATI	CS	484	16.4	32.4	19.0	26.7	0	1
SIBARI	CS	10	14.5	34.7	18.8	31.8	0	0
LAMEZIA TERME	CZ	13	14.7	33.9	18.0	28.8	0	1
REGGIO CALABRIA	RC	11	20.2	37.5	21.5	30.6	1	1
TRAPANI BIRGI	TP	7	16.6	37.8	20.2	29.8	0	1
PALERMO PUNTA RAISI	PA	21	21.3	32.7	23.1	28.8	0	0
MESSINA	ME	59	20.8	34.2	23.1	29.4	0	1
PIETRANERA	AG	158	11.5	42.2	15.9	33.3	4	1
GELA	CL	11	20.2	32.4	21.3	27.1	1	2
SANTO PIETRO	CT	313	15.1	40.4	19.0	31.5	2	1
LIBERTINIA	CT	183	-	-	-	-	-	-
COZZO SPADARO	SR	46	20.8	38.6	22.3	29.6	1	1
ALGHERO	SS	23	10.7	32.6	17.5	28.4	2	0
OLBIA COSTA SMERALDA	SS	11	13.1	33.4	17.9	30.7	1	0
CAPO BELLAVISTA	NU	138	18.0	34.4	20.8	28.5	0	6
CAGLIARI ELMAS	CA	4	14.0	32.4	19.0	29.5	1	0
CHILIVANI	SS	216	7.3	34.5	15.2	32.2	1	1
SANTA LUCIA	OR	14	12.2	34.7	17.7	31.6	3	1
TORELLA DEI LOMBARDI	AV	564	10.5	27.8	17.5	29.5	3	5

Temperature anomale della III decade di agosto 2006 *

Stazione	Prov.	Quota (m)	Giorno	Evento giornaliero (°C)		Scarto dal clima (°C)		Intervallo climatico (°C)			
				T. min	T. max	T. min	T. max	T. min	T. max		
VIGALZANO	TN	539	21	11.2 !	24.5	-3.5	-1.9	11.3	17.5	18.7	31.0
MONTEROTONDO	RM	51	21	17.7	34.3 !	1.2	3.7	11.0	22.4	27.0	33.6
FROSINONE	FR	180	21	11.6 !	32.4	-4.7	2.0	12.3	19.9	24.7	35.9
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	21	13.5 !	28.6	3.6	0.4	6.2	12.6	21.9	33.4
FOGGIA AMENDOLA	FG	57	21	23.2 !	32.4	5.1	0.8	13.9	21.9	25.2	37.3
S. MARIA DI LEUCA	LE	104	21	25.4 !	35.6 !!	3.7	6.9	17.9	24.9	25.0	33.0
BONIFATI	CS	484	21	21.8	32.4 !	2.3	5.2	15.6	22.7	22.5	31.6
REGGIO CALABRIA	RC	11	21	25.7 !	37.5 !	3.7	6.3	18.1	25.7	27.3	36.6
TRAPANI BIRGI	TP	7	21	22.2	37.8 !!	1.9	7.6	16.5	24.0	26.5	34.8
PIETRANERA	AG	158	21	19.9 !	42.2 !	3.7	8.1	12.8	19.3	28.6	39.9
GELA	CL	11	21	27.2 !!	32.4 !	5.7	5.1	18.3	24.7	23.7	31.7
SANTO PIETRO	CT	313	21	23.1 !	40.4 !!	3.6	8.1	16.3	23.0	27.5	37.1
COZZO SPADARO	SR	46	21	27.2 !!	38.6 !!	4.6	8.5	19.5	25.4	27.1	33.7
CAPO BELLAVISTA	NU	138	21	22.8	34.4 !	1.5	5.4	18.5	24.2	24.9	32.5
SANTA LUCIA	OR	14	22	12.9 !	29.1	-5.1	-3.3	14.2	21.9	26.8	39.8
PIETRANERA	AG	158	23	11.5 !	32.9	-4.6	-1.0	12.8	19.2	28.5	39.8
CAPO BELLAVISTA	NU	138	23	21.6	33.2 !	0.5	4.4	18.3	24.1	24.7	32.5
SANTA LUCIA	OR	14	23	13.3 !	30.1	-4.7	-2.2	14.1	21.8	26.7	39.6
GUALDO	FE	6	24	17.1	32.4 !	-0.5	5.5	12.7	21.6	21.4	31.7
LECCE	LE	48	24	14.4 !	33.0	-4.4	2.5	14.6	22.6	24.9	36.2
CAPO BELLAVISTA	NU	138	24	19.8	33.0 !	-1.2	4.3	18.2	24.0	24.6	32.4
LAMEZIA TERME	CZ	13	25	14.8	33.9 !	-3.3	4.9	13.6	22.5	25.6	33.0
MESSINA	ME	59	25	23.4	34.2 !	0.2	4.6	19.8	26.4	26.1	33.2
GELA	CL	11	25	23.2	32.2 !	1.8	5.1	18.1	24.5	23.6	31.4
CAPO BELLAVISTA	NU	138	25	21.0	33.4 !	0.1	4.8	18.1	23.9	24.5	32.3
ROMA COLLEGIO ROMANO	RM	57	26	16.5 !	27.4	-4.0	-2.8	16.5	23.6	25.1	34.2
BORGO SAN MICHELE	LT	12	26	12.7 !	28.0	-4.2	-1.9	12.8	19.6	26.1	33.5
FROSINONE	FR	180	26	10.2 !	28.8	-5.6	-0.6	11.8	19.5	23.7	35.0
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	26	4.0 !!	24.9	-5.6	-2.0	5.7	12.5	20.6	32.2
TORELLA DEI LOMBARDI	AV	564	26	15.9	24.7 !	-1.7	-4.8	13.3	22.4	25.4	32.9
POTENZA PICENA	MC	119	27	16.1	25.3 !	-1.1	-4.3	12.1	21.3	26.6	31.9
CAPO BELLAVISTA	NU	138	27	20.6	33.0 !	-0.1	4.6	17.9	23.7	24.3	32.2
CHILIVANI	SS	216	27	15.5	25.2 !	0.4	-6.8	10.5	19.3	25.3	38.9
SANTA LUCIA	OR	14	27	15.2	25.7 !	-2.4	-5.7	13.4	21.5	26.0	38.6
TORELLA DEI LOMBARDI	AV	564	27	14.3	24.9 !	-3.0	-4.4	13.1	22.2	25.3	32.7
VIGALZANO	TN	539	28	9.8 !	20.1	-4.3	-5.1	10.4	17.3	17.5	30.3
SANTO PIETRO	CT	313	28	15.1 !	28.7	-3.8	-2.5	15.4	22.0	26.6	36.2
CAPO BELLAVISTA	NU	138	28	19.8	33.2 !	-0.8	4.9	17.8	23.6	24.2	32.1
TORELLA DEI LOMBARDI	AV	564	28	12.7 !	25.8	-4.4	-3.3	12.9	21.9	25.3	32.6
POMARANCE	PI	326	29	19.3	23.5 !	2.5	-5.8	12.9	20.2	24.9	32.7
SAN PIERO A GRADO	PI	3	29	20.4 !	24.8	5.2	-3.6	10.7	18.9	24.0	32.2
SANTA FISTA	PG	311	29	17.3 !	26.4	4.8	-1.9	7.3	16.1	22.4	33.6
CAMPOCHIARO	CB	502	29	15.6 !	27.7	4.6	-0.7	6.0	15.2	21.9	34.1
MARINA DI GINOSA	TA	2	29	22.0	33.8 !	2.9	4.8	15.0	23.0	24.9	33.6
PIETRANERA	AG	158	29	12.3 !	29.7	-3.5	-3.0	12.4	19.4	27.7	38.3
OLBIA COSTA SMERALDA	SS	11	29	22.6 !	28.4	4.9	-1.8	13.3	21.4	25.1	35.3
TORELLA DEI LOMBARDI	AV	564	29	17.7	23.0 !	0.8	-6.0	12.6	21.5	25.3	32.4
VERZUOLO	CN	420	30	11.7 !	26.5	-4.3	1.0	12.2	19.8	18.8	31.1
VIGALZANO	TN	539	30	8.6 !	21.3	-5.2	-3.4	10.0	17.0	17.3	29.9
TRIESTE	TS	8	30	14.0 !	24.0	-4.7	-2.0	14.4	22.5	21.4	30.5
GUALDO	FE	6	30	11.5 !	25.8	-5.7	-0.4	12.1	21.2	20.8	31.0
CESENA	FC	46	30	12.8	23.6 !	-3.7	-5.5	12.6	20.0	24.7	32.6
MARSCIANO	PG	229	30	10.4 !	23.4	-4.7	-5.4	10.4	18.6	23.0	34.2
MONSAMPOLLO	AP	43	30	11.2 !	23.2	-5.2	-5.0	11.7	19.9	22.3	32.6
POTENZA PICENA	MC	119	30	12.2	22.6 !!	-4.2	-6.7	10.4	20.9	26.5	31.4
ALGHERO	SS	23	30	12.8 !	25.0	-4.4	-3.0	13.1	21.1	23.0	33.3
TORELLA DEI LOMBARDI	AV	564	30	11.8 !	23.2 !	-4.8	-5.7	12.3	21.2	25.3	32.2
BRESCIA GHEDI	BS	102	31	10.0 !	25.6	-5.8	-0.6	10.7	19.8	20.8	31.0
PIUBEGA	MN	38	31	9.3 !	27.3	-5.4	-0.3	9.6	18.2	21.7	32.8
MONTANASO LOMBARDO	LO	83	31	9.7 !	25.8	-5.8	-0.9	10.6	19.1	21.0	31.5
VIGALZANO	TN	539	31	7.2 !!	23.3	-6.4	-1.2	9.7	16.9	17.1	29.7
VERONA VILLAFRANCA	VR	67	31	10.4 !	26.6	-5.2	0.1	11.0	19.6	21.3	31.3
VICENZA	VI	39	31	10.0 !	26.8	-5.2	0.2	10.4	19.1	21.5	31.2
CIVIDALE	UD	130	31	10.7 !	24.1	-5.1	-2.4	10.9	19.0	21.3	31.3
TRIESTE	TS	8	31	13.8 !	24.4	-4.8	-1.5	14.3	22.4	21.3	30.3
FIUME VENETO	PN	19	31	10.5 !	25.8	-4.9	-1.5	10.6	18.9	22.5	31.7
GUALDO	FE	6	31	8.7 !!	28.2	-8.4	2.0	12.0	21.1	20.8	30.9
CESENA	FC	46	31	11.3 !	27.3	-5.0	-1.7	12.3	19.7	24.6	32.5
SARZANA LUNI	SP	9	31	12.0 !	26.2	-4.4	-0.6	12.2	20.3	22.4	30.8
MARINA DI RAVENNA	RA	2	31	12.8 !	25.4	-4.6	-1.1	12.9	21.4	21.7	31.6
RIMINI	RN	12	31	11.8 !	25.0	-4.4	-1.0	12.0	20.1	21.7	30.5
SAN CASCIANO	FI	230	31	12.0 !	27.7	-4.5	-0.5	12.1	19.9	22.2	33.3
AREZZO	AR	248	31	6.6 !	26.4	-6.0	-1.0	7.4	17.1	21.3	33.5
GROSSETO	GR	5	31	10.6 !	28.6	-5.5	-0.1	11.8	20.1	24.6	33.0
SANTA FISTA	PG	311	31	6.1 !	27.0	-6.0	-0.6	6.6	15.8	21.8	33.1
MARSCIANO	PG	229	31	7.8 !	27.1	-7.1	-1.4	10.1	18.4	22.8	33.9
FRONTONE	PS	570	31	11.0 !	22.6	-5.1	-1.5	11.3	21.2	17.4	30.9
FALCONARA	AN	12	31	10.7 !	23.7	-5.3	-2.7	11.5	20.1	21.9	31.8
MONSAMPOLLO	AP	43	31	10.0 !	26.0	-6.2	-2.0	11.4	19.7	22.1	32.3
ROMA CIAMPINO	RM	129	31	12.6 !	28.6	-4.2	-0.1	12.8	20.3	24.4	32.9
ROMA COLLEGIO ROMANO	RM	57	31	14.9 !	27.4	-4.7	-1.7	15.9	22.8	24.6	32.8
POTENZA PICENA	MC	119	31	11.1	25.4 !	-5.1	-3.8	10.0	20.6	26.4	31.3
BORGO SAN MICHELE	LT	12	31	11.0 !	26.0	-5.2	-2.9	12.0	19.2	25.4	32.3
FROSINONE	FR	180	31	9.2 !	28.6	-5.9	0.0	11.0	18.8	23.2	33.8
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	31	0.6 !!	21.7	-8.3	-3.5	4.6	12.1	19.4	30.0

Temperature anomale della III decade di agosto 2006 *

Stazione	Prov.	Quota (m)	Giorno	Evento giornaliero (°C)		Scarto dal clima (°C)		Intervallo climatico (°C)			
				T. min	T. max	T. min	T. max	T. min	T. max		
PESCARA	PE	10	31	10.3 !	25.0	-5.8	-2.1	11.7	19.7	22.5	31.9
CAMPOCHIARO	CB	502	31	4.1 !	24.3	-6.5	-3.4	5.5	14.9	21.2	33.3
PIANO CAPPELLE	BN	152	31	9.6 !	25.9	-5.2	-3.3	10.1	18.7	23.9	33.9
PONTECAGNANO	SA	29	31	10.7 !	28.1	-5.2	-0.4	11.6	19.3	25.0	31.6
FOGGIA AMENDOLA	FG	57	31	10.4 !	26.4	-6.6	-3.3	12.5	20.8	23.7	35.4
BRINDISI	BR	15	31	19.0	23.0 !	-0.7	-4.8	15.7	23.4	23.9	32.7
ALIANO	MT	250	31	8.5 !	26.2	-6.4	-5.0	9.5	18.6	25.2	36.3
MATERA	MT	370	31	12.7	22.9 !	-3.5	-6.7	11.6	19.8	23.6	34.8
PIETRANERA	AG	158	31	11.7 !	31.4	-4.0	-0.8	12.1	19.4	27.4	37.6
ALGHERO	SS	23	31	10.7 !!	27.4	-6.5	-0.4	13.0	21.1	23.0	33.0
CAGLIARI ELMAS	CA	4	31	14.0 !	27.0	-4.6	-2.0	14.7	22.9	24.8	33.7
CHILIVANI	SS	216	31	7.3 !!	30.8	-7.2	0.0	9.8	18.5	24.5	37.3
SANTA LUCIA	OR	14	31	12.2 !	29.3	-4.9	-1.2	12.8	21.0	25.4	37.2
TORELLA DEI LOMBARDI	AV	564	31	10.5 !	22.5 !	-5.9	-6.2	12.0	20.8	25.2	32.0

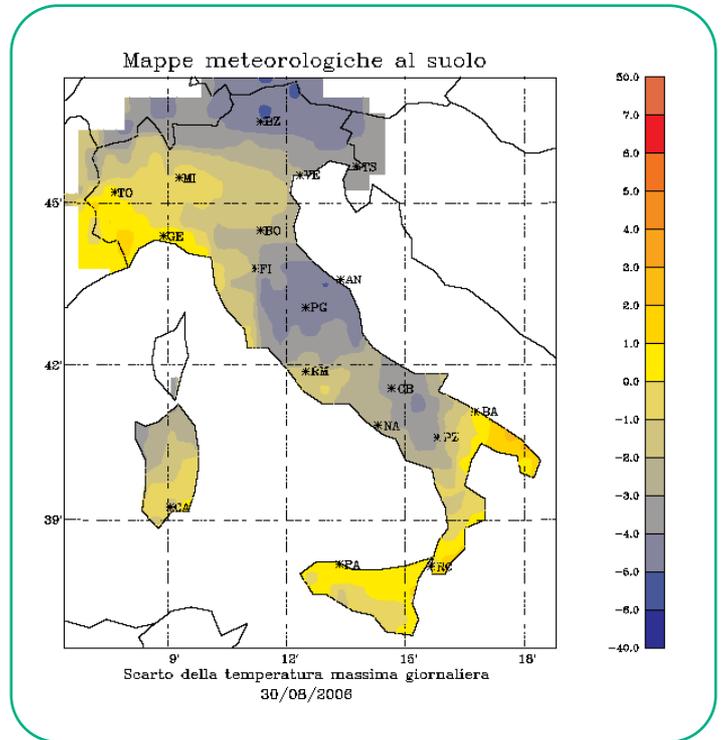
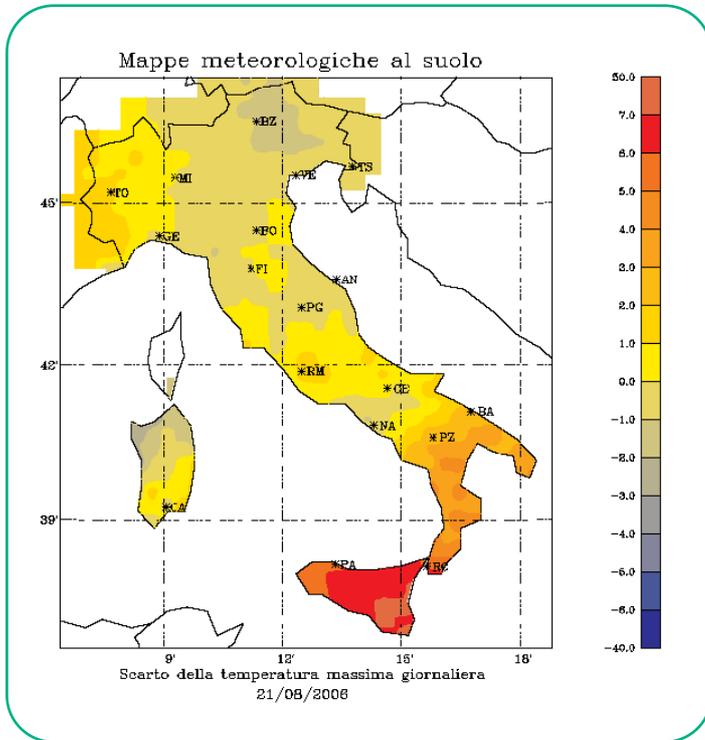
Nei primi giorni della decade sono stati registrati alcuni valori di temperatura sia minima che massima superiori a quelli medi del periodo, mentre gli altri giorni sono stati caratterizzati da numerosi valori di temperatura minima e alcuni di massima più bassi dei rispettivi livelli inferiori degli intervalli di normalità.

*La temperatura più elevata è stata registrata il giorno 21, in Sicilia, dalla stazione RAN di **Pietranera** in provincia di Agrigento, con **42,2 °C**, mentre la più bassa è stata registrata, il giorno 27, in Abruzzo, dalla stazione RAN di **Castel di Sangro**, in provincia dell'Aquila con **0,6 °C**.*

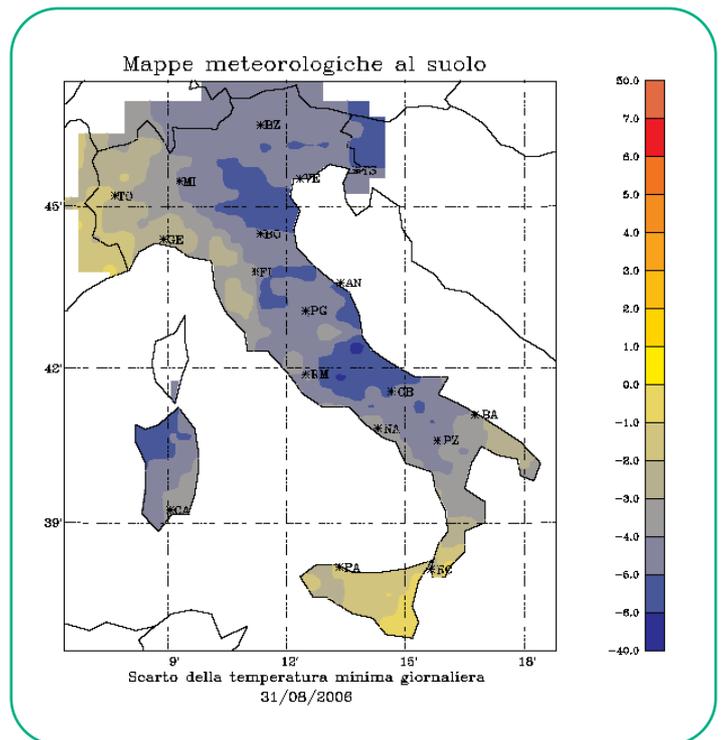
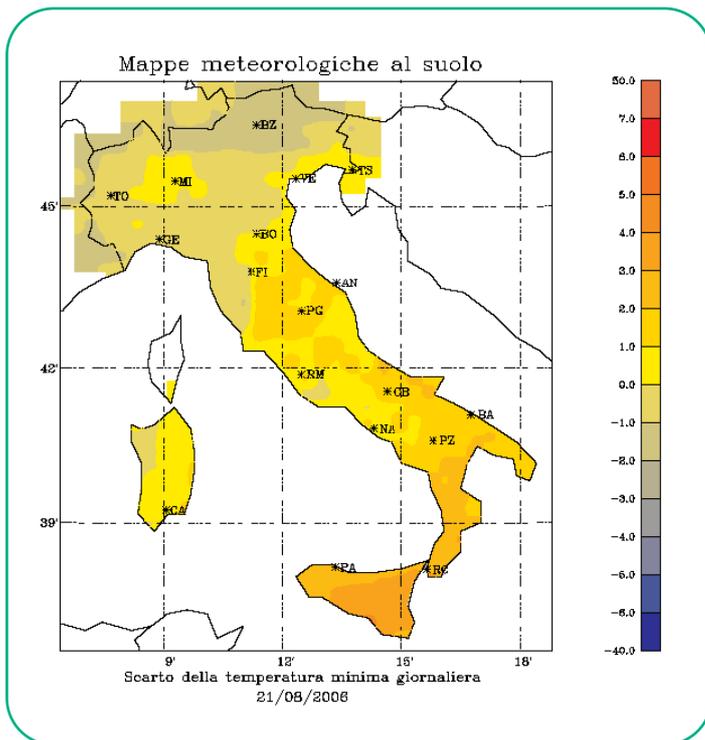
Mappe degli scarti dal clima

III decade di agosto 2006

Scarti delle temperature massime per i giorni più anomali della decade



Scarti delle temperature minime per i giorni più anomali della decade



precipitazione totale della III decade di agosto 2006 *

Stazione	Prov.	Quota (m)	Precipitazione (mm)			Numero giorni		Ultimo giorno di pioggia
			totale	climatica	max giornal.	piovosi	anomali	
TORINO CASELLE	TO	301	0.0	9.2	0.0	0	0	19-08-2006
NOVARA CAMERI	NO	178	3.6	11.7	3.4	1	0	24-08-2006
MONDOVI'	CN	559	-	-	-	-	-	13-11-2005
VERZUOLO	CN	420	0.4	10.3	0.4	0	0	12-07-2006
CARPENETO	AL	230	0.2	7.5	0.2	0	0	18-08-2006
ORIO AL SERIO	BG	238	-	-	-	-	-	06-11-2005
BRESCIA GHEDI	BS	102	27.2	13.2	12.8	4	0	29-08-2006
PIUBEGA	MN	38	40.6	13.1	16.6	4	0	27-08-2006
MONTANASO LOMBARDO	LO	83	58.8	8.3	45.8	3	1	26-08-2006
VIGALZANO	TN	539	39.0	8.1	21.2	5	1	29-08-2006
VERONA VILLAFRANCA	VR	67	34.7	12.0	15.2	3	0	27-08-2006
VICENZA	VI	39	13.4	11.4	6.6	4	0	29-08-2006
TREVISO SANT'ANGELO	TV	18	17.2	11.1	7.3	3	0	29-08-2006
SUSEGANA	TV	67	14.4	12.8	5.8	3	0	29-08-2006
VENEZIA TESSERA	VE	2	-	9.6	2.0	1	0	24-08-2006
CIVIDALE	UD	130	95.6	8.8	49.8	7	1	29-08-2006
TRIESTE	TS	8	49.2	13.3	34.2	4	1	30-08-2006
FIUME VENETO	PN	19	51.0	12.5	39.0	5	1	30-08-2006
GUALDO	FE	6	30.2	9.5	12.0	4	0	30-08-2006
CESENA	FC	46	17.4	11.7	17.4	1	0	30-08-2006
CAPO MELE	SV	220	0.0	9.7	0.0	0	0	17-08-2006
GENOVA SESTRI	GE	2	-	-	-	-	-	09-08-2006
SARZANA LUNI	SP	9	7.2	7.6	7.2	1	0	27-08-2006
PIACENZA	PC	134	22.0	11.5	12.8	4	0	30-08-2006
BOLOGNA B. PANIGALE	BO	36	-	8.2	7.0	1	0	27-08-2006
MARINA DI RAVENNA	RA	2	13.6	13.1	9.2	3	0	30-08-2006
RIMINI	RN	12	40.7	11.7	25.0	2	0	30-08-2006
SAN CASCIANO	FI	230	9.0	8.7	5.0	2	0	30-08-2006
POMARANCE	PI	326	4.0	6.2	3.8	1	0	26-08-2006
SAN PIERO A GRADO	PI	3	13.0	9.2	12.4	1	0	27-08-2006
AREZZO	AR	248	12.2	9.2	7.6	2	0	30-08-2006
RADICOFANI	SI	896	21.0	7.6	9.6	4	0	30-08-2006
GROSSETO	GR	5	1.6	10.5	1.4	1	0	27-08-2006
SANTA FISTA	PG	311	45.4	9.4	26.8	4	1	30-08-2006
MARSCIANO	PG	229	15.4	11.6	8.6	3	0	30-08-2006
FRONTONE	PS	570	33.5	11.2	19.0	2	0	30-08-2006
FALCONARA	AN	12	9.0	12.0	7.0	2	0	30-08-2006
MONSAMPOLO	AP	43	37.2	8.0	18.0	4	1	30-08-2006
CAPRAROLA	VT	650	2.2	8.8	1.0	0	0	18-08-2006
ROMA CIAMPINO	RM	129	8.0	9.5	4.8	2	0	27-08-2006
ROMA COLLEGIO ROMANO	RM	57	7.6	6.5	6.0	1	0	25-08-2006
POTENZA PICENA	MC	119	32.6	6.8	11.8	4	0	30-08-2006
MONTEROTONDO	RM	51	8.6	5.7	6.2	2	0	27-08-2006
BORGO SAN MICHELE	LT	12	2.0	12.0	1.6	1	0	21-08-2006
FROSINONE	FR	180	1.6	9.7	1.0	0	0	13-08-2006
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	3.8	5.0	2.2	1	0	25-08-2006
PESCARA	PE	10	3.6	10.3	2.0	1	0	21-08-2006
CAMPOCHIARO	CB	502	5.0	8.5	3.0	1	0	21-08-2006
TERMOLI	CB	16	3.9	7.2	2.4	1	0	27-08-2006
GRAZZANISE	CE	9	5.0	11.1	2.2	2	0	29-08-2006
PIANO CAPPELLE	BN	152	6.0	6.4	1.8	2	0	30-08-2006
NAPOLI CAPODICHINO	NA	88	-	10.4	4.0	1	0	30-08-2006
CAPO PALINURO	SA	184	0.2	7.1	0.2	0	0	13-08-2006
PONTECAGNANO	SA	29	5.0	7.7	2.6	2	0	29-08-2006
FOGGIA AMENDOLA	FG	57	0.2	7.0	0.2	0	0	13-08-2006
PALO DEL COLLE	BA	191	7.2	5.3	2.8	3	0	30-08-2006
TURI	BA	230	11.2	7.6	10.2	1	0	27-08-2006
MARINA DI GINOSA	TA	2	0.0	6.1	0.0	0	0	13-08-2006
BRINDISI	BR	15	-	-	-	-	-	-
S. MARIA DI LEUCA	LE	104	0.0	10.2	0.0	0	0	13-08-2006
LECCE	LE	48	0.0	9.6	0.0	0	0	13-08-2006
POTENZA	PZ	823	1.6	7.3	1.1	1	0	29-08-2006
ALIANO	MT	250	0.0	3.9	0.0	0	0	13-08-2006
MATERA	MT	370	0.0	4.2	0.0	0	0	13-08-2006
BONIFATI	CS	484	8.4	8.5	3.6	3	0	30-08-2006
SIBARI	CS	10	0.0	8.7	0.0	0	0	13-08-2006
LAMEZIA TERME	CZ	13	13.4	7.3	6.0	4	0	30-08-2006
REGGIO CALABRIA	RC	11	2.0	5.3	2.0	1	0	28-08-2006
TRAPANI BIRGI	TP	7	0.3	8.2	0.2	0	0	13-08-2006
PALERMO PUNTA RAISI	PA	21	0.0	6.7	0.0	0	0	07-08-2006
MESSINA	ME	59	15.3	8.5	8.0	2	0	30-08-2006
PIETRANERA	AG	158	0.0	8.4	0.0	0	0	09-08-2006
GELA	CL	11	0.0	8.6	0.0	0	0	09-08-2006
SANTO PIETRO	CT	313	0.2	11.4	0.2	0	0	10-08-2006
LIBERTINIA	CT	183	-	-	-	-	-	11-12-2005
COZZO SPADARO	SR	46	0.2	8.7	0.2	0	0	10-08-2006
ALGHERO	SS	23	0.0	5.5	0.0	0	0	18-06-2006
OLBIA COSTA SMERALDA	SS	11	0.0	8.4	0.0	0	0	09-08-2006
CAPO BELLAVISTA	NU	138	0.0	5.7	0.0	0	0	07-07-2006
CAGLIARI ELMAS	CA	4	0.0	6.1	0.0	0	0	13-08-2006
CHILIVANI	SS	216	1.2	6.3	1.2	1	0	21-08-2006
SANTA LUCIA	OR	14	1.2	5.2	0.6	0	0	17-08-2006
TORELLA DEI LOMBARDI	AV	564	2.4	5.3	1.6	1	0	30-08-2006

Precipitazioni giornaliere della III decade di agosto 2006 *

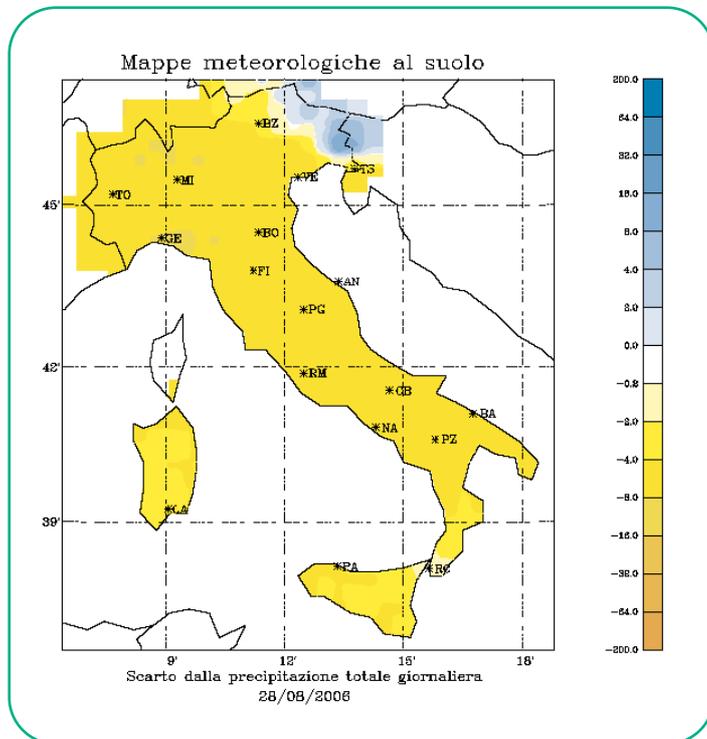
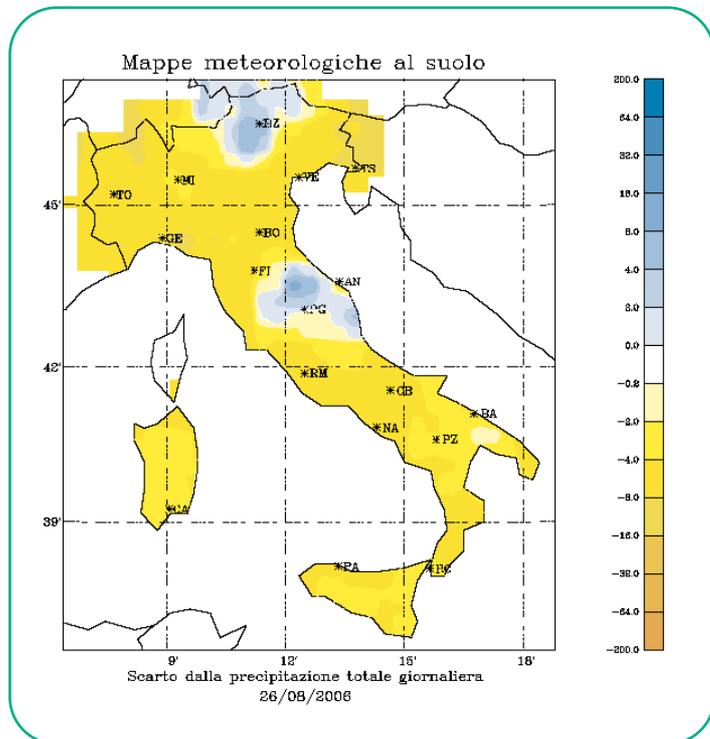
Stazione	Prov.	Quota (m)	Giorno	Precipitazione (mm)	Scarto dal clima (mm)	Soglia climatica (mm)
MONTANASO LOMBARDO	LO	83	24	45.8	38.1	15.9
FIUME VENETO	PN	19	24	39.0	27.2	20.2
TRIESTE	TS	8	25	34.2	20.9	30.8
VIGALZANO	TN	539	26	21.2	13.1	18.7
SANTA FISTA	PG	311	26	26.8	17.4	19.0
MONSAMPOLO	AP	43	26	18.0	10.0	17.5
CIVIDALE	UD	130	28	49.8	40.7	21.6

*Durante la decade si sono verificati pochi eventi significativi di precipitazione e quasi tutti sono stati registrati da stazioni localizzate nella parte settentrionale e sul versante orientale della Penisola. Tra questi eventi il più rilevante è stato quello registrato il giorno 28 in Friuli V.G. dalla stazione appartenente alla rete RAN di **Cividale** in provincia di Udine con **49,8** mm di pioggia.*

Mappe delle precipitazioni

III decade di agosto 2006

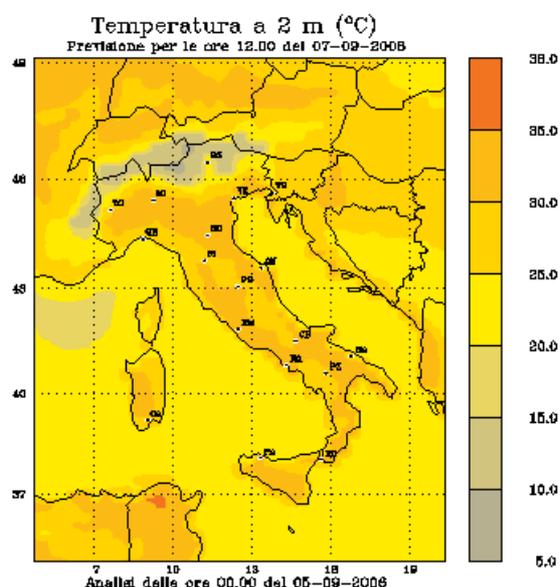
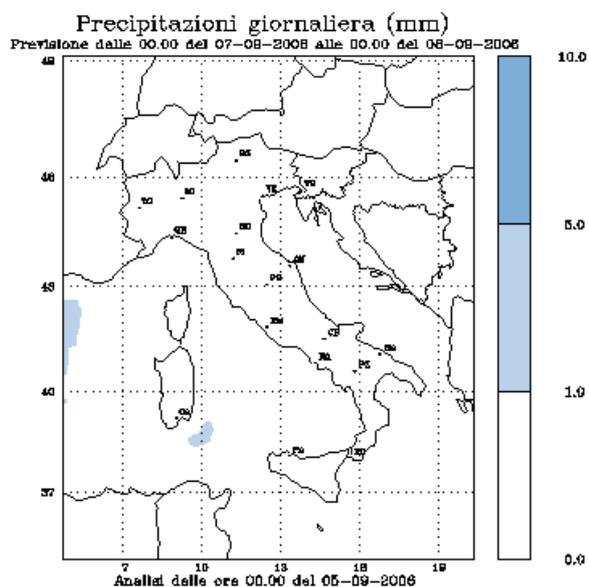
Scarti di precipitazione per i giorni più anomali della decade



Tendenza meteorologica

precipitazioni

temperature



Prosegue la fase estiva che sta caratterizzando l'inizio del mese di settembre, infatti l'anticiclone delle Azzorre dopo un lungo periodo di assenza, ha preso di nuovo il dominio del Mediterraneo aiutato anche da correnti di aria calda di origine africana.

Verso la fine della decade una nuova saccatura proveniente dall'atlantico cercherà di avvicinarsi alle nostre regioni settentrionali, accompagnata da correnti di aria fresca ed instabile, che potrebbero provocare temporali e precipitazioni sparse.

Elenco Stazioni

Stazione	Ente	Regione	Prov.	Quota	Latitudine	Longitudine	Inizio Serie storica
TORINO CASELLE	SMAM	Piemonte	TO	301	45°11'	07°39'	Gennaio 1951
NOVARA CAMERI	SMAM	Piemonte	NO	178	45°31'	08°40'	Gennaio 1957
MONDOVI'	SMAM	Piemonte	CN	559	44°23'	07° 49'	Gennaio 1951
VERZUOLO	RAN	Piemonte	CN	420	44°36'	07°29'	Dicembre 1994
CARPENETO	RAN	Piemonte	AL	230	44° 41'	08° 37'	Maggio 1993
ORIO AL SERIO	SMAM	Lombardia	BG	238	45°40'	09°42'	Gennaio 1951
BRESCIA GHEDI	SMAM	Lombardia	BS	102	45°25'	10°17'	Gennaio 1951
ZANZARINA	RAN	Lombardia	MN	40	45°13'	10°32'	Ottobre 1992
MONTANASO LOMBARDO	RAN	Lombardia	LO	83	45°20'	09°27'	Gennaio 1991
VIGALZANO	RAN	Trentino	TN	539	46°04'	11°14'	Gennaio 1999
VERONA VILLAFRANCA	SMAM	Veneto	VR	67	45°28'	10°56'	Gennaio 1951
VICENZA	SMAM	Veneto	VI	39	45°34'	11°31'	Gennaio 1951
SUSEGANA	RAN	Veneto	TV	67	45°51'	12°16'	Agosto 1991
TREVISO SANT'ANGELO	SMAM	Veneto	TV	18	45°39'	12°11'	Gennaio 1955
VENEZIA TESSERA	SMAM	Veneto	VE	2	45°30'	12°20'	Gennaio 1958
CIVIDALE	RAN	Friuli V. G.	UD	130	46°05'	13°25'	Gennaio 1997
TRIESTE	SMAM	Friuli V. G.	TS	8	45°39'	13°47'	Gennaio 1951
FIUME VENETO	RAN	Friuli V. G.	PN	19	45°55'	12°43'	Aprile 1996
CAPO MELE	SMAM	Liguria	SV	220	43°57'	08°10'	Gennaio 1963
GENOVA SESTRI	SMAM	Liguria	GE	2	44°25'	08°52'	Gennaio 1958
SARZANA LUNI	SMAM	Liguria	SP	9	44°05'	09°59'	Gennaio 1970
PIACENZA	SMAM	Emilia R.	PC	134	45°00'	09°42'	Gennaio 1951
BOLOGNA B. PANIGALE	SMAM	Emilia R.	BO	36	44°30'	11°19'	Gennaio 1951
MARINA DI RAVENNA	SMAM	Emilia R.	RA	2	44°28'	12°17'	Gennaio 1951
CESENA	RAN	Emilia R.	FC	46	44°07'	12°12'	Gennaio 2006
RIMINI	SMAM	Emilia R.	RN	12	44°02'	12°37'	Gennaio 1951
SAN CASCIANO	RAN	Toscana	FI	230	43°40'	11°09'	Febbraio 1993
SAN PIERO A GRADO	RAN	Toscana	PI	3	43°40'	10°21'	Febbraio 1993
AREZZO	SMAM	Toscana	AR	248	43°28'	11°51'	Gennaio 1957
RADICOFANI	SMAM	Toscana	SI	896	42°54'	11°46'	Gennaio 1951
GROSSETO	SMAM	Toscana	GR	5	42°45'	11°07'	Gennaio 1951
SANTA FISTA	RAN	Umbria	PG	311	43°31'	12°08'	Ottobre 1992
MARSCIANO	RAN	Umbria	PG	229	43°00'	12°18'	Ottobre 1992
FRONTONE	SMAM	Marche	PS	570	43°31'	12°44'	Gennaio 1954
FALCONARA	SMAM	Marche	AN	12	43°37'	13°22'	Gennaio 1954
MONSAMPOLO	RAN	Marche	AP	43	42°53'	13°48'	Agosto 1992
CAPRAROLA	RAN	Lazio	VT	650	42°20'	12°11'	Ottobre 1992
ROMA CIAMPINO	SMAM	Lazio	RM	129	41°48'	12°35'	Gennaio 1951
ROMA COLLEGIO ROMANO	RAN	Lazio	RM	57	41°54'	12°29'	Maggio 1998
MONTEROTONDO	RAN	Lazio	RM	51	42°05'	12°38'	Marzo 2005
BORGIO SAN MICHELE	RAN	Lazio	LT	12	41°27'	12°54'	Dicembre 1994
PALIANO	RAN	Lazio	FR	263	41°49'	13°01'	Agosto 2003
FROSINONE	SMAM	Lazio	FR	180	41°38'	13°18'	Gennaio 1951
CASTEL DI SANGRO	RAN	Abruzzo	AQ	810	41°45'	14°06'	Maggio 1998
PESCARA	SMAM	Abruzzo	PE	10	42°26'	14°12'	Gennaio 1951
CAMPOCHIARO	RAN	Molise	CB	502	41°28'	14°32'	Ottobre 1992
TERMOLI	SMAM	Molise	CB	16	42°00'	15°00'	Gennaio 1951
GRAZZANISE	SMAM	Campania	CE	9	41°03'	14°04'	Gennaio 1962
PIANO CAPPELLE	RAN	Campania	BN	152	41°07'	14°50'	Luglio 1993
NAPOLI CAPODICHINO	SMAM	Campania	NA	88	40°51'	14°18'	Gennaio 1951
CAPO PALINURO	SMAM	Campania	SA	184	40°01'	15°16'	Gennaio 1951
PONTECAGNANO	RAN	Campania	SA	29	40°37'	14°52'	Dicembre 1994
FOGGIA AMENDOLA	SMAM	Puglia	FG	57	41°26'	15°33'	Gennaio 1958
PALO DEL COLLE	RAN	Puglia	BA	191	41°03'	16°38'	Gennaio 1991
TURI	RAN	Puglia	BA	230	40°55'	17°01'	Gennaio 1991
MARINA DI GINOSA	SMAM	Puglia	TA	2	40°26'	16°53'	Gennaio 1951
BRINDISI	SMAM	Puglia	BR	15	40°39'	17°57'	Gennaio 1951
SANTA MARIA DI LEUCA	SMAM	Puglia	LE	104	39°49'	18°21'	Gennaio 1951
LECCE	SMAM	Basilicata	LE	48	40°21'	18°10'	Gennaio 1951
POTENZA	SMAM	Basilicata	PZ	823	40°38'	15°48'	Gennaio 1951
ALIANO	RAN	Basilicata	MT	250	40°17'	16°19'	Aprile 1998
MATERA	RAN	Basilicata	MT	370	40°39'	16°37'	Gennaio 1999
BONIFATI	SMAM	Calabria	CS	484	39°35'	15°53'	Gennaio 1960
SIBARI	RAN	Calabria	CS	10	39°44'	16°27'	Luglio 1993
LAMEZIA TERME	SMAM	Calabria	CZ	216	38°58'	16°19'	Gennaio 1976
REGGIO CALABRIA	SMAM	Calabria	RC	11	38°04'	15°39'	Gennaio 1951
TRAPANI BIRGI	SMAM	Sicilia	TP	7	37°55'	12°30'	Gennaio 1959
PALERMO PUNTA RAISI	SMAM	Sicilia	PA	21	38°11'	13°06'	Gennaio 1960
MESSINA	SMAM	Sicilia	ME	59	38°12'	15°33'	Gennaio 1951
PIETRANERA	RAN	Sicilia	AG	158	37°30'	13°31'	Agosto 1991
GELA	SMAM	Sicilia	CL	11	37°05'	14°13'	Gennaio 1959
SANTO PIETRO	RAN	Sicilia	CT	313	37°07'	14°32'	Ottobre 1991
LIBERTINIA	RAN	Sicilia	CT	183	37°33'	14°35'	Maggio 1992
COZZO SPADARO	SMAM	Sicilia	SR	46	36°41'	15°08'	Gennaio 1951
ALGHERO	SMAM	Sardegna	SS	23	40°38'	08°17'	Gennaio 1951
OLBIA COSTA SMERALDA	SMAM	Sardegna	SS	11	40°54'	09°31'	Gennaio 1958
CAPO BELLAVISTA	SMAM	Sardegna	NU	138	39°56'	09°43'	Gennaio 1951
CAGLIARI ELMAS	SMAM	Sardegna	CA	4	39°15'	09°03'	Gennaio 1951
SANTA LUCIA	RAN	Sardegna	OR	14	39°59'	08°37'	Ottobre 1991
CHILIVANI	RAN	Sardegna	SS	216	40°37'	08°56'	Ottobre 1992

Annotazioni sulle mappe e tabelle degli eventi anomali

Le tabelle e le mappe riportate nel bollettino sono state elaborate con i dati rilevati da 46 stazioni della rete del Servizio Meteorologico dell'Aeronautica Militare (SMAM) e da 30 stazioni della Rete Agrometeorologica Nazionale (RAN) del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali. I dati sono memorizzati nella Banca Dati Agrometeorologica del Servizio Informativo Agricolo Nazionale (SIAN). I dati della rete SMAM sono successivi al 1951 mentre quelli della RAN sono successivi al 1991. In copertina è riportata la mappa delle 76 stazioni. Inoltre:

- le stazioni selezionate garantiscono la sistematicità delle informazioni meteorologiche sull'intero territorio Italiano;
- non sono state considerate le stazioni al di sopra di 1000 metri di quota;
- le mappe di temperatura e precipitazione vengono tracciate con i dati elaborati ai nodi di una griglia con celle di 30 Km di lato. I dati di temperatura e precipitazione ai nodi della griglia sono calcolati mediante Analisi Oggettiva (Kriging) utilizzando i dati rilevati da tutte le stazioni delle reti SMAM e RAN acquisiti giornalmente dal SIAN.

Evento estremo: temperatura minima e massima estrema nella decade;

Media climatica: media climatica della temperatura minima e massima nella decade;

Numero giorni anomali: numero di giorni con temperatura minima e massima esterna al rispettivo intervallo climatico;

Evento giornaliero di temperatura: temperatura minima e massima giornaliera rilevata dalla stazione. Le temperature esterne all'intervallo climatico sono evidenziate in **blu (temperature inferiori all'intervallo climatico)** e in **rosso (temperature superiori all'intervallo climatico)**.

Il simbolo **!** identifica le temperature comprese tra i percentili 1 e 5 e 95 e 99.

Il simbolo **!!** identifica le temperature inferiori al percentile 1 e superiore al percentile 99.

Il calcolo dei percentili è stato ottenuto utilizzando le serie storiche di temperatura minima e massima del periodo 1951-2002;

Scarto dal clima: scarto della temperatura minima e massima rispetto alla rispettiva media climatica del giorno;

Intervallo climatico: intervallo di temperatura compreso tra il percentile 5 ed il percentile 95. Nell'intervallo climatico ricadono statisticamente il 90 % degli eventi termici osservati;

Precipitazione totale: precipitazione totale nella decade, il calcolo viene eseguito se sono presenti più del 50 % delle osservazioni giornaliere;

Precipitazione climatica: precipitazione media climatica nella decade;

Precipitazione massima giornaliera: precipitazione massima rilevata in un giorno della decade;

Numero giorni piovosi: numero di giorni della decade con precipitazione giornaliera superiore a 1 mm;

Numero giorni anomali: numero di giorni della decade con precipitazione giornaliera superiore alla soglia climatica;

Precipitazione: precipitazione giornaliera rilevata dalla stazione. Sono elencati i soli eventi di precipitazioni superiori alla soglia climatica (precipitazione inferiore al percentile 90). Il calcolo dei percentili è stato ottenuto utilizzando le serie storiche di precipitazione giornaliera del periodo 1951-2002;

Scarto dal clima: scarto della precipitazione rispetto alla media climatica del giorno;

Soglia climatica: precipitazione limite corrispondente al percentile 90. Nell'intervallo climatico ricadono statisticamente il 90 % degli eventi di precipitazione osservati.

Riferimenti

Giovanni Dal Monte	CRA -UCEA Via del Caravita 7/A 00195 Roma tel. 003906695311 fax 00390669531215 e-mail:ucea@ucea.it www.ucea.it
Stanislao Esposito	CRA -UCEA Via del Caravita 7/A 00195 Roma tel. 003906695311 fax 00390669531215 e-mail:ucea@ucea.it www.ucea.it
Carla Todisco	SIAN (Sistema Informativo Agricolo Nazionale) - Via Luigi Rizzo 28 00136 Roma - tel. 003906399311 www.sian.it
DATI:	R.A.N. (Rete Agrometeorologica Nazionale) a partire dal 1990
	S.M.A.M. (Servizio Meteorologico Aeronautica Militare) a partire dal 1951