BIBLIOTECA
MUSEO CIVICO
28782
ROVERETO

Mod. Ar/80 UCEA

MINISTERO DELL'AGRICOLTURA E DELLE FORESTE

Ufficio Centrale di Ecologia Agraria e Difesa delle Piante Coltivate dalle Avversità Meteoriche

00186 - ROMA - Via del Caravita N. 7A

OSSERVATORIO METEOROLOGICO di ROVERETO - TRENTO

Provincia di TN Bacino di ADIGE [LENO] Latitudine 45° 53' 43" Longitudine 1° 24' 32" da ROMA MTE MARIO - 11° 4 da GREENWICH.

Altezza sul livello medio marino: Stazione m. 217.600 Pozzetto barometrico m. 217.600

Altezza sul suolo: Termometri m. 2.450 Testa anemometro (mulinello, foro ecc.) m. 13.000 Banderuola anemometro m. 13.000 Imbuto pluviometrico m. 1.776

OSSERVAZIONI DELL'ANNO 1988

Strumenti con i quali sono state eseguite le osservazioni all'inizio dell'anno										Strumenti sostituiti durante l'anno									
Denominazione dello strumento (301)	Tipo (302)	Marca (303)	Numero di fabbricazione (304)	Numero d'inventario (305)	Graduazioni in (306)	SCALA da (307)	SCALA a (308)	Tipo delle zone (309)	NOTE (310)	Data della sostituzione (311)	Tipo (312)	Marca (313)	Numero di fabbricazione (314)	Numero d'inventario (315)	Graduazione in (316)	SCALA da (317)	SCALA a (318)	Tipo delle zone (319)	NOTE (320)
Termometro a massima	1.5	SIAP/BO	66/82	–	–				PROPRIETÀ-UCMEA										
» a minima	1.5	〃	12/36	–	–				〃										
» asciutto	–	〃	61462	648 III Cat	–				〃										
» bagnato	1.5	〃	16036		–				〃										
Psicrometro	–	〃	186.32	648 III Cat	–				〃										
~~Capanna~~ finestra meteorica (1)	MODELLO 319 = COSTRUITA D. ROVERETO TN				–				〃										
Barometro a mercurio	FORTIN	DURONI	2077	111 6	–				〃										
Barografo ANEROIDE (decem.)	–	SIAP/BO	270.671	7692	–				〃										
Termografo ANELLO METALLICO	–	RF/PARIS	722.12	1121	–				〃										
Idrografo A CAPPELLO	–	〃	46700	1120	–				〃										
Anemografo DONATO AL CONVENTO S. ROCCO TN - da un privato (da ristabilire)									(proprietà del convento)										
Pluviometro	APPARTENENTI alla PROVINCIA di TN [UFFICIO IDROGRAFICO]								–										
Pluviografo									–										
Nivometro																			
Eliofanografo																			
Evaporimetro																			
Lucimetro																			
+ UN TERMOMETRO MOBILE	–		141.41	–															
× GLERIMETRO = APPARTENENTE "ISTITUTO AGRARIO S. MICHELE all'Adige TN –																			

(1) Cancellare la dicitura che non serve.

Questo registro interamente riempito deve rimanere pressola Stazione.
Vedere le istruzioni nell'ultima pagina del registro.

IL DIRETTORE

1988

Anno 1988 Mese GENNAIO Decade 1

ORE 8 TMEC* GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. P1	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dc	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	MINIMA IN ORTO	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	NE	-	8.8	745.0	744.9	754.4			2.8	2.0		4.8	86	86					10	8	400	Cu	NO	N							1.5	fosche	
2	NE	-	8.9	744.5	743.4	762.9			3.0	1.8		4.5	81	79					9	-	-	u	N	-							2.1	u	
3	NE	-	9.0	737.8	736.7	756.0			3.6	2.4		4.8	83	81					9	-	-	u	SO	-							2.5	u	
4	CA	-	9.1	740.9	739.8	759.1			-0.2	-0.8		3.9	87	85					-	-	-	-	-	-		Cirro prec		2.41			-2.3	u	gelate - brine
5	CA	-	8.8	746.9	745.8	765.3			-0.4	-1.0		3.9	89	87					5	-	-	Ast	No	-							-2.2	u	II u
6	NE	-	8.5	747.2	746.2	765.8			2.2	1.4		4.6	87	89	0.5	P	-	-	10	-	-	Cu	SO	-							2.0	u p.h 5-8;	
7	NE	-	8.5	741.1	740.1	760.6			4.0	3.6		5.6	94	96	6.7	P	-	-	10	10	400	Cu	S	8							3.1	fosche p.h 19-6.30;	
8	NE	1	8.9	749.2	748.1	767.7			5.0	0.8		2.3	35	33					-	-	-	-	-	-							2.1	limpidissimo calmissima intensa & gelate -	
9	NE	-	8.8	755.8	754.7	774.5			-0.4	-2.0		3.1	70	68					-	-	-	-	-	-							-3.0	u u u u - brine	
10	NE	-	8.1	755.2	754.2	774.0			-2.4	-3.6		2.8	73	71					-	-	-	-	-	-							-4.5	u u u u u	
Somma Decadica			87.4	463.6	453.9	640.3			17.2	4.6		40.3	785	775	7.2		-	-	53	18	800										1.3	Note ⊗ a livello di terreno. -	
Somma Mensile																																			
Media Decadica			8.74	746.36	745.39	764.03			1.72	0.46		4.03	785	775			-		5.3	1.8	80.0										0.13		
Media Mensile																																			

ORE 14 TMEC* Giorno	d	f	Ta	P1	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc	59	V	Vs	W dalle 8h alle 14h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
1	NE	-	9.0	743.2	742.1	751.5			5.4	3.4		4.6	69	67					-	-	-	-	-	-							2.3	fosche	
2	NE	-	9.0	742.8	741.7	761.1			6.0	3.8		4.7	67	75					10	-	-	Cu	O	-							2.6	u	
3	NE	-	9.1	735.8	734.7	753.9			5.6	3.8		4.9	72	70					7	-	-	u	SO	-							3.3	u	
4	NE	1	9.0	740.9	739.8	759.1			5.2	3.2		4.6	70	68					2	-	-	Ast	O	-							-0.4	u	
5	NE	-	8.8	747.7	746.6	766.1			4.0	2.0		4.1	67	65					5	-	-	u	NO	-							-0.8	u	
6	CA	-	8.5	745.6	744.6	764.1			3.4	2.6		5.1	88	90	1.4	P	-	-	10	-	-	Cu	SO	-							1.1	u p. h 8-11	
7	NE	1	8.8	740.7	739.7	759.1			7.6	5.8		5.8	75	73					8	-	-	Cu-Ast	SO	-							3.4	fosche	
8	NE	-	9.0	749.3	748.2	767.8			8.2	2.8		2.3	29	27					-	-	-	-	-	-							4.2	limpidissimo	
9	NE	-	8.8	754.7	753.6	773.4			4.8	0.6		2.3	36	34					-	-	-	-	-	-							-0.8	u	
10	NE	-	8.0	751.0	750.0	769.7			2.6	-0.8		2.5	46	44					-	-	-	-	-	-							-2.8	limpidissimo	
Somma Decadica			88.0	451.7	441.0	625.8			52.8	27.2		40.9	619	613	1.4		-	-	42	-	-										12.1	Note	
Somma Mensile																																			
Media Decadica			8.80	745.17	744.10	762.58			5.28	2.72		4.09	61.9	61.3			-		4.2	-	-										1.21		
Media Mensile																																			

| RIASSUNTO | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx ≤6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa friabile | Brina-ghiaccio | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

28782 F. MCR

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO –

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strumentale Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	CIELO 219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare (fiume o lago) S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
1	NE	–	9.0	744.6	743.5	753.0			3.6	2.6		4.9	83	81					10	–	–	Cu	O	–							5.8	foschia	
2	NE	–	9.0	741.9	740.8	760.2			4.8	3.2		4.8	74	72					10	–	–	"	O	–							6.3	"	
3	NE	–	9.2	737.1	736.0	755.3			5.8	3.6		4.4	66	64					10	–	–	"	NO	–							6.1	"	
4	NE	–	9.0	743.2	742.1	761.5			3.0	1.2		4.0	70	68					5	–	–	Ast	NO	–						5.8	5.6	"	
5	NE	–	8.8	748.0	746.9	766.5			2.6	1.2		4.1	75	73					–	–	–	–	–	–							4.7	" poi Ast NO;	
6	NE	–	8.5	744.1	743.1	762.6			3.6	3.0		5.3	90	92					10	–	–	Cu	S	–							3.7	" 1218 ... pioggia;	
7	NE	–	8.8	743.4	742.3	761.8			5.2	3.6		4.9	75	75					–	–	–	–	–	–							8.0	limpido	
8	NE	–	9.0	751.4	750.3	769.9			6.2	2.0		2.8	39	37					–	–	–	–	–	–							8.8	limpidissimo crepuscolo intenso	
9	NE	–	8.8	755.8	754.7	774.5			1.0	-1.6		2.7	55	53					–	–	–	–	–	–						6.2	5.3	" " "	
10	NE	–	8.0	751.8	750.9	770.6			-0.2	-1.8		3.1	68	66					–	–	–	–	–	–							3.5	limpido	
Somma Decadica			88.1	461.3	450.6	635.9			35.6	17.0		41.0	695	681	–		–	–	45	–	–									57.8	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			8.81	746.13	745.06	763.59			3.56	1.70		4.10	69.5	68.1			–		4.5	–	–									5.78		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			26.35	137.66	134.55	190.20			12.27	4.88		12.22	209.9	206.9	8.6		–	–	14.0	1.8	80.0										69.9	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			8.12	745.82	744.85	763.40			3.06	1.62		4.07	69.96	68.96			–		4.6	0.6	26.6										3.50		
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h+T19h+Tn+Tx / 4	TEMPERATURA Media Tx+Tn / 2	TEMPERATURA Escursione Tx – Tn	Termometro bagnato Tb 8h + Tb 14h + Tb 19h / 3	UMIDITÀ Media U 8h + U 14h + U 19h / 3	Tensione del vapore media diurna u 8h + u 14h + u 19h / 3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media N 8h + N 14h + N 19h / 3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti (le ore 19)	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.
103	104	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
1					743.5	753.0	3.6	4.1	3.5	2.7	79.3	4.8								7	M									
2					742.0	761.4	4.2	4.5	3.7	2.9	74.0	4.7								10	C									
3					735.8	755.1	4.7	4.7	2.8	3.3	73.7	4.7								8	C									
4					740.6	759.9	2.0	2.6	6.0	1.3	75.7	4.1								2	S									
5					746.4	765.9	1.5	2.0	5.5	0.7	77.0	4.0								3	M									
6					744.6	764.2	2.6	2.4	2.6	2.3	88.3	5.0	1.9	P	–	–	–	6	–	10	C									
7					740.7	760.5	5.2	5.7	4.6	4.3	81.3	5.4	6.7	P		1.2	4	11	30'	6	M									
8					748.9	768.5	6.1	6.5	4.6	1.8	34.3	2.5								–	S	+								
9					754.3	774.1	1.3	2.2	6.1	-1.0	53.7	2.7								–	S									
10					751.7	771.4	-0.6	0.3	6.3	-2.1	62.3	2.8								–	S	Ⓔ								
Somma Decadica					448.5	634.0	30.5	35.0	45.7	16.2	699.6	40.7	8.6		–			18	–	46									
Somma Mensile																													
Media Decadica					744.85	763.40	3.05	3.50	4.57	1.62	69.96	4.07	0.86		–			–	–	4.6									
Media Mensile																													

+ giornata limpidissima - mite - poco ventosa (foën) -
" " " mai fredda
Ⓔ giornata fredda con gelo -

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-11-/1-88 Raccomandata N.

Il Compilatore

Spedita il 12-1-88

P. P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Benedetto Frotta

Anno 1988 **Mese** GENNAIO **Decade** II

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro fisso all'aperto Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dc	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare, fiume o lago S	MINIMA IN ORTO	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
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	33	34
11	CA	-	7.7	749.3	748.4	768.1			-2.4	-3.4		3.0	79	77					—	—	—	—	—	—							-4.9	limpido gelate - brina	
12	NE	-	7.2	751.9	751.0	770.6			-0.8	-1.8		3.4	80	78					10	—	—	Cu	SE	—							-3.0	" h 20 20.5 coltre di neve durante la notte " -	
13	NE	-	7.1	751.1	750.2	770.0			1.0	-0.4		3.7	77	75					10	—	—	"	O	—							-1.5	" " -	
14	NE	-	7.4	751.2	750.3	770.1			3.2	1.8		4.4	78	76					10	—	—	"	O	—							2.4	" gelate - brina	
15	NE	-	8.0	749.8	748.8	768.5			4.0	3.6		5.7	95	97	5.9	P	—	—	10	10	500	Cu Ne	SO	N							2.3	nebbia p. 19-6-7.30-8	
16	CA	-	8.2	755.2	754.2	774.0			2.2	2.0		5.1	96	98					10	—	—	Cu	SO	—							0.3	nebbia gelate - brina	
17	NE	-	8.9	754.8	753.7	773.5			3.4	2.6		5.0	85	87					10	—	—	"	SO	—							1.2	limpido sereno di notte ... h 3; rugiada	
18	NE	-	9.0	751.8	750.7	770.3			2.8	1.8		5.1	84	82					10	—	—	"	O	—							-0.8	"	
19	NE	-	9.2	748.3	747.2	766.7			4.4	3.2		5.1	82	80					5	—	—	"	SE	—	Luna sorge h 6.30 (gennaio)						3.5	"	
20	NE	-	9.3	745.5	744.4	763.9			5.6	4.2		5.3	77	75					9	—	—	"	SE	—							4.5	"	
Somma Decadica			82.3	508.9	498.9	695.7			23.4	13.6		45.8	833	825	5.9		—	—	84	10	500										4.0	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			8.23	750.89	749.89	769.57			2.34	1.36		4.58	83.3	825			—	—	8.4	1.0	50.0										0.40		
Media Mensile																																	

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58		60	61	62	63	64	65	66	67	
11	NE	-	7.5	747.8	746.9	766.6			2.0	-0.6		3.0	57	55					10	—	—	Cu	O	—							-3.0	limpido	
12	NE	-	7.2	750.7	749.8	769.5			2.6	0.4		3.4	62	60					9	—	—	"	O	—	Luna sorge stasera alle 8.14						-1.3	gelate	
13	NE	-	7.1	749.8	748.9	768.6			4.4	1.2		3.1	51	49					10	—	—	"	O	—							0.2	limpido	
14	NE	-	7.7	750.6	749.7	769.5			4.8	3.4		5.0	79	79					10	—	—	"	O	—							3.1	gelate h 8 ... pioggia	
15	NE	-	8.1	750.1	749.1	768.8			6.0	5.2		6.1	88	90	3.2	P	—	—	8	—	—	"	SO	—							3.6	gelate p. h 8-12.30 Vento fra 1200;	
16	NE	-1	8.6	754.3	753.3	773.1			7.6	5.6		5.6	72	72					1	—	—	"	SO	—							1.8	"	
17	NE	2	9.0	753.0	751.8	771.5			5.2	3.2		4.5	69	67					9	—	—	"	SO	—							2.4	limpido	
18	NE	1	9.9	750.0	748.8	768.4			5.6	3.8		4.9	72	70					8	—	—	"	O	—							1.2	"	
19	NE	-	9.2	746.2	745.1	764.6			7.6	5.2		5.1	67	65					9	—	—	"	SE	—							4.4	"	
20	CA	-	9.5	744.6	743.5	763.0			8.8	6.0		5.3	63	61					10	—	—	"	SE	—							5.4	gelate	
Somma Decadica			83.8	497.1	486.9	683.6			54.6	33.4		46.0	680	668	3.2		—	—	84	—	—										17.8	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			8.38	749.71	748.69	768.36			7.46	3.34		4.60	68.0	6.68			—		8.4	—	—										1.78		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Altezza media delle nubi basse NL | GIORNI | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx < 6 | m Tn < 0 | m Tn < 3 | M Tx < 0 | m Tn < -10 | M Tx > 25 | M Tx > 35 | Tn > 20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa (Nebbia) | Rovesci di pioggia | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelato | Tempesta | Uragano | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument.	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare	BAROMETRO Tendenza Caratteristica	BAROMETRO Tendenza Valore	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa	IGROGRAFO Umidità relativa	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm)	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto)	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse	CIELO Altezza nubi basse	CIELO Specie delle nubi	CIELO Direzione di provenienza delle nubi	BASSE	VISIBILITÀ Verso terra	VISIBILITÀ Verso il mare	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h	STATO DEL TEMPO Presente	STATO DEL Suolo	STATO DEL Mare fiume o lago	Temperatura Massima	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	d 196	f 197	T_a 198	P_l 199	P_c 200	P 201	a 202	p 203	T 204	T_b 205	T_d 206	u 207	U 208	U_r 209	R 210	R_w 211	h_s 212	h_R 213	N 214	N_L 215	h_L 216	C 217	d_C 218	219	V 220	V_s 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	228
11	NE	-	7.5	749.0	748.1	767.9			1.4	-0.6		3.3	65	63					10	-	-	Cu	O	-							2.6	pioviggine	
12	NE	-	7.2	751.2	750.3	770.0			0.8	-0.6		3.6	75	73					-	-	-	-	-	-							3.6	"	
13	NE	-	7.2	750.2	749.3	769.0			4.0	1.6		3.7	61	59					10	-	-	Cu	O	-							4.7	Coperto	
14	NE	-	7.6	750.4	749.5	769.2			4.4	3.2		5.1	82	82					10	-	-	u	O	-							5.4	pioviggine	dp 14 --- 19 pioviggine
15	NE	-	8.2	752.1	751.1	770.8			5.2	4.6		6.0	91	93					10	-	-	u	S	-							6.4	"	
16	NE	-	8.8	754.9	753.8	773.6			5.0	3.8		5.3	82	82					-	-	-	-	-	-							8.3	"	
17	CA	-	9.0	752.7	751.6	771.2			5.0	3.4		4.8	75	73					9	-	-	Cu	SO	-							6.3	pioviggine	
18	NE	-	9.0	750.0	748.9	768.5			5.2	3.6		4.9	75	73					10	-	-	u	O	-							6.4	"	
19	NE	-	9.2	746.2	745.1	764.6			6.2	4.6		5.4	76	74					9	-	-	u	SE	-							8.0	"	
20	NE	-	9.7	744.2	743.0	762.5			7.8	5.4		5.2	67	65					10	-	-	u	SE	-							9.2	"	
Somma Decadica			83.4	500.9	490.7	687.3			45.0	29.0		47.3	749	737	-		-	-	78	-	-										60.9	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			8.34	750.09	749.07	768.73			4.50	2.90		4.73	74.9	73.7			-		7.8	-	-										6.09		
Media Mensile																																	

Valori medi diurni	d 70	f 71	T_a 72	P_l 73	P_c 74	P 75	a 76	p 77	T 78	T_b 79	T_d 80	u 81	U 82	U_r 83	R 84	R_w 85	h_s 86	h_R 87	N 88	N_L 89	h_L 90	91	d_C 92	93	V 94	V_s 95	96	97	98	99	$\frac{Tn+Tx}{2}$ 100	101	102
Somma Dec.			24.95	150.69	147.65	206.66			14.71	7.60		13.91	226.2	223.0	9.1		-	-	24.6	1.0	50.0										7.82	Note	
Somma Men.																																	
Media Dec.			8.32	750.23	749.21	768.88			3.67	2.53		4.63	75.40	74.33			-		8.2	0.3	16.6										3.93		
Media Men.																																	

Dati Giornalieri GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media $\frac{T8h+T19h+Tn+Tx}{4}$	TEMPERATURA Media $\frac{Tx+Tn}{2}$	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato $\frac{Tb\,8h+Tb\,14h+Tb\,19h}{3}$	UMIDITÀ Media $\frac{U\,8h+U\,14h+U\,19h}{3}$	Tensione del vapore media diurna $\frac{u\,8h+u\,14h+u\,19h}{3}$	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media $\frac{N8h+N14h+N19h}{3}$	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Letture	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	105	106	107	198	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	134		
11					747.8	767.5	-0.5	-0.2	5.6	-1.5	67.0	3.1								7	M												
12					750.4	770.0	0.8	1.1	4.9	-0.6	72.3	3.5								6	M												
13					749.5	769.2	2.5	2.5	4.5	0.8	63.0	3.5								10	C												
14					749.8	769.6	4.0	4.3	2.3	2.8	79.7	4.8								10	C												
15					749.7	769.4	4.8	5.0	2.8	4.5	91.3	5.9	9.1	P	-	-	-	16	-	10	C												
16					753.7	773.6	4.3	5.0	6.5	3.8	83.3	5.3								4	M												
17					752.3	772.0	4.2	4.3	3.9	3.1	76.3	4.7								9	C												
18					749.4	769.1	3.9	3.8	5.2	3.1	72.0	5.0								9	C												
19					745.8	765.3	5.7	6.2	3.6	4.3	75.0	5.2								8	M												
20					743.6	763.1	7.0	7.3	3.8	5.2	69.0	5.2								10	C												
Somma Decadica					492.0	688.8	36.7	39.3	43.1	25.3	753.9	46.2	9.1		-			16	-	83												
Somma Mensile																																	
Media Decadica					749.20	768.88	3.67	3.93	4.31	2.53	75.39	4.62	0.91		-			-	-	8.3												
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-22/1/88 — Raccomandata N.

Spedita il 23-1-88

P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Benedetto Frattini

Anno 1988 **Mese** GENNAIO **Decade** III

ORE 8 TMEC°

Giorno	VENTO d	VENTO f	BAROMETRO Ta	BAROMETRO Pl	BAROMETRO Pc	BAROMETRO P	BAROMETRO Tendenza a	BAROMETRO Tendenza p	TERMOPSICROMETRO T	TERMOPSICROMETRO Tb	TERMOPSICROMETRO Td	TERMOPSICROMETRO u	TERMOPSICROMETRO U	IOROGRAFO Ur	PRECIPITAZIONI R	PRECIPITAZIONI Rw	PRECIPITAZIONI hs	PRECIPITAZIONI hR	CIELO N	CIELO NL	CIELO hL	CIELO C	CIELO dc	BASSE	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S	MINIMA IN ORTO	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N
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	33	34
21	NE	-	9.5	740.9	738.8	758.2			5.6	5.0		6.2	92	94	2.1	P	-	-	10	10	100	Cu	SO	N							4.6	nebbioso p. h 2-8;	
22	CA	-	10.0	742.8	741.6	750.9			4.6	4.2		5.8	92	94	0.4	P	-	-	9	-	-	u	SE	-							3.1	limpido p. h 19-23;	
23	NE	2-3	10.1	737.8	736.6	755.8			6.2	0.8		1.6	23	21	0.9	P	-	-	-	-	-	-	-	-							2.2	limpidissimo p. h 1-1.30; 3... crepuscolo intenso h 1.30 vento forte NE;	
24	NE	1	10.1	743.0	741.8	761.1			0.6	-2.2		2.4	51	49	-	-	-	-	3	-	-	Ast	O	-							-2.6	limpido brine - galate	
25	CA	-	9.3	739.6	738.5	757.8			0.4	-0.6		3.8	81	83	-	N	-	-	10	10	400	Cu	SO	?							-1.8	nebbioso h 7-8 neve (nessun scatto)	
26	NE	-	9.0	737.8	736.7	756.0			0.2	-0.4		4.1	91	93	13.5	N	17.0	2.0	7	-	-	nebbia	A	N							-1.7	" neve h 19-	
27	NE	-	8.6	744.7	743.7	763.2			0.0	-0.4		4.2	93	95	-	-	12.0	-	10	-	-	nebbia	?	-							0.0	"	
28	NE	-	8.5	744.8	743.8	763.1			1.4	0.8		4.5	89	91	-	-	9.0	-	10	-	-	Cu	SO	-							0.0	foschia —	
29	CA	-	8.5	733.5	732.5	751.7			2.4	2.0		5.0	93	95	11.0	P	6.0	-	10	10	400	Cu/Ne	SO	?							1.9	nebbia p. h 19-8;	
30	CA	-	8.7	723.8	722.8	741.8			5.0	4.4		5.9	92	94	4.0	P	pioviggine		10	-	-	Cu	O	-							p.c	3.0	limpido p. h 19-8; R SO (h 7.20-7.55) 3 tuoni) neve sopra i 1400 m.	1
31	NE	-	8.9	733.1	732.1	751.3			1.8	0.8		4.2	82	80	-	-	u	u	3	-	-	Ast-Cu	O	-							p.c	-0.4	" foschia - brine -	
Somma Decadica			101.2	421.8	408.9	610.9			28.2	14.4		47.7	879	889	31.9		44.0	2.0	82	30	1200										8.3	Note	
Somma Mensile			261.7	1135.60	1132.45	1189.14			66.2	33.3		1298	2417	2402	45.0		44.00	2.0	212	55	2391										12.8		
Media Decadica			9.20	738.35	737.17	755.54			2.56	1.31		4.37	79.9	80.2			4.00		7.5	2.7	109.1										0.75		
Media Mensile			8.72	745.20	744.15	763.05			2.20	1.04		4.32	80.57	80.06			1.33		7.0	1.8	79.7										0.43		

ORE 14 TMEC°

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc		V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
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
21	NE	1	9.6	738.8	736.7	756.5			6.2	5.4		6.3	89	91	4.0	P	-	-	10	10	400	Cu	SO	N							5.4	nebbioso p. h 8-14	
22	CA	-	10.0	739.8	737.6	756.8			6.8	5.0		5.4	74	74	-	-	-	-	10	-	-	Cu	SE	-							4.0	limpido	
23	NE	3	10.1	740.0	738.8	758.1			9.8	2.6		1.2	14	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							4.8	limpidissimo h 8 ... 10 circa bufere di neve sulle cime;	
24	NE	1	10.0	740.9	739.7	759.0			3.2	-0.4		2.4	42	40	-	-	-	-	9	-	-	Cu	O	-							-0.3	"	
25	NE	1	9.2	737.2	736.1	755.4			0.6	0.2		8.2	87	89	6.0	N	6.0	6.0	10	10	400	u	SO	?							-0.3	nebbioso neve h 8-14;	
26	NE	-	9.0	738.8	737.8	757.1			2.0	1.4		4.7	86	88	-	-	15.0	-	10	-	-	u	O	?							-0.2	nebbioso	
27	CA	-	8.7	744.5	743.5	763.0			3.6	2.4		4.7	80	82	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-							-0.4	foschia	
28	NE	-	8.5	743.1	742.1	761.6			3.4	2.4		4.9	85	87	0.6	P	8.0	-	10	7	500	Cu	SO	-							1.2	nebbioso p. h 12-14;	
29	NE	-	8.5	728.6	727.6	746.7			4.4	4.0		5.8	93	95	11.6	P	2.0	-	10	10	400	u	SO	?							2.2	" p. h 8-14;	
30	NE	-	8.9	724.4	723.4	742.4			7.6	5.6		5.6	72	70	-	-	pioggia	cg.	2	-	-	Ast-Cu	O	-							3.4	limpidissimo	
31	NE	1	9.1	734.3	733.2	752.5			8.2	3.4		2.9	37	35	-	-	S.N	-	-	-	-	-	-	-							1.4	limpido poche Acº;	
Somma Decadica			101.6	410.4	396.4	609.1			55.8	32.0		52.1	759	763	22.2		42.0	6.0	71	37	1700										21.2	Note	
Somma Mensile			264.2	1132.19	1128.83	1861.31			178.1	89.7		134.3	1989	1974	26.8		38.2	6.0	191	34	1455										4.92		
Media Decadica			9.24	737.31	736.04	755.37			5.07	2.91		4.74	69.0	69.3			3.82		6.5	3.4	145.5										1.93		
Media Mensile			8.81	744.06	742.94	762.10			5.93	2.99		4.48	66.30	65.80			1.27		6.3	1.1	48.5										1.64		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle ore delle nove Nt | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia o neve | Neve granulosa Nevischio | Brinamarina gelo | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO - Prov. TRENTO -

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument.	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare	BAROMETRO Tendenza Caratteristica	BAROMETRO Tendenza Valore	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa	IGROGRAFO Umidità relativa	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm)	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto)	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse	CIELO Altezza nubi basse	CIELO Specie delle nubi	CIELO Direzione di provenienza delle nubi	BASSE	VISIBILITÀ Verso terra	VISIBILITÀ Verso il mare	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h	STATO DEL TEMPO Presente	STATO DEL Suolo	STATO DEL Mare fiume o lago	Temperatura Massima	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	d 196	f 197	Ta 198	Pl 199	Pc 200	P 201	a 202	p 203	T 204	Tb 205	Td 206	u 207	U 208	Ur 209	R 210	Rw 211	hs 212	hR 213	N 214	NL 215	hL 216	C 217	dC 218	219	V 220	Vs 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	228
21	NE	-	9.9	740.2	739.0	758.4			6.2	5.4		6.3	89	91	2.1	p	-	-	10	10	400	Cu	SO	N						7.8	6.5	nebbioso p. h 14-19	
22	CA	-	10.1	735.3	734.1	753.2			6.4	5.2		5.9	82	80	—	-	-	-	10	—	-	u	S	-							7.4	limpido	
23	NE	2	10.2	743.2	742.0	761.3			6.6	0.6		1.2	17	15	-	-	-	-	—	—	—	—	—	-							9.9	limpidissimo poi AST NO crepuscolo intenso	
24	NE	-	9.9	740.5	739.3	758.6			2.2	-1.0		3.1	62	60	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-						6.6	3.7	u u u	
25	NE	-	9.2	734.8	733.7	753.0			1.0	0.6		9.5	92	94	4.0	N	15.0	9.0	10	10	400	Cu	SO	?	h 22.54	P. Q. Luna 2.2					1.0	nebbia vere h 14-19;	
26	NE	-	8.9	740.8	739.7	759.1			0.6	0.4		4.8	96	98	-	-	14.0	-	10	nebbione				-							2.6	nebbione	
27	CA	-	8.6	745.2	744.2	763.7			2.0	1.2		4.5	86	86	-	-	10.0	-	—	—	-	—	-	-							4.1	pioggia	
28	CA	-	8.4	741.7	740.7	760.1			2.8	2.2		5.0	89	91	2.1	p	7.0	-	10	10	?	Cu	SO	?							3.8	nebbioso p. h 14-19;	
29	CA	-	8.6	726.9	725.8	745.4			4.0	3.4		5.5	92	92	9.0	p	1.0	-	10	10	300	u	SO	?							5.0	u p. h 14-19;	
30	NE	-	9.0	727.2	726.1	745.0			5.2	3.4		4.8	73	71	-	-	pioggia		2	-	-	Ast	O	-							9.1	limpido	
31	NE	1	9.1	739.3	738.2	757.5			7.0	1.6		1.9	26	24	-	-	-	-	—	—	—	—	—	-							9.8	limpidissimo - crepuscolo intenso Vento Foehn NE 1-2	
Somma Decadica			101.9	415.1	402.8	615.3			44.0	23.0		52.5	804	80.2	17.2		47.0	9.0	62	40	1100										62.9	Note	
Somma Mensile			26.41	133.96	130.75	188.26			12.06	6.69		13.60	217.5	214.7	17.2		48.7	9.0	17.0	3.6	100.0										17.59		
Media Decadica			9.26	737.74	736.62	755.94			4.00	2.09		4.77	73.1	72.9			4.27		4.7	3.6	100.0										5.72		
Media Mensile			8.80	744.65	743.58	762.75			4.02	2.23		4.53	72.50	71.56			1.42		5.6	1.2	33.3										5.86		

Valori medi diurni

	d 69	f 70	Ta 71	Pl 72	Pc 73	P 74	a 75	p 76	T 77	Tb 78	Td 79	u 80	U 81	Ur 82	R 83	Rw 84	hs 85	hR 86	N 87	NL 88	hL 89	90	dC 91	92	V 93	Vs 94	95	96	97	98	99	Tn+Tx / 2 100	101	102
Somma Dec.			27.70	193.40	109.83	166.85			14.21	6.31		13.88	222.0	222.4	71.3		120.9	17.0	20.2	9.7	354.6										7.65	Note	
Somma Men			25.67	133.85	130.67	187.89			10.28	6.25		13.32	219.36	217.39	89.0		48.3	17.0	19.5	4.1	161.4										11.26		
Media Dec.			9.23	737.80	736.61	755.61			3.55	2.10		4.62	74.00	74.10			40.3		6.7	3.2	118.2										3.83		
Media Men.			8.56	744.61	743.55	762.63			3.42	2.08		4.44	73.12	72.46			13.4		6.5	1.4	53.8										3.75		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h+T19h+Tn+Tx / 4	TEMPERATURA Media Tx+Tn / 2	TEMPERATURA Escursione Tx−Tn	Umidità relativa istantanea bagnato Tb8h+Tb14h+Tb19h / 3	UMIDITÀ Media U8h+U14h+U19h / 3	Tensione del vapore media diurna u8h+u14h+u19h / 3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media N8h+N14h+N19h / 3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.
103	104	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	134
21					738.2	757.7	5.9	6.0	1.1	5.1	90.0	6.3	8.2	p	-	-	-	24	-	10	C										
22					737.8	753.6	5.6	5.7	3.4	4.8	82.7	5.7	0.4	p	-	-	-	5	-	10	C										
23					739.1	758.4	6.9	7.4	5.1	1.3	18.0	1.3	0.9	p	-	-	-	2	-	-	S										
24					740.3	759.6	1.6	1.7	4.0	-1.2	51.7	2.6	-	-	-	-	-	-	-	4	M										
25					736.1	755.4	0.5	0.4	1.3	0.1	86.7	7.2	10.0	N	15.0	4.0	18	12	-	10	C										
26					738.0	757.4	0.8	1.2	2.8	0.5	91.0	4.5	13.5	N	2.0	4.2	19	6	-	9	C										
27					743.8	763.3	1.4	1.8	4.5	1.1	86.3	4.4	-	-	-	-	-	-	-	3	M										
28					742.2	761.6	2.3	2.5	2.6	1.8	87.7	4.8	2.7	p	-	-	-	6	-	10	C										
29					728.6	747.9	3.4	3.6	2.8	3.1	92.6	5.4	31.6	p	-	6.2	10	24	-	10	C										
30					724.1	743.1	5.7	6.2	5.7	4.5	79.0	5.4	4.0	p	-	2.0	21	11	-	5	M										
31					734.5	753.7	5.0	5.6	8.4	1.9	48.3	3.0	—	—	—	—	—	—	—	1	S										
Somma Decadica					402.7	611.7	39.1	42.1	41.7	23.0	814.0	50.6	71.3		17.0			84	-	72										
Somma Mensile					130.66	187.89	10.27	11.26	12.67	6.24	219.35	13.29	89.0		17.0			118	—	195										
Media Decadica					736.61	755.61	3.55	3.83	3.79	2.09	74.00	4.60	6.48		1.55			—	—	6.6										
Media Mensile					743.55	762.63	3.42	3.75	4.22	2.08	73.12	4.43	29.7		5.6			—	—	6.5										

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-3 / 2-88 Raccomandata N. .....

Spedita il 4-2-88

Il Compilatore

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

f. Bencoletti

Anno 1988 **Mese** FEBBRAIO **Decade** I

ORE 8 TMEC*

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	BASSE	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo NEVE S	STATO DEL Mare, fiume o lago S	MINIMA IN ORTO	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	NE	-	9.1	746.8	745.7	765.2			0.0	-2.2		2.7	60	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							-2.7	limpidissimo gelate - brina	
2	NE	1	8.9	740.8	738.6	757.0			0.0	-0.4		4.3	94	96	6.0	N	14.0	14.0	10	10	600	Cu	SO	E							0.0	nebbia neve h 2-8	
3	CA	-	8.5	747.2	746.2	765.8			-2.0	-2.8		3.3	85	83	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-							-4.7	limpido nebbia in fondi valle mont. - gelate	gelate - brina
4	CA	-	8.3	747.8	746.8	766.4			-1.8	-2.0		3.2	81	80	-	-	6.0	-	1	-	-	Cu	SO	-							-3.7	"	" "
5	NE	-	8.2	742.6	741.6	761.1			1.8	1.2		4.6	89	81	1.6	NP	3.0	-	10	-	-	u	SO	-							-0.5	pioviggine neve e pioggia h 1-7.30;	
6	CA	-	8.4	741.8	740.8	760.2			1.8	1.2		4.6	89	81	1.0	p	p2 c.f.		10	10	700	u	SO	?							-0.7	pioviggine p. h 5-8	
7	NE	-	8.3	736.3	735.3	754.6			3.6	3.0		5.3	91	93	4.4	p	sanevo		10	10	400	u	SO	?						S.N	2.8	nebbia p. h 19-3; 6-8;	
8	CA	-	8.8	739.5	738.5	757.9			2.4	2.0		5.0	93	95	0.3	p	-	-	7	4	600	Alt-St	NO	NE							1.0	limpido - pioviggine R 20-21	
9	NE	-	9.0	740.9	739.8	759.1			3.6	-0.6		2.1	37	35	0.2	p			1	-	-	Alt	N	-							1.0	limpidissimo - pR. 21-21.15 - vento notturno E NE 3;	
10	CA	-	9.3	740.1	739.0	758.3			0.4	-1.2		3.3	71	69	—	-	-	-	—	-	-	—	—	—							-1.5	" gelata - brina	
Somma Decadica			86.8	423.8	412.3	605.6			9.8	-1.8		38.4	790	791	13.5		32.0	14.0	49	34	2300										-8.0	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			8.68	742.38	741.23	760.56			0.98	-0.18		3.84	79.0	79.1			3.20	—	4.9	3.4	230.0										-0.80		
Media Mensile																																	

ORE 14 TMEC*

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC		V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
1	NE	1	9.1	745.0	743.9	763.4			4.8	0.6		2.3	36	34	-	-	-	-	6	-	-	Ast	NO	-							-0.1	limpido	
2	NE	1	9.0	741.0	738.9	758.2			2.0	1.0		4.3	82	82	1.1	N	12.0	-	2	-	-	Cu	O	-							0.0	" Neve h 8-10;	
3	NE	-	8.5	746.4	745.4	765.0			2.8	1.2		4.0	72	70	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-							-2.1	fondina	
4	NE	1	8.4	744.9	743.9	763.4			4.2	1.6		3.6	58	56	-	-	5.0	-	1	-	-	Cu	O	-							-1.9	"	
5	CA	-	8.4	741.0	740.0	759.4			5.0	3.0		4.4	69	67	-	-	2.0	-	5	-	-	u	O	-							1.3	"	
6	CA	-	8.4	739.4	738.4	757.8			3.4	3.0		5.4	93	95	3.2	p	p.c	-	10	10	400	u	SO	?							0.6	nebbia p. h 8-14	
7	CA	-	8.6	737.1	736.1	755.4			4.6	4.4		6.2	98	100	7.2	p	-	-	10	10	300	u	SO	?							3.1	Nebbia p. h 8-14;	
8	CA	-	9.0	734.9	733.8	753.1			6.0	4.6		5.5	79	77	—	-	-	-	6	-	-	"	O	-							2.0	limpido	
9	NE	-	9.2	741.1	740.0	759.4			8.2	2.4		2.0	25	23					-	-	-	—	-	-							3.2	"	
10	NE	-	9.4	739.0	737.9	757.2			6.8	3.0		3.4	46	44					2	-	-	Cu	H	-							-0.2	limpidissimo	
Somma Decadica			88.0	409.8	398.3	592.3			47.8	24.8		41.1	658	648	11.5		26.0	-	42	20	700										5.9	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			8.80	740.98	739.83	759.23			4.78	2.48		4.11	65.8	64.8			2.60		4.2	2.0	70.0										0.59		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve mista a pioggia | Brina | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelate | Tempeste | Uragani | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO - Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro fisso all'staccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine) fuse (mm) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	Basse	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
1	NE	4	9.0	743.8	742.7	762.1			2.0	-1.0		2.6	51	49	-	-	-	-	2	-	-	Ac t o	O	-						7.0	5.3	limpido	h 18 alcune cumulo
2	NE	1	8.8	743.6	742.5	762.0			1.2	0.0		3.8	78	76	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-		cumu	pieni	h 22.52			3.6	limpidissimo	crepuscolo intenso
3	NE	-	8.5	747.5	746.5	766.1			1.6	0.4		4.0	79	77	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-							4.6	limpido	
4	NE	-	8.2	744.3	743.3	762.8			3.0	1.2		4.0	70	68	-	-	4.0	-	8	-	-	Cu	O	-							4.6	poscia	
5	NE	2	8.5	742.2	741.2	760.6			3.2	2.0		4.5	78	76	-	-	pzz cop.		-	-	-	-	-	-							6.0	"	
6	CA	-	8.4	738.6	737.6	757.0			3.4	3.0		5.4	93	85	4.0	p	p. cop.		10	10	400	Cu	SO	?							4.1	nebbia	p. h 14-19;
7	NE	1	8.6	739.4	738.4	757.8			5.4	5.2		6.3	92	94	12.0		-	-	-	-	-	-	-	-		*					6.3	poscia	- p.h. 14-17 - p.h 18-1830
8	CA	-	9.0	732.9	731.8	750.9			5.8	4.4		5.4	78	76					8	-	-	Cu	NO	-							6.9	limpido	
9	NE	1	9.4	740.3	739.2	758.5			6.2	4.2		3.0	42	40					5	-	-	ACu	NO	-							9.3	"	
10	NE	-	9.6	739.8	738.7	758.0			5.2	2.0		3.3	51	49					-	-	-	—	-	-							8.2	limpidissimo	
Somma Decadica			88.0	412.4	401.9	595.8			37.0	21.4		42.3	712	700	16.0		20.0	—	33	10	400										58.9	Note * h 19 cop. strato, e fortemente sereno ?	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			8.80	741.24	740.19	759.58			3.70	2.14		4.23	71.2	70.0			2.00	—	3.3	1.0	40.0										5.89		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pi	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx 2	Note	
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			26.28	124.60	121.25	179.37			11.16	4.44		12.18	216.0	213.9	41.0		7.80	14.0	12.4	6.4	340.0										6.48	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			8.76	741.53	740.41	759.79			2.79	1.48		4.06	72.00	71.30			2.60		4.1	2.1	113.0										3.24		
Media Mon.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h + T19h + Tn + Tx / 4	TEMPERATURA Media Tx + Tn / 2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato T8h + T14h + T19h / 3	UMIDITÀ Media U8h + U14h + U19h / 3	Tensione del vapore media diurna u8h + u14h + u19h / 3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine) fuse (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media N8h + N14h + N19h / 3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore (8 + 8 + 8 ore) (1)		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134		
1					744.1	763.6	1.8	2.6	5.4	-0.9	49.0	2.5								2	M												
2					740.0	759.1	1.2	1.8	3.6	0.2	84.7	4.1	7.1	N	14.0	2.0	6	6	-	4	M												
3					746.0	765.6	0.5	1.3	6.7	-0.4	78.7	3.8								-	S												
4					744.7	764.2	1.0	1.4	6.5	0.3	69.7	3.6								3	M												
5					740.9	760.4	3.0	3.7	4.7	2.0	78.6	4.5	1.6	p.N	-	-	-	6	30'	5	M												
6					738.9	758.3	2.5	2.3	3.5	2.4	91.6	5.1	8.2	p	-	1.4	18	14	-	10	C												
7					736.6	755.9	4.6	4.7	3.2	4.2	93.7	5.9	23.6	p		4.6	12	19	30'	7	M												
8					734.7	754.0	4.3	4.4	4.9	3.7	83.3	5.3	0.3	p		—	—	—	—	7	M												
9					739.7	759.0	5.6	6.2	6.1	2.0	34.7	2.4	0.2	p		—	—	—	—	2	S												
10					738.5	757.8	3.4	4.0	8.4	1.3	56.0	3.3								1	S												
Somma Decadica					404.1	597.9	27.9	32.4	53.0	14.8	720.0	40.5	41.0		14.0			46	—	41													
Somma Mensile																																	
Media Decadica					740.41	759.79	2.79	3.24	5.30	1.48	72.00	4.05	4.10		1.40			—	—	4.1													
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-14/2-88 — Raccomandata N. ....

Spedita il 15-2-88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Benedetto Fratta

Anno 1988 **Mese** FEBBRAIO **Decade** II

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IOROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve fusa) dalle 18h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hS	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 18h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dc		VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S		NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
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	33	34
11	CA	–	9.4	743.2	742.1	761.5			0.0	-1.6		3.2	71	69					10	–	–	St	NO	–	10.02	U. Rhine					-2.3	limpido	gelata - brina
12	NE	2	9.3	736.9	735.8	755.0			0.8	0.4		4.5	92	94	10.5	pN	5.0	5.0	10	–	–	Cu	NO	–							-0.4	nebbioso - pioggia e neve R 24-8...;	
13	NE	2-3	9.0	746.0	744.9	764.4			7.0	0.8		1.1	16	14	–	–	3.0	–	–	–	–	–	–	–							0.0	limpidissimo - aurora intensa	gelata ⊛
14	NE	–	9.1	756.9	755.8	775.6			-0.8	-4.0		1.6	38	36	–	–	P.cg.	–	–	–	–	–	–	–						SW	-3.2	"	"
15	NE	–	9.0	757.4	756.3	776.0			-0.2	-2.2		2.6	57	55	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							-3.1	"	" - brina
16	NE	–	9.0	754.2	753.2	772.9			0.0	-1.6		3.2	71	69					–	–	–	–	–	–							-2.7	"	"
17	NE	–	9.2	748.3	747.2	766.6			0.6	-1.0		3.4	72	70					3	–	–	Ast-Acu	O	–							-2.3	limpido	"
18	NE	–	9.1	744.1	763.0	762.5			-0.6	-1.8		3.3	72	75					–	–	–	–	–	–							-2.7	foschie	"
19	CA	–	9.2	743.2	742.1	761.5			-0.4	-1.6		3.3	77	75					–	–	–	–	–	–							-2.6	"	"
20	NE	1	9.8	746.9	745.7	765.2			0.0	-2.2		2.6	59	57					–	–	–	–	–	–							-2.2	limpidissimo crepuscolo intenso	" "
Somma Decadica			92.1	477.1	486.1	661.2			6.4	-14.8		28.8	630	614	10.5		80	5.0	23	–	–										-21.5	Note ⊛ Gelata verificatasi verso le h 19-22 poi Vento forza NE 2-3;	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			9.21	747.71	748.61	766.12			0.64	-1.48		2.88	63.0	61.4			0.80		2.3	–	–										-2.15		
Media Mensile																																		

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hS	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc		V	Vs	W dalle 14h alle 8h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
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
11	NE	–	9.5	741.3	740.3	759.7			6.0	1.8		2.7	39	37					2	–	–	St	NO	–							-1.0	limpido	
12	NE	–	9.2	735.5	734.4	753.6			3.2	1.8		4.4	76	78	5.4	N	8.0	3.0	10	–	–	Cu	NO	–							0.7	foschia - neve R 8-10	
13	NE	2	9.1	748.2	747.1	766.7			8.6	2.0		1.3	16	14	–	–	3.0	–	–	–	–	–	–	–							1.6	limpidissimo poche Cu NO;	
14	NE	–	9.1	755.5	754.4	774.1			5.4	0.2		1.8	28	26	–	–	P.N	–	–	–	–	–	–	–							-0.9	"	
15	NE	–	9.0	753.5	752.4	772.1			7.6	2.4		2.3	30	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–							-0.8	"	
16	NE	–	9.0	750.8	749.7	769.3			8.2	3.4		2.9	37	35					–	–	–	–	–	–							-0.5	limpido	
17	NE	–	9.1	743.8	742.7	762.1			7.4	2.6		2.6	35	33					–	–	–	–	–	–							-0.5	"	
18	NE	–	9.2	742.7	741.6	761.0			8.6	3.8		3.1	38	36					–	–	–	–	–	–							-0.9	foschie	
19	NE	–	9.5	739.4	738.3	757.6			9.6	4.8		3.6	41	39					–	–	–	–	–	–							-0.8	"	
20	NE	1	9.8	743.5	742.3	761.7			10.2	3.0		1.3	15	13					–	–	–	–	–	–							-0.1	limpidissimo	
Somma Decadica			92.5	454.2	443.2	637.9			74.8	25.8		26.0	355	339	5.4		11.0	3.0	12	–	–										-3.2	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			9.25	745.42	744.32	763.79			7.48	2.58		2.60	35.5	33.9			1.10		1.2	–	–										-0.32		
Media Mensile																																		

RIASSUNTO

	VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km.	data	Max in un'ora km.	ore	data	FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	CALME	TEMPERATURA Min. ass. gradi	data	Max. ass. gradi	data	PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm.	data	Max in un'ora mm.	ora	data	Nebulosità media delle sole nubi basse NL	ALTE
135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Decade II						–	26	–	–	–	–	–	–	4	-1.0	11	11.1	20	15.9	12	3.8	6	12	–	1.5
Mese Febbraio																									

	NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S	M	C	TEMPERATURA M Tx <6	m Tn <0	m Tn <3	M Tx <0	m Tn <-10	M Tx >25	M Tx >35	Tn >20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	Pioviggine	Pioggia	Neve	Pioggia e neve	Neve granulosa finabile	Brogna-cola	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto di neve	Gelata	Tempesta	Uragano
	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189
Decade II	8	1	1	1	8	10	–	–	–	–	–	1	1	1	–	–	–	1	–	–	–	–	6	–	1	2	9	–	–
Mese Febbraio																													

	190	191	192	193	194

* Per i periodi in cui vige un'ora legale differente dalla TMEC, vedere par. 1 delle istruzioni sul retro del registro.

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro a tubo attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strumen. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine, fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare (fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
11	CA	-	9.5	741.8	740.7	760.1			4.0	0.6		2.7	46	44					—	-	-	—	-	—							7.2	limpido	
12	CA	-	9.2	737.4	736.3	755.5			2.6	1.6		4.3	82	84	—	—	4.0	-	10	—	-	St Ac	NO	—							3.9	"	
13	NE	-	9.2	751.4	750.3	769.9			7.0	1.0		1.3	18	16	-	-	2.0	-	—	—	—	—	—	—							9.4	limpidissimo crepuscolo intenso -	
14	NE	1	9.1	757.2	756.1	775.9			2.6	-0.4		2.8	51	49	—	—	S.N	-	—	—	—	—	—	—						70	6.6	" " "	
15	NE	-	9.0	753.8	752.7	772.6			4.2	0.6		2.6	43	41	—	—	-	-	—	—	—	—	—	—							8.7	" " "	
16	NE	-	9.1	750.6	749.5	769.0			5.8	1.8		2.8	41	39					—	-	-	—	-	—							9.3	limpido	
17	NE	1	9.1	742.6	741.5	760.9			6.0	2.8		3.7	53	51					—	-	-	—	-	—							9.4	foschia	
18	NE	-	9.4	744.4	743.3	762.8			5.4	3.0		4.2	63	61					—	-	-	-	-	—			luna nuova h 17.00				9.5	"	
19	NE	2	9.5	742.9	741.8	761.2			10.2	3.0		1.3	15	13					—	-	-	—	-	—			(Felt.				11.8	limpidissimo	
20	NE	-	10.0	746.3	745.1	764.5			6.2	2.2		3.0	42	40					—	-	-	—	-	—							11.1	"	
Somma Decadica			92.1	468.4	457.3	652.4			54.0	16.2		28.7	454	438	-		6.0	-	10	-	-										86.9	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			9.21	746.84	745.73	765.24			5.40	1.62		2.87	45.4	43.8			0.60		1.0	-	-										8.69		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			27.67	139.97	138.66	195.15			144.1	2.72		8.35	143.9	139.1	15.9		2.50	8.0	4.5	-	-										8.37	Note	
Somma Men.																																		
Media Dec.			9.22	746.65	746.22	765.05			3.60	0.91		2.78	47.96	46.36			0.80		1.5	-	-										4.19		
Media Men.																																		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T14h + T19h + Tn + Tx) / 4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn) / 2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Jammonnitz bagnata (Tb8h + Tb14h + Tb19h) / 3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h) / 3	Tensione del vapore media diurna (u 8h + u 14h + u 19h) / 3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h) / 3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
11					741.0	760.4	2.6	3.1	8.2	0.3	52.0	2.9								4	M											
12					735.5	754.7	2.0	2.3	3.2	1.3	83.3	4.4	15.9	P.N	8.0	3.8	6	10	—	10	C										
13					747.4	767.8	6.3	5.5	7.8	1.3	16.7	1.2								—	S										
14					755.4	775.2	1.9	2.8	7.5	-1.4	39.0	2.1								—	S										
15					753.8	773.6	3.0	4.0	9.5	0.2	43.3	2.5								—	S										
16					750.8	770.4	3.6	4.4	9.8	1.2	49.7	2.9								—	S										
17					743.8	763.2	3.8	4.5	9.9	1.4	53.3	3.2								1	S										
18					749.3	762.1	3.3	4.3	10.4	1.6	59.3	3.5								—	S										
19					740.7	760.1	5.2	5.5	12.6	2.1	44.3	2.7								—	S										
20					744.4	763.8	4.3	5.5	11.2	1.0	38.7	2.3																			
Somma Decadica					462.1	650.5	36.0	41.9	90.1	9.0	479.6	27.7	15.9		8.0			10	-	15											
Somma Mensile																																		
Media Decadica					746.21	765.05	3.60	4.19	9.01	0.90	47.96	2.77			0.80			-	-	1.5											
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-14-2-88 — Raccomandata N.

Spedita il 15-2-88

Il Compilatore

p. Benedetti

Anno 1988 **Mese** Febbraio **Decade** III

ORE 8 TMEC*

Giorno	VENTO d	VENTO f	BAROMETRO Ta	BAROMETRO Pl	BAROMETRO Pc	BAROMETRO P	Tendenza a	Tendenza p	TERMOPSICROMETRO T	TERMOPSICROMETRO Tb	TERMOPSICROMETRO Td	TERMOPSICROMETRO u	TERMOPSICROMETRO U	IGROGRAFO Ur	PRECIPITAZIONI R	PRECIPITAZIONI Rw	PRECIPITAZIONI hs	PRECIPITAZIONI hR	CIELO N	CIELO NL	CIELO hL	CIELO C	CIELO dC	BASSE	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S	MINIMA IN ORIO	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	2	3	4	5	6	7	a 8	p 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	34
21	NE	-	10.0	754.1	752.9	772.5			0.8	-1.0		2.8	54	52					—	—	—	—	—	—							-1.3	limpidissimo crepuscolo intenso gelate - /	
22	CA	-	10.1	753.3	752.1	771.4			-0.4	-1.4		3.6	80	78					—	—	—	—	—	—							-3.1	foschia " - brine	
23	CA	-	10.0	744.9	743.7	763.1			0.4	-0.6		3.8	81	79					10	—	—	Cu	O	-							-1.5	" (X) " "	
24	NE	2	9.9	730.1	728.9	748.0			4.2	0.6		2.5	42	40					8	—	—	"	O	-							1.9	limpidissimo / /	
25	NE	2	10.0	730.8	729.6	748.6			2.4	-1.6		2.1	41	39					—	—	—	—	—	—							0.0	" crepuscolo intenso gelate /	
26	NE	-	9.6	736.6	735.5	754.7			0.4	-3.6		1.3	30	28					—	—	—	—	—	—							-2.8	" " "	
27	NE	2	9.3	734.9	733.8	753.0			5.2	-0.8		1.1	18	16					10	—	—	Cu	E	-							+5.2	limpidio /	
28	NE	-	9.6	739.2	738.1	757.4			0.6	-1.0		3.3	70	68					—	—	—	—	—	—							-2.0	" gelate -	
29	NE	-	10.0	729.9	728.7	747.6			-0.2	-1.6		3.1	69	71					—	—	—	—	—	—							-2.5	" " brine	
	X																																
Somma Decadica			88.5	353.8	343.3	516.3			13.4	-11.0		23.6	485	471	—		—	—	28	—	—										-6.1	Note * prima del mondo!	
Somma Mensile			277.2	1294.0	1279.8	1840.5			31.1	-17.8		93.4	1959	1928	24.0		400	19.0	102	34	230.0										-3.63		
Media Decadica			9.83	739.31	738.14	757.37			1.49	-1.22		2.62	53.9	52.3			—	—	3.0	—	—										-0.68		
Media Mensile			9.24	743.13	742.66	761.35			1.03	-0.59		3.11	65.30	64.27			13.3		3.4	1.1	76.6										-1.21		

ORE 14 TMEC*

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC		V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
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
21	SO	-	10.0	752.6	751.4	771.0			8.6	2.0		1.9	24	22					—	—	—	—	—	—							0.7	limpidissimo	
22	SO	1	10.0	749.1	747.9	767.4			7.6	2.8		2.7	35	33					—	—	—	—	—	—							-0.9	foschia	
23	NE	1	10.1	739.2	738.0	757.2			7.2	4.2		4.3	58	56					8	—	—	Cu	SO	—							0.2	"	
24	NE	2	10.1	729.6	728.4	747.4			9.0	1.8		1.0	12	10					5	—	—	"	O	—	h 13	16	P. Q. lieve				2.7	limpidissimo	
25	NE	3	9.9	731.1	729.9	748.9			7.6	0.6		0.6	8	6					—	—	—	—	—	—							2.0	" poche Cu No	
26	NE	2	9.6	734.5	733.4	752.7			7.6	1.4		1.3	18	16					—	—	—	—	—	—							0.0	limpido	
27	NE	3	9.5	735.6	734.5	753.7			8.8	2.2		1.4	17	15					10	—	—	St	E	—							5.0	"	
28	SO	1	9.7	734.8	733.7	753.0			9.4	3.0		1.8	21	19					—	—	—	—	—	—							0.3	foschia	
29	NE	2	10.0	726.1	724.9	743.8			9.6	1.8		0.5	7	5					10	—	—	Cu	No	—							-0.4	limpidissimo	
	X																																
Somma Decadica			88.9	332.6	322.1	495.1			75.4	19.8		15.5	200	182	—		—	—	33	—	—										9.6	Note	
Somma Mensile			277.3	1236.0	1199.4	1780.3			206.4	82.6		84.3	1235	1189	16.9		37.0	3.0	91.0	20.0	70.0										1.34		
Media Decadica			9.88	736.96	735.79	755.01			8.38	2.20		1.72	22.2	20.2			—		3.6	—	—										1.07		
Media Mensile			9.31	741.12	739.98	759.34			6.88	2.42		2.81	41.16	39.63			12.3		3.0	0.7	23.3										0.44		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle ore sole nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | m Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa Nebbia | Brinata | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)*

GIORNO	VENTO d	VENTO f	BAROMETRO Ta	BAROMETRO Pl	BAROMETRO Pc	BAROMETRO P	Tendenza a	Tendenza p	TERMOPSICROMETRO T	TERMOPSICROMETRO Tb	TERMOPSICROMETRO Td	TERMOPSICROMETRO u	TERMOPSICROMETRO U	IGROGRAFO Ur	PRECIPITAZIONI R	PRECIPITAZIONI Rw	PRECIPITAZIONI hs	PRECIPITAZIONI hR	CIELO N	CIELO NL	CIELO hL	CIELO C	CIELO dC	BASSE	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina del temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
21	NE	-	10.2	754.0	752.7	772.3			5.4	2.4		3.6	55	53					—	—	—	—	—	—							9.5	piove	
22	NE	1	10.0	749.6	748.4	767.9			6.0	2.8		3.7	53	51					—	—	—	—	—	—							9.5	"	
23	NE	1	10.0	736.0	734.8	753.9			5.8	3.2		4.2	61	59					—	—	—	—	—	—							9.2	" h19 oltre Cunoso	
24	NE	2	10.1	730.4	729.2	748.2			5.6	2.8		3.9	58	56					—	—	—	—	—	—							10.1	"	
25	NE	2	9.7	733.9	732.8	752.1			5.8	-1.0		0.7	11	9					—	—	—	—	—	—							7.9	limpido stirano crepuscolo intenso	
26	NE	3	9.6	735.2	734.1	753.2			6.2	0.0		0.9	13	11					—	—	—	—	—	—							8.4	limpido	
27	NE	3	9.5	737.4	736.3	755.6			8.2	2.0		1.6	20	18					10	—	—	St	E	—							9.1	"	
28	NE	2	10.0	732.7	731.5	750.5			7.0	2.2		2.5	33	31					—	—	—	—	—	—							11.0	piove h19 oltre Cunoso	
29	NE	2-3	9.8	727.3	726.2	745.2			7.6	0.4		0.5	7	5					9	—	—	Stcu	NO	-							9.8	limpidissimo	
X																																	
Somma Decadica			88.9	336.5	326.0	498.9			57.6	14.8		21.6	311	303	—		—	—	19	—	—										84.5	Note	
Somma Mensile			278.9	1125.47	1122.14	1802.5			155.0	54.0		95.0	1512	1475	16.0		2.60	-	63	10	40.0										239.7		
Media Decadica			9.88	737.39	736.22	755.43			6.40	1.64		2.40	34.6	33.7			—		2.0	—	—										9.39		
Media Mensile			9.29	741.82	740.71	760.08			5.17	1.80		3.17	50.40	49.17			0.90		2.1	0.3	13.3										7.99		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx/2		
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			29.59	113.66	110.15	167.81			18.35	2.62		6.74	110.7	106.2	—		—	-	8.6	—	—										10.46	Note	
Somma Men			278.4	1126.07	1123.34	1780.78			109.8	32.6		90.8	1566	1530.6	56.9		34.0	22.0	84	11	113.0										126.6		
Media Dec.			9.86	737.89	736.71	755.94			4.59	0.87		2.24	36.90	35.40			—		2.8	—	—										5.23		
Media Men.			9.28	742.02	741.11	760.26			3.66	1.08		3.03	52.28	51.02			1.13		2.8	0.7	37.6										4.22		

Dati Giornalieri

GIORNO	Chilometri percorsi dal vento Somma	Chilometri percorsi dal vento Media	Vel. Max in un'ora Km.	Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h+T19h+Tn+Tx/4	TEMPERATURA Media Tx+Tn/2	TEMPERATURA Escursione Tx−Tn	Termometro bagnato T8h+T14h+Tb19h/3	UMIDITÀ Media U8h+U14h+U19h/3	Tensione del vapore media diurna u8h+u14h+u19h/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media N8h+N14h+N19h/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
21					752.3	771.9	4.1	5.1	8.8	1.1	44.3	2.8								—	S											
22					749.5	768.9	3.6	4.3	10.4	1.4	56.0	3.3								—	S											
23					738.8	758.1	3.9	4.7	9.0	2.3	66.7	4.1								6	M											
24					728.8	747.9	5.7	6.4	7.4	1.7	37.3	2.5								2	S											
25					730.8	749.9	4.5	5.0	5.9	-0.7	20.0	1.1								—	S											
26					734.3	753.5	3.7	4.2	8.4	-0.7	20.3	1.2								—	S											
27					734.9	754.1	6.9	7.1	4.1	1.1	18.3	1.3								10	C	x										
28					734.4	753.6	4.8	5.7	10.7	1.4	41.3	2.5								—	S											
29					726.6	745.5	4.2	4.7	10.2	0.2	27.7	1.3								6	M											
X																																	
Somma Decadica					330.4	503.4	41.3	47.2	74.9	7.8	331.9	20.1	—		—			—	—	24												
Somma Mensile					1233.3	1807.7	10.98	12.67	22.63	3.25	156.84	9.85	56.9		22.0			56	—	84												
Media Decadica					736.71	755.93	4.59	5.24	8.32	0.87	36.88	2.23	—		—			—	—	2.8												
Media Mensile					741.11	760.25	3.66	4.22	7.21	1.08	52.28	3.01	18.9		7.3			—	—	2.8												

× giornata ventosa NE grecale F8-4 - molti strati in quota - piccolo -

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-2/3-88 — Raccomandata N.

Spedita il 3-3-88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore
P. Bencolelli Gottardi

Anno 1988 **Mese** MARZO **Decade** I

ORE 8 TMEC°	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve o grandine fusa) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 8h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC		VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL SUOLO Suolo E	STATO DEL SUOLO Mare fiume o lago S	MINIMA IN ORIZ.	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N
1	NE	-	9.5	729.0	727.9	746.9			-1.2	-3.8		2.0	50	48					2	-	-	Ast	N	-							-5.2	limpido	
2	NE	-	9.3	736.8	735.7	754.9			-1.6	-4.2		2.0	52	50					-	-	-	-	-	-							-5.3	" poche Ast N;	
3	NE	-	9.2	743.1	742.0	761.0			-1.0	-4.0		1.8	43	41					-	-	-	-	-	-							-5.0	limpidissimo aurora intensa	
4	NE	2	9.3	739.8	738.7	758.0			2.0	-1.0		2.6	51	49					10	-	-	Cu	SO	-							-2.0	limpido h 8 - Nevischio sulle cime,	
5	NE	-	9.5	735.8	735.0	754.2			3.6	2.6		5.0	85	87	2.2	p	-	-	10	-	-	"	E	-							2.0	pioviggine h 18.15 - gocce, p. h 20 - 2;	
6	NE	2-3	9.5	738.6	737.5	756.8			4.6	-0.2		2.0	21	19					-	-	-	-	-	-							2.2	limpidissimo aurora intensa -	
7	NE	-	10.2	735.8	734.6	753.7			2.8	1.2		4.1	74	72					10	-	-	Cu	O	-							0.0	pioviggine	gelata
8	NE	3	10.2	737.8	736.6	755.8			4.4	0.0		1.9	31	29					-	-	-	-	-	-							0.2	limpidissimo aurora intensa -	"
9	NE	2	9.8	745.2	744.0	763.5			3.4	-1.6		1.4	24	22					-	-	-	-	-	-						⊗	3.0	" " "	⊗ "
10	NE	-	9.9	750.0	748.8	768.4			2.0	-2.8		1.1	21	19					-	-	-	-	-	-							-0.2	"	"
Somma Decadica			96.4	391.9	380.8	573.2			19.0	-13.8		23.9	452	436	2.2		-	-	32	-	-										-9.7	Note ⊗ le trasmontane è fredda; ha gelato il terreno.	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			9.64	739.19	738.08	757.32			1.90	-1.38		2.39	45.2	43.6			-		3.2	-	-										-0.97		
Media Mensile																																	

ORE 14 TMEC°	Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC		V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima To	NOTE SPECIALI	
	1	NE	1	9.6	727.8	726.7	745.7			8.0	1.0		0.7	10	8					8	-	-	Cu	N	-							-2.3	limpido	
	2	NE	2	9.3	737.3	736.2	755.5			8.4	1.2		0.7	9	7					-	-	-	-	-	-							-2.5	" poche Cu N;	
	3	SO	1	9.2	739.9	738.8	758.1			8.4	1.4		0.9	12	10					-	-	-	-	-	-							-1.8	"	
	4	NE	1	9.3	737.8	736.7	755.9			7.0	2.2		2.5	33	31					10	-	-	Cu	SO	-							0.9	"	
	5	NE	-	9.8	733.8	732.6	751.9			7.2	4.8		5.0	66	66					10	-	-	"	E								3.5	pioviggine	
	6	NE	1	10.0	737.9	736.7	755.9			11.2	2.8		0.6	6	4					-	-	-	-	-	-							3.0	limpidissimo	
	7	SO	1	10.2	733.8	732.6	751.7			8.8	4.8		3.9	47	45					6	-	-	Cu - Ast	O	-							2.0	pioviggine	
	8	NE	3	10.1	739.1	738.3	757.6			8.6	1.0		0.4	5	3					-	-	-	-	-	-							2.4	limpidissimo	
	9	NE	2	10.0	746.8	745.6	765.0			8.6	1.0		0.4	5	3					-	-	-	-	-	-							3.2	limpido	
	10	SO	1	10.1	746.5	745.3	764.7			9.0	2.2		1.3	16	14					-	-	-	-	-	-							1.2	"	
Somma Decadica				97.6	380.7	369.5	562.0			85.0	22.4		16.4	209	191	-		-	-	34	-	-										9.6	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica				9.76	738.07	736.95	756.20			8.50	2.24		1.64	20.9	19.1			-		3.4	-	-										0.96		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx < 6 | m Tn < 0 | m Tn < 3 | M Tx < 0 | m Tn < -10 | M Tx > 25 | M Tx > 35 | Tn > 20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa fioccolo | Brinoso gelo | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro all'attacco	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument.	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare	BAROMETRO Tendenza Caratteristica	BAROMETRO Tendenza Valore	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa	IGROGRAFO Umidità relativa	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine fuse) dalle 14h alle 19h	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm)	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h	CIELO Nebulosità Totale decimi di cielo coperto	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse	CIELO Altezza nubi basse	CIELO Specie delle nubi	CIELO Direzione di provenienza delle nubi	BASSE	VISIBILITÀ Verso terra	VISIBILITÀ Verso il mare	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h	STATO DEL TEMPO Presente	STATO DEL Suolo	STATO DEL Mare (fiume o lago)	Temperatura Massima	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina del temporali N.
195	d 196	f 197	Ta 198	Pl 199	Pc 200	P 201	a 202	p 203	T 204	Tb 205	Td 206	u 207	U 208	Ur 209	R 210	Rw 211	hs 212	hR 213	N 214	NL 215	hL 216	C 217	dC 218	219	V 220	Vs 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	228
1	NE	1	9.7	730.2	729.0	748.1			5.8	-1.0		0.7	11	9					—	—	—	—	—	—							8.8	cielo limpidissimo - crepuscolo intenso sole st^v,	
2	NE	-	9.4	739.5	738.3	757.6			6.4	-0.2		1.0	15	13					—	—	—	—	—	—							9.0	" " "	
3	NE	-	9.4	739.8	738.7	758.0			6.2	0.4		1.3	19	17					—	—	—	—	—	—			luna piena		h 17.02		9.3	cielo limpido sole AR^v;	
4	NE	1	9.5	737.9	736.8	756.1			6.8	4.0		4.3	59	57					10	—	—	Cu	SO	—							9.5	foschie	
5	NE	-	9.8	734.3	733.1	752.3			6.6	4.2		4.7	65	65					10	—	—	"	E	—							8.4	"	
6	SO	2	10.2	739.3	738.1	757.3			8.0	4.8		4.5	56	54					—	—	—	—	—	—							12.6	"	
7	NE	3	10.1	735.9	735.7	753.8			9.2	2.0		1.0	12	10					—	—	—	—	—	—							11.2	cielo limpidissimo brina sulle erbe	
8	NE	3	10.0	741.5	740.3	759.6			5.4	-1.2		0.7	12	10					—	—	—	—	—	—						9.2	8.6	" crepuscolo intenso	
9	NE	2	10.0	746.3	745.1	764.5			6.8	0.2		0.7	10	8					—	—	—	—	—	—							9.2	cielo limpido	
10	SO	2	10.1	747.5	746.3	765.7			7.4	0.6		0.8	11	9					—	—	—	—	—	—							11.0	"	
Somma Decadica			98.2	392.2	381.4	573.0			68.6	13.8		19.7	270	252	—		—	—	20	—	—										97.6	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			9.82	739.22	738.14	757.30			6.86	1.38		1.97	27.0	25.2			—		2.0	—	—										9.76		
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			29.22	116.48	113.17	170.82			19.48	2.24		6.00	93.1	87.9	2.2		—	—	8.6	—	—										18.72	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			9.41	738.82	737.72	756.94			4.87	0.74		2.00	31.03	29.30			—		2.8	—	—										5.36		
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T14h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h + Th14h − Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h + u14h + u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore (9)		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
1					727.9	746.9	2.8	3.2	11.1	-1.3	23.7	1.1								3	M											
2					736.7	756.0	2.8	3.3	11.5	-1.1	25.3	1.2								—	S											
3					739.8	759.0	3.2	3.8	11.1	-0.7	24.7	1.3								—	S											
4					737.4	756.7	4.8	5.2	8.6	1.7	47.7	3.1								10	C											
5					733.6	752.8	5.5	5.9	4.9	3.9	72.0	4.9	2.2	p	—	—	—	6	—	10	C											
6					737.4	756.7	7.1	7.8	9.6	2.4	27.6	2.4								—	S											
7					734.3	753.1	6.3	6.6	9.2	2.6	44.3	3.0								5	M											
8					738.4	757.6	5.2	5.5	6.2	0.0	16.0	1.0								—	S											
9					744.9	764.3	5.6	6.2	6.0	-0.1	13.0	0.8								—	S											
10					746.8	766.2	5.4	6.1	9.8	0.0	16.0	1.1								—	S											
Somma Decadica					377.2	569.3	48.7	53.6	88.0	7.4	310.3	19.9	2.2		—			6	—	28												
Somma Mensile																																	
Media Decadica					737.72	756.93	4.87	5.36	8.80	0.74	31.03	1.99	0.22		—			—	—	2.8												
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-11/3/88 *Raccomandata N.*

Spedita il 12-3-88

Il Compilatore

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Benedetto Frattari

Anno 1988 **Mese** MARZO **Decade** II

ORE TMEC*	GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve o grandine, in mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC		VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare (fiume o lago) S	TN IN ORTO	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
	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	33	34
	11	NE	–	10.0	747.5	746.3	765.7			0.4	-2.8		2.3	50	48					–	–	–	–	–	–								gelate - Brine (Trevise)	
	12	NE	–	10.0	743.2	742.0	761.3			0.6	-2.0		2.6	56	54					–	–	–	–	–	–							-2.5	limpidissimo poche Cu;	
	13	NE	–	10.9	738.1	736.8	756.0			2.6	0.6		3.6	65	63					–	–	–	–	–	–							-2.3	limpido	
	14	NE	–	11.3	737.7	736.4	755.5			5.2	3.8		5.1	77	75					8	–	–	Cu-St	NO	–							-0.4	u	
	15	CA	–	12.1	742.9	741.5	760.8			5.0	3.2		5.3	81	79					–	–	–	–	–	–							1.5	foschia	rugiada
	16	SO	2	12.9	736.3	734.8	753.7			10.8	7.2		5.4	57	55					10	–	–	CuNe	SO	–							2.2	u	u
	17	NE	–	12.9	731.6	730.1	749.0			6.4	5.0		5.7	80	79					5	–	–	St	O	–							3.4	limpido	
	18	NE	1	13.0	737.1	735.6	754.6			6.8	3.2		3.6	50	48					9	–	–	u	NO	–		h 3.00	Luna nuove				2.6	u	rugiada
	19	NE	–	13.0	747.9	746.3	765.6			4.2	1.2		3.2	52	50					5	–	–	Cu	SO	–				(nuova)			3.0	limpidissimo	u
	20	NE	–	13.0	748.1	746.5	765.8			6.4	3.6		4.2	59	57					10	–	–	St	O	–							0.0	limpido	u
																																5.0	u	
Somma Decadica				119.1	410.4	396.3	587.8			48.4	23.0		41.0	627	608	–	–	–	–	47	–	–										18.5	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica				11.91	741.04	739.63	758.78			4.84	2.30		4.10	62.7	60.8		–	–		4.7	–	–										1.85		
Media Mensile																																		

ORE TMEC*	Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC		V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
	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
	11	SO	–	10.1	744.7	743.5	762.9			11.4	4.0		1.6	16	14					–	–	–	–	–	–							-0.2	limpido poche Cu e Ast No.	
	12	SO	1	10.5	738.7	737.5	756.7			11.4	4.8		2.4	25	23					–	–	–	–	–	–		h 11.57	V. R. Luna				0.3	foschia	
	13	SO	–	11.0	736.6	735.3	754.4			13.2	6.4		3.1	27	25					10	–	–	St	NO	–							1.9	limpido	
	14	SO	–	11.7	735.9	734.5	753.6			14.0	8.2		4.5	38	36					–	–	–	–	–	–							3.9	foschia poche Ast NO;	
	15	SO	2	12.2	740.8	739.3	758.5			15.2	9.6		5.6	45	43					–	–	–	–	–	–							4.2	u	
	16	CA	–	12.9	731.6	730.1	749.0			9.0	8.2		7.6	89	91	2.4	p	–	–	10	–	–	Cu	SO	–							4.1	u fo. 11-14;	
	17	CA	–	13.0	731.7	730.2	749.1			9.6	2.4		1.1	13	11					9	–	–	u	O	–							4.6	limpidissimo	
	18	SO	–	13.0	736.3	734.8	753.8			13.6	6.8		3.3	28	26					9	–	–	St	NO	–							5.3	u	
	19	SO	1	13.0	747.0	745.4	764.6			12.2	6.2		3.5	33	31					1	–	–	Cu	O	–							3.3	limpido	
	20	SO	2	13.1	745.2	743.6	762.8			13.2	6.8		3.5	32	30					–	–	–	–	–	–							6.2	foschia poche Ast NO;	
Somma Decadica				120.5	388.5	374.2	565.4			122.8	63.4		36.2	346	330	2.4		–	–	39	–	–										38.6	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica				12.05	738.85	737.42	756.54			12.28	6.34		3.62	34.6	33.0			–		3.9	–	–										3.86		
Media Mensile																																		

RIASSUNTO

	VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km.	data	Max in un'ora km.	ore	data	FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	CALME	TEMPERATURA Min. ass. gradi	data	Max. ass. gradi	data	PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm.	data	Max in un'ora mm.	ora	data	Nebulosità media delle sole nubi basse NL	ALTE
135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Decade II.						–	9	–	–	–	17	–	–	4	-0.2	11	16.1	17	3.4	16	–	–	–	–	3.9
Mese Marzo																									

NUMERO DEI GIORNI CON

CIELO S	CIELO M	CIELO C	TEMPERATURA M Tx <6	TEMPERATURA m Tn <0	TEMPERATURA m Tn <3	TEMPERATURA M Tx <0	TEMPERATURA m Tn <-10	TEMPERATURA M Tx >25	TEMPERATURA M Tx >35	TEMPERATURA Tn >20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	PRECIPITAZIONI ≥ 1,0	PRECIPITAZIONI ≥ 10,0	Pioggia gelate	Pioggia	Neve	Pioggia e neve	Neve granulosa fitt.	Brina-gelo	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto di neve	Gelata	Tempesta	Uragano					
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194
3	6	1	–	1	3	–	–	–	–	–	1	1	–	–	1	–	–	–	–	–	5	3	5	–	–	3	–	–					

* Per i periodi in cui vige un'ora legale differente dalla TMEC, vedere par. 1 delle istruzioni sul retro del registro.

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura dell'ambiente attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strumentale Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	BASSE	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare (fiume o lago) S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
11	SO	1	10.3	745.2	744.0	763.4			9.0	2.8		1.3	15	13					—	—	—	—	—	—							13.7	Rimpiolo	max in orto 19.5;
12	SO	—	10.8	737.2	735.9	755.0			10.6	5.2		3.3	35	33					—	—	—	—	—	—							14.3	foschia ⊕	
13	SO	—	11.1	736.1	734.8	753.8			10.0	6.0		4.2	44	42					5	—	—	St-Cu	NO	—							14.4	"	
14	SO	—	11.9	738.3	737.0	756.2			12.8	8.0		5.1	47	45					—	—	—	—	—	—							15.7	"	min notte Tn 21.0
15	SO	—	12.4	741.9	740.4	759.6			12.8	8.0		5.1	48	46					5	—	—	Cu	O	—							16.1	"	
16	CA	—	13.0	729.0	727.5	746.3			9.0	8.0		7.4	88	90	1.0	b	—	—	10	—	—	"	O	—					12.8		11.8	foschia p. h 14–17.30;	
17	SO	—	13.0	733.5	732.0	750.8			12.2	6.2		3.5	33	31					—	—	—	—	—	—							16.1	limpidissima	
18	NE	1	13.0	739.2	737.7	756.8			11.6	6.0		3.7	37	35					—	—	—	—	—	—							11.6	"	
19	SO	2	13.0	747.3	745.7	765.0			10.6	5.2		3.4	37	35					9	—	—	St	O	—							12.8	limpidissimo	
20	SO	1	13.0	745.3	743.7	762.9			11.0	6.2		4.2	43	41					—	—	—	—	—	—							14.0	foschia	
Somma Decadica			121.5	393.0	378.7	569.8			109.6	61.6		41.2	427	411	1.0		—	—	29	—	—										143.5	Note ⊕ si sentono le campane di Sacco.	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			12.15	739.30	737.87	756.98			10.96	6.16		4.12	42.7	41.1			—		2.9	—	—										14.35		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			36.11	119.19	114.92	172.30			34.01	14.80		11.84	140.0	134.9	3.4		—	—	11.5	—	—										18.21	Note	
Somma Men.																																		
Media Dec.			12.03	739.73	738.31	757.43			8.50	4.93		3.94	46.66	44.96			—		3.8	—	—										9.11		
Media Men.																																		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h + Tb14h + Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore Media (u8h + u14h + u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
11					744.6	764.0	5.7	6.8	13.9	1.3	27.0	1.7								—	S											
12					738.5	757.7	6.5	7.3	14.0	2.7	38.6	2.8								—	S											
13					735.6	754.7	7.2	8.2	12.5	4.3	45.3	3.6								7	M											
14					736.5	755.1	9.4	9.8	11.8	6.7	54.0	4.9								3	M											
15					740.4	759.6	9.5	10.1	11.9	6.9	58.0	5.3	3.4	p	—	—	—	7	30'	2	S											
16					730.8	749.7	10.2	10.5	2.7	7.8	78.0	6.8	3.4					---	---	8	C											
17					730.8	749.6	9.8	10.3	11.5	4.5	42.0	3.4								5	M											
18					736.0	755.1	9.6	9.9	9.3	5.3	38.3	3.5								6	M											
19					745.8	765.0	7.7	8.1	9.5	4.2	40.7	3.4								5	M											
20					744.6	763.8	9.4	10.1	7.8	5.5	44.7	3.9								3	M											
Somma Decadica					383.1	574.3	85.0	91.1	104.9	49.2	466.6	39.3	3.4		—			8	—	39												
Somma Mensile																																		
Media Decadica					738.31	757.43	8.50	9.11	10.49	4.92	46.66	3.93	0.34		—			—	—	3.9												
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 19-20/3-88 — Raccomandata N. .....

Spedita il 21-3-88

Il Compilatore

p. Benedetto

Anno 1988 **Mese** MARZO **Decade** III

ORE 8 TMEC*

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura dell'aria al termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IOROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	TN IN ORTO	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	d 2	f 3	4	5	6	7	a 8	p 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	34
21	CA	–	13.0	744.6	743.0	762.2			6.4	4.0		4.7	66	64					10	–	–	Cu	SO	–							2.7	foschia	
22	NE	–	13.2	739.9	738.3	757.4			8.4	7.2		6.9	85	87	2.2	p	–	–	10	10	700	u	SO	?							7.5	nebbioso p.h 5.30-8;	
23	CA	–	13.0	744.2	742.6	761.8			3.0	1.8		4.5	80	78					2	–	–	Ast	O	–							0.2	limpidissimo gelata - brina	
24	NE	–	12.9	742.8	741.3	760.6			8.2	5.2		4.8	59	57					–	–	–	–	–	–							5.4	u rugiada	
25	NE	–	13.2	741.9	740.3	759.4			6.4	4.4		5.0	70	68					4	–	–	Cu-St	O	–	Cu a	Cu a					2.9	limpidio u	
26	NE	–	13.8	739.8	738.2	757.3			5.8	3.8		4.8	70	68					–	–	–	–	–	–							2.7	limpidissimo crepuscolo d'intenso u	
27	NE	–	13.9	740.3	738.8	758.1			4.8	2.8		4.4	68	66					–	–	–	–	–	–							2.8	u u u u	
28	NE	–	13.7	741.5	742.9	762.1			4.6	0.8		3.1	53	51					–	–	–	–	–	–							0.7	u u u gelata - brina	
29	NE	–	13.8	746.8	745.1	764.3			6.4	2.0		2.7	38	36					8	–	–	Acu	O	–							1.8	limpido rugiada	
30	CA	–	13.9	739.7	738.0	757.1			8.0	4.4		4.1	51	49					10	–	–	Cu	SO	–							4.0	u u (X)	
31	NE	1	13.3	731.5	729.9	748.7			5.4	4.8		8.0	91	93	24.8	p	–	–	10	–	–	u	SO	–							3.1	u - p.h. 20-9...	
Somma Decadica			147.7	456.0	438.4	649.0			66.4	41.2		53.0	731	717	27.0		–	–	54	10	700										33.8	Note	
Somma Mensile			348	121.68	117.56	175.11			12.77	4.67		11.31	1743	169.6	29.2		–	–	12.8	0.9	63.6										3.95		
Media Decadica			13.43	741.45	739.85	759.01			6.03	3.75		4.82	66.4	65.2			–		4.9	0.9	63.6										3.07		
Media Mensile			11.66	740.56	739.18	758.37			4.25	1.55		3.77	58.10	56.53			–		4.2	0.3	21.2										1.32		

ORE 14 TMEC*

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	69
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	
21	SO	1	13.0	742.1	740.6	759.7			12.4	7.2		4.5	42	40					10	–	–	Cu	SO	–							5.3	foschia	
22	NE	–	13.2	739.6	738.0	757.1			9.2	8.6		7.0	92	94	5.9	p	–	–	10	10	500	u	SO	?							7.7	nebbioso p.h 8-14;	
23	NE	–	130	741.9	740.4	759.6			14.6	7.4		3.4	28	26					7	–	–	St	O	–							2.3	limpido	
24	SO	1	13.0	742.1	740.1	759.3			16.2	7.0		1.9	14	12					–	–	–	–	–	–							6.4	limpidissimo	
25	SO	2-3	13.9	735.9	734.3	753.3			17.4	9.4		5.9	27	25					1	–	–	Cu	O	–							5.3	limpido	
26	SO	2-3	14.0	735.8	734.1	753.0			17.8	9.2		3.5	23	21					2	–	–	u	O	–							4.9	foschia	
27	NE	1	14.0	739.8	738.1	757.1			14.6	5.8		1.6	13	11					8	–	–	u	NO	–			h 15				4.6	limpidissimo	
28	SO	–	13.7	742.5	740.9	760.0			15.4	5.8		1.1	9	7					–	–	–	–	–	–							3.4	u Cu sparso;	
29	SO	–	13.9	741.8	740.1	759.2			15.8	7.2		2.4	18	16					9	–	–	Ast	O	–							4.4	limpido	
30	CA	–	13.9	739.5	737.9	757.0			9.6	6.0		4.8	54	52					10	–	–	Cu	SO	–							5.7	u	
31	NE	1	13.1	733.2	731.5	750.8			8.4	7.6		7.3	89	91	8.4	p	–	–	10	–	–	u	SO	–							4.8	u - p.h 9-15...;	
Somma Decadica			148.7	434.2	416.0	626.1			151.4	84.2		43.4	409	395	14.3		–	–	67	10	500										54.8	Note	
Somma Mensile			353.3	116.39	112.18	169.66			34.54	15.96		9.21	9.27	880	16.7		–	–	13.4	0.9	45.5										9.80		
Media Decadica			13.52	739.47	737.81	756.92			13.76	7.38		3.95	37.2	35.9			–		6.1	0.9	45.5										4.98		
Media Mensile			11.77	735.48	737.39	756.55			11.51	5.32		3.07	30.90	29.33			–		4.4	0.3	15.2										3.27		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle nubi basse Nt | NUBI ALTE | CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa Finissima | Brina-ula | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strumentale Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC		VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare (fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina del temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
21	SO	2	13.1	742.1	740.5	759.6			10.8	7.2		5.4	56	54					10	–	–	Cu	So	–								13.3	pioggia	
22	NE	1	13.1	741.0	739.4	758.5			10.0	5.8		4.3	48	46	2.4	p	–	–	9	–	–	St	NO	–						10.8		10.6	limpidissimo p. h 14-17; vere sui 1000 m;	
23	SO	1	13.0	742.2	740.6	759.7			12.2	6.2		3.5	33	31					–	–	–	–	–	–								16.0	limpido	
24	SO	–	13.2	742.1	740.5	759.8			13.8	5.8		2.1	18	16					–	–	–	–	–	–								17.3	" pelo St°;	
25	SO	1	13.8	736.6	733.0	752.0			14.2	8.6		4.0	41	39					3	–	–	Cu	O	–								17.9	pioggia	
26	SO	–	14.0	737.7	736.0	755.0			11.2	8.4		6.5	66	64	0.9	p	–	–	8	–	–	u	O	–								18.6	limpido p. h 16.30-12.30 Vento SO 3 durante la pioggia; crepuscolo intenso	
27	NE	–	13.8	741.2	739.6	758.7			12.8	4.4		1.3	12	10					5	–	–	Ast	NO	–						h 20		15.4	"	
28	NE	–	13.8	743.8	742.1	761.3			12.6	4.2		1.1	11	9					–	–	–	–	–	–								15.8	limpidissimo	
29	SO	2	14.0	741.9	740.2	759.2			12.4	6.4		3.6	34	36					10	–	–	Cu	O	–								16.3	limpido	
30	NE	2	13.7	737.7	736.1	755.1			6.6	5.2		5.8	81	84	1.5	p	–	–	10	–	–	u	O	–						12.4		10.4	" p. h 16.30-20 Vere sui 1100 m;	
31	NE	1	13.0	735.6	734.1	753.1			5.0	5.8		6.2	82	84	1.6	p	–	–	10	–	–	u	NE	–								8.8	" – p. R. 15-20;	
Somma Decadica			148.5	439.9	422.1	632.0			123.6	68.0		43.8	482	473	6.4		–	–	65	–	–											160.4	Note	
Somma Mensile			35.47	118.51	114.38	171.73			29.05	13.72		10.07	113.5	109.3	7.4		–	–	10.8	–	–											38.69		
Media Decadica			13.50	739.99	738.37	757.45			11.23	6.18		3.98	43.8	43.0			–		5.9	–	–											14.58		
Media Mensile			11.82	739.50	738.13	757.24			9.68	4.57		3.35	37.83	36.43					3.6	–	–											12.89		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			4045	120.91	116.03	173.38			36.84	17.31		12.75	147.4	144.1	47.7		–	–	16.9	1.8	109.1										19.56	Note	
Somma Men.			3492	118.85	114.70	172.16			22.57	11.44		10.19	126.83	122.29	53.3		–	–	12.2	0.6	36.4										24.25		
Media Dec.			1348	740.30	738.67	757.79			9.20	5.77		4.25	49.14	48.03			–	–	5.6	0.6	36.4										9.78		
Media Men.			1164	739.61	738.23	757.38			7.52	3.81		3.39	42.27	40.76			–		4.1	0.2	12.1										8.08		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h + T19h + Tn + Tx / 4	TEMPERATURA Media Tx + Tn / 2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato Tb 8h + Tb 14h + Tb 19h / 3	UMIDITÀ Media U 8h + U 14h + U 19h / 3	Tensione del vapore media diurna u 8h + u 14h + u 19h / 3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media N 8h + N 14h + N 19h / 3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 12		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
21					741.4	760.5	8.9	9.3	8.0	6.1	54.7	4.9								10	C											
22					738.6	757.7	9.2	9.2	2.9	7.2	75.0	6.1	10.5	p	–	1.6	8	12	–	10	C											
23					741.2	760.4	8.4	9.2	13.7	5.1	47.0	3.8								3	M											
24					740.6	759.9	11.4	11.8	10.9	6.0	30.3	2.9								–	S											
25					735.9	754.9	10.9	11.6	12.6	7.5	46.0	5.0								3	M											
26					736.1	755.1	10.1	11.8	13.7	7.1	53.0	4.9	0.9	p	–	–	–	1	–	3	M											
27					738.8	757.9	9.4	10.0	10.8	4.3	31.0	2.4								4	M											
28					741.9	761.1	8.8	9.6	12.4	3.6	24.3	1.8								–	S											
29					741.8	760.9	9.9	10.3	11.9	5.9	30.0	2.9								9	C											
30					737.3	756.4	7.7	8.0	4.7	5.2	62.0	4.9	1.5	p	–	–	–	2	30'	10	C											
31					731.8	750.9	6.5	6.8	4.0	6.1	87.3	7.1	34.8	p	–	4.5	24	24	–	10	C											
Somma Decadica					425.4	635.7	101.2	107.6	105.6	63.4	540.6	46.7	47.7		–			39	30'	62											
Somma Mensile					114.70	172.15	22.57	24.25	28.89	11.43	126.83	10.17	53.3		–			53	–	12.3											
Media Decadica					738.67	757.79	9.20	9.78	9.60	5.77	49.14	4.25	4.34		–			–	–	5.6											
Media Mensile					738.23	757.38	7.52	8.08	9.63	3.81	42.27	3.39	17.8		–			–	–	4.1											

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-6/4/88 Raccomandata N. .....

Spedita il 6-4-88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

p. Benedetto Prosser

Anno 1988 **Mese** APRILE- **Decade** I

ORE 8 TMEC°

Giorno	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IOROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve o grandine fuse) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	32	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.) 33	Spedita la cartolina dei temporali N. 34
1	NE	-	13.0	738.8	737.3	756.4			5.4	4.8		6.1	92	94	2.8	p	-	-	10	-	-	Cu	SO	-								limpido - p.h 20-23;	
2	NE	1	12.9	745.9	744.4	763.6			7.8	5.0		4.8	61	59					7	-	-	"	SO	-								"	
3	CA	-	13.0	748.8	747.2	766.5			7.0	5.6		5.9	79	81	0.2	p	-	-	9	-	-	ACu	SO	-							3.8	foschia - debole pioggia R20 e R24	
4	NE	-	13.0	746.4	744.8	764.0			9.4	7.4		6.5	74	76	0.1	p			10	-	-	Cu	NE	-							8.2	limpido - gocce a tratti durante la notte	
5	NE	2	13.1	743.0	741.7	760.8			10.0	7.6		6.3	70	68					10	-	-	"	E	-								"	
6	SO	-	13.4	743.1	741.5	760.6			10.4	9.2		8.0	86	88	1.3	p	-	-	10	-	-	"	SE	-								foschia p.h 22-24-3;	
7	CA	-	13.4	742.0	740.4	759.5			9.4	9.0		8.6	96	88	12.8	p	-	-	10	-	-	"	S	-								" p.h 23.30-8; neve cm 1200 m	
8	CA	-	13.3	741.8	740.2	759.4			7.8	7.0		7.0	89	91	4.2	p	-	-	5	-	-	"	S	-								" p.h 20-24; s o r e m - - - - - pioviscola	
9	CA	-	13.7	743.3	741.7	760.8			10.2	7.8		6.4	70	70					10	-	-	"	SO	-								" "	
10	NE	-	14.1	742.6	740.9	759.9			10.6	8.8		7.3	77	75					6	-	-	St	O	-								"	
Somma Decadica			132.9	435.7	420.1	611.5			88.0	72.2		66.9	794	800	21.4		-	-	87	-	-											Note	
Somma Mensile																																			
Media Decadica			13.29	743.57	742.01	761.15			8.80	7.22		6.69	79.4	80.0					8.7	-	-												
Media Mensile																																			

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC	59	V	Vs	W dalle 8h alle 14h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI 67	68
1	CA	-	13.0	738.6	737.1	756.1			13.8	9.8		6.6	56	54					5	-	-	Cu	SO	-							4.6	limpido	
2	SO	1	13.1	745.1	743.5	762.7			14.0	8.6		5.1	43	41					7	-	-	"	SO	-	luna piena h 10.22 (sera)						7.0	foschia	
3	NE	2	12.8	746.9	745.4	764.7			12.8	8.4		5.8	51	51					10	-	-	"	SO	-							5.4	limpido	
4	SO	-	13.2	745.3	743.7	762.9			13.6	9.2		6.0	52	52					10	-	-	"	E	-							9.0	"	
5	SO	-	13.2	741.3	739.7	758.8			14.2	9.2		5.6	47	45					10	-	-	"	S	-							9.0	"	
6	SO	-	13.4	743.2	741.6	760.7			10.4	9.4		8.2	88	90	3.9	p	-	-	10	-	-	"	SE	-							9.4	velloni p.h 10-14;	
7	CA	-	13.4	741.9	740.3	759.4			11.8	11.0		9.3	91	93	4.3	p	-	-	10	10	700	CuNe	SO	-							8.7	" p.h 8-8.30; 12-1, 2-3	2
8	CA	-	13.4	741.0	739.4	758.5			14.8	11.0		7.4	60	60					8	-	-	Cu-St	O	-							5.6	limpido	
9	SO	2	14.0	740.6	738.9	757.9			17.0	11.2		5.8	43	41					4	-	-	Cu	O	-							9.0	foschia	
10	SO	-	14.1	742.7	740.9	759.9			18.0	10.6		5.0	33	31					9	-	-	"	O	-							9.2	limpido	
Somma Decadica			133.6	426.6	410.5	601.6			140.4	98.4		64.8	564	558	8.2		-	-	83	10	700										76.9	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			13.36	742.66	741.05	760.16			14.04	9.84		6.48	56.4	55.8			-		8.3	1.0	70.0										7.69		
Media Mensile																																		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media (decimi di cielo coperto) NL | ALTE | CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa frabbia | Brinata | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO d. Direzione di provenienza	VENTO f. Velocità	BAROMETRO Ta. Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO Pl. Lettura del barometro corretta dell'errore strument.	BAROMETRO Pc. Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO P. Altezza barometrica ridotta al mare	BAROMETRO Tendenza a. Caratteristica	BAROMETRO Tendenza p. Valore	TERMOPSICROMETRO T. Temperatura termometro asciutto	TERMOPSICROMETRO Tb. Temperatura termometro bagnato	TERMOPSICROMETRO Td. Temperatura di rugiada	TERMOPSICROMETRO u. Tensione del vapore	TERMOPSICROMETRO U. Umidità relativa	IGROGRAFO Ur. Umidità relativa	PRECIPITAZIONI R. Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h	PRECIPITAZIONI Rw. Forma	PRECIPITAZIONI hs. Altezza neve sul suolo (cm)	PRECIPITAZIONI hR. Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h	CIELO Nebulosità N. Totale (decimi di cielo coperto)	CIELO Nebulosità NL. Delle sole nubi basse	CIELO hL. Altezza nubi basse	CIELO C. Specie delle nubi	CIELO dC. Direzione di provenienza delle nubi	219	VISIBILITÀ V. Verso terra	VISIBILITÀ Vs. Verso il mare	STATO DEL TEMPO W. Passato dalle 14h alle 19h	STATO DEL TEMPO w. Presente	STATO DEL E. Suolo	STATO DEL S. Mare (fiume o lago)	Tx. Temperatura Massima	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	d. 196	f. 197	Ta 198	Pl 199	Pc 200	P 201	a 202	p 203	T 204	Tb 205	Td 206	u 207	U 208	Ur 209	R 210	Rw 211	hs 212	hR 213	N 214	NL 215	hL 216	C 217	dC 218	219	V 220	Vs 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	228
1	CA	–	13.1	739.5	737.5	756.5			12.8	8.4		5.5	51	49					4	–	–	Cu-Ac	SO	–							15.1	limpido	
2	CA	–	13.1	747.0	745.4	764.7			9.4	8.4		7.6	86	88	0.8	p	–	–	10	–	–	Cu	SO	–							14.5	" - gocce h 16 - ph 18.15-19.15 - ph 20 -	
3	NE	2	13.0	746.8	745.2	764.4			10.6	7.6		6.0	63	61					10	–	–	"	SO	–							13.6	" gocce h. 17 - - -	
4	SO	–	13.1	745.2	743.6	762.8			11.4	8.4		6.4	64	62					10	–	–	St	SE	–							14.3	"	
5	SO	–	13.3	742.1	740.5	759.6			12.8	9.0		6.2	57	55					10	–	–	Cu	S	–							15.6	" h 17.30 gocce;	
6	CA	–	13.3	742.7	741.2	760.3			10.2	9.2		8.1	88	90	1.6	p	–	–	10	–	–	"	E	–					12.8		11.2	" p. h 14-15;	
7	NE	–	13.4	742.7	741.2	760.3			10.0	8.8		7.8	85	87	0.8	p	–	–	10	–	–	"	SO	–							12.6	grosse p. h 19.30 - 8.1	
8	SO	1	13.6	740.8	739.2	758.3			13.8	10.8		7.8	67	67					9	–	–	"	O	–							15.8	"	
9	SO	2	14.0	740.9	739.2	758.3			14.6	10.6		7.1	58	56					10	–	–	"	©	–	h 20.22	V.Q. Cum					17.4	"	
10	NE	2	14.4	746.4	744.7	763.9			13.2	9.2		6.2	56	54					10	–	–	"	O	–							18.8	" max mi sito 26.0	
Somma Decadica			134.3	434.1	417.7	609.1			118.8	90.4		68.7	675	669	3.2		–	–	93	–	–										148.9	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			13.43	743.41	741.77	760.91			11.88	9.04		6.87	67.5	66.9			–		93	–	–										14.89		
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d. 70	f. 71	Ta 72	Pl 73	Pc 74	P 75	a 76	p 77	T 78	Tb 79	Td 80	u 81	U 82	Ur 83	R 84	Rw 85	hs 86	hR 87	N 88	NL 89	hL 90	91	dC 92	93	V 94	Vs 95	96	97	98	99	Tn+Tx / 2 100	101	102
Somma Dec.			40.08	129.64	124.83	182.22			43.26	26.10		20.04	203.3	202.7	32.8		–	–	26.3	1.0	7.0										22.58	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			13.36	43.21	41.61	60.74			10.81	8.70		6.68	67.76	67.57			–		8.7	0.3	2.3										11.29		
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h+T19h+Tn+Tx / 4	TEMPERATURA Media Tx+Tn / 2	TEMPERATURA Escursione Tx−Tn	Immunità bagnata Tb 8h+Tb 14h+Tb 19h / 3	UMIDITÀ Media U 8h+U 14h+U 19h / 3	Tensione del vapore media diurna u 8h+u 14h+u 19h / 3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media N 8h+N 14h+N 19h / 3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti (le ore 19)	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.
103	104	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	134
1					737.3	756.3	9.5	9.8	10.5	7.7	66.3	6.1	2.8	p	–	2.4	20	3	–	6	M											
2					744.4	763.7	9.7	10.7	7.5	7.3	63.3	5.8	0.8	p	–	–	–	1	–	8	C											
3					745.9	765.2	9.2	9.5	8.2	7.2	64.3	5.9	0.2	p	–	–	–	–	–	10	C											
4					744.0	763.2	11.0	11.7	5.3	8.3	63.3	6.3	0.1	p	–	–	–	–	30'	10	C											
5					740.6	759.7	11.9	12.3	6.6	8.6	58.0	6.0								10	C											
6					741.4	760.5	10.3	10.3	1.8	9.3	87.3	8.1	6.8	p	–	1.8	12	10	–	10	C											
7					740.6	759.7	10.1	10.6	3.9	9.6	90.7	8.6	17.9	p	–	6.0	4	11	–	10	C											
8					739.6	758.7	10.7	10.7	10.2	9.6	72.0	7.4	4.2	p	–	1.6	21	4	–	8	M											
9					739.9	759.0	12.8	13.2	8.4	9.8	57.0	6.4								8	M											
10					742.2	761.2	12.9	14.0	9.6	9.5	55.3	6.1								8	M											
Somma Decadica					415.9	607.2	108.1	112.9	72.0	86.9	677.5	66.7	32.8		–			29	–	88											
Somma Mensile																																	
Media Decadica					741.59	760.72	10.81	11.29	7.20	8.69	67.75	6.67	3.28		–			–	–	8.8											
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-12/4/88 *Raccomandata N.* .....

Spedita il 13-4-88

Il Compilatore

CONVENTO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1988 **Mese** APRILE **Decade** II

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	32	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
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	33	34
ORE 8 TMEC° 11	NE	-	14.3	748.3	746.6	765.7			11.6	9.4		7.4	73	71					1	—	—	Cu	0	—								Rugiada	
12	SO	-	14.8	745.8	744.0	763.2			10.4	8.8		7.5	80	78					8	—	—	"	SO	—								"	
13	NE	-	14.7	739.0	737.2	756.2			10.4	9.4		8.2	88	90	7.5	b	—	—	10	—	—	"	SO	—								—	
14	NE	-	14.9	748.3	746.5	765.7			10.8	4.0		2.0	21	19					—	—	—	—	—	—									
15	S	2	15.0	750.0	748.2	767.4			11.0	6.0		4.0	41	39					9	—	—	Cu	NO	—								Rugiada	
16	NE	-	15.0	746.9	745.1	764.2			9.2	6.4		5.5	63	61					9	—	—	Ast	NO	—								limpido (sereno di notte →	"
17	NE	-	15.0	744.0	742.2	761.2			9.8	8.2		7.1	79	77					3	—	—	"	NO	—								"	"
18	NE	-	15.2	745.2	743.4	762.4			10.2	8.0		6.6	72	70					—	—	—	—	—	—								foschia	"
19	NE	-	15.7	743.4	741.5	760.5			12.4	8.8		6.3	60	58					—	—	—	—	—	—								"	"
20	SO	2	16.4	741.3	739.4	758.3			13.8	9.6		6.3	54	52					10	—	—	Cu	S	—								"	"
Somma Decadica			151.0	452.2	434.1	624.8			109.6	78.6		60.9	631	615	7.5		—	—	50	—	—											Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			15.10	745.22	743.41	762.48			10.96	7.86		6.09	63.1	61.5			—		5.0	—	—												
Media Mensile																																	

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
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	
ORE 14 TMEC° 11	SO	-	14.8	746.2	744.4	763.6			17.2	11.6		6.7	47	45					3	—	—	Cu	NO	—							10.9	foschia	
12	SO	-	14.9	743.4	741.6	760.7			15.4	11.8		8.1	63	61					10	—	—	"	SO	—							8.2	"	
13	SO	-	15.0	737.7	735.9	754.8			17.2	12.8		8.3	57	55					7	—	—	"	NO	—							10.0	"	
14	SO	-	15.0	745.7	743.9	763.0			18.6	8.4		3.2	20	18					—	—	—	—	—	—							9.6	limpido (sereno	
15	SO	2	15.1	746.5	744.7	763.8			16.4	9.2		4.3	31	29					6	—	—	Acu	NO	—							10.0	limpido	
16	SO	-	15.1	742.8	741.0	760.0			17.2	10.6		5.5	38	36					—	—	—	—	—	—		Cumulo nembo h 13.00 (Solomi)					7.2	foschia	
17	SO	2	15.2	741.9	740.1	759.1			18.2	12.0		6.7	43	41					3	—	—	Acu	NO	—							6.9	"	
18	SO	2	16.1	741.8	740.0	758.9			20.2	13.2		7.0	40	38					—	—	—	—	—	—							8.1	"	pelle Acu NO
19	SO	1	16.0	739.8	738.0	756.8			22.8	14.2		6.8	33	31					1	—	—	Acu	NO	—							10.0	"	
20	CA	-	16.6	742.2	740.2	759.1			15.6	13.4		10.1	77	77	1.8	b	—	—	10	—	—	Cu	S	—							11.0	"	p. h 14.15-15;
Somma Decadica			153.8	428.0	409.8	599.8			178.8	118.2		66.7	449	431	1.8		—	—	40	—	—										91.9	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			15.38	742.80	740.98	759.98			17.88	11.82		6.67	44.9	43.1			—		4.0	—	—										9.19		
Media Mensile																																	

| RIASSUNTO | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx < 6 | m Tn < 0 | m Tn < 3 | M Tx < 0 | m Tn < -10 | M Tx > 25 | m Tn > 35 | M Tx > 20 | Tn | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa Nebbia ghiacciata | Rovesco Temporale | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine) fuse (mm) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare, fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
11	SO	–	14.8	745.9	744.1	763.2			15.0	10.8		7.1	56	54					—	—	—	—	—	—							18.5	piovve	
12	SO	–	14.8	741.8	740.0	759.1			11.2	10.4		8.9	91	93	8.3	p	–	–	10	10	700	Cu	SO	?							15.2	migliora	p. h 14-20;
13	CA	–	15.0	739.7	737.9	756.8			14.4	11.4		8.2	67	65					—	—	—	—	—	—							18.5	piovve	poi Cu;
14	SO	1	15.0	747.0	745.2	764.3			14.2	7.0		3.2	27	25					—	—	—	—	—	—							19.2	u	
15	SO	2	15.0	745.9	744.1	763.2			13.4	7.6		4.3	38	36					6	—	—	Acu	NO	—							16.9	u	
16	SO	–	15.1	742.8	741.0	760.0			15.0	10.4		6.6	52	50					—	—	—	—	—	—							18.4	u	
17	SO	2	15.2	743.5	741.7	760.7			16.2	10.4		5.9	43	41					3	—	—	Ast-	NO	–							19.3	u	
18	CA	–	15.7	742.3	740.4	759.4			17.4	12.4		7.7	52	50					—	—	—	—	—	—							21.9	u	
19	SO	–	16.1	740.2	738.3	757.2			19.4	11.4		5.2	32	30					1	–	–	Ast-Cu	NO	–							24.1	u	max. mi orto 29.3
20	CA	–	16.5	742.0	740.0	758.9			16.0	13.0		9.3	69	69	0.8	p	–	–	5	–	–	Cu	NO	–							20.0	u	p. h 15-16.30;
Somma Decadica			153.2	431.1	412.7	602.8			152.2	104.8		66.4	527	513	9.1		–	–	25	10	700										192.0	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			15.32	743.11	741.27	760.28			15.22	10.48		6.64	52.7	51.3			–		2.5	1.0	70.0										19.20		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			45.80	131.13	125.66	182.74			54.57	30.16		1940	1607	1559	18.4		–	–	11.5	1.0	70.0										28.39	Note	
Somma Men.																																		
Media Dec.			15.26	743.71	741.88	760.91			13.64	10.05		6.46	53.55	51.92			–		3.8	0.3	23.2										14.18		
Media Men.																																		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h+1/2(T8h+Tn+Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx+Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h+Tb14h+2Tb19h)/5	UMIDITÀ Media (U8h+U14h+U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h+u14h+u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h+N14h+N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
11					745.3	764.2	14.0	14.7	7.6	10.6	58.7	7.1								1	S											
12					741.8	761.0	11.2	11.7	7.0	10.3	78.0	8.2	8.3	p	–	2.2	h19	6	–	9	C										
13					737.0	755.9	13.3	14.2	8.5	11.2	70.7	8.2	7.5	p	–	3.0	21	8	–	6	M										
14					745.2	764.3	13.5	14.4	9.6	6.8	22.7	2.8								—	S										
15					745.7	764.8	12.8	13.4	6.9	7.6	36.6	4.2								7	M										
16					742.3	761.4	12.5	12.8	11.2	9.1	51.0	5.8								3	S										
17					741.3	760.3	13.0	13.1	12.4	10.2	55.0	6.6								3	M										
18					741.2	760.2	14.4	15.0	13.8	11.2	54.6	7.1								—	S										
19					739.2	758.2	16.5	17.0	14.1	11.5	41.6	6.1								1	S										
20					739.8	758.8	15.2	15.5	9.0	12.0	66.6	8.5	2.6	p	–	1.8	15	2	15'	8	M										
Somma Decadica					418.8	609.1	136.4	141.8	100.1	10.05	595.5	64.6	18.4		–			16	–	39											
Somma Mensile																																	
Media Decadica					741.88	760.91	13.64	14.18	10.01	10.05	53.55	6.46	18.4		–			–	–	3.9											
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-21-22/4-88 Raccomandata N.

Il Compilatore

Spedita il 23-4-88 P. Benedetti

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1988 **Mese** Aprile **Decade** III

ORE 8 TMEC° Giorno	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IOROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 18h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 18h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dc	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 18h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	32	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.) 33	Spedita la cartolina dei temporali N. 34
21	NE	-	16.5	745.1	743.1	762.1			13.0	10.4		7.9	71	73					5	-	-	Cu	NO	-								foschia	Rugiada
22	NE	1	16.5	744.5	742.5	761.5			12.4	10.2		7.9	74	72					-	-	-	-	-	-								"	"
23	NE	-	17.0	741.1	739.1	757.9			14.2	11.4		8.3	69	67					4	-	-	Ast	NO	-								"	"
24	So	2	17.2	738.1	736.1	754.8			12.8	9.4		6.7	61	59					10	-	-	CuNe	O	-								sereno	
25	NE	-	17.0	742.0	740.0	758.8			8.8	6.4		5.7	68	66					-	-	-	-	-	-							5.0	"	Rugiada
26	NE	-	16.2	743.0	741.1	760.0			9.8	7.2		6.0	67	65					7	-	-	Cu	NO	-							5.2	foschia	
27	NE	1	16.1	742.2	742.3	761.3			11.2	8.4		6.5	66	64					-	-	-	-	-	-							6.0	"	Rugiada
28	NE	-	16.2	741.7	739.8	758.7			13.0	8.6		5.5	51	49					10	-	-	Cu	O	-								"	"
29	NE	-	16.1	740.7	738.8	757.7			12.8	11.4		9.2	84	82					7	-	-	"	NE	-								"	
30	NE	-	15.9	740.6	738.7	757.6			12.4	11.4		9.4	88	90	1.6	p	-	-	10	-	-	"	E	-								"	p. h 22..; 24-1; 6÷6.30; 9;
Somma Decadica			164.7	423.0	401.5	590.4			120.4	94.8		73.1	699	687	1.6		-	-	53	-	-										1	Note	
Somma Mensile			44.86	131.09	125.57	182.67			31.80	24.56		20.09	212.4	200.2	30.5		-	-	19.0	-	-												
Media Decadica			16.47	742.30	740.15	759.04			12.04	9.48		7.31	69.9	68.7			-		5.3	-	-										1		
Media Mensile			14.95	743.69	741.85	760.89			10.60	8.19		6.69	70.60	66.73			-		6.3	-	-												

ORE 14 TMEC° Giorno 35	d 36	f 37	Ta 38	Pl 39	Pc 40	P 41	a 42	p 43	T 44	Tb 45	Td 46	u 47	U 48	Ur 49	R dalle 8h alle 14h 50	Rw 51	hs 52	hR dalle 8h alle 14h 53	N 54	NL 55	hL 56	C 57	dc 58	59	V 60	Vs 61	Dalle 8h alle 14h W 62	w 63	E 64	S 65	Temp. minima Tn 66	NOTE SPECIALI 67	68
21	SO	-	16.8	743.5	741.5	760.4			21.0	12.6		5.7	31	29					9	-	-	Cu	NO	-							10.2	limpido	
22	SO	-	16.8	741.7	739.7	758.6			22.0	17.8		12.6	65	63					1	-	-	Acu	NO	-							9.9	foschia	
23	SO	2	17.6	738.4	736.3	755.0			22.4	14.2		6.9	35	33					5	-	-	Cu	O	-							11.4	"	
24	So	-	17.3	737.2	735.2	753.9			18.6	12.0		7.0	47	45	3.1	p	-	-	-	-	-	-	-	-							11.4	limpido	p. h 10.15-42;
25	So	2	16.9	738.7	736.7	755.5			17.0	10.2		5.5	38	35					-	-	-	-	-	-							6.7	"	Cu sulle cime No;
26	So	1	16.2	741.5	739.6	758.5			18.6	11.4		5.7	36	34					-	-	-	-	-	-							7.0	foschia	"
27	So	-	16.3	743.1	741.1	760.0			20.4	12.0		5.4	31	29					10	-	-	Cu	NO	-							8.2	limpido	
28	So	2	16.2	741.5	739.6	758.5			15.2	11.0		7.2	56	54					10	-	-	St	E	-							10.6	"	h 13.. pocce;
29	CA	-	16.1	740.0	738.1	757.0			16.4	12.0		7.7	56	54					10	-	-	Cu	NE	-							10.6	"	h 14.. pocce;
30	CA	-	16.1	739.8	737.9	756.7			18.2	13.4		8.5	55	55					6	-	-	"	E	-							10.4	"	
Somma Decadica			166.3	405.4	385.7	574.1			188.8	126.6		72.2	449	431	3.1		-	-	51	-	-										96.4	Note	
Somma Mensile			45.37	126.00	120.60	177.55			50.80	34.32		20.37	146.2	142.0	13.1		-	-	17.5	1.0	70.0										26.52		
Media Decadica			16.63	740.54	738.57	757.41			18.88	12.66		7.22	44.9	43.1			-		5.1	-	-										9.64		
Media Mensile			15.12	742.00	740.20	759.18			16.93	11.44		6.79	48.73	47.33			-		5.8	0.3	23.3										8.84		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità delle sole nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | M Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa Nebbia | Brangiuda | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)*

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro dell'aneroide Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strumenti. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
21	SO	-	16.4	744.0	742.0	761.0			15.4	11.4		7.6	59	57					8	-	-	Cu	NO	-								21.9	limpido	h 16 ... gocce;	
22	SO	-	17.0	741.8	739.8	758.6			18.8	13.2		7.9	49	47					—	—	—	—	—	—							23.4	foschia		
23	SO	-	17.2	737.8	735.8	754.5			18.2	12.6		7.4	48	46	—	—	—	—	10	c	-	NCu	O	-	h 23.33		P. Q.				22.8	u	h 17.30 - 21 12 a nord 20 tuoni (gocce) ⊗	3
24	SO	2	17.3	739.2	737.1	755.9			14.6	9.2		5.4	44	42					5	-	-	Cu	NO	-								18.3	limpido		
25	SO	-	16.7	740.3	738.3	757.2			11.8	8.6		4.6	37	35					7	-	-	u	NO	-								17.8	foschia		
26	SO	-	16.2	743.4	741.5	760.4			16.2	10.2		5.6	41	39					-	-	-	-	-	-								20.1	u		
27	SO	1	16.2	743.1	741.2	760.1			16.6	10.4		5.6	40	38					4	-	-	Cu	NO	-								22.1	u		
28	SO	-	16.2	741.2	739.3	758.2			13.2	10.4		7.7	68	66					10	-	-	u	E	-							16.6	16.1	limpido	h 18.45 gocce;	
29	CA	-	16.0	740.0	738.1	757.0			15.0	12.4		9.1	72	72	0.3	P	-	-	10	-	-	u	SE	-								17.4	u	p. h 16-17;	
30	CA	-	16.2	741.1	739.2	750.1			16.2	13.2		9.4	69	69	0.6	P	-	-	9	—	-	u	E	-								19.2	foschia	p. h 16-16.30	
Somma Decadica			165.4	411.9	39.23	573.0			159.0	111.6		70.3	527	511	0.9		-	-	63	-	-										199.1	Note ⊗ meteore della stazione (con gocce)	
Somma Mensile			45.29	127.71	122.27	178.49			43.00	30.68		20.54	172.9	169.3	13.2		-	-	18.1	1.0	70.0										54.00		
Media Decadica			16.54	741.19	739.23	757.30			15.90	11.16		7.03	52.7	51.1			-		6.3	-	-										19.91		
Media Mensile			15.09	742.90	740.75	759.49			14.33	10.23		6.85	57.63	56.43			-		6.0	0.3	23.3										18.00		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			49.64	1240.3	117.95	173.75			57.49	33.30		21.56	167.5	162.9	5.6		—	—	16.7	-	-										29.55	Note	
Somma Men.			45.16	128.26	122.80	179.56			38.82	29.85		20.32	177.4	173.84	56.8		—	—	18.0	0.6	46.5										40.24		
Media Dec.			16.54	741.34	739.31	757.91			14.37	11.10		7.18	55.83	54.30			-		5.5	-	-										14.72		
Media Men.			15.05	742.75	740.93	759.85			12.94	9.95		6.77	59.05	57.95			-		6.0	0.3	15.5										13.41		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tx + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb 8h + Tb 14h + Tb 19h)/3	UMIDITÀ Media (U 8h + U 14h + U 19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u 8h + u 14h + u 19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve al suolo (cm)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N 8h + N 14h + N 19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Letture	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
21					742.2	761.2	15.2	16.1	11.7	11.5	53.7	7.1								8	M											
22					740.7	759.6	16.1	16.7	13.5	13.7	62.7	9.5								-	S											
23					737.1	755.8	16.7	17.1	11.4	12.7	50.7	7.5								6	M											
24					736.1	754.9	14.3	14.9	6.9	10.2	50.6	6.3	3.1	P	—	—	—	1	30'	5	M											
25					738.3	757.1	12.0	12.2	11.1	8.4	47.3	5.3								2	S											
26					740.7	759.6	13.3	13.5	13.1	9.6	48.0	5.7								2	S											
27					741.5	760.4	14.3	15.1	13.9	10.3	45.7	5.8								5	M											
28					739.6	758.4	13.2	13.3	5.5	10.0	58.3	6.8								10	C											
29					738.3	757.2	13.9	14.0	6.8	11.9	70.6	8.7	0.3	b	-	-	-	1	-	9	C											
30					738.6	754.8	14.5	14.8	8.8	12.6	70.6	9.1	2.2	b	-	-	-	3	30	8	C											
Somma Decadica					393.1	579.0	143.7	147.7	102.7	110.9	558.2	71.8	5.8		-			6	-	55											
Somma Mensile					122.78	179.53	38.82	40.24	27.48	29.83	177.12	20.31	56.8		-			51	-	182											
Media Decadica					739.31	757.90	14.37	14.77	10.27	11.09	55.82	7.18	0.53		-			-	-	5.5											
Media Mensile					740.93	759.84	12.94	13.41	9.16	9.94	59.04	6.77	5.68		-			-	-	60											

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-4/5-88 Raccomandata N. .....

Spedita il 4-5-88

Il Compilatore

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P. P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Benedetti

Anno 1988 **Mese** Maggio **Decade** I

ORE 8 TMEC*

Giorno	Vento: Direzione di provenienza d	Vento: Velocità f	Barometro: Temperatura del termometro attaccato Ta	Barometro: Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	Barometro: Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	Barometro: Altezza barometrica ridotta al mare P	Barometro: Tendenza Caratteristica a	Barometro: Tendenza Valore p	Termopsicrometro: Temperatura termometro asciutto T	Termopsicrometro: Temperatura termometro bagnato Tb	Termopsicrometro: Temperatura di rugiada Td	Termopsicrometro: Tensione del vapore u	Termopsicrometro: Umidità relativa U	Igrografo: Umidità relativa Ur	Precipitazioni: Quantità (pioggia, neve (grandine, nevischio) (mm) dalle 19h alle 8h R	Precipitazioni: Forma Rw	Precipitazioni: Altezza neve sul suolo (cm) hs	Precipitazioni: Altezza neve caduta (cm) dalle 8h alle 8h hR	Cielo: Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	Cielo: Nebulosità Delle sole nubi basse NL	Cielo: Altezza nubi basse hL	Cielo: Specie delle nubi C	Cielo: Direzione di provenienza delle nubi dC		Visibilità: Verso terra V	Visibilità: Verso il mare Vs	Stato del tempo: Passato dalle 19h alle 8h W	Stato del tempo: Presente w	Stato del suolo: Suolo E	Stato del suolo: Mare fiume o lago S		NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N
1	CA	-	16.1	743.2	741.3	760.2			13.4	11.8		9.3	82	84	0.2	p	-	-	10	-	-	Cu	NE	-								Pioggia p. h 22--;	
2	CA	-	16.1	744.1	742.2	761.1			13.8	12.8		10.4	89	91	1.1	p	-	-	8	-	-	St	SO	-	luna	piena h 0.42								
3	CA	-	16.3	741.8	739.9	758.8			11.6	10.6		8.8	88	90	11.0	p	-	-	10	-	-	Cu	SO	-								" p. 1.30-4;	
4	NE	-	16.3	744.7	742.7	761.7			12.8	11.4		9.2	85	82	1.5	p	-	-	5	-	-	"	O	-								" Pioggia debole R 23 - p.R. 3-9..., R dalle h 7.15 alcuni fiumi.	4
5	NE	-	16.3	744.2	742.2	761.1			13.0	11.2		8.8	79	77	7.5	p	-	-	1	-	-	Cu	O	-								limpido p. h 22.30-23.30;	
6	NE	-	16.9	747.5	745.5	764.5			14.6	13.0		10.1	82	80					~	~	~	~	~	~								" p.h 21.30-3;	
7	CA	-	17.6	750.0	747.9	766.9			16.6	13.4		9.5	69	67					9	-	-	St	O	-								" p.h Aa°;	superiore
8	SO	-	18.3	748.1	745.9	764.8			18.2	15.2		11.0	71	69					10	-	-	Cu	SO	-								Pioggia	4
9	NE	-	19.1	745.7	743.4	762.2			17.6	14.0		9.7	65	63					4	-	-	Acu	O	-		U. Quarto luna h 2.28						"	11
10	NE	-	19.4	744.0	741.5	760.2			16.8	15.0		11.6	82	84	1.4	p	-	-	7	-	-	St-Cu	SO	-								"	4
																																" p.h 20-20.45;	
Somma Decadica			172.4	453.3	432.5	621.5			148.4	128.4		98.4	792	792	22.7		-	-	64	-	-											Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			17.24	745.33	743.25	762.15			14.84	12.84		9.84	79.2	79.2			-		6.4	-	-													
Media Mensile																																		

ORE 14 TMEC*

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC		V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
1	CA	-	16.1	743.5	741.6	760.5			16.0	12.8		9.0	67	67	-	-	-	-	7	-	-	Cu	NE								11.7	Pioggia p.h 12.45 pocc;	
2	CA	-	16.2	742.5	740.6	759.5			19.8	14.8		9.4	55	53					9	-	-	"	SO	-							11.7	"	
3	CA	-	16.5	741.3	739.3	758.2			16.6	13.8		10.0	72	72	1.7	p	-	-	9	-	-	"	SO	-							11.5	" pR 9-9.30, pR 14.30-15;	
4	SO	2	16.5	743.6	741.6	760.5			20.0	13.2		7.1	41	39					10	-	-	St-Cu	O	-							10.5	limpido	
5	SO	1	16.8	742.9	740.1	759.0			21.8	15.4		9.1	47	45					4	-	-	Cu	O	-							11.7	"	
6	SO	1	17.1	746.8	744.7	763.6			23.0	16.8		10.4	50	48					~	~	~	~	~	~							12.2	" Cu fulle a nne°;	
7	SO	-	18.0	747.6	745.4	764.3			24.4	17.2		10.2	45	43					6	-	-	St	O	-							13.1	Pioggia	
8	CA	-	18.8	744.9	742.6	761.4			25.2	17.2		9.7	41	39					7	-	-	"	O	-							15.5	"	
9	SO	1	19.2	743.1	740.8	759.5			23.4	17.2		10.8	51	49					7	-	-	St-Cu	O	-							15.0	"	
10	SO	2	20.0	741.2	738.8	757.4			23.8	17.6		11.1	51	49					6	-	-	Cu	SO	-							14.4	"	
Somma Decadica			175.2	437.4	415.5	603.9			214.0	156.0		96.8	520	504	1.7		-	-	65	-	-										127.3	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			17.52	743.74	741.55	760.39			21.40	15.60		9.68	52.0	50.4			-		6.5	-	-										12.73		
Media Mensile																																		

RIASSUNTO

| | Velocità del vento: Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | Frequenza della direzione di provenienza del vento: N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | Temperatura: Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | Precipitazioni: Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | Numero dei giorni con: Cielo S | M | C | Temperatura: M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | Precipitazioni: ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa Nebbia | Brangiuola | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Fenomeno ottico di neve | Galaio | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument.	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare	BAROMETRO Tendenza Caratteristica	BAROMETRO Tendenza Valore	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa	IGROGRAFO Umidità relativa	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm)	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto)	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse	CIELO Altezza nubi basse	CIELO Specie delle nubi	CIELO Direzione di provenienza delle nubi		VISIBILITÀ Verso terra	VISIBILITÀ Verso il mare	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h	STATO DEL TEMPO Presente	STATO DEL Suolo	STATO DEL Mare (fiume o lago	Temperatura Massima	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	d 196	f 197	Ta 198	p1 199	pc 200	p 201	a 202	p 203	T 204	Tb 205	Td 206	u 207	U 208	Ur 209	R 210	Rw 211	hs 212	hR 213	N 214	NL 215	hL 216	C 217	dC 218	219	V 220	Vs 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	228
1	SO	1	16.0	742.5	740.6	759.5			15.8	12.8		9.2	69	67					10	–	–	Cu	SO	–							18.0	limpido	
2	SO	1	16.2	742.7	740.8	759.7			17.2	12.8		8.3	57	55					10	–	–	"	SO	–							20.5	foschia	
3	SO	–	16.3	741.6	739.7	758.6			16.0	11.8		7.7	58	56					1	–	–	"	NO	–							19.9	limpido	
4	SO	–	16.3	742.8	740.8	759.7			17.0	12.2		7.6	53	51					10	–	–	"	SO	–							20.7	foschia	
5	SO	–	16.8	742.3	740.3	759.2			18.8	14.4		9.5	59	57					4	–	–	Acu	O	–							22.8	limpido	
6	SO	–	17.2	747.2	745.1	764.0			21.0	16.8		11.6	63	61					–	–	–	–	–	–							25.8	foschia	
7	SO	–	18.0	742.9	745.7	764.6			22.2	16.2		10.0	51	49					7	–	–	Cu	O	–							26.1	"	
8	SO	–	19.0	745.2	742.9	761.6			22.4	15.6		9.0	45	43					4	–	–	Ast-Cu	O	–							26.3	"	
9	CA	–	19.3	744.1	741.8	760.5			18.6	16.6		12.8	81	83	12.4	p	–	–	10	10	800	Cu Nb	SE	E							25.6	nubiloso p.h 19.15-20; R^{SE} molti tuoni e forti	5
10	CA	–	20.0	741.8	739.4	757.9			17.8	16.2		12.7	84	86	0.2	p	–	–	9	–	–	"	SO	–							24.4	foschia p.h 18-19; qualche tuono a S della stazione;	
Somma Decadica			175.1	438.1	417.1	605.3			186.8	145.4		98.4	620	559	12.6		–	–	65	10	800										230.1	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			17.51	743.81	741.71	760.53			18.68	14.54		9.84	62.0	55.9			–		6.5	1.0	80.0										23.01		
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d 70	f 71	Ta 72	p1 73	pc 74	p 75	a 76	p 77	T 78	Tb 79	Td 80	u 81	U 82	Ur 83	R 84	Rw 85	hs 86	hR 87	N 88	NL 89	hL 90	C 91	dC 92	93	V 94	Vs 95	96	97	98	99	Tn+Tx / 2 100	101	102
Somma Dec.			52.27	132.88	126.51	183.07			69.26	42.98		29.36	193.2	185.5	37.0		–	–	19.4	1.0	80.0										35.74	Note	
Somma Men.																																	
Media Dec.			17.42	744.29	742.17	761.02			17.31	14.32		9.78	64.40	61.83			–		6.4	0.3	28.3										17.87		
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Tensione del vapore mm. (Tb8h + Tb14h + Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h + u14h + u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.	133	134
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126		128	129	130	131	132		
1					741.2	760.0	14.7	14.8	6.3	12.5	72.7	9.2	0.2	p	–	–	–	–	30'	9	C											
2					741.2	760.1	15.8	16.1	8.8	13.5	67.0	9.4	1.1	p	–	–	–	3	30'	9	C											
3					739.6	758.6	14.7	15.7	8.4	12.1	72.7	8.8	12.7	p	–	4.0	6	7	30'	7	M											
4					741.7	760.6	15.2	15.6	10.2	12.2	59.7	7.9	1.5	p	–	–	–	1	–	8	M											
5					740.9	759.8	16.6	17.3	11.1	13.6	61.6	9.1	7.5	p	–	2.0	24	5	30'	3	M											
6					745.1	764.0	18.4	19.0	13.6	15.5	65.0	10.7								–	S										← giornate ottima e calda - Vento moderato - pressione in lento aumento!
7					746.3	765.3	19.5	19.6	13.0	15.6	55.0	9.9								7	M										
8					743.8	762.6	20.6	20.9	10.8	16.0	52.3	9.9								7	M										
9					742.0	760.7	19.2	20.3	10.6	15.9	65.7	11.1	12.4	p	–	12.4	20	–	45'	7	M										
10					739.9	758.5	18.4	19.4	10.0	16.2	72.3	11.8	1.6	p	–	–	–	1	45'	7	M										
Somma Decadica					421.7	610.2	173.1	178.7	102.8	143.1	644.0	97.8	37.0					21	–	64											
Somma Mensile																																	
Media Decadica					742.17	761.02	17.31	17.87	10.28	14.31	64.40	9.78	3.70						–	6.4											
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-11 / 5-8 Raccomandata N.

Spedita il 12-5-88

P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Benedetto Frotta

Anno 1988 **Mese** MAGGIO **Decade** II

GIORNO	VENTO d	VENTO f	BAROMETRO Ta	BAROMETRO Pl	BAROMETRO Pc	BAROMETRO P	Tendenza a	Tendenza p	TERMOPSICROMETRO T	TERMOPSICROMETRO Tb	TERMOPSICROMETRO Td	TERMOPSICROMETRO u	TERMOPSICROMETRO U	IOROGRAFO Ur	PRECIPITAZIONI R	PRECIPITAZIONI Rw	PRECIPITAZIONI hS	PRECIPITAZIONI hR	CIELO N	CIELO NL	CIELO hL	CIELO C	CIELO dC	25	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S	32	NOTE SPECIALI 33	Spedita la cartolina dei temporali N. 34
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		26	27	28	29	30	31			
11	SO	-	19.3	742.2	739.8	758.5			15.8	14.8		11.9	89	91	5.4	p	-	-	10	9	800	Cu Ne	SO	S								nebbioso p. h 21; h 2; h 4-5; 6-7;	
12	NE	1	19.2	740.5	738.2	756.8			16.0	11.6		7.5	56	54					9	-	-	Cu	SE	-								limpido	
13	NE	-	18.5	741.5	739.3	758.0			14.6	12.8		9.9	81	83	0.5	p	-	-	10	-	-	"	SE	-								pioggia p. h 20-24;	
14	NE	-	18.1	741.2	739.0	755.7			15.0	13.4		10.4	83	85					10	-	-	St-Cu	SE	-								"	
15	NE	-	18.5	740.4	738.2	756.9			18.4	15.8		11.7	75	73	0.2	p	-	-	6	-	-	Cu	SE	-								" p. h 23 ...; pioggia con polvere del Sahara;	
16	CA	-	18.9	742.5	740.2	759.0			17.0	14.8		11.2	78	76					10	-	-	"	SE	-								"	
17	CA	-	19.2	741.6	739.3	758.0			16.4	15.4		12.4	91	93	10.0	p	-	-	10	-	-	"	SE	-								" p. h 23-2.30 R SE; p. h 7.45-8.15;	6
18	CA	-	19.2	741.0	738.7	757.3			16.6	14.6		11.1	79	77					8	-	-	"	SE	-								"	
19	CA	-	19.3	743.7	741.4	760.1			16.2	14.6		11.4	84	86	1.6	p	-	-	10	10	400	"	S	-								" p. h 4.15-6.30;	
20	NE	-	19.2	744.1	741.8	760.5			15.0	13.6		10.7	85	87	1.7	p	-	-	10	-	-	"	SO	-								" p. 1.30-6;	
Somma Decadica			189.4	418.7	395.9	580.8			161.0	141.4		108.2	801	795	19.4		-	-	93	19	1200											Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			18.94	741.87	739.59	758.08			16.10	14.14		10.82	80.1	79.5			-		9.3	1.9	120.0												
Media Mensile																																	

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hS	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC	59	V	Vs	W dalle 8h alle 14h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58		60	61	62	63	64	65	66	67	
11	CA	-	19.9	741.9	739.5	758.2			19.4	15.2		10.3	62	64	1.9	p	-	-	9	-	-	Cu	S	-							15.3	limpido p. h 9-12.30;	
12	SO	-	19.1	740.4	738.1	756.7			16.2	12.8		8.9	65	65	1.0	p	-	-	10	-	-	Cu	SE	-							14.6	" h 13.15 gocce; p. h 14-15;	
13	CA	-	18.5	741.1	738.9	757.6			18.2	14.2		9.5	61	59					9	-	-	"	SE	-							12.0	pioggia	
14	SO	-	18.2	738.5	736.3	755.0			22.6	15.8		9.2	45	43					5	-	-	"	SE	-							12.4	"	
15	CA	-	18.8	741.4	739.2	757.9			20.2	16.8		12.1	69	67					10	-	-	"	SE	-							16.6	"	
16	SO	1	19.1	740.2	738.0	756.6			23.6	17.2		10.6	49	42					3	-	-	"	SE	-							15.1	"	
17	SO	-	19.2	740.0	737.7	756.3			22.0	18.2		13.1	67	67					10	-	-	"	S	-							15.3	"	
18	SO	2	19.3	740.0	737.7	756.3			22.2	16.2		10.0	51	49					2	-	-	"	SE	-							14.7	limpido	
19	CA	-	19.5	743.0	740.7	759.4			19.8	15.4		10.7	65	67					9	-	-	"	S	-							15.2	pioggia	
20	SO	1	19.2	743.8	741.5	760.2			19.2	16.4		12.1	73	71					9	-	-	"	SO	-							13.7	limpido h 13 - gocce;	
Somma Decadica			190.8	410.3	387.6	574.2			202.8	158.2		106.5	607	599	2.9		-	-	76	-	-										144.9	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			19.08	741.03	738.76	757.42			202.8	15.82		10.65	60.7	59.9			-		7.6	-	-										14.49		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO — Mese Maggio — Decade II

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ora | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx < 6 | m Tn < 0 | m Tn < 3 | M Tx < 0 | m Tn < -10 | M Tx > 25 | m Tn > 35 | M Tx > 20 | Tn | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve o pioggia e nebbia | Brinata | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro di attacco Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve ecc. in mm di liquido) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC		VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	d 196	f 197	Ta 198	Pl 199	Pc 200	P 201	a 202	p 203	T 204	Tb 205	Td 206	u 207	U 208	Ur 209	R 210	Rw 211	hs 212	hR 213	N 214	NL 215	hL 216	C 217	dC 218	219	V 220	Vs 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	228
11	SO	–	19.5	742.7	740.4	759.1			16.6	13.6		9.7	70	70					10	–	–	Cu	S	–							20.2	limpido	
12	SO	–	18.9	741.2	738.9	757.6			14.0	12.8		10.4	90	92	1.9	p	–	–	10	8	900	u	S	–							18.9	nebbioso p. h 15-19;	
13	CA	–	18.2	742.0	739.8	758.5			15.6	13.4		10.1	77	79	0.4	p	–	–	10	–	–	u	S	–							19.6	foschia p. h 16-18; pppa con Sahel e del Sahara;	
14	CA	–	18.2	738.5	736.3	755.0			21.2	15.4		9.5	51	49					10	–	–	CuNe	SE	–							26.3	u	
15	SO	–	18.8	741.5	739.3	758.0			19.4	66.0		11.4	68	66					10	–	–	Cu	SE	–		Cumulonembi lontani h 23.11						23.6	u	
16	SO	–	19.1	741.1	738.8	757.5			19.6	16.8		12.5	75	73					10	–	–	u	SE	–								25.0	u	
17	SO	2	19.2	739.5	737.2	755.8			20.4	15.4		9.9	56	54					5	–	–	u	SE	–								23.8	u	
18	SO	1	19.3	741.2	738.9	757.5			19.8	15.0		9.7	52	55					8	–	–	u	SE	–								24.0	u	
19	NE	–	19.5	743.1	740.8	759.5			18.0	14.6		10.3	67	65	1.0	p	–	–	10	–	–	Cu-St	S	–								20.4	limpido p. h 15-16.30;	
20	CA	–	19.1	744.9	742.6	761.3			16.4	14.8		11.5	83	85	0.7	p	–	–	10	–	–	Cu	N	–								20.3	u p. h 17.30-20;	
Somma Decadica			189.8	415.7	393.0	579.8			181.0	147.8		105.0	694	688	4.0		–	–	93	8	900										222.1	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			18.98	741.57	739.30	757.98			18.10	14.78		10.50	69.4	688			–		9.3	0.8	90.0										22.21		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d 69	f 70	Ta 71	Pl 72	Pc 73	P 74	a 75	p 76	T 77	Tb 78	Td 79	u 80	U 81	Ur 82	R 83	Rw 84	hs 85	hR 86	N 87	NL 88	hL 89	90	dC 91	92	93	V 94	Vs 95	96	97	98	99	$\frac{Tn+Tx}{2}$ 100	101	102
Somma Dec.			57.00	124.47	117.65	173.48			70.90	44.74		31.97	210.2	208.2	26.3		–	–	26.2	2.7	210.0										36.70	Note	
Somma Men			19.00	741.49	739.21	757.82			17.72	14.91		10.65	70.06	62.73			–		8.7	0.9	70.0										18.35		
Media Dec.																																		
Media Men.																																		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media $\frac{T8h+T19h+Tn+Tx}{4}$	TEMPERATURA Media $\frac{Tx+Tn}{2}$	TEMPERATURA Escursione Tx – Tn	Termometro bagnato $\frac{Tb8h+Tb14h+Tb19h}{3}$	UMIDITÀ Media $\frac{U8h+U14h+U19h}{3}$	Tensione del vapore media diurna $\frac{u8h+u14h+u19h}{3}$	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media $\frac{N8h+N14+N19h}{3}$	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
11					739.9	758.6	17.0	17.8	4.9	14.5	73.7	10.6	7.3	p	–	3.0	7	7	30'	10	C										
12					738.4	757.0	15.8	16.8	4.3	12.4	70.3	8.9	2.9	p	–	1.0	19	5	–	10	C										
13					739.3	758.0	15.5	15.8	7.6	13.5	73.0	9.8	0.9	p	–	–	–	6	–	10	C										
14					737.2	755.2	18.7	19.3	13.9	14.7	59.7	9.7								8	M										
15					738.9	757.6	19.5	20.1	7.0	16.2	70.7	11.7	0.2	p	–	–	–	–	30'	9	C										
16					739.0	757.7	19.1	20.1	9.9	16.3	67.3	11.4								8	M										
17					738.1	756.7	19.0	19.5	8.5	16.3	71.3	11.8	10.0	p	–	4.6	23	4	30	8	M										
18					738.4	757.0	18.7	19.3	9.3	15.3	62.3	10.3								6	M										
19					740.9	759.7	17.6	17.8	5.2	14.8	72.0	10.8	2.6	p	–	–	–	7	–	10	C										
20					742.0	760.7	16.3	17.0	6.6	14.9	80.3	11.4	2.4	p	–	–	–	8	–	10	C										
Somma Decadica					392.1	578.2	177.3	183.5	77.2	149.1	700.6	106.4	26.3		–			39	–	89										
Somma Mensile																																		
Media Decadica					739.21	757.82	17.73	18.35	7.72	14.91	70.06	10.64	2.63		–			–	–	8.9										
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 21-5-88 Raccomandata N.

Spedita il 23-5-88

OSSERVATORIO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Benedetto Gratton

Anno 1988 **Mese** MAGGIO **Decade** III

ORE 8 TMEC*

Giorno	Direzione di provenienza d	Velocità f	Barometro: Temperatura del termometro all'accalo Ta	Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	Altezza barometrica ridotta al mare P	Tendenza: Caratteristica a	Tendenza: Valore p	Termopsicrometro: Temperatura termometro asciutto T	Temperatura termometro bagnato Tb	Temperatura di rugiada Td	Tensione del vapore u	Umidità relativa U	Igrografo Umidità relativa Ur	Precipitazioni: Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 19h alle 8h R	Forma Rw	Altezza neve sul suolo (cm) hs	Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	Cielo: Nebulosità totale (decimi di cielo coperto) N	Nebulosità delle sole nubi basse NL	Altezza nubi basse hL	Specie delle nubi C	Direzione di provenienza delle nubi dC	25	Visibilità: Verso terra V	Verso il mare Vs	Stato del tempo: Passato dalle 19h alle 8h W	Presente w	Stato del: Suolo E	Mare fiume o lago S	32	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
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	33	34
21	NE	-	19.0	747.2	744.9	763.7			15.2	11.8		8.2	64	62					3	-	-	Cu	N	-								limpido di stirato	
22	NE	-	18.4	750.1	747.9	766.8			12.8	8.6		5.8	53	51					8	-	-	"	N	-								" rugiada	
23	NE	-	18.4	747.7	745.5	764.4			16.4	12.8		8.8	64	62					7	-	-	"	N	-								foschia rugiada	
24	NE	-	18.6	747.7	745.5	764.4			14.8	11.4		8.0	64	62					3	-	-	Ast-Cu	N	-								"	
25	NE	-	19.0	747.2	744.9	763.7			16.0	12.8		9.0	67	65					-	-	-	-	-	-								"	
26	NE	-	19.4	743.7	741.4	760.1			18.2	14.6		10.1	66	64					-	-	-	—	-	-								"	
27	NE	-	20.0	741.1	738.6	757.2			17.0	14.2		10.4	73	71					9	-	-	Cu	NE	-								"	
28	NE	1	19.2	739.3	737.0	755.6			17.0	14.2		10.4	73	73					5	-	-	"	E	-								"	
29	CA	-	19.1	741.0	738.7	757.3			15.0	13.6		12.3	86	88	2.1	p	-	-	1	-	-	"	SE	-								limpido dissemin. p.h 20-2;	
30	SO	-	19.1	743.0	740.7	759.4			15.4	14.2		11.3	87	89	11.8	p	-	-	9	-	-	"	S	-								limpido p.h 23-7;	
31	SO	-	19.1	744.3	742.0	760.7			16.6	13.6		9.7	70	68					5	-	-	"	O	-								" rugiada	
Somma Decadica			209.3	492.3	467.1	673.3			174.4	141.8		104.0	762	755	13.9		-	-	50	-	-											Note	
Somma Mensile			55.21	131.96	125.30	181.44			46.80	39.87		30.12	229.0	227.1	56.0		-	-	20.3	1.9	120.0												
Media Decadica			19.03	744.76	742.46	761.21			15.86	12.89		9.46	69.7	68.4			-		4.6	-	-												
Media Mensile			18.74	743.99	741.76	760.48			15.60	13.29		10.04	76.33	75.70			-		6.7	0.6	40.0												

ORE 14 TMEC*

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC	59	V	Vs	W dalle 8h alle 14h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58		60	61	62	63	64	65	66	67	
21	SO	1	19.0	745.9	743.6	762.4			20.2	11.2		4.4	25	23					9	-	-	Cu	N	0							13.4	limpido	
22	SO	2	18.5	747.8	745.6	764.5			19.8	13.0		7.0	41	39					-	-	-	-	-	-							11.1	" poche Cu N;	
23	SO	2	19.0	745.0	742.7	761.4			22.2	14.2		7.1	36	34					∞	-	-	-	-	-							13.5	"	
24	SO	2	18.8	743.9	741.6	760.4			24.0	15.4		7.7	35	33					-	-	-	-	-	-							11.0	foschia	
25	SO	-	19.2	743.6	741.3	760.0			25.4	16.4		8.3	35	33					-	-	-	-	-	-							12.7	"	
26	SO	-	20.1	741.9	739.5	758.1			23.0	17.6		11.6	56	54					10	-	-	Cu	NE	-							17.0	" - gocce R 14-15; tuoni ad EST	
27	CA	-	20.0	740.4	738.0	756.6			18.0	16.2		12.6	82	84	1.2	p	-	-	10	-	-	"	NE	-							15.6	" p.h 12.15-18;	
28	NE	-	19.5	740.4	738.1	756.5			15.2	13.6		10.6	83	85	6.3	p	-	-	10	-	-	"	E	-							14.7	" p.h 11.30-13; RE;	7
29	SO	2	19.1	739.7	737.4	756.0			22.0	15.0		8.4	43	41					7	-	-	"	SE	-							12.9	limpido	
30	SO	-	19.2	742.4	740.1	758.8			23.0	15.8		8.9	43	41					3	-	-	"	SO	-							14.1	"	
31	SO	2	19.2	742.4	740.1	758.8			23.4	16.4		9.6	45	43					7	-	-	"	O	-	luna piena h 11.54 Febbraio						13.2	foschia	
Somma Decadica			211.6	473.4	448.0	653.5			236.2	164.8		96.2	524	510	7.5		-	-	56	-	-										149.2	Note	
Somma Mensile			55.97	127.81	121.04	177.22			63.15	46.40		29.08	160.3	156.7	12.1		-	-	19.2	-	-										40.78		
Media Decadica			19.37	743.04	740.73	759.41			21.47	14.98		8.75	47.6	46.4			-		5.1	-	-										13.56		
Media Mensile			18.99	742.60	740.34	759.02			21.05	15.46		9.69	53.43	52.23			-		6.4	-	-										13.59		

RIASSUNTO

| | Velocità del vento: Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | Frequenza della direzione di provenienza del vento: N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | Temperatura: Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | Precipitazioni: Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | Numero dei giorni con — Cielo: S | M | C | Temperatura: M Tx ≤6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | Precipitazioni: ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa (nevischio) | Grandine (pioggia-ola) | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di brina | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura dell'aria... Ta	BAROMETRO Lettura... Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare (lume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
21	SO	2	18.9	748.0	745.7	764.6			17.2	12.0		7.3	50	48					7	–	–	Cu	N	–							21.3	limpido	
22	SO	1	18.5	748.1	745.9	764.8			18.2	12.4		7.2	46	44					5	–	–	u	N	–							23.4	foschia	
23	SO	1	18.9	745.6	743.3	762.1			20.2	13.8		7.8	45	43					–	–	–	–	–	–	h 17.50	P.Q.					24.2	"	
24	SO	–	19.0	745.4	743.3	762.0			21.2	14.6		8.3	45	43					–	–	–	–	–	–							26.7	"	max m/mto 30.1
25	CA	–	19.3	744.5	741.2	759.9			23.4	15.4		8.1	38	36					7	–	–	Cu	N	–							28.4	"	" " 32.0
26	CA	–	20.0	742.1	739.7	758.3			20.0	15.8		10.8	62	60					10	–	–	u	NE	–							28.0	"	h 18... fosce; h 22 circa lampi a NO;
27	CA	–	20.0	739.8	737.4	755.9			18.4	15.8		11.7	75	77					10	–	–	u	NE	–							20.0	"	h 17... fosce;
28	CA	–	19.7	740.2	737.9	756.5			14.2	13.2		10.7	90	92	8.3	p	–	–	10	–	–	Stcu	NE	–							19.3	"	p. h 15-20; lobbie del Schoro unite alla foschia;
29	SO	2	19.1	741.2	738.9	757.5			18.8	13.6		8.4	52	50					9	–	–	CuNe	S	–							22.6	limpido	
30	CA	–	19.1	742.0	739.7	758.4			19.4	14.2		8.9	53	51					4	–	–	Cu	O	–							23.6	"	
31	SO	–	19.3	741.8	739.5	758.2			20.0	15.2		9.8	56	54					10	–	–	CuNe	S	–							24.8	"	h 19.45 fosce;
Somma Decadica			211.8	478.7	452.5	658.2			211.0	156.0		99.0	612	598	8.3		–	–	72	–	–										262.3	Note	
Somma Mensile			55.75	128.89	122.15	178.35			55.96	43.50		29.34	187.0	179.1	24.9		–	–	22.4	1.8	170.0										69.06		
Media Decadica			19.26	743.51	741.14	759.84			19.18	14.18		9.00	55.6	54.4			–		6.6	–	–										23.84		
Media Mensile			18.58	742.96	740.71	759.45			18.65	14.50		9.78	62.33	59.70			–		7.5	0.6	56.6										23.02		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			57.66	131.31	124.33	180.46			72.45	42.05		27.21	172.9	169.2	29.7			–	–	16.3	–	–										37.41	Note	
Somma Men			55.64	129.55	122.82	178.99			53.14	43.24		29.50	192.09	180.96	93.0			–	–	20.5	1.2	93.3										54.92		
Media Dec.			19.22	743.72	741.44	760.15			18.11	14.01		9.07	57.63	56.40				–		5.4	–	–										18.70		
Media Men.			18.55	743.18	740.94	759.66			17.71	14.41		9.83	64.03	60.32				–		6.8	0.4	31.1										18.31		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h + Tb14h + Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h + u14h + u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
21					744.7	763.6	16.8	17.3	7.9	11.7	46.3	6.6								6	M											
22					746.5	765.4	16.4	17.3	12.3	11.3	46.6	6.7								4	M											
23					743.8	762.6	18.6	18.9	10.7	13.6	48.3	7.9								2	S											
24					743.5	762.3	18.4	18.9	15.7	13.8	48.3	8.0								1	S											
25					742.5	761.2	20.1	20.5	15.7	14.9	46.6	8.5								2	S											
26					740.2	758.8	20.8	22.5	11.0	16.0	61.3	10.8								7	M											
27					738.0	756.5	17.8	17.8	4.4	15.4	76.6	11.6	1.2	p	–	–	–	1	45'	10	C											
28					737.6	756.2	16.3	17.0	4.6	13.6	82.0	10.6	14.6	p	–	5.8	12	6	30'	8	C											
29					738.3	756.9	17.3	17.7	9.7	14.0	60.3	9.7	2.1	p	–	–	–	6	–	6	M											
30					740.1	758.8	18.1	18.8	9.5	14.7	61.0	9.7	11.8	p	–	3.0	3	9	–	5	M											
31					740.5	759.2	18.6	19.0	11.6	15.0	57.0	9.7								9	C											
Somma Decadica					455.7	661.5	199.2	205.7	113.1	154.0	634.0	99.8	29.7		–			23	–	60											
Somma Mensile					122.81	178.98	53.15	54.92	28.28	43.22	192.09	29.49	93.0		–			83	–	20.8											
Media Decadica					741.43	760.14	18.11	18.70	10.28	14.00	57.63	9.07	2.70		–			–	–	6.9											
Media Mensile					740.94	759.66	17.71	18.31	9.43	14.41	64.03	9.83	31.0		–																

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-4/6-88 — Raccomandata N. ....

Spedita il 6-6-88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Anno 1988 **Mese** GIUGNO **Decade** I

GIORNO	Direzione di provenienza d	Velocità f	Temperatura del termometro attaccato T_a	Lettura del barometro corretta dall'errore strument. P_l	Altezza barometrica ridotta a 0° P_c	Altezza barometrica ridotta al mare P	Tendenza Caratteristica a	Tendenza Valore p	Temperatura termometro asciutto T	Temperatura termometro bagnato T_b	Temperatura di rugiada T_d	Tensione del vapore u	Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa U_r	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve (grandine (mm) dalle 19h alle 8h R	Forma Rw	Altezza neve sul suolo (cm) h_S	Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h h_R	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	Delle sole nubi basse N_L	Altezza nubi basse h_L	Specie delle nubi C	Direzione di provenienza delle nubi d_C		VISIBILITÀ Verso terra V	Verso il mare V_S	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	Presente w	STATO DEL Suolo E	Mare fiume o lago S		NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
1																																		
ORE 8 TMEC° 1	NE	-	19.2	740.6	738.3	756.9			15.8	11.4		7.3	55	53					3	–	–	Cu	NO	–								limpidissimo	
2	NE	-	19.3	745.3	743.0	761.8			15.2	11.4		7.8	61	59					2	–	–	Cu	N	–								" rugiada	
3	NE	-	19.6	745.8	743.5	762.3			17.0	11.2		6.4	44	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–								"	
4	NE	-	20.2	741.8	739.4	758.0			20.0	16.2		11.3	65	63	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–								grosse Cu sulle cime°	
5	NE	3	20.9	738.2	735.7	754.2			14.2	11.6		8.6	72	70	1.6	p	–	–	10	–	–	CuNe	SO	–								delicato p. h 7-9;	
6	NE	-	19.3	739.2	736.9	755.5			11.0	10.0		8.5	86	88	17.6	p	–	–	10	–	–	Cust	SE	–								" p. 20-24; h 6-9; nevi sui 1600 m;	
7	NE	1	18.2	741.3	739.1	757.8			11.6	10.4		8.7	86	88	7.0	p	–	–	10	–	–	Cu	SE	–	h 7.22	U.Q. luna						" p. h 21-2; 4-9; " " 1900 m;	
8	NE	1	17.8	744.9	742.6	761.5			13.8	11.6		8.8	75	73					9	–	–	"	S	–								" poche Cu nelle cime; rugiada	
9	NE	2	17.3	746.5	744.4	763.3			14.2	11.2		8.1	67	65	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–								"	
10	NE	-	18.1	745.2	743.0	761.8			17.6	13.4		9.5	68	66					6	–	–	Ast	O	–								" rugiada	
Somma Decadica			189.9	4288	405.9	593.1			150.4	118.4		85.0	679	667	26.2		–	–	50	–	–											Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			18.99	742.88	740.59	759.31			15.04	11.84		8.50	67.9	66.7			–	–	5.0	–	–												
Media Mensile																																		

Giorno	d	f	T_a	P_l	P_c	P	a	p	T	T_b	T_d	u	U	U_r	R dalle 8h alle 14h	Rw	h_S	h_R dalle 8h alle 14h	N	N_L	h_L	C	d_C		V	V_S	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
1	SO	–	19.3	739.1	736.8	755.4			23.2	13.8		6.0	29	27					5	–	–	Acu	NO	–							14.3	limpidissimo	
2	SO	–	19.3	743.6	741.3	760.0			24.4	14.0		5.5	25	23					5	–	–	Acu	NO	–							13.0	"	
3	SO	1	19.4	742.9	740.6	759.3			26.4	17.4		9.2	36	34					–	–	–	–	–	–							13.9	limpido Acu nelle cime N°;	
4	SO	2	20.8	739.2	736.7	755.2			26.0	16.2		7.7	31	29					7	–	–	Acu	O	–							17.2	"	
5	NE	–	20.5	738.3	735.9	754.4			13.6	12.6		10.2	89	91	6.2	p	–	–	10	8	800	CuNe	SO	–							15.2	nebbioso p. h 8-15;	
6	NE	–	19.2	738.3	736.5	755.1			15.2	12.2		8.7	68	70	0.2	p	–	–	10	–	–	Sten	SE	–							10.5	limpido p. h 13.15-15;	
7	NE	1	18.1	741.8	739.6	758.3			15.6	12.2		8.5	65	65	1.9	p	–	–	9	–	–	Cu-St	SE	–							11.4	" p. h [illegible] -9; 12.30;	
8	SO	1	18.0	744.1	741.9	760.7			20.8	14.4		8.3	46	44					2	–	–	Cu	S	–							12.2	" poche Acu N°;	
9	SO	1	17.9	744.0	741.9	760.7			23.6	16.2		9.1	43	41					–	–	–	–	–	–							10.7	"	
10	SO	–	18.4	742.5	740.3	759.1			23.4	16.2		6.2	38	36					9	–	–	SE	O	–							13.0	"	
Somma Decadica			198.9	413.8	391.5	578.2			212.2	145.2		79.4	470	460	8.3		–	–	57	8	800										131.4	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			19.09	741.38	739.15	757.82			21.22	14.52		7.94	47.0	46.0			–	–	5.7	0.8	80.0										13.14		
Media Mensile																																		

RIASSUNTO

	VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km.	data	Max in un'ora km.	ore	data	FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	CALME	TEMPERATURA Min. ass. gradi	data	Max. ass. gradi	data	PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm.	data	Max in un'ora mm.	ora	data	Nebulosità media delle sole nubi basse N_L	ALTE	NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S	M	C	TEMPERATURA M Tx < 6	m Tn < 0	m Tn < 3	M Tx < 0	m Tn < -10	M Tx > 25	M Tx > 35	Tn > 20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	Pioviggine	Pioggia	Neve	Pioggia e neve	Neve mista a pioggia	Grandinata	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto di neve	Gelata	Tempesta	Uragano
135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194
Decade I	–	14	–	–	–	13	–	–	3	10.5	6	28.6	3	26.6	5	6.6	18	5	0.6	4.9	3	5	2	–	–	–	–	–	–	–	–	6	–	–	4	3	2	–	4	–	–	–	–	–	2	–	5	1	–	–	–	–					
Mese Giugno																																																																	

• Per i periodi in cui vige un'ora legale differente dalla TMEC, vedere par. 1 delle istruzioni sul retro del registro.

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument.	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare	BAROMETRO Tendenza Caratteristica	BAROMETRO Tendenza Valore	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa	IGROGRAFO Umidità relativa	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm)	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto)	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse	CIELO Altezza nubi basse	CIELO Specie delle nubi	CIELO Direzione di provenienza delle nubi		VISIBILITÀ Verso terra	VISIBILITÀ Verso il mare	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h	STATO DEL TEMPO Presente	STATO DEL Suolo	STATO DEL Mare fiume o lago	Temperatura Massima	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	d 196	f 197	T_a 198	P_1 199	P_c 200	P 201	a 202	p 203	T 204	T_b 205	T_d 206	u 207	U 208	U_r 209	R 210	R_w 211	h_s 212	h_R 213	N 214	N_L 215	h_L 216	C 217	d_C 218	219	V 220	V_S 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	228
1	SO	1	19.5	740.3	738.0	756.6			22.8	16.4		9.9	48	46					2	—	—	Ac	NO	—							25.9	limpido	
2	CA	—	19.4	744.3	741.8	760.5			22.2	15.6		9.1	46	44					—	—	—	—	—	—							27.2	"	
3	SO	1	20.1	742.0	739.6	758.2			24.8	16.2		8.5	37	35					—	—	—	—	—	—							28.6	foschia	
4	SO	—	21.0	739.5	737.0	755.5			23.2	16.2		9.4	45	43					10	—	—	Cu	SO	—							27.1	"	
5	NE	—	20.2	739.8	737.4	755.9		*	12.2	11.2		9.3	88	90	18.8	P	—	—	10	10	900	CuNe	SO	?							16.0	nebbia	8
6	CA	—	19.0	740.1	737.8	756.4			13.2	12.2		9.9	88	90	3.9	P	—	—	10	—	—	Cust	SE	—							16.6	limpido	9
7	CA	—	18.0	741.8	739.6	758.3			16.4	12.8		8.8	64	62					1	—	—	Cu	S	—							18.6	"	
8	SO	—	18.0	745.1	742.9	761.7			17.8	13.2		8.5	56	54	0.4	P	—	—	1	—	—	Ci	S	—							23.0	"	
9	SO	—	18.2	744.5	742.3	761.1			21.2	14.4		8.0	43	41					—	—	—	—	—	—							26.8	foschia	
10	SO		18.8	742.1	740.0	758.8			21.8	15.0		8.5	44	42					5	—	—	Acu	O	—							27.4	"	
Somma Decadica			1922	4195	3964	5830			1956	1432		899	559	547	23.1		—	—	39	10	900										2372	Note * forte calo di temperatura	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			19.22	741.95	739.64	758.30			19.56	14.32		8.99	55.9	54.7			—		3.9	1.0	98.0										23.72		
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d 69	f 70	T_a 72	P_1 73	P_c 74	P 75	a 76	p 77	T 78	T_b 79	T_d 80	u 81	U 82	U_r 83	R 84	R_w 85	h_s 86	h_R 87	N 88	N_L 89	h_L 90	91	d_C 92	93	V 94	V_S 95	96	97	98	99	$\frac{Tn+Tx}{2}$ 100	101	102
Somma Dec.			5730	1262.1	1193.8	1754.3			714.6	406.8		254.3	170.8	167.4	57.6		—	—	14.6	1.8	170.0										368.6	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			19.10	742.07	739.79	758.47			17.87	13.56		8.47	56.93	55.80			—		4.8	0.6	56.6										18.43		
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media $\frac{T8h+T19h+Tn+Tx}{4}$	TEMPERATURA Media $\frac{Tx+Tn}{2}$	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato $\frac{Tb8h+Tb14h+Tb19h}{3}$	UMIDITÀ Media $\frac{U8h+U14h+U19h}{3}$	Tensione del vapore media diurna $\frac{u8h+u14h+u19h}{3}$	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media $\frac{N8h+N14h+N19h}{3}$	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.	133	134
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126		128	129	130	131	132		
1					737.7	756.3	19.7	20.1	11.6	13.9	44.0	7.7								3	M											
2					742.0	760.8	19.4	20.1	14.2	13.7	44.0	7.5								2	S											
3					741.2	759.9	21.1	21.2	14.7	14.9	39.0	8.0								—	S											
4					737.7	756.2	21.9	22.2	9.9	16.2	47.0	9.4								6	M											
5					736.3	754.8	14.4	15.6	0.8	11.8	83.0	9.4	26.6	P	—	6.6	18	11	—	10	C											
6					737.1	755.7	12.8	13.6	6.1	11.5	80.6	9.0	21.7	P	—	5.6	21	12	—	10	C											
7					739.4	758.1	14.5	15.0	7.2	11.8	71.7	8.7	8.9	P	—	2.2	6	14	30'	7	M											
8					742.5	761.3	16.7	17.6	10.8	13.1	59.0	8.5	0.4	P	—	—	—	—	30'	4	M											
9					742.9	761.7	18.2	18.2	16.1	13.9	51.0	8.4								—	S											
10					741.1	759.9	20.0	20.2	14.4	14.8	50.0	8.0								7	M											
Somma Decadica					397.9	584.7	178.7	184.3	105.8	135.6	569.3	84.6	57.6		—			38	—	49											
Somma Mensile																																	
Media Decadica					739.79	758.47	17.87	18.43	10.58	13.56	56.93	8.46	5.76		—			—	—	4.9											
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-12-6-88 — Raccomandata N. ____

Spedita il 13-6-88

Il Compilatore

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1988 **Mese** GIUGNO **Decade** II

ORE 8 TMEC*

Giorno	Direzione provenienza d	Velocità f	Temperatura del termometro a fiasco Ta	Lettura del barometro corretta dall'errore strum. Pl	Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	Altezza barometrica ridotta al mare P	Tendenza a	Tendenza p	Temperatura termometro asciutto T	Temperatura termometro bagnato Tb	Temperatura di rugiada Td	Tensione del vapore u	Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	Precipitazioni dalle 19h alle 8h R	Precipitazioni Rw	Precipitazioni Forma	Precipitazioni Altezza neve sul suolo (cm) hS	Precipitazioni Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h hR	Cielo Nebulosità Totale (quantità di cielo coperto) N	Cielo Nebulosità Delle sole nubi basse NL	Cielo Altezza nubi basse hL	Cielo Specie delle nubi C	Cielo Direzione di provenienza delle nubi dc	25	Visibilità Verso terra V	Visibilità Verso il mare Vs	Stato del tempo Passato dalle 19h alle 8h W	Stato del tempo Presente w	Stato del Suolo E	Stato del Mare fiume o lago S	32	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
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	33	34
11	NE	1	18.9	741.9	740.0	758.8			18.0	14.2		9.6	64	62					4	–	–	Cu	0	–								Limpido	
12	NE	1	19.8	741.2	738.8	757.4			19.2	16.4		12.1	73	71					6	–	–	u	0	–								Foschia	
13	NE	1	20.1	742.5	740.1	758.7			19.0	16.2		12.0	73	71					–	–	–	–	–	–								Limpido Cu sulle cime N/E	Rugiade
14	SO	–	20.8	744.6	742.1	760.8			18.0	16.2		12.6	82	84	3.2	p	–	–	10	–	–	Cu	0	–								Foschia p.h 23.30-24;	/
15	NE	–	21.2	743.3	740.8	759.3			18.2	14.2		9.6	62	60					2	–	–	Acu	0	–								Limpidissimo	Rugiade
16	NE	–	21.5	742.8	740.2	758.8			18.2	15.0		10.7	69	67					–	–	–	–	–	–								Limpido	4
17	NE	1	21.3	740.6	738.1	756.6			16.6	15.2		12.0	85	87	15.8	p	–	–	10	–	–	Cu-St	NE	–								4 p.h 23-3.30 R°h 6-6.30;	/ 11
18	NE	1	20.9	744.1	741.6	760.2			15.2	14.0		11.1	87	89	17.5	p	–	–	10	–	–	St-Cu	NE	–								Foschia p.h 22-6.30; Vento 5°;	
19	NE	–	20.2	745.1	742.7	761.3			15.6	13.8		10.8	81	79					2	–	–	Cu	NE	–								Limpido	Rugiade
20	NE	2	19.8	745.5	743.1	761.9			17.8	14.2		9.8	65	63					6	–	–	Acu	N	–	h 5	solstizio						Foschia	4
Somma Decadica			204.5	431.6	407.5	593.8			175.8	149.4		110.3	741	733	36.5		–	–	50	–	–											Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			20.45	743.16	740.75	759.38			17.58	14.94		11.03	74.1	73.3			–		5.0	–	–												
Media Mensile																																	

ORE 14 TMEC*

Giorno	Direzione provenienza d	Velocità f	Temperatura del termometro a fiasco Ta	Lettura del barometro corretta dall'errore strum. Pl	Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	Altezza barometrica ridotta al mare P	a	p	Temperatura termometro asciutto T	Temperatura termometro bagnato Tb	Temperatura di rugiada Td	Tensione del vapore u	Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	Precipitazioni dalle 8h alle 14h R	Precipitazioni Rw	Precipitazioni Forma hS	Precipitazioni Altezza neve sul suolo (cm) hS	Precipitazioni Altezza neve caduta (cm) dalle 8h alle 14h hR	Cielo Nebulosità Totale (quantità di cielo coperto) N	Cielo Nebulosità Delle sole nubi basse NL	Cielo Altezza nubi basse hL	Cielo Specie delle nubi C	Cielo Direzione di provenienza delle nubi dc	59	Visibilità Verso terra V	Visibilità Verso il mare Vs	Stato del tempo Passato dalle 8h alle 14h W	Stato del tempo Presente w	Stato del Suolo E	Stato del Mare fiume o lago S	Temperatura minima Tn	NOTE SPECIALI	68
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	
11	SO	2	19.0	738.8	736.5	755.1			25.8	18.2		10.9	44	42					6	–	–	St	0	–							15.6	Foschia	
12	SO	–	20.1	741.2	738.8	757.4			22.4	17.6		11.9	59	57					10	–	–	St-Cu	0	–							17.6	4	
13	SO	2	20.5	741.7	739.3	757.9			24.6	18.0		11.3	49	47					7	–	–	Cu	NO	–							15.6	4	
14	SO	1	21.1	742.5	740.0	758.6			25.8	18.2		10.9	44	42					2	–	–	u	NO	–	Luna nuova h 10.15 solari (giugno)						15.9	4	
15	SO	2	21.4	742.0	739.5	758.1			25.8	18.0		10.5	43	41					5	–	–	Acu	NO	–							15.1	4	
16	SO	1	21.8	739.4	736.8	755.3			26.2	18.2		11.8	53	51					5	–	–	Acu	NO	–							15.6	4	
17	SO	1	21.0	740.3	737.8	756.3			22.4	17.2		11.5	58	58					3	–	–	Acu	NE	–							15.4	4	
18	SO	–	20.5	744.5	742.0	760.6			16.6	14.4		11.5	88	88					10	–	–	Cu	NE	–							13.9	4	
19	SO	2	20.1	744.6	742.2	760.8			24.0	17.0		10.1	46	44					3	–	–	Acu	NE	–							14.2	4	pocce in matt. e pomeriggio
20	SO		20.1	743.2	740.8	759.4			24.0	16.6		9.3	41	39					3	–	–	u	N	–							14.8	4	
Somma Decadica			205.6	418.2	393.7	579.5			237.6	173.4		109.7	525	509	–		–	–	54	–	–									153.7	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			20.56	741.82	739.37	757.95			23.76	17.34		10.97	52.5	50.9			–		5.4	–	–									15.37		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO

| | Velocità del vento: Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | Frequenza della direzione di provenienza del vento: N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | Temperatura: Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | Precipitazioni: Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | Numero dei giorni con: Cielo S | M | C | Temperatura: M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | M Tn >20 | Precipitazioni: ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa friabile | Brina-via | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare, fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
11	CA	-	19.5	739.1	736.8	755.4			22.4	17.0		11.1	55	53					6	-	-	Cu	O	-							27.0	fosche	
12	SO	1	20.1	741.3	738.9	757.6			21.2	16.8		11.5	62	60					2	-	-	Ast-Cu	NO	-							24.1	" h 17.30 tuoni a SE;	
13	SO	-	20.8	742.2	739.2	758.2			22.8	16.2		9.7	48	46					3	-	-	Acu	NO	-							27.6	" h 18.30 " a N;	
14	SO	-	21.3	742.3	739.8	758.4			22.6	16.4		10.1	50	48					-	—	—	—	—	—							29.4	" poche Acu NO;	
15	SO	1	21.6	742.5	739.9	758.5			23.0	17.2		11.0	53	51					-	-	-	-	—	-							28.5	limpido	
16	SO	1	21.8	739.5	736.9	755.4			20.2	17.4		13.0	74	74	2.9	p	-	-	10	-	-	Cu	O	-							27.4	" p. h 15.30 - 17.15; R NO;	10
17	SO	-	21.0	740.8	738.3	756.8			20.2	16.2		11.2	64	64					7	-	-	"	NE	-							23.8	fosche	
18	SO	-	20.4	744.9	742.5	761.2			16.2	14.4		11.1	82	84					10	-	-	St	NE	-						20.2	17.6	" nel pom. pocce e intermezzi;	
19	SO	-	20.1	745.1	742.7	761.4			21.4	16.2		10.5	56	54					-	-	-	-	-	-							26.6	" poche Cu;	
20	SO	-	20.3	742.8	740.4	759.0			23.2	17.0		10.6	50	48					4	-	-	Acu	N	-							28.1	"	
Somma Decadica			206.9	420.5	395.4	581.9			213.2	164.8		109.8	594	582	2.9		-	-	42	-	-										260.1	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			20.69	742.05	739.54	758.19			21.32	16.48		10.98	59.4	58.2			-		4.2	-	-										26.01		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2	101	102
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
Somma Dec.			61.70	127.03	119.66	175.52			80.28	48.76		32.98	186.0	182.4	39.4		-	-	14.6	-											41.38	Note	
Somma Men.																																	
Media Dec.			20.57	742.34	739.88	758.50			20.07	16.25		10.99	62.00	60.80			-		4.8	-											20.69		
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h + Tb14h + Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h + u14h + u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm nelle 24 ore precedenti le ore 19)		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
11					737.8	756.4	20.8	21.3	11.4	16.5	54.3	10.5								5	M											
12					738.8	757.5	20.5	20.8	6.5	16.9	64.7	11.8								6	M											
13					739.5	758.3	21.2	21.6	12.0	16.8	56.7	11.0								3	M											
14					740.6	759.3	21.5	22.7	13.5	16.9	58.7	11.2	3.2	p	-	3.2	24	2	30'	4	M											
15					740.1	758.6	21.2	21.8	13.4	16.5	52.6	10.4								2	M											
16					738.0	756.5	20.4	21.5	11.8	16.9	65.3	11.8	2.9	p	-	2.6	17	1	45'	5	M											
17					738.1	756.6	19.0	18.6	8.4	16.2	69.0	11.6	15.8	p	-	4.6	24	5	-	7	M											
18					742.0	760.6	15.7	15.8	3.7	14.3	85.6	11.2	17.5	p	-	5.2	24	8	30'	10	C											
19					742.5	761.1	19.5	20.4	12.4	15.6	61.0	10.5								2	S											
20					741.4	760.1	20.9	21.4	13.3	15.9	52.0	9.9								4	M											
Somma Decadica					398.8	585.0	20.07	206.9	106.4	162.5	619.9	109.9	39.4		-			16	-	49											
Somma Mensile					739.88	758.50	20.07	20.69	10.64	16.25	61.99	10.99	3.94		-			-	-	4.9											
Media Decadica																																	
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 21-23-6-88 *Raccomandata N.*

Spedita il 23-6-88

Il Compilatore

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1988 **Mese** GIUGNO **Decade** III

ORE 8 TMEC*

Giorno	VENTO d	VENTO f	BAROMETRO Ta	BAROMETRO Pl	BAROMETRO Pc	BAROMETRO P	Tendenza a	Tendenza p	TERMOPSICROMETRO T	TERMOPSICROMETRO Tb	TERMOPSICROMETRO Td	TERMOPSICROMETRO u	TERMOPSICROMETRO U	IOROGRAFO Ur	PRECIPITAZIONI R	PRECIPITAZIONI Rw	PRECIPITAZIONI hs	PRECIPITAZIONI hR	CIELO N	CIELO NL	CIELO hL	CIELO C	CIELO dC	25	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S	32	NOTE SPECIALI 33	Spedita la cartolina dei temporali N. 34
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			
21	NE	NE	2	20.0	745.3	742.9	761.6			17.4	12.8		8.2	56	54					—	—	—	—	—	—								Rugiada	
22	NE	NE	2	20.6	748.1	745.6	764.3			17.6	14.2		9.9	67	65					—	—	—	—	—	—								"	
23	NE	NE	-	21.0	748.7	744.2	762.9			19.2	15.2		10.4	63	61					—	—	—	—	—	—								"	
24	NE	NE	2	21.1	744.5	741.9	760.5			18.4	13.0		7.8	50	48					—	—	—	—	—	—								"	
25	NE	NE	-	21.2	743.2	740.1	758.6			18.0	15.4		11.4	75	75	0.2	p	—	—	10	—	—	Cu	NE	—								" p.h.-6 -	
26	NE	NE	1	21.1	741.8	739.3	757.8			18.8	16.2		12.1	75	73					3	—	—	"	NE	—								Rugiada	
27	NE	NE	-	21.1	743.6	741.1	759.7			18.0	14.8		10.5	69	67					—	—	—	—	—	—								"	
28	NE	NE	-	21.1	743.0	740.5	759.1			19.2	16.2		11.8	71	69					1	—	—	St	NO	—								Rugiada	
29	NE	NE	-	21.2	742.7	740.2	758.8			20.0	16.6		11.9	69	67					—	—	—	—	—	—								"	
30	NE	NE	-	21.8	747.2	744.6	763.3			21.2	17.4		12.4	66	64					2	—	—	Acu	NO	—								"	
Somma Decadica				210.2	446.1	420.4	606.6			187.8	151.8		106.4	661	643	0.2				16	—	—											Note	
Somma Mensile				602.6	1130.65	1123.38	1779.35			514.0	419.6		301.7	2081	2043	62.9				116	—	—												
Media Decadica				21.02	744.61	742.04	760.66			18.78	15.18		10.64	66.1	64.3					1.6	—	—												
Media Mensile				20.15	743.55	741.13	759.78			17.13	13.99		10.06	69.36	68.10					3.8	—	—												

ORE 14 TMEC*

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI 67	68
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		
21	SO	SO	2	21.9	744.6	742.0	760.6			24.6	16.6		9.1	40	38					8	—	—	Acu	NO	—							15.0	Pioggia	
22	SO	SO	1	21.6	746.7	744.1	762.8			26.8	17.6		9.3	36	34					3	—	—	Acu	NO	—							14.8	"	
23	SO	SO	-	21.7	744.8	742.2	760.8			21.4	15.6		9.6	51	49	0.6	p	—	—	10	—	—	Cu	NO	—							16.7	" p.h 14.30-15 NO	12
24	SO	SO	2	21.3	741.8	739.3	757.8			25.2	17.2		9.7	41	39					6	—	—	St	NO	—							16.1	"	
25	SO	SO	-	21.3	741.8	739.3	757.8			23.4	17.4		11.7	58	56					9	—	—	Cu	NE	—							16.9	"	
26	SO	SO	-	21.3	741.5	739.0	757.5			22.4	17.0		11.1	55	53					9	—	—	"	NE	—							16.1	"	
27	SO	SO	1	21.3	742.1	739.6	758.2			25.0	17.6		10.4	44	42					7	—	—	"	O	—							15.0	"	
28	SO	SO	2	21.8	741.1	738.5	757.0			25.8	18.2		9.9	43	41					3	—	—	"	NO	—							16.1	"	
29	SO	SO	1	21.6	742.6	740.0	758.6			28.2	20.0		12.3	43	41					1	—	—	"	NO	—							17.1	"	
30	SO	SO	1	22.3	746.2	743.6	762.2			26.6	18.2		10.4	40	38					9	—	—	"	O	—							17.5	"	
Somma Decadica				216.1	433.2	407.6	593.3			249.4	175.4		103.5	451	431	0.6				65	—	—										161.3	Note	
Somma Mensile				616.2	1265.2	1192.8	1751.0			699.2	494.0		292.6	1446	1400	8.9				176	0.8	80.0										446.4		
Media Decadica				21.61	743.32	740.76	759.33			24.94	17.54		10.35	45.1	43.1					6.5	—	—										16.13		
Media Mensile				20.42	742.17	739.76	758.37			23.31	16.80		9.75	48.20	46.66					5.9	0.3	26.6										14.88		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | M Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia o neve | Neve granulosa frioliata | Brinamicola | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità cumulata pioggia e neve e grandine (fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare lume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina del temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
21	SO	1	20.8	744.3	741.8	760.4			22.2	16.8		10.9	55	53					1	–	–	Acu	NO	–							26.2	Pioggia h 16.30 --- fosse;	
22	SO	1	21.1	742.2	744.7	763.4			24.8	16.8		9.3	40	38					6	–	–	u	NO	–							28.7	u	
23	SO	–	21.4	744.1	741.5	760.1			19.6	17.8		14.0	83	85	6.2	P	–	–	5	–	–	Cu	NO	–							25.0	u p. h 15-16.45 (continua ie K$_2$ molti tuoni forti)	
24	SO	2	21.4	742.5	739.9	758.5			22.2	16.0		9.7	49	47					10	–		u	NO								26.8	u p	
25	SO	–	21.3	742.4	739.9	758.5			19.6	15.2		10.1	60	58					10	–	–	u	NE	–							25.4	u nel from. fosse;	
26	SO	–	21.2	742.1	739.6	758.1			20.4	15.2		9.6	54	52					2	–	–	u	NO	–							25.8	u	
27	SO	–	21.3	742.1	739.6	758.1			22.4	17.2		11.4	57	55					3	–	–	Cu Str	O	–							27.3	u h 17.45 fosse;	
28	SO	–	21.7	741.0	738.4	756.9			22.2	17.4		11.8	60	58					4	–	–	Cu	O	–							26.8	u	
29	SO	1	22.1	743.2	740.5	759.0			25.8	18.4		11.2	45	43					2	–	–	u	NO	–	Cumulo prec. h 20.47	–					30.2	u	
30	SO	–	22.5	746.8	744.1	762.7			24.8	18.4		11.5	50	48					–	–	–	–	–	–							28.2	limpido X	
Somma Decadica			24.8	435.7	410.0	595.7			224.0	169.2		109.5	553	537	6.2		–	–	43	–	–										270.4	Note X h 18 il cielo improvvisamente si fa scuro, da fitte pioggie.	
Somma Mensile			61.39	127.57	120.18	176.06			63.28	47.72		30.92	170.6	166.6	32.2		–	–	12.4	1.0	90.0										76.77		
Media Decadica			21.48	743.57	741.08	759.57			22.40	16.92		10.95	55.3	53.7			–		4.3	–	–										27.04		
Media Mensile			20.46	742.52	740.06	758.68			21.09	15.90		10.31	56.87	55.53			–		4.1	0.3	30.0										25.59		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2	101	102
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
Somma Dec.			64.11	131.50	123.80	179.56			84.35	49.64		31.94	166.5	161.1	7.0		–	–	12.4	–	–										43.17	Note	
Somma Men			61.04	128.24	120.94	176.82			59.03	46.35		30.10	174.43	170.30	104.0		–	–	13.7	0.6	56.6										60.70		
Media Dec.			21.37	743.83	741.27	759.85			21.09	16.54		10.64	55.50	53.70			–		4.1	–	–										21.58		
Media Men.			20.34	742.74	740.31	758.94			19.67	15.45		10.03	58.14	56.77			–		4.5	0.2	18.8										20.23		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h + Tb14h + Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h + u14h + u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità pioggia, neve e grandine (fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm nelle 24 ore precedenti le ore 19)		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, lume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
21					742.2	760.9	20.2	20.6	11.2	15.4	50.3	9.4								3	M											
22					744.8	763.5	21.5	21.8	13.9	16.2	47.7	9.5								3	M											
23					742.6	761.3	20.1	20.9	8.3	16.2	65.7	11.3	6.8	P	–	5.8	16	2	15'	5	M											
24					740.4	758.9	20.9	21.5	10.7	15.4	46.7	9.1								5	M											
25					739.8	758.3	20.0	21.1	8.5	16.0	64.3	11.1	0.2	P	–	–	–	–	30'	10	C										
26					739.3	757.8	20.3	20.9	9.7	16.1	61.3	10.9								5	M											
27					740.1	758.7	20.7	21.1	12.3	16.6	56.6	10.8								3	M											
28					739.1	757.6	21.0	21.4	10.7	17.3	58.0	11.1								3	M											
29					740.2	758.8	23.3	23.6	13.1	18.3	52.3	11.8								1	S											
30					744.1	762.7	22.9	22.8	10.7	18.0	52.0	11.4								4	M											
Somma Decadica					412.6	598.5	210.9	215.7	109.1	165.4	554.9	106.4	7.0		–			3	–	42											
Somma Mensile					120.93	176.82	59.03	60.70	32.13	46.35	174.1	30.09	104.0		–			57	–	14.0											
Media Decadica					741.26	759.85	21.09	21.58	10.91	16.54	55.49	10.64	0.70		–			–	–	4.2											
Media Mensile					740.31	758.94	19.67	20.23	10.71	15.45	58.13	10.03	34.7		–			–	–	4.6											

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-3/7/88 *Raccomandata N.*

Spedita il 4-7-88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Anno 1988 **Mese** Luglio **Decade** 1ª

ORE 8 TMEC*

Giorno	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro ass. Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IOROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, fusa, grandine, neve) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 8h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dc	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	32	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	NE	1	21.3	744.2	741.6	760.2	⊗		17.0	16.0		12.9	90	92	1.0	p	–	–	10	–	–	Cu	0	–	X									poslia p.h 7.45-9;	
2	CA	–	21.7	736.9	734.3	752.7			19.4	18.2		14.8	89	91	12.4	p	–	–	5	–	–	u	So	–										u p.h 20-23.15; 1.30-7 So h 22;	13
3	NE	–	22.0	738.5	735.8	754.2			19.6	16.2		11.6	69	67					4	–	–	u	So	–										limpido	rugiada
4	CA	–	21.2	742.0	739.5	758.1			17.0	16.0		12.8	89	91	2.8	p	–	–	10	–	–	u	So	–										poslia p.h 7-9;	
5	SO	–	21.1	744.1	741.6	760.2			19.8	17.6		13.6	69	69	0.2	p	–	–	9	–	–	Cu-Ast	So	–										u p.h --.2 --;	
6	NE	–	22.1	745.5	742.8	761.4			22.2	19.4		15.1	76	74					1	–	–	Cu	So	–										limpido	rugiada
7	NE	–	22.3	747.5	744.8	763.4			21.6	17.4		12.2	64	62					–	–	–	–	–	–										u poche Cu sulle cime So;	u
8	NE	–	22.3	746.8	743.9	762.5			21.6	17.4		12.2	64	62					–	–	–	–	–	–										u u u u So	u
9	NE	–	21.9	747.2	744.6	763.3			20.4	16.0		10.8	61	59					–	–	–	–	–	–										limpidissimo poche Ast So;	/
10	NE	2	22.1	749.8	747.1	765.8			20.8	16.4		11.2	61	59					2	–	–	Acu	0	–										limpido	–
Somma Decadica			218.0	442.5	416.0	601.8			199.4	170.6		127.2	732	726	16.4		–	–	44	–	–														
Somma Mensile																																			
Media Decadica			21.80	744.25	741.60	760.18			19.94	17.06		12.72	73.2	72.6			–		4.4	–	–														
Media Mensile																																			

Note ⊗ verso le h 6 - prima rugiada; ⊗ il barometro dopo le ~~h 6~~ h 6 - produce forti e marcate oscillazioni.

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
1	CA	–	22.1	740.1	737.5	756.0			22.9	19.2		14.3	70	72	1.4	p	–	–	8	–	–	Cu	0	–							16.6	poslia p.h 9-13; h 10 pioggia rossa del SAHARA.	
2	SO	2	22.1	736.0	733.4	751.7			25.2	17.2		9.7	41	39					3	–	–	u	0	–							17.2	limpido	
3	SO	–	21.4	738.2	735.6	754.0			18.6	17.0		13.5	85	87	4.2	p	–	–	10	–	–	u	So	–							15.3	poslia p.h 13-15.	
4	CA	–	21.2	743.0	740.7	759.3			21.2	19.2		15.3	83	85	1.9	p	–	–	9	–	–	u	So	–							16.1	limpido p.h 9-9.30; 11-12;	
5	SO	1	22.0	742.5	740.0	758.5			27.6	21.0		14.4	53	51					–	–	–	–	–	–							16.0	poslia	
6	CA	–	22.3	746.8	744.1	762.7	⊗		29.6	20.2		11.8	38	36					–	–	–	–	–	–	h 12.37	U.Q.	Lima				19.2	limpido poche Cu°.	
7	SO	2-3	23.2	745.3	742.5	761.0			28.6	18.0		8.8	30	28					–	–	–	–	–	–							17.9	u poche Cu So;	
8	SO	1	24.4	744.8	742.0	760.4			28.6	20.8		13.4	46	44					5	–	–	Cu	NO	–							18.0	poslia	
9	SO	–	23.1	745.0	742.2	760.7			28.2	19.4		11.3	40	38					4	–	–	u	NO	–							18.7	u	
10	SO	1	23.4	748.0	745.2	763.7			28.8	20.0		11.9	41	39					–	–	–	–	–	–							18.9	u	
Somma Decadica			225.2	429.7	403.2	588.0			259.3	192.0		124.4	527	519	7.5		–	–	39	–	–										173.9	Note ⊗ Barometro instabile - Notevole! Caldo!!	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			22.52	742.97	740.32	758.80			25.93	19.20		12.44	52.7	51.9			–		3.9	–	–										17.39		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve e pioggia ghiacciata | Rovesci o temporali | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	VENTO Direzione provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temp. strumento attaccato Ta	BAROMETRO Lettura barometro corretta errore strum. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temp. termometro asciutto T	Temp. termometro bagnato Tb	Temp. di rugiada Td	Tensione del vapore u	Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine, fuse) dalle 14h alle 19h R	Forma Rw	Altezza neve sul suolo (cm) hs	Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	Nebulosità Delle sole nubi basse NL	Altezza nubi basse hL	Specie delle nubi C	Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	Presente w	STATO DEL Suolo E	Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	d 196	f 197	Ta 198	Pl 199	Pc 200	P 201	a 202	p 203	T 204	Tb 205	Td 206	u 207	U 208	Ur 209	R 210	Rw 211	hs 212	hR 213	N 214	NL 215	hL 216	C 217	dC 218	219	V 220	Vs 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	228
1	SO	-	22.1	736.9	734.3	752.7			21.4	17.6		12.6	67	65	1.0	p	—	—	10	—	—	Cu	SO	-							26.6	Piovve p. h 19.45-20;	
2	SO	-	22.0	736.7	734.1	752.5			24.4	17.4		10.5	46	44					3	—	—	Cist-Acu	SO	-							29.5	Limpido	14
3	SO	-	21.3	739.8	737.3	755.8			18.4	17.0		14.9	88	90	7.3	p	—	—	8	—	—	Cu	SO	-						24.4	24.2	" p. h 15-18, 12 S;	
4	CA	-	21.2	743.2	740.7	759.3			20.2	19.2		15.8	90	92	0.7	p	—	—	5	—	—	"	SO	-							22.3	Piovve p. h 16-18;	
5	SO	—	22.0	742.2	739.6	758.1			27.0	21.2		15.1	57	55					—	—	—	—	—	—							31.2	Limpido	
6	SO	-	22.8	746.4	744.1	762.7			26.2	18.8		11.6	46	44					—	—	—	—	—	—							32.3	"	
7	SO	1	23.3	745.3	742.5	761.1			26.6	18.0		10.0	39	37					—	—	—	—	—	—							31.7	"	
8	SO	-	23.5	744.5	741.7	760.2			24.2	18.4		12.2	54	52					1	—	—	Cu	NO	-							30.0	Piovve -	
9	SO	-	24.2	745.3	742.4	760.8			27.2	19.4		11.9	45	43					—	—	—	—	—	—							31.6	"	
w	SO	-	24.8	747.9	744.9	763.4			27.0	19.4		12.1	46	44					—	—	—	—	—	—							32.0	" [illegible] Cu NE.	
Somma Decadica			227.2	428.2	401.6	586.6			242.6	186.4		126.7	528	566	9.0		—	—	27	—	—										291.4	Note	
Somma Mensile																															29.14		
Media Decadica			22.72	742.82	740.16	758.66			24.26	18.64		12.67	57.8	56.6			—		2.7	—	—												
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL	91	dC	93	V	Vs	96	97	98	99	Tn+Tx / 2	101	102
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
Somma Dec.				67.04	130.04	122.08	177.64			90.73	54.90		37.83	183.7	181.1	32.9		—	—	10.7	—	—										46.53	Note	
Somma Men.																																23.26		
Media Dec.				22.34	743.34	740.69	759.21			22.68	18.30		12.61	61.23	60.37			-		3.5	—	—												
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h + Tb14h + Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h + u14h + u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine, fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 12	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.	133	134
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126										
1					737.8	756.3	20.4	21.6	10.0	16.3	75.7	13.3	3.4	p	-	1.0	20	5	30'	9	C												
2					733.9	752.3	22.6	23.5	12.3	17.6	58.7	11.7	12.4	p	-	3.2	5	8	30'	4	M												
3					736.2	754.1	19.3	19.8	8.9	16.7	80.7	13.3	11.5	p	-	6.2	17	5	-	7	M												
4					740.3	758.9	18.9	19.2	6.2	18.1	87.3	14.6	5.4	p	-	2.2	9	4	30'	8	M												
5					740.4	758.9	23.5	23.6	15.2	19.9	59.8	14.4	0.2	p	—	-	-	-	30'	3	M												
6					743.6	762.3	25.0	25.8	13.1	19.5	53.3	12.8								—	S												
7					743.3	761.8	24.5	24.8	13.8	17.8	44.3	10.3								—	S	⊕											
8					742.5	761.0	23.5	24.0	12.0	18.9	54.7	12.6								2	S												
9					743.1	761.6	24.5	25.1	12.9	18.3	48.6	11.3								1	S												
10					745.7	764.3	24.6	25.5	13.1	18.6	49.3	11.7								1	S												
Somma Decadica					406.8	592.1	226.8	232.7	117.5	183.0	612.3	126.0	32.9					24	-	35													
Somma Mensile																				35													
Media Decadica					740.68	759.21	22.68	23.27	11.75	18.30	61.23	12.60	3.29																					
Media Mensile																																	

⊕ Nelpom h 17 banco di Aste e Cist da SO ?!

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-12-7-88 — Raccomandata N.

Spedita il 13-7-88

Il Compilatore

p. Benedetto

Anno 1988 **Mese** Luglio **Decade** II

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro a mercurio Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p
1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	NE	-	22.9	748.6	745.8	764.4		
12	NE	-	23.1	746.1	743.3	761.8		
13	NE	1	22.9	745.8	743.1	761.5		
14	SO	-	24.0	740.0	737.1	755.4		
15	NE	1	20.1	743.1	740.1	758.7	~~---~~	
16	NE	-	20.9	745.4	743.0	761.7		
17	NE	-	20.2	746.2	743.8	762.5		
18	NE	-	20.5	745.8	743.3	762.0		
19	NE	1	21.7	746.1	743.5	762.2		
20	NE	1	22.4	746.3	743.6	762.3		
Somma Decadica			218.7	453.4	426.6	612.5		
Somma Mensile								
Media Decadica			21.87	745.34	742.66	761.25		
Media Mensile								

GIORNO	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IOROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR
1	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
11	21.8	18.2		13.3	69	67				
12	21.2	18.4		14.0	75	73	1.4	p	-	-
13	19.4	15.8		11.1	67	65				
14	22.0	19.6		15.5	80	82	0.4	p	-	-
15	15.4	14.2		11.3	88	90	28.9	p	-	-
16	16.0	11.2		7.0	52	50				
17	17.8	15.0		10.9	72	70	10.9	p	-	-
18	19.0	16.2		12.0	73	71				
19	20.6	16.8		11.9	66	64				
20	21.6	16.4		10.7	56	54				
Somma Decadica	194.8	161.8		117.7	698	686	41.6		-	-
Somma Mensile										
Media Decadica	19.48	16.18		11.77	69.8	68.4			-	
Media Mensile										

GIORNO	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare, fiume o lago S	32	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.) 33	Spedita la cartolina dei temporali N. 34
1	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
11	10	-	-	Cu	NO	-								Foschia	
12	-	-	-	-	-	-								Limpido p.h 6-7 R^{NO}; (tuoni vicini forti) nubi in fronte dei monti;	15
13	8	-	-	Cu-St	NO	-								4	
14	4	-	-	Cu	SO	-								Foschia p.h 5-6 R^{SO}; (pochi tuoni)	16
15	10	8	700	CuNe	SO	N								nebbioso p.h 3-9 $R^{SO}_{h3} R^{E}_{h5} R^{E}_{h7}$;	17-18-19
16	3	-	-	Cu-Ast	NO	-								Limpidissimo p.h 22.30-23.15;	
17	3	-	-	Cu	NO	-								Limpido rugiada	
18	-	-	-	-	-	-								Foschia Cu sulle cime ^{NO}; 4	
19	-	-	-	-	-	-								4	
20	-	-	-	-	-	-									
Somma Decadica	38	8	700											Note ~~Nebbia~~ Barometro in forte ribasso dalle h 3; temperature in diminuzione;	
Somma Mensile															
Media Decadica	3.8	0.8	70.0												
Media Mensile															

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
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	
11	SO	-	24.8	745.4	742.4	760.8			30.4	21.2		13.0	41	39					—	—	—	—	—	—							20.6	Foschia	
12	SO	-	24.2	744.2	741.3	759.7			23.8	18.2		12.1	55	53					10	-	-	St-Cu	NO	-							19.7	limpido	
13	SO	1	23.8	742.7	739.8	758.2			27.2	20.2		12.9	48	46					6	-	-	u u	O	-							17.7	Foschia	
14	SO	2	24.2	739.6	736.7	755.0			29.6	20.2		11.8	38	36					1	-	-	Acu	O	-							20.1	u	
15	SO	-	22.0	744.8	739.1	757.6			22.8	15.2		8.2	40	38	3.3	p	-	-	5	-	-	Cu	NO	-							15.1	limpidissimo p.h 9-10.30;	
16	SO	-	21.8	743.4	740.8	759.4			25.0	16.2		8.3	36	34					1	-	-	Acu	NO	-							14.1	u	
17	SO	1	21.4	743.8	741.2	759.8			25.6	17.6		10.0	41	39					6	-	-	Cu	NO	-							14.2	limpido	
18	SO	1	22.8	743.4	740.7	759.3			27.2	19.2		11.6	43	41					2	-	-	u	NO	-							16.2	Foschia	
19	SO	-	24.2	743.0	740.1	758.5			28.4	20.2		12.5	44	42					—	—	—	—	—	-							18.6	u	
20	SO	1	23.4	744.8	742.0	760.6			30.0	20.4		11.9	38	36					—	—	—	—	—	—							20.0	"	
Somma Decadica			232.6	432.1	404.1	588.9			270.0	188.6		112.3	424	404	3.3			-	31	-	-									176.3	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			23.26	743.21	740.41	758.89			27.00	18.86		11.23	42.4	40.4				-	3.1	-	-									17.63		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO — Mese luglio — Decade II

	VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km.	data	Max in un'ora km.	ore	data	FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	CALME	TEMPERATURA Min. ass. gradi	data	Max. ass. gradi	data	PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm.	data	Max in un'ora mm.	ora	data	Nebulosità media delle sole nubi basse NL	ALTE
135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Decade II						-	9	-	-	-	18	-	-	3	14.1	16	32.9	11	32.2	15	10.9	17	23	0.3	3.3
Mese luglio																									

	NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S	M	C	TEMPERATURA M Tx <6	m Tn <0	m Tn <3	M Tx <0	m Tn <-10	M Tx >25	M Tx >35	Tn >20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	Pioggia gelate	Pioggia	Neve	Pioggia e neve	Neve granulosa finissima	Rovescio	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto di neve	Gelato	Tempesta	Uragano					
135	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194
Decade II	3	7	-	-	-	-	-	-	9	-	2	4	3	2	-	4	-	-	-	-	-	5	-	3	4	-	-	-	-					
Mese luglio																																	

* Per i periodi in cui vige un'ora legale differente dalla TMEC, vedere par. 1 delle istruzioni sul retro del registro.

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC		VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare, fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
11	CA	-	25.1	745.0	742.0	760.2			28.2	20.8		13.7	48	46					—	—	—	—	C								32.9	foschia	
12	CA	-	23.7	745.3	742.5	761.0			21.4	18.6		14.2	75	73					4	—	—	Cu-Acu	O							28.2	27.6	limpido	
13	SO	-	24.0	742.6	739.7	758.1			26.2	19.2		12.2	49	47					2	—	—	Cu St	O		luna sorge h 22.54 tramonta h						30.8	foschia	
14	SO	-	24.6	740.0	737.1	755.4			26.6	20.2		13.6	53	51					3	—	—	Ast	NO								31.1	"	
15	SO	-	22.4	742.6	739.9	758.4			20.8	16.4		11.2	61	59					4	—	—	Acu	O								23.8	limpido sereno	
16	SO	-	22.4	743.1	740.4	758.9			22.8	15.2		8.2	40	38					9	—	—	Cu	O								27.7	limpido	
17	SO	-	21.7	744.7	742.1	760.7			23.6	16.4		9.4	44	42					5	—	—	"	NO								28.1	"	
18	SO	-	22.8	744.0	741.3	759.9			25.4	18.4		11.4	48	46					1	—	—	Cu-Ast	O								29.8	foschia	
19	CA	-	23.7	743.2	740.4	758.9			26.4	20.2		13.5	54	52					—	—	—	—	—								31.8	"	
20	SO	-	23.8	745.3	742.4	760.9			27.2	21.0		14.6	55	53					—	—	—	—	—								31.7	"	
Somma Decadica			234.2	435.8	407.8	592.4			248.6	186.4		122.0	527	507	—		—	—	28	—	—									295.3	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			23.42	743.58	740.78	759.24			24.86	18.64		12.20	52.7	50.7			—		2.8	—	—									29.53		
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2	101	102
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
Somma Dec.			68.55	132.13	123.85	179.38			91.50	53.68		35.20	164.9	159.5	44.9		-	-	9.7	0.8	70.0										47.16	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			22.85	744.04	741.28	759.79			22.87	17.89		11.73	54.96	53.17			-		3.2	0.3	23.3										23.58		
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h + T19h + Tn + Tx / 4	TEMPERATURA Media Tx + Tn / 2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato Tb 8h + Tb 14h + Tb 19h / 5	UMIDITÀ Media U 8h + U 14h + U 19h / 3	Tensione del vapore media diurna u 8h + u 14h + u 19h / 3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media N8h + N14h + N19h / 3	CIELO S	CIELO M	CIELO C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134		
11					743.4	761.8	25.9	26.7	12.3	20.1	52.7	13.3								3	M												
12					742.4	760.8	22.5	23.7	7.9	18.4	68.3	13.4	1.4	b	-	—	—	1	-	5	M												
13					740.9	759.3	23.5	24.3	13.1	18.4	54.7	12.1								5	M												
14					737.0	755.3	25.0	25.6	11.0	20.0	57.0	13.6	0.4	b	-	—	—	1	-	3	M												
15					739.7	758.2	18.8	19.4	8.7	15.3	63.0	10.2	32.2	b	-	7.4	6	8	-	6	M												
16					741.4	760.0	20.1	20.9	13.6	14.2	42.7	7.8								5	M												
17					742.3	761.0	20.9	21.2	13.9	16.3	52.3	10.1	10.9	b	-	10.9	23	-	45'	5	M												
18					741.7	760.4	22.6	23.0	13.6	17.9	54.6	11.7								1	S												
19					741.3	759.8	24.3	25.2	13.2	19.1	54.6	12.6								—	S												
20					742.6	761.3	25.1	25.8	11.7	19.2	49.6	12.4								—	S												
Somma Decadica					412.2	597.9	228.7	235.8	119.0	178.9	549.5	117.2	44.9		-			11	-	33													
Somma Mensile																																	
Media Decadica					741.27	759.79	22.87	23.58	11.90	17.89	54.95	11.72	4.49		-			-	-	3.3													
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 21-22/7-88 — Raccomandata N. .....

Spedita il 23-7-88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore Benedetto Gratton

Anno 1988 **Mese** Luglio **Decade** III

ORE TMEC*	Giorno	VENTO d	VENTO f	BAROMETRO Ta	BAROMETRO Pl	BAROMETRO Pc	BAROMETRO P	Tendenza a	Tendenza p	TERMOPSICROMETRO T	TERMOPSICROMETRO Tb	TERMOPSICROMETRO Td	TERMOPSICROMETRO u	TERMOPSICROMETRO U	IOROGRAFO Ur	PRECIPITAZIONI R	PRECIPITAZIONI Rw	PRECIPITAZIONI hs	PRECIPITAZIONI hR	CIELO N	CIELO NL	CIELO hL	CIELO C	CIELO dC	25	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S	32	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
	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	33	34
	21	NE	1	24.0	747.9	745.0	763.5			23.2	19.0		13.7	65	63					—	—	—	—	—	—								rugiade	
	22	NE	1	24.5	747.8	744.8	763.3			23.6	20.0		15.2	71	69					2	—	—	Acu	0	—	h 3.15		P-Q-	Cumu				Sereno	
	23	NE	—	24.9	748.0	745.0	763.5			23.4	19.4		14.3	67	65					—	—	—	—	—	-								" h 22 compi a Nordo.	
	24	NE	1	25.4	744.7	741.2	760.0			24.2	19.6		14.1	63	61					—	—	—	—	—	—								"	
	25	NE	-	24.1	750.5	747.6	766.2			20.8	17.2		12.4	69	67	3.4	p	—	—	—	—	—	—	—	—								"	20
	26	NE	1	24.1	750.8	747.9	766.5			22.0	17.2		11.6	60	58					—	—	—	—	—	—								Rimpallistrum p. h 20-20.40 R50; p. h 2...;	
	27	NE	1	24.5	746.5	743.6	762.0			23.4	18.8		13.3	62	60					1	—	—	Cust	0	—								Cimpido	
	28	NE	1	24.9	747.2	744.2	762.7			23.6	16.2		9.1	43	41					—	—	—	—	—	—	⊗							"	
	29	NE	-	25.9	743.9	740.8	759.1			24.8	20.4		15.1	65	63					1	—	—	Cu	So	—			Pioggia		h 4.26			Rimpallistrum	
	30	NE	-	26.1	746.1	743.0	761.6			22.4	15.6		8.8	45	43	poco.	—	—	—	—	—	—	—	—	—								Sereno Nuvolo mattutino	/
	31	NE	-	24.9	749.1	746.1	764.6			23.2	18.2		12.4	59	57					4	—	—	Cu	NO	—								Rimpallistrum pfocce h 20.... R 50 sono fi gfrej	/ 21
																																Cimpido	/
Somma	Decadica			273.3	522.5	489.7	693.0			254.6	201.6		140.0	669	647	3.4		—	—	8	—	—											Note (X) h 1 si fa sereno - sale la pressione;	
Somma	Mensile			685.2	1137.09	1128.78	1184.43			625.7	551.57		372.2	1203.8	1199.8	61.4		—	—	8.6	0.8	70.0												
Media	Decadica			24.85	747.50	744.52	763.00			23.15	18.33		12.73	60.8	58.8			—		0.7	—	—												
Media	Mensile			22.84	745.69	742.93	761.47			20.85	17.19		12.40	67.93	66.60			—		2.9	0.3	23.3												

ORE TMEC*	Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
		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	
	21	SO	-	26.7	745.8	742.6	761.0			31.2	22.8		15.4	46	44					3	—	—	Acu	0	—								21.8	Sereno	
	22	SO	-	25.4	745.4	742.4	760.8			31.6	22.8		15.2	44	42					1	—	—	"	0	—								22.0	"	
	23	SO	1	26.0	745.2	742.1	760.4			32.6	22.8		16.5	40	38					—	—	—	—	—	—								21.2	"	
	24	SO	-	26.0	742.4	739.3	757.5			32.6	22.2		13.4	37	35					—	—	—	—	—	—								21.7	" poco Acu NO;	
	25	SO	-	25.1	748.2	745.2	763.6			29.6	19.2		10.1	33	31					—	—	—	—	—	—								17.4	Rimpallistrum	
	26	SO	1	26.0	747.4	744.3	762.9			31.4	21.2		12.4	36	34					—	—	—	—	—	—								19.2	Cimpido poco Cu NO;	
	27	SO	-	26.0	743.9	740.8	759.2			30.8	21.4		13.1	40	38					8	—	—	Cu	0	—								20.6	Sereno	
	28	SO	1	26.1	745.1	742.0	760.6			31.2	21.2		12.5	37	35					—	—	—	—	—	—								21.6	Cimpido poco Cu sulle cime NO;	
	29	SO	-	26.5	740.8	737.6	755.9			31.8	21.8		13.2	38	36					—	—	—	—	—	—								23.3	Sereno poco Cu;	
	30	SO	2	26.4	745.6	743.3	761.7			28.4	19.0		10.5	37	35					4	—	—	Cu	0	—								19.4	Cimpido	
	31	SO	1	26.0	747.9	744.8	763.2			29.4	20.2		11.9	39	37					—	—	—	—	—	—								20.6	" Cu sulle cime NO;	
Somma	Decadica			286.2	497.7	464.4	666.8			340.6	234.6		142.2	427	405	—		—	—	16	—	—											228.8	Note	
Somma	Mensile			71.80	131.43	122.95	178.31			83.89	59.39		36.60	133.9	129.1	10.8		—	—	8.5	—	—											55.82		
Media	Decadica			26.02	745.25	742.22	760.62			30.96	21.33		12.93	38.8	36.8			—		1.5	—	—											20.80		
Media	Mensile			23.93	743.81	740.98	759.43			27.96	19.79		12.20	44.63	43.03			—		2.8	—	—											18.61		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ora | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle nubi basse Nt | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx < 6 | m Tn < 0 | m Tn < 3 | M Tx < 0 | m Tn < -10 | M Tx > 25 | M Tx > 35 | M Tn > 20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa | Rovesci di pioggia | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Waterspout Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. Trento

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro a mercurio attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare p	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale decimi di cielo coperto N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC		VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
21	SO	1	25.1	745.3	742.3	760.6			28.6	22.0		15.5	54	52					3	–	–	Cu	©	–								32.3	pioviscola (densa)	
22	CA	–	25.7	746.0	742.9	761.3			28.4	22.4		16.4	57	55					10	~	~	u	NO	~								32.9	u u ↗ ↗ max. m/s 36.2	
23	SO	–	26.0	744.0	740.9	759.2			31.0	22.4		14.9	45	43					–	–	–	–	–	–								35.7	u u h 18... temporale e N; u u 37.5	
24	S	2-3	26.0	745.8	742.7	760.9	⊗		28.8	19.0		10.4	35	33					10	8	700	CuNe	SO	E								34.1	u h 20 si scatena un turbine - segue temporale;	
25	SO	-	25.7	748.3	745.2	763.7			28.8	19.8		11.6	40	38					–	–	–	–	–	–								34.4	limpido	
26	CA	-	25.8	746.7	743.6	762.0			29.4	20.0		11.6	38	36					–	–	–	–	–	–								34.8	u	
27	CA	-	25.9	743.2	740.1	758.4			28.4	20.4		12.9	45	43					–	–	–	–	–	–								34.9	u	
28	SO	1	26.2	745.0	741.9	760.2			27.4	21.0		12.5	54	52					2	–	–	Cu	NO	–								33.5	pioviscola	
29	SO	-	26.6	740.4	737.2	755.4			29.4	21.4		14.0	46	44					10	–	–	CuNe	SO	–								33.9	u h 20 si prepara un Bora tuoni in lontananza;	
30	SO	2-3	26.2	746.1	743.0	761.4			26.0	18.4		11.1	44	42					–	–	–	–	–	–							@	29.7	limpido gelo Cu°;	
31	SO	-	26.3	748.3	745.1	763.5			27.4	19.2		11.5	43	41					–	–	–	–	–	–								32.6	u gelo Cist°;	
Somma Decadica			285.5	499.1	464.9	666.6			313.6	226.0		144.4	501	479	–		–	–	35	8	700											368.8	Note ⊗ h 20 barometro in forte ribasso;	
Somma Mensile			72.09	131.77	123.20	178.50			77.63	57.83		38.00	136.1	130.9	9.0		–	–	87	0.7	63.4											92.20	Cca pomeriggio vento SO3 - rinforza!	
Media Decadica			25.95	745.37	742.26	760.60			28.51	20.55		13.13	45.6	43.6			–		3.2	0.7	63.4											33.53		
Media Mensile			24.03	743.92	741.06	759.50			25.87	19.27		12.66	52.03	50.30			–		2.9	0.2	21.1											30.73		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL	dC	V	Vs	Tn+Tx / 2	Note
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			76.82	138.12	129.00	184.22			105.99	60.21		38.79	145.2	139.2	3.4		–	–	5.4	0.7	63.4											51.33	Note	
Somma Mens.			70.80	133.42	124.97	180.41			72.04	56.26		37.27	164.59	159.94	81.2		–	–	8.5	0.5	44.4											74.00		
Media Dec.			25.61	746.04	743.00	761.41			26.49	20.07		12.93	48.40	46.40			–		1.8	0.2	21.1											27.16		
Media Mens.			23.60	744.47	741.65	760.13			24.01	18.75		12.42	54.86	53.31			–		2.8	0.2	14.8											24.66		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h + Tb14h + Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h + u14h + u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) mm	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S	CIELO M	CIELO C	EVAPORAZIONE Letture	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
21					743.3	761.7	26.5	27.1	10.5	21.3	55.0	14.9								1	S													
22					743.4	761.8	26.7	27.5	10.9	21.7	57.3	15.6								4	M													
23					742.7	761.0	27.8	28.5	14.5	21.5	50.7	14.6								1	S													
24					741.2	759.5	27.2	27.9	12.4	20.3	45.0	12.6								3	M													
25					746.0	764.5	25.4	25.9	17.0	18.7	47.3	11.7	3.4	p	–	3.4	20	–	40'	–	S													
26					748.6	763.8	26.4	27.0	15.6	19.5	44.7	11.8								–	S													
27					741.5	759.9	26.8	27.7	14.3	20.2	49.0	13.1								3	M													
28					742.7	761.2	26.5	27.5	11.9	19.5	44.7	12.0								1	S													
29					738.5	756.8	27.8	28.6	10.6	21.2	49.6	14.1								4	M													
30					743.1	761.5	24.4	24.5	10.3	17.6	42.0	10.1								1	S													
31					745.3	763.7	25.9	26.6	12.0	19.2	47.0	11.9								1	S													
Somma Decadica					473.0	675.4	291.4	298.8	140.0	220.7	532.3	142.2	3.4		–			1	–	18													
Somma Mensile					124.95	180.40	72.04	74.01	36.38	56.25	164.57	37.25	81.2		–			36	–	84													
Media Decadica					743.00	761.40	26.49	27.16	12.73	20.06	48.39	12.93	3.1		–			–	–	1.6													
Media Mensile					741.65	760.13	24.01	24.67	12.13	18.75	54.85	12.41	27.1		–			–	–	2.8													

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-3/8-88 — Raccomandata N. .....

Spedita il 4-8-88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Anno 1988 **Mese** AGOSTO **Decade** 1ª

ORE TMEC*	Giorno	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura dell'termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hS	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	CIELO	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S		NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
	1	NE	-	24.0	751.0	748.1	766.7			21.6	19.0		14.7	77	75	-				—	—	—	—	—	—								rugiada	
	2	NE	1	24.1	748.1	745.2	763.7			22.4	18.0		12.6	63	61					—	—	—	—	—	—								"	
	3	NE	-	24.7	742.0	738.9	757.2			23.2	19.8		15.0	71	69					—	—	—	—	—	—								"	
	4	NE	3	23.5	738.9	736.1	754.4	ϕ		20.4	17.4		12.0	73	71	0.8	p	-	-	4	—	—	Cu	So	—								limpido p. h 7.15 - 8 NSO; poi AS°;	/
	5	NE	-	22.4	745.3	742.6	761.2			18.2	14.8		10.5	68	66					—	—	—	—	—	—								limpidissimo un poco instabile	Rugiada copiosa
	6	NE	-	23.3	749.2	746.4	765.0			21.0	17.8		13.2	72	70					9	—	—	Cu	No	—								limpido	Rugiada
	7	NE	-	22.8	749.0	746.2	764.9			20.4	16.4		11.4	64	62					—	—	—	—	—	—								"	"
	8	NE	1	23.2	745.7	742.9	761.4			21.0	17.0		12.5	72	70					—	—	—	—	—	—								"	"
	9	NE	-	23.2	745.5	742.7	761.2			21.0	16.2		10.7	58	56					—	—	—	—	—	—								limpidissimo h 21.30 lampi a N e E;	"
	10	NE	-	24.2	746.2	743.3	761.7			21.8	15.8		9.7	50	48					4	—	—	A—	—	—								limpido	" traccia
Somma	Decadica			235.4	460.9	432.4	617.4			211.0	172.2		122.3	668	648	0.8		—	—	13	—	—											Note ϕ alle 24 ore forti e marcata oscillazione del barometro - Vento - temporali - poca pioggia ?!	
Somma	Mensile																																				
Media	Decadica			23.54	746.09	743.24	761.74			21.10	17.22		12.23	66.8	64.8			-		1.3	—	—													
Media	Mensile																																				

ORE TMEC*	Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hS	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC		V	Vs	W dalle 8h alle 14h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
	1	SO	1	25.8	748.1	745.0	763.4			31.0	19.8		10.3	31	29					—	-	—	—	—	—							18.6	limpido - qlc Cu sulle cime	
	2	SO	1	25.9	744.7	741.6	759.9			31.2	21.8		13.6	40	38					-	—	—	—	—	—							19.5	foschia	
	3	SO	2	26.4	739.0	735.9	754.0			31.6	18.2		7.3	21	19					—	—	—	—	—	—							21.2	limpido	
	4	NE	2	24.3	740.3	737.4	755.7			21.6	18.0		13.1	69	67	gocce	-	-	-	10	—	—	Cu	SO	—						19.6	" h 10 gocce SO; h 13.10 gocce;	23
	5	SO	1	24.8	744.2	741.2	759.6			26.8	17.0		8.4	32	30					—	-	—	—	—	—							15.6	limpidissimo poi Cu N;	
	6	SO	-	25.0	746.8	743.8	762.2			27.6	18.6		10.3	38	36					—	—	—	—	—	—							18.9	limpido Cu sulle cime NO;	
	7	SO	1	25.0	745.9	742.9	761.3			28.8	19.2		10.9	38	36					—	—	—	—	—	—							16.6	"	
	8	SO	1	25.1	742.6	739.6	757.9			30.0	20.4		11.9	38	36					—	—	—	—	—	—							17.8	" poi Cu NO;	
	9	SO	-	25.9	742.6	739.4	757.7			29.6	19.2		10.1	33	31					1	—	—	Acu	No	-							19.4	"	
	10	SO	-	25.5	743.4	740.3	758.6			30.0	20.0		11.2	36	34					2	—	—	"	NO	-							20.4	foschia	
Somma	Decadica			253.7	437.6	407.1	590.3			288.2	192.2		107.1	376	356	—		—	—	13	—	—										187.6	Note	
Somma	Mensile																																	
Media	Decadica			25.37	743.76	740.71	759.03			28.82	19.22		10.71	37.6	35.6			-		1.3	-	-										18.76		
Media	Mensile																																	

| RIASSUNTO | | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ora | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max, ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx < 6 | m Tn < 0 | m Tn < 3 | M Tx < 0 | m Tn < -10 | M Tx > 25 | M Tx > 35 | Tn > 20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa finissima | Brezza-bufera | Grandine | Temporale | Brina | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesto | Uragano | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	VENTO Direzione d. provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC		VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
1	SO	–	25.9	747.0	743.9	762.3			28.4	19.6		11.5	40	38					–	–	–	–	–	–								33.3	limpido	
2	SO	–	26.1	743.9	740.8	759.3			29.0	20.6		12.8	43	41					–	–	–	–	–	–								33.5	"	
3	SO	–	26.4	738.9	735.8	753.9			29.0	19.2		10.5	35	33					1	–	–	Cu	0	–								33.0	"	
4	CA	–	24.5	742.1	739.2	757.6			20.2	18.2		14.3	81	79	0.6	b	–	–	10	–	–	u	N	–		ultimo quarto		h 19.23				33.0	grandine p. h 17-19.30;	
5	CA	–	24.4	746.1	743.2	761.7			24.6	12.2		10.1	44	42					–	–	–	–	–	–								29.8	limpido	
6	SO	–	24.8	747.3	744.3	762.8			25.0	17.4		10.2	44	42					–	–	–	–	–	–								29.9	"	
7	SO	–	25.1	745.3	743.5	761.9			26.4	19.0		12.0	48	46					–	–	–	–	–	–								31.6	"	
8	SO	–	25.4	743.9	740.9	759.2			27.6	19.6		12.0	44	42					8	–	–	St	0	–								31.8	grandine	
9	SO	–	25.5	743.0	739.9	758.2			28.2	19.8		12.0	42	40					–	–	–	–	–	–								33.9	"	forte Aq.N;
10	SO	–	26.0	743.2	740.1	758.4			29.0	20.0		11.8	40	38					–	–	–	–	–	–								32.0	"	
Somma Decadica			254.1	440.7	411.6	595.3			267.4	190.6		117.2	461	441	0.6		–	–	19	–	–											311.8	Note	
Somma Mensile																															31.18		
Media Decadica			25.41	744.07	741.16	759.53			26.74	19.06		11.72	46.1	44.1			–		1.9	–	–													
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			74.32	133.92	125.11	180.30			97.78	55.50		34.66	150.5	144.5	1.4		–	–	4.5	–	–											49.94	Note	
Somma Men																															24.97		
Media Dec.			24.72	44.64	41.70	60.10			24.45	18.50		11.55	50.16	48.16			–		1.5	–	–													
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T13h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Tensione del vapore immediata (Ta 8h + Ta 14h + Ta 19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u 8h + u 14h + u 19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S	CIELO M	CIELO C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti (le ore 12)		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
1					745.7	764.1	25.4	26.0	14.7	19.5	49.3	12.2								1	S													
2					742.5	760.9	26.1	26.5	14.0	20.1	48.7	13.0								1	S													
3					736.9	755.3	26.6	27.1	11.8	19.1	42.3	10.9								1	S													
4					737.6	755.9	20.8	21.3	3.4	17.9	74.3	13.1	1.4	b	–	–	–	3	–	8	C													
5					742.3	760.8	22.1	22.7	14.2	16.3	48.0	9.8								1	S													
6					744.8	763.3	23.7	24.4	11.0	17.9	51.3	11.2								3	M													
7					744.2	762.7	23.8	24.1	15.0	18.2	50.0	11.4								1	S													
8					741.1	759.5	24.6	24.8	14.0	15.7	51.3	12.1								3	M													
9					740.6	759.0	25.6	26.6	14.5	18.4	44.3	10.9								4	S													
10					741.2	759.5	25.8	26.2	11.6	18.6	42.0	10.9								1	S													
Somma Decadica					416.9	601.0	244.5	249.7	124.2	185.0	501.5	115.4	1.4		–			3	–	16														
Somma Mensile																																		
Media Decadica					741.69	760.10	24.45	24.97	12.42	18.50	50.15	11.54	0.14		–			–	–	1.6														
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-13-8-88 Raccomandata N.

Spedita il 13-8-88

Il Compilatore

P. Benedetti

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1988 **Mese** AGOSTO **Decade** II

ORE 8 TMEC°	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare (fiume o lago) S	32	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.) 33	Spedita la cartolina dei temporali N. 34
11	NE	-	25.2	745.5	742.5	760.8			22.4	18.2		12.9	64	62					~	~	~	~	~	~								limpido rugiada	
12	NE	-	25.5	747.1	744.0	762.4			21.4	17.4		12.3	65	63					1	-	-	Acu	O	-								" "	
13	NE	-	25.3	747.2	744.2	762.6			22.6	18.2		12.8	63	61					—	—	—	—	—	—								" "	
14	NE	-	25.8	747.9	744.8	763.2			22.8	18.8		13.6	66	64					—	—	—	—	—	—								" n (cfr. 22)	
15	NE	-	26.0	746.5	743.4	761.7			24.2	18.6		11.5	56	54					—	—	—	—	—	—								" " "	
16	NE	-	26.0	746.1	743.0	761.3			22.8	17.6		11.7	57	55					3	-	-	Acu	NO	-								" " "	
17	NE	1	25.6	747.2	744.1	762.5			19.8	17.6		13.5	78	76	36.1	b	-	-	—	—	—	—	—	—								Rimpidissimo p. h 22-0.15; ⛆ NO ▲ h 22.15 -; ☄ /	24
18	NE	-	25.1	748.4	745.4	763.8			21.4	16.2		10.5	56	54					9	-	-	Cu	NO	-								rimpido rugiada	
19	CA	-	25.6	746.0	742.9	761.7			21.6	18.6		14.1	74	72					—	—	—	—	-	-								Poslivia "	
20	CA	-	25.9	741.9	738.8	757.1			23.4	19.8		14.9	70	68					9	-	-	Cu	SO	-								" "	
Somma Decadica			256.0	463.8	433.1	617.1			222.4	181.0		128.8	649	629	36.1		-	-	22	-	-											Note ⛆ NO molto forte - molti lampi e tuoni - molto estesi - grandine miste e piccole - per circa 3 minuti - senza vento; Barometro in forte risalita;	
Somma Mensile																																			
Media Decadica			25.60	746.38	743.31	761.71			22.24	18.10		12.88	64.9	629			-		2.2	-	-														
Media Mensile																																			

Giorno 35	d 36	f 37	Ta 38	Pl 39	Pc 40	P 41	a 42	p 43	T 44	Tb 45	Td 46	u 47	U 48	Ur 49	R dalle 8h alle 14h 50	Rw 51	hs 52	hR dalle 8h alle 14h 53	N 54	NL 55	hL 56	C 57	dC 58	59	V 60	Vs 61	Dalle 8h alle 14h W 62	w 63	E 64	S 65	Temp. minima Tn 66	NOTE SPECIALI 67	68
11	SO	1	25.8	743.4	740.3	758.6			34.8	21.2		12.2	35	33					~	~	~	~	~	~							19.7	Poslivia Acu sulle cime NO	
12	SO	1	25.9	744.5	741.4	759.7			30.6	20.2		11.2	34	32					—	—	—	—	—	—	luna nuova — h 13.32 agosto						20.7	" " " O.	
13	SO	-	26.2	744.8	741.6	759.8			31.2	21.2		12.5	37	35					—	—	—	—	—	—							21.1	limpido " " NO.	
14	SO	1	26.3	744.8	741.6	759.8			32.2	22.2		13.7	38	36					—	—	—	—	—	—							20.6	" " " " " NO!	
15	SO	-	26.5	743.9	740.7	758.9			32.6	24.2		11.7	32	30					2	-	-	Acu	NO	-							21.4	"	
16	SO	-	26.7	742.8	739.6	757.9			31.4	21.2		12.4	36	34					1	-	-	Acu	NO	-							20.1	"	
17	SO	-	27.2	745.0	741.7	759.9			28.8	19.2		10.6	36	34					—	—	—	—	—	—							19.0	limpidissimo pelu Acu sulle cime NO.	
18	SO	-	26.1	745.5	742.4	760.7			29.2	19.6		11.0	36	34					—	—	—	—	—	—							19.3	limpido "	
19	SO	-	26.7	742.9	739.7	757.9			30.2	21.4		13.5	42	40					~	~	~	~	~	~							20.0	Poslivia	
20	SO	-	27.2	739.8	736.6	754.7			28.4	20.0		12.2	43	41					10	-	-	Cu	SO	-							21.9	"	
Somma Decadica			264.6	437.4	405.6	587.9			306.4	207.4		121.0	369	349	-		-	-	13	-	-										203.8	Note	
Somma Mensile																																			
Media Decadica			26.46	743.74	740.56	758.79			30.64	20.74		12.10	36.9	349			-		1.3	-	-										20.38		
Media Mensile																																			

RIASSUNTO

	VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km.	data	Max in un'ora km.	ore	data	FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	CALME	TEMPERATURA Min. ass. gradi	data	Max. ass. gradi	data	PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm.	data	Max in un'ora mm.	ora	data	Nebulosità media delle sole nubi basse NL	ALTE
	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Decade II							-	8	-	-	-	19	-	-	3	19.0	17	34.3	14	36.1	17	25.0	23	17	-	1.8
Mese Agosto																										

	NUMERO DEI GIORNI CON — CIELO S	M	C	TEMPERATURA M Tx <6	m Tn <0	m Tn <3	M Tx <0	m Tn <-10	M Tx >25	M Tx >35	Tn >20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	Pioviggine	Pioggia	Neve	Pioggia e neve	Neve granulosa / Nebbia	Brina/grandine	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto da neve	Gelato	Tempesta	Uragano					
	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194
Decade II	7	2	1	-	-	-	-	-	10	-	7	3	3	2	-	3	-	-	-	-	1	2	-	9	-	-	-	-	-					
Mese Agosto																																		

* Per i periodi in cui vige un'ora legale differente dalla TMEC, vedere par. 1 delle istruzioni sul retro del registro.

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro d'attacco T_a	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. P_1	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° P_c	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato T_b	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada T_d	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa U_r	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma R_w	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) h_S	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h h_R	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse N_L	CIELO Altezza nubi basse h_L	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi d_C	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare V_S	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina del temporali N.
195	d 196	f 197	T_a 198	P_1 199	P_c 200	P 201	a 202	p 203	T 204	T_b 205	T_d 206	u 207	U 208	U_r 209	R 210	R_w 211	h_S 212	h_R 213	N 214	N_L 215	h_L 216	C 217	d_C 218	219	V 220	V_S 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	228
11	SO	–	26.0	744.2	741.1	759.4			29.0	18.6		9.5	32	30					–	–	–	–	–	–							33.0	limpido	
12	SO	–	26.0	745.0	741.9	760.3			28.6	19.2		10.7	37	35					—	–	–	–	–	–							32.9	foschia	
13	SO	–	26.5	745.1	741.9	760.3			29.2	21.0		13.5	45	43					–	–	–	–	–	–							33.6	"	
14	SO	–	26.5	745.0	741.9	760.3			29.4	21.2		13.6	45	43					1	–	–	Acu	NO	–							34.3	"	
15	SO	–	26.8	744.2	741.9	760.1			28.8	19.2		10.6	36	34	2.9	P	–	–	3	–	–	Ast-Cu	NO	–							34.0	limpido	p. h 17-17.20; h 16.30 tuoni in distanza NE
16	SO	1	26.7	743.6	740.4	758.7			27.6	19.0		11.0	40	38					7	–	–	Acu	NO	–							32.6	"	
17	SO	–	26.8	745.8	742.6	760.9			27.6	20.4		13.4	49	47					1	–	–	Ast	NO	–							31.8	"	
18	SO	–	25.3	745.5	742.5	760.8			26.2	20.4		14.2	56	54					–	–	–	–	–	–							32.4	foschia	
19	SO	–	26.7	743.0	740.0	758.2			27.6	20.0		12.7	46	44					–	–	–	–	–	–							32.4	"	p. h 17.45-18.45 SO
20	CA	–	26.2	739.2	736.1	754.3			21.8	20.2		16.6	86	84	14.0	P	–	–	10	–	–	Cu	SO	–		Pr. mo Quarto		16.52			29.9		25
Somma Decadica			263.5	440.6	410.3	593.3			275.8	199.2		125.8	472	452	16.9		–	–	22	–	–										327.0	Note	
Somma Mensile																															32.70		
Media Decadica			26.35	744.06	741.03	759.33			27.58	19.92		12.58	47.2	45.2			–		2.2	–	–												
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d 69	f 70	T_a 71	P_1 72	P_c 73	P 74	a 75	p 76	T 77	T_b 78	T_d 79	u 80	U 81	U_r 82	R 83	R_w 84	h_S 85	h_R 86	N 87	N_L 88	h_L 89	90	d_C 91	92	93	V 94	V_S 95	96	97	98	99	$\frac{Tn+Tx}{2}$ 100	101	102
Somma Dec.			78.41	134.18	124.90	179.83			102.9	58.76		37.56	149.0	143.0	53.0		–	–	5.7	–	–										53.08	Note	
Somma Men.																															26.54		
Media Dec.			26.13	744.72	741.63	759.94			25.72	19.58		12.52	49.66	47.66			–		1.9	–	–												
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma 104	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media 105	VENTO Vel. Max in un'ora Km. 106	VENTO Vel. Max in un'ora Ora 107	PRESSIONE Altezza barometrica 108	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare 109	TEMPERATURA Media $\frac{T8h+T14h+Tx}{4}$ 110	TEMPERATURA Media $\frac{Tx+Tn}{2}$ 111	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn 112	Tasso di saturazione $\frac{Tb\,8h+Tb\,14h+Tb\,19h}{3}$ 113	UMIDITÀ Media $\frac{U\,8h+U\,14h+U\,19h}{3}$ 114	Tensione del vapore media diurna $\frac{u\,8h+u\,14h+u\,19h}{3}$ 115	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) 116	PRECIPITAZIONI Forma 117	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm) 118	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm 119	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora 120	PRECIPITAZIONI Durata ore 121	PRECIPITAZIONI Durata min. 122	CIELO Nebulosità media $\frac{N8h+N14h+N19h}{3}$ 123	CIELO S M C 124	EVAPORAZIONE Lettura 125	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 12 126	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora) 128	Radiazione globale 129	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago 130	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie 131	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond. 132	133	134
103																																	
11					741.3	759.6	26.0	26.3	13.3	19.3	43.7	11.5										–	S										
12					742.4	760.8	25.9	26.8	12.2	18.9	45.3	11.4										–	S										
13					742.6	760.9	26.6	27.4	12.5	20.1	48.3	12.9										–	S										
14					742.7	761.1	26.7	27.5	13.7	20.7	49.7	13.6										–	S										
15					742.0	760.2	27.1	27.7	12.6	19.7	41.3	11.6	2.9	P	–	–	–	–	20'			2	S										
16					741.0	759.3	25.3	26.8	12.5	19.3	44.3	11.7										3	M										
17					742.8	761.1	24.8	25.7	13.5	19.1	54.3	12.5	36.1	P	–	25.0	23	2	15			–	S										
18					743.4	761.7	24.7	25.5	12.5	18.7	49.3	11.9										3	M										
19					740.9	759.3	25.4	26.2	12.4	20.0	54.0	13.4										–	S										
20					737.2	755.4	24.2	25.9	8.0	20.0	66.3	14.6	14.0	P	–	14.0	18	1	10'			10	C										
Somma Decadica					416.3	599.4	257.2	265.4	123.2	195.8	496.5	125.1	53.0		–					4	–	18											
Somma Mensile																				–	–	18											
Media Decadica					741.63	759.94	25.72	26.54	12.32	19.58	49.65	12.51	53.0		–																			
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 21-22-/8/88 — *Raccomandata N.* .....

Spedita il 23-8-88

Il Compilatore

p. Bencoletto Ghetta

Anno 1988 **Mese** AGOSTO **Decade** III

Giorno	Vento Direzione d	Vento Velocità f	Barometro Temperatura del termometro attaccato Ta	Barometro Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	Barometro Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	Barometro Altezza barometrica ridotta al mare P	Barometro Tendenza Caratteristica a	Barometro Tendenza Valore p	Termopsicrometro Temperatura termometro asciutto T	Termopsicrometro Temperatura termometro bagnato Tb	Termopsicrometro Temperatura di rugiada Td	Termopsicrometro Tensione del vapore u	Termopsicrometro Umidità relativa U	Igrografo Umidità relativa Ur	Precipitazioni Quantità (pioggia, neve e grandine) (use mm) dalle 19h alle 8h R	Precipitazioni Forma Rw	Precipitazioni Altezza neve sul suolo (cm) hs	Precipitazioni Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	Cielo Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	Cielo Nebulosità Delle sole nubi basse NL	Cielo Altezza nubi basse hL	Cielo Specie delle nubi C	Cielo Direzione di provenienza delle nubi dc	25	Visibilità Verso terra V	Visibilità Verso il mare Vs	Stato del tempo Passato dalle 19h alle 8h W	Stato del tempo Presente w	Stato del suolo Suolo E	Stato del suolo Mare, fiume o lago S	32	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
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	33	34
21	NE	-	23.5	741.9	739.1	757.5			17.0	15.0		10.8	71	69	12.3	b	-	-	8	-	-	Cu	NO	-								Cirripdissimo p.h 3.30-5.15 SO Vento NE 2-3 h 1-3; (NB)	26
22	NE	-	22.4	742.2	738.9	757.4			17.8	14.4		10.1	67	65	0.9	p	-	-	7	-	-	u	S	-								" p.h 2.45-2.50 SO	27
23	NE	-	20.3	744.7	742.3	761.0			15.0	13.2		10.2	80	78					-	-	-	-	-	-								"	
24	NE	-	21.4	744.8	742.2	760.8			17.4	13.2		8.8	60	58					9	-	-	Cu	O	-								Cirripdo	
25	NE	-	21.1	738.6	736.1	754.6			17.8	14.8		10.7	71	69					5	-	-	u	O	-								u	
26	NE	-	19.9	745.7	743.4	762.2			12.8	9.8		7.2	66	64					10	-	-	u	O	-								u	
27	NE	-	20.2	747.2	744.8	763.5			16.0	13.2		9.6	71	69					2	-	-	Ac-As	NO	-								Cirripdissimo	
28	NE	-	21.0	746.1	745.6	764.3			16.8	15.0		11.6	81	79					-	-	-	-	-	-								u h 21.30 alone lunare;	Rugiada copiosa
29	NE	-	21.3	743.4	740.8	759.4			20.0	17.4		13.2	76	74					5	-	-	Cu	SO	-								u	
30	NE	-	21.9	745.7	743.1	761.8			16.4	14.2		10.7	78	76	9.4	b	-	-	2	-	-	Ac-Cu2	NO	-								Cirripdo	Rugiada
31	NE	-	22.2	747.6	744.9	763.5			18.4	15.2		10.9	69	67					10	-	-	Cu	O	-								Cirripdissimo p.h 22.45-24 SO;	u 31
																															Cirripdo	u
Somma Decadica			235.2	489.9	461.2	666.0			185.4	155.4		113.8	790	768	22.6		-	-	52	-	-												
Somma Mensile			68.52	137.01	128.48	184.00			60.20	49.45		35.46	203.5	197.5	59.5		-	-	8.2	-	-												
Media Decadica			21.38	744.54	741.93	760.55			16.86	14.13		10.35	71.8	69.8			-		4.7	-	-												
Media Mensile			20.17	745.67	742.83	761.33			20.06	16.48		11.82	67.83	65.83			-		2.7		-												

Note (NB) I Giornali riportano Tornado e trombe d'aria per il Veneto e Friuli - continuerò di cose scoperchiate!

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
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	
21	SO	-	24.4	739.8	736.9	755.2			24.6	17.6		10.6	47	45					3	-	-	Ac-Cu	O	-							15.2	~~Cirripdissimo~~ Cirripdo ~~AOA Vicolo Cesare~~ N/O;	
22	NE	1	23.0	741.9	739.2	757.6			18.0	15.2		11.2	74	72	0.2	p	-	-	10	-	-	St-Cu	NO	-							16.2	" p.h 14-15;	
23	NE	2	22.0	743.4	740.8	759.3			23.6	16.0		8.9	41	39					2	-	-	Acu	NO	-							13.3	Cirripdissimo	
24	SO	-	21.8	742.1	739.5	758.1			23.4	16.0		9.0	43	41					9	-	-	Cu	O	-							16.3	Cirripdo	
25	SO	2	21.8	735.9	733.3	751.7			24.0	16.6		9.4	43	41					10	-	-	u	O	-							15.7	u	
26	SO	1	20.4	743.8	741.4	760.0			22.2	13.8		6.6	33	31					-	-	-	-	-	-							10.6	Cirripdissimo -	pelle Cu NO
27	CA	-	20.7	745.3	742.8	761.5			23.8	16.2		9.1	42	40					-	-	-	-	-	-							13.4	Cirripdo	u N/O;
28	SO	-	21.1	744.5	742.0	760.7			25.8	18.6		11.5	47	45					-	-	-	-	-	-							15.2	u	
29	SO	1	22.1	741.9	739.3	757.8			24.6	18.6		12.2	53	51					6	-	-	Cu	SO	-							18.2	Pioggia	Alla pocce;
30	SO	-	22.2	744.2	741.5	760.1			24.4	17.0		9.9	44	42					-	-	-	-	-	-							15.0	Cirripdo	Acu sulla cima°;
31	SO	1	23.0	745.3	742.5	761.0			25.8	19.0		12.1	49	47					5	-	-	Acu	NO	-							16.8	Pioggia	
Somma Decadica			242.5	468.1	439.2	633.0			260.2	184.6		110.5	516	494	0.2		-	-	45	-	-										165.9	Note	
Somma Mensile			73.88	130.06	121.20	176.28			83.12	56.74		32.86	121.4	115.4	0.2		-	-	6.7												54.22		
Media Decadica			22.05	742.56	739.93	758.46			23.66	16.78		10.05	46.9	44.9			-		4.1	-	-										15.08		
Media Mensile			24.63	743.35	740.40	758.76			27.71	18.91		10.95	40.46	38.46			-		2.2	-	-										18.07		

RIASSUNTO

	Velocità del vento Max in un giorno km.	Velocità del vento Max in un giorno data	Velocità del vento Max in un'ora km.	Velocità del vento Max in un'ora ore	Velocità del vento Max in un'ora data	Frequenza della direzione di provenienza del vento N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	CALME	Temperatura Min. ass. gradi	Temperatura Min. ass. data	Temperatura Max. ass. gradi	Temperatura Max. ass. data	Precipitazioni Max in un giorno mm.	Precipitazioni Max in un giorno data	Precipitazioni Max in un'ora mm.	Precipitazioni Max in un'ora ora	Precipitazioni Max in un'ora data	Nebulosità media delle sole nubi basse NL	ALTE
135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Decade III.						-	16	-	-	-	15	-	-	2	10.6	26	27.7	28	12.3	21	12.0	4	21	-	4.3
Mese Agosto						-	35	-	-	-	51	-	-	7	10.6	26	34.3	14	36.1	17	25.0	23	17	-	2.5

NUMERO DEI GIORNI CON

	CIELO S	CIELO M	CIELO C	TEMPERATURA M Tx <6	TEMPERATURA m Tn <0	TEMPERATURA m Tn <3	TEMPERATURA M Tx <0	TEMPERATURA m Tn <-10	TEMPERATURA M Tx >25	TEMPERATURA M Tx >35	TEMPERATURA Tn >20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	PRECIPITAZIONI ≥ 1,0	PRECIPITAZIONI ≥ 10,0	Pioviggine	Pioggia	Neve	Pioggia e neve	Neve in grani fini	Brinamista	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto di neve	Gelata	Tempesta	Uragano					
	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194
Decade III.	4	5	2	-	-	-	-	-	8	-	-	4	4	2	-	4	-	-	-	-	2	6	-	7	-	-	-	-	-					
Mese Agosto	18	9	4	-	-	-	-	-	27	-	9	8	8	4	-	8	-	-	-	-	3	9	-	25	-	-	-	-	-					

* Per i periodi in cui vige un'ora legale differente dalla TMEC, vedere par. 1 delle istruzioni sul retro del registro.

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d 196	VENTO Velocità f 197	BAROMETRO Temperatura del termometro a filo attaccato Ta 198	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. P1 199	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc 200	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P 201	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a 202	BAROMETRO Tendenza Valore p 203	TERMOPSICROMETRO Temperatura (termometro asciutto) T 204	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb 205	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td 206	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u 207	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U 208	IGROGRAFO Umidità relativa Ur 209	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h R 210	PRECIPITAZIONI Forma Rw 211	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs 212	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR 213	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N 214	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL 215	CIELO Altezza nubi basse hL 216	CIELO Specie delle nubi C 217	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC 218	219	VISIBILITÀ Verso terra V 220	VISIBILITÀ Verso il mare Vs 221	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W 222	STATO DEL TEMPO Presente w 223	STATO DEL Suolo E 224	STATO DEL Mare, fiume o lago S 225	Temperatura Massima Tx 226	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.) 227	Spedita la cartolina dei temporali N. 228
21	NE	-	24.4	740.4	737.5	755.8			23.4	18.2		11.7	52	50					9	–	–	St-Cu	O	-							26.0	limpido	
22	NE	–	22.0	741.8	739.2	757.7			15.4	13.2		9.9	77	75	5.3	p	–	–	10	–	–	St	NO	-							21.7	" p.h 15-20 R; ∅	28
23	CA	-	22.0	744.4	741.7	760.3			21.0	16.0		10.4	57	55					5	–	–	Cu	NO	–							25.1	"	
24	SO	-	21.7	740.6	738.0	756.5			20.8	15.4		9.8	54	52					10	–	–	St-Cu	O	-							24.6	"	
25	NE	-	21.2	737.8	735.3	753.8			17.6	15.4		11.6	78	76	12.2	p	–	–	2	–	–	Acu	NO	–							25.2	limpidissimo p.h 15.10-16; 18.20-17 R° h 16.30; p h 18.25-19.10 R° h 18.28;	29-30
26	SO	1	20.4	744.6	742.2	760.9			20.4	14.2		8.2	47	45					–	–	–	–	–	–							24.6	limpido poche CuNo;	
27	SO	-	20.6	745.5	743.0	761.6			22.4	17.2		11.4	57	55					–	–	–	–	–	–							26.5	"	
28	SO	-	22.7	743.5	740.8	759.3			24.2	18.8		12.8	57	55					–	–	–	–	–	–							27.7	"	
29	SO	-	22.0	740.9	738.3	756.8			22.6	17.4		11.6	57	55					10	–	–	Cu	SO	–							26.1	"	
30	SO	-	22.8	745.2	742.5	761.1			22.8	17.4		11.4	56	54					–	–	–	–	–	–							27.0	" poche CuNo;	
31	SO	-	22.4	745.9	743.2	761.8			22.4	17.8		12.3	61	59					–	–	–	–	–	–							27.4	foschia	
Somma Decadica			242.2	470.6	441.7	645.6			233.0	181.0		121.1	653	631	17.5		–	–	46	–	–										281.9	Note ∅ R molto prolungato - con molti strati sete.	
Somma Mensile			73.78	130.91	122.35	177.55			75.50	55.44		35.31	152.7	136.7	35.0		–	–	8.3	–	–										89.51	f Ce 2▲ sempre con la pioggia - pochi momenti - pioggia rara Senza vento;	
Media Decadica			22.02	742.78	740.16	758.69			21.18	16.46		11.01	59.4	57.4			–		4.2	–	–										25.63		
Media Mensile			24.59	743.64	740.78	759.18			25.17	18.48		11.77	50.90	45.57			–		2.7	–	–										29.84		

Valori medi diurni

	d 70	f 71	Ta 72	Pl 73	Pc 74	P 75	a 76	p 77	T 78	Tb 79	Td 80	u 81	U 82	Ur 83	R 84	Rw 85	hs 86	hR 87	N 88	NL 89	hL 90	91	dC 92	93	V 94	Vs 95	96	97	98	99	Tn+Tx / 2 100	101	102
69																																	
Somma Dec.			65.45	129.88	122.02	177.70			78.75	47.37		31.41	178.1	172.1	40.3		–	–	13.0	–	–										40.71	Note	
Somma Men			72.71	132.65	124.00	179.27			69.85	53.87		34.54	159.18	153.18	94.7		–	–	7.7	–	–										71.86		
Media Dec.			21.81	743.29	740.67	759.23			19.68	15.79		10.47	59.36	57.36			–		4.3	–	–										20.35		
Media Men.			24.23	744.21	741.33	759.75			23.28	17.95		11.51	53.06	51.06			–		2.5	–	–										23.95		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma 104	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media 105	VENTO Vel. Max in un'ora Km. 106	VENTO Vel. Max in un'ora Ora 107	PRESSIONE Altezza barometrica 108	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare 109	TEMPERATURA Media (T8h + T14h + T19h + Tx + Tn) / 4 110	TEMPERATURA Media (Tx + Tn) / 2 111	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn 112	Termometro bagnato (Tb8h + Tb14h + Tb19h) / 3 113	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h) / 3 114	Tensione del vapore media diurna (u8h + u14h + u19h) / 3 115	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) 116	PRECIPITAZIONI Forma 117	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.) 118	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm 119	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora 120	PRECIPITAZIONI Durata ore 121	PRECIPITAZIONI Durata min. 122	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h) / 3 123	CIELO S M C 124	EVAPORAZIONE Lettura 125	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore (9) 126	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora) 128	Radiazione globale 129	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago 130	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie 131	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond. 132	133	134
21					737.8	756.1	20.4	20.6	10.8	16.9	56.7	11.0	12.3	p	–	12.0	4	2	–	4	M											
22					739.1	757.6	17.7	19.0	5.5	14.3	72.7	10.4	6.4	p	–	1.7	17	6	10'	9	C											
23					741.6	760.2	18.1	19.2	11.8	15.1	59.3	9.8								2	S											
24					739.9	758.5	19.8	20.4	8.3	14.9	52.3	9.2								9	C											
25					734.9	753.4	19.1	20.5	9.5	15.6	64.0	10.6	12.2	p	–	4.4	17	3	30'	6	M											
26					742.3	761.0	17.1	17.6	14.0	12.6	48.7	7.3								3	M											
27					743.5	762.2	19.6	20.0	13.1	15.5	56.6	10.0								1	S											
28					742.8	761.4	21.0	21.4	12.5	17.4	61.6	12.0								–	S											
29					739.5	758.0	21.7	22.1	7.9	17.8	62.0	12.3								7	M											
30					742.4	761.0	20.3	21.0	12.0	16.2	59.3	10.8	9.4	p	–	9.0	24	1	10'	1	S											
31					743.5	762.1	21.2	22.1	10.6	17.3	59.6	11.7								5	M											
Somma Decadica					447.3	651.5	216.5	223.9	116.0	173.6	652.8	115.0	40.3		–			13	–	47												
Somma Mensile					123.98	179.27	69.85	71.86	35.29	53.86	159.15	34.51	94.7		–			20	–	7.7												
Media Decadica					740.66	759.23	19.68	20.35	10.55	15.78	59.35	10.46	36.6		–			–	–	4.3												
Media Mensile					741.32	759.75	23.28	23.95	11.76	17.96	53.05	11.50	3.15		–			–	–	2.5												

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-2-3/9-88 — Raccomandata N.

Spedita il 4-9-88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore
P. Benedetto Pietro

Anno 1988 **Mese** Settembre **Decade** 1ª

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura dello strumento all'attacco Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IOROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 18h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 18h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dc		VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 18h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S		NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	NE	–	21.9	745.8	743.2	761.9			17.8	16.0		12.4	82	80					–	–	–	–	–	–									Fosche	Cu sulle cime No.	Rugiada
2	CA	–	22.0	733.2	730.6	748.9			18.4	17.2		13.8	88	90	4.6	p	–	–	10	5	800	Cu	50	–									" p.h 7.30-9;		
3	NE	1	20.2	743.5	741.1	759.7			17.8	10.0		7.5	69	67					6	–	–	Ast	NO	–	Luna ultimo quarto h 4.50								limpidissimo	aurora intensa ⊗	Rugiada copiosa
4	NE	–	20.5	747.5	745.0	763.7			14.8	12.4		9.2	74	72					5	–	–	Acu	0	–									"	" "	" "
5	NE	–	20.1	751.0	748.5	767.3			16.6	15.2		12.0	85	85					3	–	–	Ast	0	–									limpido		" "
6	NE	–	20.3	749.1	746.6	765.4			17.8	16.0		12.4	82	80					2	–	–	"	0	–									"		
7	NE	–	19.4	749.7	747.4	766.2			16.8	14.0		10.5	77	75					–	–	–	–	–	–									limpidissimo	aurora intensa	Rugiada
8	NE	–	21.7	750.8	748.2	767.0			15.2	11.6		8.0	63	61					8	–	–	Cu	0	–									limpido		"
9	NE	–	21.1	748.2	745.7	764.4			17.0	14.2		10.3	72	70					2	–	–	"	NO	–									"		"
10	NE	–	19.8	750.4	748.0	766.9			16.2	14.0		10.5	77	75					1	–	–	"	NO	–									fosche		"
Somma Decadica			207.0	469.2	444.3	631.9			163.4	140.6		106.6	769	755	4.6		–	–	37	5	800														
Somma Mensile																																			
Media Decadica			207.0	469.2	444.3	631.9			16.34	14.06		10.66	76.9	755			–		3.7	0.5	80.0														
Media Mensile																																			

Note ⊗ h 4 circa il pluviografo dà uno scatto di rugiada. La causa è l'abbondante rugiada. Il lunedì nel cortile di fosche la roretta è sempre piena! Notarle!

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc		V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
1	SO	1	22.9	742.0	739.3	757.8			26.2	19.2		12.2	49	47					5	–	–	Cu	0	–								16.0	fosche	
2	SO	–	21.7	734.1	731.6	750.0			15.8	14.0		10.8	81	83	13.2	p	–	–	10	–	–	CuNe	0	–								14.7	" p.h 9.13; 1425-15 ⊕	32
3	NE	–	21.0	741.6	739.1	757.7			21.6	13.6		6.7	35	33					3	–	–	Ast	NO	–								10.2	limpidissimo	
4	SO	–	20.5	745.9	743.4	762.1			23.6	16.2		9.1	43	41					–	–	–	–	–	–								12.2	"	
5	SO	1	21.1	749.1	746.6	765.3			24.6	19.0		12.8	56	54					3	–	–	Ast	0	–								14.9	limpido	
6	SO	–	23.1	746.5	743.7	762.2			26.4	19.6		12.6	53	51					–	–	–	–	–	–								16.4	"	
7	SO	3	23.1	748.0	745.2	763.8			24.0	16.8		9.8	44	42					1	–	–	Cu	NO	–								15.8	"	
8	SO	–	21.8	747.5	744.9	763.6			23.0	14.4		6.9	33	31					–	–	–	–	–	–								13.3	"	Cu sulle cime No.
9	SO	–	21.1	745.8	743.3	762.0			24.2	16.0		8.5	38	36					–	–	–	–	–	–								16.1	fosche	" "
10	SO	–	22.4	748.9	746.1	764.8			24.2	16.8		9.7	43	41					–	–	–	–	–	–								15.2	" (deserta)	
Somma Decadica			218.7	449.4	422.9	609.3			233.6	165.6		99.1	475	459	13.2		–	–	22	–	–											144.8		
Somma Mensile																																			
Media Decadica			21.87	744.94	742.29	760.93			23.36	16.56		9.91	47.5	45.9			–		2.2	–	–											14.48		
Media Mensile																																			

Note ⊕ questo ⊳ porta un notevole abbassamento di temperatura.
⊕ Vento di fresco sostenuto - "

RIASSUNTO

	VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km.	data	Max in un'ora km.	ore	data	FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	CALME	TEMPERATURA Min. ass. gradi	data	Max. ass. gradi	data	PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm.	data	Max in un'ora mm.	ora	data	Nebulosità Z media delle sole nubi basse Nt	ALTEE
	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Decade 1ª Settembre							–	12	–	–	–	16	–	–	2	10.2	3	27.7	6	17.8	2	7.8	15	2	0.2	2.6

	NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S	M	C	TEMPERATURA M Tx <6	m Tn <0	m Tn <3	M Tx <0	m Tn <-10	M Tx >25	M Tx >35	Tn >20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	Pioviggine	Pioggia	Neve	Pioggia e neve	Neve granulata	Rovescio	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto di neve	Gelato	Tempesta	Uragano
	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189
Decade 1ª Settembre	6	4	–	–	–	–	–	–	7	–	–	1	1	1	–	1	–	–	–	–	–	1	–	9	–	–	–	–	–

* Per i periodi in cui vige un'ora legale differente dalla TMEC, vedere par. 1 delle istruzioni sul retro del registro.

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro fisso attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. P1	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, egrandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale dei cieli (coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare (fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina del temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
1	SO	–	22.5	739.8	737.1	755.6			23.2	18.0		12.1	58	56					6	–	–	St-Cu	O	–							27.3	foschia	
2	NE	–	22.0	735.5	732.9	751.2			15.8	12.2		8.4	63	63					–	–	–	–	–	–						23.2	21.4	limpidissimo crepuscolo d'intens	
3	NE	–	21.0	742.7	740.2	758.8			19.8	13.0		7.1	41	39					1	–	–	Cu	NO	–							24.4	" " "	
4	SO	–	20.7	747.7	745.2	763.9			21.8	17.0		11.4	58	56					–	–	–	–	–	–							25.1	"	
5	SO	–	21.2	748.7	746.1	764.8			22.2	17.6		12.1	61	60					–	–	–	–	–	–							26.2	foschia	
6	SO	–	21.9	746.3	743.7	762.4			23.6	17.6		11.3	52	50					4	–	–	Ast-Cu	NO	–							27.7	" nubi di trasporto molto arrossate!!	
7	SO	–	22.0	749.6	746.9	765.6			20.2	14.8		9.2	53	51					–	–	–	–	–	–							26.3	limpido	
8	SO	–	21.8	748.2	745.6	764.3			20.6	14.4		8.4	47	45					5	–	–	Cu	NO	–							24.3	foschia	
9	CA	–	21.6	746.7	744.1	762.8			21.2	15.4		9.5	51	49					–	–	–	–	–	–							25.1	"	
10	SO	–	22.0	750.3	747.6	766.3			21.6	16.4		10.7	56	54					2	–	–	Cu	NO	–							25.6	"	
Somma Decadica			216.7	455.5	429.4	615.7			210.0	156.4		100.2	541.0	523	–		–	–	18	–	–										253.4	Note	
Somma Mensile																															25.34		
Media Decadica			21.67	745.55	742.94	761.57			21.00	15.64		10.02	54.0	52.3			–		1.8	–	–												
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d	f	Ta	P1	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL	91	dC	93	V	Vs	96	97	98	99	Tn+Tx / 2	101	102
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90		92		94	95					100		
Somma Dec.			64.24	137.41	129.66	185.69			77.16	46.26		30.59	178.4	173.7	17.8		–	–	7.7	0.5	800										39.82	Note	
Somma Men			21.41	745.80	743.22	761.89			19.29	15.42		10.19	59.46	58.90			–		2.5	0.2	26.6										19.91		
Media Dec.																																	
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx – Tn	Termometro bagnato (Tb 8h + Tb 14h + Tb 19h)/3	UMIDITÀ Media (U 8h + U 14h + U 19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u 8h + u 14h + u 19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N 8h + N 14h + N 19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Letture	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Marc. fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.	133	134
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126		128	129	130	131	132		
1					739.8	758.4	21.1	21.7	11.3	17.7	63.0	12.2								4	M											
2					731.7	750.0	17.6	18.1	6.7	14.5	77.3	11.0	17.8	P	–	7.8	15	8	15'	7	M										
3					740.1	758.7	16.8	17.3	14.2	12.2	48.3	7.1								3	M										
4					744.5	763.2	18.5	18.7	12.9	15.2	58.3	9.9								2	S										
5					747.1	765.8	19.9	20.5	11.3	17.3	67.3	12.3								2	S										
6					744.7	763.3	21.4	22.0	11.3	17.7	62.3	12.1								2	S										
7					746.5	765.2	19.8	21.0	10.5	15.2	58.0	9.8								–	S										
8					746.2	765.0	18.3	18.8	11.0	13.5	47.7	7.8								4	M										
9					744.4	763.1	19.8	20.6	9.0	15.2	53.7	9.4								1	S										
10					747.2	766.0	19.6	20.4	10.4	15.7	58.7	10.3								1	S										
Somma Decadica					432.2	618.7	192.8	199.1	108.6	154.2	59.46	101.9	17.8		–			8	–	26											
Somma Mensile					743.22	761.87	19.28	19.91	10.86	15.42	59.46	10.19	1.78		–			–	–	2.6											
Media Decadica																																	
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-12/9-88 Raccomandata N.

Il Compilatore

Spedita il 13-9-88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.F. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1988 **Mese** Settembre **Decade** II

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare	BAROMETRO Tendenza Caratteristica	BAROMETRO Tendenza Valore	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa	IOROGRAFO Umidità relativa	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve eq. in fuse) dalle 19h alle 8h	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm)	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto)	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse	CIELO Altezza nubi basse	CIELO Specie delle nubi	CIELO Direzione di provenienza delle nubi		VISIBILITÀ Verso terra	VISIBILITÀ Verso il mare	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h	STATO DEL TEMPO Presente	STATO DEL Suolo	STATO DEL Mare fiume o lago		NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL	C	dc	25	V	Vs	W	w	E	S	32	33	34
11	NE	-	21.1	751.2	748.7	767.5			18.0	15.2		11.0	72	70					—	—	—	—	—	-	cime	nuvole		h 6.00				fosche (dense) Cu sulle cime N°; Rugiada	
12	NE	-	19.3	747.7	745.4	764.2			17.0	14.8		11.2	78	76					—	—	—	—	—	-		(da settentrione)						u u	
13	NE	-	21.5	738.4	735.8	754.2			17.4	15.0		11.2	76	74					10	—	—	Cu	O	-								u u 11	34
14	NE	-	19.9	740.4	738.0	756.6			13.6	11.8		9.2	80	78	6.8	p	-	-	4	—	—	Ast-Cu	O	-								limpidissimo p. h 20-22.15 $\overset{50}{\searrow}$, h 0.30-3.30; neve sui 2000 m	
15	NE	-	19.0	744.1	741.8	760.5			12.0	8.8		6.5	62	60					9	—	—	Cu	E	-								u Rugiada	
16	NE	-	18.8	745.4	743.1	761.9			12.4	10.8		8.6	81	83	0.5	p	-	-	5	—	—	u	E	-								limpido p. h 23-2, neve sui 1800 m;	
17	NE	-	18.2	746.1	743.9	762.7			10.0	8.2		7.1	78	76					—	—	—	—	/	-			minima in atto 6.0					u Rugiada copiosa u	
18	NE	-	18.0	747.9	745.7	764.6			13.4	9.6		6.5	58	56					—	—	—	—	—	-								limpidissimo aurore intense Rugiada copiosa	
19	NE	-	18.1	754.3	752.1	771.1			11.6	9.8		8.0	79	81					—	—	—	—	—	-	h 4.19	P. d. cime					X	u u	
20	NE	-	18.3	754.3	752.1	771.1			12.4	10.8		8.7	82	82					—	—	—	—	—	-								limpido	
Somma Decadica			192.2	469.8	466.6	634.4			137.8	114.8		88.0	746	736	7.3		—	—	28	-	-											Note X nuova ondata di freddo -	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			19.22	746.98	744.66	763.44			13.78	11.48		8.80	74.6	73.6			—		2.8	-	-												
Media Mensile																																	

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc	59	V	Vs	W dalle 8h alle 14h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58		60	61	62	63	64	65	66	67	
11	SO	-	21.7	748.8	746.3	765.0			25.2	18.6		11.9	49	47					9	-	-	Cu	NO	-	h 11						16.1	fosche	
12	SO	1	22.0	744.1	741.5	760.1			24.8	18.2		11.5	50	48					4	-	-	u	NO	-							15.3	u	
13	SO	-	22.2	735.1	732.5	750.8			23.6	17.4		11.0	51	49					10	-	-	u	O	-							16.9	u	
14	SO	-	20.6	738.9	736.4	754.9			18.8	11.8		5.5	36	34					3	-	-	Acu	NO	-							11.4	limpido	
15	SO	-	19.4	742.8	740.5	759.2			16.6	11.2		6.6	47	45					10	-	-	St-Cu	NE	-							10.6	u	
16	SO	-	18.9	744.8	742.5	761.3			17.8	12.0		6.8	45	43					9	-	-	Cu	NE	-							11.0	u	
17	SO	-	18.1	742.0	739.8	758.5			20.4	12.2		5.6	32	30					—	—	—	—	—	-							8.6	u fosche Cu N°;	
18	SO	1	18.8	746.9	744.6	763.5			20.8	12.4		5.6	31	29					1	-	-	Ast	NE	-							10.4	u	
19	SO	1	18.2	752.3	750.1	769.1			21.8	14.0		7.1	37	35					—	—	—	—	—	-							10.2	u fosche Cu sulle cime NE;	
20	SO	-	18.8	750.1	747.8	766.7			21.4	14.8		8.5	45	43					—	—	—	—	—	-							10.5	frastiche fosche Acu N°;	
Somma Decadica			198.7	745.8	742.0	609.1			211.2	142.6		80.1	423	403	—		—	—	46	-	-										121.0	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			19.87	744.58	742.20	760.91			21.12	14.26		80.1	42.3	40.3			—		4.6	-	-										12.10		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse N_L | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa fitabile | Brinata | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

GIORNO ORE 19 (TMEC)	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	CIELO 219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare, fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina del temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
11	So	-	21.8	748.3	745.7	764.4			22.2	17.2		11.5	58	56					9	-	-	Cu	NO	-							25.7	piccola	
12	CA	-	21.9	743.0	740.4	759.0			22.0	16.6		10.7	55	53					10	-	-	u	NO	-							25.8	u	
13	SO	-	21.2	736.8	734.3	752.7			16.8	14.8		11.3	79	80	0.2	p	-	-	10	-	-	CuNe	So	-							24.6	limpido p. h 17.15-18; h ... 20 gocce;	33
14	NE	-	20.2	742.4	740.0	758.6			14.2	10.8		7.6	63	61	0.8	p.			10	-	-	Cu	O	-							20.6	limpidissimo p. h 17-19	35
15	NE	-	19.3	744.2	741.8	760.5			15.4	9.4		5.1	40	38					10	-	-	St-Cu	NE	-							17.4	limpidissimo	
16	NE	-	18.7	745.2	743.0	761.8			15.2	12.0		8.5	66	64					7	-	-	Cu	NE	-							18.8	limpido	
17	NE	-	18.2	743.8	741.6	760.4			15.4	10.8		6.8	53	51					-	-	-	-	-	-							21.0	u	
18	SO	1	18.2	749.2	747.0	765.9			17.4	12.8		8.2	56	54					-	-	-	-	-	-							22.6	" polu Ast NE	
19	SO	-	18.5	753.9	751.7	770.7	=		18.2	12.8		7.7	50	48					-	-	-	-	-	-							22.8	piccola max. in orario 9.7 P	
20	CA	-	18.8	750.3	748.0	767.0			18.2	13.4		8.5	55	53					9	-	-	Cu		-							22.2	"	
Somma Decadica			196.8	457.1	433.5	621.0			175.0	130.6		85.9	575	558	1.0		-	-	65	-	-										221.5	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			19.68	745.71	743.35	762.10			17.50	13.06		8.59	57.5	55.8			-		6.5	-	-										22.15		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni		d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
		69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma	Dec.				58.77	137.27	130.21	186.45			65.53	38.80		25.40	174.4	169.7	8.3		-	-	13.9	-	-										34.25	Note	
Somma	Men																																17.12		
Media	Dec.				19.59	745.75	743.40	762.15			16.38	12.93		8.47	58.13	56.57			-		4.6	-	-												
Media	Men.																																		

Dati Giornalieri GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h + Tb14h + Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h + u14h + u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Letture	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.	133	134
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126		128	129	130	131	132		
11					746.9	765.6	20.5	20.9	9.6	17.0	59.7	11.4								6	M											
12					742.4	761.1	20.0	20.5	10.5	16.5	61.0	11.1								5	M											
13					734.2	752.6	18.9	20.8	7.7	15.7	68.7	11.2	0.2	p	-	-	-	2-	45'	10	C											
14					738.1	756.7	15.0	16.0	9.2	11.5	59.7	7.8	7.6	p	-	5.6	21	5	-	6	M											
15					741.4	760.1	13.9	14.0	6.8	9.8	49.6	6.0								10	C											
16					742.9	761.7	14.4	14.9	7.8	11.6	64.4	7.9	0.5	p	-	-	-	3	-	7	M											
17					741.8	760.5	13.7	14.8	12.4	10.4	54.3	6.5								-	S											
18					745.2	764.7	15.9	16.5	12.2	11.6	48.3	6.7								-	S											
19					751.3	770.3	15.7	16.5	12.6	12.2	55.3	7.6								-	S											
20					749.3	768.2	15.8	16.4	11.7	13.0	60.7	8.5								3	M											
Somma Decadica					434.0	621.5	163.8	171.2	100.5	129.3	581.3	84.7	8.3		-			9	-	47												
Somma Mensile					743.40	762.15	16.38	17.12	10.05	12.93	58.13	8.47	0.83		-			-	-	4.7												
Media Decadica																																		
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-21-9-88 *Raccomandata N.* .....

Spedita il 22-9-88

Il Compilatore Benedetti

P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1988 **Mese** Settembre **Decade** III

ORE 8 TMEC*

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IOROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine) fuse (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dc	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
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	33	34
21	NE	-	18.6	748.0	745.8	764.7			15.8	13.2		9.7	63	61					10	-	-	Cu	N	-								Foschia	
22	NE	-	18.8	745.6	743.3	762.1			12.8	11.4		9.2	85	83					-	-	-	-	-	-								foschia densa	Rugiada
23	NE	-	18.1	744.1	741.9	760.7			13.8	11.8		9.1	79	77					10	-	-	Cu	O	-								" "	"
24	NE	-	18.2	746.3	744.1	762.9			14.8	13.0		10.0	80	80					-	-	-	-	-	-								" "	"
25	NE	-	18.9	750.0	747.7	766.6			16.6	14.6		11.1	79	79					9	-	-	St	NO	-	ritorno all'inverno h 8.							Foschia	
26	NE	1	19.0	753.5	751.2	770.2			16.2	12.2		8.1	60	58					-	-	-	-	-	-								"	Rugiada
27	NE	-	18.9	752.6	750.3	769.3			15.4	13.2		9.9	77	75					-	-	-	-	-	-								Rinfrido	"
28	NE	-	19.0	750.0	747.7	766.6			14.8	13.4		10.6	86	84					-	-	-	-	-	-								"	"
29	CA	-	19.6	747.7	745.3	764.1			16.2	14.8		11.6	85	83					-	-	-	-	-	-								Foschia	"
30	NE	-	19.3	747.1	744.8	763.6			15.0	13.0		10.1	78	76					-	-	-	-	-	-								"	"
Somma Decadica			188.4	484.9	462.1	650.8			151.4	130.6		98.4	772	756	-		-	-	29	-	-										Note	
Somma Mensile			587.6	1423.9	1353.0	1917.1			452.6	386.0		293.0	228.7	224.7	11.9		-	-	94	0.5	800											
Media Decadica			18.84	748.49	746.21	765.08			15.14	13.06		9.84	77.2	75.6			-		2.9	-	-											
Media Mensile			19.59	747.46	745.10	763.90			15.08	12.86		9.76	76.23	74.56			-		3.1	0.2	26.6											

ORE 14 TMEC*

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc		V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
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
21	SO	-	18.8	745.9	743.6	762.4			20.6	14.8		9.0	50	48					2	-	-	Cu	E	-							14.4	foschia	
22	SO	-	19.0	742.8	740.5	759.2			21.6	15.6		9.4	49	47					-	-	-	-	-	-							11.4	" Cu sulle cime NO,	
23	CA	-	18.8	742.9	740.6	759.3			19.4	14.8		9.8	59	57					8	-	-	Cu	NO	-							12.6	" sereno	
24	SO	-	18.5	745.1	742.8	761.6			22.2	16.8		10.9	55	53					1	-	-	Cu	NO	-							13.9	foschia	
25	CA	-	19.1	748.7	746.4	765.2			22.0	16.6		10.7	55	53					1	-	-	"	NO	-					h 14		16.3	"	
26	SO	-	19.2	750.8	748.5	767.4			22.8	16.4		9.9	48	46					-	-	-	-	-	-							15.1	"	
27	SO	-	19.7	749.7	747.3	766.2			23.0	17.2		11.0	53	51					-	-	-	-	-	-							13.7	rinfrido	
28	SO	-	19.6	746.8	743.8	762.6			23.4	16.8		10.2	48	46					-	-	-	-	-	-							13.2	"	
29	SO	-	20.9	745.0	742.5	761.2			23.2	17.6		11.5	55	53					-	-	-	-	-	-							14.9	foschia densa	
30	CA	-	20.1	745.7	743.3	762.0			22.4	15.2		8.4	42	40					-	-	-	-	-	-							13.5	" " Cu sulle cime NO,	
Somma Decadica			193.7	463.4	439.3	627.1			220.6	161.8		100.8	514	494	-		-	-	12	-	-										139.0	Note	
Somma Mensile			611.1	1358.8	1284.2	1845.5			665.4	478.0		280.0	142.2	135.6	13.2		-	-	80	-	-										140.48		
Media Decadica			19.37	746.34	743.93	762.71			22.06	16.18		10.08	51.4	49.4			-		1.2	-	-										13.90		
Media Mensile			20.37	745.29	742.81	761.52			22.18	15.66		9.33	47.40	45.20			-		2.7	-	-										13.49		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | PRIME | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx < 6 | m Tn < 0 | m Tn < 3 | M Tx < 0 | m Tn < -10 | M Tx > 25 | M Tx > 35 | Tn > 20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa Nevischio | Brina | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d 196	VENTO Velocità f 197	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato T_a 198	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. P_1 199	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° P_c 200	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare p 201	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a 202	BAROMETRO Tendenza Valore p 203	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T 204	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato T_b 205	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada T_d 206	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u 207	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U 208	IGROGRAFO Umidità relativa U_r 209	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine, fuse) dalle 14h alle 19h R 210	PRECIPITAZIONI Forma R_w 211	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) h_s 212	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h h_R 213	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N 214	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse N_L 215	CIELO Altezza nubi basse h_L 216	CIELO Specie delle nubi C 217	CIELO Direzione di provenienza delle nubi d_C 218	219	VISIBILITÀ Verso terra V 220	VISIBILITÀ Verso il mare V_S 221	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W 222	STATO DEL TEMPO Presente w 223	STATO DEL Suolo E 224	STATO DEL Mare, fiume o lago S 225	Temperatura Massima Tx 226	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.) 227	Spedita la cartolina dei temporali N. 228
21	SO	–	18.9	745.7	743.4	762.2			17.0	13.6		9.5	66	64					—	–	–	–	–	–							21.3	foschia	
22	SO	–	19.0	744.3	742.0	760.7			18.6	14.2		9.9	59	57					—	–	–	–	–	–							22.7	"	
23	CA	–	18.8	744.0	741.7	760.5			17.8	14.2		7.8	63	61					–	–	–	–	–	–							20.8	" foschia Ast^NO alone lunare h 20;	
24	SO	1	19.0	747.0	744.7	763.5			19.2	15.6		10.9	66	64					9	–	–	Cu-St	NO	–							23.1	"	
25	SO	–	19.2	750.2	747.9	766.7			19.8	16.4		11.8	69	67					5	–	–	St	NO	–	Luna piena h 20.08 h 19						23.4	"	
26	SO	–	19.6	751.3	748.9	767.8			20.2	16.6		11.8	67	65					–	–	–	–	–	–							24.3	" densa ×	nott. n. orto 29.5
27	SO	–	20.0	749.2	746.8	765.5			20.2	16.6		11.8	67	65					–	–	–	–	–	–							25.0	foschia	" " 29.5
28	CA	–	20.0	747.2	744.8	763.5			20.4	16.2		11.1	63	61					—	–	–	–	–	–							24.7	"	" " 29.3
29	SO	–	20.2	745.6	743.2	761.9			20.0	16.2		11.3	65	63					–	–	–	–	–	–							24.6	" densa	" " 28.8
30	CA	–	20.2	747.5	745.1	763.8			20.2	15.4		10.1	52	55					—	–	–	–	–	–							23.6	" "	
Somma Decadica			194.9	472.0	468.5	636.1			193.4	155.0		106.0	642	622	—		–	–	14	–	–										233.5	Note × giornata molto calda e afosa - fine settembre, bene!	
Somma Mensile			60.84	138.46	131.14	187.28			57.84	44.20		29.21	175.7	170.3	—		–	–	9.7	–	–										70.84		
Media Decadica			19.49	747.20	744.85	763.61			19.34	15.50		10.60	64.2	62.2			–		1.4	–	–										23.35		
Media Mensile			20.28	746.15	743.71	762.43			19.28	14.73		9.74	58.56	56.76			–		3.2	–	–										23.61		

Valori medi diurni

	d 70	f 71	T_a 72	P_1 73	P_c 74	P 75	a 76	p 77	T 78	T_b 79	T_d 80	u 81	U 82	U_r 83	R 84	R_w 85	h_s 86	h_R 87	N 88	N_L 89	h_L 90	91	d_C 92	93	V 94	V_S 95	96	97	98	99	$\frac{Tn+Tx}{2}$ 100	101	102
Somma Dec.			557.0	142.03	134.99	191.40			71.73	44.74		30.52	192.8	187.2	—		–	–	5.5	–	–										37.25	Note	
Somma Men			60.23	138.89	131.61	187.84			53.60	43.26		28.83	181.86	177.87	26.1		–	–	8.9	0.2	26.6										55.65		
Media Dec.			19.23	747.34	744.99	763.80			17.93	14.91		10.17	64.27	62.40			–		1.8	–	–										18.62		
Media Men.			20.08	746.29	743.87	762.61			17.86	14.42		9.61	60.62	59.29			–		2.9	0.7	8.8										18.55		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma 104	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media 105	VENTO Vel. Max in un'ora Km. 106	VENTO Vel. Max in un'ora Ora 107	PRESSIONE Altezza barometrica 108	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare 109	TEMPERATURA Media $\frac{T8h+T19h+Tn+Tx}{4}$ 110	TEMPERATURA Media $\frac{TX+Tn}{2}$ 111	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn 112	Immagazz. igrom. $\frac{T8h+T14h+T19h}{3}$ 113	UMIDITÀ Media $\frac{U8h+U14h+U19h}{3}$ 114	Tensione del vapore media diurna $\frac{u8h+u14h+u19h}{3}$ 115	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) 116	PRECIPITAZIONI Forma 117	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm) 118	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm 119	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora 120	PRECIPITAZIONI Durata ore 121	PRECIPITAZIONI Durata min. 122	CIELO Nebulosità media $\frac{N8h+N14h+N19h}{3}$ 123	CIELO S M C 124	EVAPORAZIONE Lettura 125	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19 126	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora) 128	Radiazione globale 129	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago 130	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie 131	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond. 132	133	134
21					744.3	763.1	17.1	17.8	6.9	13.9	59.7	9.4									4	M										
22					741.9	760.7	16.4	17.0	11.3	13.7	64.3	9.5									–	S										
23					741.4	760.2	16.3	16.7	8.2	13.6	67.0	8.9									6	M										
24					743.9	762.7	17.8	18.5	9.2	15.1	67.0	10.6									3	M										
25					747.3	766.1	19.0	19.9	7.1	15.9	67.7	11.2									5	M										
26					749.5	768.4	18.9	19.7	9.2	15.1	58.3	9.9									–	S										
27					748.1	767.0	18.6	19.3	11.3	15.6	65.7	10.9									–	S										
28					745.4	764.2	18.2	19.0	11.5	15.5	65.6	10.6									–	S										
29					743.7	762.4	18.9	19.8	9.7	16.2	68.3	11.4									–	S										
30					744.4	763.1	18.1	18.5	10.1	14.5	59.0	9.5									–	S										
Somma Decadica					744.99	637.9	179.3	186.2	94.5	149.1	642.6	101.9	—		–			–	–	18												
Somma Mensile					131.62	187.81	53.59	55.65	30.36	43.26	181.85	28.85	26.1		–			17	–	9.1												
Media Decadica					745.00	763.79	17.93	18.62	9.45	14.91	64.26	10.19	–		–			–	–	1.8												
Media Mensile					743.87	762.60	17.86	18.55	10.12	14.42	60.62	9.61	8.7		–			–	–	3.0												

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-3/10/88 *Raccomandata N.*

Spedita il 4-10-88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Anno 1988 **Mese** Ottobre **Decade** I

ORE 8 TMEC*

Giorno	VENTO d	VENTO f	BAROMETRO Ta	BAROMETRO Pl	BAROMETRO Pc	BAROMETRO P	Tendenza a	Tendenza p	TERMOPSICROMETRO T	TERMOPSICROMETRO Tb	TERMOPSICROMETRO Td	TERMOPSICROMETRO u	TERMOPSICROMETRO U	IOGROGRAFO Ur	PRECIPITAZIONI R	PRECIPITAZIONI Rw	PRECIPITAZIONI hs	PRECIPITAZIONI hR	CIELO N	CIELO NL	CIELO hL	CIELO C	CIELO dC	CIELO	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S	32	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	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	33	34
1	NE	-	19.2	752.1	749.8	768.7			14.6	12.8		9.9	80	78					1	–	–	Cu	SE	–									fosche	Rugiada
2	CA	–	19.3	754.3	752.0	771.0			13.2	11.4		8.9	79	72					–	–	–	–	–	–									limpido	"
3	NE	–	19.3	752.2	749.9	768.7			13.2	11.8		9.3	83	81					–	–	–	–	–	–									"	"
4	CA	–	19.0	749.2	746.9	765.7			15.6	13.2		9.8	75	73					10	–	–	Cu	O	–									fosche	
5	CA	–	18.8	748.0	745.7	764.6			14.2	12.2		9.3	78	76					10	–	–	"	NO	–									"	
6	CA	–	18.3	742.1	739.9	758.6			14.0	12.8		10.2	80	82	1.9	p	–	–	9	–	–	"	N	–									" p. h 24-5 a tratti;	
7	CA	–	18.1	738.1	735.9	755.5			13.2	11.8		9.4	84	84					6	–	–	Cu	SO	–									" fosche Cu NO;	
8	NE	–	17.9	738.0	735.9	754.6			12.8	11.0		8.7	79	77					–	–	–	–	–	–									limpido	Rugiada
9	CA	–	17.3	749.4	747.3	766.3			8.6	6.4		5.8	70	68					1	–	–	Ast	NO	–									limpidissimo orizzonte intenso	"
10	NE	–	17.0	747.1	745.1	764.0			11.2	9.8		8.2	83	85					10	10	700	Cu	O	–									fosche h 7.30-8 pioviggine;	
Somma Decadica			184.2	470.5	448.4	637.7			130.6	113.2		89.5	791	781	1.9		–	–	47	10	700											Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			18.42	747.05	744.84	763.77			13.06	11.32		8.95	79.1	78.1			–		4.7	1.0	70.0												
Media Mensile																																	

ORE 14 TMEC*

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
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	
1	SO	–	19.2	750.1	747.8	766.7			22.4	15.2		8.5	43	41					–	–	–	–	–	–							12.8	limpido Cu sulle cime N	
2	CA	–	19.6	751.4	749.0	767.9			21.6	16.0		10.1	53	51					–	–	–	–	–	–							12.5	foschie dense; " " N;	
3	SO	–	19.5	750.5	748.1	767.0			20.6	14.8		9.0	50	48					9	–	–	Cu	O	–							12.0	"	
4	CA	–	19.0	748.0	745.7	764.5			15.6	13.4		10.1	77	77					10	–	–	"	O	–							15.2	" p. h 12.30-14 pioviggine;	
5	CA	–	18.8	745.5	743.2	762.0			18.4	13.0		7.8	50	48					9	–	–	"	NO	–							13.1	"	
6	SO	–	18.3	740.2	738.0	756.7			18.8	14.4		9.5	59	59					8	–	–	Cu-fra	NO	–							13.1	limpido	
7	SO	–	18.2	734.4	732.2	750.8			18.2	14.2		9.6	62	60					7	–	–	Cu	SO	–							12.2	foschia	
8	NE	–	18.0	740.5	738.4	757.1			19.0	10.4		4.1	25	23					–	–	–	–	–	–							11.5	limpidissimo - foche Ast NO;	
9	SO	–	17.3	746.5	744.4	763.3			16.6	10.4		5.6	40	38					1	–	–	Ast	NO	–							7.3	limpido	
10	CA	–	16.9	746.9	744.9	763.9			12.0	11.0		9.1	88	90	1.5	p	–	–	10	10	700	Cu	O	–							9.8	foschie p. h 8-13;	
Somma Decadica			184.8	454.0	431.7	619.9			183.2	132.8		83.4	547	535	1.5		–	–	54	10	700										119.5	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			18.48	745.40	743.17	761.99			18.32	13.28		8.34	54.7	53.5			–		5.4	1.0	70.0										11.95		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle ore nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa grandinata | Rovesci di pioggia | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesto | Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro tro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	d 196	f 197	Ta 198	Pl 199	Pc 200	P 201	a 202	p 203	T 204	Tb 205	Td 206	u 207	U 208	Ur 209	R 210	Rw 211	hs 212	hR 213	N 214	NL 215	hL 216	C 217	dC 218	219	V 220	Vs 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	228
1	CA	-	19.8	751.8	749.4	768.2			19.2	13.6		8.2	50	48					—	—	—	—	—	-							22.8	forlivia	
2	SO	1	20.0	752.1	749.7	768.5			19.6	14.8		9.6	57	55					—	—	—	—	—	-	h17.19	V.Q.					23.4	"	
3	CA	-	19.3	750.2	747.9	766.8			18.4	13.8		8.9	57	55					10	-	-	Cu	O	-							21.5	"	
4	CA	-	19.0	747.8	745.5	764.3			14.6	13.0		10.1	82	82	0.4	b	-	-	10	-	-	u	O	-							18.6	" p.h 14.-15;	
5	CA	-	18.7	745.0	742.8	761.6			16.8	12.4		8.1	57	55					10	-	-	u	NO	-							19.3	"	
6	CA	-	18.3	741.1	738.9	757.6			16.6	14.2		10.5	75	75					9	-	-	u	NO	—							20.6	"	
7	SO	-	18.1	734.3	732.2	750.7			16.8	13.2		9.1	64	62					8	-	-	u	SO	-							19.1	"	
8	NE	1	18.0	744.4	742.2	761.0			13.6	6.8		3.1	27	25					—	—	—	—	—	~							19.3	limpidissimo	crepuscolo intenso
9	NE	-	17.2	747.4	745.3	764.2			14.4	10.2		6.7	55	53					—	—	—	—	—	-							18.7	"	"
10	CA	-	16.8	742.5	745.5	764.5			12.2	11.2		9.3	88	90					9	—	-	Cu	O	-	luna nuova h 23.50 stelle						12.6	forlivia	
Somma Decadica				185.2	461.6	439.4	627.4			162.2	123.2		83.6	61.2	60.0	0.4		—	—	56	-	-										195.9	Note	
Somma Mensile				1852	746.16	743.94	762.74			16.22	12.32		8.36	61.2	60.0			—		5.6	-	-										19.59		
Media Decadica																																	
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			55.42	138.61	131.95	188.50			60.82	36.92		25.65	195.0	191.6	3.8			—	15.7	2.0	140.0										31.54	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			18.47	746.20	743.98	762.83			15.20	12.30		8.55	65.00	63.53				-	5.2	0.7	46.6										15.77		
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (Tn + T19 + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tn 8h + Th 14h + Th 19h)/3	UMIDITÀ Media (Un 8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u 8h + u 14h + u 19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N18h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.	133	134
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126		128	129	130	131	132		
1					749.0	767.9	17.3	17.8	10.0	13.9	57.7	8.9								—	S											
2					750.2	769.1	17.2	18.0	10.9	14.1	63.0	9.5								—	S											
3					748.6	767.5	16.3	16.7	9.5	13.5	63.3	9.1								6	M											
4					746.0	764.8	16.0	16.9	3.4	13.2	78.0	10.0	0.4	b	-	-	-	1	-	10	C											
5					743.9	762.7	15.9	16.2	6.2	12.5	61.7	5.4	1.9	b	-	-	-	4	-	10	C											
6					738.9	757.6	16.1	16.9	7.5	13.8	71.3	10.1								9	C											
7					733.4	752.3	15.3	15.6	6.9	13.0	70.0	9.3								7	M											
8					738.8	757.6	14.3	15.4	7.8	9.4	43.7	5.3								—	S											
9					745.7	764.6	12.2	13.0	11.4	9.0	55.0	6.0								1	S											
10					745.2	764.1	11.4	11.2	2.8	10.2	86.3	8.9	1.5	b	-	-	-	5	-	10	C											
Somma Decadica					439.7	628.1	152.0	157.7	76.4	123.0	650.0	85.5	3.8		-			10	-	53											
Somma Mensile					743.97	762.81	15.20	15.77	7.64	12.30	65.00	8.55	0.38		-			-	-	5.3											
Media Decadica																																	
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-11/10/88 — Raccomandata N.

Spedita il 12/10/88

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore Benedetti

Anno 1988 **Mese** Ottobre **Decade** II

ORE 8 TMEC*

Giorno	Direzione provenienza d	Velocità f	Barometro: Temperatura del termometro attaccato T_a	Lettura del barometro corretta dall'errore strument. P_l	Altezza barometrica ridotta a 0° P_c	Altezza barometrica ridotta al mare P	Tendenza: Caratteristica a	Tendenza: Valore p	Termopsicrometro: Temperatura termometro asciutto T	Temperatura termometro bagnato T_b	Temperatura di rugiada T_d	Tensione del vapore u	Umidità relativa U	Igrografo Umidità relativa U_r	Precipitazioni: Quantità (pioggia, neve grandine fuse) dalle 19h alle 8h R	Forma Rw	Altezza neve sul suolo (cm) h_S	Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h h_R	Cielo: Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	Nebulosità Delle sole nubi basse N_L	Altezza nubi basse h_L	Specie delle nubi C	Direzione di provenienza delle nubi d_C	25	Visibilità: Verso terra V	Visibilità: Verso il mare V_S	Stato del tempo: Passato dalle 19h alle 8h W	Stato del tempo: Presente w	Stato del: Suolo E	Stato del: Mare fiume o lago S	32	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
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	33	34
11	CA	-	16.3	746.3	744.3	763.3			13.0	12.0		9.9	89	91	0.2	b	-	-	8	-	-	Cu	SO	-								foschia h 24...;	
12	CA	-	16.2	743.3	741.4	760.3			14.6	13.8		11.3	92	94	2.5	b	-	-	7	-	-	u	SO	-								limpido p.h 19-22; 24-4;	
13	CA	-	16.2	746.9	744.9	763.9			13.0	12.6		10.6	95	97	31.4	b	-	-	2	-	-	u	E	-								u p.h 19-4.30;	
14	NE	-	16.7	750.0	748.0	767.1			14.6	14.0		11.6	94	96	7.0	b	-	-	10	8	700	u	SO	N								u p.h 5-8;	
15	CA	-	16.9	752.2	750.1	769.3			14.8	14.0		11.4	92	92	0.7	b	-	-	6	-	-	Cu	O	-								foschia p.h 20-23 e tratti;	
16	NE	-	17.0	751.2	749.1	768.2			14.2	12.8		10.1	83	83					2	-	-	u	NO	-								limpido p.le Asto;	
17	NE	-	17.3	751.9	749.8	768.8			13.8	13.0		10.6	90	88					2	-	-	Acu	No	-								u	
18	NE	-	17.8	748.7	746.6	765.6			14.6	13.6		11.0	89	87					6	-	-	Cu	O	-								u	
19	NE	-	17.8	745.2	743.1	762.0			15.8	14.6		11.8	87	85					10	10	400	Cu	SO	N								foschia	
20	CA	-	17.7	744.5	742.4	761.3			14.4	14.0		11.6	94	96	7.5	b	-	-	3	-	-	nebbia bassa										u p.h 23.30-3.30; 4.6...;	
Somma Decadica			169.9	480.2	459.7	649.8			142.8	134.4		109.9	905	909	49.3		-	-	56	18	110.0											Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			169.9	748.02	745.97	764.98			142.8	134.4		109.9	90.5	909			-		5.6	1.8	110.0												
Media Mensile																																	

TMEC*

Giorno	d	f	T_a	P_l	P_c	P	a	p	T	T_b	T_d	u	U	U_r	R dalle 8h alle 14h	Rw	h_S	h_R dalle 8h alle 14h	N	N_L	h_L	C	d_C	59	V	V_S	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
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	
11	CA	-	16.3	744.8	742.8	761.8			15.4	14.8		12.2	95	97	2.6	b	-	-	10	-	-	Cu	SO	-							12.0	foschia p.h 9-10.30; 12.30-14;	
12	NE	-	16.2	743.9	741.9	760.8			14.0	13.4		11.1	94	96	20.6	b	-	-	10	-	-	u	SO	-							14.1	nebbioso p.h 9-14;	36
13	CA	-	16.3	746.8	744.8	763.8			18.8	15.2		10.7	67	65					3	-	-	u	O	-							12.0	limpido	
14	NE	-	16.9	748.7	746.5	765.5			17.4	14.8		10.9	74	74					9	-	-	St	O	-							14.3	u	
15	CA	-	17.0	750.8	748.7	767.7			18.8	16.2		12.1	75	73					2	-	-	Cu	NO	-							13.8	foschia	
16	SO	-	17.2	749.5	747.4	766.4			20.0	16.2		11.3	65	63					-	-	-	-	-	-							12.8	limpido	
17	SO	-	17.7	749.2	747.1	766.1			20.0	16.4		11.7	68	66					-	-	-	-	-	-							12.3	u	
18	SO	-	18.0	745.3	743.1	761.9			19.4	15.8		11.1	67	65					2	-	-	Ast	O	-	h 14.02	P.Q.					13.2	foschia	
19	CA	-	17.9	744.5	742.4	761.3			16.2	15.4		12.4	81	93	3.2	b	-	-	10	-	-	Cu	SO	-							15.5	u p.h 11-13.30.	
20	SO	-	18.0	743.7	741.5	760.3			18.4	16.0		12.0	77	77					-	-	-	-	-	-							13.9	limpido Cu sulle cime SO.	
Somma Decadica			171.5	467.2	446.2	635.6			178.4	154.2		115.5	773	769	26.4		-	-	46	-	-										133.9	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			17.15	746.72	744.62	763.56			17.84	15.42		11.55	77.3	76.9			-		4.6	-	-										13.39		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO

| | Velocità del vento: Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | Frequenza della direzione di provenienza del vento: N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | Temperatura: Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | Precipitazioni: Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse N_L | ALTE | Numero dei giorni con: Cielo S | M | C | Temperatura: M Tx < 6 | m Tn < 0 | m Tn < 3 | M Tx < 0 | m Tn < -10 | M Tx > 25 | M Tx > 35 | Tn > 20 | Precipitazioni: ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa o ghiaccio | Brezza fredda | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)*

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument.	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare	BAROMETRO Tendenza Caratteristica	BAROMETRO Tendenza Valore	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa	IGROGRAFO Umidità relativa	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine fuse) mm dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Della sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	d 196	f 197	Ta 198	Pl 199	Pc 200	P 201	a 202	p 203	T 204	Tb 205	Td 206	u 207	U 208	Ur 209	R 210	Rw 211	hs 212	hR 213	N 214	NL 215	hL 216	C 217	dC 218		V 220	Vs 221	W 222	w 223	E 224	S 225	Tx 226	227	
11	CA	-	16.4	745.0	743.0	762.0			15.0	14.4		11.8	96	98					10	10	?	Cu	SO	?							16.3	nebbioso	
12	NE	-	16.3	742.9	740.9	759.8			14.2	13.6		11.2	93	95	5.2	P	-	-	10	-	-	u	SO	-							16.3	" p. h 14-19	37
13	CA	-	16.4	748.9	745.9	764.9			17.0	14.8		11.2	78	76					10	-	-	u	SO	-							19.4	crepusc.	
14	SO	-	17.0	750.1	748.2	767.2			17.2	15.0		11.3	78	76					10	-	-	u	O	-							18.0	"	
15	SO	-	17.0	752.0	749.9	768.9			16.6	15.2		11.9	85	85					-	-	-	-	-	-							19.7	foschia	
16	SO	-	17.4	750.5	748.4	767.4			17.2	15.0		11.3	78	76					-	-	-	-	-	-							21.2	crepusc.	max in data 26.0
17	SO	-	18.0	750.2	748.0	767.0			17.0	15.2		11.7	81	79					-	-	-	-	-	-							20.8	"	
18	SO	-	18.0	745.7	743.6	762.4			16.8	15.4		12.1	86	84					-	-	-	-	-	-							20.0	foschia	
19	CA	-	17.9	744.7	742.5	761.5			15.2	14.6		12.0	93	93					4	-	-	Cu	SO	-							17.0	"	
20	CA	-	18.0	745.9	743.7	762.5			16.6	15.2		11.9	85	85					6	-	-	Acu	SO	-							20.2	crepusc.	
Somma Decadica			154.4	474.9	454.1	643.6			162.8	148.4		116.4	853	847	5.2		-	-	50	10	-										188.9	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			15.44	747.29	745.41	764.36			16.28	14.84		11.64	85.3	84.7			-		5.0	1.0	-										18.89		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d 69	f 70	Ta 71	Pl 72	Pc 73	P 74	a 75	p 76	T 77	Tb 78	Td 79	u 80	U 81	Ur 82	R 83	Rw 84	hs 85	hR 86	N 87	NL 88	hL 89	90	dC 91	92	V 93	Vs 94	95	96	97	98	99	Tn+Tx / 2 100	101	102
Somma Dec.			149.8	142.23	136.00	192.90			62.84	43.70		34.18	253.1	252.5	80.9		-	-	15.2	2.8	110.0										32.28	Note	
Somma Men.			26.52	744.07	745.33	764.30			15.71	14.56		11.39	84.37	84.07			-		5.1	0.9	36.6										16.14		
Media Dec.																																		
Media Men.																																		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h + Tb14h + Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h + u14h + u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) mm	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134		
11					743.3	762.4	14.0	14.2	4.3	13.7	93.3	11.3	2.8	P	-	1.0	13	4	30'	10	C													
12					741.4	760.3	14.8	15.2	2.2	13.6	93.0	11.2	28.3	P	-	7.8	11	17	-	9	C													
13					745.2	764.2	15.4	15.7	7.4	14.2	80.0	10.8	31.4	P	-	6.2	24	8	30'	5	M													
14					747.6	766.6	16.0	16.2	3.7	14.6	82.0	11.3	7.0	P	-	6.4	7	3	-	10	C													
15					749.6	768.6	16.2	16.8	5.9	15.1	84.0	11.8	0.7	P	-	-	-	3	-	3	M													
16					748.3	767.3	16.4	17.0	8.4	14.7	75.3	10.9								1	S													
17					748.3	767.3	16.0	16.5	8.5	14.8	79.7	11.3								1	S													
18					744.4	763.3	16.2	16.6	6.8	14.9	80.7	11.4								3	M													
19					742.7	761.6	15.9	16.2	1.5	14.9	90.3	12.1	3.2	P	-	-	-	2	30'	8	C													
20					742.5	761.4	16.2	17.0	6.3	15.1	85.3	11.8	7.5	P	-	3.0	2	4	30'	3	M													
Somma Decadica					453.3	643.0	157.1	161.4	55.0	145.6	843.6	113.9	80.9		-			43	-	52														
Somma Mensile					745.33	764.30	15.71	16.14	5.50	14.56	84.36	11.39	8.09		-			-	-	5.2														
Media Decadica																																		
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 21-22-/10/88 — Raccomandata N. ....

Spedita il 24-10-88

OSSERVATORIO METEOR. P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Anno 1988 **Mese** Ottobre **Decade** III

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro a staccato	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare	BAROMETRO Tendenza Caratteristica	BAROMETRO Tendenza Valore	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa	IOROGRAFO Umidità relativa	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hS	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC		VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S		NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hS	hR	N	NL	hL	C	dc		V	Vs	W	w	E	S			
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	33	34
ORE 8 TMEC* 21	NE	-	17.8	747.1	745.6	764.4			13.0	11.2		8.8	79	77					5	–	–	Cu	NE	–								limpido	rugiada u(sereno o4 notte)	
22	NE	-	17.2	748.8	746.7	765.8			13.0	12.0		9.8	88	88		p	–	–	9	–	–	u	NE	–								foschia p.h	rugiada	
23	NE	–	17.0	747.1	745.0	763.9			13.2	12.0		9.8	88	86					8	–	–	u	NE	–								u foschia	u	
24	NE	–	16.9	746.7	744.7	763.7			11.2	10.0		8.4	85	83					–	–	–	–	–	–								limpido qualche Cu NO;	rugiada	
25	NE	-	16.5	749.7	747.7	766.8			9.0	7.8		7.2	85	83					–	–	–	–	–	–								u	u	
26	NE	–	15.9	751.9	750.0	769.2			9.6	7.0		5.9	68	66					8	–	–	Cu	O	–								u	u	
27	NE	–	15.2	752.1	750.1	769.3			11.4	10.0		8.3	83	81					10	–	–	u	SO	–								foschia	rugiada	
28	NE	–	14.9	752.2	750.4	769.6			8.8	7.8		7.3	86	84					–	–	–	–	–	–								u	rugiada	
29	NE	–	14.9	750.0	748.2	766.5			8.8	8.0		7.5	89	87					–	–	–	–	–	–								u	/	
30	NE	–	15.0	746.9	745.1	764.2			11.2	9.8		8.2	83	81					10	–	–	Cu	O	–								u		
31	NE	–	14.6	746.3	744.5	763.7			9.6	6.6		5.4	62	60					10	–	–	u	NO	–								limpido	?? rugiada	
Somma Decadica			175.9	538.8	518.0	727.1			118.8	102.2		86.6	896	793	–		–	–	60	–	–											Note	
Somma Mensile			51.41	144.25	137.90	194.85			38.14	34.05		27.81	251.1	241.1	51.2		–	–	157	2.8	180.0												
Media Decadica			16.00	748.98	747.09	766.10			10.80	9.29		7.87	81.5	72.1			–		5.4	–	–												
Media Mensile			17.19	748.08	745.96	764.95			12.71	11.35		9.27	83.70	80.37			–		5.2	0.9	60.0												

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hS	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58		60	61	62	63	64	65	66	67	
ORE 14 TMEC* 21	NE	–	17.9	747.0	744.9	763.8			16.2	14.8		11.6	85	87	0.4	p	–	–	10	–	–	Cu	NE	–							12.4	limpido p. 13.30-14 piovigginе;	
22	CA	–	17.3	747.4	745.3	764.3			16.8	13.0		8.8	62	60					7	–	–	u	NE	–							12.1	u	
23	NE	–	17.1	745.3	743.2	762.1			16.4	12.0		7.7	56	54					3	–	–	u	NO	–							13.0	foschia	
24	SO	1	17.2	746.0	743.9	762.8			17.2	13.2		8.8	61	59					–	–	–	–	–	–							11.1	limpido	
25	SO	–	16.4	746.8	744.8	763.8			15.4	12.0		8.4	65	63					5	–	–	St-Cu	NO	–							8.3	u	
26	SO	–	15.6	751.9	750.0	769.2			13.0	10.4		7.0	71	69					10	–	–	Cu	SO	–							7.6	"	
27	SO	–	15.2	750.3	748.3	767.4			14.8	11.8		8.5	68	66					–	–	–	–	–	–							10.9	foschia	
28	SO	–	15.0	750.5	748.5	767.5			14.8	11.4		8.0	65	63					–	–	–	–	–	–							8.1	"	
29	CA	–	15.0	746.7	744.9	764.0			14.0	11.0		7.1	55	53					–	–	–	–	–	–							8.0	"	
30	CA	–	14.8	744.8	743.0	762.1			13.2	11.4		8.9	79	77					10	10	400	Cu	O	?							10.9	u	
31	NE	–	14.5	747.0	745.3	764.5			12.0	8.2		5.8	56	54					–	–	–	–	–	–							8.9	limpido Cu sulle cime N;	
Somma Decadica			176.0	523.7	501.4	711.5			163.8	129.2		90.6	723	705	0.4		–	–	45	10	400										111.3	Note	
Somma Mensile			51.63	139.77	133.37	190.23			47.02	28.12		19.77	19.77	194.5	28.3		–	–	14.1	1.9	106.4										35.46		
Media Decadica			16.00	747.65	745.58	764.68			14.89	11.75		8.23	65.7	64.1			–		4.1	0.9	36.4										10.12		
Media Mensile			17.21	746.59	744.45	763.41			15.67	8.37		6.59	65.80	64.83			–		4.7	0.6	35.5										11.82		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ora | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx Tn <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx Tn <0 | m Tn <-10 | M Tx Tn >25 | M Tx Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa fr.bile | Rovesci | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura dell'aneroide attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
21	NE	-	17.7	747.2	745.6	764.5			14.4	12.2		10.7	77	75	1.9	P	-	-	1	-	-	Cu	NE	-							17.6	crepuscolo p. h 14-15.15	
22	SO	-	17.3	748.3	746.2	765.2			14.4	12.4		9.5	78	76					—	—	—	—	—	—							17.7	" poi Cu NE.	
23	NE	-	17.1	746.5	744.4	763.3			13.4	11.6		9.0	78	76					—	—	—	—	—	—							16.6	poi sera poi Cu O.	
24	SO	-	17.0	747.4	745.4	764.2			14.0	11.4		8.4	71	69					3	-	-	Cu	NO	-							17.7	" h 19 alone lunare	
25	SO	-	16.1	747.4	745.5	764.3			12.6	10.6		8.2	76	74					—	—	—	—	—	—							16.8	crepuscolo	
26	SO	-	15.6	752.4	750.5	769.8			12.2	10.0		7.8	74	72					10	-	-	Cu	SO	-							13.4	"	
27	NE	-	15.2	752.1	750.3	769.6			11.4	10.0		8.2	82	80					—	—	—	—	—	—							15.2	poi sera	
28	CA	-	15.0	751.9	750.1	769.3			12.2	10.4		8.3	79	77					—	—	—	—	—	—							15.5	"	
29	SO	1	15.0	747.5	745.7	764.8			12.4	10.6		8.5	80	78					2	-	-	Cu	O	-							15.5	"	
30	NE	-	14.8	746.1	744.3	763.5			11.8	8.2		5.9	58	56					10	10	700	"	O	-							13.8	"	
31	NE	2	14.3	748.6	746.9	766.1			8.2	5.0		4.6	57	55					—	—	—	-	—	—							12.6	crepuscolo	
Somma Decadica			175.1	535.4	514.9	724.6			137.0	112.4		89.1	810	788	1.9		-	-	26	10	700										172.4	Note	
Somma Mensile			49.88	142.32	136.16	192.97			44.95	37.38		28.10	220.1	216.3	7.5		-	-	13.0	1.9	63.6										54.15		
Media Decadica			15.92	748.67	746.81	765.87			12.45	10.22		8.10	73.6	71.6			-		4.3	0.6	21.2										15.67		
Media Mensile			16.63	747.44	745.38	764.32			14.98	12.46		9.37	73.36	72.10			-														18.05		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL	91	dC	93	V	Vs	96	97	98	99	Tn+Tx / 2	101	102
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
Somma Dec.				47.92	145.30	139.48	196.65			49.04	31.26		242.0	220.8	207.8	2.3		-	-	11.9	0.9	100.0										25.79	Note	
Somma Men				50.96	138.70	135.80	192.68			43.17	37.28		28.00	222.97	216.86	87.0		-	-	14.2	3.4	116.5										44.80		
Media Dec.				15.97	748.43	746.49	765.55.			12.26	10.42		8.06	73.60	69.26			-		3.9	1.8	33.3										12.89		
Media Men.				16.98	746.23	745.26	764.22			14.39	12.42		9.33	74.32	72.28			-		4.7	1.1	38.8										14.93		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h + T19h + Tn + Tx / 4	TEMPERATURA Media Tx + Tn / 2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	UMIDITÀ Immometto bagnato Tb8h + Tb14h + Tb19h / 3	UMIDITÀ Media U8h + U14h + U19h / 3	Tensione del vapore media diurna u8h + u14h + u19h / 3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media N8h + N14h + N19h / 3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 12	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.	133	134
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126										
21					745.4	764.2	14.4	15.0	5.2	12.7	80.3	10.4	2.3	P	-	-	-	1	30'	5	M												
22					746.0	765.1	14.3	14.9	5.6	12.5	76.0	9.4		P	-	—	-			5	M												
23					744.2	763.1	14.1	14.8	3.6	11.9	74.0	8.8								4	M												
24					744.8	763.6	13.5	14.4	6.6	11.5	72.3	8.5								1	S												
25					746.0	765.0	11.7	12.6	8.5	10.1	75.3	7.9								2	S												
26					750.1	769.4	10.7	10.5	5.8	9.1	71.0	6.9								9	C												
27					749.6	768.8	12.2	13.1	4.3	10.6	77.7	8.3								3	M												
28					749.6	768.8	11.1	11.8	7.4	9.9	76.7	7.9								—	S												
29					746.2	765.1	11.2	11.8	7.5	9.8	74.7	7.7								1	S												
30					744.1	763.2	11.9	12.1	2.9	9.8	73.3	7.6								10	C												
31					745.5	764.7	9.8	10.7	3.7	6.6	58.3	5.2								3	M												
Somma Decadica					511.4	721.0	134.9	141.7	61.1	114.5	809.6	88.6	2.3		-			2	-	43												
Somma Mensile					135.79	192.66	43.17	44.79	18.69	37.27	222.96	27.99	87.0		-			55	-	14.4												
Media Decadica					746.49	765.55	12.26	12.88	5.55	10.11	73.60	8.05	0.21		-			-	-	3.9												
Media Mensile					745.26	764.22	14.39	14.93	6.23	12.42	74.32	9.33	29.0		-			-	-	4.8												

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-5/11-88 — Raccomandata N. .....

Spedita il 6-11-88 — Il Compilatore

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Benedetti

Anno 1988 **Mese** NOVEMBRE **Decade** 1

ORE 8 TMEC°	Giorno	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato T_a	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. P_l	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° P_c	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato T_b	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada T_d	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IOROGRAFO Umidità relativa U_r	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma R_w	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) h_s	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h h_R	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse N_L	CIELO Altezza nubi basse h_L	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi d_C	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare V_s	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	MINIMA IN ORTO	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
	1	CA	-	13.9	752.5	750.8	770.2			2.6	1.6		4.6	84	84					~	-	-	-	-	-							-0.1	Sereno	Brina
	2	CA	-	12.9	750.7	749.1	768.5			2.2	1.2		4.1	82	80					~	-	-	-	-	-							0.1	"	"
	3	CA	-	12.2	749.0	747.5	766.9			4.2	3.6		5.5	89	87					3	-	-	Cu	SO	-							1.0	Limpido	Rugiada
	4	NE	-	12.1	755.2	753.7	773.2			5.0	1.8		3.3	52	50					8	-	-	"	NO	-							4.2	"	h 8... pioggia poco abbondante ⑦ poi Cu N, ⑧
	5	NE	-	11.8	755.6	754.1	773.7			0.8	-0.4		3.8	80	78					-	-	-	-	-	-							-1.9	"	Brina
	6	CA	-	11.0	752.1	750.8	770.3			-1.2	-2.2		3.3	80	78					-	-	-	-	-	-							-4.1	Foschia	Brina - galaverna
	7	NE	-	10.1	749.8	748.6	768.1			0.0	-1.2		3.5	78	76					4	-	-	Cu	N	-							-3.8	Limpido	" "
	8	CA	-	9.8	751.3	750.1	769.7			-0.8	-1.8		3.4	79	77					-	-	-	-	-	-							-3.4	"	" "
	9	CA	-	9.4	752.6	751.5	771.1			-0.8	-1.6		3.4	80	78					-	-	-	-	-	-							-3.3	"	" "
	10	NE	-	9.3	753.2	752.1	771.8			2.6	1.6		5.6	84	82					2	-	-	Cu	NO	-							1.1	"	Rugiada
Somma	Decadica			11.25	521.9	508.3	703.5			14.6	2.7		40.8	788	669	-		-	-	17	-	-										-10.2	Note ⑧ Copertura di notte 21-5; ⑦ Nevischio tra 400m;	
Somma	Mensile																																		
Media	Decadica			11.25	752.19	750.83	770.35			1.46	0.27		4.08	78.8	66.9			-		1.7	-	-										-1.02		
Media	Mensile																																		

ORE 14 TMEC°	Giorno	d	f	T_a	P_l	P_c	P	a	p	T	T_b	T_d	u	U	U_r	R dalle 8h alle 14h	R_w	h_s	h_R dalle 8h alle 14h	N	N_L	h_L	C	d_C	59	V	V_s	W dalle 8h alle 14h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
	1	NE	-	13.5	750.8	749.2	768.5			9.4	6.0		4.9	56	54					-	-	-	-	-	-							2.3	Limpido	
	2	NE	-	12.9	746.7	745.2	764.5			9.6	6.6		5.4	62	60					4	-	-	Ast	NO	-							1.8	Foschia	Luna ultimo quarto h 11.45
	3	SO	-	12.3	747.2	745.7	765.0			13.8	7.2		3.5	30	28					-	-	-	-	-	-							3.0	Limpidissimo	
	4	NE	1	12.1	753.8	752.3	771.8			8.4	5.0		4.5	55	53					-	-	-	-	-	-							4.9	Limpido	Cu sulla cima N,
	5	NE	-	11.8	751.9	750.5	770.0			6.6	2.4		2.9	40	38					-	-	-	-	-	-							0.6	Foschia	
	6	NE	-	10.8	750.2	748.9	768.4			6.0	2.4		3.3	47	45					-	-	-	-	-	-							-1.6	"	
	7	NE	-	10.2	747.8	746.6	766.1			7.2	2.6		2.8	38	36					-	-	-	-	-	-							-1.4	Limpido	
	8	NE	-	9.9	748.9	747.7	767.2			6.8	2.8		3.2	44	42					-	-	-	-	-	-							-1.4	"	
	9	CA	-	9.5	750.5	749.4	769.0			7.4	4.0		4.0	53	51					2	-	-	Ast	NO	-							-1.3	Foschia	h 15.20 luna nuova novembre
	10	SO	-	9.3	751.9	750.8	770.4			8.4	4.8		4.2	52	50					-	-	-	-	-	-							2.4	"	
Somma	Decadica			112.3	499.7	486.3	680.9			83.6	43.8		38.7	477	457	-		-	-	6	-	-										9.3	Note	
Somma	Mensile																																		
Media	Decadica			11.23	749.97	748.63	768.09			8.36	4.38		3.87	47.7	45.7			-		0.6	-	-										0.93		
Media	Mensile																																		

| RIASSUNTO | | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | Max in un giorno data | Max in un'ora km. | Max in un'ora ore | Max in un'ora data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | Min. ass. data | Max. ass. gradi | Max. ass. data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | Max in un giorno data | Max in un'ora mm. | Max in un'ora ora | Max in un'ora data | Nebulosità media delle sole nubi basse N_L | ALTE | CIELO S | CIELO M | CIELO C | TEMPERATURA M Tx <6 | TEMPERATURA m Tn <0 | TEMPERATURA m Tn <3 | TEMPERATURA M Tx <0 | TEMPERATURA m Tn <-10 | TEMPERATURA M Tx >25 | TEMPERATURA M Tx >35 | TEMPERATURA Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | PRECIPITAZIONI ≥ 1,0 | PRECIPITAZIONI ≥ 10,0 | PRECIPITAZIONI Pioviggine | PRECIPITAZIONI Pioggia | PRECIPITAZIONI Neve | PRECIPITAZIONI Pioggia e neve | PRECIPITAZIONI Neve granulosa frebbile | PRECIPITAZIONI Bruma-guia | PRECIPITAZIONI Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	219	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare, fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
1	NE	-	13.3	751.7	750.1	769.5			7.2	4.2		4.3	58	56					—	—	—	—	—	—							10.6	Cumuli	
2	NE	-	12.6	746.9	745.4	764.7			7.6	5.6		5.6	72	70					9	—	—	Cu	NO	—							10.5	Foschia	
3	NE	3	12.3	750.6	749.1	768.5			9.4	5.6		4.5	52	50					1	—	—	4	N	—							14.2	Cumulonembi	
4	NE	-	12.1	755.3	753.8	773.3			4.2	2.6		4.5	72	70					—	—	—	—	—	—						9.4	8.6	Foschia	
5	NE	-	11.6	752.8	751.4	770.9			3.2	0.4		3.0	53	51					—	—	—	—	—	—							7.4	"	
6	NE	-	10.8	750.4	749.1	768.6			3.4	0.8		3.3	58	56					—	—	—	—	—	—							7.2	"	
7	NE	1	10.1	749.6	748.4	767.9			4.8	1.6		3.2	50	48					—	—	—	—	—	—							8.6	Cumuli	
8	NE	-	10.0	751.2	750.0	769.6			4.8	1.8		3.4	53	51					—	—	—	—	—	—							8.7	Foschia	
9	NE	-	9.4	752.0	750.9	770.6			5.2	3.0		4.3	66	64					9	—	—	Ast	NO	—							8.6	"	
10	CA	-	9.4	753.8	752.7	772.4			6.6	4.6		5.1	71	69					10	—	—	Cu	NO	—							9.4	"	
Somma Decadica			111.6	514.3	500.9	696.0			56.4	30.2		41.2	605	587	—		—	—	29	—	—										93.8	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			11.16	751.43	750.09	769.60			5.64	3.02		4.12	60.5	58.7			—		2.9	—	—										9.38		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL	91	dC	93	V	Vs	96	97	98	99	Tn+Tx / 2	101	102
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90		92		94	95					100		
Somma Dec.			33.64	153.59	149.55	208.04			12.41	7.67		12.07	187.1	171.3	—		—	—	5.2	—	—										10.31	Note	
Somma Men																															5.15		
Media Dec.			11.21	751.19	749.85	769.34			4.35	2.55		4.02	62.36	57.10			—		1.7	—	—													
Media Men.																																		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb 8h + Tb 14h + Tb 19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u 8h + u 14h + u 19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h + N14h + N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.	133	134
103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126		128	129	130	131	132		
1					750.0	769.4	5.7	6.4	8.3	3.9	66.0	4.6								—	S											
2					746.6	765.9	5.5	6.2	8.7	4.5	72.0	5.1								4	M											
3					747.4	766.8	7.7	8.6	11.2	5.5	57.0	4.5								1	S											
4					753.3	772.2	5.6	6.8	3.7	3.1	59.7	4.1								3	M											
5					752.0	771.5	3.0	4.0	6.8	0.8	57.8	3.2								—	S											
6					749.6	769.1	2.0	2.8	8.8	0.3	61.8	3.3								—	S											
7					747.9	767.4	3.0	3.6	10.0	1.0	55.3	3.2								1	S											
8					749.3	768.8	2.8	3.6	10.1	0.9	58.6	3.3								—	S											
9					750.6	770.2	2.9	3.6	9.9	1.8	66.6	3.9								4	M											
10					751.8	771.5	5.3	5.9	7.0	3.7	69.0	5.0								4	M											
Somma Decadica					4985	693.4	43.5	51.5	84.5	25.5	623.6	40.2	—		—			—	—	17												
Somma Mensile					749.85	769.34	4.35	5.15	8.45	2.55	62.36	4.02	—		—			—	—	1.7												
Media Decadica																																	
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-12/11/88 — Raccomandata N.

Spedita il 12-11/88

Il Compilatore

P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

OSSERVATORIO METEOROLOGICO

Anno 1988 **Mese** NOVEMBRE **Decade** II

GIORNO		VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termom. fro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	25	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	MINIMA IN ORATO	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
		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	34
ORE 8 TMEC°	11	CA	-	9.3	754.8	753.8	773.5			4.2	3.0		5.0	82	80					8	-	-	Cu	NO	-							3.2	foschia	
	12	CA	-	9.9	756.4	755.1	774.9			1.8	1.2		4.6	89	89					-	-	-	-	-	-							- 0.6	"	gelata - brina
	13	CA	-	10.0	752.8	751.6	771.2			4.0	3.2		5.3	88	86					2	-	-	Acu	NO	-							1.3	"	rugiada
	14	CA	-	10.1	748.7	747.5	767.0			2.8	2.2		5.0	89	90					2	-	-	"	NO	-							0.7	"	/ brina
	15	CA	-	10.0	748.1	746.9	766.4			1.8	1.2		4.5	87	85					-	-	-	-	-	-							-1.1	limpidissimo	gelata - brina
	16	CA	-	10.0	752.7	751.5	771.1			1.6	0.8		4.4	87	85					-	-	-	-	-	-							-1.2	limpido	" "
	17	CA	-	10.2	754.9	753.7	773.3			4.4	3.0		4.9	79	77					10	10	800	Cu	0	-							2.1	foschia	(A) rugiada (traccia)
	18	CA	-	10.1	749.8	748.6	768.1			0.8	0.2		4.2	88	88					-	-	-	-	-	-							-2.0	"	gelata - brina
	19	CA	-	10.0	743.9	742.7	762.1			0.6	0.0		4.2	88	88					-	-	-	-	-	-							-2.0	limpido	" "
	20	CA	-	9.9	740.0	738.8	758.1			3.6	1.0		3.3	57	55					10	-	-	Cu	0	-							2.0	"	/ /
Somma	Decadica			95.5	502.1	490.2	685.7			25.6	15.8		45.4	834	813	-		-	-	32	10	800										2.4	Note (A) prima dell'ammaloramento! -	
	Mensile																																	
Media	Decadica			9.55	750.21	749.02	768.57			2.56	1.58		4.54	83.4	81.3			-		3.2	1.0	80.0										0.24		
	Mensile																																	

Giorno		d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC		V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
		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
ORE 14 TMEC°	11	CA	-	9.8	753.7	752.5	772.2			9.4	6.2		5.1	59	57					-	-	-	-	-	-							3.7	foschia	
	12	SO	-	10.0	753.8	752.6	772.2			8.8	6.0		5.3	63	61					-	-	-	-	-	-							1.1	"	
	13	CA	-	10.0	749.8	748.6	768.1			8.0	5.4		5.2	64	62					4	-	-	Cu	0	-							3.1	"	
	14	CA	-	10.0	746.8	745.6	765.0			9.0	6.8		6.0	70	68					-	-	-	-	-	-							2.3	"	
	15	SO	-	10.1	747.2	746.0	765.4			9.8	6.2		4.9	54	52					-	-	-	-	-	-							1.2	limpido	
	16	SO	-	10.2	751.1	748.9	768.4			8.8	7.0		6.3	74	72					-	-	-	-	-	-							1.2	foschia	
	17	CA	-	10.3	752.1	750.9	770.5			8.2	5.8		5.4	67	65					-	-	-	-	-	-							3.9	"	
	18	NE	-	10.2	745.7	744.5	763.9			6.2	3.4		4.1	59	57					9	-	-	Cu	SO	-							0.4	"	
	19	NE	-	10.0	741.6	740.4	759.7			8.0	5.0		4.7	59	57					8	-	-	Ast-Cu	NO	-							0.2	limpido	
	20	CA	-	9.8	737.8	736.6	755.9			5.0	3.6		5.1	79	81	0.8	P	-	-	10	-	-	Cu	SO	-							3.4	foschia p.h 12.15-14;	
Somma	Decadica			100.4	479.6	466.6	661.3			81.2	55.4		52.1	648	632	0.8		-	-	31	-	-										20.5	Note	
	Mensile																																	
Media	Decadica			10.04	747.96	746.66	766.13			8.12	5.54		5.21	64.8	63.2			-		3.1	-	-										2.05		
	Mensile																																	

| RIASSUNTO | | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle ore utili basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON: CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa Nebbia | Rovescio grandine | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare, lume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
11	NE	-	9.8	755.2	754.0	773.7			6.8	4.8		5.2	71	69					5	-	-	Cu	NO	-							10.0	pioggia	
12	CA	-	10.0	754.8	753.6	773.2			6.0	4.2		5.1	74	72					—	—	—	-	-	-							9.4	"	
13	CA	-	10.1	749.1	747.9	767.4			5.0	3.4		4.8	75	73					—	—	—	-	-	-							8.3	"	
14	CA	-	10.0	748.6	747.4	766.9			6.4	5.0		5.7	80	78					—	—	—	—	—	—							10.3	"	
15	CA	-	10.1	749.4	748.2	767.7			6.2	5.0		5.8	82	80					—	—	—	—	—	—							11.4	sereno	
16	SO	1	10.1	752.5	751.3	770.9			6.0	4.8		5.7	82	80					—	—	—	—	—	—		h 22.36	P.Q.				9.9	"	
17	CA	-	10.3	752.9	751.6	771.2			5.8	4.6		5.8	82	80					—	—	—	—	—	—							8.6	pioggia	
18	CA	-	10.1	745.1	743.9	763.3			3.4	2.0		4.4	76	74					—	—	—	-	-	-							6.6	sereno	
19	CA	-	10.0	742.2	741.1	760.4			5.2	3.2		4.5	69	67					9	-	-	Ast	NO	—							8.2	pioggia	
20	CA	-	9.9	735.7	734.5	753.8			4.4	3.8		5.6	90	92	3.0	p	-	-	10	-	-	Cu	SO	-							6.1	" p.h 14-19;	
Somma Decadica			100.4	485.5	473.5	668.5			55.2	40.8		52.6	781	765	3.0		-	-	24	-	-										88.8	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			10.04	748.55	747.35	766.85			5.52	4.08		5.26	78.1	76.5			-		2.4	-	-										8.88		
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			29.63	146.71	143.03	201.55			190.1	11.20		150.1	226.3	221.0	3.8		—	—	87	1.0	80.0										109.3	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			9.88	48.90	47.67	67.18			4.75	3.73		5.00	75.43	73.66			—		2.9	0.3	26.6										5.46		
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h + T19h + Tn + Tx / 4	TEMPERATURA Media Tx + Tn / 2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato Tb8h + Tb14h + Tb19h / 3	UMIDITÀ Media U8h + U14h + U19h / 3	Tensione del vapore media diurna u 8h + u 14h + u 19h / 3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media N8h + N14h + N19h / 3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
11					750.4	773.1	6.2	6.8	6.3	4.7	70.7	5.1								4	M											
12					753.8	773.4	4.6	5.3	8.3	3.8	75.3	5.0								—	S											
13					749.4	768.9	5.1	5.7	5.2	4.0	75.7	5.1								2	S											
14					746.8	766.3	5.5	6.3	8.0	4.6	79.7	5.6								1	S											
15					747.0	766.5	5.1	6.3	10.2	4.1	74.3	5.1								—	S											
16					750.6	770.1	4.6	5.6	8.7	4.2	81.0	5.5								3	M											
17					752.0	771.7	5.7	6.2	4.7	4.5	76.0	5.3								3	M											
18					745.6	765.1	2.8	3.5	6.2	1.9	74.3	4.2								6	M											
19					741.4	760.7	3.5	4.5	8.0	2.7	72.0	4.4																			
20					736.6	755.9	4.4	4.7	2.7	2.8	75.3	4.3	3.8	p	-	1.4	15	6	45'	10	C										
Somma Decadica					476.6	671.7	47.5	54.6	68.3	37.3	754.3	50.0	3.8		-			7	-	29											
Somma Mensile					747.66	767.17	4.75	5.46	6.83	3.73	75.43	5.00	0.38		-			-	-	29											
Media Decadica																																	
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-22-11-88 *Raccomandata N.*

Spedita il 23-11-88

Il Compilatore

P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1988 **Mese** Novembre **Decade** III

ORE 8 TMEC*

Giorno	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura determinometro attaccato	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare	BAROMETRO Tendenza Caratteristica	BAROMETRO Tendenza Valore	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa	IGROGRAFO Umidità relativa	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 19h alle 8h	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm)	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto)	CIELO Nebulosità Delle nubi basse	CIELO Altezza nubi basse	CIELO Specie delle nubi	CIELO Direzione di provenienza delle nubi	BASSE	VISIBILITÀ Verso terra	VISIBILITÀ Verso il mare	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h	STATO DEL TEMPO Presente	STATO DEL Suolo	STATO DEL Mare fiume o lago	MINIMA IN ORTO	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	d 2	f 3	Ta 4	Pl 5	Pc 6	P 7	a 8	p 9	T 10	Tb 11	Td 12	u 13	U 14	Ur 15	R 16	Rw 17	hs 18	hR 19	N 20	NL 21	hL 22	C 23	dc 24	25	V 26	Vs 27	w 28	w 29	E 30	S 31	32	33	34
21	NE	-	10.0	728.9	727.7	746.7			3.8	3.2		5.4	91	93	7.0	p	-	-	10	5	400	Cu	N	N							3.0	cielo p. h 19-2.30, 5-6.15; neve sui 600 m; ④	
22	NE	3-4	8.6	742.9	741.9	761.4			2.2	-2.8		1.3	24	22					10	-	-	Cu-St	N	-							2.0	" Vento N 3-4 per tutta la notte;	⑩ gelate-
23	CA	-	8.4	749.0	748.0	767.6			-3.8	-6.6		1.3	40	38					—	-	-	-	-	-							-7.1	limpidissimo	brina - gelate
24	CA	-	7.9	750.2	749.2	768.9			-4.8	-6.2		2.1	69	67					—	-	-	-	-	-							-7.8	"	"
25	CA	-	7.5	748.9	748.0	767.7			-2.6	-3.8		2.7	72	70					6	-	-	Ast	NE	-							-6.4	limpido	"
26	CA	-	7.2	747.2	746.3	766.0			-2.4	-3.4		3.0	79	77					—	-	-	-	-	-							-5.0	"	"
27	CA	-	7.2	748.3	747.4	767.1			-1.6	-3.0		2.9	72	70					—	-	-	-	-	-							-4.7	"	"
28	CA	-	7.3	753.2	752.3	772.1			-2.6	-3.6		2.9	78	76					—	-	-	-	-	-							-4.6	"	"
29	CA	-	7.8	746.5	745.6	764.2			-1.2	-2.2		3.3	78	76					-	-	-	-	-	-							-3.1	" gele Cu sulle cime;	"
30	CA	-	7.8	741.2	740.3	759.8			-0.6	-1.4		3.4	74	72					6	-	-	Cu	O	-							-2.7	pioggia	"
Somma Decadica			79.7	456.3	446.7	641.5			-13.6	-29.8		28.3	627	661	7.0		-	-	32	5	400										-36.4	Note ① resta staccata alle fronte!	
Somma Mensile			28.72	148.03	144.52	203.07			2.66	-1.13		11.45	229.9	214.3	7.0		-	-	8.1	1.5	120.0										-4.42	⑩ Provocate dalla tramontana gelida;	
Media Decadica			7.97	745.63	744.67	764.15			-1.36	-2.98		2.83	67.7	66.1			-		3.2	0.5	40.0										-3.64		
Media Mensile			9.59	749.34	748.17	767.69			0.88	-0.37		3.82	76.63	71.43			-		2.7	0.5	40.0										-1.47		

ORE 14 TMEC*

Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 18h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
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	
21	NE	3	9.6	727.3	726.2	745.1			6.8	2.2		2.6	36	34					10	-	-	Cu	N	-							3.5	limpidissimo	
22	NE	3	8.8	742.8	741.7	761.2			4.4	-1.4		1.8	33	31					—	-	-	-	-	-							2.1	" Reggeri Ast N;	
23	CA	-	8.3	747.8	746.8	766.6			1.2	-3.0		1.5	30	28					—	-	-	-	-	-							-4.4	"	
24	CA	-	7.9	747.9	746.9	766.6			2.6	-1.2		2.2	40	38					-	-	-	-	-	-							-5.4	" gele Ac NE;	
25	CA	-	7.3	746.8	745.9	765.5			3.8	0.4		2.7	45	43					7	-	-	Ac	NE	-							-4.3	limpido	
26	NE	-	7.2	744.6	743.7	763.6			6.2	2.2		3.0	42	40					-	-	-	-	-	-							-2.8	"	
27	CA	-	7.3	747.7	746.8	766.5			4.0	2.2		4.4	66	64					-	-	-	-	-	-							-2.4	"	
28	NE	-	7.6	750.7	749.8	769.5			4.0	1.4		3.6	58	56					—	-	-	-	-	-							-2.6	gelate	
29	NE	1	8.0	741.8	740.9	760.3			4.6	2.0		3.8	60	58					—	-	-	-	-	-							-1.6	"	
30	CA	-	7.9	738.9	738.0	757.4			4.4	2.4		4.2	68	66					9	-	-	Cu	SO	-							-1.0	"	
Somma Decadica			79.9	436.3	426.8	623.3			42.0	7.2		29.8	478	458	-		-	-	26	-	-										-18.9	Note	
Somma Mensile			29.26	141.56	137.96	196.45			20.68	10.64		12.06	160.3	154.7	0.8		-	-	6.3	-	-										1.09		
Media Decadica			7.99	743.63	742.67	762.23			4.20	0.72		2.98	47.8	45.8			-		2.6	-	-										-1.89		
Media Mensile			9.75	747.18	745.98	765.48			6.89	3.54		4.02	53.43	51.56			-		2.1	-	-										0.36		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle nubi basse NL | ALIE | CIELO S | CIELO M | CIELO C | TEMPERATURA M Tx Tn Tx < 6 | TEMPERATURA m Tn Tn < 0 | TEMPERATURA m Tn Tn < 3 | TEMPERATURA M Tx Tn Tx < 0 | TEMPERATURA m Tn Tn < -10 | TEMPERATURA M Tx Tn Tx > 25 | TEMPERATURA M Tx Tn Tx > 35 | TEMPERATURA Tn Tn > 20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | PRECIPITAZIONI ≥ 1,0 | PRECIPITAZIONI ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa fribilia | Brangiola | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Bufera di neve | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strumentl. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare p	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	BASSE	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
21	NE	4-5	9.1	731.4	730.3	749.4			5.4	0.0		1.3	21	19					10	–	–	St-Cu	N	–							7.9	Cielo coperto stamane Vento di Bora forte NE 4-5, Collocata la	
22	NE	–	8.8	746.2	745.1	763.7			2.2	-2.8		1.3	25	23					–	–	–	–	–	–						5.4	4.5	" crepuscolo intenso	
23	CA	–	8.2	749.5	748.5	766.2			-0.6	-3.8		1.7	40	38					–	–	–	–	–	–			4.17	Cielo	pesa	2.2	1.6	" " "	
24	CA	–	7.8	749.8	748.9	768.6			-0.4	-3.8		1.8	40	38					–	–	–	–	–	–							3.3	" " "	
25	CA	–	7.3	747.2	746.3	766.0			1.0	-1.2		2.8	60	58					–	–	–	–	–	–							4.6	Cielo coperto	
26	CA	–	7.3	746.3	745.4	765.0			1.0	-1.0		3.2	66	64					–	–	–	–	–	–							6.2	"	
27	NE	–	7.5	750.4	749.5	769.2			2.2	0.4		3.6	68	66					–	–	–	–	–	–							5.5	"	
28	NE	–	7.6	749.1	748.2	767.9			2.8	1.0		3.9	70	68					–	–	–	–	–	–							4.9	"	
29	NE	–	7.9	742.1	741.2	760.2			1.4	0.0		3.7	72	70					–	–	–	–	–	–							5.1	Piccola	
30	CA	–	8.0	738.4	737.4	756.8			4.0	3.4		5.4	90	92	0.6	P	–	–	10	10	600	Cu	SO	?							5.2	nebbione p.h 15.00-19 molto leggera;	
Somma Decadica			79.5	450.4	440.8	635.5			19.0	-7.8		28.7	552	536	0.6		–	–	20	10	600										48.8	Note	
Somma Mensile			295.5	1452.2	1411.5	2000.0			130.6	63.2		122.5	1938	1888	3.6		–	–	73	10	600										231.4		
Media Decadica			7.95	745.04	744.08	763.55			1.90	-0.78		2.87	55.2	53.6			–		2.0	1.0	60.0										4.88		
Media Mensile			9.38	748.34	747.17	766.66			4.35	2.10		4.08	64.60	62.93			–		2.4	0.3	20.0										7.71		

Valori medi diurni

		d	f	Ta	Pl	Pc	p	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
		69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma	Dec.				238.1	134.30	131.42	189.93			3.53	-3.04		8.69	170.7	165.5	7.6		–	–	7.8	1.5	100.0										29.9	Note	
Somma	Men.				290.6	1448.5	1413.2	1998.3			99.8	52.6		119.1	1946.9	1859.3	11.4		–	–	72	0.8	599										121.1		
Media	Dec.				79.7	744.76	743.80	763.31			0.88	-1.01		2.89	56.90	55.17			–		2.6	0.5	33.3										15.0		
Media	Men.				96.8	748.28	747.10	766.61			3.32	1.75		3.97	64.89	61.97			–		2.4	0.3	20.0										4.03		

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h + T19h + Tx / 4	TEMPERATURA Media Tx + Tn / 2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato T6h − Th1h + Tx + Tb19h / 5	UMIDITÀ Media U8h + U14h + U19h / 3	Tensione del vapore Media diurna u8h + u14h + u19h / 3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media N8h + N14h + N19h / 3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm. nelle 24 ore precedenti le ore 19)		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
21					728.1	747.1	5.2	5.2	4.4	1.8	49.3	3.1	7.0	P	–	1.4	24	9	–	10	C											
22					742.9	762.1	2.7	3.3	2.4	-2.3	27.3	1.5								3	M										
23					747.8	767.5	-1.8	-1.4	6.0	-4.4	36.7	1.5								–	S										
24					748.3	768.0	-1.8	-0.7	8.7	-3.7	49.7	2.0								–	S										
25					746.7	766.4	-0.3	0.2	8.9	-1.5	59.0	2.7								4	M										
26					745.1	764.9	0.5	1.7	9.0	-0.7	62.3	3.1								–	S										
27					747.9	764.6	0.9	1.6	7.9	-0.1	68.7	3.6								–	S										
28					750.1	769.8	0.6	1.2	7.5	-0.4	68.6	3.5								–	S										
29					742.6	761.7	0.9	1.8	6.7	-0.1	70.0	3.6								–	S										
30					738.5	758.0	1.9	2.1	6.2	1.5	77.3	4.3	0.6	P	–	–	–	4	–	8	C										
Somma Decadica					438.0	633.1	8.8	15.0	67.7	-10.1	568.9	28.9	7.6		–			13	–	25											
Somma Mensile					1411.31	1998.82	9.98	12.11	22.05	5.27	194.68	11.91	11.4		–			20	–	71											
Media Decadica					743.80	763.31	0.88	1.50	6.77	-1.01	56.89	2.89	0.76		–			–	–	25											
Media Mensile					747.10	766.60	3.32	4.03	7.35	1.75	64.89	3.97	3.8		–			–	–	23											

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-3/12/88 Raccomandata N.

Spedita il 4-12-88

Il Compilatore

p. Bencolti

Anno 1988 **Mese** Dicembre **Decade** 1ª

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. P1	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve granulare, nevischio) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dc	BASSE	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare fiume o lago S	MINIMA IN ORTO	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	CA	-	8.0	736.0	735.1	754.4			3.4	3.2		5.6	97	100	5.6	P	-	-	10	10	300	Cu	SO	?	h 7.50 V.Q. Luna						1.6	nebbia p. h 2.30-8 ×	
2	NE	-	8.2	728.3	727.3	746.4			5.4	5.0		6.3	95	97	6.3	P	-	-	10	10	500	u	SO	N							3.0	limpido p. h 19-8;	
3	CA	-	9.0	735.1	734.0	753.2			5.6	5.4		6.6	98	100	4.8	P	-	-	10	10	300	u	O	-							4.6	nebbia p. h 19-4; neve sui 1500 m;	
4	CA	-	9.2	744.0	742.9	762.3			3.6	3.0		5.3	91	93					7	-	-	u	O	-							2.8	nebbia	
5	NE	1	9.4	737.1	736.0	755.3			5.0	3.8		5.3	81	81					4	-	-	u	O	-							2.0	limpido	
6	CA	-	9.8	734.9	733.7	752.9			5.6	4.8		8.0	91	93	0.6	P	-	-	-	-	-	-	-	-							2.5	limpido sino p. h 2.30-3.1 - Aurora intensa - ⊕ rugiada gelata - brine	
7	CA	-	9.6	743.0	741.9	761.3			-1.0	-2.4		3.2	76	74					-	-	-	-	-	-							-4.2	" " " " "	
8	CA	-	8.8	751.8	751.3	771.0			-0.4	-2.8		1.9	42	40					-	-	-	-	-	-							-3.0	" " " " Brine (tracce)	
9	CA		8.4	750.0	748.9	768.6			0.4	2.0		2.6	56	54					5	-	-	Ast	NE	-		Luna nuova h 6.40 = dicembre						-2.1	" " " "	
10	CA	-	8.9	749.1	748.0	767.6			-0.6	-1.6		3.5	80	78					8	-	-	St	NE	-								-3.1	" " " " brine	
Somma Decadica			89.8	409.3	399.1	593.0			27.0	20.4		48.3	807	810	17.3		-	-	54	30	1100										4.0	Note × nebbia molto fitta durante la notte, con calo di temp.	
Somma Mensile																																⊕ 0.0 gradi a livello di terreno;	
Media Decadica			8.98	740.93	739.91	759.30			2.70	2.04		48.3	80.7	81.0					5.4	3.0	110.0										0.40		
Media Mensile																																	

Giorno	d	f	Ta	P1	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dc	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58		60	61	62	63	64	65	66	67	
1	CA	-	8.0	734.2	733.3	752.5			4.6	4.4		6.2	97	99	5.6	P	-	-	10	10	300	CuNe	SO	?							2.6	nebbia p. h 9-14;	
2	NE	-	8.3	726.1	725.1	744.5			6.2	5.6		6.5	92	94	2.0	P	-	-	10	10	500	Cu	SO	N							4.6	limpido p. h 8-11; 13.15-14;	
3	CA	-	9.0	736.6	735.5	754.7			8.2	7.8		7.6	94	96					9	-	-	u	O	-							5.2	nebbia	
4	CA	-	9.3	741.7	740.6	760.0			6.2	5.0		5.8	82	84					10	-	-	u	O	-							3.5	foschia	
5	NE	-	9.3	736.5	735.4	754.6			9.8	7.0		5.8	64	62					-	-	-	-	-	-							3.2	limpido poche Cu°;	
6	CA	-	9.3	735.1	734.0	753.2			10.6	4.4		2.5	27	25					-	-	-	-	-	-							4.4	limpidissimo " " N°;	
7	NE	1	9.2	743.8	742.7	762.1			4.2	0.4		2.5	41	39					7	-	-	Ast	NE	-							-1.3	"	
8	NE	3	8.9	750.0	748.9	768.5			8.8	1.8		1.0	13	11					-	-	-	-	-	-							-0.3	" h 10 Vento NE 3-4;	
9	NE	1	9.1	747.1	746.0	765.5			6.6	1.8		2.3	32	30					10	-	-	St	NE	-							0.1	"	
10	NE	-	9.0	747.8	746.7	766.2			4.8	2.0		3.6	56	54					-	-	-	-	-	-							-1.1	"	
Somma Decadica			89.4	398.9	388.2	581.8			70.0	40.2		43.8	598	594	7.6		-	-	56	20	800										20.9	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			8.94	739.89	738.82	758.18			7.00	4.02		4.38	59.8	59.4			-		5.6	2.0	80.0										2.09		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx < 6 | m Tn < 0 | m Tn < 3 | M Tx < 0 | m Tn < -10 | M Tx > 25 | M Tx > 35 | Tn > 20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa frabbia | Brina-ghiaccio | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)°

GIORNO	VENTO Direzione (d)	VENTO Velocità (f)	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato (Ta)	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. (Pl)	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° (Pc)	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare (P)	BAROMETRO Tendenza Caratteristica (a)	BAROMETRO Tendenza Valore (p)	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto (T)	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato (Tb)	TERMOPSICROMETRO Temperatura di ruglada (Td)	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore (u)	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa (U)	IGROGRAFO Umidità relativa (Ur)	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h (R)	PRECIPITAZIONI Forme (Rw)	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) (hs)	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h (hR)	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) (N)	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse (NL)	CIELO Altezza nubi basse (hL)	CIELO Specie delle nubi (C)	CIELO Direzione di provenienza delle nubi (dC)	BASCHE	VISIBILITÀ Verso terra (V)	VISIBILITÀ Verso il mare (Vs)	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h (W)	STATO DEL TEMPO Presente (w)	STATO DEL Suolo (E)	STATO DEL Mare (lume o lago (S)	Temperatura Massima (Tx)	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
1	NE	1	8.1	734.5	733.5	752.7			5.0	4.6		6.0	94	96	5.3	p	-	-	10	10	300	CuNe	So	?							5.1	nebbie	
2	NE	-	8.6	727.5	726.5	745.5			6.0	5.8		6.7	97	100	3.1	p	-	-	10	10	300	CuNe	So	N							6.5	" p.h 14-19	
3	CA	-	9.0	739.4	738.3	757.6			6.8	6.2		8.7	91	93					—	—	—	—	—	—							9.0	poleia	
4	NE	-	9.4	739.8	738.7	758.0			5.0	4.2		5.7	87	89					10	—	—	Cu	O	-						6.8	6.6	"	
5	NE	-	9.7	735.8	734.7	754.0			5.8	4.4		5.4	78	76					—	—	—	—	—	—							10.0	"	
6	NE	1	9.8	738.4	737.2	756.5			7.0	1.8		2.1	28	26					—	—	—	—	—	—							11.2	limpidissimo crepuscolo intenso -	
7	NE	2-3	9.7	747.1	746.0	765.5			7.0	0.6		1.0	13	11					—	—	—	—	—	—							7.4	" " " Vento NE ora la temperatura	
8	NE	2	9.0	751.8	750.7	770.3			4.2	0.0		2.7	34	32					—	—	—	—	—	—							9.0	" " "	
9	NE	-	9.0	747.9	746.8	766.3			2.6	0.0		6.0	55	54					—	—	—	—	—	—							6.8	limpido	
10	NE	-	9.2	748.1	747.0	766.5			2.4	0.6		3.6	66	64					—	—	—	—	—	-							5.7	poleia	
Somma Decadica			90.9	410.3	399.4	592.9			51.8	28.2		47.9	643	641	8.4		-	-	30	20	600										77.3	Note	
Somma Mensile			9.09	741.03	739.94	759.29			5.18	2.82		4.79	64.3	64.1			-		3.0	2.0	60.0										7.73		
Media Decadica																																	
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2		
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Somma Dec.			27.01	121.85	118.67	176.77			1770	888		140.0	204.8	204.5	33.3		-	-	14.0	7.0	250.0										9.92	Note	
Somma Men			9.00	740.62	739.55	758.92			4.42	2.96		4.66	68.26	68.17			-		4.6	2.3	83.3										4.91		
Media Dec.																																	
Media Men.																																	

Dati Giornalieri

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media	VENTO Vel. Max in un'ora Km.	VENTO Vel. Max in un'ora Ora	PRESSIONE Altezza barometrica	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h+T19h+Tn+Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx+Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8h+Tb14h+Tb19h)/3	UMIDITÀ Media (U8h+U14h+U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h+u14h+u19h)/3	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.)	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora	PRECIPITAZIONI Durata ore	PRECIPITAZIONI Durata min.	CIELO Nebulosità media (N8h+N14+N19h)/3	CIELO S M C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm. nelle 24 ore precedenti le ore 19)		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
1					734.0	753.2	4.0	3.9	2.5	4.1	96.0	5.9	16.5	p	-	1.2	13	19	30'	10	C										
2					726.3	745.5	5.6	5.6	1.9	5.4	94.7	6.5	11.4	p	-	1.6	19	23	-	10	C										
3					735.9	755.2	6.6	7.1	3.8	6.5	94.3	7.6	4.8	p	-	2.0	1	9	-	6	M										
4					740.7	760.1	4.7	5.1	3.1	4.1	86.7	5.6								9	C										
5					735.4	754.6	6.0	6.6	6.8	5.1	74.3	5.5								1	S										
6					734.9	754.2	7.1	7.8	6.8	3.7	48.7	4.2	0.6	p	-	-	-	-	30'	-	S										
7					743.5	762.9	3.0	3.0	8.7	-0.5	43.3	2.2								2	S										
8					750.4	769.8	3.1	4.3	9.3	-0.3	29.7	1.9								-	S										
9					747.2	766.8	2.5	3.4	6.7	1.2	47.6	3.6								5	M										
10					747.2	766.8	1.6	2.3	6.8	0.3	67.3	3.6								3	M										
Somma Decadica					395.5	589.1	44.3	49.1	56.4	29.6	682.6	46.6	33.3		-			52	-	46										
Somma Mensile					739.55	758.91	4.42	4.91	5.64	2.96	68.26	4.66	3.33		-			-	-	4.6										
Media Decadica																																	
Media Mensile																																	

giornata molto mite - calma di vento

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-11/12/88 — Raccomandata N.

Spedita il 12-12-88

Il Compilatore

f. Bernetti

Anno 1988 **Mese** Dicembre **Decade** 11

ORE TMEC*	GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. Pl	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	BASSE	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL SUOLO Suolo E	STATO DEL SUOLO Mare, fiume o lago S	MINIMA IN ORTO	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
	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	33	34
	11	CA	-	8.9	750.9	749.8	769.6			1.2	0.2		4.0	80	78					9	-	-	Ast	NE	-							-1.5	Limpido	
	12	CA	-	8.9	745.5	744.4	763.9			0.8	-0.2		4.0	81	79					6	-	-	u	NE	-							-1.9	u	
	13	NE	-	9.1	750.2	749.1	768.6			2.8	-0.4		2.7	50	48					-	-	-	-	-	-							0.7	Limpidissimo Vento Foën h 22 ... Alba la temp. ①	
	14	NE	-	9.1	749.8	748.7	768.3			0.4	-1.6		2.9	62	60					1	-	-	Ast	NE	-							-2.6	u	
	15	NE	-	9.1	743.7	742.6	762.0			1.0	-0.8		3.3	67	65					-	-	-	-	-	-							-1.2	u h 20 Vento Foën F2, u u	
	16	CA	-	9.2	746.0	744.9	764.4			-1.8	-3.0		3.6	75	73					-	-	-	-	-	-	h 6.41	P. Q. Luna					-4.8	Limpido	
	17	CA	-	9.0	750.2	749.1	768.7			-4.6	-5.6		2.7	79	77					-	-	-	-	-	-							-7.6	Brina	
	18	NE	-	8.0	750.4	749.4	769.1			-3.0	-4.4		2.5	70	68					6	-	-	Cu	N	-							-7.0	Limpido	
	19	CA	-	7.7	746.2	745.3	764.9			-2.6	-4.0		2.7	72	70					5	-	-	Cu-Ast	N	-							-5.3	u	
	20	CA	-	7.6	737.9	737.0	756.4			-1.4	-2.0		3.5	84	82					-	-	-	-	-	-							-2.5	Limpidissimo ② Orizzonte intenso	
Somma	Decadica			86.6	470.8	460.3	655.9			-7.2	-21.8		31.9	720	700	-		-	-	27	-	-										-33.7	Note ① Massima fuori orario 8.2°; ② Nuvolo di nebbia per circa 4 h e vensellino in montagna; indi sereno;	
Somma	Mensile																																	
Media	Decadica			8.66	747.08	746.03	765.59			-0.72	-2.18		3.19	72.0	70.0			-		2.7	-	-										-3.37		
Media	Mensile																																	

ORE 14 TMEC*	Giorno	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC	59	V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
	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	
	11	CA	-	9.0	749.2	748.1	767.7			7.2	4.2		4.4	55	53					-	-	-	-	-	-							0.2	Brina	
	12	CA	-	9.0	743.1	742.0	761.4			5.6	2.8		3.9	58	56					10	-	-	St	N	-							0.6	Limpido	
	13	NE	-	9.1	749.7	748.6	768.2			8.8	3.2		2.4	29	27					-	-	-	-	-	-							2.6	Limpidissimo	
	14	NE	-	9.2	746.3	745.2	764.7			5.0	1.6		3.1	48	46					4	-	-	Ast	NE	-							-0.4	Limpido	
	15	NE	1	9.3	741.7	740.6	760.0			8.0	3.8		3.5	44	42					1	-	-	u	N	-							1.0	u	
	16	NE	1	9.2	744.9	743.8	763.3			3.0	0.0		2.8	50	48					-	-	-	-	-	-							-2.2	u	
	17	NE	2	8.8	748.2	747.1	766.7			0.6	-2.2		2.3	50	48					-	-	-	-	-	-							-5.0	Brina	
	18	NE	-	8.0	750.6	749.6	769.3			4.2	0.0		2.1	34	32					-	-	-	-	-	-							-4.5	Limpido	
	19	SO	-	7.8	741.7	740.8	760.3			2.6	0.2		3.3	60	58					-	-	-	-	-	-							-3.2	Brina	
	20	NE	2	7.9	739.0	738.0	757.5			1.6	3.6		1.3	13	11					-	-	-	-	-	-							-1.0	Limpidissimo h 10 Vento Foën NE2; Alba la temp.;	
Somma	Decadica			87.3	454.4	443.8	639.1			56.6	17.2		29.1	441	379	-		-	-	15	-	-										-11.9	Note	
Somma	Mensile																																	
Media	Decadica			8.73	745.44	744.38	763.91			5.66	1.72		2.91	44.1	37.9			-		1.5	-	-										-1.19		
Media	Mensile																																	

| RIASSUNTO | | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max, ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx < 6 | m Tn < 0 | m Tn < 3 | M Tx < 0 | m Tn < -10 | M Tx > 25 | M Tx > 35 | m Tn > 20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa Fiocchi | Brinata gelo | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. Trento

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d 196	VENTO Velocità f 197	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta 198	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'errore strument. Pl 199	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc 200	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare p 201	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a 202	BAROMETRO Tendenza Valore p 203	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T 204	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb 205	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td 206	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u 207	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U 208	IGROGRAFO Umidità relativa Ur 209	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 19h R 210	PRECIPITAZIONI Forma Rw 211	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs 212	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR 213	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N 214	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL 215	CIELO Altezza nubi basse hL 216	CIELO Specie delle nubi C 217	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC 218	219	VISIBILITÀ Verso terra V 220	VISIBILITÀ Verso il mare Vs 221	STATO DEL TEMPO Passato dalle 14h alle 19h W 222	STATO DEL TEMPO Presente w 223	STATO DEL Suolo E 224	STATO DEL Mare fiume o lago S 225	Temperatura Massima Tx 226	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine rugiade - aloni - corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.) 227	Spedita la cartolina dei temporali N. 228
ORE 19 (TMEC)° 11	CA	-	9.0	749.1	748.0	767.6			4.8	2.8		4.4	68	66					—	—	—	—	—	—							8.3	Coperto	
12	NE	-	9.0	745.2	744.1	763.6			4.2	2.0		4.1	69	67					10	—	—	Cu	N	—							6.0	"	
13	NE	-	9.1	751.5	750.4	770.0			4.4	0.8		2.7	63	61					—	—	—	—	—	—							9.7	Completamente coperto - nebbia mattutina	
14	NE	-	9.0	745.5	744.4	763.9			3.2	0.4		3.0	73	71					—	—	—	—	—	—							5.8	Coperto	
15	CA	-	9.2	745.2	744.1	763.5			3.6	1.6		3.9	67	65					—	—	—	—	—	—							10.2	"	
16	NE	-	9.1	747.2	746.1	765.0			0.6	-2.0		2.6	56	54					—	—	—	—	—	—							3.6	"	
17	NE	1	8.5	749.4	748.4	768.0			-1.4	-3.8		2.1	53	51					—	—	—	—	—	—							1.2	"	fohn Ast-Cu NE,
18	NE	-	8.0	752.1	751.1	770.8			0.4	-2.0		2.7	57	55					—	—	—	—	—	—							4.7	"	
19	NE	-	7.7	737.9	737.0	756.7			0.8	-1.8		2.7	56	54					—	—	—	—	—	—							4.1	"	
20	NE	1	8.0	743.4	742.4	761.9			7.4	1.4		1.5	2.0	18					—	—	—	—	—	—						⊕	11.7	Completamente coperto	
Somma Decadica			86.6	466.5	456.0	651.0			28.0	-0.6		29.7	542	522	—		—	—	10	—	—										65.3	Note Colpo da Vento Foehn	
Somma Mensile																																
Media Decadica			8.66	746.65	745.60	765.10			2.80	-0.06		2.97	54.2	52.2			-		1.0	—	—										6.53		
Media Mensile																																

Valori medi diurni	d 69	f 70	Ta 71	Pl 72	Pc 73	P 74	a 75	p 76	T 77	Tb 78	Td 79	u 80	U 81	Ur 82	R 83	Rw 84	hs 85	hR 86	N 87	NL 88	hL 89	90	91	dC 92	93	V 94	Vs 95	96	97	98	99	Tn+Tx / 2 100	101	102
Somma Dec.			26.05	139.17	136.01	194.60			7.42	-0.52		9.07	170.3	160.1	—		—	—	5.2	—	—										5.34	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			8.68	746.39	745.33	764.86			1.85	-0.17		3.02	56.76	53.37			—		1.7	—	—										2.67		
Media Men.																																	

GIORNO	VENTO Chilometri percorsi dal vento Somma 104	VENTO Chilometri percorsi dal vento Media 105	VENTO Vel. Max in un'ora Km. 106	VENTO Vel. Max in un'ora Ora 107	PRESSIONE Altezza barometrica 108	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare 109	TEMPERATURA Media (T8h+T19h+Tn+Tx)/4 110	TEMPERATURA Media (Tx+Tn)/2 111	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn 112	Termometro bagnato (Tb8h+Tb14h+Tb19h)/3 113	UMIDITÀ Media (U8h+U14h+U19h)/3 114	Tensione del vapore media diurna (u8h+u14h+u19h)/3 115	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) 116	PRECIPITAZIONI Forma 117	PRECIPITAZIONI Altezza della neve caduta (cm.) 118	PRECIPITAZIONI Max in un'ora mm 119	PRECIPITAZIONI Max in un'ora ora 120	PRECIPITAZIONI Durata ore 121	PRECIPITAZIONI Durata min. 122	CIELO Nebulosità media (N8h+N14h+N19h)/3 123	CIELO S M C 124	EVAPORAZIONE Lettura 125	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) delle 24 ore precedenti le ore 19 126	127	Eliofania assoluta (ore e decimi di ora) 128	Radiazione globale 129	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago 130	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie 131	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond. 132	133	134
Dati Giornalieri 11					748.6	768.3	3.6	4.2	8.1	2.4	67.6	4.2									3	M										
12					743.5	763.0	2.9	3.3	5.4	1.5	69.3	4.0									9	C										
13					749.4	768.9	4.8	6.1	7.1	1.2	40.7	2.6									T	S										
14					746.1	765.6	2.3	2.7	6.2	0.1	54.3	3.0									1	S										
15					742.4	761.8	3.9	5.6	9.2	1.5	59.3	3.6									—	S										
16					744.9	764.2	0.2	0.7	5.8	-1.7	60.3	3.0									—	S										
17					748.2	767.8	-2.4	-1.8	6.2	-3.8	60.7	2.4									2	S										
18					750.0	769.7	-0.8	0.1	9.2	-2.1	53.7	2.4									2	S										
19					741.0	760.6	-0.2	0.4	7.3	-1.8	62.7	2.9									—	S										
20					739.1	758.6	4.2	5.4	12.7	1.0	39.0	2.1																				
Somma Decadica					453.2	648.5	18.5	26.7	77.2	-1.7	567.6	30.2	—		—				—	—	17											
Somma Mensile					745.32	764.85	1.85	2.67	7.72	-0.17	56.76	3.02	—		—				—	—	1.7											
Media Decadica																																
Media Mensile																																

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-22/12/88 — Raccomandata N.

Spedita il 23-12-88 — Il Compilatore p. Benedetto Fiotti

P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1988 **Mese** Dicembre **Decade** III

ORE 8 TMEC°

Giorno	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato Ta	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dall'errore strument. P1	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	BAROMETRO Altezza barometrica ridotta al mare P	BAROMETRO Tendenza Caratteristica a	BAROMETRO Tendenza Valore p	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro asciutto T	TERMOPSICROMETRO Temperatura termometro bagnato Tb	TERMOPSICROMETRO Temperatura di rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine in mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h hR	CIELO Nebulosità Totale (decimi di cielo coperto) N	CIELO Nebulosità Delle sole nubi basse NL	CIELO Altezza nubi basse hL	CIELO Specie delle nubi C	CIELO Direzione di provenienza delle nubi dC	BASSE	VISIBILITÀ Verso terra V	VISIBILITÀ Verso il mare Vs	STATO DEL TEMPO Passato dalle 19h alle 8h W	STATO DEL TEMPO Presente w	STATO DEL Suolo E	STATO DEL Mare (fiume o lago) S	MINIMA IN ORTO	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
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	33	34
21	CA	–	8.0	753.1	752.1	771.8			-1.4	-3.2		2.6	64	62					–	–	–	–	–	–							-4.7	limpidissimo	cumulo intenso	gelate – brina	
22	CA	–	8.1	755.2	754.2	774.0			-1.2	-3.2		2.6	63	61					8	–	–	Ast	N	–							-5.1	limpido		" "	
23	CA	–	8.1	750.8	749.8	769.5			-0.6	-1.4		3.7	84	82					9	–	–	St	E	–		h 6.30 cumulo forma					-3.6	foschia		" "	
24	CA	–	8.0	749.0	748.0	767.0			-2.0	-3.0		3.2	83	83					1	–	–	Ast	NE	–							-5.2	"		" "	
25	CA	–	7.9	750.8	749.8	769.5			-0.8	-1.6		3.6	84	82					3	–	–	"	NE	–							-3.1	"		" "	
26	NE	–	8.0	754.8	753.8	773.6			0.0	-1.0		3.7	81	79					–	–	–	–	–	–							-2.0	limpido	poche AST N	" "	
27	CA	–	8.1	755.4	754.4	774.2			-1.6	-2.2		3.5	88	86					–	–	—	–	–	–							-4.0	limpidissimo	cumulo intenso	" "	
28	CA	–	8.0	756.4	755.4	775.2			-1.6	-2.0		3.6	90	92					3	–	–	Ast	N	–							-4.2	limpido	nebbie di notte	" "	
29	CA	–	8.1	760.1	759.1	779.0			-0.6	-1.4		3.7	87	85					–	–	–	–	–	–							-3.0	"		" "	
30	CA	–	8.1	759.9	758.9	778.8			-0.8	-1.6		3.6	82	80					–	–	–	–	–	–							-3.6	limpidissimo	cumulo intenso	" "	
31	CA	–	8.3	757.3	756.3	776.1			-0.4	-1.8		3.3	75	73					–	–	–	–	–	–		h 6.00 ultimo fronte nebbia					-3.6	"		" "	
Somma Decadica			88.7	602.8	591.8	808.7			-11.0	-2.24		37.1	881	865	–		–	–	24	–	–										-42.1	Note			
Somma Mensile			25.65	142.81	139.74	198.41			9.8	-2.18		11.39	232.8	229.6	17.3		–	–	10.3	3.0	110.0										-6.80				
Media Decadica			8.01	754.80	753.80	773.52			-1.00	-2.04		3.37	80.1	78.6			–		2.2	–	–										-3.83				
Media Mensile			8.65	747.60	746.58	766.14			0.33	-0.68		3.79	78.26	76.53			-		3.4	1.0	36.6										-2.27				

ORE 14 TMEC°

Giorno	d	f	Ta	P1	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R dalle 8h alle 14h	Rw	hs	hR dalle 8h alle 14h	N	NL	hL	C	dC		V	Vs	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
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
21	CA	–	8.1	752.7	751.1	770.8			5.0	1.2		2.6	41	39					–	–	–	–	–	–							-1.6	limpidissimo	
22	CA	–	8.1	752.8	751.8	771.5			4.8	1.2		2.8	44	42					4	–	–	Ast	NE	–							-2.0	limpido	
23	CA	–	8.0	747.8	746.8	766.4			4.2	2.0		3.9	63	61					9	–	–	"	E	–							-2.0	foschia	
24	NE	–	8.0	746.2	745.2	765.8			3.8	2.0		4.1	69	67					–	–	–	–	–	–							-2.2	"	
25	NE	–	7.9	758.2	749.2	769.0			6.0	3.4		4.2	60	58					–	–	–	–	–	–							-1.7	"	
26	NE	–	8.1	753.9	752.9	772.7			5.0	3.0		4.4	69	67					8	–	–	Ast	N	–							0.0	limpido	
27	NE	–	8.1	753.5	754.5	774.3			5.2	2.4		3.7	57	55					–	–	–	–	–	–							-1.9	"	
28	NE	–	8.2	755.8	754.8	774.6			5.8	3.4		4.4	64	62					2	–	–	Ast	N	–							-2.0	foschia	
29	NE	–	8.2	758.3	757.3	777.2			7.6	3.6		3.4	44	42					–	–	–	–	–	–							-0.9	limpido	
30	NE	–	8.2	757.3	756.3	776.1			7.4	3.0		3.0	40	38					–	–	–	–	–	–							-1.2	"	
31	NE	1	8.2	754.7	753.7	773.5			8.0	3.0		2.7	34	32					–	–	–	–	–	–							-1.0	foschia	
Somma Decadica			89.1	583.2	573.6	791.9			62.8	28.2		39.2	585	563	–		–	–	23	–	–										-16.5	Note	
Somma Mensile			25.68	138.35	135.29	194.08			18.37	8.30		10.85	157.1	148.5	7.6		–	–	9.2	2.0	80.0										-6.0		
Media Decadica			8.01	753.02	752.09	771.99			5.71	2.56		3.56	53.2	51.2			–		2.1	–	–										-1.50		
Media Mensile			8.56	746.11	745.09	764.69			6.12	2.77		3.62	52.36	49,50			–		3.1	0.7	26.6										-0.20		

RIASSUNTO

| | VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. | data | Max in un'ora km. | ore | data | FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | CALME | TEMPERATURA Min. ass. gradi | data | Max. ass. gradi | data | PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. | data | Max in un'ora mm. | ora | data | Nebulosità media delle sole nubi basse NL | ALTE | CIELO S | M | C | TEMPERATURA M Tx <6 | m Tn <0 | m Tn <3 | M Tx <0 | m Tn <-10 | M Tx >25 | M Tx >35 | Tn >20 | PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 | ≥ 1,0 | ≥ 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa o ghiaccio fondente | Brina-ghiaccio | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelate | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)

GIORNO	Dir. provenienza d	Velocità f	Barometro: Temp. termometro attacco Ta	Lettura barometro corretta errore strum. Pl	Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	Altezza barometrica ridotta al mare P	Tendenza: Caratteristica a	Tendenza: Valore p	Termopsicrometro: Temp. termometro asciutto T	Temp. termometro bagnato Tb	Temp. di rugiada Td	Tensione del vapore u	Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	Precipitazioni: Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h R	Forma Rw	Altezza neve sul suolo (cm) hs	Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 19h hR	Cielo: Nebulosità totale (decimi di cielo coperto) N	Nebulosità delle sole nubi basse NL	Altezza nubi basse hL	Specie delle nubi C	Direzione di provenienza delle nubi dC	BASSE	Visibilità: Verso terra V	Visibilità: Verso il mare Vs	Stato del tempo: Passato dalle 14h alle 19h W	Stato del tempo: Presente w	Stato del suolo: Suolo E	Stato del suolo: Mare, fiume o lago S	Temperatura Massima Tx	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228
21	CA	-	8.1	754.6	753.6	773.4			2.0	-0.8		2.8	54	52					—	—	—	—	—	—	h 16	Solstizio d'inverno				7.4	5.6	Limpido	
22	CA	-	8.1	753.1	752.1	771.8			1.2	-0.8		3.2	64	62					—	—	—	—	—	—							4.9	"	
23	CA	-	8.0	748.2	747.2	766.8			2.8	1.2		4.1	74	72					4	—	—	Ast	E	—							5.1	Poco limp.	
24	CA	-	8.0	747.1	746.1	765.7			1.0	-0.2		3.9	80	78					—	—	—	—	—	—							4.5	"	
25	NE	-	7.9	752.4	751.4	771.2			4.0	2.2		4.3	71	69					—	—	—	—	—	—							7.8	"	
26	NE	-	8.1	755.1	754.1	774.0			3.2	1.4		4.0	69	67					5	—	—	Ast	N	—							6.1	"	
27	CA	-	8.1	754.2	753.2	773.0			1.2	0.4		4.2	83	81					—	—	—	—	—	—							5.6	"	
28	CA	-	8.1	757.1	756.0	775.8			2.4	1.2		4.3	79	77					—	—	—	—	—	—							6.7	"	
29	CA	-	8.2	759.5	758.5	778.4			2.8	1.8		4.0	67	65					—	—	—	—	—	—							8.0	Limpido	
30	NE	-	8.2	757.1	756.1	775.9			3.2	0.4		3.1	55	53					—	—	—	—	—	—							7.9	"	
31	NE	1	8.4	755.4	754.4	774.2			3.0	0.2		3.0	53	51					—	—	—	—	—	—							8.8	Limpidissimo	crepuscolo intenso
Somma Decadica			89.2	593.8	582.7	800.2			26.8	7.0		40.9	749	727	—		—	—	9	—	—										71.0	Note	
Somma Mensile			25.86	142.57	138.51	197.11			10.42	3.40		11.48	186.6	182.4	8.4		—	—	4.8	2.0	600										20.71		
Media Decadica			8.11	754.89	752.97	772.72			2.44	0.64		3.72	68.1	66.1			—		0.8	—	—										6.45		
Media Mensile			8.62	747.52	746.17	765.70			3.47	1.13		3.83	62.20	60.80			—		1.6	0.7	200										6.90		

Valori medi diurni

	d	f	Ta	Pl	Pc	P	a	p	T	Tb	Td	u	U	Ur	R	Rw	hs	hR	N	NL	hL		dC		V	Vs					Tn+Tx / 2	101	102
69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
Somma Dec.			24.13	162.71	158.86	218.23			6.39	1.16		10.65	201.4	195.9	—		—	—	5.1	—	—										4.95	Note	
Somma Men.			25.72	141.24	137.83	196.52			7.86	3.18		11.23	192.15	186.34	33.3		—	—	8.0	2.3	83.3										10.06		
Media Dec.			8.04	754.23	752.95	772.74			1.59	0.39		3.55	67.13	65.30			—		1.7	—	—										2.48		
Media Men.			8.57	747.08	745.94	765.51			2.62	1.06		3.74	64.05	62.28			—		2.6	0.7	27.7										3.35		

Dati Giornalieri

GIORNO	Vento: Chilometri percorsi dal vento Somma	Vento: Chilometri percorsi dal vento Media	Vel. Max in un'ora Km.	Vel. Max in un'ora Ora	Pressione: Altezza barometrica	Pressione: Altezza barometrica ridotta al mare	Temperatura: Media (T8h+T19h+Tn+Tx)/4	Temperatura: Media (Tx+Tn)/2	Temperatura: Escursione Tx−Tn	Termometro bagnato (Tb8h+Tb14h+Tb19h)/5	Umidità Media (U8h+U14h+U19h)/3	Tensione del vapore media diurna (u8h+u14h+u19h)/3	Precipitazioni: Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	Precipitazioni: Forma	Precipitazioni: Altezza della neve caduta (cm)	Max in un'ora: mm	Max in un'ora: ora	Durata: ore	Durata: min.	Cielo: Nebulosità media (N8h+N14h+N19h)/3	Cielo: S M C	Evaporazione: Lettura	Evaporazione: Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le ore 19		Eliofania assoluta (ore e decimi di ora)	Radiazione globale	Temperatura alle ore 12: Mare, fiume o lago	Temperatura alle ore 12: Sabbia Superficie	Temperatura alle ore 12: Sabbia 20 cm. di profond.		
103	104	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	134
21					752.3	772.0	1.2	2.0	7.2	-0.9	44.3	3.5								—	S										
22					752.7	772.4	0.7	1.4	6.9	-0.9	57.0	2.9								4	M										
23					747.8	767.6	1.3	1.6	7.1	0.6	73.7	3.9								7	M										
24					746.4	766.2	0.3	1.2	6.7	-0.4	77.3	3.7								—	S										
25					750.1	769.9	2.3	3.1	9.5	1.3	71.7	4.0								1	S										
26					753.6	773.4	2.3	3.1	6.1	1.1	73.0	4.3								4	M										
27					754.0	773.8	0.8	1.9	7.5	0.2	76.0	3.8								—	S										
28					755.4	775.2	1.4	2.3	8.7	0.9	77.7	4.1								2	S										
29					758.3	778.2	2.3	3.5	8.9	1.3	66.0	3.7								—	S										
30					757.1	776.9	2.3	3.3	9.1	0.6	59.0	3.2								—	S										
31					754.8	774.6	2.6	3.9	9.8	0.5	54.0	3.0								—	S										
Somma Decadica					582.5	800.2	17.5	27.3	87.5	4.3	738.4	39.2	—		—			—	—	18										
Somma Mensile					137.82	196.50	7.86	10.06	21.31	3.18	192.15	11.24	33.3		—			5.2	—	7.9										
Media Decadica					752.95	772.74	1.59	2.48	7.95	0.39	67.13	3.56	—		—			—	—	1.6										
Media Mensile					745.94	765.50	2.62	3.35	7.10	1.06	64.05	3.74	11.1		—			—	—	2.6										

Scheda Mod. A compilata il giorno 3-1-12 - 1-1-89 — Raccomandata N.

Spedita il 2-1-89

Il Compilatore P. Ben.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

RIASSUNTO

NU

1988

PERIODO

1		Pressione barometrica ridotta a 0° MEDIA 8h, 14h, 19h 2	TEMPERATURA MEDIE 8h 3	14h 4	19h 5	Max. 6	Min. 7	Diurna 8	MAX. ASSOL. gradi 9	data 10	MIN. ASSOL. gradi 11	data 12	Termometro bagnato $\frac{Tb\,8h + Tb\,14h + Tb\,19h}{3}$ 13	UMIDITÀ RELATIVA Media ore 8 14	Media ore 14 15	Media ore 19 16	Media diurna $\frac{8h + 14h + 19h}{3}$ 17	Tensione del vapore media diurna $\frac{8h + 14h + 19h}{3}$ 18	NEBULOSITÀ Media ore 8 19	Media ore 14 20	Media ore 19 21	Media diurna 22	PRECIPITAZIONI TOTALE 23	Massima in un giorno Quantità in m/m 24	Data 25	VENTI (Numero delle osservazioni) N 26	NE 27	E 28	SE 29	S 30	SO 31	O 32	NO 33	CALME 34	TEMPERA Max. ≥ 6° 35	Min. ≤ 0° 36	Min. ≤ 3° 37	Max. ≤ 0° 38	Min. ≤ −10° 39
GENNAIO	1ª Decade	744.85	1.72	5.28	3.56	5.78	1.21	3.05	8.8	8	−2.8	10	1.62	78.5	61.9	69.5	69.96	4.07	5.3	4.2	4.5	4.6	8.6	6.7	7	–	27	–	–	–	–	–	–	3	6	4	8	–	–
	2ª Decade	749.20	2.34	7.46	4.50	6.09	1.78	3.67	9.2	20	−3.0	11	2.53	83.3	68.0	74.9	75.39	4.62	8.4	8.4	7.8	8.3	9.1	9.1	15	–	26	–	–	–	–	–	–	4	4	2	6	–	–
	3ª Decade	736.61	2.56	5.07	4.00	5.72	1.93	3.55	9.9	23	−0.4	27	2.09	79.9	69.0	73.1	74.00	4.60	7.5	6.5	4.7	6.6	71.3	31.6	29	–	23	–	–	–	–	–	–	10	6	4	7	–	–
FEBBRAIO	1ª Decade	740.41	0.98	4.78	3.70	5.89	0.59	2.79	9.3	9	−2.1	3	1.48	79.0	65.8	71.2	72.00	4.05	4.9	4.2	3.3	4.1	41.0	23.6	7	–	19	–	–	–	–	–	–	11	5	4	8	–	–
	2ª Decade	746.21	0.64	7.48	5.40	8.69	−0.32	3.60	11.1	20	−1.0	11	0.90	63.0	35.5	45.4	47.96	2.77	2.3	1.2	1.0	1.5	15.9	15.9	12	–	26	–	–	–	–	–	–	4	1	8	10	–	–
	3ª Decade	736.71	1.49	8.38	6.40	9.39	1.07	4.59	11.0	28	−0.9	22	0.87	53.9	22.2	34.6	36.88	2.23	3.0	3.6	2.0	2.8	–	–	–	–	22	–	–	–	3	–	–	2	–	2	8	–	–
MARZO	1ª Decade	737.72	1.90	8.50	6.86	9.76	0.96	4.87	12.6	6	−2.5	2	0.74	45.2	20.9	27.0	31.03	1.99	3.2	3.4	2.0	2.8	2.2	2.2	5	–	25	–	–	–	5	–	–	–	–	3	8	–	–
	2ª Decade	738.31	4.84	12.28	10.96	14.35	3.86	8.50	16.1	17	−0.2	11	4.92	62.7	34.6	42.7	44.66	3.93	4.7	3.9	2.9	3.9	3.4	3.4	16	–	9	–	–	–	17	–	–	4	–	1	3	–	–
	3ª Decade	738.67	6.03	13.76	11.23	14.58	4.98	9.20	18.6	26	2.3	23	5.77	66.4	37.2	43.8	49.14	4.25	4.9	6.1	5.9	5.6	47.7	34.8	31	–	17	–	–	–	12	–	–	4	–	–	1	–	–
APRILE	1ª Decade	741.59	8.80	14.04	11.88	14.89	7.69	10.81	18.8	10	4.6	1	8.69	79.4	56.4	67.5	67.75	6.67	8.7	8.3	7.3	8.8	32.8	17.9	7	–	9	–	–	–	11	–	–	10	–	–	–	–	–
	2ª Decade	741.88	10.96	17.88	15.22	19.20	9.19	13.64	24.1	19	6.9	12	10.05	63.1	44.9	52.7	53.55	6.46	5.0	4.0	2.5	3.9	18.4	8.3	12	–	7	–	–	1	18	–	–	4	–	–	–	–	–
	3ª Decade	739.31	12.04	18.88	15.90	19.91	9.64	14.37	23.4	22	6.7	25	11.09	69.9	44.9	52.7	55.82	7.18	5.3	5.1	6.3	5.5	5.3	–	–	–	9	–	–	–	17	–	–	4	–	–	–	–	–
MAGGIO	1ª Decade	742.12	14.84	21.40	18.68	23.01	12.73	17.31	23.6	8	10.5	4	14.31	72.9	52.0	62.0	63.40	9.78	6.4	6.5	6.5	6.4	37.0	12.7	3	–	5	–	–	–	15	–	–	10	–	–	–	–	–
	2ª Decade	739.21	16.10	20.28	18.10	22.21	14.49	17.73	26.3	4	12.0	13	14.91	80.1	60.7	69.4	70.06	10.64	9.3	7.6	9.3	8.9	26.3	10.0	17	–	6	–	–	–	13	–	–	11	–	–	–	–	–
	3ª Decade	741.43	15.86	21.47	19.18	23.84	13.56	18.11	28.4	25	11.0	24	14.00	69.7	47.6	55.6	57.63	9.07	4.6	5.1	6.6	5.5	29.7	14.6	28	–	9	–	–	–	17	–	–	7	–	–	–	–	–
GIUGNO	1ª Decade	739.79	15.04	21.22	19.56	23.72	13.14	17.87	28.6	3	10.5	6	13.56	67.9	47.0	55.9	56.93	8.46	5.0	5.7	3.9	4.9	57.6	26.6	5	–	14	–	–	–	13	–	–	3	–	–	–	–	–
	2ª Decade	739.88	17.58	23.76	21.32	26.01	15.37	20.07	29.4	14	13.9	18	16.25	74.1	52.5	59.4	61.99	10.99	5.0	5.4	4.2	4.9	39.4	17.5	18	–	9	–	–	–	20	–	–	1	–	–	–	–	–
	3ª Decade	741.26	18.78	24.94	22.40	27.04	16.13	21.09	30.2	29	14.8	22	16.54	66.1	45.1	55.3	55.49	10.64	1.6	6.5	4.3	4.2	7.0	6.8	23	–	10	–	–	–	20	–	–	–	–	–	–	–	–
LUGLIO	1ª Decade	740.68	19.94	25.93	24.26	29.14	17.39	22.68	32.3	6	15.3	3	18.30	73.2	52.7	57.8	61.23	12.60	4.1	3.9	2.7	3.5	32.9	12.4	2	–	7	–	–	–	17	–	–	6	–	–	–	–	–
	2ª Decade	741.27	19.48	27.00	24.86	29.53	17.63	22.87	32.9	11	14.1	16	17.89	69.8	42.4	52.7	54.95	11.72	3.8	3.1	2.8	3.3	44.9	32.2	15	–	9	–	–	–	18	–	–	3	–	–	–	–	–
	3ª Decade	743.00	23.15	30.96	28.51	33.53	20.80	26.49	35.7	23	17.4	25	20.06	60.8	38.8	45.6	48.39	12.93	0.7	1.5	3.2	1.6	3.4	3.4	24	–	11	–	–	1	18	–	–	3	–	–	–	–	–
AGOSTO	1ª Decade	741.69	21.10	28.82	26.74	31.18	18.76	24.45	33.9	9	15.6	5	18.50	66.8	32.6	46.1	50.15	11.54	1.3	1.3	1.9	1.6	1.4	1.4	4	–	11	–	–	–	17	–	–	2	–	–	–	–	–
	2ª Decade	741.63	22.24	30.64	27.58	32.70	20.38	25.72	34.3	14	19.0	17	19.58	64.9	36.9	47.2	49.65	12.51	2.2	1.3	2.2	1.8	53.0	25.0	23	–	8	–	–	–	18	–	–	3	–	–	–	–	–
	3ª Decade	740.66	16.86	23.66	21.18	25.63	15.08	19.68	27.7	28	10.6	26	15.78	71.8	46.9	59.4	59.35	10.46	4.7	4.1	4.2	4.3	40.3	12.3	21	–	16	–	–	–	15	–	–	2	–	–	–	–	–
SETTEMBRE	1ª Decade	743.22	16.34	23.36	21.00	25.34	14.48	19.28	27.7	6	10.2	3	15.42	76.9	47.5	54.0	59.46	10.19	3.7	2.2	1.8	2.6	17.8	17.8	2	–	12	–	–	–	16	–	–	2	–	–	–	–	–
	2ª Decade	743.40	13.78	21.12	17.50	22.15	12.10	16.38	25.8	12	8.6	12	12.93	74.6	42.3	57.5	58.13	8.47	2.8	4.6	6.5	4.7	8.3	7.6	14	–	14	–	–	–	14	–	–	2	–	–	–	–	–
	3ª Decade	745.00	15.14	22.06	19.34	23.35	13.90	17.93	25.0	27	11.4	22	14.91	77.2	51.4	64.2	64.26	10.19	2.9	1.2	1.4	1.8	–	–	–	–	9	–	–	–	14	–	–	7	–	–	–	–	–
OTTOBRE	1ª Decade	743.97	13.06	18.32	16.22	19.59	11.95	15.20	23.4	2	7.3	9	12.30	79.1	54.7	61.2	65.00	8.55	4.7	5.4	5.6	5.3	38	–	–	–	7	–	–	–	7	–	–	16	–	–	–	–	–
	2ª Decade	745.33	14.28	17.84	16.28	18.89	13.39	15.71	21.2	16	12.0	11	14.56	90.5	77.3	85.3	84.36	11.39	5.6	4.6	5.0	5.2	80.9	31.4	13	–	8	–	–	–	9	–	–	13	–	–	–	–	–
	3ª Decade	746.49	10.80	14.89	12.45	15.67	10.12	12.26	17.7	22	7.6	26	10.41	81.5	65.7	73.6	73.60	8.05	5.4	4.1	2.4	3.9	2.3	–	–	–	19	–	–	–	10	–	–	4	–	–	–	–	–
NOVEMBRE	1ª Decade	749.85	1.46	8.36	5.64	9.38	0.93	4.35	14.2	3	−1.6	6	2.55	78.8	47.7	60.5	62.36	40.2	1.7	0.6	2.9	1.7	–	–	–	–	20	–	–	–	2	–	–	8	–	4	9	–	–
	2ª Decade	747.66	2.56	8.12	5.52	8.88	2.05	4.75	11.4	15	1.1	12	3.73	83.4	64.8	78.1	75.43	5.00	3.2	3.1	2.9	2.4	3.8	–	–	–	3	–	–	–	4	–	–	23	–	–	6	–	–
	3ª Decade	743.80	−1.36	4.20	1.40	4.88	−1.89	0.88	7.9	21	−5.4	24	−1.01	67.7	47.8	55.2	56.89	2.89	3.2	2.6	2.0	2.5	7.6	7.0	21	–	12	–	–	–	–	–	–	18	8	8	9	–	–
DICEMBRE	1ª Decade	739.55	2.20	7.00	5.18	7.73	2.09	4.42	11.6	6	−1.3	7	2.96	80.7	59.8	64.3	68.26	4.66	5.4	5.6	3.0	4.6	33.3	16.5	1	–	17	–	–	–	–	–	–	13	2	3	5	–	–
	2ª Decade	745.32	−0.72	5.66	2.80	6.53	−1.19	1.85	11.7	20	−5.0	17	−0.17	72.0	44.1	54.2	56.76	3.02	2.7	1.5	1.0	1.7	–	–	–	–	19	–	–	–	1	–	–	10	6	6	10	–	–
	3ª Decade	752.95	−1.00	5.71	2.44	6.45	−1.50	1.59	8.8	31	−2.2	24	0.39	80.1	53.2	68.1	67.13	3.56	2.2	2.1	0.8	1.6	–	–	–	–	13	–	–	–	–	–	–	20	5	11	11	–	–
Gennaio		743.55	2.20	5.93	4.02	5.86	1.64	3.42	9.9	23	−3.0	11	2.08	80.57	66.30	72.50	73.12	4.43	7.0	6.3	5.6	6.5	89.0	31.6	29	–	76	–	–	–	–	–	–	17	16	10	21	–	–
Febbraio		741.11	1.03	6.88	3.17	7.99	0.44	3.66	11.1	20	−2.1	3	1.08	65.30	41.16	50.40	52.28	3.01	3.4	3.0	2.1	2.8	56.9	23.6	7	–	67	–	–	–	3	–	–	17	6	14	26	–	–
Marzo		738.23	4.25	11.51	9.68	12.89	3.27	7.52	18.6	26	−2.5	2	3.81	58.10	30.40	37.83	42.27	3.39	4.2	4.4	3.6	4.1	53.3	34.8	31	–	51	–	–	–	34	–	–	8	–	4	12	–	–
Aprile		740.93	10.60	16.93	14.33	18.00	8.84	12.94	24.1	19	4.6	1	9.94	70.80	48.73	57.63	59.04	6.72	6.3	5.8	6.0	6.0	56.8	17.4	7	–	25	–	–	1	46	–	–	18	–	–	–	–	–
Maggio		740.94	15.60	21.05	18.65	23.02	13.59	17.71	28.4	25	10.5	4	14.41	76.33	53.43	62.33	64.03	9.83	6.7	6.4	7.5	6.9	93.0	14.6	28	–	20	–	–	–	45	–	–	28	–	–	–	–	–
Giugno		740.31	17.13	23.31	21.09	25.59	14.88	19.67	30.2	29	10.5	6	15.45	69.36	48.20	56.82	58.13	10.03	5.9	3.8	4.1	4.6	104.0	26.6	5	–	33	–	–	–	53	–	–	4	–	–	–	–	–
Luglio		741.65	20.85	27.96	25.87	30.73	18.61	24.01	35.7	23	14.1	16	18.75	67.93	44.63	52.03	54.85	12.41	2.9	2.8	2.9	2.8	81.2	32.2	15	–	27	–	–	1	53	–	–	12	–	–	–	–	–
Agosto		741.32	20.06	27.71	25.17	29.84	18.07	23.28	34.3	14	10.6	26	17.96	67.83	40.46	50.90	53.05	11.50	2.7	2.2	2.7	2.5	94.7	36.1	17	–	35	–	–	–	51	–	–	7	–	–	–	–	–
Settembre		743.87	15.08	22.18	19.28	23.61	13.49	17.86	27.7	6	8.6	17	14.42	76.23	47.40	58.56	60.62	9.61	3.1	2.7	3.2	3.0	26.1	17.8	2	–	35	–	–	–	44	–	–	11	–	–	–	–	–
Ottobre		745.26	12.71	15.67	14.98	18.05	11.82	14.39	23.4	2	7.3	9	12.42	83.70	65.90	73.36	74.32	9.33	5.2	4.7	4.3	4.8	82.0	31.4	13	–	34	–	–	–	26	–	–	33	–	–	–	–	–
Novembre		747.10	0.88	6.89	4.35	7.71	0.36	3.32	14.2	13	−5.4	24	1.75	76.63	53.43	64.60	64.89	3.97	2.7	2.1	2.4	2.3	11.4	7.0	21	–	13	–	–	–	6	–	–	49	–	12	24	–	–
Dicembre		745.84	0.33	6.12	3.47	6.90	3.35	2.62	11.7	20	−5.0	17	1.06	77.26	52.36	62.20	64.05	3.74	3.4	3.1	1.6	2.6	33.3	16.5	1	–	49	–	–	–	1	–	–	43	13	20	26	–	–
ANNO	Somme	540.21	120.82	192.14	164.06	210.19	108.36	150.40	35.7	23.7	−5.4	24.11	113.13	860.04	592.90	699.21	720.65	88.02	53.4	47.3	46.0	48.9	786.7	36.1	17/8	–	465	–	–	2	362	–	–	247	35	60	109	–	–
1988	Media	742.52	10.06	16.01	13.77	17.52	9.03	12.53	↓		↓		9.43	71.67	49.41	58.27	60.06	7.33	–	–	–	4.1	66.6	↓	↓														

Compilato il 2-1-1989 Da Benedetto Vigotti

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

F. NCR 20564 / IV

ANNUALE

MERO DEI GIORNI CON

TURA			PRECIPITAZIONI																								
Max > 25°	Max. > 35°	Min. > 20°	≥ 0,1 m/m	≥ 1,0 m/m	≥ 10,0 m/m	Pioggia	Neve	Piog. e neve	Grandine	Temporale	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	Cielo sereno	Cielo misto	Cielo coperto	RUGIADA	GELATA	BUFERA VENTO	60	61	62	63	64	65	66	67	68	
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59										
-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	5	-	-	4	3	3	-	5	-										
-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	2	1	-	-	4	6	1	4	-										
-	-	-	8	6	3	6	2	-	-	1	2	5	6	2	3	6	-	2	-										
-	-	-	6	3	1	4	1	1	-	-	4	2	4	3	6	1	-	4	-										
-	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-	6	1	2	8	1	1	-	9	-										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	6	2	1	-	7	-										
-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	3	-	-	6	2	2	-	8	-										
-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	3	-	-	3	6	1	5	3	-										
-	-	-	4	3	2	4	-	-	-	-	2	2	-	2	4	5	6	2	-										
-	-	-	7	4	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	3	-	-										
-	-	-	3	3	-	3	-	-	-	-	-	1	-	5	4	1	9	-	-										
-	-	-	3	2	-	3	-	-	-	1	-	-	-	3	4	3	5												
4	-	-	7	6	2	7	-	-	-	2	-	1	-	1	7	2	4	-	-										
2	-	-	7	6	1	7	-	-	-	1	-	2	-	-	4	6	-	-	-										
3	-	-	4	4	2	4	-	-	-	1	-	-	-	3	5	3	5	-	-										
6	-	-	4	3	2	4	-	-	-	2	-	1	-	3	5	2	5	-	-										
7	-	-	4	4	2	4	-	-	-	2	-	-	-	1	8	1	5	-	-										
10	-	-	2	1	-	2	-	-	-	1	-	-	-	1	8	1	8	-	-										
8	-	-	5	4	2	5	-	-	-	2	-	-	-	5	4	1	4	-	-										
9	-	2	4	3	2	4	-	-	-	5	-	1	-	3	2	-	3	-	-										
11	1	8	1	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	7	4	-	8	-	-										
9	-	2	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	7	2	1	9	-	-										
10	-	7	3	3	2	3	-	-	1	2	-	-	-	7	2	1	9	-	-										
8	-	-	4	4	2	4	-	-	2	6	-	-	-	4	5	2	7	-	-										
7	-	-	1	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-	6	4	-	9	-	-										
2	-	-	3	1	-	3	-	-	-	3	-	-	-	3	5	2	8	-	-										
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4	-	8	-	-										
-	-	-	3	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4	2	4	5	-	-										
-	-	-	7	6	2	7	-	-	-	2	-	2	-	2	4	4	3	-	-										
-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	5	2	8	-	-										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	6	4	-	2	4	-										
-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	6	-	-	5	4	1	3	5	-										
-	-	-	2	1	-	2	-	-	-	-	8	1	-	6	2	2	5	9	1										
-	-	-	4	3	2	4	-	-	-	-	5	1	-	4	3	3	1	5	-										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	8	1	1	-	10	-										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	8	3	-	-	11	-										
-	-	-	11	9	3	9	2	-	-	1	8	6	6	6	10	15	1	11	-										
-	-	-	7	4	2	4	1	2	-	-	13	3	6	17	9	3	-	20	-										
-	-	-	6	5	2	6	-	-	-	-	8	2	-	11	12	8	11	13	-										
-	-	-	13	9	1	13	-	-	-	2	-	1	-	8	12	10	17	-	-										
9	-	-	18	16	5	18	-	-	-	4	-	3	-	4	16	11	9	-	-										
23	-	-	10	8	4	10	-	-	-	5	-	1	-	5	21	4	18	-	-										
29	1	9	10	8	4	10	-	-	-	9	-	1	-	15	15	1	18	-	-										
27	-	9	8	8	4	8	-	-	3	9	-	-	-	18	9	4	25	-	-										
10	-	-	4	2	1	4	-	-	-	4	-	-	-	15	13	2	25	-	-										
-	-	-	11	9	2	11	-	-	-	2	-	2	-	10	11	10	26	-	-										
-	-	-	3	2	-	3	-	-	-	-	21	1	-	17	10	3	5	18	1										
-	-	-	4	3	2	4	-	-	-	-	26	3	-	20	7	4	1	26	-										
98	1	18	105	83	30	100	3	2	3	36	76	23	12	146	145	75	146	88	1										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										

ISTRUZIONI

NORME GENERALI

1. — Il mese meteorico si considera suddiviso in tre decadi, aventi ciascuna inizio rispettivamente nei giorni 1, 11 e 21 di ogni mese; di conseguenza la terza decade risulterà di 11 giorni nei mesi di 31, di 10 in quelli di 30, e di 8 o 9 in febbraio.

Gli Osservatori Meteorologici corrispondenti con questo Ufficio eseguono le osservazioni sempre alle ore 8, 14, 19 TMEC (Tempo Medio Europa Centrale). Quindi nei periodi in cui vige l'ora legale anticipata di un'ora, esse dovranno essere eseguite alle corrispondenti ore 9, 15, 20 legali.

Gli strumenti registratori saranno sempre regolati sul Tempo Medio Europa Centrale, ossia saranno un'ora indietro rispetto all'anzi detta ora legale.

Le osservazioni vanno iniziate circa 5 minuti prima dell'ora indicata in modo che siano terminate non oltre cinque minuti dopo l'ora stessa.

2. — I dati rilevati vanno riportati sulla scheda nello specchio relativo all'ora dell'osservazione; i dati che si riferiscono all'intervallo fra due osservazioni successive vanno riportate nello specchio relativo alla seconda di esse.

Quando non sia possibile effettuare qualche osservazione in luogo dei rispettivi valori dovranno essere posti dei punti; mai altri segni, nè lasciare in bianco; di ogni lacuna poi dovrà accennarsi il motivo.

Si cerchi però di evitare assolutamente 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 III 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 sia verificato, verranno sempre segnate, al posto dei rispettivi valori, delle lineette orizzontali.

3. — Nel mettere su ogni strumento registratore la relativa zona si scriva ad inchiostro sulla zona stessa il nome dell'Osservatorio, la data, l'ora ed i minuti di inizio della registrazione; all'atto di toglierla si scriva la data, l'ora e i minuti di fine della registrazione.

NORME PER LE OSSERVAZIONI

4. — L'osservazione dovrà essere eseguita nel seguente ordine:

1° Inumidire il termometro bagnato e mettere in movimento il ventilatore, *indi richiudere la finestra o la capanna meteorica.*

2° Leggere il termometro attaccato al barometro.

3° Leggere il barometro, non dimenticando di far prima affiorare la puntina inferiore se si tratta di barometro Fortin.

4° Effettuare le letture dei termometri.

5° Leggere l'anemografo ed effettuare l'osservazione del vento.

6° Determinare la direzione di provenienza delle nubi.

7° Determinare lo stato del cielo (non è sufficiente guardare fuori finestra, ma occorre andare in posto dove si possa osservare tutto il cielo).

8° Effettuare le misure della neve come prescritto dettagliatamente nei seguenti paragrafi 9 e 10.

9° Misurare l'acqua nel pluviometro e trascrivere i dati sulla scheda.

10° Dedurre dal pluviografo le ore di inizio e termine delle precipizioni e trascriverle negli specchi 33, 67 e 227.

11° Segnare i fenomeni speciali negli specchi 33, 67 e 227

12° Indicare nelle appposite colonne lo stato del suolo, del mare o del lago.

13° Eseguire le riduzioni ed eventualmente fare 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.

Quando non vi sia vento apprezzabile, indicare semplicemente Ca (calma); mai la direzione su cui è arrestata la bandieruola.

La velocità va sempre misurata in chilometri all'ora.

Le norme per la misura e la registrazione sulla scheda della velocità del vento variano secondo il tipo di strumento in uso nell'Osservatorio.

Gli *Osservatorii, forniti di anemometro registratore* (elettrico o meccanico) indicheranno nelle colonne 3, 37 e **197** la velocità media oraria del vento durante l'ora che precede le osservazioni, cioè il numero dei chilometri percorsi nei rispettivi intervalli di un'ora, 7-8; 13-14; 18-19.

Nella colonna 104, va riportato il numero dei chilometri di vento filato nelle 24 ore precedenti le ore 19 del giorno in cui avviene la registrazione. Nella colonna 105 il valore scritto nella colonna 104 dopo averlo diviso per 24 (Velocità media giornaliera).

Nella colonna 106 il numero dei chilometri filati nell'ora in cui il vento è stato più veloce; nella colonna 107 si indicherà il termine dell'ora in cui si è verificato tale massimo. Così, per esempio, se il massimo è capitato fra le 15,20 e le 16,20, su questa si scriverà 16.20.

Si raccomanda in modo particolare l'esatta compilazione delle colonne da 104 a 107.

Gli *Osservatorii forniti di anemometro contatore* sono pregati per ragioni di uniformità di segnare alle 8h, 14h e 19 rispettivamente nelle colonne 3, 37, 197 il valore indicato dall'anemometro contatore al momento dell'osservazione.

Le colonne 25, 59 e **219** sono a disposizione per segnare eventualmente la velocità media oraria negli intervalli fra un'osservazione e l'altra.

Nella colonna 104, 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 105 si riporterà il valore segnato nella colonna 104 diviso per 24 (Velocità media giornaliera). Si lasceranno in bianco le colonne 106 e 107.

Gli *Osservatorii forniti di anemometro contatore a mano* eseguiranno l'osservazione determinando il numero dei metri filati in 36 secondi, tale numero diviso per 10 darà senz'altro la velocità del vento in Km/ora. Se l'anemometro è ad elica, durante la misura deve essere orientato nella direzione di provenienza del vento.

I valori così trovati si riporteranno per le 8h, le 14h e 19h rispettivamente nelle colonne 3, 37 e 197. Si lasceranno in bianco le colonne da 104 a 107.

Gli *Osservatorii sforniti di anemometro*, o che lo abbiano guasto, indicheranno nelle colonne 2, 36 e 196 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

Grado	Denominazione del vento	Descrizione degli effetti del vento	Velocità in m/sec.	Velocità in Km/ora
0	CALMA . .	Il fumo si alza verticalmente . . .	-1	0-4
1	DEBOLE . .	Il vento si avverte sul viso; le foglie stormiscono	1-4	4-14
2	MODERATO .	Le foglie ed i ramoscelli in continuo moto; fà sventolare 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 creste nelle acque di terra	8-12	29-43
4	FORTE . . .	Muove i grandi rami degli alberi ed i fili telegrafici sibilano; il parapioggia è adoperato con difficoltà . .	12-17	43-61
5	FORTISSIMO .	Rompe i ramoscelli degli alberi; ostacola il cammino; arreca lievi danni agli edifici	17-23	61-83
6	URAGANO . .	Arreca danni considerevoli agli edifici; trasporta tegoli; rovescia camini; svelle e trasporta gli alberi . .	oltre 23	oltre 83

Esempio: N_5; NE_3; S_5 ecc.

Tali Osservatorii lasceranno in bianco le altre colonne riguardanti il vento.

6. BAROMETRO. — Leggere anzitutto il termometro attaccato, e poi fare la lettura del barometro per la parte intera in corrispondenza dello zero del nonio.

I decimali si leggono sul nonio in corrispondenza di quella linea di esso che coincide il più esattamente possibile con una linea della graduazione della scala del barometro.

Applicata a tale lettura la correzione strumentale a suo tempo fornita dall'U.C. ridurre il risultato alla temperatura di 0° per mezzo delle apposite tabelle, edite a cura dell'Ufficio Centrale di Meteorologia in distribuzione ai singoli Osservatorii.

Aver cura, ad osservazione effettuata per i barometri Fortin, di abbassare il livello del mercurio della vaschetta di alcuni millimetri al di sotto della punta. Il mercurio dovrà sfiorare la punta solo al momento della lettura dello strumento. Si eviterà in tal modo l'annerimento del vetro alla altezza della punta.

7. TERMOMETRI. — Le letture termometriche devono essere eseguite con l'esattezza almeno del decimo di grado; nel caso che la letture cadesse su un valore intero, ad esempio 19°, 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 T_m si ottiene addizionando i valori T_8 (temperatura alle 8), T_{19} (temperatura alle ore 19 Tn (temperatura minima), T_x (temperatura massima):

$$T_m = \frac{T_8 + T_{19} + T_n + T_x}{4}$$

L'escursione giornaliera T_e della temperatura è data dalla differenza $T_x - T_n$ fra la temperatura massima e la minima.

I termometri a Max, ed a min. da tenersi nella capanna o persiana meteorica esposta a N: vanno collocati orizzontalmente e si leggono una sola volta al giorno.

Il termometro a minima va letto alle ore 14 ed il valore T_n rilevato verrà trascritto nella colonna 66. Quello a massima va letto alle ore 19 e il valore T_x relativo verrà segnato nella colonna 226.

Dopo la lettura occorre: *a*) riportare l'indice del termometro a min. a contatto con l'estremo della colonna di alcole, disponendo, per qualche istante, lo strumento con il bulbo alto; abbassare il mercurio del termometro a Max_x scuotendolo come un termometro per la febbre, sino a che indichi all'incirca la temperatura ambientale.

Qualora si verificasse il fatto che la lettura del termometro a minima risulti maggiore, o quella del termometro a massima minore, della temperatura indicata dal termometro asciutto dello psicrometro in osservazioni contemporanee, sarà necessario provvedere al controllo dei termometri che dànno indicazioni discordi.

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 ovvero che la massima si verifichi dopo le ore 19. Poichè le ore di lettura dei termometri sono tassative dovendo avvenire contemporaneamente per tutte le stazioni anche in questo caso nelle colonne 66 e 226 dovranno essere segnati i valori letti alle ore sopra indicate. Qualora l'osservatore voglia tenere nota della massima o della minima verificata successivamente fino alle ore 24 potrà farlo mediante annotazioni nei quadri 67 e 227 (note speciali) indicando in tale occasioni anche l'ora in cui il minimo o il massimo si è verificato.

Il valore della temperatura minima potrà essere calcolato sottraendo dal valore letto alle ore 14 al termometro a minima, la differenza di temperatura, dedotta dal termografo, tra le ore 14 e l'ora in cui si è verificata la minima. Il termometro a minima potrà essere consultato ma non dovrà essere toccato che all'ora normale di osservazione ossia alle ore 14. Analogamente ci si regola quando, caso più raro a verificarsi, la massima cade dopo l'osservazione delle ore 19.

8. PSICROMETRO. — Bagnare, innanzi tutto, con acqua distillata (in mancanza di essa si usi acqua piovana) la garza del termometro bagnato indi mettere in moto il ventilatore, avendo cura di tenere chiusa la capannina o la finestra meteorica durante la ventilazione.

Eseguire, frattanto, le altre osservazioni come detta al paragr. 4.

Prima di leggere i due termometri, attendere tutto il tempo necessario perchè 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 temometro 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 o inferiore a 0°, ad 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 nelle apposite colonne i corrispondenti valori della tensione di vapore e della umidità relativa, rilevati dalle tabelle di cui al precedente paragrafo 6.

Il recipiente dove si tiene l'acqua distillata può essere tenuto, per comodità, nella capanna meteorica salvo quando vi sia il pericolo che l'acqua geli, ma deve essere tenuto ben tappato per evitare il rischio di falsare le misure di umidità.

9. PRECIPITAZIONI. — Nelle colonne 16, 50 e 210 riportare i dati rilevati dal pluviometro e non dal pluviografo (registratore).

Nelle colonne 17, 51 e 211 indicare la forma delle precipitazioni con le iniziali delle parole corrispondenti: p = pioggia; g = grandine; n = neve; pg = pioggia e grandine; pn = pioggia e neve ecc. o con i segni del codice internazionale indicati nella testata delle colonne da 175 a 181 del registro.

Negli specchi 33, 67 e 227 *NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI* precisare, potendo, in ore e minuti, l'inizio e la fine del fenomeno: i temporali, la grandine, gli uragani, le brine, le rugiade, la nebbia ecc.

Gli Osservatorii muniti di pluviografo segneranno nella colonna 119 il numero dei mm. caduti nell'ora a precipitazione più intensa; nella colonna 120 indicheranno il termine di tale ora. Così se il massimo di un'ora si è avuto fra le 14 e le 15, nella col 120 si segnerà 15.

Gli Osservatori sforniti di pluviografo lasceranno in bianco le colonne 119 e 120.

10. NEVE. — *Avvertenza importante.* — Nelle osservazioni per la neve bisogna, anzitutto, tener presente che tanto il pluviometro quanto il pluviografo (registratore) danno per la neve indicazioni inesatte.

Ciò è dovuto al fatto che la neve si accumula sull'imbuto del pluviometro e non si scioglie affatto o si scioglie con notevole ritardo di tempo sull'ora reale della caduta. Nel frattempo parte di essa può venire asportata dal vento.

Occorre, quindi provocarne artificialmente la fusione. Il metodo più semplice per ottenere questo risultato consiste nel versare una certa quantità di acqua calda, accuratamente in precedenza misurata, nell'imbuto del pluviometro. La neve così si scioglie e si può misurare. Naturalmente dalla misura così ottenuta occorre togliere l'acqua aggiunta. Badare, poi, che tutta la neve si sia sciolta e che non ne sia andata dispersa.

Se anche si dispone di nivometro, è sempre indispensabile eseguire la suddetta operazione, sia perchè le osservazioni nivometriche sono sempre errate perchè parte della neve si scioglie prim dell'ora dell'osservazione, sia perchè è necessario liberare il pluviometro quale, altrimenti darebbe l'indicazione di pioggia inesistente nei giorni cessivi.

Oltre il pluviometro, anche il pluviografo deve essere liberato dalla neve per la stessa ragione. Se si avessero registrazioni errate nonostante le precauzioni prese cancellare con un tratto di penna la parte errata annotando il motivo sulla zona.

Se la nevicata è forte (oltre i 10 cm.) il procedimento sopra indicato cade in difetto perchè la neve raccolta dall'imbuto generalmente non è l'equivalente della neve caduta su un'area uguale di suolo scoperto.

In questo caso è preferibile determinare la quantità della precipitazione in base all'altezza della neve sul suolo.

A tale scopo si usa il Nivometro.

Esso consta di un tubo di lamiera della sezione di un centesimo di metro quadro e di una paletta. Per mezzo di esso è possibile prelevare la neve caduta su un decimetro quadrato di suolo. Dopo averla fatta fondere si può, versando l'acqua nel misurino del pluviometro, determinare l'equivalente in acqua, tenendo presente che ogni decilitro di acqua equivale a dieci millimetri di precipitazione. I valori in millimetri così ottenuti vanno segnati nelle colonne 16, 50 e 210.

Per usare il Nivometro, servirsi di una superficie dura e liscia che non deve essere vicina ad ostacoli i quali potrebbero disturbare la regolare deposizione della neve. Di massima si può dire che un determinato ostacolo deve stare ad una distanza almeno eguale alla sua altezza, molto meglio la distanza è il doppio dell'altezza.

Di tali superfici ne occorrono due: in una si lascia la neve accumulare liberamente e se ne misura ad ogni osservazione l'altezza finchè perdura la neve sul suolo; i valori in centimetri così ottenuti vanno segnati nelle colonne 18, 52 e 212 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 nelle colonne 19, 53 e 213. E' su questa superficie che si prelevano i campioni con il Nivometro.

Nella colonna 116 si riportano i totali delle 3 precedenti colonne.

Se nei pressi della Stazione vi sono delle superfici rispondenti alle condizioni dette, potranno senz'altro essere utilizzate; se, invece non vi fossero sarà necessario farle. In tal caso si prepareranno due superfici ciascuna di un metro quadrato, di terra ben battuta.

Non disponendo di nivometro può effettuarsi egualmente la misura ritenendo che un centimetro di neve caduta corrisponda ad un millimetro di precipitazione.

Nei giorni successivi alla nevicata, anche se non cade più neve, occorre segnare nelle colonne 18, 52 e 122 l'altezza sul suolo della neve alle singole ore di osservazione.

Quando la neve ricoprirà parzialmente il suolo, nelle colonne 18, 52 e 212 si annoteranno le lettere p.c. (parzialmente coperto) e il primo giorno che il suolo sarà libero dalla neve, nelle stesse colonne si scriverà *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 segnalare negli specchi 33, 67 e 227 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. QUANTITA' DELLA NEBULOSITA'. — 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 0 quindi significherà cielo completamente sereno, il 10 totalmente coperto ed i numeri interposti vari stati intermedi.

I valori osservati alle 8h 14h e 19h vanno rispettivamente trascritti nelle colonne 20, 54 e 214.

Nella colonna 213 si riporterà la somma dei valori segnati nelle colonne stesse, divisa per 3 (Nebulosità media giornaliera).

Si ritengono, per convenzione, *Sereni* quei giorni nei quali, sommati i decimi di nebulosità delle tre osservazioni dalle 8,14 e 19, il totale risulta compreso tra 0 e 6, *Misti* se varia tra 7 e 24; *Coperti* se tra 25 e 30; nella colonna 124 verranno rispettivamente indicati con una delle tre maiuscole: S. M. C.

Non usare altre indicazioni.

12. SPECIE DELLE NUBI. — Nelle colonne 23, 57 e 217 indicare le varie forme di nubi osservate nell'ordine della loro rispettiva predominanza usando le seguenti notazioni: Ci. = Cirri, Cicu. = Cirrocumuli; Cst. = Cirrostrati; Acu. = Altocumuli; Ast. = Altostrati; Stcu. = Stratocumuli; St. = Strati; Nb. = Nembi; Nbst. = Nembostrati; Cu. = Cumuli; Cunb. = Cumulonembi. Per la relativa descrizione vedi l'Atlante delle nubi distribuito agli Osservatori dall'Ufficio Centrale (in attesa di ristampa).

13. STATO DEL SUOLO. — Lo stato del suolo verrà indicato nelle colonne 30, 64 e 224 rispettivamente per le ore 8, 14 e 19 con un numero da 0 a 9 secondo le condizioni in cui esso si trova come indicato dal seguente codice:

0 = Suolo asciutto.
1 = Suolo umido.
2 = Suolo bagnato (acqua stagnante in piccole o grandi pozze).
3 = Suolo gelato.
4 = Suolo coperto da ghiaccio vitreo con assenza di neve fondente o di neve.
5 = Suolo coperto da ghiaccio in tutto od in parte con sopra neve fondente che ne ricopre meno della metà.
6 = Suolo coperto da ghiaccio in tutto od in parte con sopra neve fondente o neve stabile e neve ammassata che ricopre più di metà del suolo, ma non lo ricopre completamente.
7 = Suolo coperto da ghiaccio, in tutto od in parte con sopra neve fondente o neve stabile o neve ammassata che ricopre completamente il suolo.
8 = Neve asciutta farinosa che ricopre più della metà del suolo, ma non lo ricopre interamente.
9 = Neve asciutta farinosa che ricopre interamente il suolo.

14. LO STATO DEL MARE. — Le stazioni di mare indicheranno nelle colonne 31, 65 e 225 le condizioni in cui esso si trova usando la seguente scala; c = calmo; m = mosso; a = agitato; g = grosso; b = burrascoso.

A tali indicazioni si farà seguire una delle seguenti sigle: N; NE; E; SE; S; SO; O; NO per indicare la direzione di provenienza delle onde il più possibile dal largo.

Quando si possa, specie per le Stazioni di Cura, Soggiorno e Turismo nelle colonne 130, 131 e 132 si segneranno rispettivamente le temperature, alle ore 12, del mare, del lago, del fiume e della superficie della sabbia, a 20 cm. di profondità.

La temperatura della sabbia dovrà possibilmente essere misurata in un posto dove batta sempre il sole.

15. NOTE SPECIALI. — L'annotazione delle notizie da inserire nelle colonne 33, 67 e 227 — Note Speciali — ha particolare importanza, perchè con esse si completa il quadro generale delle osservazioni con quelle in formazioni che non possono essere desunte dagli strumenti o che non trovano posto nelle altre colonne della scheda.

Esse riguardano principalmente:

a) 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.

b) effetti particolari determinati dai fenomeni meteorologici. E' della massima importanza l'indicazione di:

— temporali e caratteristiche di essi;

— caduta di neve e di grandine anche se di minima entità, danni eventualmente prodotti, dimensioni e forma dei chicchi, altezza raggiunta sul suolo. Dovranno essere accuratamente identificate le forme intermedie tra la neve e la grandine propriamente detta; precisamente: neve granulosa friabile, chicchi bianchi, opachi, friabili formati da un insieme di cristallini di neve; gragnuola: chicchi composti di neve e rivestiti da uno strato di ghiaccio più o meno spesso che offrono una certa resistenza allo schiacciamento; grandine, formata da pallette di ghiaccio;

— presenza della neve sui monti e possibilmente la quota alla quale essa inizia;

— danni prodotti dal vento;

— dati sulle rugiade, brine, gelate, ecc. che hanno notevole importanza per l'agricoltura e la vita. 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 della capannina) sempre al disopra di 0° e, inversamente, una temperatura al disotto di 0°, di breve durata, può non essere stata sufficiente a provocare i fenomeni di congelamento che ci dànno le gelate;

— nebbia (visibilità inferiore ad un chilometro). La foschia (visibilità superiore al chilometro) deve essere pure riportata nelle note, ma non deve essere considerata come nebbia nel conteggio dei giorni di cui alla colonna 185;

c) ogni specie di fenomeno ottico come arcobaleno, alone e corona solare e lunare, crepuscoli intensi ecc.

16. QUADRO DEI VALORI GIORNALIERI. — Nelle schede e nel registro sono stati riuniti in un apposito specchio tutti i dati che non si riferiscono a una singola ora di osservazione ma all'intera giornata, siano essi elaborazioni, come la temperatura media, o osservazioni apposite come l'eliofania ecc.

Si raccomanda (agli Osservatorii che dispongono dei relativi strumenti) in modo particolare il completo riempimento delle colonne relative alle osservazioni e precisamente 104, 105, 106, 107 vento totale delle 24 ore e vento massimo, 119 e 120 precipitazioni massime, 125 e 126 evaporazione 128 e 129 chiofania e radiazione.

17. EVAPORAZIONE. — Nella colonna 125 si segneranno, in millimetri, i valori letti alle ore 19 all'evaporimetro.

Nella colonna 126 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. ELIOFANIA. — L'eliofania assoluta (colonna 128) va registrata in ore e decimi di ora. Effettuare lo spoglio della zona direttamente in ore e decimi di ora, tenendo presente che la riga tra un'ora e l'altra corrisponde a 5 decimi, analogamente alla graduazione dei termometri al mezzo grado.

19. RIASSUNTI. — Nelle colonne da 136 a 160 vanno riportati i dati che non trovano posto nel quadro dei riassunti « Valori medi diurni ». (Medie delle osservazioni delle 8h, 14h e 19h).

Nelle colonne da 161 a 186 va segnato il numero dei giorni nei quali si è avuto:

Colonna 161 Cielo misto
» 162 Cielo coperto
» 163 Cielo sereno
» 164 T_x < 6 (Temperatura mass. minore di 6°)
» 165 T_n < 0 (Temperatura min. minore di 0°)
» 166 T_n < 3 (Temperatura min. min. di 3°)
» 167 T_x < 0 (Temperatura mass. minore di 0°)
» 168 T_n < — 10 (Temperatura min. minore di *meno* 10°)
» 169 T_x > 25 (Temperatura mass. maggiore di 25°)
» 170 T_x > 35 (Temperatura mass. maggiore di 35°)
» 171 T_n > 20 (Temperatura min. maggiore di 20°)
» 172 Precipitazioni ≥ 0,1 (da 0,1 mm. ad infinito)
» 173 Precipitazioni ≥ 1,0 (da 1,0 mm. ad infinito)
» 174 Precipitazioni ≥ 10,0 (da 10,0 mm. ad infinito)
» 175 Pioviggine
» 176 Pioggia
» 177 Neve
» 178 Pioggia e neve
» 179 Neve granulosa friabile
» 180 Gragnuola
» 181 Grandine
» 182 Temporale
» 183 Brina
» 184 Rugiada
» 185 Nebbia
» 86 Terreno coperto di neve alle ore 8
» 87 Gelate (vedi punto 15)
» 88 Tempesta (forza 5 della tabella di cui al punto 5)
» 89 Uragano (forza 6 di cui alla stessa tabella)

20. SPEDIZIONI SCHEDE. — Le schede decadiche mod. A complete e il più possibile esatte nelle osservazioni e nelle riduzioni dovranno pervenire all'Ufficio Centrale di Meteorologia e di Ecologia Agraria non oltre il 4° giorno successivo allo scadere della decade e precisamente entro il 14, 24 e 4 di ciascun mese. Il ritardo nell'invio delle schede non permette all'Ufficio Centrale di utilizzarle per la compilazione delle informazioni fornite alle Superiori Autorità.