



## BOLLETTINO DECADELE DELLE ANOMALIE

II DECADE DI GENNAIO 2006 - N°2



### 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

### Situazione:

*Inizio decade caratterizzato da bel tempo al nord e al centro e instabile al sud. Nella prima metà della decade, a causa di una depressione localizzata sulla Grecia, correnti di aria fredda hanno determinato ulteriore instabilità sulle regioni meridionali, soprattutto in Sicilia con nevicate e basse temperature, mentre il nord ha continuato ad essere protetto dall'alta pressione. Nella seconda metà, una perturbazione presente sulla Francia, ha causato deboli piogge e nevicate sui rilievi, prima al nord ovest e poi al centro sud. Le condizioni si sono successivamente ristabilite a causa dell'arrivo dell'anticiclone delle Azzorre. Sicilia e Calabria sono state ancora interessate da nuvolosità.*



### Tendenza:

*Correnti di aria gelida provenienti dalla Russia invisteranno gran parte della nostra Penisola, determinando un brusco e sensibile calo delle temperature. Instabilità diffusa sulle regioni centrali e meridionali che saranno interessate da nevicate anche a bassa quota. In seguito, freddo anche al nord, con venti di bora e brusco crollo delle temperature.*



## Analisi delle temperature della II decade di gennaio 2006 \*

Stazione	Prov.	Quota (m)	T. min(°C) più bassa	T. max (°C) più alta	Media climatica (°C)		Numero di giorni anomali	
					T. min	T. max	T. min	T. max
TORINO CASELLE	TO	301	-8.2	10.6	-2.8	6.0	0	0
NOVARA CAMERI	NO	178	-9.2	7.4	-3.1	5.3	0	0
MONDOVI'	CN	559	-3.0	7.4	0.4	5.7	0	0
VERZUOLO	CN	420	-4.1	7.8	3.9	10.3	4	3
CARPENETO	AL	230	-4.4	7.5	3.5	9.9	5	3
ORIO AL SERIO	BG	238	-5.3	9.4	-1.2	6.0	0	0
BRESCIA GHEDI	BS	102	-8.7	7.6	-2.3	4.8	0	1
ZANZARINA	MN	38	-6.3	7.5	2.9	9.7	4	2
MONTANASO LOMBARDO	LO	83	-6.3	5.7	-0.9	5.3	1	2
VIGALZANO	TN	539	-8.6	9.1	2.7	9.6	7	3
VERONA VILLAFRANCA	VR	67	-7.2	9.8	-1.6	5.6	0	1
VICENZA	VI	39	-7.2	10.2	-1.6	6.5	0	1
TREVISO SANT'ANGELO	TV	18	-6.0	9.6	-0.8	6.7	0	3
SUSEGANA	TV	67	-6.5	10.3	-1.1	6.9	2	1
VENEZIA TESSERA	VE	2	-5.3	9.1	-0.5	6.2	0	0
CIVIDALE	UD	130	-4.8	10.8	3.1	10.1	1	4
TRIESTE	TS	8	-0.4	12.6	3.3	7.2	0	1
FIUME VENETO	PN	19	-6.8	10.2	2.9	10.1	7	4
CAPO MELE	SV	220	3.0	13.1	6.6	11.7	0	1
GENOVA SESTRI	GE	2	0.9	15.5	5.3	11.1	0	1
SARZANA LUNI	SP	9	-2.6	14.2	3.3	11.2	0	0
PIACENZA	PC	134	-7.0	5.8	-2.3	4.6	0	0
BOLOGNA B. PANIGALE	BO	36	-5.6	7.0	-0.9	5.3	0	0
MARINA DI RAVENNA	RA	2	-1.4	7.4	0.4	5.7	0	0
RIMINI	RN	12	-4.5	7.4	0.1	7.0	0	0
SAN CASCIANO	FI	230	-1.4	12.8	4.0	10.6	0	0
POMARANACE	PI	326	-1.3	13.2	1.1	5.8	1	2
SAN PIERO A GRADO	PI	3	-4.4	14.1	3.6	11.1	3	0
AREZZO	AR	248	-5.8	11.6	-0.2	8.6	0	0
RADICOFANI	SI	896	-1.8	5.6	1.1	5.8	0	0
GROSSETO	GR	5	-3.4	14.6	2.7	11.9	0	0
SANTA FISTA	PG	311	-6.5	11.9	2.7	10.3	6	0
MARSCIANO	PG	229	-4.0	12.2	3.2	10.4	0	0
FRONTONE	PS	570	-1.2	9.3	1.6	6.0	0	0
FALCONARA	AN	12	-4.3	8.7	1.2	8.4	0	2
MONSAMPOLO	AP	43	-1.3	12.2	3.8	11.1	0	0
CAPRAROLA	VT	650	-1.5	11.4	3.8	10.2	0	0
ROMA CIAMPINO	RM	129	-2.2	12.6	3.0	11.8	0	0
ROMA COLLEGIO ROMANO	RM	57	-0.7	14.6	4.2	10.8	0	0
POTENZA PICENA	MC	119	0.4	11.9	1.2	8.4	0	0
MONTEROTONDO	RM	51	-5.0	15.7	2.0	11.7	2	0
BORGO SAN MICHELE	LT	12	-3.1	16.2	4.1	11.6	1	0
FROSINONE	FR	180	-6.0	13.2	0.6	10.8	2	0
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	-9.1	10.5	3.0	10.6	6	2
PESCARA	PE	10	-5.1	14.1	2.0	10.5	3	0
CAMPOCHIARO	CB	502	-6.3	13.2	2.7	10.6	1	0
TERMOLI	CB	16	3.4	14.0	5.8	10.6	0	0
GRAZZANISE	CE	9	-1.2	13.8	3.3	12.7	0	0
PIANO CAPPELLE	BN	152	-1.2	12.6	3.6	10.9	0	0
NAPOLI CAPODICHINO	NA	88	-0.5	14.8	4.3	12.6	0	0
CAPO PALINURO	SA	184	3.0	14.6	7.5	13.0	0	0
PONTECAGNANO	SA	29	-1.7	14.7	3.9	11.7	0	0
FOGGIA AMENDOLA	FG	57	-0.6	12.6	2.9	11.5	0	1
PALO DEL COLLE	BA	191	-3.2	13.8	2.2	11.0	2	0
TURI	BA	230	-1.9	13.2	2.7	10.9	1	1
MARINA DI GINOSA	TA	2	0.2	14.6	4.9	12.8	0	1
BRINDISI	BR	15	0.4	13.4	6.3	12.8	2	0
S. MARIA DI LEUCA	LE	104	4.0	11.6	7.4	12.4	0	2
LECCE	LE	48	-6.0	14.6	4.7	12.6	8	0
POTENZA	PZ	823	0.0	9.6	1.1	6.4	0	0
ALIANO	MT	250	-4.0	13.9	3.6	11.6	1	0
MATERA	MT	370	-3.5	12.2	3.7	11.3	1	1
BONIFATI	CS	484	2.0	12.0	5.7	10.6	0	0
SIBARI	CS	10	-0.9	15.1	4.2	11.7	0	0
LAMEZIA TERME	CZ	13	-1.5	14.9	5.8	13.9	1	0
REGGIO CALABRIA	RC	11	5.2	16.7	8.1	15.2	0	0
TRAPANI BIRGI	TP	7	2.0	16.0	7.8	14.9	2	1
PALERMO PUNTA RAISI	PA	21	5.9	15.5	10.0	14.8	0	0
MESSINA	ME	59	6.8	18.0	9.8	14.2	0	1
PIETRANERA	AG	158	0.4	18.1	2.5	14.3	0	2
GELA	CL	11	7.6	14.6	8.6	14.9	0	0
SANTO PIETRO	CT	313	3.8	14.0	4.7	12.7	0	0
LIBERTINIA	CT	183	-	-	-	-	-	-
COZZO SPADARO	SR	46	6.8	16.2	9.2	15.1	0	0
ALGHERO	SS	23	-	-	-	-	-	-
OLBIA COSTA SMERALDA	SS	11	-1.4	15.1	4.7	14.3	4	1
CAPO BELLAVISTA	NU	138	4.2	15.4	8.0	13.5	0	0

## Temperature anomale della II decade di gennaio 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	11	-5.7 !	2.8	-8.3	-6.6	-5.2	9.6
TRIESTE	TS	8	11	4.0	12.6 !	0.6	5.4	-2.8	8.2
SAN PIERO A GRADO	PI	3	11	-3.9 !	10.8	-7.5	-0.2	-3.6	10.0
SANTA FISTA	PG	311	11	-6.0 !	8.9	-8.7	-1.2	-5.8	9.7
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	11	-7.9 !	6.3	-10.9	-4.3	-6.0	9.8
LECCE	LE	48	11	-3.4 !	10.6	-8.2	-2.1	-0.7	10.6
OLBIA COSTA SMERALDA	SS	11	11	-1.2 !	11.6	-5.8	-2.8	-0.3	9.8
CHILIVANI	SS	216	11	-3.8 !	11.1	-7.5	-0.4	-3.3	9.8
TORELLA DEI LOMBARDI	AV	564	11	0.9	2.8 !	-3.1	-8.9	-2.8	10.0
CARPENETO	AL	230	12	-3.1 !	5.4	-6.6	-4.4	-2.9	9.5
ZANZARINA	MN	38	12	-5.9 !	7.5	-8.7	-2.1	-5.3	9.5
VIGALZANO	TN	539	12	-5.6 !	3.8	-8.2	-5.6	-5.1	9.5
SANTA FISTA	PG	311	12	-6.3 !	9.0	-9.0	-1.2	-5.8	9.6
MONTEROTONDO	RM	51	12	-4.4 !	11.0	-6.4	-0.6	-4.4	8.7
BORGO SAN MICHELE	LT	12	12	-3.1 !	13.5	-7.2	2.0	-2.6	9.8
S. MARIA DI LEUCA	LE	104	12	4.8	7.6 !	-2.7	-4.8	2.3	12.2
MATERA	MT	370	12	-0.6	3.8 !	-4.3	-7.4	-3.2	9.7
CAGLIARI ELMAS	CA	4	12	0.0 !	13.2	-5.4	-0.7	0.0	10.9
CHILIVANI	SS	216	12	-4.4 !	12.1	-8.0	0.6	-3.3	9.8
ZANZARINA	MN	38	13	-5.3 !	5.6	-8.1	-4.0	-5.2	9.5
VIGALZANO	TN	539	13	-6.2 !	3.3	-8.9	-6.2	-5.1	9.5
FIUME VENETO	PN	19	13	-5.9 !	7.1	-8.7	-3.0	-4.9	9.5
FROSINONE	FR	180	13	-6.0 !	9.4	-6.5	-1.3	-5.6	7.0
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	13	-7.9 !	3.6	-10.9	-7.0	-6.1	9.7
LECCE	LE	48	13	-3.2 !	9.4	-7.9	-3.3	-0.8	10.5
TRAPANI BIRGI	TP	7	13	2.8 !	12.6	-5.0	-2.3	3.1	12.4
OLBIA COSTA SMERALDA	SS	11	13	-0.3	9.0 !	-4.9	-5.3	-0.3	9.6
CARPENETO	AL	230	14	-3.2 !	5.0	-6.7	-4.9	-2.8	9.4
ZANZARINA	MN	38	14	-6.3 !	3.7	-9.2	-5.9	-5.1	9.4
MONTANASO LOMBARDO	LO	83	14	-6.3 !!	5.6	-5.5	0.4	-5.8	4.4
VIGALZANO	TN	539	14	-6.3 !	3.6	-9.0	-5.9	-5.1	9.4
CIVIDALE	UD	130	14	-4.8 !	5.8	-7.9	-4.2	-4.2	9.5
FIUME VENETO	PN	19	14	-6.8 !	7.0	-9.6	-3.1	-4.8	9.5
SAN PIERO A GRADO	PI	3	14	-4.1 !	8.8	-7.7	-2.2	-3.5	9.8
SANTA FISTA	PG	311	14	-6.4 !	7.0	-9.1	-3.2	-5.8	9.5
FALCONARA	AN	12	14	-0.7	0.9 !	-1.8	-7.4	-5.4	6.7
MONTEROTONDO	RM	51	14	-5.0 !	9.3	-7.0	-2.3	-4.3	8.7
FROSINONE	FR	180	14	-5.6 !	9.0	-6.1	-1.8	-5.6	6.9
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	14	-8.3 !	1.2 !	-11.3	-9.4	-6.2	9.7
TURI	BA	230	14	-0.6	4.6 !	-3.4	-6.4	-1.6	6.9
MARINA DI GINOSA	TA	2	14	1.4	6.6 !	-3.5	-6.2	0.0	10.3
S. MARIA DI LEUCA	LE	104	14	4.0	7.6 !	-3.5	-4.8	2.2	12.1
LECCE	LE	48	14	-5.2 !!	7.6	-9.9	-5.1	-0.8	10.4
ALIANO	MT	250	14	-4.0 !	7.6	-7.6	-3.9	-3.7	9.7
TRAPANI BIRGI	TP	7	14	2.0 !	12.4	-5.7	-2.5	3.1	12.3
TORELLA DEI LOMBARDI	AV	564	14	-1.2	4.2 !	-5.1	-7.5	-3.1	9.8
VERZUOLO	CN	420	15	-2.7 !	1.5 !	-6.6	-8.8	-2.4	9.4
CARPENETO	AL	230	15	-4.2 !	-2.1 !!	-7.7	-12.0	-2.8	9.4
ZANZARINA	MN	38	15	-5.6 !	2.5	-8.5	-7.2	-4.9	9.4
VIGALZANO	TN	539	15	-7.5 !	0.9 !	-10.2	-8.6	-5.1	9.4
CIVIDALE	UD	130	15	-1.4	2.6 !	-4.5	-7.4	-4.2	9.4
FIUME VENETO	PN	19	15	-6.3 !	4.5	-9.1	-5.6	-4.8	9.4
SAN PIERO A GRADO	PI	3	15	-4.4 !	9.4	-8.0	-1.7	-3.5	9.8
SANTA FISTA	PG	311	15	-6.5 !	7.2	-9.2	-3.0	-5.8	9.5
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	15	-5.6	2.6 !	-8.6	-8.0	-6.2	9.6
FOGGIA AMENDOLA	FG	57	15	-0.4	4.6 !	-3.3	-6.8	-2.4	8.2
PALO DEL COLLE	BA	191	15	-3.2 !	9.7	-5.4	-1.3	-2.2	7.5
TURI	BA	230	15	-1.9 !	9.6	-4.7	-1.3	-1.6	6.9
BRINDISI	BR	15	15	0.4 !	10.8	-5.9	-2.0	1.2	10.9
LECCE	LE	48	15	-6.0 !!	10.4	-10.6	-2.2	-0.9	10.4
MATERA	MT	370	15	-3.5 !	8.3	-7.2	-2.9	-3.4	9.6
TRAPANI BIRGI	TP	7	15	3.4	10.8 !	-4.3	-4.1	3.1	12.3
PIETRANERA	AG	158	15	4.5	9.1 !	2.0	-5.2	-2.3	8.2
VERZUOLO	CN	420	16	-2.7 !	0.4 !	-6.6	-9.9	-2.4	9.4
CARPENETO	AL	230	16	-4.4 !	0.0 !	-8.0	-9.9	-2.8	9.4
ZANZARINA	MN	38	16	-2.3	0.8 !	-5.2	-8.9	-4.8	9.4
VIGALZANO	TN	539	16	-8.6 !!	-0.7 !	-11.4	-10.3	-5.0	9.4
FIUME VENETO	PN	19	16	-6.2 !	2.4 !	-9.1	-7.7	-4.8	9.4
CAPO MELE	SV	220	16	3.0	6.1 !	-3.6	-5.6	1.5	9.7
SANTA FISTA	PG	311	16	-5.9 !	7.1	-8.6	-3.2	-5.8	9.5
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	16	-7.0 !	7.4	-10.0	-3.2	-6.3	9.6
PESCARA	PE	10	16	-5.1 !	9.1	-7.1	-1.4	-3.4	7.6
LECCE	LE	48	16	-2.0 !	12.0	-6.6	-0.6	-0.9	10.3
OLBIA COSTA SMERALDA	SS	11	16	-1.4 !	13.2	-6.1	-1.1	-0.3	9.6
VERZUOLO	CN	420	17	-3.3 !	1.9 !	-7.2	-8.5	-2.4	9.4
CARPENETO	AL	230	17	-1.6	0.2 !	-5.2	-9.8	-2.8	9.4
ZANZARINA	MN	38	17	-1.1	0.4 !	-4.1	-9.4	-4.7	9.4
MONTANASO LOMBARDO	LO	83	17	-1.6	0.2 !	-0.7	-5.2	-5.6	4.1
VIGALZANO	TN	539	17	-6.3 !	-1.1 !	-9.1	-10.8	-4.9	9.4
VICENZA	VI	39	17	-3.0	0.8 !	-1.4	-5.8	-8.3	5.1
TREVISO SANT'ANGELO	TV	18	17	-2.8	0.4 !	-2.0	-6.4	-7.2	5.3
SUSEGANA	TV	67	17	-3.4	0.8 !	-2.3	-6.1	-6.2	4.3

## Temperature anomale della II decade di gennaio 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
SUSEGANA	TV	67	17	-3.4	<b>0.8 !</b>	-2.3	-6.1	-6.2	4.3
CIVIDALE	UD	130	17	-2.2	<b>1.2 !</b>	-5.3	-8.9	-4.1	9.4
FIUME VENETO	PN	19	17	<b>-4.9 !</b>	<b>1.5 !</b>	-7.8	-8.7	-4.7	9.4
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	17	<b>-8.7 !</b>	8.4	-11.7	-2.2	-6.3	9.6
PESCARA	PE	10	17	<b>-3.7 !</b>	12.6	-5.7	2.1	-3.3	7.7
BRINDISI	BR	15	17	<b>0.6 !</b>	12.6	-5.7	-0.1	1.2	10.9
LECCE	LE	48	17	<b>-3.4 !</b>	13.6	-8.0	1.0	-1.0	10.3
OLBIA COSTA SMERALDA	SS	11	17	<b>-1.4 !</b>	15.1	-6.1	0.8	-0.3	9.7
CHILIVANI	SS	216	17	<b>-4.3 !</b>	11.7	-8.0	0.1	-3.2	9.7
VERZUOLO	CN	420	18	<b>-4.1 !</b>	6.4	-8.0	-4.0	-2.4	9.3
CIVIDALE	UD	130	18	<b>-3.2</b>	<b>1.8 !</b>	-6.3	-8.4	-4.1	9.3
FIUME VENETO	PN	19	18	-4.3	<b>2.1 !</b>	-7.2	-8.1	-4.7	9.3
POMARANACE	PI	326	18	<b>7.6 !</b>	10.4	6.4	4.5	-5.2	5.6
MESSINA	ME	59	18	10.0	<b>18.0 !</b>	0.3	3.9	4.9	13.1
CARPENETO	AL	230	19	<b>-3.5 !</b>	5.8	-7.1	-4.3	-2.7	9.3
TREVISO SANT'ANGELO	TV	18	19	-5.0	<b>-0.1 !</b>	-4.3	-7.0	-7.0	5.2
SUSEGANA	TV	67	19	<b>-6.4 !</b>	6.2	-5.2	-0.6	-6.3	4.0
FIUME VENETO	PN	19	19	<b>-5.9 !</b>	5.6	-8.8	-4.7	-4.7	9.3
GENOVA SESTRI	GE	2	19	6.2	<b>15.5 !</b>	0.8	4.3	0.4	10.2
POMARANACE	PI	326	19	3.9	<b>11.9 !</b>	2.7	5.9	-5.1	5.6
FALCONARA	AN	12	19	-4.0	<b>1.4 !</b>	-5.3	-7.2	-4.9	6.6
LECCE	LE	48	19	<b>-2.2 !</b>	12.4	-6.8	-0.2	-1.1	10.4
PIETRANERA	AG	158	19	7.2	<b>18.1 !</b>	4.7	4.1	-2.2	8.5
SANTA LUCIA	OR	14	19	7.5	<b>17.7 !</b>	3.0	5.4	-2.1	9.9
BRESCIA GHEDI	BS	102	20	-5.6	<b>-1.0 !</b>	-3.6	-6.1	-9.2	4.3
MONTANASO LOMBARDO	LO	83	20	-5.0	<b>0.5 !</b>	-3.9	-5.1	-5.5	3.7
VERONA VILLAFRANCA	VR	67	20	-6.2	<b>-0.8 !</b>	-4.7	-6.7	-8.5	4.6
TREVISO SANT'ANGELO	TV	18	20	-4.2	<b>-0.4 !</b>	-3.5	-7.4	-6.8	5.2
SUSEGANA	TV	67	20	<b>-6.5 !</b>	2.7	-5.2	-4.1	-6.4	3.8
CIVIDALE	UD	130	20	-2.6	<b>3.3 !</b>	-5.8	-6.9	-4.1	9.3
FIUME VENETO	PN	19	20	<b>-6.8 !</b>	<b>0.7 !</b>	-9.8	-9.6	-4.7	9.3
POMARANACE	PI	326	20	2.5	<b>13.2 !</b>	1.3	7.2	-4.9	5.5
SANTA FISTA	PG	311	20	<b>-5.6 !</b>	10.8	-8.4	0.3	-5.5	9.3
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	20	<b>-9.1 !</b>	10.5	-12.1	-0.2	-6.4	9.4
PESCARA	PE	10	20	<b>-3.5 !</b>	11.3	-5.5	0.7	-3.2	7.7
CAMPOCHIARO	CB	502	20	<b>-6.3 !</b>	13.2	-9.0	2.5	-6.2	9.3
PALO DEL COLLE	BA	191	20	<b>-2.9 !</b>	11.7	-4.8	1.0	-2.3	6.4
LECCE	LE	48	20	<b>-2.0 !</b>	11.4	-6.6	-1.2	-1.1	10.4
LAMEZIA TERME	CZ	13	20	<b>-1.5 !</b>	14.7	-7.3	0.7	0.1	10.8
OLBIA COSTA SMERALDA	SS	11	20	<b>-0.7 !</b>	14.2	-5.6	-0.1	-0.2	10.0

*Durante la maggior parte della decade sono stati registrati numerosi valori di temperatura minima e massima più bassi dei livelli inferiori degli intervalli di normalità.*

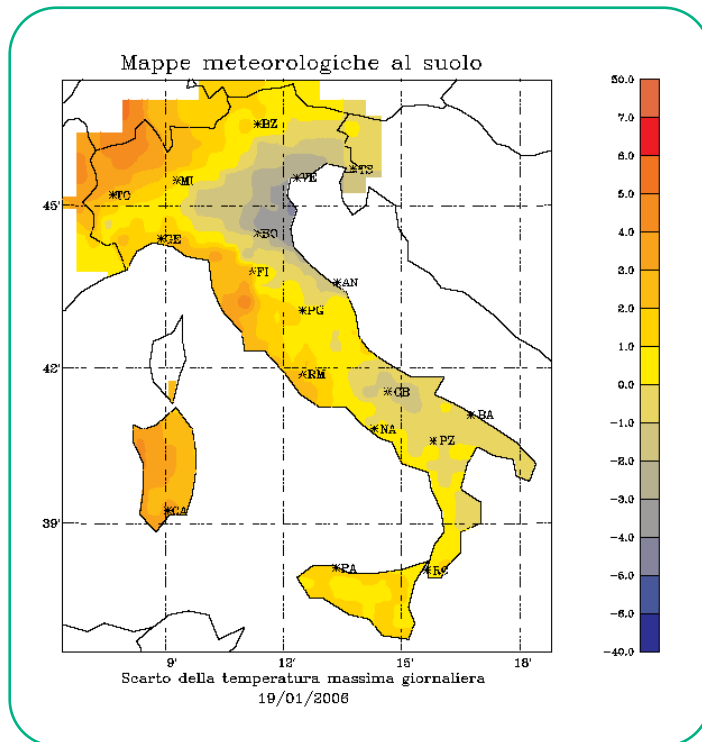
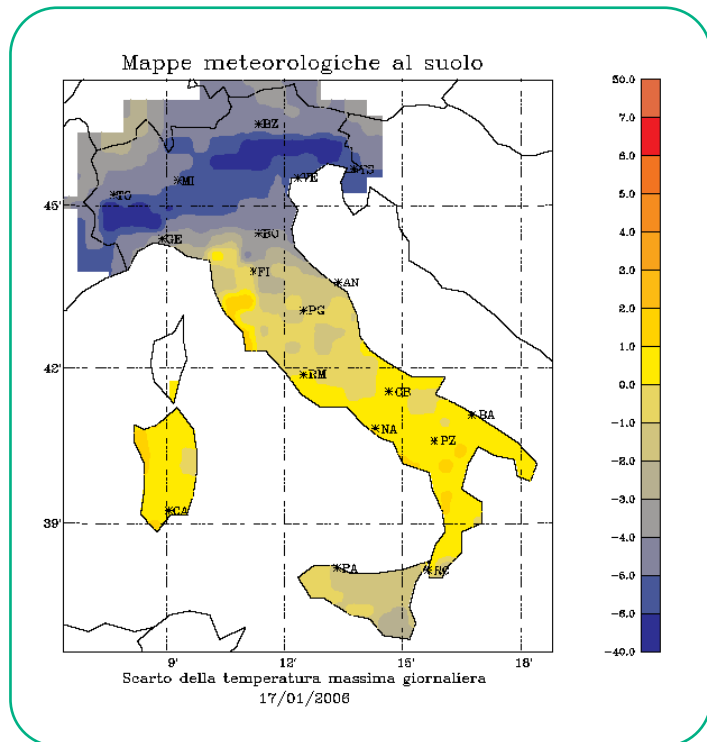
*Solamente durante il primo e gli ultimi giorni della decade i valori delle temperature massime sono risultati, alcune volte, superiori ai valori medi del periodo.*

*La temperatura più elevata è stata registrata il giorno 19, in Sicilia, dalla stazione SMAM di **Agrigento**, con **18,1 °C**, mentre la più bassa è stata registrata, il giorno 20, in Abruzzo, dalla stazione RAN di **Castel di Sangro**, con **-9,1°C**.*

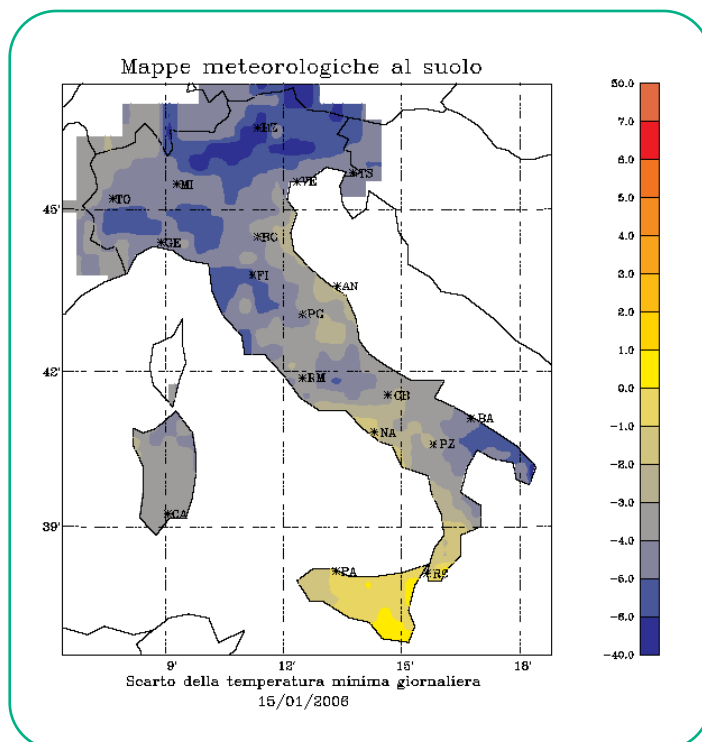
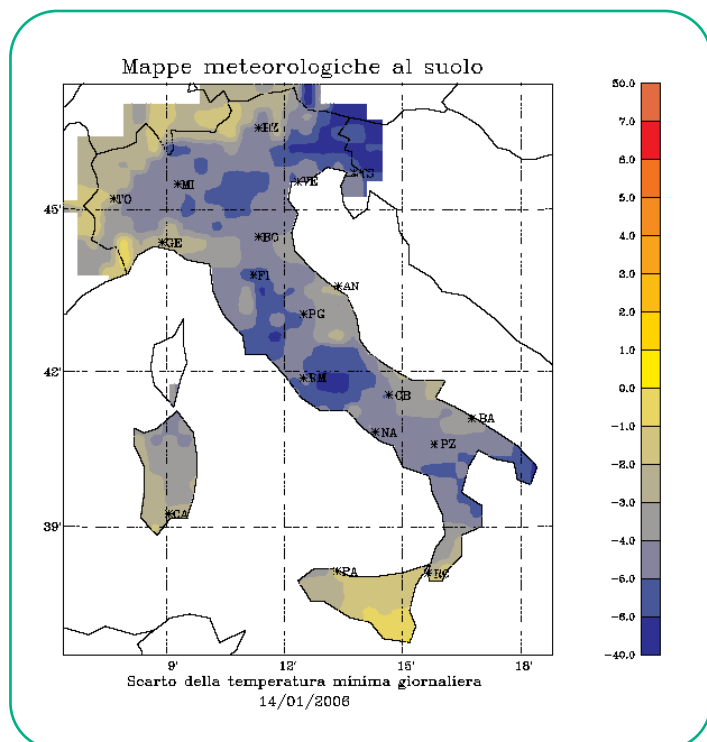
## Mappe degli scarti dal clima

II decade di gennaio 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 II decade di gennaio 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	6.8	0.0	0	0	26-12-2005
NOVARA CAMERI	NO	178	0.0	9.7	0.0	0	0	27-12-2005
MONDOVI'	CN	559	-	-	-	-	-	13-11-2005
VERZUOLO	CN	420	0.0	6.9	0.0	0	0	12-12-2005
CARPENETO	AL	230	0.0	10.4	0.0	0	0	28-12-2005
ORIO AL SERIO	BG	238	-	-	-	-	-	06-11-2005
BRESCIA GHEDI	BS	102	-	7.1	0.3	0	0	28-12-2005
ZANZARINA	MN	38	0.0	6.0	0.0	0	0	28-12-2005
MONTANASO LOMBARDO	LO	83	2.6	8.0	0.8	0	0	01-01-2006
VIGALZANO	TN	539	0.0	7.0	0.0	0	0	28-12-2005
VERONA VILLAFRANCA	VR	67	-	6.6	0.0	0	0	02-01-2006
VICENZA	VI	39	0.1	9.7	0.1	0	0	02-01-2006
TREVISO SANT'ANGELO	TV	18	0.2	9.0	0.2	0	0	02-01-2006
SUSEGANA	TV	67	0.2	9.1	0.2	0	0	02-01-2006
VENEZIA TESSERA	VE	2	-	7.2	0.0	0	0	01-01-2006
CIVIDALE	UD	130	2.6	8.4	2.4	1	0	18-01-2006
TRIESTE	TS	8	8.2	8.4	8.2	1	0	17-01-2006
FIUME VENETO	PN	19	4.0	7.3	3.4	1	0	18-01-2006
CAPO MELE	SV	220	5.0	9.3	5.0	1	0	17-01-2006
GENOVA SESTRI	GE	2	-	-	-	-	-	25-12-2005
SARZANA LUNI	SP	9	4.3	10.8	3.6	1	0	17-01-2006
PIACENZA	PC	134	-	7.1	0.0	0	0	28-12-2005
BOLOGNA B. PANIGALE	BO	36	-	-	-	-	-	-
MARINA DI RAVENNA	RA	2	-	5.5	1.0	0	0	01-01-2006
RIMINI	RN	12	0.2	7.0	0.2	0	0	08-01-2006
SAN CASCIANO	FI	230	21.2	8.0	12.0	2	0	18-01-2006
POMARANACE	PI	326	1.6	5.7	1.6	1	0	18-01-2006
SAN PIERO A GRADO	PI	3	52.0	8.4	37.4	2	1	18-01-2006
AREZZO	AR	248	3.2	6.3	3.2	1	0	17-01-2006
RADICOFANI	SI	896	4.2	4.7	2.6	2	0	18-01-2006
GROSSETO	GR	5	-	7.1	0.0	0	0	13-12-2005
SANTA FISTA	PG	311	3.4	5.0	1.8	1	0	18-01-2006
MARSCIANO	PG	229	1.6	4.6	1.0	0	0	03-01-2006
FRONTONE	PS	570	0.6	6.7	0.6	0	0	04-01-2006
FALCONARA	AN	12	-	6.0	0.0	0	0	03-01-2006
MONSAMPOLO	AP	43	1.4	6.2	1.2	1	0	15-01-2006
CAPRAROLA	VT	650	16.8	10.2	11.6	2	0	18-01-2006
ROMA CIAMPINO	RM	129	7.2	7.5	6.4	1	0	18-01-2006
ROMA COLLEGIO ROMANO	RM	57	7.8	6.7	6.2	2	0	18-01-2006
POTENZA PICENA	MC	119	1.0	4.7	0.8	0	0	04-01-2006
MONTEROTONDO	RM	51	8.0	6.3	5.4	2	0	18-01-2006
BORGO SAN MICHELE	LT	12	11.8	10.5	7.4	2	0	18-01-2006
FROSINONE	FR	180	-	12.4	0.2	0	0	02-01-2006
CASTEL DI SANGRO	AQ	810	0.6	5.7	0.4	0	0	04-01-2006
PESCARA	PE	10	0.0	7.8	0.0	0	0	18-12-2005
CAMPOCHIARO	CB	502	16.4	8.9	7.0	3	0	19-01-2006
TERMOLI	CB	16	6.7	5.3	6.6	1	0	19-01-2006
GRAZZANISE	CE	9	0.2	10.2	0.2	0	0	03-01-2006
PIANO CAPPELLE	BN	152	9.4	7.7	5.4	2	0	19-01-2006
NAPOLI CAPODICHINO	NA	88	-	9.5	6.0	1	0	18-01-2006
CAPO PALINURO	SA	184	19.0	8.2	7.2	5	0	19-01-2006
PONTECAGNANO	SA	29	9.2	10.4	4.0	2	0	18-01-2006
FOGGIA AMENDOLA	FG	57	2.6	5.7	1.4	1	0	16-01-2006
PALO DEL COLLE	BA	191	9.2	8.2	5.8	2	0	19-01-2006
TURI	BA	230	0.6	8.5	0.6	0	0	11-12-2005
MARINA DI GINOSA	TA	2	-	8.4	1.0	0	0	04-01-2006
BRINDISI	BR	15	-	6.6	0.0	0	0	-
S. MARIA DI LEUCA	LE	104	-	8.3	3.4	2	0	19-01-2006
LECCE	LE	48	8.2	6.9	8.2	1	0	19-01-2006
POTENZA	PZ	823	-	5.7	1.6	1	0	19-01-2006
ALIANO	MT	250	4.8	4.9	2.0	2	0	19-01-2006
MATERA	MT	370	6.8	4.7	3.0	2	0	19-01-2006
BONIFATI	CS	484	-	9.0	25.0	2	1	19-01-2006
SIBARI	CS	10	4.6	8.3	2.4	2	0	19-01-2006
LAMEZIA TERME	CZ	13	-	7.7	7.0	1	0	19-01-2006
REGGIO CALABRIA	RC	11	-	6.8	6.0	1	0	19-01-2006
TRAPANI BIRGI	TP	7	3.8	6.0	2.3	1	0	15-01-2006
PALERMO PUNTA RAISI	PA	21	0.2	6.8	0.2	0	0	28-12-2005
MESSINA	ME	59	25.2	8.9	24.4	1	1	19-01-2006
PIETRANERA	AG	158	-	8.4	0.0	0	0	03-01-2006
GELA	CL	11	-	7.1	1.4	1	0	15-01-2006
SANTO PIETRO	CT	313	3.3	7.9	3.1	1	0	15-01-2006
LIBERTINIA	CT	183	-	-	-	-	-	11-12-2005
COZZO SPADARO	SR	46	15.8	6.7	12.0	2	0	16-01-2006
ALGHERO	SS	23	1.6	6.9	0.8	0	0	03-01-2006
OLBIA COSTA SMERALDA	SS	11	0.0	6.3	0.0	0	0	10-01-2006
CAPO BELLAVISTA	NU	138	-	5.7	0.0	0	0	13-11-2005

## Precipitazioni giornaliere della II decade di gennaio 2006 \*

Stazione	Prov.	Quota (m)	Giorno	Precipitazione (mm)	Scarto dal clima (mm)	Soglia climatica (mm)
SAN PIERO A GRADO	PI	3	17	<b>37.4</b>	29.0	18.0
BONIFATI	CS	484	18	25.0	16.0	20.6
MESSINA	ME	59	19	24.4	15.5	20.8

*Gli unici rari eventi significativi di precipitazione sono stati registrati, durante la seconda metà della decade, dalle stazioni situate in Toscana, Calabria e Sicilia.*

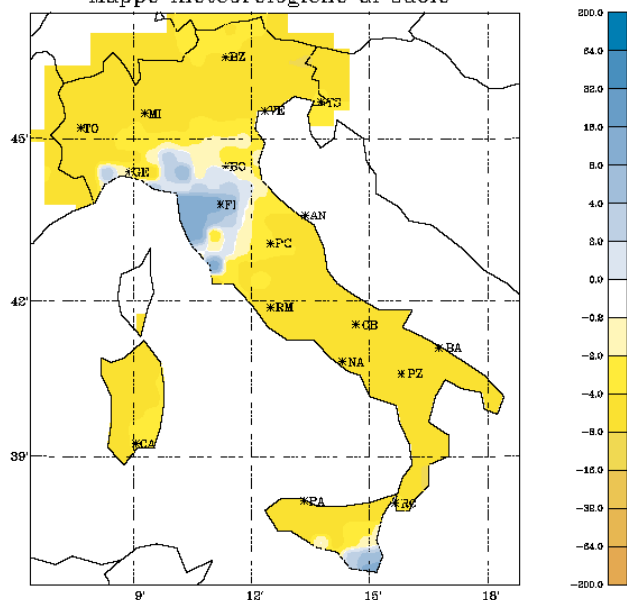
*Tra questi, quello più significativo, è stato registrato in provincia di Pisa dalla stazione di **San Pietro a Grado**, appartenente alla rete RAN, il **giorno 17**, con **37,4 mm** di pioggia.*

## Mappe delle precipitazioni

II decade di gennaio 2006

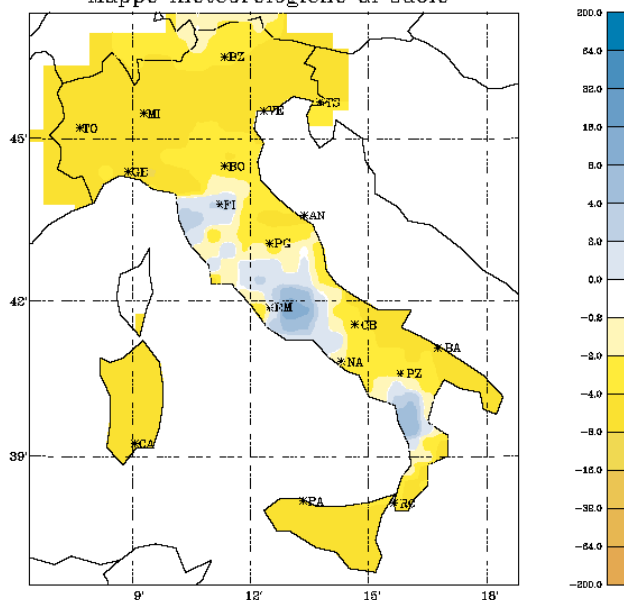
Scarti di precipitazione per i giorni più anomali della decade

Mappe meteorologiche al suolo



Scarto dalla precipitazione totale giornaliera  
17/01/2006

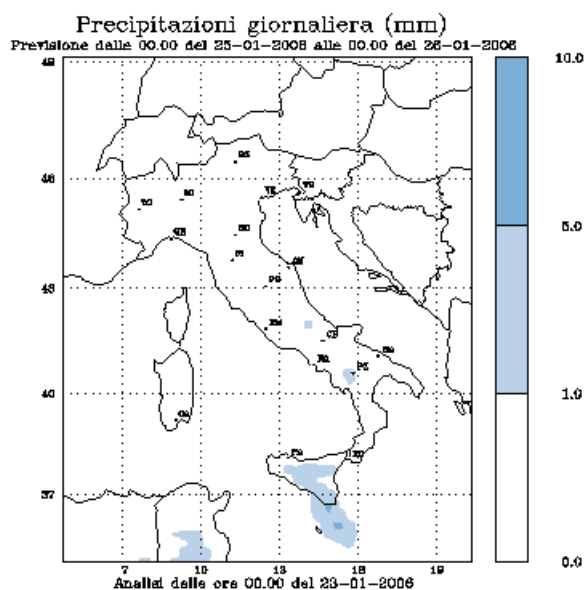
Mappe meteorologiche al suolo



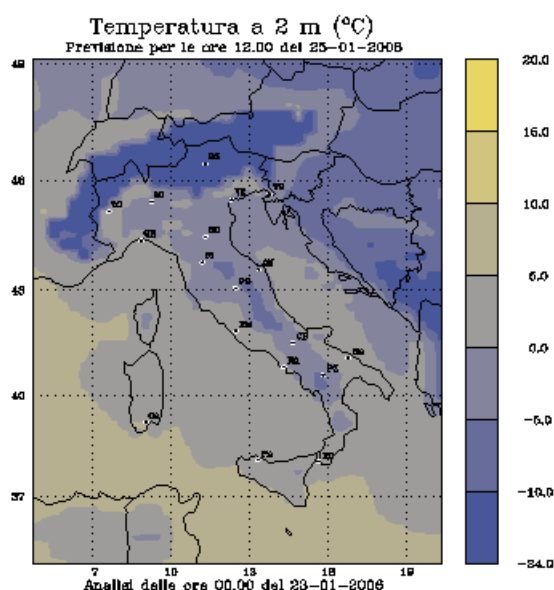
Scarto dalla precipitazione totale giornaliera  
18/01/2006



### precipitazioni



### temperature



*L'alta pressione, attualmente presente sulla nostra Penisola, viene aggirata da correnti di aria gelida provenienti dalla Russia che a loro volta saranno catturate da un minimo depressionario presente sullo Jonio.*

*In questo modo gran parte delle regioni centrali e meridionali verranno interessate, oltre che dal vento, anche da nevicate a bassa quota, che risulteranno molto più significative sui rilievi appenninici e sul versante adriatico.*

*Le regioni tirreniche e gran parte del settentrione saranno leggermente più protette, anche se non mancheranno basse temperature e raffiche di vento.*

## 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
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
BORGO 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

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