

Main meteorological data table with columns for PRESSIONE, TEMPERATURA, UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily data from 1 to 10 and monthly summaries.

BR (marzo)

Meteorological data table with columns for VENTO, STATO DEL CIELO, RADIATIONE GLOBALE, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes daily data from 1 to 10 and monthly summaries.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)

(Segue) NOTE SPECIALI

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 8 Febbraio 2010
SU EUROPA CENTRO-SETTENTRIONALE
LUNGO PERIODO DI GELO E NEVE
PER SACCATURE ARTICHE, DA NOI
MITIGATE DA IMPULSI ATLANTICI A
BASSE LATITUDINI
Note

Main data table with columns for PRESSIONE, TEMPERATURA, UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily readings and monthly/decadal averages.

Table with columns for VENTO, STATO DEL CIELO, RADIATIONE GLOBALE, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes daily weather observations and averages.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI and (Segue) NOTE SPECIALI. Contains specific meteorological notes for each day.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 8 febbraio 2010
Note CORRENTI N dal 17 al 29

Main meteorological data table with columns for Pressione, Temperatura, Umidità dell'aria, and Precipitazioni. Includes daily readings and monthly summaries.

Meteorological data table with columns for Vento, Stato del cielo, Radiazione globale, Caratteristiche del suolo, Evaporazione, and Osservazioni speciali. Includes daily readings and monthly summaries.

Notes section with columns for 'NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI' and '(Segue) NOTE SPECIALI'. Contains handwritten observations and dates.

L'Osservatore FAUSTO MARONI

Spedita il 4 marzo 2010

Note IRRUZIONE ARTICA - ITALIANA 31-03

Main weather data table with columns for PRESSIONE, TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily data from Feb 11 to 20 and monthly summaries.

Weather data table with columns for VENTO, STATO DEL CIELO, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes daily data from Feb 11 to 20 and monthly summaries.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI table with columns for GIORNO and detailed meteorological observations.

L'Osservatore FAUSTO MARONI

Spedita il 4 marzo 2010

3-18 FEB VARIE DEPRESSIONI PASSANO a SUD delle ALPI nel TED. DAL 19 ALPI PIU' CONVOLTE

Note

Main meteorological data table with columns for PRESSIONE, TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily data from 21st to 28th Feb and monthly/decadal averages.

Table for VENTO, STATO DEL CIELO, RADIATIONE GLOBALE, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes daily data from 21st to 28th Feb and monthly/decadal averages.

Table for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Includes handwritten notes for days 21-24.

Table for NOTE SPECIALI (Segue). Includes handwritten notes for days 25-28.

Observer: FAUSTO MARONI. Spedita il 4 marzo 2010. Includes seasonal summary and notes.

Main meteorological data table with columns for Pressure, Temperature, Humidity, and Precipitation. Includes daily readings and monthly averages.

Meteorological data table with columns for Wind, Sky Status, Radiation, Soil Characteristics, Evaporation, and Special Observations. Includes daily readings and monthly averages.

Special notes table with columns for Day (GIORNO) and Special Notes (NOTE SPECIALI). Contains handwritten observations and weather descriptions.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 6 APRILE 2010
FINO 4 FLUSSO MITE ATL
POI INGRESSO ARIA ARTICA
CHE ALIMENTA PROFONDA
DEPRESSIONE SU MED.

Main meteorological data table with columns for GIORNO, PRESSIONE, TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily readings and monthly/decadal summaries.

ORA LEGALE

Meteorological data table with columns for GIORNO, VENTO, STATO DEL CIELO, RADIATIONE GLOBALE, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes daily readings and monthly/decadal summaries.

ORA LEGALE

Table with two columns: GIORNO and NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains specific weather observations and notes for each day.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 6 APRILE 2010
GIORNO 28 ORA LEGALE
GLI ORARI PER SEMPLICITÀ SEGUONO TALE ORA
DECADE DINAMICA INFLUENZA ATLANTICA

Table with columns for GIORNO, PRESSIONE, TEMPERATURA, UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes sub-columns for h8, h14, h19 and various meteorological measurements like temperature, humidity, and precipitation.

Table with columns for GIORNO, VENTO, STATO DEL CIELO, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes sub-columns for wind direction/speed, cloud types, soil characteristics, and evaporation.

Table with columns for GIORNO, NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI, and (Segue) NOTE SPECIALI. Contains detailed meteorological observations and notes.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 6 MAGGIO 2010
DECADE CARATTERIZZATA DA UNA PICCOLA GOCCIA FREDDA STAZIONARIA SU ALPI (11-19) POI FINALMENTE IN SPOSTAMENTO VERSO E

GIORNO	TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA															PRECIPITAZIONI																	
	PRESSIONE						TEMPERATURA									UMIDITÀ							NEVE										
	h8		h14		h19		h8			h14			h19			RELATIVA (%)			(pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri				h19										
	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	h8	h14	h19	U h8 + U h14 + U h19	Tn	Tx	Tm	Tp	Ta	Da h19	Da h8	Da h14	Totale diurno	Durata ore	Massima in un'ora	Altezza della neve caduta nelle 24 ore (cm)	Altezza neve sul suolo (cm)	
1	225	742.6	226	740.8	226	740.7	17.1	14.4	9.4	24.8	15.0	6.8	21.9	13.3	6.1	57	30	31	393	14.7	25.4	19.8											
2	226	740.7	226	739.9	225	738.7	17.6	13.4	8.9	18.7	13.9	8.8	16.0	14.4	11.3	59	55	84	66.0	16.8	22.0	18.1				18	18			P	P		
3	224	737.8	223	738.4	222	738.5	14.5	13.1	10.3	19.8	14.9	9.6	21.0	14.9	8.8	84	56	48	62.7	13.8	23.6	18.2	12.4				12.4	P			P		
4	220	740.2	217	740.0	214	739.7	13.6	11.9	9.2	13.2	12.1	10.5	13.6	11.7	9.0	81	88	78	82.3	12.7	21.0	15.2	3.8	25.2	16	30.6	P	P	P	P			
5	210	738.0	210	736.3	210	735.3	13.0	12.1	9.9	13.3	12.2	9.9	12.8	11.9	9.8	89	87	89	88.3	12.4	14.0	13.0	11.4	6.2	10.4	28.0	P	P	P	P			
6	210	734.4	210	734.5	209	735.2	11.8	10.4	8.6	18.3	11.7	6.2	15.5	10.4	6.3	83	40	48	57.0	9.9	20.2	14.4	11.6				11.6	P			P		
7	20.6	737.9	20.5	738.5	20.4	738.4	11.6	9.0	7.0	18.3	11.1	5.4	16.1	10.4	6.0	69	35	44	49.4	9.7	19.3	14.2											
8	20.2	739.4	20.2	739.0	20.2	739.1	12.5	10.4	8.1	19.2	11.9	5.9	17.1	11.1	6.3	75	36	43	51.3	11.2	20.3	15.3	0.6	0.2		0.8	P	P			P		
9	20.2	741.2	20.2	739.6	20.2	739.9	12.3	9.5	7.1	21.8	14.1	7.2	14.8	13.0	10.1	69	37	80	62.0	9.8	22.2	14.8				14	14			P	P		
10	20.2	738.7	20.2	738.6	20.2	738.9	14.3	12.9	10.2	19.7	14.5	9.1	16.8	13.9	10.0	84	53	71	69.3	12.8	20.2	16.0	4.4		0.2	4.6	P			P	P		
Decadica	212.7	390.9	212.3	385.6	211.6	384.4	13.83	11.71	8.87	18.71	13.14	7.94	16.56	12.50	83.7	75.0	51.7	61.6	62.7	12.3	20.82	15.90	4.42	3.16	15.4	91.2							
Media	21.27	39.09	21.23	38.56	21.16	38.44	13.83	11.71	8.87	18.71	13.14	7.94	16.56	12.50	83.7	75.0	51.7	61.6	62.8	12.38	20.82	15.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

GIORNO	VENTO										STATO DEL CIELO										Radiazione globale		CARATTERISTICHE DEL SUOLO						EVAPORAZIONE		OSSERVAZIONI SPECIALI						
	h8		h14		h19		Chilometri percorsi dal vento		Vel. Max in un'ora		h8		h14		h19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)		Lettura		TEMPERATURA IN PROFONDITÀ						letture in mm.										
	Direzione di provenienza	Velocità	Direzione di provenienza	Velocità	Direzione di provenienza	Velocità	Somma	Media	Km	Ora	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Media N h8 + N h14 + N h19	Letture	cal/cm²/min	Stato del suolo	cm 5		cm 10		cm 20		Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19										
	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69		
1	CA	0	S	2	S	1	L	FL	FL	FL	2	Sc	5	Cu	10	Sc	6	M	50	50	50	39.9	38.1	38.0	59.0	56.7	56.8	738.7	757.5	20.1	10.7						
2	CA	0	N	1	NE	0-1	L	L	L	DN	9	Sc	10	Sc	10	Sc	10	C	50	50	50	38.0	37.2	36.0	57.1	56.2	55.1	737.1	756.1	19.4	5.2	9	10	10	1700	1500	1000
3	NE	1	S	0-1	CA	0	L	L	L	DN	10	Ns	4	Cu-Cs	4	Cs-Sc	6	M	50	50	50	35.1	35.7	35.8	54.3	54.5	54.5	735.5	754.4	18.7	9.8	10	2	1400	base	BN 400	
4	N	2	N	1-2	NE	1	FL	FL	L	mn	10	Ns	10	Ns	10	Sc	10	C	50	50	50	37.6	37.4	37.1	56.9	56.8	56.4	737.4	756.7	16.9	8.3	BN	NEBBIE	10	700	RILIEVI	1300
5	N	2	N	2	N	1-2	L	L	L	mfN	10	Ns	10	Sc	10	Ns	10	C	S	S	SE	35.5	33.8	32.8	54.8	53.0	52.0	734.0	753.3	13.2	1.6	BN		600			
6	CA	0	S	1	SE	0-1	L	L	L	ds	4	Cu-Cs-Ac	6	Cu-Sc	5	Sc	5	M	S	50	50	31.9	32.0	32.7	51.2	50.8	51.7	732.2	751.2	15.0	10.3	1500	6	5	BN 500	1800	1500
7	CA	0	S	2	S	0-1	L	L	L	ms	10	Sc	9	Sc	6	Sc	8	C	50	50	50	35.4	36.0	36.0	54.8	54.9	55.1	735.8	754.9	14.5	9.6		9	1300			
8	CA	0	S	2	SE	1	L	L	L	ms	9	Cu-Sc	2	Cu-Ac	2	Sc	4	M	50	50	50	37.0	36.6	36.7	56.3	55.5	55.7	736.8	755.8	15.7	9.1	9	1500				
9	CA	0	S	1-2	CA	0	FL	FL	FL	ms	2	Cu-Ci	5	Cu	10	Ns	5	M	50	50	50	38.8	37.2	37.7	58.2	56.0	56.9	737.9	757.1	16.0	12.4	BASE	*				
10	CA	0	S	0-1	CA	0	L	L	L	dv	10	Ns	7	Cu-Sc	9	Sc	9	C	50	50	50	36.3	36.2	36.5	55.5	55.1	55.5	736.3	755.4	16.5	7.4	10	7	9	BN 500	1700	1300
Decadica											7.6		6.8		7.6		7.3					36.5	36.0	2.35	9.35	5.81	54.9	55.4	9.7	36.1	7	55.2	4	16.6	0	8.4	
Media											7.6		6.8		7.6		7.3					36.5	36.0	2.35	9.35	5.81	54.9	55.4	9.7	36.1	7	55.2	4	16.6	0	8.4	

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	GIORNO	(Segue) NOTE SPECIALI
1	SI AVVICINA SACCATURA ATL, CORR PIU UMIDE	6	NEVE 2000 ph 20-1; R h 23-24; gocce h12
2	p. debole INTER h 15-15-20...	7	GOCCE h 20-30-21 e h 10
3	p. INTER a.c.d.R h 20-9;	8	NEBBIE ADERENTI AI VERSANTI MONTUOSI PIOVASCO h 3-30-4; PIOVIGGINI AL MATTINO
4	RR 22-45-23-15; ph 21-17 (3 TUONI)	9	ph 18-20...
5	R INTER ph 21-20...; R h 17-17-30	10	GOCCE h 19-20... CORR SO PER NUOVA DEPRESSIONE SU SPAGNA

L'Osservatore FAUSTO MARONI

Spedito il 3 GIUGNO 2010

PER TUTTA LA DECADE UNA INSISTENTE DEPRESSIONE SU PENISOLA IBERICA INVIA CORRENTI UMIDE E INSTABILI E RELATIVAMENTE MITI SULLE ALPI CIL 5 SI STACCA E TRANSITA GOCCE FREDDA

Note

LE OSSERVAZIONI QUALITATIVE DEI GIORNI 30-1-2 SONO APPROSSIMATE

GIORNO	PRESSIONE						TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA											PRECIPITAZIONI													
	h8		h14		h19		h8			h14			h19			UMIDITÀ RELATIVA (%)			TEMPERATURA			(pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri			NEVE						
	Temperatura dell'attacco	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura dell'attacco	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura dell'attacco	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	IGROGRAFO PSICROMETRO			Tn	Tx	Temperatura media $\frac{Th8 + Th14 + Th19 + Tn + Tx}{5}$	Da h19	Da h8	Da h14	Totale diurno	Durata		Massima in un'ora	h19		
																h8	h14	h19								ore	minuti		mm	ora	Altezza della neve caduta nelle 24 ore (cm)
11	20.2	738.6	20.2	738.3	20.2	737.5	15.1	13.4	10.4	17.9	15.0	10.9	17.1	14.7	10.9	82	72	76	76.7	14.0	18.5	16.2	3.6	5.8	9.4	P	P	P			
12	20.2	738.2	20.3	738.3	20.4	737.5	15.2	13.3	10.2	17.1	14.5	10.6	16.8	13.7	9.7	79	74	69	74.0	13.5	21.1	16.7	6.0	1.8	7.8	P	P	P			
13	20.4	737.4	20.6	736.4	20.7	736.3	14.4	11.7	8.6	20.5	14.2	8.2	18.8	13.0	7.6	71	46	47	54.7	12.0	22.7	17.0									
14	20.7	737.4	20.6	736.9	20.5	736.0	14.4	11.9	8.8	19.6	12.2	6.1	17.8	11.9	6.7	73	36	45	51.3	12.9	21.9	16.7	0.4		0.4	P		P			
15	20.3	733.1	20.3	731.2	20.3	732.4	13.0	11.0	8.6	18.9	10.9	4.8	17.8	8.7	2.9	77	30	19	42.0	11.9	19.8	15.6	2.0		2.0	P		P			
16	20.3	736.6	20.3	737.8	20.3	739.6	16.1	8.0	3.1	20.8	9.3	1.8	18.7	8.1	1.6	23	10	10	14.3	14.4	21.2	17.6									
17	20.2	743.4	20.3	742.5	20.4	743.4	16.5	9.0	4.1	21.8	9.9	1.9	20.0	8.2	1.0	29	10	6	15.0	12.8	22.3	17.9									
18	20.3	746.4	20.5	744.7	20.7	745.1	14.3	8.4	4.7	21.8	9.7	1.8	19.8	8.0	0.9	39	8	5	17.3	11.2	22.3	16.9									
19	20.7	746.6	20.8	745.2	21.0	745.0	15.5	7.6	3.1	20.9	9.0	1.3	19.7	11.5	5.1	24	7	30	20.3	13.9	23.7	18.2									
20	21.0	748.4	21.0	745.9	21.0	745.6	14.4	10.5	7.1	24.1	13.1	4.6	21.7	12.4	5.1	58	20	26	34.7	11.9	24.6	18.1	0.4		0.4	P		P			
Media Decadica	20.43	406.1	20.49	397.2	20.55	398.4	14.89	10.48	6.87	20.34	11.78	5.20	18.82	11.02	5.15	55.5	31.3	33.3	40.0	12.85	21.81	17.09	12.4	7.6	0.0	20.0	-	-	-	-	-
Media Mensile	20.43	406.1	20.49	397.2	20.55	398.4	14.89	10.48	6.87	20.34	11.78	5.20	18.82	11.02	5.15	55.5	31.3	33.3	40.0	12.85	21.81	17.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-

GIORNO	VENTO						STATO DEL CIELO						Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale		CARATTERISTICHE DEL SUOLO						EVAPORAZIONE		OSSERVAZIONI SPECIALI																			
	h8		h14		h19		h8		h14		h19			Somma	Media	Km	Ora	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Nebulosità Media $\frac{N_{h8} + N_{h14} + N_{h19}}{3}$	S	M	C	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Letture	cal/cm²/min	TEMPERATURA IN PROFONDITÀ						lettura in mm.	Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	65	66	67	68	69
	Direzione prevalenza	Velocità	Direzione prevalenza	Velocità	Direzione prevalenza	Velocità	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi																			ORE 14	cm 5		cm 10		cm 20							
	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69						
11	N	0-1	CA	0	CA	0	L	L	L	9.0	10	Sc	10	Sc	10	Sc	10	C	50	50	50	36.2	35.9	35.1	55.4	54.9	54.1	735.7	754.8	163	45	1600	10	1800	10								
12	CA	0	NE	0-1	CA	0	L	FL	L	9.0	10	Sc	10	Ns-Cb	9	As-Sc	10	C	50	50	50	35.8	35.9	35.1	55.0	54.9	54.1	735.6	754.7	173	7.6	1600											
13	N	0-1	S	1-2	SE	0-1	L	L	L	4.0	2	Cu-As	5	Cu-Sc	6	Cu-Sc	4	M	50	50	50	35.0	33.9	33.8	54.2	52.7	52.7	734.2	753.2	174	10.7	1500											
14	CA	0	SO	1-2	CA	0	L	L	L	4.0	3	Cu-As	8	Cu	4	Cu-As-Gs	5	M	50	S	S	34.9	34.5	33.6	54.1	53.3	52.5	734.3	753.3	174	9.0	1300											
15	CA	0	N	3	N	2-3	L	L	L	4.0	10	As	10	As	10	As	10	C	SE	SE	E	30.7	28.8	30.0	49.8	47.5	48.8	729.8	748.7	15.9	7.9												
16	NE	2	NE	2	NE	2	L	L	L	4.0	10	As	8	As-Gs-Sc	6	Gs-As	8	M	E	NE	NE	34.2	35.4	37.2	53.3	54.2	56.2	735.6	754.6	17.8	6.8												
17	CA	0	NE	3	NE	2	L	L	L	4.0	5	Gs-As	4	Gs-As	2	Cs	4	M	NE	NE	NE	41.0	40.1	40.9	60.2	58.9	59.8	740.7	759.6	17.5	9.5												
18	CA	0	N	2	N	2	LT	L	L	4.0	0	-	5	Gs-As	6	As-Gs	4	M	-	NO	NO	44.0	42.2	42.6	63.4	61.1	61.6	743.0	762.0	16.7	11.1												
19	NE	2	NE	1	S	1	L	L	L	4.0	4	Gs-As	1	Cu	5	Gs-As	3	M	N	N	NE	44.1	42.7	42.5	63.4	61.6	61.5	743.1	762.2	18.8	9.8												
20	CA	0	S	1-2	SE	1	L	L	L	4.0	4	Ac	4	Ac-Cu	2	Ac	3	M	NE	NE	NE	45.9	43.4	43.1	65.4	62.2	62.0	744.2	763.2	18.2	12.7												
Media Decadica											5.8	6.5	6.0	6.1								38.1	37.2	37.3	57.4	56.1	55.6	376.2	566.3	173.3	89.6												
Media Mensile											5.8	6.5	6.0	6.1								38.1	37.2	37.3	57.4	56.1	55.6	376.2	566.3	173.3	89.6												

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)
11	deboli ROVESCII NOTTE h2130-h28 · ROVESCIO h10-1430 NEBBIE ADERENTI VERSANTI MONTUOSI (TUONO 1430)
12	ROVESCII NOTTURNI h24-2-6 · R ₅₀ ph 1345-15
13	
14	ph 6-7 · GOCCE h1545 NEVE 1960 · VENTO F3 dalle 1430 A PARZIALE CARATTERE DI FOHN
15	R ₅ ph 2030-2145 · ph 2-3 GOCCE NEL POMERIGGIO + NEVISCHIO SUI RILIEVI

GIORNO	(Segue) NOTE SPECIALI
16	FOHN TUTTO IL GIORNO · F3 POMERIGGIO
17	FOHN
18	FOHN
19	h1830 RAPIDA ROTAZIONE DEL VENTO DA S FOHN RESIDUO · (VEDI DIAGRAMMI U-T)
20	ph 030-130

L'Osservatore FAUSTO MARONI

Spedita il 3 GIUGNO 2010

FINO AL 15 ANCORA CORRENTI UMIDE E INSTABILI SO · IL TRANSITO DI UNA ULTIMA SACCATURA CONE TERNINE AL PERIODO 15-20 SI INSTAURANO CORR N

Note

Main meteorological data table with columns for Pressure, Temperature, Humidity, and Precipitation. Includes daily readings and monthly/decadal averages.

Table for Wind, Sky State, Radiation, and Evaporation. Includes columns for wind direction/speed, cloud cover, radiation, and evaporation rates.

Table for Special Notes on Meteorological Phenomena. Includes columns for date and description of events like rain, fog, or wind.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 3 GIUGNO 2010
DECADE TRANQUILLA CON CORRENTI IN ROTAZIONE N → O → NO

GIORNO	PRESSIONE						TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA											PRECIPITAZIONI														
	h 8		h 14		h 19		h 8			h 14			h 19			UMIDITÀ RELATIVA (%)			IGROGRAFO			PSICROMETRO			(pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri			NEVE				
	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	h 8	h 14	h 19	U _{h8} + U _{h14} + U _{h19}	T _n	T _x	T _{h8} + T _{h14} + T _{h19} + T _x	Da h 19 a h 8	Da h 8 a h 14	Da h 14 a h 19	Totale diurno	Durata ore	minuti	Massima in un'ora mm	ora	Altezza della neve caduta nelle 24 ore (cm)	Altezza neve sul suolo (cm)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1	232	740.5	233	736.9	233	736.8	15.9	9.9	5.4	260	12.2	2.2	250	13.3	4.2	40	9	18	223	12.0	27.3	20.0										
2	233	737.8	234	735.9	235	737.5	18.5	13.7	8.7	265	12.8	2.7	22.5	11.2	3.1	55	10	15	267	15.8	27.1	21.0	0.4			0.4	P					
3	235	739.6	238	739.5	240	741.1	20.0	12.5	6.2	266	15.6	6.5	23.9	15.8	8.4	36	25	38	330	17.2	27.2	22.1										
4	240	743.7	243	742.6	245	744.0	19.5	14.1	8.6	298	17.3	7.0	27.3	15.8	6.4	51	22	23	32.0	16.9	31.1	23.7										
5	245	748.5	247	745.8	249	745.4	20.8	15.8	10.4	297	18.0	8.2	28.0	17.1	7.8	56	26	28	36.7	17.7	31.4	24.5										
6	249	746.7	250	743.9	251	743.9	21.9	17.1	11.5	30.8	19.2	9.4	27.8	16.0	6.3	59	28	23	36.7	18.8	31.7	25.0										
7	252	742.9	256	741.4	259	741.2	23.3	17.2	10.9	30.3	19.9	10.8	27.3	18.0	9.7	51	34	36	40.3	20.3	30.3	25.3										
8	259	742.1	260	740.9	261	740.8	23.0	17.4	11.4	30.5	19.0	9.3	28.0	17.9	9.0	55	28	32	38.3	20.2	31.5	25.7										
9	261	742.5	262	741.3	263	741.1	22.2	16.7	10.7	30.1	18.6	8.9	28.7	18.6	9.8	54	28	33	38.3	19.8	31.2	25.5										
10	263	743.9	264	742.9	265	742.2	23.3	17.8	11.8	31.7	18.2	7.3	28.2	16.8	7.3	56	21	26	34.4	21.1	32.4	26.2										
Decadica	246.9	428.2	248.7	411.1	250.1	414.0	20.8	15.2	9.5	6.2	29.0	17.0	8.7	2.3	26.6	7.1	6.5	72.0	51.3	23.1	27.2	33.8	17.9	8.3	0.1	2.2	3.9	0.4	-	-	-	-
Mensile	24.6	42.8	24.8	41.1	25.0	41.4	20.8	15.2	9.5	6.2	29.0	17.0	8.7	2.3	26.6	7.1	6.5	72.0	51.3	23.1	27.2	33.8	17.9	8.3	0.1	2.2	3.9	0.4	-	-	-	-

GIORNO	VENTO						STATO DEL CIELO						Radiazione globale		CARATTERISTICHE DEL SUOLO						EVAPORAZIONE		OSSERVAZIONI SPECIALI											
	h 8		h 14		h 19		h 8		h 14		h 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Lettura	cal / cm² / min	ORE 14			TEMPERATURA IN PROFONDITÀ			lettura in mm.	Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	65	66	67	68	69						
	Direzione di provenienza	Velocità	Direzione di provenienza	Velocità	Direzione di provenienza	Velocità	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi				Stato del suolo	minima	massima	minima	massima	minima								massima					
	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
1	CA	O	N	O-1	CA	O	LT	L	L	qabr	0	-	4	Cs-As-Cu	5	Ac-Cs	3	M	-	NO	NO	37.7	34.1	34.0	56.9	52.5	52.5	735.3	754.0	19.7	15.3			
2	CA	O	NE	2	N	1	L	L	L	mf	3	Cs	6	As-Cu	10	As	6	M	N	NE	NE	35.0	33.1	34.7	53.9	51.5	53.3	734.2	752.9	21.4	11.3			
3	NE	1	S	2	S	1-2	L	L	L	mv	0	piccoli Cu	7	As-Cu	8	Sc-Ac	5	M	-	NE	NE	36.8	36.7	38.2	55.6	55.1	56.8	737.2	755.8	22.2	10.0			
4	NE	O-1	SO	2	S	1-2	L	L	L	mbc	3	Ac	3	Ac	0	-	2	S	N	N	-	40.8	39.7	41.0	59.8	58.0	59.5	740.5	759.1	24.0	14.2			
5	CA	O	SO	2	S	1-2	L	FL	L	mbc	0	-	0	piccoli Cu cine	0	piccoli Cu cine	0	S	-	-	-	45.5	42.8	42.4	64.5	61.2	60.9	743.6	762.2	24.6	13.7			
6	CA	O	SO	2	S	1-2	L	FL	L	mbc	0	Cu cine	0	Cu cine	0	Cu cine	0	S	-	-	-	43.7	40.9	40.9	62.6	59.1	59.3	741.8	760.3	25.2	12.9			
7	CA	O	SO	1-2	S	1	L	FL	FL	d/ms	10	Sc	6	Cu-Sc-Ac	8	Cu-Sc-Ac	8	M	SO	SO	SO	39.9	38.3	38.1	53.6	56.5	56.5	738.8	757.2	25.3	10.0			
8	CA	O	SO	1-2	S	1	FL	FL	FL	d/ms	7	Sc-Ac	4	Sc-Cu-Ac	4	Cs-As	5	M	SO	SO	SO	39.0	37.8	37.7	57.7	56.0	56.1	738.2	756.6	25.8	11.3			
9	N	O-1	SO	1-2	S	1	L	L	L	d/mbc	3	Cu	3	Cu	4	Cu-Cs	3	M	SO	SO	SO	39.4	38.2	38.0	58.2	56.5	56.4	738.5	757.1	25.5	11.4			
10	NE	1	SO	1	S	1-2	L	L	L	d/mbc	10	As-Cs	5	Cs-As-Sc	2	Cs	6	M	SO	SO	SO	40.7	39.7	39.0	59.4	57.9	57.4	739.8	758.2	26.8	11.3			
Decadica											36		38		41		38					39.8	38.1	38.4	58.7	56.4	56.8	738.7	757.3	24.0	12.4			
Mensile											36		38		41		38					39.8	38.1	38.4	58.7	56.4	56.8	738.7	757.3	24.0	12.4			

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)
1	idem
2	GRADUALE AVVENTO DEL FOHN DALLE 12 F2-3 bene pioggia R 415-445 IDEN + RITORNO DA EST
3	VENTI A PARZIALE REGIME DI BREZZA IDEN AVANZA
4	PROFONTOARIO SUBTROPICALE
5	SI AFFERMA

GIORNO	(Segue) NOTE SPECIALI
6	IDEM
7	CORR SO PIÙ UMIDE
8	IDEM
9	GOCCE R6
10	GOCCE R22 PIÙ SECCHE + PROFONTOARIO AFRICANO

L'Osservatore... FAUSTO MARONI

Spedita il... 3 LUGLIO 2010

NEL CORSO DELLA DECADE INIZIA L'INFLUENZA ANCORA MARGINALE DI UN PROFONTOARIO AFRICANO

Note

Main meteorological data table with columns for GIORNO, PRESSIONE, TEMPERATURA, UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily readings and monthly/decadal summaries.

Meteorological data table with columns for GIORNO, VENTO, STATO DEL CIELO, RADIAZIONE GLOBALE, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes daily readings and monthly/decadal summaries.

Table with columns for GIORNO and NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains detailed notes on weather events and observations.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 3 LUGLIO 2010
ONDA CALDA AFRICANA CULTINATA IL GIORNO 12
LENTO AVVICINAMENTO E TRANSITO SACCATURA DA PENISOLA IBERICA 13-18
IRRUZIONE POLARE! 19-20
DOPO 30 GG SICCITOSI PIOGGE ABBONDANTI

GIORNO	PRESSIONE						TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA											PRECIPITAZIONI														
	h8		h14		h19		h8			h14			h19					UMIDITÀ RELATIVA (%)			UMIDITÀ U h8 + U h14 + U h19	Temperatura minima Tn	Temperatura massima Tx	Temperatura media Th8 + Th14 + Th19 + Tn + Tx	(pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri				NEVE			
	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	h8	h14	h19	h19 a h8	h14 a h8					h19 a h14	Totale diurno	Durata		Massima in un'ora		Altezza della neve caduta nelle 24 ore (cm)	Altezza neve caduta (cm)
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1	267	746.5	270	744.3	272	744.6	23.8	18.3	12.1	33.0	20.8	10.8	29.3	20.2	12.0	56	29	40	41.7	21.5	33.5	27.0										
2	272	747.1	273	744.5	275	744.4	23.6	18.9	13.1	33.3	22.0	12.7	31.3	21.0	12.2	62	33	36	43.7	21.6	34.1	27.6										
3	275	746.6	277	744.2	279	744.6	24.0	19.7	14.4	33.7	22.8	13.9	31.1	21.4	13.0	65	35	39	46.3	22.9	34.7	28.2										
4	278	746.6	279	744.3	279	743.4	23.4	19.0	13.8	33.2	19.6	8.6	32.0	21.2	12.1	64	23	34	40.3	20.0	34.9	27.6	94		94	P						
5	278	746.1	279	743.6	280	744.3	23.0	19.4	14.6	32.8	21.9	12.7	27.5	19.2	11.5	70	34	42	48.7	20.4	33.4	26.1	18		18	P						
6	280	746.2	281	743.6	282	744.4	22.8	19.2	14.3	30.8	18.7	8.5	27.7	18.4	10.7	70	26	41	45.7	21.1	31.4	25.8	10		10	P						
7	281	748.2	282	746.4	282	746.7	21.9	15.9	9.7	30.6	18.2	8.0	27.8	19.6	11.3	50	24	38	37.3	19.6	31.1	25.1										
8	282	749.7	283	748.6	284	748.3	24.7	17.9	11.0	30.8	19.4	9.8	29.0	18.4	9.3	48	29	31	36.0	23.0	32.5	27.3										
9	284	749.8	285	748.1	286	747.5	23.1	18.2	12.6	32.0	21.2	12.1	30.7	20.7	11.9	60	34	36	43.3	20.9	33.9	27.1										
10	286	749.4	287	746.6	288	746.5	25.1	20.2	14.6	33.8	23.1	14.3	30.8	22.4	14.9	62	37	45	48.0	23.1	35.0	28.5										
Decadica	2783	746.2	2796	745.4	2807	745.4	23.54	18.67	13.02	32.40	20.77	11.14	29.72	20.25	11.89	60.7	30.4	38.2	43.1	21.41	33.45	27.03	12.2	0.0	0.0	12.2	-	-				
Mensile	2783	747.62	2796	745.42	2807	745.47	23.54	18.67	13.02	32.40	20.77	11.14	29.72	20.25	11.89	60.7	30.4	38.2	43.1	21.41	33.45	27.03	-	-	-	-	-					

GIORNO	VENTO						STATO DEL CIELO										Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale		CARATTERISTICHE DEL SUOLO						EVAPORAZIONE		OSSERVAZIONI SPECIALI						
	h8		h14		h19		h8			h14			h19					Letture	cal / cm² / min	TEMPERATURA IN PROFONDITÀ						lettura in mm.	Evaporazione (mm) precedenti le ore 19							
	Direzione di provenienza	Velocità	Direzione di provenienza	Velocità	Direzione di provenienza	Velocità	Chilometri percorsi dal vento	Vel. Max in un'ora	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi			ORE 14	cm 5		cm 10		cm 20									
	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
1	NE	0-1	SO	2	CA	0	FL FL	FL	mbr	0	-	1	Cu	1	Ci	1	S	-	NO	NO	433	410	413	621	591	597	741.9	760.3	27.5	12.0				
2	NE	0-1	SO	1	S	0-1	FL FL	F	dbt	2	CS-Cu	3	CS-Cu	5	AS-AC	3	M	NO	NO	N	43.8	41.2	41.1	62.6	59.3	59.4	742.0	760.4	27.8	12.5				
3	NE	1	S	1-2	N	1	F	F	FL	0	piccoli Cu	1	Cu	10	Sc-Cb	4	M	-	N	N	433	408	412	621	589	59.5	741.8	760.2	28.8	11.8				
4	NE	0-1	SO	1	S	1	L	L	L	0	-	0	piccoli Cu	5	Ac	2	S	-	-	NO	43.2	40.8	39.9	62.1	58.9	58.1	741.3	759.7	27.5	14.9				
5	NE	0-1	SO	2	N	1	L	L	L	0	-	4	Cu	10	Cu	4	M	-	NO	NO	42.7	40.2	40.9	61.5	58.3	59.4	741.3	759.7	26.9	13.0				
6	NE	1	SO	2	S	1-2	L	L	L	4	Ac	5	Cu	1	Ac	3	M	NO	NO	NO	42.8	40.2	41.0	61.6	58.4	59.5	741.3	759.8	26.3	10.3				
7	N	0-1	SO	1-2	S	1	L	FL	FL	3	Ac-Sc	3	Cu	6	Sc	4	M	NO	NO	NO	44.8	43.0	43.3	63.7	61.3	61.8	743.7	762.3	25.4	11.5				
8	CA	0	SO	1	CA	0	FL	L	L	5	Sc	1	Cu	0	-	2	S	0	NO	-	46.3	45.2	44.9	65.1	63.6	63.4	745.5	764.0	27.8	9.5	5	1700		
9	NE	1	SO	1-2	S	0-1	L	L	L	0	-	0	piccoli Cu	0	-	0	S	-	-	-	46.4	44.6	44.1	65.3	62.9	62.5	745.0	763.6	27.4	13.0				
10	N	0-1	S	1	CA	0	FL	FL	FL	0	-	1	Cu	5	Sc	2	S	-	0	0	45.9	43.1	43.0	64.7	61.3	61.3	744.0	762.4	29.0	11.9				
Decadica										14		19		43		25					44.25	42.01	42.07	63.08	60.20	60.46	742.8	761.24	27.43	12.04				
Mensile										14		19		43		25					44.25	42.01	42.07	63.08	60.20	60.46	742.8	761.24	27.43	12.04				

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	GIORNO	(Segue) NOTE SPECIALI
1	NUBI POMERIDIANE	6	PROVASCO h 21-22 CIRCA
2	"	7	"
3	"	8	"
4	(A SINISTRA ADIGE) R N ph 20-25-2145 RAFFICHE DI VENTO	9	"
5	PROVASCO h 2330-030	10	"
* I DATI OSSERVATIVI DAL 5 AL 11 LUG SONO DI QUALITÀ INFERIORE ALLO STANDARD (FERIE)			

L'Osservatore **FAUSTO MARONI**
 Spedita il **3 AGOSTO 2010**
 SI RAFFORZA L'ALTA PRESSIONE
 DELLA AZZORRE PUR CON QUALCHE
 INFILTRAZIONE DA N E ALLA FINE
 DELLA DECADE SI AGGIUNGE UN
 CONTRIBUTO AFRICANO

Table with columns: GIORNO, PRESSIONE (h8, h14, h19), TEMPERATURA (h8, h14, h19), UMIDITÀ DELL'ARIA (UMIDITÀ RELATIVA (%), IGROGRAFO, PSICROMETRO), and PRECIPITAZIONI (plogging, neve e grandine fuse in millimetri, NEVE). Rows include daily data from 11/7 to 20/7 and monthly/decadal summaries.

Table with columns: GIORNO, VENTO (h8, h14, h19), STATO DEL CIELO (h8, h14, h19), Radiazione globale, CARATTERISTICHE DEL SUOLO (TEMPERATURA IN PROFONDITÀ), EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Rows include daily data from 11/7 to 20/7 and monthly/decadal summaries.

Table with columns: GIORNO, NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.).

Table with columns: GIORNO, (Segue) NOTE SPECIALI.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 3 AGOSTO 2010
DOMINA L'ESTATE. UN TEMPORALE CONTRIBUTO AFRICANO RENDE IL CLIMA MOLTO CALDO e AFOSSO. T. MINIME INCREDIBILMENTE ALTE
Note

GIORNO	PRESSIONE						TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA										PRECIPITAZIONI																		
	h8		h14		h19		h8			h14			h19				UMIDITÀ RELATIVA (%)				(pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri				NEVE										
	Temperatura dell'altimetro	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura dell'altimetro	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura dell'altimetro	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	IGROGRAFO			U _{h8} + U _{h14} + U _{h19}	T _n	T _x	Temperatura massima	Temperatura minima	Da h19 a h8	Da h8 a h14	Da h14 a h19	Totale diurno	Durata		Massima in un'ora	h19				
																h8	h14	h19										ore	minuti		mm	ora	Altezza della neve caduta nelle 24 ore (cm)	Altezza neve sul suolo (cm)	
11	26.0	746.0	26.2	744.2	26.2	744.2	21.7	18.1	12.2	28.8	19.7	11.4	24.6	19.3	13.3	69	39	58	553	200	298	240			0.2	0.2			P	P					
12	26.2	744.2	26.2	743.9	26.2	743.2	20.8	17.8	13.3	24.3	19.2	13.4	24.1	18.8	12.9	73	59	58	633	20.1	27.1	230	0.2	1.2		1.4	P	P		P					
13	26.1	744.4	26.0	744.8	25.8	744.9	18.8	17.0	13.3	19.2	17.5	13.8	18.2	16.9	13.5	83	84	87	847	17.7	24.1	19.7	10.4	8.4	10.4	29.2	P	P	P	P					
14	25.5	746.0	25.4	744.2	25.2	741.0	17.7	15.9	12.3	21.2	18.8	14.7	18.0	17.0	13.8	82	78	90	833	16.6	22.8	18.8	0.4	0.4	17.4	18.2	P	P	P	P					
15	25.2	742.4	25.2	743.3	25.1	743.1	19.1	17.8	14.4	26.3	16.6	8.1	18.4	15.3	11.0	87	32	70	630	17.7	26.9	20.5	40.8		0.4	41.2	P		P	P					
16	24.8	744.2	24.7	742.8	24.5	743.0	15.8	13.7	10.5	24.3	15.8	8.2	20.4	14.9	9.1	78	36	52	553	14.6	25.2	19.0	3.4		34	P		P							
17	24.2	744.7	24.3	742.6	24.5	741.6	16.0	13.4	9.9	25.7	16.8	8.8	24.4	16.7	9.6	73	36	42	503	14.1	27.5	20.5													
18	24.5	742.6	24.6	741.0	24.7	741.0	19.5	16.4	12.0	27.7	19.0	11.0	24.6	17.4	10.4	71	40	46	524	17.1	28.2	22.4													
19	24.7	744.2	24.8	744.6	25.0	745.0	19.0	16.6	12.6	28.7	20.2	12.4	26.0	19.0	12.1	77	42	48	557	17.5	29.2	22.9													
20	25.0	749.1	25.2	749.1	25.4	748.4	21.9	18.9	14.3	29.3	21.6	14.5	26.2	21.1	15.4	74	48	61	610	19.8	30.0	24.5													
Decadica	252.2	447.8	252.6	440.5	252.6	435.4	190.3	165.6	124.8	255.5	185.2	116.3	224.9	176.4	121.1	767	494	612	624.3	17.5	27.0	82.1	53	55.2	100.2	284.9	33.6								
Mensile	252.2	447.8	252.6	440.5	252.6	435.4	190.3	165.6	124.8	255.5	185.2	116.3	224.9	176.4	121.1	767	494	612	624.3	17.5	27.0	82.1	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

GIORNO	VENTO						STATO DEL CIELO						Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale		CARATTERISTICHE DEL SUOLO						EVAPORAZIONE		OSSERVAZIONI SPECIALI														
	h8		h14		h19		h8		h14		h19			S	M	C	Letture	cal/cm²/min	TEMPERATURA IN PROFONDITÀ						lettura in mm	Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	65	66	67	68	69							
	Direzione di provenienza	Velocità	Direzione di provenienza	Velocità	Direzione di provenienza	Velocità	Chilometri percorsi dal vento	Vel. Max in un'ora	Specie delle nubi	Specie delle nubi	Specie delle nubi	Nebulosità Media							Stato del suolo	minima	massima	minima	massima	minima								massima						
																																	h8	h14	h19	cm 5	cm 10	cm 20
11	NE	1	S	1	SE	1	L	FL	FL	dv	4	Ac	3	Cu-Ac	6	Cu-As	4	M	0	0	0	42.9	41.0	41.0	61.8	59.4	59.7	741.6	760.3	24.9	9.8							
12	N	1	N	0-1	N	1	FL	FL	L	dn	10	Ns	8	Sc	8	Sc-As	9	C	so	so	so	41.0	40.7	40.0	59.9	59.4	58.7	740.6	759.3	23.6	7.0	BN 700	NEBBIE AI FONTE					
13	CA	0	N	1	CA	0	FL	FL	FL	qn	10	Ns	10	Ns	8	Ns	9	C	so	so	so	41.3	41.7	41.8	60.4	60.8	60.9	741.6	760.7	20.9	6.4	NEBBIE AI FONTE	BN 500	NEBBIE AI FONTE da 500				
14	CA	0	CA	0	N	1-2	L	FL	F	dmv	4	As-St	10	Ns	10	Ns	8	M	S	S	42.9	41.1	38.0	62.1	60.0	57.0	740.7	759.7	19.7	6.2	1 400	BN 500						
15	CA	0	SO	1-2	N	1	L	L	L	mv	4	Sc-Ac	3	Sc-Cu	9	Sc-Cu	5	M	so	so	so	39.4	40.3	40.1	58.4	58.8	59.1	739.9	758.8	22.3	9.2							
16	CA	0	S	1	N	1	L	L	L	dv	3	Ac-Cu	9	As	7	Cs-As	6	M	so	0	0	41.2	39.8	40.0	60.5	58.5	58.9	740.3	759.3	19.9	10.6	BN 500						
17	NE	0-1	S	1-2	S	1	L	L	L	dmv	2	Ac	4	Ac	4	Ac-Sc	3	M	0	0	0	41.8	39.7	38.7	61.1	58.3	57.3	740.1	758.9	20.8	13.4							
18	CA	0	SO	1-2	S	0-1	L	FL	FL	dmv	8	Sc	2	Cu	5	Sc	5	M	0	0	0	39.7	38.1	38.0	58.7	56.5	56.6	738.6	757.3	22.7	11.1	8 1600	BASE 1300					
19	CA	0	SO	1-2	S	1	L	FL	FL	dmv	0	piccoli Cu 1700	3	Sc	7	Sc	4	M	-	0	0	41.2	41.6	42.0	60.3	60.1	60.6	741.6	760.3	23.3	11.7	3 1800	2 1700					
20	CA	0	SO	1-2	CA	0	FL	F	F	dv	1	Cu-Ac	6	Cu-Ac-Sc	9	Ac	6	M	0	0	0	46.1	46.0	45.3	65.1	64.5	64.0	745.8	764.5	24.9	10.2	BASE 1500	3 1500					
Decadica											46		58		73		59					417.5	410.0	404.9	608.3	596.3	592.8	410.8	599.1	2230	95.6							
Mensile											46		58		73		59					417.5	410.0	404.9	608.3	596.3	592.8	410.8	599.1	2230	95.6							

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	GIORNO	(Segue) NOTE SPECIALI
11	GOCCE h16; PIOVASCO h17;	16	INTER SI INSTAURANO CORR O
12	PIOGGIA DEBOLE INTER h830-14;	17	"
13	BSO ph1-3; p. d+m h9-20;	18	"
14	ph 20-21; ph 13-20	19	"
15	ph 20-24; p FORTE h330-5; GOCCE h17e20; BREVI ph18	20	"

L'Osservatore FAUSTO MARONI

Spedita il 5 SETTEMBRE 2010

11-15 INSISTENTE GOCCIA FREDDA SU FRANCIA MERIDIONALE AI CORR O. TRA IL 14-15 FORTI PIOGGE CREAUO DANNI ANCHE IN TRENINO (FRANA A CAPPOLONGO D'ANÈ)

Note

Main weather data table with columns for PRESSIONE, TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily data for August 21-31 and monthly/decadal summaries.

Weather data table with columns for VENTO, STATO DEL CIELO, RADIAZIONE GLOBALE, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes daily data for August 21-31 and monthly/decadal summaries.

Table with columns for GIORNO and NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains specific meteorological observations for days 21-26.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 5 SETTEMBRE 2010
21-27 PROMONTORIO AFRICANO
POI TRANSITA GOCCIA FREDDA DA NORD CON SENSIBILE CALO TERMICO

Table with columns: GIORNO, PRESSIONE (h8, h14, h19), TEMPERATURA (h8, h14, h19), UMIDITÀ (h8, h14, h19), RELATIVA (%), IGROGRAFO, PSICROMETRO, Umidità, Temperatura minima, Temperatura massima, Temperatura media, (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri, NEVE (h19).

Table with columns: GIORNO, VENTO (h8, h14, h19), STATO DEL CIELO (h8, h14, h19), Radiazione globale, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, OSSERVAZIONI SPECIALI.

Table with columns: GIORNO, NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI, (Segue) NOTE SPECIALI.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 6 OTTOBRE 2010
1-5 VARIABILITÀ SECCA
5-10 LENTA SACCATURA ATL
Note

GIORNO	PRESSIONE						TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA													PRECIPITAZIONI											
	h8		h14		h19		h8		h14			h19			UMIDITÀ RELATIVA (%)			UMIDITÀ MEDIA U _{h8} +U _{h14} +U _{h19}	Temperatura minima T _n	Temperatura massima T _x	Temperatura media T _{h8} +T _{h14} +T _{h19}	(pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri			NEVE						
	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	h8	h14					h19	Totale diurno	Durata	Massima in un'ora	h 19					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Da h 19 a h 8	Da h 8 a h 14	Da h 14 a h 19	ore	minuti	mm	ora	Altezza della neve nelle 24 ore (cm)	Altezza neve sul suolo (cm)
11	226	747.4	226	745.6	225	745.7	13.2	10.5	7.8	234	14.5	6.3	209	14.5	8.3	70	32	46	49.3	124	250	17.9									
12	223	747.6	224	745.4	224	745.1	15.2	12.3	8.8	24.3	15.9	8.2	20.8	15.1	9.2	69	37	51	52.3	140	251	18.8									
13	224	747.3	223	748.5	222	748.6	17.1	13.0	8.7	18.0	13.6	8.9	16.7	13.5	9.5	60	58	68	62.0	153	210	17.5	0.4	12	16	p	p				
14	220	750.9	221	748.7	221	747.8	12.9	10.7	8.2	22.2	13.9	6.7	20.3	15.2	9.8	75	34	55	54.7	121	237	17.3									
15	220	746.8	221	743.6	222	742.5	14.8	12.5	9.3	23.8	16.6	9.6	22.3	15.1	8.3	75	44	42	53.7	136	253	19.0									
16	222	741.9	225	740.7	227	740.6	17.6	14.8	10.8	24.0	17.6	11.1	22.3	17.0	11.2	72	50	56	59.3	16.8	258	20.6									
17	228	740.3	228	740.6	228	740.5	18.9	17.6	14.2	20.6	19.2	15.7	19.8	18.5	15.0	87	87	88	87.3	184	224	19.9	9.6	68	40	20.4	p	p	p	p	
18	227	742.1	225	742.4	223	741.8	16.0	14.2	11.0	15.0	13.9	11.1	15.1	13.9	11.0	81	88	87	85.3	14.9	198	16.5	14.6	230	28	40.4	p	p	p	p	
19	221	742.7	221	742.7	221	744.2	13.2	12.3	10.0	21.3	13.8	7.2	18.2	14.0	9.4	89	38	60	62.4	12.3	221	16.4	7.4		7.4	p					
20	220	747.6	220	746.5	220	746.5	16.2	12.4	8.4	21.8	15.5	9.2	18.0	14.4	10.0	62	48	65	58.3	15.9	222	18.0									
Decadica	223.1	454.6	223.4	444.7	223.3	443.3	15.5	13.0	9.7	21.4	15.4	9.4	19.4	15.2	10.7	74.0	51.6	61.8	62.4	14.5	232.4	18.9	32.0	31.0	6.8	6.8	-	-			
Media	223.1	745.4	223.4	744.4	223.3	744.3	15.5	13.0	9.7	21.4	15.4	9.4	19.4	15.2	10.7	74.0	51.6	61.8	62.5	14.5	232.4	18.9	-	-	-	-	-	-			

GIORNO	VENTO						STATO DEL CIELO						Radianza globale	CARATTERISTICHE DEL SUOLO						EVAPORAZIONE		OSSERVAZIONI SPECIALI									
	h8		h14		h19		h8		h14		h19			Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	ORE 14		TEMPERATURA IN PROFONDITÀ				lettura in mm.	Evaporazione (mm) nelle 24 ore le ore 19	65	66	67	68	69				
	Direzione provenienza	Velocità	Direzione provenienza	Velocità	Direzione provenienza	Velocità	Chilometri percorsi dal vento	Vel. Max in un'ora	Quantità nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità		Specie delle nubi	Letture	cal / cm² / min	Stato del suolo	minima	massima								minima	massima	minima	massima
	35	36	37	38	39	40	Somma	Media	Km	Ora	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	
11	CA	0	SO	1	CA	0	L L L	dbrc	0	-	1	Cu-Ci	0	-	0	S	-	NO	-	44.7	42.9	43.0	64.2	61.7	62.0	74.3	5	76.2	6	18.7	12.6
12	CA	0	SO	1	CA	0	L L L	dbrc	2	Ac	2	CS+Cu	2	CS-Sc	2	S	0	0	0	44.9	42.7	42.4	64.3	61.4	61.3	74.3	3	76.2	3	19.6	11.1
13	NE	2	NE	2	CA	0	L L L	myN	10	NS	10	Sc	10	Sc	10	C	NO	N	NE	44.6	45.8	45.9	63.8	65.0	65.2	74.5	4	76.4	7	18.2	5.7
14	CA	0	CA	0	CA	0	L L L	qCuN	0	qCu	4	CS-Cu	10	AS	5	M	-	NO	NO	48.2	46.0	45.1	67.8	65.0	64.2	74.6	4	76.5	7	17.9	11.6
15	CA	0	S	2	SE	0-1	L FL FL	mbr	3	CS	1	Ci-Ac	7	AS-Ac	4	M	NO	NO	NO	44.1	40.9	39.8	63.5	59.6	58.6	74.1	6	76.0	6	19.5	11.7
16	CA	0	S	1	CA	0	F FL F	ds	8	Sc-Ac	5	Sc	10	AS-Sc	8	M	0	0	0	39.2	38.0	37.9	58.3	56.6	56.6	73.8	4	75.7	2	21.3	9.0
17	CA	0	CA	0	CA	0	F FL F	Ca	10	NS	10	NS	10	NS	10	C	SO	SO	SO	37.6	37.9	37.8	56.6	56.8	56.7	73.7	8	75.6	7	20.4	4.0
18	N	1-2	NE	1	NE	2	L L L	myN	10	NS	10	NS	10	NS	10	C	SO	SO	SO	39.4	39.7	39.1	58.6	59.0	58.4	73.9	4	75.8	6	17.3	4.9
19	CA	0	SO	1	CA	0	L L L	dbrc	0	-	2	Ac	3	Ac	2	S	-	NO	NO	40.0	40.0	41.5	59.4	58.8	60.6	74.0	5	75.9	6	17.2	9.8
20	CA	0	S	1-2	CA	0	L FL L	myN	10	Sc	1	Sc	0	-	3	M	0	0	-	44.9	43.8	43.8	64.2	62.7	63.0	74.4	2	76.3	3	19.0	6.3
Decadica										53	46	62	54							42.7	64.7	41.6	62.0	60.6	60.6	74.2	5	61.3	18.9	18.6	7
Media										53	46	6.2	54							42.7	64.7	41.6	63.6	60.6	60.6	74.2	5	61.3	18.9	18.6	7

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	GIORNO	(Segue) NOTE SPECIALI	L'Osservatore
11	PROMONTORIO	16	BREZZA DI VALLE	FAUSTO MARONI
12	RAFFICHE VENTO F3 da N	17	ROVESCII (PIOVASCHI) INTER TUTTO IL GIORNO h24-20...	
13	debole R ph 7-15-11, GOCCE h1530	18	PIOVASCHI INTER h20-15; ph 1830-20...	Spedita il 6 OTTOBRE 2010
14	BREZZA DI MONTE	19	ph 20-24	10-16 CORRENTI N
15		20		17-20 TRANSITO SACCATURA ATL
				PIOGGE ABBONDANTI
				CLIMA MITE
				Note

GIORNO	PRESSIONE						TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA										PRECIPITAZIONI																
	h8		h14		h19		h8		h14			h19			UMIDITÀ RELATIVA (%)			UMIDITÀ			TEMPERATURA			PRECIPITAZIONI (poggia, neve e grandine fuse) in millimetri			NEVE						
	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	IGROGRAFO PSICROMETRO			U _{h8} + U _{h14} + U _{h19}	T _n	T _x	T _{h8 + h14 + h19 + T_n + T_x}	Da h19 a h8	Da h8 a h14	Da h14 a h19	Totale diurno	Durata		Massima in un'ora	Altezza della neve caduta nell'ora (cm)	Altezza neve sul suolo (cm)		
																h8	h14	h19									ore	minuti				mm	ora
21	21.8	747.7	21.8	746.6	21.8	747.2	13.4	11.7	9.2	22.4	16.3	10.0	19.0	14.8	9.9	81	50	61	64.0	12.4	23.5	17.1											
22	21.5	749.3	21.5	747.5	21.5	747.4	12.9	10.7	8.2	22.7	16.0	9.5	19.3	14.9	9.9	75	46	60	60.3	12.0	23.8	17.0											
23	21.3	748.3	21.4	744.7	21.4	744.2	14.1	12.2	9.5	23.3	16.2	9.4	19.8	14.9	9.6	79	44	56	59.7	13.0	24.0	17.7											
24	21.3	741.6	21.3	737.5	21.3	735.4	14.3	11.5	8.4	22.4	15.1	8.3	20.1	14.4	8.8	70	41	50	53.7	12.9	23.1	17.6											
25	21.2	731.5	21.2	730.7	21.2	731.2	13.1	10.2	7.5	18.9	12.0	6.4	16.5	12.7	8.6	67	39	62	56.0	12.7	20.2	15.6	43.4			43.4	p						
26	21.0	733.5	21.0	734.0	21.0	735.8	12.0	9.0	6.8	20.7	11.5	4.5	16.8	12.5	8.1	65	25	57	49.0	11.2	21.2	15.3											
27	21.0	738.8	20.8	740.0	20.6	740.3	12.6	11.4	9.3	12.9	11.4	9.1	12.0	10.7	8.8	86	83	85	84.7	12.0	17.0	13.4	8.0	17.2	4.2	29.4	p	p	p	p			
28	20.3	742.3	20.3	741.7	20.3	742.7	11.5	9.0	7.1	17.9	11.9	6.7	15.8	11.6	7.6	80	44	56	60.0	10.4	18.8	14.1	0.2			0.2	p						
29	20.0	745.1	19.9	743.4	19.8	743.8	9.7	8.3	5.8	19.0	11.8	6.0	15.9	11.6	7.6	80	36	56	57.3	8.8	20.3	13.7											
30	19.4	745.1	19.4	743.6	19.5	743.4	10.1	8.1	6.8	18.6	12.3	6.8	16.0	12.9	9.1	74	43	68	61.6	9.5	19.2	13.7											
Decadica	20.88	423.2	20.86	409.7	20.84	411.4	12.37	10.21	7.86	19.88	13.45	7.67	17.12	13.10	8.80	75.7	45.1	61.1	60.63	11.49	21.11	15.52	5.16	17.2	4.2	73.0	-	-	-	-	-	-	-
Mensile	610.2	1320.9	610.3	1286.7	609.7	1284.8	44.53	36.14	26.58	64.51	44.47	25.63	57.51	43.27	28.21	214.1	139.0	173.9	156.5	41.7	36.86	53.06	12.46	53.2	11.2	189.0	-	-	-	-	-	-	-
Decadica	20.88	742.3	20.86	740.9	20.84	741.1	12.37	10.21	7.86	19.88	13.45	7.67	17.12	13.10	8.80	75.7	45.1	61.1	60.6	11.49	21.11	15.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mensile	223.4	744.0	223.4	742.8	223.2	742.8	14.78	12.05	8.86	21.50	14.82	8.54	19.17	14.42	9.40	71.4	46.3	58.0	58.6	13.91	22.88	17.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

GIORNO	VENTO						STATO DEL CIELO						Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale		CARATTERISTICHE DEL SUOLO						EVAPORAZIONE		OSSERVAZIONI SPECIALI														
	h8		h14		h19		h8		h14		h19			S	M	C	Letture	cal/cm²/min	TEMPERATURA IN PROFONDITÀ						lettura in mm	Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	65	66	67	68	69							
	Direzione di provenienza	Velocità	Direzione di provenienza	Velocità	Direzione di provenienza	Velocità	Quantità di nebulosità	Specie delle nubi	Quantità di nebulosità	Specie delle nubi	Quantità di nebulosità	Specie delle nubi							Nebulosità Media N _{h8} + N _{h14} + N _{h19}	Stato del suolo	cm 5		cm 10									cm 20						
																					minima	massima	minima	massima								minima	massima					
21	NE	0-1	SO	1	CA	0	L	L	L	dbz	0	piccoli banchi scro	0	-	1	Ci	0	S	-	-	50	45.1	44.0	44.4	64.6	62.9	63.5	74.4	57.6	37.7	18.0	11.1						
22	CA	0	S	1	CA	0	L	L	L	dbz	1	Ci	1	Ci	1	Ci	1	S	0	0	0	46.7	44.9	44.8	66.3	63.8	63.9	74.5	57.6	47.7	17.9	11.8						
23	CA	0	S	1	CA	0	L	FL	L	dbz	1	Ci	1	Ci + piccoli Cu	3	Cs	2	S	0	0	0	45.7	42.1	41.6	65.2	60.9	60.6	74.3	57.6	62.2	18.5	11.0						
24	NE	0-1	SO	0-1	CA	0	L	L	L	dbz	3	Cs	5	Cu-Ac-Cs	10	As-Sc	6	M	0	0	0	39.1	35.0	32.9	58.4	53.6	51.6	73.5	57.6	75.4	18.0	10.2						
25	N	2	NE	2	S	0-1	L	L	L	m/fv	2	Sc-Ac	2	Sc	2	Ac	2	S	50	50	50	29.0	28.1	28.6	48.1	46.8	47.5	19.6	72.8	67.7	47.5	16.5	7.5	1500				
26	CA	0	NE	2	CA	0	L	L	L	mn	1	Ac	2	Cu	3	Cu	2	S	NE	N	NO	31.0	31.5	33.3	50.2	50.2	52.3	73.1	57.6	75.0	16.2	10.0						
27	CA	0	CA	0	N	1	L	FL	L	qca	10	Ns-St	10	Ns-St	8	Sc	9	C	SO	SO	NO	36.3	37.5	37.8	55.6	56.9	57.2	13.0	73.7	75.6	14.5	5.0	2400	3300	BN	500		
28	NE	0-1	N	0-1	CA	0	L	L	L	dn	3	St	1	Cu	10	As	5	M	NE	NO	NO	39.9	39.3	40.3	59.4	58.4	59.5	73.9	57.6	75.9	14.6	8.4	3500					
29	N	0-1	S	0-1	CA	0	L	L	L	dbz	0	piccoli Ac	1	Cu	0	-	1	S	-	NO	-	42.7	41.0	41.4	62.4	60.0	60.7	74.1	57.6	76.1	14.5	11.5						
30	NE	0-1	SO	1	CA	0	L	FL	F	dbz	1	Sc + Cu	5	Ac-Cu	10	As	5	M	0	0	0	42.8	41.3	41.1	62.5	60.4	60.4	74.1	57.6	76.1	14.3	9.7						
Decadica											22		28		48		33					39.8	33.8	47.3	38.6	25.9	27.5	39.5	71.2	38.9	58.1	31.6	30.6	2				
Mensile											127		129		171		143					1240.3	1206.0	1204.1	1820.0	1711.4	1774.3	1216.7	1788.6	552.0	269.2							
Decadica											22		28		4.8		3.3					39.8	33.8	47.3	38.6	25.9	27.5	39.5	71.2	73.8	57.6	13.1	63.0	3.6				
Mensile											4.2		4.3		5.7		4.8					41.3	40.2	40.1	60.6	59.0	59.1	74.0	56.7	59.6	21.8	40.8	9.7					

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)

21 PROMONTORIO

22 "

23 "

24 SI AVVICINA PROFONDA SACCATURA ATL

25 SPOLVERATA NEVE 2000 ph 21-7 ABBONDANTE VENTO F3 N ALBA + h14 IN TRANSITO

(Segue) NOTE SPECIALI

26 SI ISOLA GOCCIA FREDDA SU EU CENTRALE-ALPI

27 INIZIALI ROVESCII POI CONTINUA - NEVE 1700-1800

28 PIOVIGGINE ~ h 21

29 DEBOLE PROMONTORIO + CORR NO

30 SI AVVICINA DEBOLE SACCATURA ATL

L'Osservatore FAUSTO MARONI

Spedita il 6 OTTOBRE 2010

21-24 ANTICICLONE CALDO

⇒ PROFONDA SACCATURA (VEDI PRESSIONE)

⇒ VARIABILITÀ

Note

GIORNO	PRESSIONE						TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA											PRECIPITAZIONI														
	h8		h14		h19		h8			h14			h19			UMIDITÀ RELATIVA (%)			IGROGRAFO PSICROMETRO			UMIDITÀ			TEMPERATURA			(pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri			NEVE	
	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dell'errore strumentale	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione del vapore	h8	h14	h19	Media U h8 + U h14 + U h19	Tn	Tx	Th8 + Th14 + Th19 + Tx	Da h19 a h8	Da h8 a h14	Da h14 a h19	Totale diurno	Durata ore	Massima in un'ora	Altezza della neve caduta nell'ora (cm)	Altezza neve sul suolo (cm)		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1	195	743.5	196	744.1	197	744.2	139	11.9	9.1	16.2	13.6	10.0	15.1	13.4	10.4	78	73	82	77.7	13.6	17.0	14.9										
2	197	746.6	198	746.7	198	746.4	131	11.3	8.8	20.1	13.8	8.0	16.2	13.2	9.5	79	45	69	64.3	12.2	20.8	15.6										
3	198	747.4	198	746.6	198	745.7	137	11.9	9.2	17.1	13.3	9.0	15.3	13.3	10.1	80	62	79	73.7	12.4	17.3	14.7										
4	198	743.3	200	741.3	201	740.3	147	13.1	10.2	19.0	15.7	11.2	16.1	14.9	11.8	83	69	87	79.7	13.6	19.2	15.9			11.4	11.4			P	P		
5	201	738.8	203	739.1	205	739.9	158	14.6	11.7	20.6	17.4	12.8	17.8	16.3	12.8	87	71	85	81.0	15.4	21.2	17.6	27.1	0.4	27.5	P	P		P			
6	205	743.1	208	743.6	211	744.8	150	13.7	10.8	21.8	16.8	11.2	19.0	16.6	12.6	86	57	77	73.3	14.0	22.7	17.7										
7	211	747.7	215	747.7	219	748.2	163	14.8	11.6	21.6	16.3	10.5	19.1	15.8	11.4	84	55	69	69.3	15.5	21.9	18.2										
8	219	748.9	220	749.7	221	749.8	168	14.6	11.0	17.6	14.1	9.8	16.0	12.9	9.1	74	66	68	69.3	16.5	19.2	17.1										
9	221	749.5	222	747.8	222	746.7	144	11.9	8.8	17.7	12.6	7.8	14.1	11.3	8.2	73	52	69	64.7	13.9	18.1	15.1										
10	219	743.8	218	741.5	217	740.9	84	6.6	6.2	16.8	10.9	6.1	12.8	9.6	7.0	75	43	63	60.3	8.0	17.3	11.6										
Decadica	2064	452.6	2078	448.1	2089	446.9	1421	1244	974	188.5	144.5	96.4	161.5	137.3	102.9	79.9	59.3	74.8	71.3	135.1	194.7	158.4	27.1	0.4	11.4	38.9	-	-				
Media	2064	452.6	2078	448.1	2089	446.9	1421	1244	974	188.5	144.5	96.4	161.5	137.3	102.9	79.9	59.3	74.8	71.3	135.1	194.7	158.4	-	-	-	-	-	-				

GIORNO	VENTO						STATO DEL CIELO						Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale		CARATTERISTICHE DEL SUOLO						EVAPORAZIONE		OSSERVAZIONI SPECIALI													
	h8		h14		h19		h8		h14		h19			Lettura	cal / cm ² / min	TEMPERATURA IN PROFONDITÀ						lettura in mm	Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19														
	Direzione provenienza	Velocità	Direzione provenienza	Velocità	Direzione provenienza	Velocità	Somma	Media	Km	Ora	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi				Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Nebulosità Media N h8 + N h14 + N h19	S			M	C	ORE 14	TEMPERATURA IN PROFONDITÀ			63	64						
																											minima	massima	minima			massima	minima	massima	5	10	20
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69		
1	CA	0	CA	0	CA	0	F	F	F	Ca	10	Ns-Sc	10	Sc	10	Sc	10	C	0	0	0	41.2	41.7	41.8	60.6	61.0	61.1	741.6	760.9	15.3	34	10	10	10			
2	CA	0	S	1	CA	0	F	F	F	dbz	10	As	4	Sc	0	-	5	M	0	0	-	44.2	44.3	44.0	63.7	63.3	63.3	744.2	763.4	16.5	86	BN	4				
3	CA	0	CA	0	CA	0	F	F	F	qca	10	Sc	10	Sc	9	Sc	10	C	0	0	0	45.0	44.2	43.3	64.5	63.4	62.6	744.2	763.5	14.8	49	10	10	10			
4	CA	0	CA	0	CA	0	F	F	FD	Ca	8	Sc	10	Sc	10	Ns	9	C	SO	SO	SO	40.9	38.9	37.9	60.2	57.9	57.1	739.2	758.4	16.4	56	10	10	10			
5	N	0-1	CA	0	CA	0	F	FL	L	dN	10	Ns-St	8	Sc	3	Ac	7	M	SO	SO	SO	36.4	36.7	37.4	55.5	55.5	56.4	736.8	755.8	18.3	58	3	BN	1000			
6	CA	0	SO	1	CA	0	L	L	L	dbz	3	Sc	2	CS	5	CS-Sc	3	M	N	NO	NO	40.6	41.1	42.3	59.9	60.0	61.4	741.3	760.4	18.4	87	3	1000	3			
7	CA	0	S	1	CA	0	FL	F	F	dbz	7	Sc	1	Sc	10	Sc	6	M	0	0	0	45.2	45.1	45.5	64.5	64.1	64.7	745.3	764.5	18.7	64	7	10	10			
8	CA	0	CA	0	CA	0	F	F	F	qas	10	Sc	10	Sc	10	Sc	10	C	0	0	0	46.2	47.0	47.1	65.5	66.3	66.5	18.0	746.8	766.1	17.8	27	10	10	10		
9	CA	0	CA	0	CA	0	F	F	L	qabr	10	Sc	8	Ac	1	Ci	6	M	0	0	0	46.8	45.1	44.0	66.3	64.4	63.4	745.3	764.7	16.0	42	10	BN	1000			
10	CA	0	SO	0-1	CA	0	L	L	L	dv	2	CS	3	CS-AC	1	Ac	2	S	SO	SO	SO	41.2	38.9	38.3	60.0	58.0	57.7	739.4	758.6	12.7	9.3						
Decadica											80		66		59		68					42.7	42.3	42.1	66.2	61.3	61.4	2	742.1	761.3	16.4	9.6					
Media											80		66		59		68					42.7	42.3	42.1	66.2	61.3	61.4	2	742.1	761.3	16.4	9.6					

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	GIORNO	(Segue) NOTE SPECIALI
1	GOCCE INTER AL MATTINO	6	SACCATURA IN TRANSITO
2		7	CORR O UMIDE
3		8	"
4	PRE SC CITE ; SERA NUBI SUI VERSANTI GOCCE ALBA ; ph 16-20 ;	9	SI AVVICINA E TRAMITA SACCATURA ATL
5	ROVESC INTER h 20-530 ; ph 8-930	10	FINE TRANSITO

L'Osservatore FAUSTO MARONI

Spedita il 10 NOVEMBRE 2010

VARIABILITÀ MITE E UMIDA

Note (PIÙ SECCO NEI BASSI STRATI!)

Main weather data table with columns for GIORNO, PRESSIONE, TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily readings and monthly/decadal averages.

Weather data table with columns for GIORNO, VENTO, STATO DEL CIELO, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes daily readings and monthly/decadal averages.

Table for special meteorological notes (NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI) and (Segue) NOTE SPECIALI. Includes dates 11-20 and specific observations.

L'Osservatore FAUSTO MARONI

Spedita il 10 NOVEMBRE 2010

CALO TERMICO, PIÙ SECCO

Note

Main meteorological data table with columns for GIORNO, PRESSIONE, TEMPERATURA, UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily and monthly averages for temperature, pressure, humidity, and precipitation.

ORA SOLARE →

Meteorological data table with columns for GIORNO, VENTO, STATO DEL CIELO, RADIAZIONE GLOBALE, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes wind direction/speed, cloud cover, radiation, soil characteristics, evaporation, and special observations.

ORA SOLARE →

Table with columns for GIORNO and NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains detailed notes on specific meteorological events like 'PRIMA BRINA', 'ROTAZIONE AD OVEST', and 'UNA PISTA DA SCI APERTA'.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 10 NOVEMBRE 2010
ALTERNANZA DI SACCATURE E PROMONTORI - FORTI CONTRASTI
Note 31-10- RITORNA ORA SOLARE

* I DATI OSSERVATIVI TRA IL 25 E IL 28 OTT SONO DI QUALITÀ INFERIORE ALLO STANDARD (RICOVERO OSPEDALIERO)

Main meteorological data table with columns for Pressure, Temperature, Humidity, and Precipitation. Includes daily readings and monthly/decadal averages.

Meteorological data table with columns for Wind, Sky Status, Radiation, and Evaporation. Includes daily readings and monthly/decadal averages.

Table for special meteorological notes (NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI) with columns for day and description.

Table for special notes (NOTE SPECIALI) with columns for day and description.

Observer information: L'Osservatore FAUSTO MARONI, Spedita il 7 DICEMBRE 2010, TEMPO MUTEVOLE PER TRANSITO DI SACCATURE ATLANTICHE NITE E PIOVOSO.

Main meteorological data table with columns for GIORNO, PRESSIONE, TEMPERATURA, UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily readings and monthly/decadal summaries.

Meteorological data table with columns for GIORNO, VENTO, STATO DEL CIELO, RADIAZIONE GLOBALE, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes daily readings and monthly/decadal summaries.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)

(Segue) NOTE SPECIALI

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 7 DICEMBRE 2010
PERMANE IN CLIMA MITE E UVIDO CAUSA INFLUENZA ATLANTICA

Main meteorological table with columns for Pressione, Temperatura, Umidità dell'aria, and Precipitazioni. Includes daily data from Dec 21 to Dec 30 and monthly/decadal averages.

Meteorological table with columns for Vento, Stato del cielo, Radiazione globale, Caratteristiche del suolo, Evaporazione, and Osservazioni speciali. Includes daily data from Dec 21 to Dec 30 and monthly/decadal averages.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)

(Segue) NOTE SPECIALI

L'Osservatore FAUSTO MARONI

Spedita il 7 DICEMBRE 2010

CLIMA e TEMPO MOLTO MUTEVOLE UNA VASTA SACCATURA IN QUOTA SORDENTATA DA ARIA FREDDA IN QUOTA INTERESSA TUTTA L'EUROPA CENTRO SETTENTRIONALE PORTANDO L'INVERNO (GELO e NEVE STRAORDINARIE) Note LE ALPI SONO AL CONFINE TRA DISCESA DI ARIA ARTICA e RICHIAMO SUBTROPICALE!

GIORNO	PRESSIONE						TEMPERATURA E UMIDITÀ DELL'ARIA													PRECIPITAZIONI															
	h8		h14		h19		h8			h14			h19			UMIDITÀ RELATIVA (%)				UMIDITÀ UH8+UH14+UH19	Temperatura minima Tn	Temperatura massima Tx	Temperatura media Th8+Th14+Th19-Tx	(pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri			NEVE h19								
	Temperatura dell'altimetro	Letture del barometro	Temperatura del termometro	Letture del barometro	Temperatura del termometro	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione vapore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Tensione vapore	IGROGRAFO	PSICROMETRO	h8	h14	h19					Totale	Durata		Massima in un'ora		Altezza neve caduta nelle 24 ore (cm)	Altezza neve sul suolo (cm)					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Da h19 a h8	Da h8 a h14	Da h14 a h19	27	28	29	30	31	32	33			
1	16.9	732.0	17.0	729.1	17.0	729.7	0.9	0.2	4.3	1.8	1.0	4.5	1.4	0.7	4.4	87	85	87	86.3	0.3	2.2	1.2	4.0	8.0	2.0	14.0	N	N	N	N	16	12	9		
2	16.9	735.0	17.1	736.4	17.3	737.9	2.0	1.0	4.4	3.8	2.1	4.3	2.5	1.5	4.5	82	72	82	78.7	1.3	4.3	2.5	2.6			2.6	PN			PN		4	7		
3	17.2	736.1	17.1	736.2	17.0	738.5	2.0	1.2	4.5	4.8	3.1	4.7	2.8	1.6	4.5	86	73	80	79.7	1.6	5.1	2.9	4.2			4.2	P			P		1	3		
4	16.6	742.2	16.5	743.9	16.4	747.0	1.5	0.6	4.3	4.4	2.3	4.1	0.7	-0.4	3.9	83	67	80	76.7	1.4	4.8	2.1	5.8	0.8		6.6	PN	N		PN	TRACCE	1	1		
5	16.0	749.0	15.8	746.1	15.6	744.3	-1.3	-3.1	2.7	0.8	-1.7	2.7	-0.4	-1.3	3.7	65	57	82	68.0	-1.6	1.0	-0.6			0.6	0.6			N	N	1	1	1		
6	15.6	739.8	15.7	738.5	15.8	737.9	-0.2	-1.1	3.8	0.9	0.1	4.1	1.4	0.7	4.4	83	86	87	85.3	-0.8	1.5	0.5	4.4	5.2	3.6	13.2	N	N	PN	PN	6	6	4		
7	15.9	738.0	16.1	739.0	16.4	739.2	2.6	1.7	4.6	3.8	2.8	5.0	3.6	2.8	5.1	85	84	87	85.3	1.0	4.1	2.8	8.6	0.6	5.6	14.8	P	P	P	P			2	4	
8	16.6	739.4	16.8	739.3	16.9	739.1	3.8	3.0	5.2	4.8	3.9	5.5	4.4	3.5	5.3	87	86	86	86.3	3.1	5.0	4.1	12.4	1.6	0.6	14.6	P	P	P	P			1	1	
9	17.0	736.9	17.0	739.7	17.0	745.0	4.6	8.7	5.4	10.1	2.6	1.0	5.2	-1.3	0.7	8.6	11	13	36.7	4.0	11.1	6.2	0.2		0.2	P			P				4	8	
10	16.8	747.1	16.8	748.3	16.7	749.9	-0.4	-2.6	2.6	6.3	1.7	2.2	6.6	0.4	1.1	6.0	31	14	35.0	-0.8	8.7	3.5													
Decadica	165.5	395.5	165.9	396.5	166.1	408.5	15.5	9.6	41.8	41.5	17.9	38.1	28.2	8.2	37.6	80.4	65.2	69.8	71.8	9.5	47.8	25.2	42.2	16.2	12.4	70.8	-	-	-	-	-	-	23	26	29
Media	165.5	395.5	165.9	396.5	166.1	408.5	15.5	9.6	41.8	41.5	17.9	38.1	28.2	8.2	37.6	80.4	65.2	69.8	71.8	9.5	47.8	25.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

GIORNO	VENTO				STATO DEL CIELO							Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale		CARATTERISTICHE DEL SUOLO						EVAPORAZIONE		OSSERVAZIONI SPECIALI										
	h8		h14		h19		h8		h14		h19			Lettura	cal/cm²/min	Stato del suolo	TEMPERATURA IN PROFONDITÀ			lettura in mm	Evaporazione (mm) in ore precedenti le ore 19	65	66	67	68	69							
	Direzione	Velocità	Direzione	Velocità	Direzione	Velocità	Quantità	Specie	Quantità	Specie	Quantità		Specie				cm 5	cm 10	cm 20														
	35	36	37	38	39	40	Somma	Media	Km	Ora	45		46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64		
1	NE	0-1	NE	0-1	CA	0	FD	FD	qCaN	10	Ns-St	10	Ns-St	10	Ns-St	10	C	SO	NE	30.0	27.1	27.7	50.0	47.0	47.6	2.0	72.8	74.8	2.8	3.0	10	10	10
2	NE	0-1	CA	0	CA	0	L	L	qCaN	6	St	6	Sc	10	Sc	7	M	NE	SO	33.0	34.4	35.9	53.0	54.3	55.9		73.4	75.4	2.8	3.0	10	10	10
3	CA	0	CA	0	CA	0	F	FL	Ca	10	Ns-St	10	Sc	10	Sc-St	10	C	SO	NE	34.1	34.2	36.5	54.1	54.0	56.5		73.4	75.4	3.4	3.5	10	10	10
4	CA	0	CA	0	CA	0	FD	L	qCaN	10	Ns-St	8	As-Ac	0	-	6	M	NE	SO	40.2	41.9	45.0	60.4	62.0	65.4		74.2	76.2	3.1	3.4	10	10	10
5	NE	1	CA	0	N	0-1	L	L	qCaN	5	Cs-As	10	As-Sc	10	Ns-St	8	C	SO	NE	47.1	44.2	42.4	67.8	64.6	62.8		74.4	76.5	-0.3	2.6	10	10	10
6	NE	1	NE	0-1	NE	1	FD	F	dN	10	Ns-St	10	Ns-St	10	Ns-St	10	C	NE	NE	37.9	36.6	36.0	58.2	56.8	56.1	27	73.6	75.0	0.4	2.3	10	10	10
7	N	0-1	N	0-1	CA	0	F	FD	dN	8	Sc-St	10	Ns-St	10	Ns-St	9	C	NE	NE	36.1	37.1	37.2	56.1	57.1	57.2		73.6	75.6	2.5	3.1	10	10	10
8	CA	0	CA	0	CA	0	FD	FD	qCaN	10	Ns-St	10	Ns-St	10	Ns-St	10	C	NE	NE	37.4	37.3	37.1	57.4	57.2	57.1		73.7	75.7	4.0	1.9	10	10	10
9	CA	0	NE	3	NE	2	FD	L	L	Ff	10	St-Sc	0	-	0	3	M	NE	-	34.9	37.7	43.0	54.7	57.3	63.0		73.8	75.8	7.5	7.1	10	10	10
10	NE	0-1	NE	0-1	NE	0-1	LT	L	L	mF	1	Sc	0	-	0	0	S	N	-	45.1	46.3	47.9	65.6	66.3	68.0		74.6	76.6	4.0	9.5	10	10	10
Decadica										8.0		7.4		7.0		7.3				37.5	37.6	38.8	57.5	57.6	58.9		380.4	581.1	28.7	38.3			
Media										8.0		7.4		7.0		7.3				37.5	37.6	38.8	57.5	57.6	58.9		380.4	581.1	28.7	38.3			

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)
1	ASCIUTTA ASCIUTTA (h16) BAGNATA (h12) NEVE h21-2230 + h8-1430 + h16-19... INSLITE SI AVVICINA
2	h19-22 PIOGGIA MISTA NEVE, NOTTE MITE → FUSIONE NUOVO FRONTE TRANSITO +
3	pinter h 2330-8; GOCCE MATTINO, NEVE 300 IN TER (NEVE 300) BAGNATA NUOVO FRONTE SERALE TRANSITO SEQUITO
4	ph 2130-730; NEVE h730-930 (TRACCE AL SUOLO) DA ARIA PIÙ FREDDA SECCA GIUNGE VELOCE UN FRONTE CALDO
5	BRINA (TRACCE), NEVE h16-19...

GIORNO	(Segue) NOTE SPECIALI
6	NEVE h19-15 poi PIOGGIA h15-19... FLUSSO SO MITE e UMIDO
7	ph 19-5; ph 13-19... NEVE > 2000
8	ph 19-19... SEMPRE PIÙ DEBOLE FINO A PIOVIGGINI Vmax = 18.4 TRA LE 14-15
9	h19-24 PIOVIGGINI; FOHN dalle 12 F3 IN ESTURIMENTO SERA-NOTTE *
10	BRINA; RAFFICHE DI FOHN INTERMITTENTI CORRENTI N + TRANSITO FRONTE FREDDO CHE CHIUDE UN LUNGO PERIODO UMIDO e ULTIMAMENTE MITE

L'Osservatore FAUSTO MARONI

Spedita il 5 GENNAIO 2011

FINO AL 9 PERTANE IL TEMPO DELLA DECADE PRECEDENTE IL 9 UN FRONTE FREDDO APRE UN PERIODO PIÙ SECCO

Note

Main meteorological data table with columns for GIORNO, PRESSIONE, TEMPERATURA, UMIDITÀ DELL'ARIA, and PRECIPITAZIONI. Includes daily readings and monthly/decadal averages.

Meteorological data table with columns for GIORNO, VENTO, STATO DEL CIELO, RADIATIONE GLOBALE, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes wind direction, cloud cover, radiation, soil characteristics, evaporation, and special observations.

Table with columns for GIORNO, NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI, and (Segue) NOTE SPECIALI. Contains detailed notes on meteorological events like 'BRINA', 'CORRENTI N', 'NUBI NOTTURNE', etc.

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 5 GENNAIO 2011
ARIA VIA VIA PIU' FREDDA DETERMINA UNA DECADE ASCIUTTA DA INVERNALE
IL 17 TRANSITA VELOCE SACCATA POLARE
L'EUROPA CENTRO SETTENTRIONALE E SEMPRE NELLA MORSA DEL GELO e della NEVE!

Main meteorological data table with columns for Pressione, Temperatura, Umidità, and Precipitazioni. Includes daily data from Dec 21 to 31 and monthly/decadal summaries.

Meteorological data table with columns for Vento, Stato del Cielo, Radiazione, CARATTERISTICHE DEL SUOLO, EVAPORAZIONE, and OSSERVAZIONI SPECIALI. Includes daily data from Dec 21 to 31 and monthly/decadal summaries.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (Forma delle precipitazioni pioggia, neve o grandine - rovesci - temporali - uragani nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)

L'Osservatore FAUSTO MARONI
Spedita il 5 GENNAIO 2011
ADESSO ARIA VIA VIA PIU' CALDA
SEMPRE UMIDA AL FINE SCIROCCALE
DETERMINA UN IMPORTANTE EPISODIO
PLUVIOSO.
IL 26 UN FRONTE FREDDO APRE LA
NOTE STRADA AD UN PERIODO
TIPICAMENTE STABILE DI
STAIPO INVERNALE

PERIODO	NUMERO DI GIORNI CON										Altre Osservazioni																			
	Temperatura				Precipitazione						Cielo			brna	rugiada	nebbia	terreno coperto di neve	gelate	129	130	131	132	133							
	Max > +6°C	max > 0°C	min < -10°C	min < 0°C	min < 3°C	max > 25°C	max < 35°C	min > 20°C	20,1 mm	21,0 mm	≥ 10, mm	pioggia	neve											pioggia e neve	grandine	temporale	sereno	misto	coperto	
70	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	
GENNAIO	6	4	1	4	7	11	11	11	4	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
FEBBRAIO	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MARZO	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
APRILE	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MAGGIO	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GIUGNO	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
LUGLIO	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AGOSTO	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SETTEMBRE	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
OTTOBRE	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
NOVEMBRE	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
DICEMBRE	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Gennaio	24	16	1	16	25	10	11	11	10	10	13	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Febbraio	6	10	1	10	18	11	11	11	10	10	13	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Marzo	2	3	1	3	10	11	11	11	10	10	13	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Aprile	2	3	1	3	10	11	11	11	10	10	13	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Maggio	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Giugno	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Luglio	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Agosto	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Settembre	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ottobre	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Novembre	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Dicembre	11	4	1	4	11	11	11	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ANNO	60	48	1	48	86	106	6	39	130	102	43	115	3	9	1	19	106	154	105	39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
somma	23	18	1	18	25	106	6	39	130	102	43	115	3	9	1	19	106	154	105	39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
media	60	48	1	48	86	106	6	39	130	102	43	115	3	9	1	19	106	154	105	39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

NOTE	
------	--

Norme per le osservazioni e la trascrizione dei dati

- Il mese meteorico si considera suddiviso in tre decadi, aventi ciascuna inizio rispettivamente nei giorni 1, 11 e 21 di ogni mese; la terza decade ha una durata variabile: 11 giorni nei mesi di trentuno, 10 in quelli di trenta e di 8 o 9 in febbraio.
 - Le osservazioni si eseguono alle ore 8.00, 14.00 e 19.00 ora solare media italiana; nei periodi in cui vige l'ora legale le osservazioni si eseguiranno alle ore 9.00, 15.00 e 20.00 legali.
 - Anche gli strumenti registratori saranno sempre regolati sull'ora solare e perciò nel periodo di vigore dell'ora legale saranno un'ora indietro rispetto ad essa.
 - Le osservazioni vanno iniziate circa cinque minuti prima dell'ora indicata, in modo che siano terminate non oltre 5 minuti dopo l'ora stessa.
- I dati rilevati vanno riportati sulla scheda, nelle colonne relative all'ora di osservazione.
 - Punto non sia possibile effettuare qualche osservazione, in luogo dei rispettivi valori dovranno essere posti dei valori: mai altri segni, né lasciare lo spazio in bianco; per ogni lacuna si dovrà accennare al motivo che ha impedito l'osservazione. Si deve cercare di evitare il verificarsi di tali lacune che rendono imprecisi i valori risultanti dai calcoli statistici.
 - Le somme e le medie mensili dovranno essere trascritte solo nella scheda della terza decade di ogni mese.
 - In caso di assenza, l'Osservatore dovrà farsi sostituire da persona adatta e già precedentemente istruita ad effettuare osservazioni e calcoli.
 - Tutte le volte che un fenomeno non si verifici (ad esempio assenza di nubi, assenza di pioggia ecc.) verranno sempre segnate, al posto dei rispettivi valori, delle linee orizzontali.
- Nel montare su ogni strumento registratore la relativa zona, si scriva a penna sulla zona stessa il nome dell'Osservatorio, la data, l'ora e i minuti di inizio della registrazione; al momento di toglierla si scriva la data, l'ora e i minuti di fine registrazione.

L'osservazione dovrà essere eseguita nel seguente ordine:

- inunire il bulbo del termometro bagnato e mettere in movimento la ventola del termopsicrometro, quindi chiudere la finestra o la capanna meteorica.
- leggere il termometro attaccato al barometro.
- leggere il barometro non dimenticando di far prima affiorare la puntina inferiore se si tratta di barometro Fortin.
- effettuare la lettura dei termometri.
- leggere l'anemografo ed effettuare l'osservazione del vento secondo quanto prescritto nel paragrafo
- determinare lo stato del cielo (non è sufficiente guardare fuori dalla finestra, ma occorre andare in luogo ove si possa osservare tutto il cielo).
- misurare l'acqua nel pluviometro e trascrivere i dati sulla scheda.
- eseguire la lettura delle temperature dello psicrometro.
- effettuare le misure della neve come descritto dettagliatamente nei paragrafi 9 e 10.
- dedurre dal pluviografo l'ora di inizio e fine delle precipitazioni e trascriverle nelle "Note Speciali".
- indicare nell'apposita colonna lo stato del suolo, usando il codice descritto al paragrafo 15.
- segnare i fenomeni particolari e l'ora in cui si sono verificati nelle "Note Speciali".
- eseguire le riduzioni ed eventualmente i calcoli.

5. VENTO

Per la direzione del vento si usano le otto denominazioni principali: N, NE, E, SE, S, SO, O, NO. Non si deve fare uso di quelle intermedie. La direzione prevalente del vento nell'ora precedente l'ora di osservazione va riportata nelle colonne 35, 37, 39.

La velocità va sempre misurata in chilometri l'ora. Quando non vi sia vento apprezzabile, indicare semplicemente Ca (calma); mai la direzione su cui si è arrestata la banderuola.

Le norme per la misura e la registrazione sulla scheda della velocità del vento, variano secondo il tipo di strumento in uso presso l'osservatorio.

Nel caso di anemografi registratori nelle colonne 36, 38 e 40 si indicherà la velocità media oraria del vento durante l'ora precedente l'osservazione, cioè il numero di chilometri percorsi nei rispettivi intervalli orari: 7-8, 13-14, 18-19. Nella colonna 41 va riportato il numero di chilometri di vento filato nelle 24 ore precedenti le ore 19 del giorno in cui avviene la registrazione. Nella colonna 42 il valore della colonna 41 diviso 24 (velocità media giornaliera). Nella colonna 43 si scrive il numero di chilometri filati nell'ora in cui il vento è stato più veloce; nella colonna 44 si indicherà il termine dell'ora in cui si è verificato tale massimo. Così se ad esempio il massimo si è verificato tra le 15.20 e le 16.20, nella colonna 44 si scriverà 16.20.

Gli osservatori forniti di anemometro contatore segneranno alle h 8.00, 14.00 e 19.00 nelle colonne 36, 38, 40 il valore indicato dall'anemometro contatore al momento dell'osservazione. Nella colonna 41 segneranno la differenza tra il valore letto alle ore 19 del giorno in cui si effettua la registrazione e quella alle ore 19 del giorno precedente. (Vento filato nelle 24 ore). Nella colonna 42 si porterà il valore segnato nella colonna 41 diviso per 24 (Velocità giornaliera). Si lasceranno in bianco le colonne 43 e 44.

Gli osservatori forniti di anemometro contatore a mano eseguiranno l'osservazione determinando il numero dei metri filati in 36 secondi, tale numero diviso per 10 darà la velocità del vento in km/h. Se l'anemometro è ad elica, durante la misurazione deve essere orientato nella direzione del vento.

I valori così trovati si riporteranno per le h 8.00 e h 14.00 e le h 19.00 rispettivamente nelle colonne 36, 37, e 40. Si lasceranno in bianco le colonne da 41 a 44.

Gli osservatori forniti di anemometro, o che lo abbiano guasto, indicheranno nelle colonne 35, 37, e 39, insieme alla direzione, anche la forza del vento a stima, con le cifre da 1 a 6 usando la seguente TABELLA per la determinazione della forza del vento a stima e lasceranno in bianco le altre colonne riguardanti il vento:

Grado	Denominazione del vento	Descrizione degli effetti del vento	Velocità in m/sec	Velocità in km/ora
0	CALMA	Il fumo sale verticalmente	< 1	0-4
1	DEBOLE	Il vento si avverte sul viso; stormiscono le foglie.	1 - 4	4 - 14
2	MODERATO	Le foglie e i ramoscelli sono in continuo moto; sventolano le piccole bandiere; solleva la polvere ed i pezzi di carta.	4 - 8	14 - 29
3	QUASI FORTE	I grandi rami degli alberi sono agitati; si formano increspature sulla superficie delle acque interne.	8 - 12	29 - 43
4	FORTE	Muove i grandi rami degli alberi ed i fili telegrafici sibilano; l'ombrello è adoperato con difficoltà	12 - 17	43 - 61
5	FORTISSIMO	Rompe i ramoscelli degli alberi; ostacola il cammino; arreca danni lievi agli edifici.	17 - 23	61 - 83
6	URAGANO	Arreca danni considerevoli agli edifici; trasporta tegole, rovescia comignoli, svelle e trasporta alberi.	Oltre 23	Oltre 83

Esempio: N2, NE3, S4, ecc.

6. PRESSIONE

Leggere il termometro attaccato e riportare i valori letti nelle colonne 2, 4, 6; poi eseguire la lettura del barometro Fortin, per la parte intera, in corrispondenza dello zero del nonio. I decimali si leggono sul nonio in corrispondenza di quella linea che coincide il più strettamente possibile con la linea della graduazione della scala del barometro. I valori letti si riportano nelle colonne 3, 5 e 7.

7. TEMPERATURA

Le letture termometriche devono essere eseguite con l'esattezza almeno del decimo di grado; nel caso che la lettura cadesse su un valore intero, ad esempio 19,0°C, si scriverà 19,0. A tale lettura, prima di trascriverla nella relativa colonna, deve essere applicata la correzione strumentale (costante) il cui valore, se diverso da zero, è indicato su apposita etichetta unita allo strumento. La temperatura media diurna si ottiene aggiungendo i valori T8 (temperatura delle ore 8.00), T19 (temperatura delle ore 19.00), Tn (temperatura minima) e Tx (temperatura massima) e dividendo per 4 (numero osservazioni):

$$\bar{T} = \frac{T8 + T19 + Tn + Tx}{4}$$

I termometri a massima e a minima, collocati orizzontalmente sull'apposito supporto in capannina o nella finestra meteorica esposta a N, si leggono una volta al giorno. Il termometro a minima si legge alle h 14.00 ed il valore Tn rilevato andrà trascritto nella col. 21. Il termometro a massima va letto alle h 19.00 ed il valore Tx verrà trascritto nella col. 22.

Dopo la lettura occorre:

- riportare l'indice del termometro a minima a contatto con l'estremo della colonna di alcool, disponendo per qualche istante il termometro con il bulbo in alto;
- abbassare la colonnina di mercurio nel termometro a massima, scuotendolo come un termometro da febbre, sino a che indichi all'incirca la temperatura dell'ambiente.

Valori del termometro a minima maggiori, o del termometro a massima minori della temperatura del termometro asciutto dello psicrometro in osservazioni contemporanee, indicano la necessità di controllare i termometri.

7 bis. Massime e minime che avvengono dopo la lettura dei termometri

Può darsi che la temperatura minima della giornata si verifichi dopo le ore 14.00 ovvero che la massima si verifichi dopo le ore 19.00 poiché le ore di lettura dei termometri sono tassative dovendo avvenire contemporaneamente per tutte le stazioni, anche in questo caso nelle colonne 21 e 22 dovranno esser segnati i valori letti alle ore sopra indicate. Qualora l'osservatore voglia tenere nota della massima verificata successivamente, fino alle ore 24, potrà farlo mediante annotazioni nel quadro "Note Speciali", indicando in tali occasioni anche l'ora in cui il minimo o massimo si è verificato.

Il termometro a minima potrà essere consultato ma non dovrà essere toccato che all'ora normale di osservazione ossia alle ore 14.00. Analogamente ci si regola quando la massima cade dopo l'osservazione delle ore 19.00

8. UMIDITÀ DELL'ARIA

Bagnare innanzi tutto con acqua distillata (o acqua piovana) la garza del termometro a bulbo bagnato, mettere in moto il ventilatore, avendo cura di tenere chiusa la capannina o finestra meteorica durante la ventilazione.

Eseguire le altre osservazioni come detto al paragrafo 4. Prima di leggere i due termometri dello psicrometro attendere tutto il tempo necessario perché il mercurio di quello bagnato arresti la sua discesa. Durante detto periodo, il ventilatore non si deve arrestare: qualora la sua velocità accennasse a diminuire, occorrerà ricaricarlo.

Se il termometro bagnato indica una temperatura superiore a quella del termometro asciutto, è segno di ventilazione non sufficientemente prolungata. Quando la ventilazione si prolunga, evitare di bagnare nuovamente la garza che ricopre il bulbo. Quando la temperatura è prossima a 0°, per evitare che attorno al termometro bagnato si formi uno strato molto spesso di ghiaccio si inumidisca soltanto il bulbo del termometro evitando di bagnarlo troppo e si insista nella ventilazione caricando due o tre volte la molla.

Calcolata la differenza tra le due letture (asciutta meno bagnata), si scriveranno nell'apposita colonna i corrispondenti valori della tensione di vapore e della umidità rilevati dalle tabelle edite a cura dell'UCEA in distribuzione ai singoli osservatori. Il recipiente in cui si tiene l'acqua distillata può essere tenuto nella capanna meteorica salvo quando vi sia pericolo che l'acqua geli, ma ben tappato per evitare il rischio di falsare le misure di umidità.

9. PRECIPITAZIONE

Nelle colonne 24, 25, e 26 riportare i dati di precipitazione rilevati dal pluviometro o dal pluviografo; nella colonna 27 riportare i totali delle precedenti tre colonne. Nelle "Note Speciali" indicare la forma delle precipitazioni con le iniziali delle parole corrispondenti: p=pioggia; g=grandine; n=neve; pg= pioggia o grandine; pn=pioggia e neve; ecc., e precisare, potendo, occorrendo, la regolare deposizione della neve. Di massima si può dire che un determinato ostacolo deve stare ad una distanza almeno uguale alla sua altezza, molto meglio se la distanza è il doppio dell'altezza.

Di tali superfici ne occorrono due: in una si lascia la neve accumulare liberamente e se ne misurano ogni osservazione l'altezza finché perdura la neve al suolo; i valori in centimetri così ottenuti vanno segnati nella colonna 33; la seconda, invece, va spazzata subito dopo fatta la misura, in modo da avere così l'altezza dello strato di neve caduto tra una osservazione e la precedente; tali valori vanno segnati nella colonna 32. E' da questa superficie che si prelevano i campioni per determinare l'equivalente in acqua.

Se nei pressi della stazione vi sono delle superfici rispondenti alle condizioni dette, potranno essere senz'altro utilizzate; se, invece, non vi fossero, sarà necessario preparare due superfici, ciascuna di un metro quadrato, di terra ben battuta. Non disponendo di nivometro può effettuarsi ugualmente la misura, ritenendo che un centimetro di neve caduta corrisponda a un millimetro di precipitazione.

Nei giorni successivi alla nevicata, anche se non cade più neve, occorre segnare nella colonna 33 l'altezza sul suolo della neve alle ore 8.00. Quando la neve ricoprirà parzialmente il suolo, nella colonna 33 si anoteranno le lettere p.c. (parzialmente coperto) e il primo giorno che il suolo sarà libero dalla neve, nella stessa colonna si anoterà "libero". Va pure scritto "libero" quando la neve caduta sia tanto poca che all'osservazione immediatamente successiva alla caduta sia già scomparsa dal suolo.

Si raccomanda in modo particolare di segnare nelle "Note Speciali" le ore di inizio e di termine della caduta della neve. Le ore di caduta della neve non vanno mai rilevate dal pluviografo, ma osservate direttamente o dedotte da informazioni.

Se nei pressi della stazione vi sono delle superfici rispondenti alle condizioni dette, potranno essere senz'altro utilizzate; se, invece, non vi fossero, sarà necessario preparare due superfici, ciascuna di un metro quadrato, di terra ben battuta. Non disponendo di nivometro può effettuarsi ugualmente la misura, ritenendo che un centimetro di neve caduta corrisponda a un millimetro di precipitazione.

Nei giorni successivi alla nevicata, anche se non cade più neve, occorre segnare nella colonna 33 l'altezza sul suolo della neve alle ore 8.00. Quando la neve ricoprirà parzialmente il suolo, nella colonna 33 si anoteranno le lettere p.c. (parzialmente coperto) e il primo giorno che il suolo sarà libero dalla neve, nella stessa colonna si anoterà "libero". Va pure scritto "libero" quando la neve caduta sia tanto poca che all'osservazione immediatamente successiva alla caduta sia già scomparsa dal suolo.

Si raccomanda in modo particolare di segnare nelle "Note Speciali" le ore di inizio e di termine della caduta della neve. Le ore di caduta della neve non vanno mai rilevate dal pluviografo, ma osservate direttamente o dedotte da informazioni.

Si raccomanda in modo particolare di segnare nelle "Note Speciali" le ore di inizio e di termine della caduta della neve. Le ore di caduta della neve non vanno mai rilevate dal pluviografo, ma osservate direttamente o dedotte da informazioni.

Si raccomanda in modo particolare di segnare nelle "Note Speciali" le ore di inizio e di termine della caduta della neve. Le ore di caduta della neve non vanno mai rilevate dal pluviografo, ma osservate direttamente o dedotte da informazioni.

11. QUANTITÀ DELLA NEBULOSITÀ

Viene indicata in decimi di cielo coperto; si determina dividendo, ad occhio, il cielo in dieci parti e stimando quante di esse risultano coperte da nubi; lo zero quindi significherà cielo completamente sereno, il 10 totalmente coperto ed i numeri interposti vari strati intermedi. I valori osservati alle h 8.00 h 14.00 h 19.00 vanno rispettivamente trascritti nelle colonne 45, 47, e 49. Nella colonna 51 si riporterà la somma dei valori segnati nelle colonne stesse, divisa per tre (Nebulosità media giornaliera). Si ritengono, per convenzione, sereni quei giorni nei quali, sommati i decimi di nebulosità delle tre osservazioni, il totale risulta compreso tra 0 e 6, misti se varia tra 7 e 24, coperti se tra 25 e 30; nella colonna 52 verranno rispettivamente indicati con una delle tre maiuscole: S, M, C. Non usare altre indicazioni.

12. SPECIE DELLE NUBI

Nelle colonne 46, 48 e 50 indicare le varie forme di nubi osservate nell'ordine della loro rispettiva predominanza, usando le seguenti notazioni: Ci.=Cirri; Ciu.=Cirroculmi; Cist.=Cirrostrati; Acu.=Alto cumuli; Ast.=Altostrati.; Stcu=Stratocumuli; St.=Strati; Nbst.=Nembostrati; Cu.=Cumuli; Cùn.=Cumulinembi.

13. ELIOFANIA

L'eliofania assoluta (colonna 53) va registrata in ore e decimi d'ora, tenendo presente che la linea tra un'ora e l'altra riportata sulle zone corrisponde a 5 decimi, analogamente alla graduazione dei termometri al mezzo grado.

14. RADIAZIONE GLOBALE.

Precisare nell'apposito riquadro della colonna 54, in alto, il tipo di strumento usato, secondo il seguente codice: 1= termopila; 2= piranografo bimetallico; 3= lucimetro; 4= albedometro; 5= altri. Nella colonna 54 andranno trascritti i valori di cal/cm²/min calcolati, specificando nelle "Note Speciali", una tantum, la formula utilizzata e il valore del coefficiente dello strumento, (k o kt). L'osservazione va effettuata alle ore 8.00 e si riferisce al giorno precedente.

15. STATO DEL SUOLO

Lo stato del suolo alle ore 14.00 verrà indicato nella colonna 56, con un numero da 0 a 9, secondo le condizioni in cui esso si trova, come indicato dal seguente codice:

0 = Osservazione non effettuata; 1 = Suolo asciutto; 2 = Suolo umido; 3 = Suolo bagnato; 4 = Suolo gelato; 5 = Suolo parzialmente coperto di neve (meno del 50% della superficie); 6 = Suolo coperto di neve (50% della superficie), spessore < 10 cm; 7 = Identico a 6 ma con spessore di neve da 11 a 30 cm; 8 = Identico a 6 ma con spessore di neve da 31 a 50 cm; 9 = Identico a 6 ma con spessore di neve > 50 cm

16. TEMPERATURA DEL SUOLO

I dati da trascrivere nelle colonne da 57 a 62, si desumono direttamente dalla lettura dei diagrammi del geotermografo.

17. EVAPORAZIONE

Nella colonna 63 si segneranno, in millimetri, i valori letti alle ore 19.00 all'evaporimetro. Nella colonna 64 si segnerà il valore dell'evaporazione nelle 24 ore in millimetri e decimi di millimetro, ottenuto come differenza tra il valore registrato al momento dell'osservazione e quello registrato il giorno precedente.

18. OSSERVAZIONI SPECIALI

Le colonne da 65 a 69 sono a disposizione degli Osservatori che effettuano particolari osservazioni (umidità del suolo, evapotraspirazione, temperatura minima al suolo, rilevazioni di inquinamento atmosferico, stato del mare o del lago, ecc.). Sarà cura dell'osservatore stesso precisare, nell'instestazione delle colonne, il tipo di rilevazioni effettuate ed eventualmente l'ora di osservazione.

19. NOTE SPECIALI

L'annotazione delle notizie in questo quadro ha particolare importanza, perché completa il quadro generale delle osservazioni con informazioni che non possono essere desunte dagli strumenti o che non trovano posto nelle altre colonne della scheda. Esse riguardano principalmente:

- tipo e ora di inizio e termine di tutti i fenomeni meteorologici verificatisi. E' bene dare tali indicazioni in ore e minuti; se questo non è possibile, usare delle locuzioni approssimate come: verso le ore, nel pomeriggio, nella serata, durante la notte ecc.; in ogni caso non tralasciare tale indicazione.
- determinati fenomeni meteorologici. E' della massima importanza l'indicazione di: temporali e caratteristiche di essi; caduta di neve e di grandine anche se di minime entità, dimensione e forma dei chicchi, altezza eventualmente raggiunta al suolo, danni prodotti: dovranno essere accuratamente identificate le forme intermedie tra la neve e la grandine propriamente detta: precisamente: neve granulosa friabile, (chicchi bianchi, opachi, friabili fermati da un insieme di cristalli di neve); gragnola (chicchi composti di neve e rivestiti da uno strato di ghiaccio più o meno spesso che offrono una certa resistenza allo schiacciamento); grandine (chicchi di ghiaccio); presenza di neve sui monti e possibilmente la quota alla quale essa inizia; danni prodotti dal vento; dati sulla rugiada, brina, gelata, ecc.. Si tenga presente che si dice essersi verificata una gelata quando è stato osservato che l'acqua all'aperto o il suolo sono gelati. Non confondere le gelate con i giorni nei quali la temperatura minima è scesa al disotto di 0°, in quanto talvolta, si hanno gelate con temperatura, osservata nella capannina al disopra di 0°, inversamente, una temperatura inferiore a 0°, di breve durata, può non essere stata sufficiente a provocare i fenomeni di congelamento che ci danno le gelate; nebbia (visibilità inferiore ad un chilometro); foschia (visibilità superiore al chilometro).
- ogni specie di fenomeno ottico come l'arcobaleno, alone e corona solare e lunare, crepuscoli intensi ecc.
- eventuali annotazioni fenologiche (germinazione del grano, fioritura degli alberi da frutto, inizio allegazione, ecc.).

20. SPEDIZIONE DELLE SCHEDE

Le schede decadiche complete e il più possibile esatte nelle osservazioni e nelle riduzioni, dovranno essere spedite non oltre il 4° giorno successivo allo scadere della decade e precisamente il 14, 24, e 4 di ciascun mese.

21. RIASSUNTO ANNUALE

Nelle colonne da 71 a 104 vanno riportati i dati medi per decade, mese e anno della pressione ridotta a 0°C, delle temperature, dell'umidità, della nebulosità, il totale delle precipitazioni e delle ore di sole (eliofania assoluta), il numero di osservazioni con le specifiche direzioni di provenienza del vento.

Nelle colonne da 105 a 120 va segnato il numero di giorni nei quali si sono registrati specifici valori di temperatura, di precipitazione, nelle colonne da 121 a 123 il numero di giorni con cielo sereno, misto o coperto.

Nelle colonne da 124 a 133 va segnalato il numero di giorni nei quali si sono registrati specifici eventi meteorologici.

NOTA BENE: questo registro, interamente riempito deve rimanere presso l'Osservatorio.