BIBLIOTECA
MUSEO CIVICO
28772
ROVERETO

Mod. Ar/75 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

Provincia di TRENTO Bacino di ADIGE (LENO) Latitudine 45° 53' N" Longitudine 1° 24' 32" da ROMA

Altezza sul livello medio marino: Stazione m. 210.600 Pozzetto barometrico m. 210.600

Altezza sul suolo: Termometri m. 12.000 Testa anemometro (mulinello, foro ecc.) m. — Banderuola anemometro m. 17. Imbuto pluviometrico m. 1.885

OSSERVAZIONI DELL'ANNO 1978

Strumenti con i quali sono state eseguite le osservazioni all'inizio dell'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)
Termometro a massima	1/5°	SIAP/Bo	66/82	—					Appartenenza U.C.M.E.A
» a minima	1/5°	"	12/36	—					"
» asciutto	1/5°	"	6146 2	648 III Cat.					"
» bagnato		"	16036						"
Psicrometro	—	SIAP-Bo	18632	648 III Cat.					"
Capanna / finestra / meteorica (1)	Modello	519 - Costruita a Rovereto - TN -							"
Barometro a mercurio	FORTIN	DURONI	2077	1116					"
Barografo olo sterico	aneroide	"	—	1117					x Inviato a Roma per riparazione e ca-rena non è stato restituito "
Termografo	a molla	RF-PARIS	77212	1121					officiostato in loco (1977) "
Idrografo	a coffello	"	46700	1120					officiostato in loco (1977) "
Anemografo	elaborato dal Consorzio								da un prezzo di Rovereto - Una ancora da installare!
Pluviometro	Strumenti appartenenti al Magistrato delle acque di Venezia!								
Pluviografo									
Nivometro									
Eliofanografo									
Evaporimetro									
Lucimetro									

x termometro a Massima e Minima - inviato alla stazione N: 14141

Strumenti sostituiti durante l'anno

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)
Barografo olosterico 7 marzo 1978	SIAP-Bo	270, 671	7692						UCMEA

1978

(1) Cancellare la dicitura che non serve.

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

IL DIRETTORE

Anno 1978 **Mese** GENNAIO **Decade** I

ORE 8 TMEC* Giorno	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura dell'aria al 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 e grandine fuse) dalle 18h alle 8h	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm)	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 18h 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 18h 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	T_a	P_l	P_c	P	a	p	T	T_b	T_d	u	U	U_r	R	Rw	h_s	h_R	N	N_L	h_L	C	d_C	V	V_s	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
	1	CA		16.8	746.8	744.8	763.8			0.4	-2.2		2.5	54	53					–			–	–									Limpidissimo Brina Gelata	in città - 3.4
	2	CA		17.2	755.0	752.9	772.0			-1.8	-3.0		3.0	75	78					–			–	–									Limpidoso " "	- 5.0
	3	0		17.0	749.9	747.8	766.8			1.8	-0.6		3.3	63	68					10			Cu e Ast	0								Foschia / "	- 1.8
	4	CA		17.3	744.7	742.6	761.5			-0.6	-1.6		3.5	80	83					–			–	–									" Brina "	- 3.8
	5	NE_1		17.3	751.9	749.8	768.8			0.2	-2.8		2.1	46	45					–			–	–									Limpidissimo " " aurora intensa Vento da N F. 2-3	- 3.6
	6	NE_1		17.0	760.1	758.0	777.3			-2.4	-5.0		1.7	46	44					–			–	–									" " "	- 6.8
	7	NE_2		16.5	756.7	754.7	774.0			-4.0	-5.2		2.4	72	51					–			–	–									Foschia / "	- 7.2
	8	CA		17.1	756.2	754.1	773.3			-2.0	-3.4		2.8	71	70					4			Ast	N									Limpidoso Brina "	- 3.8
	9	NE_1		16.8	752.5	750.5	769.6			-2.4	-3.6		2.8	75	77					–			–	–									Foschia " "	- 6.0
	10	CA		16.8	750.6	748.6	767.6			-2.6	-3.6		3.1	83	85					4			Cist	0									" " "	- 6.5
																										h 5.01 circa (gennaio)						- 4.79
Somma Decadica				169.6	524.4	503.8	694.7			-13.8	-30.8		27.2	665	654					18													Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica				16.96	752.44	750.38	769.47			-1.38	-3.08		2.72	66.5	65.4					1.8													
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		
	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*	1	N1		17.0	749.2	747.1	766.1			7.0	2.2		2.5	33	34					–			–	–							-1.0	Limpido		
	2	N_1		17.2	751.9	749.8	768.9			3.8	0.2		2.5	42	42					1			Ast	0		h 13.08		U. Q. Cum			-2.7	"		
	3	CA		17.0	747.3	745.3	764.3			5.4	2.0		3.9	49	46					2			"	No							0.6	"		
	4	N		17.1	743.0	740.9	759.7			6.0	2.6		3.5	50	48					–			–	–							-1.4	"	a mezzi	
	5	NE_2		17.6	752.0	749.9	769.0			6.4	0.4		1.1	16	11					–			–	–							-0.6	"	"	Vento da N F 2-3;
	6	NE_2		17.5	758.2	756.1	775.3			1.6	-2.8		1.4	27	28					1			Acu	N							-3.4	"	"	" " F 2;
	7	NE_1		17.1	756.1	754.1	773.2			3.2	-0.8		2.2	39	35					–			–	–							-4.4	"	"	
	8	NE_1		17.0	753.8	751.8	770.9			5.0	1.0		2.5	39	38					5			Cist	No							-3.0	"	"	Vento da N F 2;
	9	SO_1		16.6	750.9	748.9	767.9			3.6	0.4		2.8	48	48					5			Acu e Ast	0							-3.4	"	"	
	10	NE		17.0	748.4	746.3	765.3			3.2	0.2		2.8	50	52					2			Ast	0							-3.3	Foschia	"	
Somma Decadica				171.1	510.8	480.2	680.6			45.2	5.4		25.2	393	373					16											-22.6	Note		
Somma Mensile																																		
Media Decadica				17.11	751.08	749.02	768.06			4.52	0.54		2.52	39.3	37.3					1.6											-2.26			
Media Mensile																																		

RIASSUNTO — Mese GENNAIO

| | 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 | 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 | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

2877 2 F. MCR

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ANNO 1878 (TMEC)*

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura dell'istrumento 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	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	228
1	CA		17.4	751.5	749.4	768.5			2.6	0.2		3.2	59	59					–			–	–									7.7	Cirripioli	
2	CA		17.2	751.0	748.9	767.9			2.4	0.2		3.3	62	63					10			Cu	So									5.4	"	
3	N		17.5	744.9	742.8	761.7			3.0	1.2		3.9	69	69					5			Ast	O									5.8	forcluia	
4	NE1		17.3	744.0	741.9	760.8			2.8	-0.4		2.7	50	48					–			–	–									6.6	"	
5	NE2		17.0	756.4	754.3	773.5			4.8	-1.4		0.8	14	0					–			–	–									6.4	Cirripidissimi	vegetazione entorno Vento da NE 2-3;
6	CA		17.3	757.2	755.1	774.3			-1.2	-3.8		2.0	50	40					–			–	–								4.8	2.0	"	" "
7	CA		16.9	757.5	755.4	774.7			0.2	-2.2		2.6	57	54					–			–	–									3.2	"	
8	CA		16.6	754.4	752.4	771.5			1.6	-1.0		2.9	56	52					–			–	–									5.5	Cirripioli	Vento da NE 2-3;
9	CA		16.7	750.8	748.8	767.8			1.2	-1.0		3.1	62	63					–			–	–									3.7	"	
10	CA		17.0	748.2	747.1	766.1			1.4	-0.8		3.1	62	65					5			Acu	O									3.2	forcluia	
Somma Decadica			170.9	516.9	496.1	686.8			18.8	-9.0		27.6	541	523					20													48.5	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			17.09	751.69	749.61	768.68			1.88	-0.90		2.76	54.1	52.3					2.0													4.95		
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	×4	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.			51.16	155.21	149.01	206.23		3.19	5.02	-3.44		8.00	159.9	155					4.9													2.69	Note	
Somma Men																																		
Media Dec.			17.05	751.74	749.67	768.74		0.80	1.67	-1.15		2.66	53.30	51.66					1.6													1.34		
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 ridotta 0°	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	CIELO M	CIELO C	EVAPORAZIONE Lettura	EVAPORAZIONE Evaporazione (mm) nelle 24 ore precedenti le 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					747.1	766.1	2.4	3.3	8.7	0.1	48.7	2.7								–	S														
2					750.5	769.6	0.8	1.3	8.1	-0.9	58.7	2.9								3	N														
3					745.3	764.3	2.8	3.2	5.2	0.9	60.3	3.7								5	N														
4					741.8	760.7	1.8	2.6	8.0	0.2	60.0	3.2								–	S														
5					751.3	770.4	2.7	2.9	7.0	-1.3	25.3	1.2								–	S														
6					756.4	775.6	-1.2	-0.7	5.4	-3.9	41.0	1.7								–	S														
7					754.7	774.0	-1.2	-0.6	7.6	-2.7	56.0	2.4								–	S														
8					752.8	771.9	0.5	1.2	8.5	-1.1	55.3	2.7								3	N														
9					749.4	768.4	-0.2	0.1	7.1	-1.4	61.7	2.9								1	S														
10					747.3	766.3	-0.3	0.0	6.5	-1.4	65.0	3.0								3	N														
Somma Decadica					496.6	687.3	8.1	13.3	72.1	-11.5	530	26.4								15																
Somma Mensile																																		
Media Decadica					749.66	768.73	0.81	1.33	7.21	-1.15	53.30	2.64								1.5																
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-2-3-4/1/1878 — Raccomandata N.

Spedita il 16/1/1878 — Il Compilatore p. Benedetti Gustavo

Anno 1978 **Mese** GENNAIO **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 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	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	SO_2		16.7	745.1	743.1	762.0			-0.6	-1.8		3.3	77	78					10			Cu	So									nebbiosa Brina - gelata h 8 qualche fiocco di neve	mi ritira -4.1
12	O		16.5	731.6	729.7	748.3			2.4	1.6		4.6	86	88	12.0	N.P	16.0	2.0	10			u	So								u h 18-20.30 neve; 20.30-8 pioggia a tratti	
13	NE_3		16.1	743.5	741.6	760.5			3.4	3.2		5.6	97	98	68.1	P	2.0	-	10			CuNe	So								u h 18-8; pioggia fitta e continua; di rado vento NEF 3-4;	
14	NE_3		16.4	748.2	746.2	765.2			5.4	4.2		5.4	81	80	1.6	P	-	-	10			Cu e St	NE								foschia p. a tratti 21.45-8;	
15	NE_1		16.9	745.5	743.5	762.5			4.8	4.6		6.4	97	94	20.7	P			10			Cu	SE								foschia p. h. 18-7;	
16	CA		17.0	743.4	741.4	760.3			4.4	3.8		5.6	90	93	6.0	P			10			u	SE	h 4.04	P.Q. Cumu						nebbia p. h 18-23.15;	
17	CA		15.2	741.2	739.4	758.4			2.4	1.3		4.4	84	84					10			Ast	So								foschia BRINA GELATA	-1.0
18	CA		16.6	738.2	736.2	755.0			0.8	0.0		4.1	85	88					10			Cu	O								u Nubi sui 1000 m (stelo) u u	-2.9
19	NE_2		17.0	738.8	736.8	755.5			1.8	1.4		4.8	93	92	7.4	N.P			10			Cumu	SO								nebbia p. h 1.45-8; (nevischio a tratti)	-0.8
20	N_1		16.8	735.8	733.8	752.5			2.8	2.1		4.8	88	90	1.3	P			10			Cu	S								" p. in tratti di molle	
Somma Decadica			165.2	411.3	391.7	580.2			27.6	20.4		48.0	878	886	117.1		18.0	2.0	100												Note
Somma Mensile																															
Media Decadica			16.52	741.13	739.17	758.02			2.76	2.04		4.90	87.8	88.6			18.0		10.0												
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	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	NE		16.7	739.2	737.2	756.0			-0.4	-1.2		3.7	85	87	3.6	N	6.0	6.0	10			Cu	So							-2.6	nebbiosa h 8-14 neve;	-1.5
12	NE_3		16.4	733.7	731.8	750.5			2.0	1.4		4.7	89	89	5.4	P			10			u	So							-0.8	u h 8-14 - foschia;	
13	NE_3		16.0	746.7	744.8	763.8			5.4	4.4		5.6	84	83	10.2	P			10			u	So							2.2	foschia h 8-10.45 pioggia - nubi in valle	
14	E_2		16.7	747.2	745.2	764.3			6.4	5.0		5.7	79	76	0.3	P			10			Stcu	So							4.0	u pgia a tratti in mattinata	
15	CA		16.4	745.2	743.2	762.2			6.4	5.8		6.4	88	91	1.3	P			10			Cu	S							4.5	nebbiosa p. a tratti in mattinata	
16	CA		17.0	743.7	741.7	760.6			7.6	5.6		5.6	72	70					7			u	SE							3.7	foschia	
17	CA		16.6	737.2	735.2	754.0			5.0	2.2		3.7	57	56					10			St	So							1.1	"	
18	CA		16.9	739.0	737.0	755.8			4.5	2.4		4.2	66	70					4			Cu	O							-0.6	" h 10-10.45 breve nevicata;	
19	NE		17.0	737.5	735.5	754.2			2.8	2.2		5.0	89	87	1.9	P.N			10			u	SO							1.6	nebbia p. h. 8-9.45; poi a piccoli tratti	
20	NE_2		16.2	734.9	733.0	751.7			4.8	3.6		5.2	81	80	0.2	P			9			u	SE							2.1	nebbiosa grosse sparse in mattinata	
Somma Decadica			165.9	404.3	384.6	573.1			44.5	31.4		49.8	790	789	22.9		6.0	6.0	90										15.2	Note	
Somma Mensile																															
Media Decadica			16.59	740.43	738.46	757.31			445	3.14		4.98	79.0	78.9			0.60		9.0												
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 | CIELO S | M | C | NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA Tx<6 | Tn<0 | Tx<0 | Tx<-10 | Tx>25 | Tx>35 | Tn>20 | PRECIPITAZIONI 0,1 | 1,0 | 10,0 | Pioviggine | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa frobile | Brairuzzola | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Galaté | 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 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, grandine, ecc. 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 e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N. 228
11	CA		16.6	736.0	735.1	753.9			-0.2	-0.8		4.0	89	89	8.4	N	14.0	8.0	10			Cu	So						1.4	-0.2	neve h 14-19 continua;	
12	NE2		16.4	737.9	735.9	754.7			2.6	2.4		5.3	96	89	23.5	p.	-	-	10			Cu Nb	So							2.6	nebbia p. h. 14-19 continua;	
13	NE1		16.4	748.3	746.3	765.4			4.8	4.0		5.6	87	86					2			Cu	S							5.7	foschia	
14	NE2		16.6	747.1	745.1	764.1			6.0	5.0		5.9	85	84	0.9	p			10			Stra	SE							6.7	" p. a tratti nel pomeriggio	
15	CA		17.0	744.0	742.0	760.9			5.4	4.8		6.0	91	93	0.6	p			10			Cu	S							6.8	nebbia " " "	
16	NE		16.4	744.1	742.1	761.0			4.4	3.4		5.2	84	84					2			"	S							8.6	limpido	
17	NE		16.4	735.4	733.5	752.3			3.8	1.8		4.0	67	68					10			Nest	So							5.4	"	
18	NE		16.9	739.8	737.8	756.6			3.6	2.2		4.5	76	74	0.1	p			10			Cu	So							4.8	foschia p. h 18.30 in fiori breve.	
19	CA		17.0	736.4	734.4	753.1			3.2	2.4		4.9	86	88					10			"	So						3.6	3.4	"	
20	N		16.9	735.2	733.2	751.9			5.5	3.8		5.0	74	72					10			Stra	S							5.5	" h 19 piove a goccie.	
Somma Decadica			166.6	404.2	385.4	573.9			39.1	29.0		50.4	835	827	33.5		14.0	8.0	84											49.3	Note giorno 11/1 giorno di gelo = la massima non Sole sopra lo zero.	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			16.66	740.42	738.54	757.39			3.91	2.90		5.04	83.5	82.7			1.40		8.4											4.93		
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	91	dC 92	93	V 94	Vs 95	96	97	98	99	(Tn+Tx)/2 100	101	102
Somma Dec.			49.77	121.98	116.17	172.72			13.12	11.12	8.08		44.92	250.3	250.2	173.5		3.80	16.0	27.4											64.5	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			16.59	740.66	738.72	757.57			3.28	3.71	2.69		4.97	83.43	83.4			1.27		9.1											3.22		
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 ridotta 0° 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 (Th 8h + Th 14h + Th 19h)/3 113	UMIDITÀ Media (U8h + U14h + U19h)/3 114	Tensione del vapore media diurna (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 (N 8h + N 14h + N 19h)/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
11					738.5	757.3	-0.9	-1.4	2.8	-1.3	83.7	3.7	12.0	N	14.0	2.4	19	11	-	10	C												
12					732.5	751.2	1.7	0.9	3.4	1.8	90.3	4.9	40.9	p. N	2.0	7.0	17	24	-	10	C												
13					744.2	763.2	4.0	3.9	3.5	3.9	89.3	5.6	78.3	P	-	9.4	3	15	30'	7	M												
14					745.5	764.5	5.5	5.4	2.7	4.7	81.7	5.7	2.8	p	-	-	-	5	-	10	C												
15					742.9	761.9	5.4	5.6	2.3	5.1	92.0	6.3	22.6	p	-	5.0	5	16	30'	10	C												
16					741.7	760.6	5.3	6.2	4.9	4.3	82.0	5.4	6.0	p	-	2.2	18	6	-	6	M												
17					736.0	754.9	3.4	3.2	4.3	1.8	69.3	4.0	-	-	-	-	-	-	-	10	C												
18					737.0	755.8	2.1	2.1	5.4	1.5	75.7	4.3	0.1	p	-	-	-	-	-	8	M												
19					735.6	754.3	2.5	2.5	1.8	2.0	89.3	4.9	9.3	p.N	-	1.4	5	7	-	10	C												
20					733.3	752.0	4.0	3.8	3.4	3.2	81.0	5.0	1.5	p	-	-	-	-	-	10	C												
Somma Decadica					387.2	575.7	33.0	32.2	34.5	27.0	834.3	49.8	173.5		16.0			85	-	91												
Somma Mensile																																	
Media Decadica					738.72	757.57	3.30	3.22	3.45	2.70	83.43	4.98	17.35		1.60			8.5		9.1												
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-21/1/1928

Spedita il 21/1/1928

Raccomandata N.

Il Compilatore

p. Benedetto Grotta

Anno 1978 **Mese** GENNAIO **Decade** III

GIORNO		VENTO Direzione 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 e 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
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		
ORE 8 TMEC*	21	N1		16.7	737.5	735.5	754.3			5.0	3.6		5.1	78	79	1.4	p			10			St	NE									Foschia p. a tratti (gocce)	
	22	NE		16.9	741.2	739.2	758.1			3.6	2.0		4.3	73	74					10			Cu	NE									"	
	23	CA		17.0	742.8	740.8	759.6			3.4	1.6		4.0	69	73					10			Ast	E									"	
	24	CA		18.9	741.5	739.2	757.9			3.4	2.4		4.8	83	84					10			Cu	S									Nebbia	in orto
	25	NE		17.7	736.4	734.3	753.0			2.8	1.8		4.6	83	85	0.8	p.			—			—	—									p. h 19-20.30; Nebbie in valle Brina - Gelata	-1.0
	26	CA		17.4	741.6	739.5	758.3			1.6	-0.8		3.0	59	62					—			—	—									limpido " "	-2.0
	27	SE1		18.2	746.8	744.6	763.5			0.6	-1.6		3.0	64	64					—			—	—									" qualche Cumulo sparso " "	-3.1
	28	N		18.2	744.0	741.8	760.6			0.0	-1.0		3.7	81	84					10			Cu	SO									inizio neve h 7.15 circa. "	-3.0
	29	S		18.0	725.0	722.9	741.2			2.0	1.2		4.3	85	92	31.4	pN			10			"	S									foschia - p. e Neve (Bufera)* h 19 -3; Vento N F.3.4 di notte.	-6.30-Brace nevicata -1.0
	30	E		17.8	731.4	729.3	747.8			0.4	-0.8		3.7	80	90					—			—	—									limpido Brina - Gelata	-3.2
	31	SE		18.0	740.4	738.3	757.0			-2.8	-3.6		3.0	82	83					—			—	—									" " "	-7.1
Somma	Decadica			194.8	428.6	405.4	611.0			20.0	4.8		43.5	837	871	33.6		-	-	6.0													29/1 Nord-X dalle 19 alle 3 Bufera-Formenta con Vento F.3-4; neve e pioggia ghiacciata di traverso. - Danni agli alberi con rami e cime fortemente piegati a terra - Rami spezzati e alberelli inpianti. Se ghiaccio sugli alberi è durato sino al tramonto del Sole. Fenomeno raro: pioggia con temperatura sotto zero (-0.7)	-2.04 -4.60 mese
	Mensile			5.17.18 1706	132.53	126.40	183.03			3.19	0.61		11.57	230.3	233.0	150.7		1.80		17.2														
Media	Decadica				738.96	736.85	755.54			1.81	0.43		3.95	76.1	79.0					5.4														
	Mensile			17.06	744.18	742.13	761.01			1.06	-0.20		3.85	76.76	77.66					5.7														

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	S1		17.0	738.1	736.1	754.8			7.2	5.4		5.6	74	76	0.1	p.			10			St	E								4.1	foschia - molti addensati a metà monte.	
	22	NE		16.5	740.0	738.0	756.8			5.6	2.6		3.7	55	53					10			Stcu	NE								3.2	"	
	23	NE2		17.4	743.0	738.2	757.0			5.8	2.4		3.4	50	47					5			Acu	E								2.7	" in mattinata nevischio sulle cime.	
	24	NE1		18.2	737.8	735.6	754.2			5.2	3.2		4.5	69	72					10			Cu	S								3.0	Nebbia h 8.56 Cima Piena	
	25	NE2		17.4	737.8	735.7	754.4			7.4	4.4		4.4	58	55					—			—	—								1.6	foschia	
	26	NE3		17.1	741.1	739.1	757.9			6.6	2.0		2.5	3.5	33					5			Cist	NO								0.7	limpido Vento ole N F.2-3;	
	27	NE2		18.0	746.3	744.1	762.9			5.4	1.2		2.4	36	38					1			Ast	O								-0.8	" " " "	
	28	N		18.2	738.8	736.6	755.4			0.0	-0.6		4.0	89	91	8.2	N	17.0	17.0	10			Cu	SO								-1.0	Neve continua (Soffice) h 8-14;	*
	29	SO2		17.5	724.2	722.2	740.6			3.6	2.6		4.9	83	83			8.0	-	3			Cu Ast	NO								-0.5	Foschia Nubi in fianchi dei monti	*
	30	NE3		17.5	731.5	729.4	748.0			3.6	0.4		2.9	48	49			8.0	-	1			Cist	O								-0.4	limpido Vento N F2.3 (freddo);	*
	31	NE2		17.6	740.4	738.3	757.0			2.0	-1.0		2.6	51	52			8.0	-	—			—	—								-3.5	"	*
Somma	Decadica			192.4	419.0	393.3	599.0			52.4	22.6		40.9	648	669	8.3		41.0	17.0	55												9.1	Note	
	Mensile			5.19	129.60	123.23	179.82			13.73	5.73		11.29	177.2	175.2	31.2		4.31		15.6												0.08		
Media	Decadica			17.49	738.09	735.75	754.45			4.76	2.05		3.71	58.9	59.0			3.71		5.0												0.82		
	Mensile			17.06	743.20	741.07	759.94			4.57	1.91		3.73	59.06	58.40			1.43		5.2												0.02		

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 | 160 | 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 | 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	Temperatura termometro bagnato Tb	Temperatura di rugiada Td	Tensione del vapore u	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	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 Stolo 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 e 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	220	221	222	223	224	225	226		228
21	CA		16.6	738.9	736.9	755.7			5.5	4.4		5.6	83	83					10			St	NE								8.0	foschia	
22	CA		16.9	740.9	738.9	757.8			3.4	1.8		4.2	73	73					8			Acu	E								6.3	" alone lunare	
23	CA		17.8	744.6	742.5	761.4			5.4	2.6		3.8	58	61					10			"	E								6.4	"	
24	CA		18.0	735.6	733.5	752.1			3.8	2.8		5.0	83	86	14	p			10			Cu	S							5.4	5.2	nebbie p. h. 16.30-19;	
25	CA		17.2	739.5	737.5	756.3			4.6	2.2		3.9	62	61					—			—	—								8.3	limpido crepuscolo intens	
26	CA		17.2	742.0	740.0	758.8			4.0	0.8		2.9	49	51					—			—	—								7.2	limpidissimo " "	
27	NE1		17.8	747.1	745.0	763.9			2.6	0.2		3.2	59	59					—			—	—								5.7	limpido	
28	NE3		18.2	734.5	732.3	750.8			-0.2	-0.8		4.0	89	91	12.4	N	22.0	5.0	10			Cu	So							2.6	0.0	" neve h. 14.-18;	
29	NE		17.5	727.3	725.3	743.7			2.6	1.8		4.7	86	89					3			"	S								4.2	foschia	
30	CA		17.6	734.3	732.2	750.8			1.6	-0.2		3.5	69	69					—			—	—								4.3	limpido	
31	CA		17.3	742.9	740.7	759.5			0.4	-1.4		3.2	67	69					—			—	—								3.3	"	
Somma Decadica			192.1	427.6	404.8	610.8			33.7	14.2		44.0	778	792	13.8		22.0	5.0	51											58.9	Note	
Somma Mensile			51.21	130.98	124.95	181.59			8.85	3.29		11.80	208.3	207.0	47.3		3.60		15.0											15.23		
Media Decadica			17.46	738.87	736.80	755.52			3.06	1.29		4.00	70.7	72.0			2.00		4.6											5.35		
Media Mensile			17.07	743.66	741.65	760.53			2.95	1.09		3.93	69.43	69.00			12.0		5.0											5.07		

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.			52.65	115.92	109.40	165.51		11.04	9.63	3.77		11.66	205.7	210.0	55.7		6.30	22.0	15.0												6.17	Note	
Somma Men			51.19	131.04	124.86	181.48		6.84	8.59	2.80		11.51	205.29	205.1	229.2		3.37	3.80	15.7												7.64		
Media Dec.			17.55	738.64	736.47	755.17		2.76	3.21	1.26		3.88	68.56	70.00			2.10		5.0												3.08		
Media Men.			17.06	743.68	741.62	760.49		2.28	2.86	0.93		3.83	68.43	68.36			1.12		5.2												2.54		

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 ridotta 0°	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	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					736.2	754.9	5.7	6.1	3.9	4.5	78.3	5.4	1.5	p	—	—	—	—	—	10	C											
22					738.7	757.6	4.1	4.7	3.1	2.1	67.0	4.1								9	C										
23					740.5	759.3	4.5	4.5	3.7	2.2	59.0	3.7								8	C										
24					736.1	754.7	3.9	4.1	2.2	2.8	78.3	4.8	1.4	p	—	—	—	2.	30'	10	C										
25					735.8	754.6	4.3	5.0	6.7	2.8	67.7	4.3	0.8	p	—	—	—	1	30'	—	S										
26					739.5	758.3	3.4	4.0	6.5	0.7	47.6	2.8								2	S										
27					744.6	763.4	2.0	2.5	6.5	-0.1	53.0	2.9								—	S										
28					736.9	755.6	-0.3	-0.5	1.0	-0.8	86.3	3.9	20.6	N	22.0	2.2	11	11	—	10	C										
29					723.5	741.8	2.1	1.8	4.7	1.9	84.7	4.6	31.4	p.N	—	9.0	24	8	—	5	M										
30					730.3	748.9	1.5	1.9	4.7	-0.2	65.7	3.4								—	S										
31					739.1	752.8	-0.6	-0.1	6.8	-2.0	66.6	2.9								—	S										
Somma Decadica					401.2	606.9	30.6	34.0	49.8	13.9	754.2	42.8	55.7		22.0			23	—	54										
Somma Mensile					124.85	181.47	6.89	7.64	15.18	2.81	205.29	11.51	229.2		38.0			108	—	15.2										
Media Decadica					736.47	755.17	2.78	3.09	4.52	1.26	68.56	3.89	5.06		2.00			1.1		4.9										
Media Mensile					741.62	760.49	2.29	2.54	5.06	0.93	68.43	3.83	76.4		12.7			3.6		51										

Scheda Mod. A compilata il giorno 31-1-2 / 2-78 *Raccomandata N.*

Spedita il 2-2-1978

Il Compilatore

p. Benedetti

Anno 1978 **Mese** FEBBRAIO **Decade** I

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 fuse) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 6h 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 Stolo 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.
ORE 8 TMEC* 1	NE2		17.5	743.2	741.1	759.9			-2.0	-3.4		2.8	71	76			7.5	-	10			St	NO		5 2	U. Q.				Brina - Gelata	-6.5
2	NE2		17.7	735.7	733.6	752.3			-0.6	-1.2		3.8	89	89	5.0	N	13.0	7.5	10			Cu	NO							" "	-2.7
3	CA		16.8	740.9	738.9	757.8			-1.8	-2.6		3.3	83	87			12.0	-	—			—	—							" "	-5.5
4	N2		16.5	748.0	746.0	765.0			2.6	-1.4		2.0	36	34			12.0	-	1			Cu	O							" "	-0.7
5	N2		16.6	749.8	747.8	766.9			-2.2	-4.2		2.2	59	61			12.0	-	6			Cist	N							" "	-7.0
6	CA		18.1	742.2	740.0	758.7			-1.6	-3.2		2.7	68	68			11.0	-	8			Acu	NE							" "	-4.2
7	CA		18.2	740.3	738.1	756.8			-1.6	-3.0		2.9	72	76			11.0	-	6			Cist	S							Brina "	-4.6
8	CA		18.0	737.2	735.1	753.7			1.6	-0.8		3.0	59	61			11.0	-	10			St	NE							" "	-1.4
9	N		17.8	738.8	736.7	755.5			2.4	0.8		3.9	72	77	0.3	N	10.0	-	10			Cu	E							" "	-0.2
10	NE2		17.8	738.8	736.7	755.5			-0.2	-0.8		4.1	92	92	0.2	N	10.0	1.0	10			"	SO							" "	-1.2
																															-3.40
Somma Decadica			175.0	414.9	394.0	582.1			-3.4	-19.8		30.7	701	721	5.5		109.5	8.5	71											Note	
Somma Mensile																															
Media Decadica			17.50	741.49	739.40	758.21			-0.34	-1.98		3.07	70.1	72.1			10.95		7.1												
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	Dalle 8h alle 14h W	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
ORE 14 TMEC* 1	NE3		17.0	741.5	739.4	758.2			0.2	-2.6		2.4	53	54					8			Cu	NO							-3.6	Limpido	
2	CA		16.5	735.2	733.2	751.9			3.4	1.2		3.7	63	64					3			Cu - Ast	N							-1.7	foschia	
3	N		16.2	741.8	739.9	758.8			4.4	1.4		3.3	53	54					5			Ast	O							-2.5	Limpido	Vento - Bufera sulla cima da N.-
4	N2		16.4	748.0	746.0	765.0			5.0	0.0		1.6	25	25					—			—	—							1.6	"	
5	N2		17.9	747.4	745.3	764.2			2.0	-1.4		2.3	44	42					—			—	—							-3.1	"	
6	O		18.0	740.9	738.8	757.5			4.0	0.4		2.5	42	44					5			Ast	NO							-2.0	foschia	
7	SO		18.0	738.5	736.4	755.1			5.0	1.2		2.7	42	44					9			Ast	SE	h 15 56	Falangi Cima Nuova					-2.5	Limpido	
8	SO		17.6	736.6	734.5	753.2			6.8	2.6		3.3	48	48					9			Acu	E							0.9	"	
9	SO		16.6	739.3	737.3	756.1			4.6	2.4		4.1	65	64	0.3	N	—	—	10			Cu	O							1.6	foschia	neve fina h 8. 10.30;
10	NE1		18.0	736.4	734.3	752.9			0.0	-0.4		4.2	93	93	6.4	N	28.0	17.0	10			"	SO							-0.5	neve fitta	h. 8-14; con vento da N.F1.2;
Somma Decadica			172.2	405.6	385.1	572.9			35.4	4.8		30.1	528	532	6.7		28.0	17.0	59											-11.8	Note	
Somma Mensile																															
Media Decadica			17.22	740.56	738.51	757.29			3.54	0.48		3.01	528	53.2			2.80		5.9											-1.18		
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 | | 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 frabile | Grandine | Gragnuola | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelate | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)*

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro all'aticcatore T_a	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'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	IGROGRAFO Umidità relativa U_r	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) dalle 14h alle 19h R (mm)	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	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 e 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		228
1	CA		16.9	740.7	738.7	757.6			0.6	-1.6		2.9	60	65					10			Cu	NO								1.2	Cielo velato nel pom. vere sulle cime/sulla stazione qualche fiocco; -	
2	CA		16.5	738.4	736.4	755.2			0.6	-0.6		3.7	79	80					2			St	O								4.2	foschia	
3	N		16.0	744.0	742.1	761.0			2.2	0.2		3.4	64	64					1			Cu	NO								5.4	Cielo velato	
4	CA		16.8	748.1	746.1	765.1			1.8	-1.4		2.4	47	45					—			—	—								5.2	"	
5	CA		17.9	746.8	744.7	763.6			-0.4	-2.6		2.6	59	58					5			Ast	NO								2.4	"	
6	S_1		18.0	740.7	738.6	757.3			2.4	0.2		3.3	62	65					3			Stcu	NO								4.8	foschia	
7	NE		17.8	738.4	736.3	755.0			2.6	0.2		3.2	59	62					—			—	—								5.6	"	
8	CA		17.7	737.4	735.3	754.0			4.0	2.0		4.1	67	68					9			Cu	E								7.7	"	
9	CA		17.6	740.2	737.9	756.7			3.0	0.8		3.5	63	66					10			"	NO								4.9	"	
10	NE_3		18.0	733.9	731.8	750.3			0.0	-0.4		4.2	93	95	7.2	N	40.0	12.0	10			"	SO							3.0	-0.1	neve continua h 14-18 con Vento da N F 2-3;	
Somma Decadica			173.2	408.6	387.9	575.8			16.8	-3.2		33.3	653	668	7.2		40.0	12.0	50											41.3	Note 10.2/ore 21.15 note massima extra orario 0.5.	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			17.32	740.86	738.79	757.58			1.68	-0.32		3.33	65.3	66.8			4.00		5.0											4.13		
Media Mensile																																	

Valori medi diurni

	d	f	T_a	P_l	P_c	P	a	p	T	T_b	T_d	u	U	U_r	R	R_w	h_s	h_R	N	N_L	h_L		d_C		V	V_S					$\frac{Tn+Tx}{2}$		
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.		52.04		122.91	116.70	173.08		4.29	4.87	-1.82		9.41	188.2	192.1	19.4		177.5	37.5	18.0												2.95	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.		17.34		740.97	738.90	757.69		1.07	1.62	-0.60		3.13	62.73	64.03			5.91		6.0												1.47		
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 ridotta 0°	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 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					739.7	758.6	-0.9	-1.2	4.8	-2.5	61.3	2.7								9	C												
2					734.4	753.1	0.6	1.2	5.9	-0.2	77.0	3.7	5.0	N	7.5	1.2	3	8	—	5	M											
3					740.3	759.2	0.8	1.4	7.9	-0.3	66.6	3.3								2	S											
4					746.0	765.0	2.8	3.4	3.6	-0.9	36.0	2.0								—	S											
5					745.9	764.9	-0.8	-0.3	5.5	-2.7	54.0	2.4								4	M											
6					739.1	757.8	0.9	1.4	6.8	-0.9	57.3	2.8								6	M											
7					736.9	755.6	1.0	1.5	8.1	-0.5	57.7	2.9								5	M											
8					735.0	753.6	3.5	4.3	6.8	1.3	58.0	3.5								10	C											
9					737.3	756.1	3.0	3.2	3.3	1.3	66.7	3.8	0.6	N	—	—	—	3	—	10	C											
10					734.3	752.9	-0.2	-0.3	0.4	-0.5	92.7	4.2	13.8	N	30.0	1.6	12	13	30'	10	C											
Somma Decadica					388.9	576.8	10.7	14.8	53.1	-5.9	627.3	34.3	19.4		37.5			24	36	61											
Somma Mensile																																	
Media Decadica					738.89	757.68	1.07	1.48	5.31	-0.59	6273	3.13	1.94		3.75			2.4	030'	6.1											
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-11-12/2/1978

Spedita il 12-2-78

Raccomandata N.

Il Compilatore

p. Benedetti

Anno 1978 **Mese** FEBBRAIO **Decade** II

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) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta 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.
11	NE_3		18.0	726.4	724.3	742.6			1.6	1.0		4.5	89	92	31.6	NP	50.0	20.0	10			Cu	NE							nebbiosa vers h. 19.-*; alle fine pioggia; (con vento da N F. 3-4;)	
12	CA		17.3	732.6	730.6	749.2			3.2	2.6		5.1	90	92	5.3	P	26.0	-	10			u	SO							foschia p. h. 19-20.15;	
13	CA		16.2	736.7	734.8	753.6			2.2	1.2		4.3	82	89			22.0	-	8			u	SO							" (Gelata a livello del suolo) - Rugiada	-1.0
14	NE_3		18.0	734.6	732.5	751.1			0.6	-1.6		2.9	62	65			18.0	-	5			Cu-St	SO							limpido Vento da N F. 3-4; Brina Gelata	-2.8
15	SE		18.2	741.5	739.3	758.0			0.6	-3.0		1.8	37	38			16.0	-	-			-	-							limpidissimo (assenza intensa) "	-3.1
16	NE_2		18.2	740.0	737.8	756.5			-1.4	-3.6		2.3	56	57			16.0	-	10			St	O							limpido veroschio sui monti "	-3.3
17	CA		17.9	737.2	735.1	753.8			-0.6	-1.8		3.3	77	77			16.0	-	3			Ast - Cu	NO							foschia Brina "	-3.2
18	NE_2		17.4	740.2	738.1	756.9			-1.4	-2.4		3.3	80	82			15.0	-	-			-	-							" " "	-4.2
19	CA		16.5	742.0	740.0	758.9			3.4	2.6		5.0	86	89			14.0	-	10			Cu	SO							nebbiosa h 8 pioviggine -	
20	N_1		18.1	739.2	737.0	755.7			2.4	1.6		4.6	86	87			12.0	-	4			St Cu	NO							" Brina Gelata	-1.1
																															-1.88
Somma Decadica			175.8	370.4	349.5	536.3			10.6	-3.4		37.1	745	768	36.9		205.0	20.0	60											Note * Alle ore 7 dell'11/2 cessa la copertura di neve durata 24 h. Neve caduta cm. 50.0;-	
Somma Mensile																															
Media Decadica			17.58	737.04	734.95	753.63			1.06	-0.34		3.71	74.5	768			20.50		6.0												
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	V	Vs	W dalle 8h alle 14h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
11	CA		17.9	727.4	725.3	743.1			2.4	1.8		4.8	89	92	8.5	PN	40.0	-	10			Cu	SO							0.0	nebbia p.h 8.30 - 14;	*
12	NE_2		17.0	734.0	732.0	750.6			5.8	3.8		4.8	70	69			23.0	-	10			u	SO							1.9	foschia	*
13	NE_3		16.6	735.2	733.2	751.9			5.4	2.4		3.6	55	53			20.0	-	1			u	SO							1.6	"	*
14	NE_2		17.9	733.5	731.4	750.0			5.6	0.8		2.0	30	28			16.0	-	10			St	F							-1.0	limpido Brina sui monti -	*
15	N_2		18.0	741.0	738.9	757.6			4.4	-1.0		1.4	23	23			16.0	-	-			-	-							-0.4	limpidissimo	*
16	NE		18.2	737.4	735.3	753.9			0.0	-2.0		2.9	63	62			16.0	-	10			Stcu	O							-2.3	foschia h 9.-11 fiocchi	*
17	N		17.4	736.0	733.9	752.6			4.6	1.4		3.1	50	49			16.0	-	9			Stcu	O							-1.5	"	*
18	CA		17.0	741.0	739.0	757.8			6.6	3.4		3.9	54	53			15.0	-	1			Ast	O							-2.0	"	*
19	CA		17.2	739.3	737.3	756.1			3.2	2.4		4.9	86	88	2.0	P.	13.0	-	10			Cu	SO							3.0	nebbia p. h 8-14; (a tratti - pioggia fitta)	*
20	SO		18.0	740.9	738.8	757.5			7.6	4.6		4.5	58	57			12.0	-	9			Ast	NO							1.5	foschia	*
Somma Decadica			175.2	365.7	345.1	531.1			45.6	17.6		35.9	578	574	10.5		187.0	-	70											0.8	Note	
Somma Mensile																																
Media Decadica			17.52	736.57	734.51	753.11			4.56	1.76		3.59	57.8	574			18.70		7.0											0.08		
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 | 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 | 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 e grandine fuse) (mm) dalle 14h alle 18h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 18h 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 18h 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 e 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		17.6	728.2	726.1	744.5			2.4	2.0		5.0	93	92	4.7	p.	35.0	–	10			Cum	SO								3.1	foschia p. h 14-15; 16.30-18;	
12	NE		17.0	736.0	734.0	752.7			4.4	2.8		4.5	71	74			22.0	–	10			u	SO								6.4	u	
13	NE		17.4	735.6	733.4	752.4			3.2	1.2		3.8	66	69			19.0	–	—			—	—								5.8	u	
14	CA		17.8	735.7	733.5	752.1			5.0	0.2		1.8	28	30			16.0	–	10			St	E		h 23.12 P. Q. Lunare						6.2	cimpidor Brina sui muretti -	
15	CA		17.9	742.4	740.3	759.1			2.0	-1.8		2.0	38	39			16.0	–	—			—	—								5.0	" crepuscolo intens h 22.30 alone lunare -	
16	N		18.1	735.9	735.7	754.3			-0.2	-1.8		3.0	67	68			16.0	–	10			Stcu	O							20	-0.5	u Nevischio sui muretti -	
17	CA		17.1	736.6	734.6	753.3			2.6	0.6		3.6	65	72			15.0	–	3			Fst	O								5.3	foschia h 19.30 = alone lunare	
18	CA		16.6	742.5	740.5	759.4			5.2	3.2		4.5	69	72			14.0	–	10			Cu	So								7.6	nebbiosa	
19	CA		17.6	739.0	736.9	755.6			2.4	1.6		4.6	86	89	2.9	pN	12.0	–	10			u	So							52	3.9	u p. h. 14.-15.30; 15.30-17 circa Neve e pg.-;	
20	CA		18.0	745.3	743.1	761.9			5.0	3.2		4.6	72	75			12.0	–	10			u	O								8.4	u	
Somma Decadica			175.1	377.2	358.1	545.3			32.0	11.2		37.4	655	680	7.6		172.0		73												51.2	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			17.51	737.72	735.81	754.53			3.20	1.12		3.74	65.5	68.0			17.70		7.3												5.12		
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		
	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.			52.61	111.33	105.27	161.27			9.46	8.82	2.54		11.04	197.8	202.2	55.0		56.30	20.0	20.3											5.20	Note	
Somma Men																																	
Media Dec.			17.53	737.11	735.09	753.75			2.37	2.94	0.84		3.68	65.93	67.40			18.96		6.8											2.60		
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 ridotta 0°	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 (ore 7)		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					725.2	743.4	1.8	1.5	3.1	1.6	90.3	4.8	44.8	N.P.	20.0	6.0	4	21	–	10	C													
12					732.2	750.8	4.0	4.2	4.5	3.0	77.0	4.8	5.3	p.	–	2.0	19	1°	15'	10	C													
13					733.8	752.6	3.2	3.7	4.2	1.6	67.7	3.9								3	M													
14					732.5	751.1	2.7	2.6	7.2	-0.2	40.0	2.2								8	M													
15					739.5	758.2	1.8	2.3	5.4	-1.9	32.6	1.7								—	S													
16					736.3	754.9	-1.1	-1.4	1.8	-2.5	62.0	2.7								10	C													
17					734.5	753.2	1.5	1.9	6.8	0.1	64.0	3.3								5	M													
18					739.2	758.0	2.3	2.8	9.6	1.4	67.7	3.9								4	M													
19					738.1	756.9	3.2	3.5	0.9	2.2	86.0	4.8	4.9	p.N	–	1.0	15	9	–	10	C													
20					739.6	758.4	4.3	4.9	6.9	3.1	72.0	4.6								8	M													
Somma Decadica					350.9	537.5	23.7	26.0	50.4	8.4	659.3	36.7	55.0		20.0			31	–	6.8													
Somma Mensile																																	
Media Decadica					735.09	753.75	2.37	2.60	5.04	0.84	65.93	3.67	5.00		2.00			3.1	–	6.8													
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-21/2/1978 — Raccomandata N. .....

Spedita il 21-2-78 — Il Compilatore P. Benedetti Pretti

Anno 1978 **Mese** FEBBRAIO **Decade** III

GIORNO		VENTO		BAROMETRO						TERMOPSICROMETRO					IGROGRAFO	PRECIPITAZIONI				CIELO						VISIBILITÀ		STATO DEL TEMPO		STATO DEL		NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
							Tendenza														Nebulosità												
		Direzione di provenienza	Velocità	Temperatura dell'aria all'attacco	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	Caratteristica	Valore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Temperatura di rugiada	Tensione del vapore	Umidità relativa	Umidità relativa	Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm)	Forma	Altezza neve sul suolo (cm)	Altezza neve caduta (cm.)	Totale (decimi di cielo coperto)	Delle sole nubi basse	Altezza nubi basse	Specie delle nubi	Direzione di provenienza delle nubi		Verso terra	Verso il mare	Passato	Presente	Suolo	Mare fiume o lago		
		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		
		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
TMEC*	21	CA		18.0	749.7	747.5	766.4			4.2	3.8		5.1	78	81			9.0		10			Cu	0									nebbia	
	22	NE		18.3	748.5	746.3	765.2			1.8	0.4		3.9	74	76			9.0		8			u	N									nebbiosa	-1.7
	23	CA		17.8	749.0	746.9	765.9			4.0	2.2		4.3	70	74			8.0		10			u	O		h2.27	Luna Piena						nebbia	
	24	NE		17.1	748.9	746.8	765.8			5.0	3.0		4.4	69	75			7.0		10			u	O									"	
	25	NE_3		16.9	741.2	739.2	758.1			5.0	4.4		5.9	92	92	9.5	p.	4.0		10			Cume	SO									"	p. h. 19.30 - 8 ; a tratti alterni ;
	26	NE_1		16.9	732.3	730.3	749.0			5.4	4.6		5.8	88	92	4.8	p.	1.0	in parte	10			Cu	SO									nebbiosa	p. h 3.7 " " ;
	27	NE_2		17.0	734.8	732.8	751.4			5.2	4.4		5.8	89	90			1.0	a nord	8			"	N									"	rugiada
	28	NE		17.2	737.0	735.0	753.7			7.4	6.4		6.6	86	87	1.6	p	-	-	10			"	SO									"	p. h 19.30 - 22 ; 6 - 8 ; a tratti ;
																																		-1.92 mese
Somma	Decadica			139.2	341.4	324.8	475.5			38.0	29.2		41.8	646	667	15.9		39.0	—	76													Note	
	Mensile			52.48	121.20	114.95	171.27			5.47	1.33		12.00	225.3	232.2	58.3		36.32	28.5	22.6														
Media	Decadica			17.40	742.67	740.60	759.43			4.75	3.65		5.22	80.7	83.3			4.87		9.5														
	Mensile			17.49	740.40	738.31	757.09			1.82	0.44		4.00	75.10	77.10			12.10		7.5														

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	
	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
TMEC* ORE 14	21	NO		17.9	748.3	746.1	765.1			5.2	3.0		4.3	66	68			9.0		10			Cu	O								3.1	foschia	
	22	CA		18.0	747.2	745.0	763.9			6.8	3.4		3.8	52	54			9.0		—			—	—								0.7	"	
	23	NE		17.3	747.8	745.7	764.7			7.2	4.0		4.1	55	54			8.0		7			Cu	So								3.0	nebbia	
	24	NE_1		17.0	746.5	744.5	763.4			6.0	3.8		4.7	67	68			6.0		10			u	S								3.6	"	
	25	NE_2		16.8	738.9	736.9	755.7			6.2	5.4		6.2	88	92	3.3	p	3.0		10			u	So								4.5	"	p. h 8-14 ;
	26	NE_1		16.9	729.6	727.6	746.2			6.4	5.8		6.5	91	91	5.1	p.	1.0	a nord	10			u	So								4.7	"	p. h. 9-14 ;
	27	SO		16.9	735.0	733.0	751.7			11.2	8.4		6.5	66	67			-		9			u	So								4.6	foschia	
	28	CA		17.1	737.7	735.7	754.4			9.0	8.0		7.4	86	86	1.0	p	-		10			"	So								6.9	"	p. h. 8-14 ; a tratti fitti -
Somma	Decadica			137.9	331.0	314.5	465.1			58.0	41.8		43.5	571	580	9.4		36.0	-	66												31.1	Note	
	Mensile			51.97	118.50	112.33	168.55			15.35	7.46		12.03	181.9	183.1	26.6		26.00	17.0	21.1												2.78		
Media	Decadica			17.23	741.37	739.31	758.15			7.25	5.22		5.43	71.3	72.5			4.50		8.2												3.88		
	Mensile			17.32	739.50	737.44	756.18			5.11	2.48		4.01	60.63	61.03			8.66		7.0												0.92		

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
	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
Decade III							1-	12	-	-	-	1	-	1	10	0.7	22	12.2	27	15.6	25	2.0	15	25	—
Mese FEBBRAIO							11	29	-	1	1	5	1	1	35	-3.6	1	12.2	27	44.8	11	6.0	4	11	~

	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 o ghiaccio irridente	Grandine minuta	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto di neve	Gelata	Tempesta	Uragano
	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
Decade III	-	-	1	7	1	-	1	-	-	-	-	-	3	3	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1	8	7	-	-	-
Mese FEBBRAIO	~	-	3	10	15	16	12	20	2	-	-	-	9	8	4	-	4	3	2	-	-	-	-	9	2	14	27	17	-	-

* 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 barometrica (ridotta allo strumento) 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 e 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	220	221	222	223	224	225	226		228
21	CA		18.0	748.3	746.1	765.0			3.8	2.8		4.8	70	72			9.0		10			Cu	0								5.6	nebbia	
22	CA		17.9	748.5	746.3	765.3			4.8	3.0		4.6	71	73			9.0		4			"	0								7.8	"	
23	CA		17.2	749.0	746.9	765.9			5.8	4.0		5.0	73	77			8.0		10			Cu	0								8.4	"	
24	NE_2		17.0	745.4	743.4	762.3			5.8	4.2		5.2	76	77			6.0		10			"	SO								6.4	"	h 17 qualche goccia h 19 inizio pioggia
25	CA		16.8	737.3	735.3	754.1			6.0	5.2		6.1	88	90	2.8	p.	2.0		10			Cumulo	SO								6.6	"	p. h 14-1 ; 18.30-17 ;
26	NE_2		17.0	730.8	728.8	747.3			6.4	5.6		6.3	88	90	3.1	p	1.0	a nord	10			St	SO								7.0	foschia	p. h 14-16 ;
27	CA		16.8	737.3	735.3	754.1			10.2	8.2		6.9	74	69			*		10			Cu	SO								12.2	limpido	p. h 19 qualche goccia -
28	CA		17.1	738.8	736.7	755.4			8.4	7.4		7.1	87	91	1.1	p	-		10			Rcu	SO							10.2	9.6	nebbia	p. h 14-19 a tratti fitti
Somma Decadica			137.8	335.4	318.8	469.4			51.2	40.4		46.0	627	634	7.0		35.0	-	74												63.6	Note	
Somma Mensile			52.05	120.50	114.45	170.78			11.28	5.85		12.82	209.1	214.6	21.8		26.07	12.0	21.5												17.20		
Media Decadica			17.22	741.92	739.85	758.67			6.40	5.05		5.75	78.4	79.8			4.37		9.2												7.95		
Media Mensile			17.35	740.16	738.15	756.92			3.76	1.95		4.27	69.70	71.53			8.69		7.2												5.73		

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.			51.85	125.96	119.76	176.21			22.98	18.40	13.92		16.40	230.4	235.6	32.3		137.4	-	26.9												11.83	Note	
Somma Men			52.15	120.06	113.91	170.18			9.18	10.69	4.88		12.28	205.6	209.9	106.7		29.45	57.5	21.7												9.98		
Media Dec.			17.28	741.98	739.92	758.74			5.74	6.13	4.64		5.47	76.80	78.53			4.58		8.9												5.91		
Media Men.			17.38	740.02	737.97	756.72			3.06	3.56	1.63		4.09	68.48	69.96			9.81		7.2												3.33		

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 ridotta 0°	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 8	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					746.6	765.5	4.2	4.4	2.5	3.2	71.3	4.7								10	C										
22					745.9	764.8	3.8	4.2	7.1	2.3	65.6	4.1								4	M										
23					746.5	765.5	5.3	5.7	5.4	3.4	66.0	4.5								9	C										
24					744.9	763.8	5.2	5.0	2.8	3.7	70.7	4.8								10	C										
25					737.1	756.0	5.5	5.6	2.1	5.0	89.3	6.1	15.6	p		2.0	15	16	-	10	C										
26					728.9	747.5	5.9	5.8	2.3	5.3	89.0	6.2	13.0	p		2.0	12	8	30'	10	C										
27					733.7	752.4	8.0	8.4	7.6	7.0	76.3	6.4								9	C										
28					735.8	754.5	8.1	8.2	2.7	7.3	86.3	7.0	3.7	p.		-	-	15.	30'	10	C										
Somma Decadica					319.4	470.0	46.0	47.3	32.5	37.2	614.5	43.8	32.3		-			4.0	-	72										
Somma Mensile					113.90	170.18	9.19	9.99	14.41	4.90	205.47	12.27	106.7		57.5			9.5	-	21.9										
Media Decadica					739.92	758.75	5.75	5.91	4.06	4.65	76.81	5.47	4.03		-			0.50	-	9.0										
Media Mensile					737.96	756.72	3.06	3.33	4.80	1.63	68.49	4.09	35.5		19.1			3.2	-	7.3										

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-2-3 marzo 1978 — Raccomandata N.

Spedita il 2-3-1978

Il Compilatore

p. Benedetto Frattini

Anno 1978 **Mese** MARZO **Decade** I

ORE TMEC*	Direzione di provenienza d	Velocità f	Temperatura del termometro a mercurio all'attacco 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	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	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	NE1		17.5	741.0	739.1	757.7			6.8	5.6		6.1	82	86					8			Cu	N							nebbia	
2	NE1		17.8	743.7	741.6	760.5			6.8	5.4		4.8	79	84					8			"	SO							foschia rugiada -	
3	NE1		17.5	743.2	741.1	759.9			8.0	6.4		6.2	78	79					10			St - Cu	O							nebbia "	
4	E		18.0	740.7	738.6	757.3			7.3	5.4		5.5	74	75					10			St	SO							foschia "	
5	CA		18.0	739.5	737.4	756.1			6.4	5.4		6.1	85	87	0.5	p			10			St	O							nebbia p. h 19-23; "	
6	NE3		18.0	741.4	743.6	762.4			8.6	6.2		5.6	68	68	3.5	p			10			St	E							sereno p. h 2.30 - 6.30; brezza vento da NE F 3-4;	
7	S		18.0	743.9	741.7	760.5			8.4	5.0		4.5	55	53					—			—	—							" rugiada	
8	NE1		18.4	745.9	743.7	762.6			7.6	4.4		4.3	56	58					3			Cu	NO							foschia "	
9	NE		18.7	745.7	743.4	762.2			5.4	4.0		5.2	78	82					—			—	—	h 3.37 Luna Nuova (inizio							" (11 ott.)	
10	NE2		18.2	752.3	750.1	769.1			7.6	2.4		3.5	37	35					—			—	—							sereno discreto Vento di tutto da N (secco e caldo) F 3-4 ; aurora intensa	
Somma Decadica			180.1	437.3	420.3	608.3			72.9	50.2		51.8	692	707	4.0				59											Note	
Somma Mensile																															
Media Decadica			18.01	743.73	742.03	760.83			7.29	5.02		5.18	69.2	70.7					5.9												
Media Mensile																															

ORE 14 TMEC*	Direzione di provenienza d	Velocità f	Temperatura del termometro a mercurio all'attacco 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	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 8h alle 14h R	Precipitazioni Forma Rw	Precipitazioni Altezza neve sul suolo (cm) hs	Precipitazioni Altezza neve caduta (cm) dalle 8h alle 14h 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 8h alle 14h W	Stato del tempo Presente w	Stato del Suolo E	Stato del Mare fiume o lago S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
1	NE1		17.5	740.3	738.2	757.0			10.4	8.0		6.5	70	68					5			Cu	O							5.8	foschia	
2	NE1		17.5	741.8	739.7	758.5			10.4	7.8		6.3	67	67					10			"	SO	h 9.35	U. Q. Luna					4.9	"	
3	SO2		17.5	740.8	738.7	757.5			14.4	10.6		7.2	59	52					5			"	SO							7.5	"	
4	N1		17.9	738.7	736.6	755.3			9.8	6.6		5.3	59	57					10			St	SO							5.7	"	
5	N2		18.0	738.9	736.8	755.5			12.4	8.0		5.3	50	50					6			Cu - Acu	E							5.7	"	
6	CA		17.9	740.2	738.0	756.8			13.8	9.2		5.9	50	43					10			St	NE							8.2	sereno	
7	SO2		18.0	742.3	740.2	758.9			15.4	10.0		6.1	48	48					1			Cu	N							7.5	"	
8	SO2		18.3	743.9	741.7	760.5			14.2	8.8		5.2	43	42					3			Ast	N							7.3	foschia	
9	NE3		18.4	744.2	742.0	760.8			17.2	7.0		1.3	9	5					5			Cu	NO							4.5	sereno Cumuli sfumati NO; Vento teso da N F 3-4; (ORNITA 9!)	
10	SO2		17.9	748.4	746.2	765.2			16.6	7.4		2.1	15	11					—			—	—							6.1	sereno Vento N F. 2-3;	
Somma Decadica			178.9	418.5	398.1	586.0			134.6	83.4		51.2	470	443					55											63.2	Note	
Somma Mensile																															
Media Decadica			17.89	741.95	739.81	758.60			13.46	8.34		5.12	47.0	44.3					5.5											6.32		
Media Mensile																															

RIASSUNTO — Mese MARZO

| | 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 | | 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 fiocchi | 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) 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	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		228
1	CA		17.6	742.7	740.7	759.6			8.8	7.2		6.6	78	80					3			Cu	O								11.3	foschia;	
2	NE		17.5	741.7	739.6	758.4			10.2	8.0		6.6	72	74					10			u	SO								11.4	limpido	
3	NE		17.5	741.3	739.2	758.0			10.4	8.6		7.2	77	74					3			Acu	O								14.7	nebbioso	
4	CA		17.7	740.6	738.5	757.3			9.2	7.4		6.6	76	77	0.2	p.			10			Cu	O								10.7	foschia	p. h. 18.30-19; a tratti
5	CA		17.9	739.9	737.8	756.6			11.0	8.4		6.7	70	65					10			Acu	NE								13.9	limpido	nel pom. vento di SO 2-3;
6	CA		18.0	742.0	739.9	758.6			11.2	8.4		6.5	66	67					10			St	NE								14.4	u	
7	SO		17.9	743.4	741.3	760.2			12.0	8.8		6.5	62	63					10			Cu	NO								15.6	foschia	
8	SO1		18.4	745.7	743.5	762.3			10.4	7.4		5.9	63	65					6			Ast	NO								14.4	u	
9	CA		18.0	747.8	745.6	764.5			13.4	4.8		1.2	12	3					—			—	—								17.5	limpidissimo	Vento da N sec. F2-3; crepuscolo intenso
10	SO		18.0	749.2	747.0	765.9			13.4	6.6		3.2	28	27					—			—	—								17.6	u	u u
Somma Decadica			17.85	434.3	413.1	601.4			110.0	75.6		57.0	604	585	0.2				62												141.5	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			17.85	743.43	741.31	760.14			11.00	7.56		5.70	60.4	58.5					6.2												14.15		
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.			53.75	129.11	123.15	179.57		38.76	31.75	20.92		16.00	176.6	174.5	4.2				17.6												20.47	Note	
Somma Men.																																		
Media Dec.			17.91	743.04	741.05	759.86		9.69	10.58	6.97		5.33	58.87	58.16					5.9												10.23		
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 ridotta 0°	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 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					739.3	758.1	8.2	8.6	5.5	6.9	76.7	6.4								5	M											
2					740.3	759.1	8.3	8.2	6.5	7.0	72.6	5.9								9	C											
3					739.7	758.5	10.1	11.1	7.2	8.5	71.3	6.9								6	M											
4					737.9	756.6	8.2	8.2	5.0	6.5	69.6	5.8	0.2	p		-	-	-	30'	10	C											
5					737.3	756.1	9.2	9.8	8.2	7.3	68.3	6.0	0.5	p		-	-	3	-	9	C											
6					740.5	759.3	10.6	11.3	6.2	7.9	61.3	6.0	3.5	p.		2.5	3	4	-	10	C											
7					741.1	759.9	10.9	11.5	8.1	7.9	55.0	5.7								4	M											
8					743.0	761.8	9.9	10.8	7.1	6.9	54.0	5.1								4	M											
9					743.7	762.5	10.2	11.0	13.0	5.3	33.0	2.6								2	S											
10					747.7	766.7	11.2	11.8	11.5	5.5	26.7	2.9								—	S											
Somma Decadica					741.05	759.86	96.9	102.3	78.3	69.7	588.7	53.3	4.2					7	30	59											
Somma Mensile																																	
Media Decadica					741.05	759.86	9.69	10.23	7.83	6.97	58.87	5.33	0.42					0.7	-	5.9											
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-12-3-78

Spedita il 12-3-78

Raccomandata N. .....

Il Compilatore

p. Benedetti

Anno 1978 **Mese** MARZO **Decade** II

ORE TMEC*

Giorno	Direzione di provenienza d	Velocità f	Barometro: Temperatura del termometro attaccato T_a	Barometro: Lettura del barometro corretta dall'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 19h alle 8h (mm) R	Precipitazioni: Forma Rw	Precipitazioni: Altezza neve sul suolo (cm) h_S	Precipitazioni: Altezza neve caduta (cm.) dalle 10h 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 dC	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	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.
11	NE_1		18.2	750.4	748.2	767.1			5.0	2.8		4.2	66	67					—			—	—							foschia	rugiada
12	CA		18.2	743.8	741.6	760.4			6.0	4.0		4.9	70	75					1			Ast	N							limpido	"
13	SO		18.1	745.8	743.6	762.4			8.0	5.8		5.5	70	75					9			Ast - Acu	SO							foschia	"
14	CA		17.9	747.2	745.1	764.0			7.8	6.8		6.7	86	88	2.0	p.			10			Cu	SO							nebbia	p. h 19-23.30; 5.30-8; a tratti
15	CA		17.5	742.7	740.6	759.5			7.6	5.8		5.8	75	80					2			"	NO							nebbia	rugiada
16	CA		17.4	742.1	740.0	758.8			5.4	2.8		4.0	60	77	?				10			Ast - Cu	SO							foschia	"
17	NE_2		18.0	734.8	732.7	751.3			4.8	3.2		4.8	74	76	31.7	p.			3			Ast - Cu	O							limpido	p. h 19-2; temporale h 12.10; (2 tuoni) Vento di notte; neve sopra i 1000 m.
18	NE_2		18.5	740.2	738.0	756.7			5.0	2.2		3.7	57	62					3			" "	O							"	rugiada
19	N		18.0	748.5	746.3	765.2			4.0	1.0		3.1	52	59					1			Cu	O							"	pelata - brina -1.0
20	SE_2		18.2	743.3	741.1	759.9			4.0	0.0		2.2	36	50					10			Ast	NO							foschia	" -0.6
Somma Decadica			180.0	438.8	417.2	605.3			57.6	34.4		44.9	646	709	33.7				49											Note	
Somma Mensile																														
Media Decadica			18.00	743.88	741.72	760.53			5.76	3.44		4.49	64.6	70.9					4.9												
Media Mensile																														

ORE 14 TMEC*

Giorno	d	f	T_a	P_1	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	dc	V	V_S	W dalle 8h alle 14h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
11	N		18.2	747.0	744.8	763.7			15.4	8.4		4.0	31	32					1			Acu	NO							4.0	foschia	
12	SO		18.0	742.3	740.1	758.8			16.8	10.4		5.5	39	38					5			Ast	N							5.0	"	
13	SO		18.0	744.9	742.7	761.5			14.2	7.2		3.3	28	30					10			St	SO							6.7	"	
14	SO		17.7	745.2	743.1	762.0			9.4	7.8		6.9	79	78	0.5	p.			10			Cu	SO							7.3	nebbia	p. 14 in fi a tratti;
15	SO_2		17.4	741.0	738.9	757.7			13.2	8.6		5.5	49	51					5			"	O							6.5	"	
16	SO		17.4	740.0	737.9	756.7			7.6	6.0		6.0	77	84	1.0	p			10			"	SO							3.8	"	p. h 10.30 - 14; a tratti
17	S_2		18.0	734.9	732.6	751.2			12.8	6.0		2.9	26	25					5			Ast - Cu	SO							3.4	limpido	Vento nel p.m. da SO F 2-3;
18	NE_3		18.4	739.8	737.6	756.3			12.4	4.4		1.4	14	12					6			Cu	O							4.7	limpidissimo	Vento da N F 2-3;
19	CA		17.6	745.5	743.4	762.3			11.4	4.6		2.2	23	20					9			"	NO							1.9	limpido	
20	NE_3		17.9	739.5	737.4	756.2			8.8	3.4		2.6	31	28					9			Ast	NO							2.2	"	Vento da N F 2-3;
Somma Decadica			178.6	420.1	398.5	586.4			122.0	66.8		40.3	397	398	1.5				70											45.5	Note	
Somma Mensile																														
Media Decadica			17.86	742.01	739.85	758.64			12.20	6.68		4.03	39.7	39.8					7.0											4.55		
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 | | 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 frabile | 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 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	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		228
11	CA		18.0	745.0	742.8	761.6			11.2	6.6		4.5	46	47					1			Ast	N								15.6	limpidis	
12	CA		18.0	743.8	741.6	760.4			12.8	8.4		5.5	51	53					3			u	N								17.4	foschia	
13	CA		17.8	746.3	744.2	763.1			10.4	7.2		5.6	60	60					10			Cu	SO								14.6	"	h 18.30 gocce
14	SO1		17.6	744.6	742.5	761.4			9.0	7.6		6.9	81	86	0.4	p.			10			u	SO							10.4	9.4	nebbia	a tratti nel pom.
15	CA		17.3	742.5	740.4	759.3			10.4	6.0		4.3	46	51					—			—	—								13.8	limpidis	
16	SO		17.5	736.1	734.0	752.7			8.0	7.2		7.1	89	79	3.8	p			10			NECu	SO			h 19.21 P.Q.				10.4	7.9	nebbia	p. h. 14.-15.; 16.30-18.;
17	SO		17.8	736.4	734.3	753.0			10.4	5.2		3.5	37	32					2			Ast	NO								13.4	limpidis	
18	NE2		18.1	744.0	741.8	760.6			8.8	5.0		4.2	50	51					6			Cu	O								13.1	"	
19	NE2		17.8	747.4	745.3	764.3			6.8	2.6		3.0	41	43					—			—	—								11.8	"	
20	NE4		17.6	736.8	734.7	753.4			6.8	3.4		3.8	52	55					10			St	N								9.6	"	Vento da N F 3-4; h 20 alone lunare
Somma Decadica			177.5	422.9	401.6	589.8			94.6	59.2		48.4	553	557	4.2				52												126.6	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			17.75	742.29	740.16	758.98			9.46	5.92		4.84	55.3	55.7					5.2												12.66		
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.			53.61	128.18	121.73	178.15		32.43	27.42	16.04		13.36	159.6	166.4	39.4				17.1												17.21	Note	
Somma Men.																																	
Media Dec.			17.87	742.72	740.57	759.38		8.11	9.14	5.34		4.45	53.20	55.46					5.7												8.60		
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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8+T19+Tn+Tx / 4	TEMPERATURA Media Tx+Tn / 2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato Tb8+Tb14+Tb19 / 3	UMIDITÀ Media U8+U14h+U19h / 3	Tensione del vapore media diurna u8+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 N8+N14+N19 / 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	764.1	8.9	9.8	11.6	5.9	47.6	4.2								1	S											
12					741.1	759.9	10.3	11.2	12.4	7.6	53.3	5.3								3	M											
13					743.5	762.3	9.9	10.7	7.9	6.7	52.6	4.8								10	C											
14					743.6	762.5	8.4	8.3	2.1	7.4	82.0	6.8	2.9	p.		1.0	22	10	—	10	C											
15					740.0	758.8	9.6	10.2	7.3	6.8	56.6	5.2							—	2	S											
16					737.3	756.1	6.3	5.8	4.1	5.3	75.3	5.7	4.8	p		0.6	22	8	—	10	C											
17					733.2	751.8	8.0	8.4	10.0	4.8	45.6	3.7	31.7	p.		8.2	21	7	—	3	M											
18					739.1	757.9	7.9	8.9	8.4	3.9	40.0	3.1								5	M											
19					745.0	763.9	6.1	6.8	9.9	2.7	39.3	2.8								3	M											
20					737.7	756.5	5.6	5.9	7.4	2.3	39.7	2.9								10	C											
Somma Decadica					405.8	593.8	81.0	86.0	81.1	53.4	532.0	44.5	39.4					25	—	57												
Somma Mensile																																	
Media Decadica					740.58	759.38	8.10	8.60	8.11	5.34	53.20	4.45	3.94					2.5	—	5.7												
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-21-marzo 1978

Spedita il 21-3-78

Raccomandata N.

Il Compilatore

p. Benedetti

Anno 1978 **Mese** MARZO **Decade** III

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	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina del 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	26	27	28	29	30	31	33	34
21	N3		18.0	731.5	729.4	747.9			4.4	2.6		4.4	71	81					1			Cu	N								foschia rugiada	
22	NE3		18.0	742.0	739.9	758.6			7.4	1.4		1.5	20	19					—			—	—								limpidissimo aurora intensa	
23	NE2		18.4	744.2	742.0	760.8			4.0	-0.4		2.1	35	42					10			Ast	O								limpido	
24	CA		18.7	738.3	736.1	754.7			3.4	1.4		3.8	66	66					10			Ast	O								foschia brina - gelata	-1.7
25	NE2		18.4	747.0	744.8	763.7			6.4	0.6		1.3	19	20					2			u	N								limpidissimo - Luna P. notte limpidissima con ampia visibilità - Vento NE F.2;	
26	NE		18.7	743.3	741.1	759.8			6.4	2.4		3.0	43	48					5			Ast	NO								limpido	—
27	NE1		18.9	747.3	745.0	763.9			3.2	1.0		3.6	63	70					6			u	NO								u brina - gelata	-1.2
28	CA		18.7	751.2	748.9	767.9			5.4	3.6		4.8	72	64					3			Cist	NO								u rugiada	
29	NE		18.7	749.5	747.2	766.1			6.6	4.4		4.9	68	70					—			—	—								foschia u	
30	CA		18.8	744.9	742.6	761.4			8.4	5.8		5.3	65	72					—			—	—								u u	
31	NE2		18.4	741.2	739.0	757.7			11.2	8.4		6.5	66	62	0.4	p.			10			St	O								u debole pp. h 3-4;	
Somma Decadica			203.7	480.4	456.0	662.5			66.8	31.0		41.2	588	614	0.4				47												Note	
Somma Mensile			54.53	133.28	125.20	181.59			19.12	11.28		13.41	187.2	197.4	38.1				15.0													
Media Decadica			18.52	743.67	741.45	760.23			6.07	2.82		3.74	53.4	55.8					4.2													
Media Mensile			18.17	744.42	741.73	760.53			6.37	3.76		4.47	62.40	65.80					5.0													

TMEC* ORE 14

Giorno	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	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	60	61	62	63	64	65	66	67	68
21	NE4		17.9	731.4	729.4	748.0			14.0	4.6		0.7	6	6					8			Cu	NO							3.5	limpidissimo Vento da N F 3-4; (Foen)	
22	NE3		17.9	744.7	742.6	761.5			11.4	2.8		0.4	5	5					1			u	N							6.7	u u u	
23	N		18.2	741.0	738.8	757.5			8.8	2.6		1.9	22	23					10			St	O							3.6	foschia	
24	SO		18.2	737.7	735.5	754.1			10.0	4.4		2.9	32	23					10			Ast-Cu	NO							0.6	u	
25	NE3		18.0	745.5	743.3	762.1			13.6	4.4		0.7	7	7					—			—	—							4.3	limpidissimo Vento da NE F. 3-4;	
26	SO2		18.4	737.8	735.6	754.2			14.8	7.6		3.4	28	28					8			Ast	O							3.8	foschia	
27	SO2		18.4	745.4	743.2	762.0			13.6	6.4		2.8	25	22					1			Cu	NO							1.5	limpidissimo	
28	SO2		18.4	748.3	746.1	765.0			16.4	8.8		3.8	28	24					1			Ast	NO							3.5	limpido	
29	SO2		18.4	746.1	743.9	762.7			17.2	9.8		4.5	31	27					1			u	NO							4.8	foschia	
30	SO		18.7	742.6	740.4	759.2			18.2	9.8		3.9	26	22					9			Acu	SO							6.3	"	
31	SO2		18.4	740.3	738.1	756.8			17.4	10.4		5.1	35	26					10			Cu	E	h16-11	U.Q. Cumu					9.6	u	
Somma Decadica			200.9	460.8	436.9	643.1			155.4	71.6		30.1	245	213	—				59										48.2	Note	
Somma Mensile			54.01	125.85	119.38	175.70			39.79	21.53		11.88	109.0	103.4	1.5				17.8										15.25		
Media Decadica			18.26	741.89	739.72	758.46			14.13	6.51		2.73	22.3	19.3					5.3										4.38		
Media Mensile			18.00	741.95	739.79	758.56			13.26	7.17		3.96	36.33	34.46					5.9										5.08		

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 ore sole nubi basse NL | 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 | Grandine-ola | 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 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 e 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		228
21	NE4		17.6	734.2	732.1	750.7			11.0	2.8		0.7	7	7					—			—	—									14.6	Limpidissimo fosche cumulo sparsi - crepuscolo intenso	
22	CA		17.8	746.3	744.2	763.1			8.6	1.6		0.9	12	13					—			—	—									11.7	" crepuscolo intenso	
23	NE		18.4	741.0	738.8	757.5			4.6	2.8		4.5	71	72	0.9	p.			3			St	NO									9.1	nebbie h 14 foschia sui monti; h 16-17.30 pp. - neve sopra i 450 m.;	
24	S		18.0	738.9	736.8	755.5			8.4	3.4		2.8	35	26					—			—	—									11.2	limpidi crepuscolo intenso	
25	NE		18.0	746.6	744.4	763.3			10.4	4.0		2.2	24	24					1			St	N									14.5	"	
26	CA		18.4	741.3	739.1	757.8			6.6	4.8		5.3	74	71	2.3	p.			9			u	NO									15.0	" h 16.30 foschia * e vento NF4-5; indi temporale R NOp. h 16.30-17.30; (Neve sopra i 800 m)	2
27	NE		18.3	746.9	744.7	763.6			10.6	5.4		3.6	38	31					—			—	—									13.7	"	
28	SO1		18.2	748.9	746.7	765.6			13.6	7.8		4.4	39	32					—			—	—									16.8	foschia Vento nel pom. da SO F2-3;	
29	SO		18.2	746.0	743.8	762.6			14.4	8.6		4.8	40	36					—			—	—									17.7	" " "	
30	SO2		18.3	741.9	739.7	758.4			15.4	9.0		4.7	36	31					10			Cu	SO									18.4	"	
31	CA		18.3	741.1	738.9	757.6			13.8	8.2		4.7	40	33					10			Cu	E									17.8	"	
Somma Decadica			199.5	473.1	449.2	655.7			117.4	58.4		38.6	416	376	3.2				33													160.5	Note ~~B ore 18 min~~	
Somma Mensile			53.73	128.73	122.30	178.73			31.13	18.79		14.05	153.5	149.4	7.6				14.4													41.40	26/3 * Bufera improvvisa e violenta di Vento con raffiche fino 70 Km e vortici che sollevano	
Media Decadica			18.13	743.01	740.83	759.61			10.67	5.31		3.51	37.8	34.2					3.0													14.59	rono verticalmente foglie Coste e altro. Tetto di nubi (cumuli) omogenee e compatte	
Media Mensile			17.91	742.91	740.76	759.57			10.37	6.26		4.68	51.16	49.80					4.8													13.80	altezza 1500 m. colore cinereo giallastro - h 16.25 circa - indi pioggia. direzione da N-NO; Barometro in salita notevole;	

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.			54.91	128.57	122.00	178.30		35.71	30.87	14.64		9.98	113.5	109.3	3.6				12.5													18.97	Note	
	Men.			54.08	128.61	122.28	178.67		26.72	30.01	17.19		13.10	149.90	154.28	47.2				15.7													28.31		
Media	Dec.			18.30	742.85	740.66	759.43		8.92	10.29	4.88		3.32	37.83	36.43					4.1													9.48		
	Men.			18.02	742.87	740.76	759.55		8.90	10.00	5.73		4.36	49.96	51.42					5.2													9.43		

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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8+T19+Tn+Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx+Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato (Tb8+Tb14+Tb19)/3	UMIDITÀ Media (U8+U14+U19)/3	Tensione del vapore media diurna (u8+u14+u19)/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 (N8+N14+N19)/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					730.3	748.9	8.4	9.0	11.1	3.3	28.0	1.9								3	M										
22					742.2	761.1	8.6	9.2	5.0	1.9	12.3	0.9								—	S										
23					739.9	758.6	5.3	6.3	5.5	1.7	42.7	2.8	0.9	p.		0.2	46	1	30'	7	M										
24					736.1	754.8	5.9	5.9	10.6	3.1	44.3	3.2								7	M										
25					744.1	763.0	8.9	9.4	10.2	3.0	16.7	1.4								1	S										
26					738.6	757.3	7.9	9.4	11.2	4.9	48.3	4.0	2.3	p		2.3	17	1	-	7	M										
27					744.3	763.2	7.2	7.6	12.2	4.3	42.0	3.3								2	S										
28					747.2	766.1	9.8	10.1	13.3	6.7	46.3	4.3								1	S										
29					745.0	763.8	10.9	11.4	12.9	7.6	46.3	4.7								—	S										
30					740.9	759.6	12.1	12.3	12.1	8.2	42.3	4.6								6	M										
31					738.7	757.4	13.1	13.7	8.2	9.0	47.0	5.4	0.4	p		0.4	3	1	-	10	C										
Somma Decadica					447.4	654.0	98.1	104.3	112.3	53.7	416.2	36.5	3.6					3	30'	44										
Somma Mensile					122.29	178.67	26.70	28.31	26.14	17.19	149.90	13.09	47.2					36	-	15.6										
Media Decadica					740.66	759.43	8.91	9.48	10.20	4.88	37.83	3.31	0.32					0.3	-	4.0										
Media Mensile					740.76	759.55	8.90	9.43	8.71	5.73	49.96	4.36	15.7					1.2	-	5.2										

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-2/4/1978 — Raccomandata N. .....

Il Compilatore

Spedita il 2-4-78 — p. Benedetti Sutter

Anno 1978 **Mese** APRILE **Decade** I

Giorno	Direzione di provenienza d	Velocità f	Temperatura del termometro a fionda Ta	Lettura del barometro corretta dall'errore strum. Pl	Altezza barometrica ridotta a 0° Pc	Altezza barometrica ridotta al mare P	Tendenza: Caratteristica a	Tendenza: Valore 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: 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	NE 2		18.4	739.8	737.6	756.3			10.2	5.8		4.2	46	44					9			Ast - Acu	E								foschia	
2	NE		18.5	735.6	733.4	752.0			9.6	7.0		5.9	66	66					10			St	SE								"	
3	NE		18.7	737.2	735.0	753.6			8.0	5.6		5.3	67	62					–			–	–								" rugiada	
4	NE		18.6	737.8	735.6	754.2			8.5	6.4		5.9	71	70					9			Cu	NE								"	
5	N		18.8	740.3	738.1	756.2			11.0	9.2		7.6	77	80	0.2	p.			10			"	NE								" - p.h ~~14-15~~ ~~15-15~~, 5.45-6.15;	
6	N		18.8	742.8	740.5	759.3			9.4	8.6		7.8	89	92					9			"	NE								"	
7	CA		18.3	742.9	740.7	759.5			7.4	4.6		4.6	61	59					7			St	NE								"	
8	CA		18.3	736.4	734.2	752.8			8.6	5.6		5.0	60	60					10			St	SE								"	
9	CA		18.4	739.4	737.2	755.9			7.6	5.0		4.9	64	65					–			–	–								" rugiada	
10	CA		18.5	740.3	738.1	756.8			8.6	5.4		4.8	57	59					10			Cu - St	SO								nebbia	
Somma Decadica			185.3	392.5	370.4	556.6			88.9	63.2		56.0	658	657	0.2				74													
Somma Mensile																															
Media Decadica			18.53	739.25	737.04	755.66			8.89	6.32		5.60	65.8	65.7					7.4													
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	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
1	S3		18.3	738.1	735.9	754.1			15.8	9.2		4.7	35	29					10			Cu	SE							9.3	foschia	
2	SO1		18.4	735.3	733.1	751.7			13.6	9.4		6.2	54	58	0.2	p.			10			Stau	SE							8.4	" pioviggine h 8.30 - 8.15;	
3	NE3		18.4	735.7	733.5	752.1			15.2	9.6		5.4	40	40	0.1	p			10			Cu	NE							5.4	" h 12.15 - 12.40 pioviggine vento N F 3-4; p.h 13.45-14.00	
4	SO		18.6	738.0	735.8	754.4			17.8	10.0		4.4	29	26					8			"	NE							7.5	" - h 13.45 gocce	
5	SO		18.7	740.0	737.8	756.5			14.8	10.2		6.5	52	52					6			"	E							9.5	" - h mattinata piovigine a intervalli;	
6	SO2		18.5	742.6	740.4	759.2			14.4	8.4		4.6	38	40					8			"	NE							9.0	"	
7	SO		18.2	737.8	735.6	754.2			15.6	8.2		3.7	29	32					4			Ast	NE		In 16-16 Luna nuova (aprile)					6.4	"	
8	SO1		18.1	736.0	733.9	752.5			12.4	7.2		4.4	41	51					10			St	NE							7.6	"	
9	SO2		18.2	737.2	735.0	753.6			18.0	9.2		3.3	22	20					1			Cu	N							6.6	limpido	
10	SO2		18.3	739.4	737.2	755.9			15.4	9.2		4.9	38	41					10			"	SO							6.5	foschia	
Somma Decadica			183.7	380.1	358.2	544.2			153.0	90.6		48.1	380	389	0.3				77											76.2	Note	
Somma Mensile																															
Media Decadica			18.37	738.01	735.82	754.42			15.30	9.06		4.81	38.0	38.9					7.7											7.62		
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 | 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 pioviggine | Pioggia ghiacciata | 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) 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	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	S		18.2	737.8	735.6	754.2			12.6	8.2		5.4	50	47					10			Cu	SE								16.4	foschia	h 16.15 circa inizio pioviggine sino alle 19;
2	NE2		18.4	736.2	734.0	752.6			12.4	7.4		4.7	44	42					—			—	—								15.6	"	
3	CA		18.5	736.5	734.3	752.9			12.4	9.2		6.7	63	64	1.7	p.			3			Acu	NO								16.0	"	– p. h 14.00-15.15;
4	CA		18.4	739.2	737.0	755.7			14.0	9.2		5.8	49	49					10			Cu e Stcu	NE								18.0	"	– h 15.30-15.45 pioviggine
5	S2		18.7	740.9	738.7	757.4			12.0	9.0		6.7	65	64					10			Cu	NE								16.0	"	
6	CA		18.4	743.3	741.1	759.9			12.2	7.0		4.3	41	45					7			"	NE								15.6	"	
7	S3		18.1	737.2	735.1	753.7			12.2	6.4		3.7	35	41					10			St	SO								16.5	"	Vento N F 2-3;
8	CA		18.1	737.4	735.3	753.9			10.8	6.2		4.3	45	50					10			"	NE								13.4	"	
9	SO		18.1	739.1	736.9	755.6			13.6	7.4		4.4	41	40					—			—	—								18.4	"	
10	CA		18.3	740.7	738.5	757.2			10.6	9.4		8.0	84	87	1.7	p.			10			Cu	SO								15.7	nebbia	p. h 17.-18.30; poi pioviggine
Somma Decadica			183.2	388.3	366.5	553.1			122.8	79.4		54.0	517	529	3.4				70												161.6	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			18.32	738.83	736.65	755.31			12.28	7.94		5.40	51.7	529					7.0												16.16		
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.			55.22	116.09	109.51	165.35		44.95	36.47	23.32		15.81	155.5	157.5	3.9				22.1												23.78	Note	
Somma Men.																																	
Media Dec.			18.41	738.69	736.50	755.13		11.24	12.15	7.76		5.27	51.83	52.50					7.4												11.89		
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 ridotta 0°	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+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 in 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
1					736.3	754.8	12.1	12.9	7.1	7.7	43.7	4.8								10	C											
2					733.5	752.1	11.5	12.0	7.2	7.9	54.7	5.6	0.2	p.		–	–	–	45'	7	M										
3					734.3	752.9	10.5	10.7	10.6	8.1	57.3	5.8	1.8	p.		1.2	1.4	1	55'	4	M										
4					736.1	754.8	12.0	12.8	10.5	8.5	49.7	5.4								9	C										
5					738.2	756.7	12.1	12.7	6.5	9.5	64.7	6.9	0.2	p		–	–	–	30'	9	C										
6					740.7	759.5	11.6	12.3	6.6	8.0	56.0	5.5								8	M										
7					737.1	755.8	10.6	11.4	10.1	6.4	41.6	4.0								7	M										
8					734.5	753.1	10.1	10.5	5.8	6.3	48.7	4.6								10	C										
9					736.4	755.0	11.6	12.5	11.8	7.2	42.3	4.2								–	S										
10					737.9	756.6	10.3	11.1	9.2	8.0	59.6	5.9	1.7	p.		17	17.	1	30'	10	C										
Somma Decadica					365.0	551.3	112.4	118.9	85.4	77.6	518.3	52.7	3.9					4	40'	74											
Somma Mensile																																	
Media Decadica					736.50	755.13	11.24	11.89	8.54	7.76	51.83	5.27	0.39					0.4	–	7.4											
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 10/11/4/78 — Raccomandata N. .....

Spedita il 11/4/78

Il Compilatore

p. Benedetti Rotta

Anno 1978 **Mese** APRILE **Decade** II

ORE 8 TMEC°	VENTO		BAROMETRO						TERMOPSICROMETRO						IGROGRAFO	PRECIPITAZIONI				CIELO						VISIBILITÀ		STATO DEL TEMPO		STATO DEL			NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
GIORNO	Direzione di provenienza	Velocità	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	Tendenza: Caratteristica	Tendenza: Valore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Temperatura di rugiada	Tensione del vapore	Umidità relativa		Igrografo umidità relativa	Quantità (pioggia, neve, grandine) dalle 19h alle 8h (mm)	Forma	Altezza neve sul suolo (cm)	Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h	Nebulosità: Totale (decimi di cielo coperto)	Nebulosità: Delle sole nubi basse	Altezza nubi basse	Specie delle nubi	Direzione di provenienza delle nubi		Verso terra	Verso il mare	Passato dalle 19h alle 8h	Presente	Suolo	Mare lume o lago		(ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone solari e lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	
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
11	SO1		18.4	740.7	738.5	757.2			9.8	8.6		7.6	84		83	2.0	p			10			Cu	SO								nebbia p. h 19-22; 4-5.30; poi pioviggine	
12	CA		18.2	738.9	736.7	755.4			9.6	8.4		7.5	84		85	4.2	p			10			"	SO								foschia p. h 19-24.15; a tratti - 5.15-7; a tratti; neve sui 1300 m.	
13	NE1		18.1	734.5	732.4	751.0			7.0	5.0		5.3	71		74	7.5	p			10			"	SO								" p. h 19-3; 5-5.30;	
14	CA		17.8	729.9	727.8	746.3			8.0	5.0		4.7	59		61					10			St	SO								" h8 Bufera di neve sui monti fino agli 800 m. - gocce sulla stazione;	
15	NE1		17.5	731.5	729.4	748.0			9.6	5.2		3.9	45		44	0.4	p			10			"	NO								limpido " " " sugli 1200 m; p. h 3-5.30;	
16	NE1		17.8	738.0	735.9	754.6			10.6	3.8		1.9	20		20					5			Acu	N								"	
17	S1		18.4	744.0	741.8	760.6			8.4	4.2		3.6	44		50					10			Stu	S								foschia rugiada	
18	NE2		18.6	747.3	745.1	764.0			4.4	1.4		3.3	53		60					—			—	—								Brina -0.9	
19	NE1		18.6	744.0	741.7	760.5			7.4	3.6		3.6	48		53					—			—	—								rugiada	
20	NE1		18.4	743.0	740.8	759.6			9.4	5.4		4.3	49		58					2			Ast	O								"	
Somma Decadica			181.8	391.8	370.1	557.2			84.2	50.6		45.7	55.7		588	14.1				67												Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			18.18	739.18	737.01	755.72			8.42	5.06		4.57	55.7		58.8					6.7													
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	
	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	CA		18.4	740.7	738.5	757.2			9.0	7.6		6.9	81	81	10.8	p.			10			Cu	SO								8.6	nebbia p. h 8-14;	
	12	NE3		18.9	740.2	738.1	756.8			9.6	5.6		4.4	49	46					10			Cu-St	SO								6.8	Limpido ore 9.30 = Vento N F 2-3 - con calo improvviso di temperatura.	
	13	NE3		18.0	732.2	730.1	748.6			9.4	6.4		5.4	61	61	1.2	p.			10			St-Cu	O								5.5	" p. h 10-11; neve sopra 1200 m;	
	14	SO		17.6	729.9	726.8	744.3			11.0	7.2		5.3	54	50	0.1	p			10			Cu	S								6.8	foschia p. h 12-12.30	
	15	N2		17.5	731.3	729.2	747.8			12.6	6.6		3.6	34	35					10			St	NO		h 14.56 P. di Roma						7.6	Limpido Bufera sui monti - neve sopra i 1200 m;	
	16	S		17.7	738.5	736.4	755.1			15.2	6.2		1.7	13	17					7			Cu	N								9.1	foschia	
	17	S		18.2	744.4	744.2	761.0			10.4	5.4		3.7	40	41					10			St	S								5.9	" Bufera sui monti con neve oltre i 1000 m; gocce sulla stazione	
	18	SO2		18.2	743.6	741.4	760.2			14.4	6.4		2.3	19	16					1			Cu	NO								1.5	"	
	19	SO2		18.3	741.2	739.0	757.7			17.4	8.2		2.5	17	13					7			Ast	O								3.7	"	
	20	SO2		18.5	740.7	738.5	757.2			18.4	9.4		3.3	21	16					3			Cu	NO								6.0	"	
	Somma Decadica			180.6	382.7	362.2	545.9			127.4	69.0		39.1	389	376	12.1				78												61.5	Note	
	Somma Mensile																																	
	Media Decadica			18.06	738.27	736.22	754.59			12.74	6.90		3.91	38.9	37.6					7.8												6.15		
	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 | | 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 minuta | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Calura | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO -

ORE 19 (TMEC)*

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura dello strumento all'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 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	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	NE2		18.4	738.4	737.2	755.9			8.6	7.4		6.9	83	86	3.8	p.			10			Cu	SO								10.6	9.8	nebbia	p. h 14-15.30; 17.15-17.45;	
12	E2		18.0	739.8	737.7	756.4			9.0	5.6		4.7	56	53	1.0	p.			10			u	SO								10.9	Cirrioli	p. h. 18.30-19;	
13	CA		17.8	729.5	727.4	745.9			9.2	6.8		5.9	69	65					10			StCu	O								9.6	"	pioggine h16.15/645 neve sopra i 1300 m;	
14	S		17.5	730.8	728.7	747.2			10.4	6.4		4.8	51	48					10			Cu	SO								12.4	"		
15	NE2		17.4	733.8	731.7	750.3			11.2	5.4		3.2	33	35					10			Stcu	NO								13.0	"	Burrasca di neve sui monti nel pom. e sera	
16	S		17.8	740.7	738.6	757.4			10.6	6.6		4.8	51	48					7			Cu	N								15.6	forchia	Breve burrasca sui monti ha 15.30	
17	NE		18.2	745.9	748.0	766.9			8.2	5.2		4.8	59	60					3			Rst	N								11.4	"	Burrasca sulle cime sopra gli 800 m.; h16;	
18	SO2		18.0	743.6	741.4	760.2			12.4	6.0		3.1	29	27					1			Rst	NO								15.3	"		
19	SO1		18.1	741.3	739.1	757.8			14.0	7.4		3.7	31	29					7			Rst	O								18.2	"		
20	CA		18.4	741.9	739.7	758.4			13.8	8.4		4.9	42	40					—			—	-								18.6	"		
Somma Decadica			179.6	385.7	369.5	556.4			107.4	65.2		46.8	504	491	4.8				68												134.8	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			17.96	738.57	736.95	755.64			10.74	6.52		4.68	50.4	49.1					6.8												13.48		
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.			54.20	116.02	110.18	165.95		38.79	31.90	18.48		13.16	145.0	145.5	31.0				21.3													19.63	Note	
Somma Men.																																		
Media Dec.			18.07	738.67	736.72	755.32		9.69	10.63	6.16		4.38	48.33	48.50					7.1													9.81		
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 ridotta 0°	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 12	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.		
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					738.0	756.8	9.2	9.2	1.2	7.9	82.7	7.1	16.6	p.		2.8	11	11	30'	10	C											
12					737.5	756.2	9.1	8.8	4.1	6.5	63.0	5.5	5.2	p.		—	-	7	30'	10	C											
13					730.0	748.5	7.8	7.6	4.1	6.1	67.0	5.5	8.7	p.		1.2	10	9	15'	10	C											
14					727.8	745.9	9.4	9.6	5.6	6.2	54.7	4.9	0.1	p.		—	-	—	30'	10	C											
15					730.1	748.7	10.3	10.3	5.4	5.7	37.3	3.6	0.4	p.		—	—	1	30	10	C											
16					737.0	755.7	11.5	12.4	6.5	5.5	28.0	2.8								6	M											
17					744.7	762.8	8.5	8.6	5.5	4.9	47.6	4.0								7	M											
18					742.6	761.5	8.4	8.4	13.8	4.6	33.7	2.9								1	S											
19					739.9	758.7	10.8	10.9	14.5	6.4	32.0	3.3								5	M											
20					739.6	758.4	11.9	12.3	12.6	7.7	37.3	4.2								2	S											
Somma Decadica					367.2	553.2	96.9	98.1	73.3	61.5	482.3	43.8	31.0					30	15'	71												
Somma Mensile																																		
Media Decadica					736.72	755.32	9.69	9.81	7.33	6.15	48.33	4.38	3.10					3.0	-	7.1												
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-21/4

Raccomandata N.

Spedita il 21/4/1928

Il Compilatore

p. Benedetto Fratta

Anno 1978 **Mese** APRILE **Decade** III

ORE TMEC*

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	IOROGRAFO Umidità relativa U_r	PRECIPITAZIONI: Quantità (pioggia, neve e grandine in fuse) (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 (copertura del 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	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	33	34
21	CA		18.6	743.0	740.8	759.6			11.2	7.6		5.6	57	63					7			St	O							nebbiosa	
22	NE		18.5	747.4	745.2	764.1			10.6	8.0		6.4	68	73	0.6	p			7			Cu	NE							foschia p.h 3-3.30;	
23	CA		18.7	747.3	745.1	764.0			10.2	8.6		7.3	80	81	1.2	p			10			St	E							nebbiosa p.h 6-7.15;	
24	NE_2		18.2	743.7	741.5	760.3			9.6	6.8		5.7	64	69					1			ACu	NE							foschia rugiada	
25	NE		18.3	739.2	737.0	755.7			9.8	7.0		5.8	64	68					1			Cu	NE							" "	
26	CA		18.0	737.4	735.3	753.9			10.8	8.8		7.2	75	77					9			"	NE							"	
27	NE		18.0	735.6	733.5	752.1			9.4	7.8		6.5	79	81	15.2	p			9			"	SO							" - p.h 19.30-19.50 - p.h 22.5.30;	
28	NE		18.1	740.4	738.2	756.9			10.6	9.4		8.0	84	88	0.6	p			3			Acu	SO							" - p.h 2-4.30;	
29	NE		18.3	742.8	740.6	759.4			12.4	9.4		7.0	65	64					8			Ast - Cu	NO							"	
30	CA		18.6	740.3	733.6	752.2			11.8	10.4		8.5	83	83	9.4	p			10			Cu	SO							nebbia p.h 20.30-24.45;	
Somma Decadica			183.3	417.1	390.8	578.2			106.4	83.8		68.0	719	747	27.0				65											Note	
Somma Mensile			550.4	1201.4	1133.9	1692.0			279.5	197.6		169.7	1934	1992	41.3				206												
Media Decadica			18.33	741.71	739.08	757.82			10.64	8.38		6.80	71.9	74.7					6.5												
Media Mensile			18.34	740.04	734.37	756.40			9.31	6.58		5.65	64.46	66.40					6.8												

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	Rw	h_S	h_R dalle 8h alle 14h	N	N_L	h_L	C	d_C	V	V_S	W dalle 8h alle 11h	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	60	61	62	63	64	65	66	67	68
21	NE_1		18.5	743.8	741.6	760.4			15.0	9.4		5.4	43	44					10			Cu	So							9.1	nebbiosa h 11.30 Breve pioggia	
22	SO		18.6	746.3	744.1	762.9			16.0	10.2		5.7	43	41	0.3	p			7			"	NE							8.7	Limpido Breve pioggia h 13 e 14.15;	
23	N1		18.7	745.2	743.0	761.8			16.4	9.6		4.8	35	32					10			Stu	E							9.5	foschia	
24	SO		18.2	741.1	738.9	757.6			17.0	10.2		5.1	36	34					4			Cu	NE							7.0	" - gocce h 14;	
25	SO		18.2	737.3	735.1	753.7			17.4	10.4		5.1	35	31					8			Cu [illegible]	SO							6.4	" ;	
26	SO_2		17.9	737.2	735.1	753.8			13.2	10.2		7.4	66	68	1.4	p.			8			Cu e Acu	SO							8.7	" - p.h 13.00 - 13.50;	
27	SO		17.9	736.0	733.9	752.6			15.4	10.4		6.3	49	47					8			Cu	O							7.5	Limpido;	
28	SO_2		18.2	739.8	737.6	756.3			19.4	12.8		7.0	42	34					7			"	SO							9.4	foschia;	
29	SO_2		18.4	740.8	738.6	757.3			19.6	12.6		6.6	39	30					10			Ast e Acu	SO							9.8	"	
30	So		185	738.9	736.7	755.4			17.4	12.0		7.1	49	43					10			St	O							10.9	"	
Somma Decadica			183.1	406.4	384.6	569.1			166.8	107.8		60.5	437	404	1.7				82											87.0	Note	
Somma Mensile			547.4	1169.2	1105.0	1661.9			447.2	276.4		174.7	1206	1169	14.1				237											224.7		
Media Decadica			18.31	740.64	738.46	757.18			16.68	10.78		6.05	43.7	40.4					8.2											8.70		
Media Mensile			18.24	738.97	736.83	755.39			14.90	8.91		4.92	40.20	38.96					7.9											7.49		

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 N_L
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
Decade III						1	10	-	-	-	12	-	-	7	6.4	25	20.4	28	15.2	27	3.2	22	27	-
Mese APRILE						4	27	1	-	9	28	-	-	21	1.5	18	20.4	28	16.6	11	3.2	22	27	-

	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	Tn >20	PRECIPITAZIONI: ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	Pioviggine	Pioggia	Neve	Pioggia e neve	Neve granulosa frabile	Grandine	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 III	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-
Mese APRILE	3	12	15	-	-	1	-	-	-	-	-	15	6	3	1	15	-	-	-	-	-	-	1	7	5	-	-	-	-

* 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) (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 e 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		228
21	NE		18.5	744.2	742.0	760.8			14.2	9.4		5.9	49	51					10			Cu	0									16.3	foschia h 14.15 gocce	
22	SO1		18.5	746.5	744.3	763.2			14.4	9.6		6.0	49	46					4			Ast - Cu	NE									17.4	"	
23	NE1		17.6	744.4	742.3	761.1			13.8	9.0		5.6	48	46					10			Acu	E									17.2	"	
24	NE		18.0	739.5	737.4	756.1			14.8	9.4		5.5	44	42					10			Cu	NE									18.1	"	
25	CA		18.1	737.4	735.3	753.9			13.8	9.8		6.6	56	57					7			"	NE									19.2	"	
26	SO2		17.9	736.2	734.1	752.8			13.0	9.6		6.8	61	62					10			"	SO									17.6	"	
27	CA		18.0	736.3	734.2	752.8			12.8	9.4		6.7	61	61					6			"	SO									15.9	"	
28	SO		18.1	740.2	738.0	756.7			16.2	11.4		6.5	51	43					10			Cu	SO									20.4	"	
29	SO2		18.4	740.2	738.0	756.7			17.8	12.8		7.9	53	46					10			"	SO		h 22.03	U.Q.-Luna						20.3	"	
30	CA		18.3	738.9	736.7	755.4			12.4	10.8		8.6	81	78	0.9	p			10			CuNe	SO									18.4	nebbie h 17.30 / pioggia p. h 18.45 in poi;	
Somma Decadica			181.4	403.8	382.3	569.5			143.2	101.2		66.1	553	532	0.9				87													180.8	Note	
Somma Mensile			544.2	1177.8	1118.3	1679.0			373.4	245.8		166.9	1574	1552	9.1				225													477.2		
Media Decadica			18.14	740.38	738.23	756.95			14.32	10.12		6.61	55.3	53.2					8.7													18.08		
Media Mensile			18.14	739.26	737.27	755.96			12.44	8.19		5.56	52.46	51.73					7.5													15.90		

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		
		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.			54.78	122.73	115.77	171.95		51.74	41.64	29.28		194.6	170.9	168.3	29.6				23.4													26.78	Note	
	Men.			54.74	115.95	111.81	167.76		33.86	36.66	23.68		16.14	157.12	157.10	64.5				22.3													35.09		
Media	Dec.			18.26	740.91	738.59	757.31		12.93	13.88	9.76		6.49	56.96	56.10					7.8													13.39		
	Men.			18.24	738.65	737.27	755.92		11.28	12.22	7.89		5.38	52.37	52.36					7.4													11.69		

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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T 8h + T 19h + 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 (7h-7h) (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					741.5	760.3	12.7	12.7	7.2	8.8	49.7	5.6								9	C												
22					744.5	763.4	12.8	13.0	8.7	9.3	53.3	6.0	0.9	p.		—	—	1	—	6	M												
23					743.5	762.3	12.7	13.3	7.7	9.1	54.3	5.9	1.2	p.		1.0	6	1	15'	10	C												
24					739.3	758.0	12.3	12.6	11.1	8.8	48.0	5.4								5	M												
25					735.8	754.4	12.3	12.8	12.8	9.0	51.7	5.8								5	M												
26					734.8	753.5	12.5	13.2	8.9	9.5	67.3	7.1	1.4	p		14	13	-	30'	9	C												
27					733.8	752.5	11.4	11.7	8.4	9.2	63.0	6.5	15.2	p.		3.2	22	8	30'	8	M												
28					737.9	756.6	14.1	14.9	11.0	11.2	59.0	7.2	0.6	p		—	—	2	-	7	M												
29					739.1	757.8	15.1	15.1	10.5	11.6	52.3	7.2								9	C												
30					735.7	754.3	13.4	14.6	7.5	11.1	71.0	8.1	10.3	p.		2.6	22	4	30'	10	C												
Somma Decadica					385.9	573.1	129.3	133.9	93.8	97.6	569.6	64.8	29.6					17	45'	78													
Somma Mensile					1118.1	1677.6	33.86	35.09	25.25	23.67	157.12	16.13	64.5					51	-	22.3													
Media Decadica					738.59	757.31	12.93	13.39	9.38	9.76	56.96	6.48	2.96					1.7	-	7.8													
Media Mensile					737.27	755.92	11.28	11.69	8.41	7.89	52.37	5.37	21.5					17	-	7.4													

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-5-1978 — Raccomandata N. .....

Spedita il 2-5-1978

Il Compilatore

f. Benedetti f.

Anno 1978 **Mese** MAGGIO **Decade** I

ORE TMEC*	VENTO d	VENTO f	BAROMETRO Ta	BAROMETRO Pt	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		VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S		NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina del temporali N.
1	NE_2		18.2	734.2	732.0	750.5			9.6	8.8	8.9	7.9	89	87	17.6	p.			10			CuNc	SO									nebbia p. h 19-8;	
2	CA		17.9	732.1	730.0	748.6			12.0	10.2	4.6	8.2	78	77					6			St-Cu	NE									foschia nebbie aderenti ai monti	
3	CA		17.9	741.4	739.3	758.1			11.0	8.4	11.7	6.6	68	69					—			—	—									limpido Rugiada abb.	
4	CA		18.2	747.5	745.3	764.2			13.6	10.6	9.4	7.7	67	68					10			St-Cu	O									foschia "	
5	CA		18.4	747.7	745.5	764.4			12.0	9.0	10.0	6.7	65	67					10			Cu	O									" "	
6	NE_2		18.2	743.4	741.2	760.0			10.2	9.2	7.8	8.0	87	90	13.4	p.			10			"	O									" - nebbie a metà monte - p.h 19.00-7.30;	
7	NE		17.9	737.4	735.3	754.0			10.0	8.4	6.5	7.2	79	79	0.2	p			4			Cu-Ac	O		h 5.47 Luna Nuova (maggio)							limpido; breve p. h 6	
8	NE_2		17.8	738.4	736.3	755.0			11.8	8.6	10.9	6.4	62	61	0				2			Ast	NE									" Rugiada abb.	
9	NE_2		17.9	739.2	737.1	755.8			13.2	9.6	10.2	6.7	60	60					9			Ast	NE									" "	
10	NE		18.3	745.1	742.9	761.7			13.6	9.8	10.9	6.7	58	60					2			Cu	N									" h 19.45 gocce;	
Somma Decadica			180.7	406.4	384.9	572.3			117.0	92.6		72.1	713	718	31.2				63													Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			18.07	740.64	738.49	757.23			11.70	9.26		7.21	71.3	71.8					6.3														
Media Mensile																																	

Giorno	d	f	Ta	Pt	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	NE_2		18.1	733.5	735.7	754.3			10.4	9.2		7.9	84	85	6.4	p			10			Cu	SO								9.5	foschia p.h 8-14; Neve sopra i 1800 m.	
2	SO_2		17.9	733.3	731.2	749.8			18.4	12.6		7.3	47	37					10			St-Cu	NE								9.7	limpido h 13 gocce;	
3	SO_3		18.0	741.3	739.2	757.9			20.4	13.0		6.6	37	31					3			Acu	O								8.5	foschia	
4	SO		18.3	747.5	745.3	764.2			20.2	12.6		6.2	36	29					5			St-Cu	O								12.0	"	
5	CA		18.3	746.5	744.3	763.2			15.6	13.8		10.6	81	80	1.8	p			10			Cu	SO								10.9	" - p.h 11.15-12.15 - p.h 13.45-14.00....;	
6	NE_2		18.1	740.5	738.3	757.0			15.0	11.8		8.3	66	64					9			"	O								9.6	limpido - gocce h 13.00;	
7	SO_2		17.9	736.6	734.5	753.2			18.8	13.0		7.6	47	37					8			Cu-St	NO								8.7	"	
8	So		17.9	736.0	733.9	752.6			20.6	13.0		6.5	36	24					10			Ast-Cu	NE								8.2	" h 11 corona solare;	
9	SO_1		18.1	738.5	736.3	754.9			20.4	13.4		7.2	40	31					10			St-Cu	NE								11.2	" h 13.45 gocce;	
10	SO_3		18.4	744.0	741.8	760.6			20.6	13.2		6.8	38	32					3			Acu	NO								11.5	foschia	
Somma Decadica			181.0	397.7	380.5	567.7			180.4	125.6		75.0	512	450	8.2				78												99.8	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			18.10	739.77	738.05	756.77			18.04	12.56		7.50	51.2	45.0					7.8												9.98		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO — 135

| | 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 | | 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 finissima | Grandine minuta | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Ternine coperto di neve | Galaverna | 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 18h 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 e 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		228
1	CA		18.0	732.3	730.2	748.7			11.8	10.0		8.0	78	73					6			Ast-Cu	O								14.3	limpido p.h	
2	CA		17.8	734.2	732.2	750.8			16.6	11.8		7.4	53	47					7			Ast	N								20.2	"	
3	So3		18.0	742.7	740.5	759.3			18.0	12.4		7.3	48	40					5			Cist-Cu	O								21.4	foschia	
4	CA		18.3	747.3	745.1	764.0			18.0	12.0		6.8	44	40					3			cist	O								20.9	"	
5	CA		18.3	746.6	744.4	763.3			12.0	10.6		8.6	83	86	5.5	p.			10			Cu	SO							18.0	17.4	nebbioso - p.h 14·00·15·00 - gocce a intervalli fino h18 - p.h 18·00-19·00	
6	CA		17.9	739.9	737.8	756.6			10.6	9.6		8.3	87	90	5.7	p.			3			Acu-St	O								15.2	limpido - p.h 15·30 - 18·15	
7	SO		17.8	737.4	735.3	754.0			15.6	11.4		7.5	57	55					2			Ast	O								19.1	"	
8	CA		17.8	737.2	735.1	753.8			16.8	13.0		8.8	62	57					10			Stau	O								21.4	foschia	
9	CA		18.2	740.2	738.0	756.7			18.0	13.4		8.6	56	51					10			Cu	N								22.4	"	
10	So		18.5	745.4	743.2	762.0			17.4	12.4		7.7	52	51					2			"	NO								21.5	"	
Somma Decadica			180.6	403.2	381.8	569.2			154.8	116.6		79.0	620	590	11.2				58											193.8	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			18.06	740.32	738.18	756.92			15.48	11.66		7.90	62.0	59.0					5.8											19.38		
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		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.			54.23	120.73	114.72	170.92		56.54	45.22	33.48		22.61	184.5	17.58	50.6				19.9													29.36	Note	
Somma Men.																																		
Media Dec.			18.07	740.24	738.24	756.97		14.13	15.07	11.16		7.53	61.50	58.60					6.6													14.68		
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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media T8h + T14h + 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
1					732.6	751.2	11.3	11.9	4.8	9.3	83.7	7.9	24.0	p.		2.4	8	19	+	9	C											
2					731.1	749.7	14.6	14.9	10.5	11.5	59.3	7.6								7	M										
3					739.7	758.4	14.7	14.9	12.9	11.3	51.0	6.8								3	M										
4					745.2	764.1	16.1	16.5	8.9	11.7	49.0	6.9								6	M										
5					744.7	763.6	13.1	14.1	6.5	11.1	76.3	8.6	7.3	p.		4.0	18	5	−	10	C										
6					739.1	757.9	11.4	12.4	5.6	10.2	80.0	8.2	19.1	p.		2.2	17	13	-	7	M										
7					735.0	753.7	13.4	13.9	10.4	10.9	61.0	7.4	0.2	p		−	−	−	30'	5	M										
8					735.1	753.8	14.5	14.8	13.2	11.5	53.3	7.2								7	M										
9					737.1	755.8	16.2	16.8	11.2	12.1	52.0	7.5								10	C										
10					742.6	761.4	16.0	16.5	10.0	11.8	49.3	7.1								2	S										
Somma Decadica					382.2	569.6	141.3	146.8	94.0	111.4	614.9	75.2	50.6					37	−	66											
Somma Mensile																															
Media Decadica					738.22	756.96	14.13	14.68	9.40	11.14	61.49	7.52	5.06					3.7	−	6.6											
Media Mensile																															

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-5-78

Spedita il 11-5-78

Raccomandata N.

Il Compilatore

P. Benedetti

Anno 1978 **Mese** MAGGIO **Decade** II

Giorno	d	f	Ta	Pi	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
11	CA		18.4	745.5	743.3	762.1			11.6	7.4	13.0	5.0	50	54					1			Cu	NO									Limpidissimo Rugiada
12	SE2		17.9	747.0	744.9	763.9			10.8	6.4	11.3	4.5	47	48					4			"	O									"
13	NE1		17.0	738.0	736.0	754.7			9.6	7.2	6.9	6.1	69	73					10			"	NO									nebbioso h 6 gocce;
14	CA		17.4	741.4	739.3	758.1			8.6	6.6	10.8	6.0	73	73	*				—			—	—									limpidissimo *h 5.30 pluviopo segna uno scatto di rugiada (abbondante)
15	CA		17.2	743.3	741.2	760.0			12.2	8.4	10.2	5.9	57	62					10			St	O									foschia h 8 gocce; nevischio sopra i 1200 m.
16	NE3		17.3	745.1	743.0	761.9			9.2	7.0	11.4	6.1	71	71					—			—	—									limpidissimo rugiada
17	NE2		17.5	746.9	744.8	763.7			10.0	9.2	11.3	8.2	90	93	6.8	P			10			Cu	NO									nebbioso - ph 6.00 - 8.00;
18	NE		17.2	747.4	745.3	764.3			12.2	10.6	2.1	8.5	81	82					10			"	O									" ;
19	CA		17.2	744.3	742.2	761.1			13.6	12.2	7.3	9.7	84	85	0.2	P			10			"	NO									" - ph 7.00-7.30.
20	NE2		17.4	744.5	742.4	761.3			15.0	11.6	5.0	8.1	64	63					2			Cu	N									foschia nebbie ai fondi dei monti;
Somma Decadica			174.5	443.4	422.4	611.1			112.8	86.6		68.1	686	704	7.0				57													Nota giorno 14.5 le rugiada abbondante è data dall'umidità alta 93 h 6 = Sulle valli era una nebbia trasparente osservata per breve. h 6.30 l'umidità scende di colpo h 8 = 73;
Somma Mensile																																
Media Decadica			17.45	744.34	742.24	761.11			11.28	8.66		6.81	68.6	70.4					5.7													
Media Mensile																																

Giorno	d	f	Ta	Pi	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
11	N3		18.4	742.8	740.6	759.4			18.4	9.8		3.8	25	17					4			Cu	NO								8.5	limpidissimo
12	SO2		17.7	743.3	741.2	760.1			15.6	8.4		3.9	30	29					10			"	O								7.7	foschia
13	SO		17.6	736.2	734.1	752.8			15.4	10.2		6.1	47	48					9			St.-Cu	NO								9.2	" h 12 gocce;
14	SO2		17.2	741.5	739.5	758.3			17.6	10.0		4.5	31	19					8			Acu	NO								5.5	"
15	SO1		17.2	741.9	739.9	758.7			15.6	9.8		5.5	42	43					10			Cu	O		h 8.40	P.Q.	Cumu				10.2	"
16	SO2		17.4	743.8	741.7	760.6			20.0	11.4		4.8	28	24					5			"	NO								7.1	limpido
17	CA		17.5	746.8	744.7	763.6			18.2	10.8		8.8	83	83	0.2	P.			10			"	O								9.6	nebbioso - ph 8.00-8.15; gocce a intervalli per tutta la mattina.
18	CA		17.2	746.4	744.3	763.2			17.2	13.0		8.6	59	55					9			"	O								11.1	foschia.
19	CA		17.4	743.5	741.4	760.3			17.4	14.0		9.8	67	64	1.5	P.			10			"	NO								11.9	" - ph 9.30-13.00 a intervalli.
20	SO2		17.7	742.5	740.4	759.2			22.4	15.4		8.7	44	34					4			"	NO								13.0	"
Somma Decadica			175.3	428.7	407.8	596.2			171.8	112.8		64.5	456	416	1.7				79												93.8	Note
Somma Mensile																																
Media Decadica			17.53	742.87	740.78	759.62			17.18	11.28		6.45	45.6	41.6					7.9												9.38	
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 | Abbondanza media delle ore con nubi basse NL | | 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 | Pioggia gelata | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa Nevischio | Pioggia- rella | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Foschia dense da mare | Calura | Temperie | 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_l 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	Temperatura termometro bagnato T_b 205	Temperatura di rugiada T_d 206	Tensione del vapore u 207	Umidità relativa U 208	IGROGRAFO Umidità relativa U_r 209	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) 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 e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N. 228
11	SE_4		18.3	745.1	742.9	761.7			13.2	7.4		4.2	38	40					—	—		—	—								19.0	Compiuta h 15 in poi forte Vento da NE F 4-5;	
12	SO_2		17.5	741.5	739.4	758.2			13.0	7.8		4.7	43	42					4			Cu	0								16.1	nebbioso	
13	CA		17.5	737.6	735.5	754.2			10.2	8.6		7.3	80	84	0.5	p.			10			St-Cu	NO								16.2	foschia p. h 16.30-19;	
14	NE		17.1	741.8	739.8	758.6			15.1	9.6		5.4	42	36					4			Cu	O								20.4	"	
15	NE_3		17.2	742.3	740.3	759.2			13.6	9.4		6.2	54	53					10			"	N								18.5	" h 17.15 Vento da NF 3-4 (dal Termografo)	
16	CA		17.3	744.8	742.7	761.6			16.0	10.2		5.7	43	40					4			St-Acu	NO								20.9	"	
17	CA		17.3	747.5	745.4	764.4			11.8	11.0		9.3	90	92	0.4	p.			10			Cu	O							16.0	13.2	nebbioso - p.h. 18.15-19.00;	
18	CA		17.2	745.6	743.5	762.4			15.8	13.0		9.4	71	70					10			"	NO								19.2	foschia;	
19	CA		17.4	743.3	741.2	760.0			14.8	13.6		10.8	87	85	0.3	p.			10			"	NO								18.0	nebbia p.h 14.45-15.15;	
20	SO_2		18.0	743.2	741.0	759.7			20.4	14.8		9.1	51	43					4			"	O								23.7	foschia	
Somma Decadica			174.8	432.7	411.7	600.8			144.2	105.4		72.1	599	585	1.2				66												185.2	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			17.48	743.27	741.17	760.00			14.42	10.54		7.21	59.9	58.5					6.6												18.52		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	g 9	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	$\frac{T_n+T_x}{2}$ 100	101	102
Somma	Dec.			52.46	130.48	124.19	180.73		53.60	428.8	30.48		20.47	174.1	170.5	9.9				20.2												27.90	Note	
Somma	Men.																																	
Media	Dec.			17.48	743.49	741.39	760.24		13.40	14.29	10.16		6.82	58.03	56.83					6.7												13.95		
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 ridotta 0° 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	Termometro bagnato $\frac{Tb\,8h+Tb\,14h+Tb\,19h}{3}$ 113	UMIDITÀ Media $\frac{U8h+U14h+U19h}{3}$ 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
11					742.3	761.0	13.1	13.7	10.5	8.2	37.7	4.3										2	S										
12					741.8	760.7	11.9	11.9	8.4	7.5	40.0	4.4										6	M										
13					735.2	753.9	11.3	12.7	7.0	8.7	65.3	6.5	0.5	p		—	—	2	30'	10	C											
14					739.5	758.3	12.5	12.9	14.9	8.7	48.7	5.3								4	M											
15					740.5	759.3	13.6	14.4	8.3	9.2	51.0	5.9								10	C											
16					742.5	761.4	13.3	14.0	13.8	9.5	47.3	5.5								3	M											
17					745.0	763.9	11.1	11.4	3.6	10.3	87.7	8.8	7.4	p		3.0	6	3	—	10	C											
18					744.4	763.3	14.6	15.2	8.1	12.2	70.3	8.8								10	C											
19					741.6	760.5	14.6	14.9	6.1	13.3	79.3	10.1	2.0	p.		—	—	4	30'	10	C											
20					741.3	760.1	18.0	18.4	10.7	13.9	53.0	8.6								3	M											
Somma Decadica					413.9	602.4	134.0	139.5	9.14	101.5	580.3	68.2	9.9					10	—	6.8												
Somma Mensile																																		
Media Decadica					741.39	760.24	13.40	13.95	9.14	10.15	58.03	6.82	0.99					1.0	—	6.8												
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 20 e 22-5-1978 *Raccomandata N.*

Spedita il 22-5-1978

Il Compilatore

p. Ben S.

Anno 1978 **Mese** MAGGIO **Decade** III

ORE TMEC*	GIORNO	VENTO Direzione provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro sfilacciato 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 (lume 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	SO		18.1	744.2	742.0	760.8			14.4	12.4	11.1	9.5	78	79					10			Cu	·O									foschia;	
	22	NE		18.9	733.1	730.9	749.4			11.6	11.0	3.8	9.4	93	93	12.6	P.			10			Cu Te	SO									nebbia p. h. 19-8;	
	23	CA		19.3	735.2	732.9	751.4			13.4	12.4	5.1	10.1	88	88	2.7	P			10			Cu	SO									" p. h 19-19.30; 5-8 a tratti;	
	24	CA		19.2	739.7	737.4	756.0			14.0	12.6	4.1	10.0	84	82					10			"	SO									"	
	25	CA		19.4	744.4	742.1	760.8			14.4	12.8	5.5	10.0	82	82	1.7	P.			10			"	NE									foschia p. h 18-0.30 a tratti; nebbie ai fianchi dei monti;	
	26	N1		19.5	747.0	744.7	763.5			15.6	13.2	8.2	9.8	75	75					10			St	NE									" nebbie aderenti ai monti h 5-6 gocce;	
	27	N1		19.9	746.9	744.5	763.3			15.0	12.6	10.8	9.4	74	71	2.8	P.			1			Cu	NE									" p. h 20-21; 4.45-6.15;	
	28	NE		20.0	748.8	746.4	765.2			13.6	10.8	10.8	7.9	69	66					—			—	—	28-5-1978 ORA LEGALE- ore 9								" h 21.30 gocce Pugliese	
	29	NE		19.9	749.4	747.0	765.8			14.4	10.2	13.8	6.7	55	55					—			—	—	h 4.32 V. Q. Lunare								limpido	
	30	NE		20.0	745.9	743.5	762.2			16.8	11.4	11.4	6.9	48	49					9			St	E									" h 22-e 23-24 Cumuli a Sud e a Ovest; " (cerchio)	
	31	NE		20.0	749.4	747.0	765.8			14.4	12.2	10.3	9.2	76	81	0.2	P.			10			St Cu	E									nebbia ore p.h 6-6.30	
Somma	Decadica			214.2	484.0	458.4	664.2			157.6	131.6		98.9	822	821	20.0				80												Note	
Somma	Mensile			549.9	1289.8	1222.40	1782.2			373.1	298.8		230.1	2146	2146.8	58.2				19.2													
Media	Decadica			19.47	744.00	741.67	760.38			14.33	11.96		8.99	74.7	74.6					7.2													
Media	Mensile			18.33	742.99	740.80	759.57			12.43	9.96		7.65	71.53	72.26					6.4													

ORE 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 0h alle 14h W 62	w 63	E 64	S 65	Temp. minima Tn 66	NOTE SPECIALI 67	68
	21	NE2		18.8	743.4	741.1	759.9			14.0	12.6		10.0	84	86	6.6	P.			10			Cu	SO								12.6	foschia - p.h 10.00 -14.00.	
	22	N		19.1	733.0	730.7	749.1			15.4	13.4		10.2	79	75	11.2	P			5			St-Cu	SO		h 14.17 Lunare Piena							11.3	limpido p. h 8-13.25; R. h 11.17-13.25;	3
	23	CA		19.2	736.8	734.5	753.0			16.2	13.8		10.3	75	72	2.9	P.			10			Cu	SO								11.7	foschia - p.h 8-11 ← dalle h 11 alle 14 piovaggine;	
	24	NE		19.2	741.4	739.1	757.7			15.6	13.2		9.8	75	71					10			"	SO								13.1	" - gocce a tratti in mattinata;	
	25	SO1		19.4	744.3	742.0	760.7			21.2	15.6		10.3	59	52					9			"	E								12.2	"	
	26	SO1		19.6	746.0	743.6	762.4			20.6	15.4		9.8	55	49					7			Cu-Acu	NE								13.7	" gocce h 11-e h 13.15;	
	27	SO1		20.0	746.1	743.7	762.4			18.4	15.2		10.9	69	64	0.7	P.			8			Cu	NE								12.7	" p. h 12.15-13.30	
	28	SO2		20.0	746.9	744.5	763.2			22.4	14.0		6.8	34	21					3			"	NE							ore 15	10.6	limpido	
	29	SO1		20.0	745.1	742.7	761.4			24.8	13.0		4.0	17	12					4			St-Cu	NE								10.8	"	
	30	SO1		20.2	745.2	742.8	761.5			22.4	14.8		7.9	39	36					9			St-Cu	E								15.0	foschia	
	31	CA		20.0	748.3	745.9	764.6			21.6	15.4		9.2	48	43	0.2	P			5			Cu	NE								13.1	" p.h 8.45-9;	
Somma	Decadica			215.5	476.5	450.6	655.9			212.6	156.4		99.2	634	581	21.6				80												136.8	Note	
Somma	Mensile			552.2	1258.6	1197.9	1762.02			545.5	380.6		229.7	1544	1484	31.5				22.9												317.80		
Media	Decadica			19.59	743.22	740.96	759.63			19.33	14.22		9.02	57.6	52.8					7.2												12.44		
Media	Mensile			18.40	741.95	739.93	758.67			18.18	12.68		7.65	51.46	49.46					7.6												10.60		

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 | 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 | Foschia gelate | Pioggia | Neve | Pioggia e neve | Neve granulosa o fradicia | Rugiada | 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	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 e 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	220	221	222	223	224	225	226		228
21	NE		18.9	741.8	739.5	758.2			12.6	11.2		9.0	83	85	1.4	p.			10			Cu	NE						20.4	15.1	Roschia - p.h 16.00-19.00 ... con intervallo verso le 1800;	
22	NE		19.1	734.0	731.7	750.2			12.6	11.6		9.5	88	88	9.6	p.			10			St-Cu	SO							16.8	nebbiosa (R alcuni h16.15 fuori a SO) p.h 17-19;	
23	NE2		19.0	736.9	734.7	753.2			14.4	12.2		9.2	76	72					10			Cu	SO							17.2	foschia	
24	CA		19.2	742.9	740.6	759.3			14.0	13.0		10.5	89	90	6.3	p.			10			u	SO							17.7	" - p.h. 14.45-1700 ...;	
25	CA		19.4	744.7	742.4	761.1			18.4	15.2		10.9	69	67					10			Acu	NE							21.9	limpidit	
26	NE		19.6	746.3	743.9	762.7			18.6	12.8		7.5	47	45					10			Cu	NE							23.5	foschia h 18.45 gocce;	
27	CA		20.0	747.0	744.6	763.3			14.6	13.2		10.4	85	79	5.6	p.			9			St-Cu	N							21.4	" R h 17.10-17.45; da NE ▲X (grandine piccole chicco come riso)	4
28	SO2		20.0	747.7	745.3	764.0			19.2	13.0		7.4	45	34					1			Cu	NE						ORE 20	24.6	" (R Alcuni fuori a est h 16.45); h 18.00 forte gocce;	
29	NE2		20.0	744.5	742.1	760.7			23.6	12.4		3.9	18	13					5			Ast-Cu	NE							26.4	limpidit Vento secco da N. F 2-3;	
30	NE		20.3	746.8	744.4	763.1			17.0	13.8		9.1	68	70	0.5	p.			10			StCu	NE							23.4	foschia R p.h 16.18-16.45; da NE p.h 18.30-20 = gocce	5
31	S		20.0	749.0	746.6	765.4			16.6	14.2		10.5	75	78	3.4	p.			10			St	NE							25.5	limpidit R p.h 18.50-20; da NE	6
Somma Decadica			215.5	481.6	455.8	661.2			181.6	142.6		97.9	743	721	26.8				95										233.5	Note X Sulle cime cadde fitta come ciliege, e fecero	
Somma Mensile			55.13	125.27	120.79	177.03			46.41	35.16		24.01	189.4	183.0	39.2				21.0										59.12		
Media Decadica			19.59	743.78	741.44	760.11			16.51	12.96		8.90	67.5	65.5					8.6										21.22		
Media Mensile			18.37	741.75	740.26	759.01			15.47	11.72		8.00	63.13	61.00					7.0										19.70		

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.			58.65	131.10	124.07	180.12		64.50	50.17	39.14		26.91	199.8	192.9	68.4				23.6												33.66	Note	
Somma Men.			51.76	127.43	120.99	177.25		43.65	46.08	34.36		23.32	186.13	179.73	128.9				20.9												45.46		
Media Dec.			16.21	743.70	741.36	760.04		16.12	16.72	13.04		8.97	66.60	64.30					7.6												16.83		
Media Men.			17.25	742.47	740.33	759.08		14.55	15.36	11.45		7.77	62.04	59.91					7.0												15.15		

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 ridotta 0°	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	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					740.9	759.6	13.7	13.8	2.5	12.1	81.6	9.5	8.0	p.		2.2	11	6	30'	10	C											
22					731.1	749.6	13.1	14.1	5.5	12.0	86.6	9.7	33.4	p.		6.2	13	17	-	8	C											
23					734.0	752.5	14.2	14.5	5.5	12.8	79.6	9.9	5.6	p.		1.4	9	9	30'	10	C											
24					739.0	757.7	14.7	15.4	4.6	12.9	82.6	10.1	6.3	p.		3.6	17	2	15'	10	C											
25					742.2	760.9	16.7	17.1	9.7	14.5	70.0	10.4	1.7	p.		-	-	4	30'	10	C											
26					744.1	762.9	17.9	18.6	9.8	13.8	59.0	9.0								9	C											
27					744.3	763.0	15.9	17.0	8.7	13.7	76.0	10.2	9.1	p.		5.6	17.30	3	-	6	M											
28					745.4	764.1	17.0	17.6	14.0	12.6	49.3	7.4								1	S											
29					743.9	762.6	18.8	18.6	15.6	11.9	30.0	4.9								3	M											
30					743.6	762.3	18.0	19.2	8.4	13.3	51.7	8.0	0.5	p		-	-	1	-	9	C											
31					746.5	765.3	17.4	19.3	12.4	13.9	66.3	9.6	3.8	p		3.4	19	2	15'	8	C											
Somma Decadica					455.0	660.5	177.4	185.2	96.7	143.5	732.7	98.7	68.4					46	-	84												
Somma Mensile					120.97	177.24	43.65	45.46	27.33	34.33	186.12	23.31	128.9					93	-	21.0												
Media Decadica					741.36	760.04	16.12	16.83	8.79	13.04	66.60	8.97	6.22					4.2	-	7.6												
Media Mensile					740.32	759.08	14.55	15.15	9.11	11.44	62.04	7.77	42.3					31	-	7.0												

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-2-6-1978 Raccomandata N.

Spedita il 2-6-1978

Il Compilatore

p. Bencovetta Spotter

Anno 1978 **Mese** GIUGNO **Decade** I

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	IGROGRAFO Umidità relativa U_r	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine, rise) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) h_s	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 6h 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 dc	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	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		20.0	751.2	748.8	767.6			15.4	12.6	13.3	9.1	70	70	0.9	p			1			St-Cu	E								Rugiada
2	N		19.8	750.9	748.5	767.4			15.6	12.6	13.2	9.0	69	69					—			—	—								"
3	NE_2		20.1	748.5	746.1	764.8			17.8	14.2	13.6	9.8	65	61					—			—	—								"
4	NE		21.1	748.3	745.8	764.5			18.6	13.8	14.8	8.8	55	57					—			—	—								"
5	NE_1		21.7	750.0	747.4	766.2			18.4	13.6	14.8	8.6	55	58					—			—	—								"
6	N_1		22.0	747.7	745.0	763.6			19.2	14.2	14.1	9.0	55	58					—			—	—								" (assente)
7	N_1		22.1	747.6	744.9	763.5			20.8	16.6	12.7	11.4	63	60					—			—	—								"
8	CA		23.1	747.2	744.4	762.9			20.8	15.2	13.5	9.2	51	55					3			St	O								"
9	NE_2		23.4	747.0	744.2	762.7			20.6	15.6	10.0	10.1	56	58					5			Acu	SO								"
10	CA		23.5	744.6	741.8	760.3			21.0	17.6	11.5	12.9	70	69					10			Cu	So								nebbiosa
Somma Decadica			216.8	483.0	456.9	643.5			188.2	146.0	131.5	97.9	609	615	0.9				19												Note
Somma Mensile																																
Media Decadica			21.68	748.30	745.69	764.35			18.82	14.60	13.15	9.79	60.9	61.5					1.9													
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	Rw	h_s	h_R dalle 8h alle 14h	N	N_L	h_L	C	dc	V	V_s	W dalle 8h alle 14h	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	
1	NE		20.0	749.8	747.4	766.2			24.0	16.0		8.6	39	35	0.2	p.			4			Cu	E							12.1	Foschia	p. h 13.30-13.40
2	SO_2		19.9	747.6	745.2	764.0			25.2	16.6		7.6	35	25					2			Acu	E							12.0	"	
3	SO_2		20.8	745.6	743.1	761.8			27.4	16.4		7.1	26	21					2			"	E							14.9	Limpido	
4	SO_3		21.4	746.5	743.9	762.6			27.8	16.4		6.9	25	20					1			"	N							14.8	foschia	
5	SO_2		22.1	747.4	744.7	763.3			28.2	16.8		7.2	26	18					1			"	NO							15.0	"	
6	SO_2		22.7	745.5	742.8	761.4			28.0	17.4		8.3	30	25					1			Cist-Cu	O							15.9	"	
7	SO_2		23.2	746.3	743.5	762.0			28.2	16.2		6.3	22	16					5			St-Acu	O							17.2	"	
8	SO		23.3	745.7	742.9	761.4			27.6	18.4		10.1	37	34					3			St-Cu	O							15.6	"	
9	SO_2		240	744.7	741.8	760.2			28.6	19.8		11.7	40	36					2			Cu	O							18.2	"	
10	SO_1		24.2	743.0	740.1	758.5			26.4	19.6		12.8	50	50					10			"	So							17.8	nebbiosa	
Somma Decadica			221.6	746.21	435.4	621.4			271.4	173.6		86.6	330	280	0.2				31											153.5	Note	
Somma Mensile																																
Media Decadica			22.16	746.21	743.54	762.14			27.14	17.36		8.66	33.0	28.0					3.1											15.35		
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 N_L | | 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 frabile | Grandine | 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) 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	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	228
1	NE		20.0	750.3	747.9	766.7			19.0	14.0		8.8	54	55					3			St	E								25.2	cumpido R p. h 17.40 - 18.30; da NE;	7
2	CA		20.3	747.9	745.4	764.1			22.8	16.4		9.9	48	45					—			—	—								28.5	foschia h 17.15 grece	
3	CA		21.0	745.7	743.2	761.8			26.6	16.2		7.2	28	25					5			Ast-Ac	E								29.6	"	
4	CA		21.7	746.9	744.3	763.0			24.6	15.6		7.7	34	29					—			—	—								29.8	"	
5	CA		22.3	747.2	744.5	763.2			26.0	15.6		6.8	28	23					2			Cist	NO		h 20.02	Cumulo nembo temporale lontano					30.0	"	
6	SO		22.8	745.5	742.8	761.4			26.2	16.0		7.3	29	25					2			Acu	NO								29.9	"	
7	SO		23.2	745.9	743.1	761.6			25.8	15.0		6.1	25	19					5			St	O								29.1	"	
8	SO		23.6	745.1	742.3	760.8			24.8	18.2		11.5	50	48					2			Acu	NO								28.2	"	
9	SO		24.0	744.5	741.6	760.0			26.2	18.4		10.9	43	40					3			"	O								29.3	"	
10	SO_2		24.3	743.2	740.3	758.7			25.6	19.4		12.9	53	51					7			Ast - Cu	O								28.8	nubloso	
Somma Decadica			223.2	462.2	435.4	621.3			247.6	164.8		89.1	392	360	—				29												288.4	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			22.32	746.22	743.54	762.13			24.76	16.48		8.91	39.2	36.0					2.9												28.84		
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.			66.16	140.73	132.77	188.62			87.77	70.72	48.44		27.36	133.1	125.5	1.1				7.9												44.19	Note	
Somma Men.																																		
Media Dec.			22.05	746.91	744.25	762.87			21.94	23.57	16.15		9.12	44.37	41.83					2.6												22.09		
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 ridotta 0°	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 13	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					748.0	766.8	17.9	18.7	13.1	14.2	54.3	8.8	1.1	P.		0.9	21	2	—	3	M											
2					746.4	765.1	19.8	20.3	16.5	15.2	50.7	8.8								1	S										
3					744.1	762.8	22.2	22.2	14.7	15.5	39.7	8.0								2	S										
4					744.7	763.4	21.9	22.3	15.0	15.3	38.0	7.8								—	S										
5					745.5	764.2	22.3	22.5	15.0	15.3	36.3	7.5								1	S										
6					743.5	762.1	22.8	22.9	14.0	15.9	38.0	8.2								1	S										
7					743.8	762.4	23.2	23.1	11.9	15.9	36.7	7.9								3	M										
8					743.2	761.7	22.4	21.9	12.6	17.3	46.0	10.3								3	M										
9					742.5	761.0	23.6	23.7	11.1	17.9	46.3	10.9								5	M										
10					740.7	759.2	23.3	23.3	11.0	18.9	57.7	12.9								9	C										
Somma Decadica					442.4	628.7	219.4	220.9	134.9	161.5	443.7	91.1	1.1					2	—	27											
Somma Mensile																																		
Media Decadica					744.24	762.87	21.94	22.09	13.49	16.15	44.37	9.11	0.11					0.2	—	2.7											
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-11-6-1978

Spedita il 11-6-1978

Raccomandata N.

Il Compilatore

p. Benedetto Sotto

Anno 1978 **Mese** GIUGNO **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	IGROGRAFO 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.
	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		V 26	Vs 27	W 28	w 29	E 30	S 31		33	34
11	NE1		23.7	745.2	742.4	760.9			21.2	17.4	9.3	12.4	67	73					6			Acu	O								nelhiaz	h 22.10 lampi a N e E;	
12	NE		23.7	744.4	741.6	760.1			19.0	17.0	11.4	13.2	81	80	1.1	p			3			"	O								foschia -	p. h. 2.15 - 4	
13	CA		23.3	739.2	736.4	754.8			17.0	14.6	11.8	10.9	76	76	1.9	p			10			"	SO								"	p. h 3-4 R. alcuni tuoni;	
14	CA		22.0	742.2	739.6	758.1			14.2	12.6	6.6	9.9	82	82	5.3	p			10			St	O								"	p. h 20-6;	
15	N1		21.4	741.5	738.9	757.4			16.0	13.4	7.9	9.8	73	70					10			Cu	O								"		
16	NE		21.0	737.1	734.6	753.0			15.8	12.8	9.2	9.2	69	68					10			St	O								"		rugiada
17	CA		20.4	737.5	735.1	753.6			13.4	11.8	7.8	9.3	82	85	14.2	p			10			St-Cu	SO								"	p. h 1-5; 7-9;	
18	NE2		19.2	744.1	741.8	760.5			13.6	10.8	6.0	7.9	69	69					—			—	—								limpido	nelle vicinanze dei monti	93 umidità rugiada alle 6h
19	NE2		19.1	747.5	745.2	764.0			16.2	12.0	13.3	7.9	58	55					1			Acu	N								"		rugiada
20	NE		19.4	746.2	743.9	762.7			15.8	12.6	13.0	8.9	67	64					1			"	NO								foschia		"
Somma Decadica			213.2	424.9	399.5	585.1			162.2	135.0		99.4	724	722	22.5				61												Note		
Somma Mensile																																	
Media Decadica			21.32	742.49	739.95	758.51			16.22	13.50		9.94	72.4	72.2					6.1														
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		24.4	745.3	742.4	760.9			27.4	20.4		13.5	50	48					8			Cu	O							19.5	foschia	
12	SO		23.8	740.0	737.2	755.6			26.6	18.4		10.7	41	35					2			"	O							16.4	limpido	
13	NE		22.0	741.1	738.5	757.0			18.2	14.4		9.9	64	64	0.2	p.			10			"	E							16.5	"	h 8.10 gocce; ph 10-10.20;
14	SO2		21.8	740.9	738.3	756.8			21.2	15.0		8.9	48	42					8			St - Cu	O							12.8	foschia	
15	SO		21.2	740.2	737.7	756.2			19.6	14.8		9.6	57	51					10			Cu	O							14.3	"	
16	CA		21.0	736.5	734.0	752.4			19.8	15.6		10.6	62	56					10			St	O							14.2	"	h 12 gocce
17	NE		21.0	737.3	734.8	753.2			13.6	12.4		10.0	86	87	5.2	p.			10			StCu	SO							12.8	"	p. 9-15 a tratti;
18	SO2		19.2	743.8	741.6	760.3			21.6	14.2		7.5	39	31					2			Acu	O							10.3	limpidissimo	
19	SO2		19.4	745.3	743.0	761.7			23.2	15.4		8.2	39	30					3			"	O							11.2	limpido	
20	NE2		19.8	744.7	742.3	761.0			21.2	16.0		10.3	55	55					8			Cu	O							12.4	foschia - gocce h. 14.15 - R a SE alcuni tuoni.	
Somma Decadica			213.6	415.1	389.8	575.1			212.4	156.6		99.2	541	499	5.4				71											140.4	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			21.36	741.51	738.98	757.51			21.24	15.66		9.92	54.1	49.9					7.1											14.04		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO — Mese GIUGNO — 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	160	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 /rugiada	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto di neve	Gelata	Tempesta	Uragano	190	191	192	193	194
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					
Decade II						1	11	—	—	—	10	—	—	8	10.3	18	28.3	12	31.1	17	19.8	16	11	—	—	2	4	4	—	—	—	—	—	4	—	—	6	4	2	—	6	—	—	—	—	1	4	—	4	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 dell'aria nello strumento 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		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 e 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		228
11	CA		24.0	746.4	743.5	762.0			17.6	16.4		13.1	88	91	27.4	p.			10			St	NO								27.8	limpido	R h 15.43-18.35 ore 0.; p h 15.50-20; ▲ h 16-16.05;	8
12	So2		23.8	739.0	736.1	754.4			24.6	18.4		11.9	52	44					6			Cu	NO								28.3	foschia		
13	NE1		22.1	741.7	739.1	757.6			14.8	12.8		9.8	78	81	2.0	p.			10			u	E		h 23.45	P. Q. Luna 246					19.4	limpido	p. h 16-20;	
14	So1		21.7	741.3	738.7	757.2			19.4	14.4		9.1	55	49					8			u	O								22.1	foschia		
15	So		24.1	738.0	735.5	754.0			20.0	14.8		9.3	54	49					7			u	NO								23.3	"		
16	CA		20.7	737.2	734.7	753.2			15.2	14.0		11.1	87	90	1.9	p			10			Cu	SO								20.6	"	p. h 18-19.10.	
17	NE1		20.0	738.1	735.7	754.2			14.0	12.6		10.0	84	83	11.7	p.			3			Cu	SO								16.3	limpido	R 16.05-17.15; da so p. h 15-17.15	9
18	So2		19.4	744.4	742.1	760.8			20.6	12.4		5.7	32	23					1			Acu	N								24.5	"		
19	CA		19.4	744.7	742.4	761.2			21.6	15.2		8.9	47	43					—			—	—								25.4	foschia		
20	CA		21.0	742.3	739.8	758.4			21.2	16.4		10.9	59	56					—			—	—		h 21.23	Luna Piena					25.4	"		
Somma Decadica			212.2	413.1	387.6	573.0			189.0	147.4		99.8	636	609	43.0				55												233.1	Note		
Somma Mensile																																	
Media Decadica			21.22	741.31	738.76	757.30			189.0	147.4		9.98	63.6	60.9					5.5												23.31			
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.			63.90	125.31	117.69	173.32		72.47	56.36	43.90		29.84	190.1	183.0	70.9				18.7												37.35	Note	
Somma Men.																																	
Media Dec.			21.30	741.77	739.23	757.77		18.12	18.78	14.63		9.94	63.36	61.00					6.2												1867		
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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h+T19h+Tx+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					742.8	761.2	21.5	23.6	8.3	18.1	68.3	13.0	27.4	p.		19.8	16	4	—	8	M												
12					738.3	756.7	22.1	22.3	11.9	17.9	58.0	11.9	1.1	p.		—	—	1	45'	4	M												
13					738.0	756.4	16.9	17.9	2.9	13.9	72.7	10.2	4.1	p.		1.9	3	5	20'	10	C												
14					738.9	757.4	17.1	17.5	9.3	14.0	61.7	9.3	5.3	p		1.0	21	10	—	9	C												
15					737.4	755.9	18.4	18.8	9.0	14.3	61.3	9.6								9	C												
16					734.4	752.9	16.5	17.4	6.4	14.1	72.7	10.3	1.9	p		1.8	18	1	10'	10	C												
17					735.2	753.7	14.1	14.6	3.5	12.3	84.0	9.8	31.1	p.		9.4	16	13	—	8	M												
18					741.8	760.5	17.3	17.4	14.2	12.5	46.6	7.0								1	S												
19					743.5	762.3	18.6	18.3	14.2	14.2	48.0	8.3								1	S												
20					742.0	760.7	18.7	18.9	13.0	15.0	60.3	10.0								3	M												
Somma Decadica					392.3	577.7	181.2	186.7	92.7	146.3	633.6	99.4	70.9					35	15'	63													
Somma Mensile																																	
Media Decadica					739.23	757.77	18.12	18.67	9.27	14.63	63.36	9.94	7.09					3.5	—	6.3													
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-6-78

Spedita il 11-6-78

Raccomandata N.

Il Compilatore

f. Benedetti

Anno 1978 **Mese** GIUGNO **Decade** III

Giorno	Vento: Direzione provenienza d	Vento: Velocità f	Barometro: Temperatura del termometro di staccato 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 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: Suolo E	Stato del suolo: 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.
21	CA		19.4	741.7	739.4	758.1			16.4	12.8	11.1	8.8	64	67					10			St-Cu	NO							Foschia rugiada	
22	NE2		20.0	742.8	740.4	759.0			18.0	14.2	10.3	9.7	64	66					8			Cu	NO							" h 8 brevi piogge rugiada	
23	NE		20.0	740.3	737.9	756.4			16.6	13.8	10.3	10.0	72	71					9			"	O							"	
24	CA		20.6	734.4	732.0	750.4			17.6	15.2	9.9	11.4	76	75	1.2	P			10			"	SO							" p. h 6-7; R, alcuni Tuoni da SO; vento F3-4 da SO di notte; rovesciata i 1900 m.	11
25	NE1		20.0	741.5	739.1	757.7			10.8	8.8	14.4	7.2	75	75	6.3	P.			10			StCu	SO							" R da NO ▲ (grosse come riso o piselli durante la p. h 20-21.10; rugiada alle 12 h 8.40 brevi piogge p.h 21.-21.15;	
26	NE2		18.6	743.8	741.6	760.4			11.6	9.4	7.5	7.4	73	73	0.6	P			—			—	—							Limpidissimo h 20.30 ARCOBALENO verso la Vallesina; nelle cupi delle nuvole; Rugiada ott.	
27	NE		18.5	742.0	739.8	758.5			14.4	11.4	10.7	8.2	67	68	2.1	P.			8			StCu	NE							Limpido p. h 1-2; neve sopra i 2000 m.	
28	NE		18.5	743.6	741.4	760.2			15.0	10.8	11.6	7.1	56	57					3			Acu	SO							" R h 22.15-22.30 - alcuni Tuoni - gocce da NO; Rugiada	
29	CA		18.0	746.9	744.7	763.6			13.4	9.4	13.4	6.4	56	56					—			—	—							"	
30	NE2		19.0	748.7	746.4	765.2			12.4	12.4	14.0	8.3	60	62					—			—	—							" Foschia	
Somma Decadica			192.6	425.7	402.7	589.5			150.2	118.2		84.5	663	670	10.2				58												
Somma Mensile			622.6	1333.6	1259.1	1818.1			500.6	399.2		284.8	1996	2007	33.6				138												
Media Decadica			19.26	742.57	740.27	758.95			15.02	11.82		8.45	66.3	67.0					5.8												
Media Mensile			20.75	744.45	741.97	760.60			16.68	13.30		9.39	66.53	66.96					4.6												

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	
21	SO2		19.7	739.0	736.7	755.3			23.8	16.6		9.6	44	39					2			Acu	NO							14.3	foschia	
22	SO2		20.1	741.9	739.5	758.1			21.2	16.6		11.2	60	58	1.6	P.			8			Cu	O							16.3	" R h 9 a NO; R h 11-12 brevi piogge da NO;	10
23	SO3		20.4	738.0	735.6	754.1			24.8	17.2		9.9	43	40					5			"	O							13.0	"	
24	SO4		20.8	733.6	731.1	749.5			22.8	15.4		8.5	41	43					10			"	SO							16.5	" Vento da SO F3-4 caldo;	
25	NE2		19.5	741.6	739.3	758.0			15.6	11.0		7.0	53	54	6.5	P.			8			Ast-Stu	O							9.2	limpido p. h 9.-11.15;	
26	SO2		18.8	742.1	739.9	758.6			20.8	13.0		6.4	35	37					4			Cu-Cirri	O							8.9	"	
27	SO		18.5	739.8	737.6	756.3			21.2	13.4		6.7	36	37					7			Acu	N		h 12.45	U.Q. Lunare				11.8	"	
28	NE2		18.6	741.7	739.5	758.2			21.4	11.2		3.7	20	23					9			"	O							10.8	"	
29	SO		18.8	745.6	743.3	762.1			23.8	13.8		5.6	26	30					1			Ast	NO							9.8	"	
30	SO		19.5	747.1	744.8	763.6			24.6	16.8		9.4	41	43					9			Acu	NO							13.1	foschia	
Somma Decadica			194.7	410.4	387.3	573.8			220.0	145.0		78.0	399	404	8.1				63											123.7		
Somma Mensile			62.99	128.76	121.25	177.03			70.38	47.52		26.38	127.0	118.3	13.7				16.5											41.76		
Media Decadica			19.47	741.04	738.73	757.38			22.00	14.50		7.80	39.9	40.4					6.3											12.37		
Media Mensile			20.99	742.92	740.41	759.01			23.46	15.84		8.79	42.33	39.63					5.5											13.92		

Note

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 NL	Numero dei giorni con: Cielo S	Cielo M	Cielo 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	Rovaio-nebbia	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto di neve	Gelata	Tempesta	Uragano
Decade III						—	12	—	—	—	14	—	—	4	8.9	26	27.1	29	15.2	25	6.0	20	25	—	—	1	7	2	—	—	—	—	—	4	—	—	5	3	1	—	5	—	—	—	—	1	5	—	7	—	—	—	—	—				
Mese GIUGNO						4	29	—	—	—	38	—	—	19	8.9	26	30.0	5	31.1	17	19.8	16	11	—	—	8	15	7	—	—	—	—	—	18	—	—	12	8	3	—	12	—	—	—	—	2	11	—	16	2	—	—	—	—				

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)*

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura dell'aria nello strumento 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 e grandine fuse) dalle 14h alle 19h (mm)	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 e 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		228
21	SO_2		20.0	739.8	737.4	755.9			22.8	16.4		9.9	48	45					1			Acu	NO							26.6	foschia	
22	SO_1		20.2	740.2	737.8	756.3			20.4	15.6		10.2	58	57					3			Ast-Cu	NO							23.3	" h 18.15 gocce;	
23	SO_3		20.5	737.0	734.6	753.1			22.4	16.2		10.2	51	51					9			St-Cu	O							26.4	" h 18.35 gocce;	
24	NE_3		20.6	737.2	734.8	753.3		*	14.4	10.6		7.2	59	59					9			Cu	O							23.6	Limpido Vento da SO F3-4 fino alle 18 indi da NE F3-4 freddo;	
25	NE		19.3	743.1	740.8	759.5			12.2	11.0		9.0	86	88	2.4	b			10			St	O							16.4	" h 17.30 Cupera dei monti-neve sopra 1800 m; p. h 19-20;	
26	SO		18.6	741.0	738.8	757.5			19.4	13.8		8.3	50	50					7			Ast-Cu	O							22.5	"	
27	CA		18.6	740.5	738.3	757.0			18.4	12.2		6.8	43	46					7			Ast-Cu	NO							22.4	foschia	
28	NE		18.0	742.8	740.5	759.3			20.4	11.0		4.1	23	26					1			Cu	N							23.2	limpido	
29	SO		19.1	746.3	744.0	762.8			22.8	14.2		6.8	33	38					—			—	—							27.1	foschia	
30	SO		19.6	746.7	744.3	763.1			23.0	14.8		7.5	36	39					8			Sr	O							25.8	"	
Somma Decadica			194.5	414.6	391.3	577.8			196.2	135.8		80.0	487	499	2.4				55											237.3	Note * Registro una minima fuori orario h 20 = 14.2 con tendenza ad ulteriore abbassamento - causa vento freddo da NE F3-4 (h 22.30 = 11.0°) temporale.	
Somma Mensile			629.9	1289.9	1214.3	1772.1			632.8	448.0		268.9	1515	1468	45.4				139											753.8		
Media Decadica			19.45	741.46	739.13	757.78			19.62	13.58		8.00	48.7	49.9					5.5											23.73		
Media Mensile			20.99	742.99	740.47	759.07			21.09	14.93		8.96	50.5	48.93					4.6											25.29		

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	$\frac{T_n+T_x}{2}$ 100	101	102
Somma Dec.			58.19	125.07	118.13	174.11		70.74	56.64	39.90		24.25	154.9	157.3	20.7				17.6											36.10	Note	
Somma Mese			62.74	130.37	122.85	178.67		57.75	61.23	44.08		27.14	159.36	145.26	92.7				14.6											58.81		
Media Dec.			19.39	741.69	739.37	758.03		17.69	18.88	13.30		8.08	51.63	52.43					5.8											18.05		
Media Mese			20.91	743.45	740.95	759.55		19.25	20.41	14.69		9.04	53.12	48.42					4.8											19.60		

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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media $\frac{T8h+T19h+Tx}{4}$	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	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	Somma 104	Media 105	Km. 106	Ora 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					737.8	756.4	20.0	20.4	12.3	15.3	52.0	9.4								4	M										
22					739.2	757.8	19.5	19.8	7.0	15.5	60.7	10.4	1.6	P.		1.6	11	1	—	6	M										
23					736.0	754.5	19.6	19.7	13.4	15.7	55.3	10.0								8	M										
24					732.6	751.1	18.0	20.0	7.1	13.7	58.7	9.0	1.2	P.		1.2	6	1	—	10	C										
25					739.7	758.4	12.2	12.8	7.2	10.3	71.3	7.7	15.2	P		6.0	20	4	15'	9	C										
26					740.1	758.8	15.6	15.7	13.6	12.1	52.7	7.4	0.6	P		0.6	21	—	15'	4	M										
27					738.6	757.3	16.8	17.1	10.6	12.3	48.7	7.2	2.1	P.		2.1	1	1	—	7	M										
28					740.5	759.2	17.4	17.0	12.4	11.0	33.0	5.0								4	M										
29					744.0	762.8	18.3	18.5	17.3	12.5	38.3	6.3								—	S										
30					745.2	764.0	19.5	19.5	12.7	14.6	45.6	8.4								6	M										
Somma Decadica					393.7	580.3	176.9	180.5	113.6	133.0	516.3	80.8	20.7					7	30'	58											
Somma Mensile					1228.4	1786.7	577.5	588.1	341.2	440.8	1593.6	271.3	92.7					44	—	148											
Media Decadica					739.37	758.03	17.69	18.05	11.36	13.30	51.63	8.08	20.7					0.7	—	5.8											
Media Mensile					740.94	759.55	19.25	19.60	11.37	12.69	53.12	9.04	30.9					1.4	—	4.9											

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-2-3-4/7/78 — Raccomandata N.

Spedita il 4-7-78

Il Compilatore

p. Benedetti Guido

Anno 1978 **Mese** LUGLIO **Decade** I

ORE 8 TMEC*

Giorno	VENTO d	VENTO f	BAROMETRO T_a	BAROMETRO P_l	BAROMETRO P_c	BAROMETRO P	Tendenza a	Tendenza p	TERMOPSICROMETRO T	TERMOPSICROMETRO T_b	TERMOPSICROMETRO T_d	TERMOPSICROMETRO u	TERMOPSICROMETRO U	IOROGRAFO U_r	PRECIPITAZIONI R	PRECIPITAZIONI Rw	PRECIPITAZIONI h_s	PRECIPITAZIONI h_R	CIELO N	CIELO N_L	CIELO h_L	CIELO C	CIELO dc		VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ V_s	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S		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
1	NE		20.0	747.2	744.8	763.5			19.0	16.0	9.6	11.7	72	71	0.7	p			9			Acu	O									foschia - ph 4.45-5.30;	
2	CA		20.1	746.2	743.8	762.5			17.2	16.0	10.3	12.8	88	88	6.5	p			8			cu	O									nebbioso - ph 20.00-23.00 - ph 3.00-6.00;	
3	NE		20.9	746.1	743.6	762.3			19.2	16.0	9.0	11.5	70	71					7			Acu	NO									foschia	
4	CA		21.5	741.8	739.2	757.7			19.2	16.2	8.4	11.8	72	74					10			cu	SO									"	
5	CA		21.2	738.2	735.7	754.2			16.2	15.2	7.0	12.2	89	89	5.2	p			10			"	So									nebbioso p. h. 5-6; 7-8.30;	
6	NE1		20.0	744.2	741.8	760.4			12.4	10.2	7.6	7.9	74	76					10			St	So									foschia h 7.15 gocce; Rugiada	
7	NE		18.9	743.5	741.2	760.0			13.0	11.0	7.3	8.5	77	77					6			Cist	O									" "	
8	NE2		18.5	746.9	744.7	763.6			13.6	10.6	10.3	7.7	67	67					1			Cu	NO									" "	
9	CA		18.9	744.0	741.7	760.5			15.8	13.4	11.7	10.0	75	75					5			"	NO									" "	
10	NE		19.8	741.5	739.1	757.7			16.4	14.0	12.1	10.4	75	75					10			"	NO									" "	
Somma Decadica			199.8	439.6	415.6	602.4			162.0	138.6		104.5	759	763	12.4				76														
Somma Mensile																																
Media Decadica			19.98	743.96	741.56	760.24			16.20	13.86		10.45	75.9	76.3					7.6														
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	Rw	h_s	h_R dalle 8h alle 14h	N	N_L	h_L	C	dc		V	V_s	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
1	SO		20.2	745.8	743.4	762.1			24.2	17.4		10.6	47	47					10			Acu	O								16.2	foschia	
2	SO2		20.6	745.3	742.8	761.5			24.6	17.6		10.6	47	47					3			cu	O								15.1	"	
3	SO2		21.2	743.9	741.4	760.0			26.0	18.4		11.1	44	46					8			"	NO								17.2	"	
4	SO2		21.5	740.8	738.2	756.7			21.4	16.2		10.5	56	57					10			"	SO								18.3	"	
5	NE1		21.0	741.1	738.6	757.1			13.0	11.4		9.0	81	82	1.0	p.			10			Ns	SO		h 10.51 Cima Nuova (giugno)						* 12.9	nebbioso R h. 12.40-13.30 a Sud e Est alcuni Tuoni - gocce; p. h 14-15	
6	CA		19.6	744.3	742.0	760.7			14.2	12.2		9.3	78	74	9.3	p			10			St-Cu	SO								11.2	Limpido R h 10.35-11.15 da SO; p. h 13.30-14.30;	14
7	SO1		18.8	742.6	740.3	759.0			18.2	14.2		9.6	62	58	0.3	p.			10			St	NO								10.4	Limpidissimo R h 13.35-14.15 da NO gocce (a Nord et Est);	
8	SO2		18.8	744.9	742.7	761.5			21.8	14.8		8.2	43	43					6			Cu	NO								11.5	Limpido	
9	SO2		19.3	740.7	738.4	757.0			23.4	16.2		9.3	44	43					8			"	NO								12.6	foschia	
10	NE1		20.0	740.4	738.1	756.5			23.4	17.8		11.7	55	55					8			"	O								14.1	" h 9.30 gocce.	
Somma Decadica			201.0	429.8	405.9	592.1			210.2	156.2		99.9	557	552	10.6				83											139.5	Note * Minima verificatesi h 15 causa R e abbassamento della temperatura.	
Somma Mensile																																
Media Decadica			20.10	742.98	740.59	759.21			21.02	15.62		9.99	55.7	55.2					8.3											13.95		
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 sole nubi basse N_L | CIELO S | M | C | NUMERO DEI GIORNI CON 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 Irridile | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Galaverna | 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 strumenti.	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 (mm)	PRECIPITAZIONI Forma	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm)	PRECIPITAZIONI Altezza nevi cadute (cm) dalle 14h alle 18h	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 e 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	Rw 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		228
1	CA		20.2	747.3	744.9	763.6			16.6	15.0		11.7	83	83	1.0	p.			10			Cu	O								25.4	nebbuoso - ph. 18.00-20.00 ...;	
2	CA		20.7	746.0	743.5	762.2			22.0	17.0		11.3	58	57					7			Acu	O								26.2	foschia	
3	SO		21.2	742.4	739.9	758.5			23.8	17.8		11.5	52	54					8			Cu e St	O								26.7	"	
4	CA		21.4	739.7	737.1	755.6			18.2	16.4		12.7	82	83	5.3	p			10			CuNe	SO						238		22.7	nebbioso p. h 17.45-18; 18.45-19.45;	
5	CA		20.9	741.0	738.5	757.1			16.2	13.4		9.7	71	69	6.6	p			3			Ast	NO								18.8	Limpidissimo Rh 14.50-15.45 da SO; neve sopra i 2000 m;	13
6	N		19.5	742.9	740.6	759.3			16.0	12.6		8.8	65	63					1			Acu	O								17.7	limpidot	
7	CA		19.0	744.5	742.2	760.9			19.0	15.0		10.2	63	63	0.3	p.			5			"	NO								21.8	foschie	
8	CA		18.9	745.2	742.9	761.7			21.0	14.2		7.9	43	43					3			Cu	N								25.3	"	
9	CA		19.4	740.0	737.7	756.3			22.4	16.2		9.9	49	50					5			"	NO								26.2	"	
10	SO2		20.1	741.2	738.8	757.4			22.8	17.4		11.4	56	55					7			"	O								26.7	"	
Somma Decadica			201.3	430.2	406.1	592.6			198.0	155.0		105.1	622	620	13.2				59												237.5	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			20.13	743.02	740.61	759.26			19.80	1550		10.51	62.2	62.0					5.9												23.75		
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	Rw 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.			60.21	129.96	122.76	178.71			73.70	57.02	44.98		30.95	193.8	19.35	36.2			21.8												37.70	Note	
Somma Men.																																	
Media Dec.			20.70	743.32	740.92	759.57			18.42	19.00	14.99		10.31	64.60	64.50				7.3												18.85		
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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media $\frac{T8+T14+Tn+Tx}{4}$	TEMPERATURA Media $\frac{Tx+Tn}{2}$	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato $\frac{Tb\,8+Tb\,14+Tb\,19}{3}$	UMIDITÀ Media $\frac{U8+U14+U19}{3}$	Tensione del vapore media diurna $\frac{u\,8h+u\,14h+u\,19h}{3}$	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 $\frac{N\,8h+N\,14h+N\,19h}{3}$	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					744.4	763.1	19.3	20.8	9.2	16.1	67.3	11.3	1.7	p		10	19	2	45'	10	C										
2					743.4	762.1	20.1	20.6	11.1	16.9	64.3	11.6	6.5	p		3.2	20	6	—	6	M										
3					741.6	760.3	21.7	21.9	9.5	17.4	55.3	11.4								8	M										
4					738.2	756.7	19.6	20.5	4.4	16.3	70.0	11.6	5.3	p.		2.3	19	1	15'	10	C										
5					737.6	756.1	16.0	15.9	5.9	13.3	80.0	10.3	12.8	p.		6.6	15	4	30'	8	M										
6					741.5	760.1	14.3	14.5	6.5	11.6	72.3	8.7	9.3	p		6.1	11	2	—	7	M										
7					741.2	760.0	16.2	16.1	11.4	13.4	67.3	9.4	0.6	p		—	—	1	—	7	M										
8					743.4	762.2	17.8	18.4	13.8	13.2	51.0	7.9								3	M										
9					739.3	757.9	19.2	19.4	13.6	15.3	56.0	9.7								6	M										
10					738.7	757.2	20.0	20.4	12.6	16.4	62.0	11.2								8	M										
Somma Decadica					409.2	595.7	184.2	188.5	98.0	149.9	645.5	103.1	36.2					16	30'	73											
Somma Mensile																															
Media Decadica					740.92	759.57	18.42	18.85	9.80	14.99	64.55	10.31	3.62					1.6	—	7.3											
Media Mensile																															

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-11-7-1978 Raccomandata N.

Spedita il 11-7-1978

Il Compilatore

p. Benedetti

Anno 1978 **Mese** LUGLIO **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 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
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		
11	CA		20.3	744.0	741.6	760.2			18.2	17.0	9.6	13.6	88	88	2.6	p.			10			Cu	0										nebbiosa p.h 8-6;	
12	NE1		21.3	745.7	743.1	761.7			19.8	17.6	10.6	13.6	79	80					7			"	0										" rugiada	
13	CA		22.1	748.8	746.1	764.8			20.2	17.6	11.0	13.3	76	78					—			—	—										foschia forte "	
14	NE		21.5	748.9	746.3	765.0			19.8	16.6	11.7	12.1	71	75					5			Cist	NO										foschia h10.20-1 lampi a O-NO-N-E; Vento di mistro F2 da N;	
15	CA		22.5	745.8	743.1	761.7			18.4	16.2	14.9	12.3	79	83	5.1	p.			10			St	NO										nebbiosa Rv h 20.50-22.30 da NO; p. h 21.45-22.50; Rv h 1.30 da NO; rugiada.	15
16	NE1		22.5	745.3	742.6	761.2			21.0	17.4	11.2	12.5	68	67					5			Cu	NO										foschia	
17	NE2		22.8	747.0	744.3	762.9			21.2	17.4	10.8	12.4	67	71					—			—	—										" rugiada	
18	NE2		23.3	745.2	742.4	760.9			21.2	17.8	11.6	13.0	70	70					10			Cu	0										nebbiosa	
19	NE		22.5	738.4	735.7	754.1			18.4	14.8	12.0	10.3	66	66	6.0	p.			8			Ast	NO										limpidissimo h 21.45 lampi a NO; Rv h 3-6 da O; p. h 4.15-6;	16
20	NE1		21.0	744.8	742.3	760.9			16.8	12.0	12.8	7.7	55	55					7			Acu	NO				h 4.06 Luna Piena					limpido Vento N di mistro a tratti F2; rugiada	
21																																		
Somma Decadica			219.8	453.8	427.5	613.4			195.0	164.4		120.8	719	733	13.7				62														Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			21.98	745.38	742.75	761.34			19.50	16.44		12.08	71.9	73.3					6.2															
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	SO1		20.9	742.9	740.5	759.1			25.8	19.6		13.1	53	53					2			Acu	O									17.1	foschia	
12	SO2		21.6	744.8	742.2	760.8			27.4	20.2		13.1	49	48					2			u	O									16.9	"	
13	SO1		23.9	746.6	743.7	762.2			29.4	21.0		13.3	44	46					1			u	O		h 11.50	P. Q. Luna						17.6	"	
14	SO1		22.9	745.5	742.8	761.4			29.0	21.6		14.6	50	50					1			u	O									18.8	"	
15	CA		23.0	743.5	740.7	759.2			27.0	19.0		11.4	43	45					1			u	N									16.5	limpido	
16	SO2		23.5	743.5	740.7	759.2			28.6	20.4		12.8	44	46					2			Cu	NO									19.2	foschia	
17	SO2		24.2	744.9	741.9	760.3			29.6	21.0		13.3	44	44					1			u	NO									18.7	"	
18	SO1		24.3	742.3	739.4	758.8			25.8	21.0		15.5	63	61	0.3	p.			7			u	O									19.6	nebbiosa ph 9.30-10; Rv verso SE alcuni tuoni h 13.20-14;	
19	NE1		23.7	739.7	736.9	755.3			22.6	15.4		8.6	42	42					9			u	NO									15.8	limpidissimo	
20	SO2		22.9	741.5	738.8	757.3			26.2	17.4		9.4	37	37					3			Acu	O									14.7	limpido	
Somma Decadica			230.9	435.2	407.6	593.6			271.4	196.6		125.1	469	472	0.3				29													174.9	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			23.09	743.52	740.76	759.36			27.14	19.66		12.51	46.9	47.2					2.9													17.49		
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 | 160 | 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 granulose fiocchi | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelida | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO -

GIORNO ORE 19 (TMEG)*	VENTO Direzione provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del barometro per l'altezza 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 e 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		228
11	SO1		21.0	743.0	740.5	759.1			24.0	18.8		12.9	58	58					8			Acu	0									27.5	foschie	
12	S		22.0	745.4	742.8	761.4			25.6	19.0		12.3	50	50					4			Cu	0									28.6	"	
13	SO2		23.6	746.9	744.1	762.6			27.6	19.4		11.7	43	44					—			—	—									30.5	"	
14	SO1		23.5	744.8	742.0	760.5			27.4	20.8		14.2	52	53					6			Ast-Cu	NO									31.4	"	
15	SO1		23.3	744.4	741.6	760.1			26.2	19.0		11.9	47	47					—			—	—									30.4	Rimpiodi	piccolo cumulo sfoor;
16	SO2		23.9	743.9	741.0	759.5			26.6	19.4		12.5	48	48					8			Cu	NO									29.5	foschie	
17	SO1		24.6	744.7	741.7	760.1			28.2	20.4		13.0	46	46					—			—	—									31.2	" forte	
18	SO		24.5	739.8	736.9	755.2			25.2	20.4		14.8	62	63					10			NeCu	SO								28.2	27.8	nubloso	h 17.10 goccioloni; R. h 19.25 a Sud-est alcuni fiocchi;
19	CA		23.8	741.3	738.5	756.9			22.6	18.4		13.1	65	61					1			Cu	NO									27.5	Rimpiodi	R. h 16 - 17.30 da O alcuni fiocchi;
20	SO2		23.1	740.4	737.6	756.0			24.8	17.6		10.5	45	44					2			4	0									28.4	foschie	
Somma Decadica			233.3	434.6	406.7	591.4			258.2	193.2		126.9	516	514					39													292.8	Note Ore 22/giorno 14/7 minima fuori orario 17.6 causa temporale;	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			23.33	743.46	740.67	759.14			25.82	19.32		12.69	51.6	51.4					3.9													29.28		
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	C	dC	V	Vs	W	w	E	S	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.			68.40	132.36	124.18	179.84		92.09	72.46	55.42		37.28	170.4	171.9	14.0				13.0												46.77	*Note*	
Somma Mens.																																	
Media Dec.			22.80	744.12	741.39	759.94		23.02	24.15	18.47		12.42	56.80	57.30					4.3												23.39		
Media Mens.																																	

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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T14h + 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 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					740.9	759.5	21.7	22.3	10.4	18.4	66.3	13.2	2.6	p.		1.2	6	2	-	7	M										
12					742.7	761.3	22.7	22.8	11.7	18.9	59.3	13.0								4	M										
13					744.6	763.2	24.0	24.0	12.9	19.3	54.3	12.8								—	S										
14					743.7	762.3	24.3	25.1	12.6	19.7	57.7	13.6								4	M										
15					741.8	760.3	22.8	23.4	13.9	18.1	56.3	11.9	5.1	p.		4.8	21	1	-	4	M										
16					741.4	760.0	24.1	24.4	10.3	19.1	53.3	12.6								5	M										
17					742.6	761.1	24.8	25.0	12.5	19.6	52.3	12.9								-	S										
18					739.6	758.3	23.5	23.7	8.2	19.7	65.0	14.4	0.3	p		-	-	-	30'	9	C										
19					737.0	755.4	21.1	21.6	11.7	16.2	57.7	10.6	6.0	p.		5.6	4	2	-	6	M										
20					739.6	758.0	21.2	21.6	13.7	15.7	45.7	9.2								4	M										
Somma Decadica					413.9	599.4	230.2	233.9	117.9	184.7	567.9	124.2	14.0					5	30'	43										
Somma Mensile																														
Media Decadica					741.39	759.94	23.02	23.39	11.79	18.47	56.79	12.42	1.40					0.5	-	4.3										
Media Mensile																														

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-21-7-1978 — Raccomandata N.

Spedita il 21-7-1978

Il Compilatore

p. Benedetto Rotta

OSSERVATORIO METEOROLOGICO R.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1978 **Mese** LUGLIO **Decade** III

OREB TMEC*

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 e grandine fuse) dalle 19h alle 8h (mm)	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	T_a	P_l	P_c	P	a	p	T	T_b	T_d	u	U	U_r	R dalle 19h alle 8h	Rw	h_S	h_R dalle 19h alle 8h	N	N_L	h_L	C	dc	V	V_s	W dalle 19h alle 8h	w	E	S		
	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	32	33	34
21	N		21.7	741.0	738.4	756.9			19.6	16.0	11.3	11.3	67	67					8			Cu	O								Foschia forte	
22	CA		21.4	748.1	745.5	764.2			15.0	10.6	15.1	6.8	54	56					—			—	—								limpidissimo crepuscolo mat. intenso. rugiada	
23	N		21.9	749.3	746.7	765.4			18.6	13.6	11.3	8.5	54	56					8			Cu	NO								foschia	
24	NE		22.4	748.5	745.8	764.5			18.2	14.8	12.0	10.4	67	68					—			—	—								" rugiada	
25	CA		22.6	748.2	745.3	763.9			19.6	16.6	12.1	12.2	72	72					1			Cu	N								nebbia	
26	CA		22.7	747.7	745.0	763.7			20.4	17.0	10.5	12.3	69	70					6			u	NO								foschia	
27	CA		22.9	747.7	744.9	763.5			19.8	17.8	14.1	13.9	81	79	7.1	p.			10			u	O								nebbia p. h. 3.10 - 3.30;	
28	NE1		23.2	751.2	748.4	767.0			18.2	15.4	8.0	11.3	73	72					—			—	—								foschia nebbie aderenti ai monti. rugiada	
29	CA		23.7	751.2	748.5	767.2			20.2	17.0	11.8	12.4	71	70					—			—	—								foschia forte "	
30	N		22.4	747.9	742.2	763.8			19.4	17.2	12.3	13.2	79	77	3.3	p			—			—	—								" R p. h 11.30 - 1; da NO; nebbie ai piedi dei monti. "	17
31	CA		22.2	745.8	743.1	761.7			18.2	16.6	11.7	13.0	84	80	2.1	p.			10			Cu	O								foschia p. h 20 - 21.10; 23 - 23.20; "	
Somma Decadica			247.1	526.6	493.8	701.8			207.2	172.6		125.3	771	767	12.5				43												Note	
Somma Mensile			64.42	137.21	129.20	185.38			54.53	45.99		33.92	217.9	219.3	38.6				17.7													
Media Decadica			22.46	747.87	744.89	763.80			18.83	15.69		11.39	70.1	69.7					3.9													
Media Mensile			21.47	745.73	743.06	761.79			18.17	15.33		11.30	72.63	73.10					5.9													

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	dc		V	V_s	W dalle 8h alle 14h	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	N		22.8	740.0	737.3	755.8			21.8	18.0		13.0	67	66					10			Cu	So								17.2	foschia R alcuni tuoni a S. h 12.40 - 13.30;	
22	So		22.0	747.2	744.6	763.2			24.6	14.2		5.7	25	25					1			Acu	N								12.5	limpidissimo	
23	So1		22.2	746.9	744.2	762.8			25.6	16.2		7.9	33	34					1			u	NE								16.9	limpido	
24	So2		23.0	746.2	743.4	761.9			27.0	18.4		10.4	40	41					1			u	NO								15.7	foschia	
25	So2		23.4	745.7	742.9	761.4			27.2	19.0		11.3	42	43					5			Acu	NO								17.3	"	
26	So2		23.4	744.6	741.8	760.3			28.4	19.0		10.5	37	37					1			u	O								17.8	"	
27	CA		23.5	748.2	745.4	763.8			23.6	18.2		12.2	57	55					10			Cu	O								18.2	nebbia	
28	S1		23.7	749.3	746.4	765.0			28.0	19.8		12.1	43	43					1			Acu	N								16.7	foschia	
29	So2		23.7	747.7	744.8	763.3			29.6	20.6		12.5	41	41					3			u	N								18.0	"	
30	So1		23.9	744.8	741.9	760.4			26.4	19.0		11.8	46	46					10			Cu	NO								18.3	"	
31	CA		23.1	745.7	742.9	761.4			22.8	18.8		14.0	71	63	0.6	p.			10			Cu - St	O								16.6	" p. h 10.30 - 12.30;	
Somma Decadica			254.7	506.3	475.6	679.3			285.0	201.2		121.4	502	494	0.6				54												185.2	Note	
Somma Mensile			66.34	132.52	124.58	180.32			74.06	53.57		33.53	14.82	147.3	11.5				16.1												48.27		
Media Decadica			23.15	746.02	743.23	761.75			25.90	18.29		11.03	45.6	44.9					4.9												16.83		
Media Mensile			22.11	744.17	741.52	760.10			24.68	17.85		11.17	49.40	49.10					5.3												16.09		

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 | | 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 | 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 barometro (al decimo) 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 in 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	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		228
21	CA		22.8	741.2	738.5	757.0			22.4	17.8		12.3	61	57	1.0	p.			3			Cu	NO								25.6	foschie p. h 15.10-15.30;	
22	SO1		22.1	747.5	744.8	763.4			23.4	14.8		7.3	34	35					2			4	N								28.2	"	
23	SO1		22.5	747.0	744.3	762.9			23.8	16.0		8.7	40	41					1			St	NO								27.7	"	
24	CA		23.0	746.2	743.4	761.9			25.0	17.6		10.4	44	45					2			Cu	NO								29.4	"	
25	CA		23.3	746.6	743.8	762.3			23.0	18.4		12.9	62	62	0.3	p.			4			Cu	NO								28.3	" R h 16.10 (tre tuoni) breve pioggia;	
26	SO1		23.6	745.1	742.3	760.8			26.0	18.0		10.4	42	42					6			Ast	NO		h23.32 V. Q. Luna						29.2	"	
27	NE		23.5	748.4	745.6	764.2			22.4	17.6		12.0	60	58					2			Ast	NO							26.0	24.7	" h 15.30-15.45 grece;	
28	SO		23.7	749.5	746.6	765.2			26.6	19.2		12.0	46	44					-			-	-								29.8	"	
29	SO1		23.9	748.3	745.4	764.0			26.4	19.6		12.8	50	50					9			Cu	NO								30.5	nebbiose	
30	CA		23.3	747.4	744.6	763.1			18.8	18.2		15.1	93	86	22.4	lo			10			Ne	SO								28.3	" Rp. h 16.10-dalle 16.45 ▲ radecome nso; Rpl 18.25-20 pla NO;	18-19
31	CA		23.1	745.4	742.6	761.1			22.4	19.4		14.9	74	70					2			Cu	O								24.2	foschie	
Somma Decadica			254.8	512.6	481.9	685.9			260.2	196.6		128.8	606	590	23.7				41												305.9	Note	
Somma Mensile			66.62	133.08	125.08	180.75			69.27	52.69		34.90	168.9	167.0	36.9				13.5												80.83		
Media Decadica			23.16	746.60	743.80	762.35			23.65	17.87		11.70	55.1	53.6					3.7												27.80		
Media Mensile			22.20	744.36	741.69	760.25			23.09	17.56		11.63	56.30	55.66					4.5												26.94		

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
Media Somma Dec.			68.77	140.49	131.92	187.90		87.11	68.38	51.85		34.12	170.8	168.2	36.8				12.5												44.63	Note	
Media Somma Men.			66.42	134.27	126.28	182.14		63.22	65.94	50.74		34.10	178.33	177.87	87.0				15.7												64.56		
Media Dec.			22.92	746.83	743.97	762.63		21.78	22.79	17.28		11.37	56.93	56.07					4.1												22.32		
Media Men.			22.14	744.75	742.09	760.71		21.07	21.98	16.91		11.36	59.44	59.29					5.2												21.52		

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 ridotta 0°	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 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 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					738.0	756.6	21.2	21.4	8.4	17.3	65.0	12.2	1.0	p.		-	-	-	20'	7	M										
22					745.0	763.6	19.8	20.3	15.7	13.2	38.0	6.6								1	S										
23					745.1	763.7	21.8	22.3	10.8	15.3	42.3	8.3								3	m										
24					744.2	762.8	22.0	22.6	13.7	16.9	50.3	10.4								1	S										
25					744.0	762.5	22.0	22.8	11.0	18.0	58.6	12.1	0.3	p.		-	-	-	10'	3	M										
26					743.0	761.6	23.4	23.5	11.4	18.0	49.3	11.1								4	M										
27					745.3	763.8	21.3	21.5	6.5	17.9	66.0	12.7	7.1	p.		7.1	3	-	20'	7	M										
28					747.1	765.7	22.8	23.3	13.1	18.1	54.0	11.8								-	S										
29					746.2	764.8	23.8	24.2	12.5	19.0	54.0	12.6								4	M										
30					742.9	762.4	21.2	23.3	10.0	18.1	72.6	13.3	25.7	p.		15.0	19	3	10'	7	M										
31					742.9	761.4	20.3	20.4	7.6	18.3	76.3	14.0	2.7	p.		1.8	21	3	30'	7	M										
Somma Decadica					483.8	688.9	239.8	245.7	120.7	190.2	626.6	125.3	36.8					7	80'	44											
Somma Mensile					126.28	182.14	63.22	64.56	32.56	50.74	178.28	34.10	87.0					28	-	15.6											
Media Decadica					743.97	762.63	21.78	22.32	10.97	17.28	56.94	11.37	3.34					0.6	-	4.0											
Media Mensile					742.09	760.71	21.07	21.52	10.85	16.91	59.42	11.36	29.0					9.3	-	5.2											

Scheda Mod. A compilata il giorno 31-7 e 1-8-78 Raccomandata N.

Spedita il 1-8-78

Il Compilatore

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.F. TRENTINO S. ROCCO ROVERETO

Anno 1978 **Mese** AGOSTO **Decade** I

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	Igrografo: Umidità relativa U_r	Precipitazioni: Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	Precipitazioni: Forma Rw	Precipitazioni: Altezza neve sul suolo (cm) h_S	Precipitazioni: Altezza neve caduta (cm.) dalle 19h alle 8h h_R	Cielo: Nebulosità Totale (quantità del 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	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: Suolo E	Stato del suolo: 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	CA		21.8	747.2	744.6	763.3			18.4	16.6	7.5	12.9	82	82					10			Cu	SO							foschia rugiada	
2	CA		22.3	746.3	743.6	762.2			20.2	17.8	9.7	13.7	78	79					—			—	—							"	
3	CA		22.2	747.2	744.5	763.1			19.4	16.6	12.1	12.3	74	75					—			—	—							"	
4	CA		22.5	745.4	742.7	761.3			19.4	18.4	11.7	15.1	90	88	5.4	p.			10			Cu	SO	h 2.01 Luna Nuova (Inglisi)						nebbie Rp h 5.30-9 da SO	20
5	N		22.9	747.5	744.8	763.4			21.4	17.0	8.3	12.3	69	70					5			"	O							foschia rugiada	
6	NE1		21.6	746.0	743.4	762.1			19.2	16.6	12.1	12.4	75	78	0.2	p.			8			Ast-Cu	O							" p. h 2; Rp h 9.50-13 in distanza a N et Est; nubi aderenti ai monti; "	
7	CA		22.6	740.6	737.9	756.4			20.4	18.6	11.8	14.8	83	84	2.5	p.			10			Cu	SO							" Rp h 1-2.30 da SO; p. h 1-2; 4-4.40;	21
8	NE		22.8	733.4	730.7	749.0	X		19.6	14.8	8.8	9.6	57	60	0.5	p.			10			Sta	O							" Rp in distanza a ovest; p. h 22-22.30; Calati Venti da SO F 2-3; tutta la notte;	
9	CA		20.0	744.0	741.6	760.2			14.0	11.0	11.6	7.9	67	70					—			—	—							Crepuscolo mat. intenso rugiada	
10	CA		21.0	745.9	743.4	762.1			14.8	12.8	12.9	9.8	78	78	9.4	p.			8			Ast-Cu	NO							Crepuscolo Rp h 2-5 da O;	22
Somma Decadica			219.7	443.5	417.2	603.1			186.8	160.2		120.8	753	764	18.0				61												
Somma Mensile																														
Media Decadica			21.97	744.35	741.72	760.31			18.68	16.02		12.08	75.3	76.4					6.1												
Media Mensile																														

Note giorno 8.8 h 2 Barometro punto più basso 727.5 X

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	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		22.8	745.3	742.6	761.2			27.4	20.6		13.8	51	49					4			Cu-St	O							16.7	foschia	
2	SO2		23.5	745.0	742.2	760.7			28.6	20.4		12.8	44	45					1			Acu	O							18.7	"	
3	SO2		23.7	744.5	741.7	760.2			28.6	20.4		12.8	44	45					1			"	O							17.3	"	
4	SO1		23.9	744.8	741.9	760.4			26.4	20.0		13.4	53	52	1.9	p.			1			"	O							19.0	" p. h 9-10;	
5	SO3		24.1	745.0	742.1	760.5			28.6	21.0		13.8	48	48					3			Cu	SO							19.8	"	
6	SO		23.4	743.5	740.7	759.2			28.2	21.0		14.0	50	50					1			"	O							17.3	"	
7	SO3		23.9	737.3	734.5	752.8			27.0	19.6		12.4	47	48	0.3	p			7			"	SO							18.5	" Rp h 10.50 alcuni tuoni a SO; p. h 9-19.45;	
8	SO1		23.0	736.9	734.2	752.5			22.4	16.4		10.2	51	54	1.0	p			10			St-Cu	NO							17.6	Crepuscolo p. h. 9-;	
9	SO1		21.6	742.4	739.8	758.4			24.6	14.6		6.4	28	28					3			St-Cu	NO							12.1	Crepuscolo intenso	
10	SO		21.6	745.9	743.3	761.9			20.0	15.8		10.8	62	57					10			CuNe	O							13.4	Crepuscolo h 14.50 comincia un Rp da O;	
Somma Decadica			231.5	430.6	403.0	587.8			261.8	189.8		120.4	478	476	3.2				41											170.4	Note	
Somma Mensile																																
Media Decadica			23.15	743.06	740.30	758.78			26.18	18.98		12.04	47.8	47.6					4.1											17.04		
Media Mensile																																

RIASSUNTO — Decade I. — Mese Agosto

| | 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 | | 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 frabile | Brangiuola | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)*

GIORNO	VENTO Direzione provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro fisso ausiliario	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 e fusi) (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 (lume o lago	Temperatura Massima	NOTE SPECIALI (ore d'inizio e termine delle precipitazioni - rovesci - temporali - grandine - uragani - nebbie - brine - rugiade - aloni e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
	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		228
1	SO1		23.0	745.5	743.3	761.8			24.6	18.8		12.5	55	55					7			Cu	SO								28.4	Foschia	
2	CA		23.8	745.7	742.8	761.3			25.8	19.4		12.8	52	51					1			Ci	NO								29.3	"	
3	CA		24.1	744.6	741.7	760.1			26.6	19.6		12.6	49	49					1			Ast	O								30.7	"	
4	SO		24.3	745.3	742.4	760.8			25.4	20.2		14.4	60	60					4			Cu - Ast	O								28.2	"	
5	CA		24.6	744.0	741.0	759.4			26.6	20.6		14.3	55	56					3			Cu	O								29.4	"	
6	SO		24.0	742.4	739.5	757.9			26.2	20.6		14.6	58	59					10			Ast	O								29.7	"	
7	E		24.2	733.1	730.2	748.3			24.8	19.4		13.4	58	59					10			Cu	SO								27.8	"	
8	CA		23.0	739.2	736.5	754.9			20.6	16.2		10.9	60	60					4			Cist - Cu	N							24.8	23.6	limpidi	
9	CA		21.7	742.3	739.7	758.3			22.0	14.6		7.8	40	41					2			Cu - St	O								26.3	"	
10	CA		21.5	745.8	743.2	761.8			18.6	15.0		10.5	66	62	0.5	p.			7			Ast - Cu	N								22.0	" p. 15-15.30	
Somma Decadica			234.2	427.9	400.3	584.6			241.2	184.4		123.8	553	552	0.5				49												275.4	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			23.42	742.79	740.03	758.46			24.12	18.44		12.38	55.3	55.2					4.9												27.54		
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.			68.54	130.20	122.05	177.55		87.38	68.98	53.44		36.50	178.4	179.2	21.7				15.1												44.58	Note	
Somma Man.																																	
Media Dec.			22.84	143.40	140.68	159.18		21.84	22.99	17.81		12.16	59.47	59.73					5.0												22.29		
Media Man.																																	

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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media $\frac{T8h+T19h+Tx}{4}$	TEMPERATURA Media $\frac{Tx+Tn}{2}$	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato $\frac{Tb\,8h+Tb\,14h+Tb\,19h}{3}$	UMIDITÀ Media $\frac{U8h+U14h+U19h}{3}$	Tensione del vapore media diurna $\frac{u\,8h+u\,14h+u\,19h}{3}$	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 $\frac{N8h+N14h+N19h}{3}$	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
1					743.5	762.1	22.0	22.5	11.7	18.7	62.7	13.0									7	M										
2					742.9	761.4	23.5	24.0	10.6	19.2	58.0	13.1									1	S										
3					742.6	761.1	23.5	24.0	13.4	18.9	55.7	12.6									1	S										
4					742.3	760.8	23.0	23.6	9.2	19.5	67.7	14.3	7.3	p.		2.4	6	4	30'		5	M										
5					742.6	761.1	24.2	24.6	9.6	19.5	57.3	13.5									4	M										
6					741.2	759.7	23.1	23.5	12.4	19.4	61.0	13.7	0.2	p.		—	—	—	15'		6	M										
7					734.2	752.5	22.9	23.2	9.3	19.2	62.7	13.5	2.8	p.		1.7	4	2	-		9	C										
8					733.8	751.2	20.4	20.6	6.0	15.8	56.0	10.2	1.5	p.		1.0	9	—	40'		8	M										
9					740.4	759.0	18.6	19.2	14.2	13.4	45.0	7.3									2	S										
10					743.3	761.9	17.2	17.7	8.6	14.5	68.6	10.4	9.9	p.		5.0	4	3	30'		8	M										
Somma Decadica					406.8	591.7	218.4	222.9	105.0	178.1	594.7	121.6	21.7					11	-		51											
Somma Mensile																																	
Media Decadica					740.68	759.17	21.84	22.29	10.50	17.81	59.47	12.16	2.17					1.1	-		5.1											
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-12/8/78 — Raccomandata N.

Il Compilatore

Spedita il 12-8-78 — p. Benedetti

Anno 1978 **Mese** AGOSTO **Decade** II

ORE 8 TMEC*

Giorno	Direzione provenienza d	Velocità f	Barometro: Temperatura dell'aria a tro attaccato 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 o grandine fuse) (mm) 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	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	N		21.0	748.2	745.7	764.4			14.4	11.4	10.2	8.2	67	67	0.2	p.			1			Acu	NO									Cumulidissimo p.h 10.20; rugiada	
12	NE		20.9	748.5	746.0	764.7			14.2	10.8	12.3	7.6	63	63					—			—	—									limpidor	
13	CA		21.1	747.1	744.6	763.3			18.0	15.0	9.6	10.8	71	69					10			Cu	O									foschia h 8.55 grece;	
14	CA		20.5	748.0	745.5	764.2			13.6	12.0	9.5	9.4	82	78	12.4	p.			—			—	—									Cumulidissimo Rw p. h 20-21.10 da SO; nebbie sopra i monti rugiada	del 23
15	NE		20.8	748.4	745.9	764.6			17.4	14.2	10.5	10.1	68	65					3			Cu	NO									foschia "	
16	CA		21.2	748.5	745.9	764.6			18.2	15.6	10.0	11.6	75	73					—			—	—									"	
17	CA		21.8	748.3	745.7	764.4			18.2	15.4	10.5	11.3	73	70					10			Cu	SO									" h 8.30 - alcuni fuori SO; h 8.55 p.;	
18	CA		21.6	749.2	746.6	765.3			16.4	13.6	9.8	9.9	71	69					3			Cist	NO									limpidor rugiada	
19	N		22.0	750.1	747.4	766.1			18.6	14.4	9.1	9.6	61	60					10			Cu	SO									foschia	
20	CA		22.3	747.7	745.0	763.6			19.4	16.4	8.9	12.0	72	73					—			—	—									" rugiada	
Somma Decadica			213.2	484.0	458.3	645.2			168.4	138.8		100.5	703	687	12.6				37													Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			21.32	748.40	745.83	764.52			16.84	13.88		10.05	70.3	68.7					3.7															
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		60	61	62	63	64	65	66	67	
11	So		21.1	746.4	743.9	762.6			23.4	14.8		7.3	34	34					3			Acu	NO								11.8	Limpidissimo	
12	So1		20.0	746.4	744.0	762.7			24.2	14.8		7.6	37	37					3			Cu	No								12.3	Limpidor	
13	So		21.1	745.6	743.1	761.7			18.8	16.4		12.4	77	78	0.4	p.			10			"	O								15.8	foschia p. h 13-14;	
14	So2		20.9	745.9	743.4	762.1			23.4	16.4		9.6	45	44					5			Acu	NO								12.4	Limpidor	
15	So1		21.1	746.5	744.0	762.7			25.6	17.8		10.8	47	46					4			Cu	NO								14.3	foschia	
16	So2		21.6	747.0	744.4	763.1			26.2	19.0		11.9	47	46					3			Acu	NO								16.4	"	
17	N		22.0	748.4	745.7	764.4			20.4	17.0		12.3	69	65	6.1	p.			4			Cu	O								16.7	Limpidor p.h 9-10.45 Rs da SO;	24
18	So		22.0	747.5	744.9	763.5			25.2	17.0		9.4	39	36					1			Acu	NO		h 11.15						14.2	"	
19	So1		22.2	748.1	745.4	764.1			26.2	19.0		11.9	47	46					1			"	NO								17.7	foschia	
20	So2		22.6	746.4	743.7	762.3			26.4	19.6		12.8	50	50					1			"	NO								18.1	"	
Somma Decadica			214.6	468.2	442.5	629.2			239.8	171.8		106.0	492	482	6.5				35												149.7	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			21.46	746.82	744.25	762.92			23.98	17.18		10.60	49.2	48.2					3.5												14.97		
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 | 160 | 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 tempesta | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Gelata | Tempesta | Uragano | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro all'aperto	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 e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina del temporali N.
	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		223
ORE 19 (TMEC)* 11	CA		21.1	746.0	743.5	762.2			21.4	15.0		8.8	46	46					3			Cu - Ci	NO		h21.07		P. Q. - Cum				24.6	Cimp'distrutt	
12	CA		21.1	745.7	743.2	761.8			22.4	15.6		9.0	45	45					7			St. Cu	NO								25.4	Poschia	
13	CA		20.0	744.8	742.3	760.9			17.4	15.6		12.0	81	80					10			Cu Ci	SO							224	21.0	meltiors (p. minimo h. 1955...)	
14	CA		20.9	747.0	744.5	763.2			20.8	15.8		10.3	56	53					3			Cu	NO								24.8	Poschia	
15	CA		21.2	747.1	744.6	763.3			22.6	17.0		11.0	55	53					9			"	O								26.4	"	
16	SOE		21.8	746.5	743.9	762.5			23.8	18.0		11.2	48	51					8			"	O								27.2	"	
17	CA		22.0	747.3	744.7	763.3			20.2	17.0		12.4	71	68					2			"	O								24.0	Cimpiolo	
18	CA		22.0	747.7	745.0	763.7			22.8	18.0		12.4	60	60					—			—	—								26.8	Poschia	
19	CA		22.3	747.4	744.8	763.4			23.4	17.8		11.7	55	55					—			—	—								27.0	"	
20	CA		22.8	746.2	743.5	762.1			24.6	19.2		13.2	58	58					—			—	—								27.6	"	
Somma Decadica			215.2	465.7	440.0	626.4			219.4	169.0		112.0	575	567	-				42												254.8	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			21.52	746.57	744.00	762.64			21.94	16.90		11.20	57.5	56.7					4.2												25.48		
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.			64.30	141.79	134.08	190.08		79.23	62.76	47.96	31.85	↘	177.0	173.6	19.1				11.4												40.45	Note	
Somma Man.																																	
Media Dec.			21.43	747.26	744.69	763.36		19.81	20.92	15.98	10.61	↘	59.00	57.87					3.8												20.22		
Media Man.																																	

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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media $\frac{T8+T19+Tn+Tx}{4}$	TEMPERATURA Media $\frac{Tx+Tn}{2}$	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Termometro bagnato $\frac{Tb8+Tb14+Tb19}{3}$	UMIDITÀ Media $\frac{U8+U14+U19}{3}$	Tensione del vapore media diurna $\frac{u8+u14+u19}{3}$	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 $\frac{N8+N14+N19}{3}$	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						744.3	763.0	18.0	18.2	12.8	13.7	49.0	8.1	0.2	p.		—	—	-	10'	2	S										
12						744.4	763.1	18.6	18.8	13.1	13.7	48.3	8.1								3	M										
13						743.3	762.0	18.0	18.4	5.2	15.7	76.3	11.7	0.4	p.		—	—	-	45'	10	C										
14						744.5	763.2	17.9	18.6	12.4	14.7	61.0	9.7	12.4	p.		12.0	21	1	40'	3	M										
15						744.8	763.5	20.2	20.3	12.1	16.3	56.7	10.6								5	M										
16						744.7	763.4	21.4	21.8	10.8	17.5	56.7	11.6								4	M										
17						745.4	764.0	19.8	20.3	7.3	16.5	71.0	12.0	6.1	p.		5.4	10	1	50'	5	M										
18						745.5	764.2	20.1	20.5	12.6	16.2	56.7	10.6								1	S										
19						745.9	764.5	21.7	22.4	9.3	17.1	54.3	11.0								4	M										
20						744.1	762.7	22.4	22.9	9.5	18.4	60.0	12.7								—	S										
Somma Decadica						446.9	633.6	198.1	202.2	105.1	159.8	590.0	106.1	19.1					4	-	37											
Somma Mensile																																	
Media Decadica						744.69	763.36	19.81	20.22	10.51	15.98	59.00	10.61	1.91					0.4	-	3.7											
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 21 - 8 - 1978

Spedita il 21 - 8 - 1978

Raccomandata N.

Il Compilatore

p. Benedetto Frotta

Anno 1978 **Mese** AGOSTO **Decade** III

ORE TMEC*	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
21	CA		23.0	749.4	746.6	765.2			20.6	18.0	8.4	13.7	76	75					10			Sta	NO									fosche	
22	CA		22.8	750.1	747.3	766.0			20.2	17.6	9.5	13.3	76	77					9			Cu	NO									" rugiada	
23	CA		23.6	748.9	746.0	764.6			19.6	16.4	10.1	11.9	70	73					–			–	–									" "	
24	NE1		22.8	749.4	746.6	765.3			19.6	16.8	10.5	12.5	74	76					10			Acu	NO									" h 22 mi fri lampi a N; O;	
25	NE		22.3	750.8	748.1	766.8			18.2	15.6	11.3	11.6	75	77					–			–	–									" rugiada	
26	NE2		23.4	744.4	741.6	760.1			20.4	16.8	10.0	12.0	68	70					5			Cu	O									" 4	
27	NE		23.9	745.5	742.6	761.2			18.4	13.2	11.5	8.1	52	55	1.1	p			10			St	SO									" p.h 3.30-4; h 21 in fri lampi a nord.	rugiada
28	NE		23.0	745.7	743.4	761.9			17.6	14.8	5.3	10.8	72	75					1			Cu	NO									" rugiada	
29	CA		22.9	749.1	746.3	765.0			19.6	16.2	6.9	11.6	69	69					9			"	O									"	
30	CA		22.7	742.5	739.8	758.3			19.4	15.4	7.4	10.5	63	67					10			"	SO									"	
31	CA		22.0	739.5	736.9	755.3			12.8	11.4	14.5	9.2	84	83					4			Ast	NO									limpidò	rugiada dal. (02)
Somma Decadica			252.4	515.3	485.2	689.7			206.4	172.2		125.2	779	797	1.1				68													*Note*	
Somma Mensile			66.24	139.60	131.66	187.53			54.28	45.56		33.51	216.4	217.6	31.7				16.0														
Media Decadica			22.95	746.85	744.11	762.70			18.76	15.66		11.38	70.8	72.5					6.2														
Media Mensile			22.08	746.53	743.88	762.51			18.09	15.18		11.17	72.13	72.53					5.3														

ORE 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		SO2		23.3	747.5	745.7	764.3			27.0	20.2		13.4	51	50					1			Acu	NO								19.3	fosche	
22		SO2		23.6	748.3	745.4	763.9			27.2	19.6		12.3	46	46					1			"	NO								18.1	"	
23		SO2		23.9	746.5	743.6	762.1			27.8	20.2		12.9	47	46					1			"	NO								17.7	"	
24		So		23.6	748.3	745.4	763.9			26.8	18.8		11.2	43	45					8			Cu	O								18.2	" h 13.40 in fri alcuni tuoni a NE;	
25		SO1		23.4	748.2	745.4	763.9			27.2	19.6		12.3	46	46					1			Acu	NO		h 13-14 Linea [illegible] U.Q.						16.4	"	
26		So		24.1	742.4	739.5	757.8			27.8	17.0		7.8	28	28					3			Cu	NO								18.6	"	
27		C9		23.8	744.5	741.6	760.1			22.0	17.0		11.3	58	59					10			"	SO								17.6	"	
28		So		23.1	745.0	742.2	760.7			23.6	16.4		9.4	44	46					6			"	O								16.7	"	
29		SO2		22.9	746.7	744.0	762.6			24.8	17.8		10.8	47	49					4			"	O								17.8	"	
30		SO1		22.9	739.4	736.7	755.1			24.2	18.0		11.5	51	55					10			"	SO								18.0	"	
31		NE1-2		21.4	738.3	735.7	754.1			21.2	11.0		3.6	19	23					3			"	N								11.0	limpidissimo	
Somma Decadica				256.0	495.1	465.2	668.5			279.6	195.6		116.5	480	493	–				48												189.4	*Note*	
Somma Mensile				67.88	134.89	126.84	182.47			75.58	53.94		33.23	140.6	140.6	9.7				12.0												49.23		
Media Decadica				23.27	745.01	742.29	760.77			25.42	17.78		10.59	43.6	44.8					4.4												17.22		
Media Mensile				22.62	744.96	742.28	760.82			25.19	17.98		11.07	46.86	46.86					4.0												16.41		

RIASSUNTO 135	VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. 136	data 137	Max in un'ora km. 138	ore 139	data 140	FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N 141	NE 142	E 143	SE 144	S 145	SO 146	O 147	NO 148	CALME 149	TEMPERATURA Min. ass. gradi 150	data 151	Max. ass. gradi 152	data 153	PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. 154	data 155	Max in un'ora mm. 156	ora 157	data 158	Nebulosità media delle ore TMEC NL 159	160	NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S 161	M 162	C 163	TEMPERATURA M Tx <6 164	m Tn <0 165	m Tn <3 166	M Tx <0 167	m Tn <-10 168	M Tx >25 169	M Tx >35 170	Tn >20 171	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 172	≥ 1,0 173	≥ 10,0 174	Pioviggine 175	Pioggia 176	Neve 177	Pioggia e neve 178	Neve granulosa Irrabile 179	Grandine 180	Grandine 181	Temporale 182	Brina 183	Rugiada 184	Nebbia 185	Terreno coperto di neve 186	Gelata 187	Tempesta 188	Uragano 189	190	191	192	193	194
Decade III.						–	7	–	–	–	12	–	–	14	11.0	31	29.2	26	19.8	30	17.8	16	30	–	–	1	9	1	–	–	–	–	–	8	–	–	2	1	1	–	2	–	–	–	–	1	4	–	6	–	–	–	–	–					
Mese AGOSTO						4	11	1	–	–	35	–	–	42	11.0	31	30.7	3	19.8	30	17.8	16	30	–	–	7	21	3	–	–	–	–	–	20	–	–	11	6	2	–	11	–	–	–	–	1	12	–	19	1	–	–	–	–					

* 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 del rugiada Td	TERMOPSICROMETRO Tensione del vapore u	TERMOPSICROMETRO Umidità relativa U	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve grandine e 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 e 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	220	221	222	223	224	225	226		228
21	CA		23.6	748.7	745.8	764.4			24.4	19.4		13.6	60	59					10			Cu	0								27.6	foschia	
22	CA		23.6	748.2	745.3	763.9			24.2	17.8		11.2	50	50					—			—	—								28.0	"	
23	CA		24.0	746.9	744.0	762.5			24.6	19.6		13.9	60	60					10			Cu	NO								28.7	" R deboli fiocchi a N: h 18.55-19.10; sulla stazione goccie;	
24	NE		23.8	749.0	746.1	764.7			24.0	17.0		10.1	46	49					1			"	NO								27.7	"	
25	So		23.7	746.4	743.5	762.0			25.2	19.2		12.8	54	54					4			Ast	NO								28.6	"	
26	CA		24.2	741.2	738.3	756.7			25.6	19.2		12.6	52	50					8			Cu	NO								29.2	"	
27	CA		23.7	744.5	741.4	759.9			18.6	15.4		11.0	69	70					1			"	NO							25.6	22.0	"	
28	So1		23.0	746.5	743.7	762.2			21.4	15.8		9.9	53	53					10			"	O								24.7	"	
29	So		23.0	746.2	743.4	761.9			22.0	16.8		11.0	56	57					10			"	O								25.4	"	
30	CA		22.7	738.7	736.0	754.4			15.2	14.0		11.1	87	87	19.8	P			10			Stcu	O								25.5	" R ph 15.50-19.10; ▲ h 1635-1637; R 17.45-18.10;	25
31	CA		21.3	740.3	737.8	756.3			17.4	9.6		4.4	31	30					1			St	N								21.6	limpidissimo	
Somma Decadica			256.6	496.6	465.3	668.9			242.6	183.8		121.6	618	619	19.8				65												289.0	Note giorno 30-8 h 17-45 minima fuori casa 15.1; cause temporali.	
Somma Mensile			68.27	134.51	126.33	181.91			68.12	52.05		34.64	169.0	168.2	20.3				15.0												79.29		
Media Decadica			23.33	745.15	742.30	760.81			22.06	16.71		11.06	56.2	56.3					5.9												26.27		
Media Mensile			22.75	744.83	742.11	760.63			22.70	17.35		11.54	56.33	56.02					5.0												26.43		

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.			69.55		137.01	128.70	184.28		84.31	66.24	50.15		33.03	170.6	173.6	20.9				16.5												43.49	Note	
Somma Men.			67.45		136.33	128.27	183.96		62.73	65.99	50.50		33.78	175.33	175.47	61.7				14.3												64.25		
Media Dec.			23.18		745.67	742.90	761.42		21.08	22.08	16.71		11.01	56.86	57.87					5.5												21.74		
Media Men.			22.48		745.44	742.75	761.32		20.91	21.99	16.83		11.26	58.44	58.49					4.4												21.41		

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 ridotta 0°	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	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		
21					746.0	764.6	23.0	23.4	8.3	19.2	62.3	13.6								7	M										
22					746.0	764.6	22.6	23.0	9.9	18.3	57.3	12.3								3	M										
23					744.5	763.1	22.7	23.2	11.0	18.7	59.0	12.9								4	M										
24					746.0	764.6	22.4	22.9	9.5	17.5	54.3	11.3								6	M										
25					745.7	764.2	22.1	22.5	12.2	18.1	58.3	12.2								2	S										
26					739.8	758.2	23.5	23.9	10.6	17.7	49.3	10.8								5	M										
27					741.9	760.4	19.1	19.8	4.4	15.2	59.7	10.1	1.1	P		1.1	3	—	45'	7	M										
28					743.1	761.6	20.1	20.7	8.0	15.7	56.3	10.0								6	M										
29					744.6	763.2	21.2	21.6	7.6	16.9	57.3	11.1								8	M										
30					737.5	755.9	19.5	21.8	7.5	15.8	67.0	11.0	19.8	P		17.8	16	4	20'	10	C										
31					736.8	755.2	15.7	16.3	10.6	10.7	44.7	5.7								3	M										
Somma Decadica					471.9	675.6	231.9	239.3	102.6	183.8	625.5	121.0	20.9					5	5'	6.1											
Somma Mensile					128.27	183.95	62.73	64.25	30.06	50.50	175.33	33.77	61.7					20	—	14.4											
Media Decadica					742.90	761.42	21.08	21.74	9.05	16.71	56.86	11.00	1.90					0.5	—	5.6											
Media Mensile					742.75	761.31	20.91	21.41	10.02	16.83	58.44	11.25	2.06					7	—	4.4											

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-2-/9/1878 *Raccomandata N.* .....

Spedita il 2-9-78

Il Compilatore

f.to Benedetto Profitti

Anno 1978 **Mese** SETEMBRE **Decade** I

ORE 8 TMEC*	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	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina del temporali N.
1	CA		20.8	741.6	739.1	757.7			12.6	8.2	11.3	5.4	50	57					5			Stau	NO								limpidissimo rugiada
2	CA		20.1	742.3	739.9	758.5			11.0	8.6	13.2	6.9	71	73					—			—	—								"
3	NE		19.8	745.0	742.6	761.3			14.0	10.0	11.4	6.7	57	63					2			Cu	O								foschia "
4	CA		20.0	742.8	740.4	759.0			16.2	13.6	8.5	10.0	73	77					9			"	So								" rugiada
5	CA		20.3	740.4	738.0	756.5			15.4	13.2	10.7	9.9	77	77					—			—	—								" "
6	CA		20.5	739.7	737.3	755.8			16.6	14.6	9.4	11.1	79	82					9			Acu	O								" "
7	NE		20.8	740.6	738.1	756.6			15.2	13.6	10.4	10.1	86	85	10.5	p.			10			St	O								foschia Rph 3-9 ; nubi aderenti ai monti; 26
8	CA		20.3	744.1	741.7	760.3			13.2	11.8	9.5	9.4	84	85					—			—	—								limpidor rugiada ab.
9	CA		20.4	748.2	745.7	764.4			13.4	11.2	12.4	8.5	75	77					1			St	N								limpidissimo "
10	NE1		20.6	748.7	746.2	764.9			16.6	14.0	9.3	10.3	73	75					7			St-Cu	NO								foschia "
Somma Decadica			203.6	433.4	409.0	595.0			144.2	118.8		88.3	725	751	10.5				43												Note
Somma Mensile																														
Media Decadica			20.36	743.34	740.90	759.50			14.42	11.88		8.83	72.5	75.1					4.3												
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	SO		20.5	738.9	736.5	755.0			20.6	11.4		4.4	25	29					5			Acu	No							10.3	limpidissimo	
	2	SO		20.1	740.3	737.9	756.4			21.8	13.4		6.3	33	33					2			Cu	NO		h 17.10 Luna nuova (agosto)					9.1	limpido	
	3	SO2		21.0	742.2	739.7	758.3			22.8	15.6		8.8	43	46					2			"	So							11.3	foschia	
	4	SO2		20.3	741.1	738.7	757.2			23.8	16.4		9.3	43	46					6			"	O							15.0	"	
	5	SO1		20.5	738.9	736.5	755.0			23.6	17.4		11.0	51	51					10			Ast	O							13.8	foschia forte	
	6	SO2		21.0	737.5	735.0	753.4			24.2	17.6		10.9	49	49					4			Cu	O							15.0	"	
	7	NE		20.7	739.1	736.6	755.1			20.2	15.0		9.5	54	55	2.7	b			1			"	NO							14.9	limpidissimo p. h 9-12;	
	8	CA		20.8	742.0	739.5	758.1			24.0	16.6		9.5	43	43					1			St-Acu-Cu	NO							12.0	"	
	9	CA		20.5	746.1	743.6	762.3			23.2	15.4		8.2	39	40					2			Acu	N							12.7	"	
	10	CA		20.7	748.0	745.5	764.2			22.4	17.4		11.7	58	58					8			St	NO							15.3	foschia	
Somma Decadica				206.1	414.1	389.5	575.0			226.6	156.2		89.6	438	450	2.7				41											129.4	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica				20.61	741.41	738.95	757.50			22.66	15.62		8.96	43.8	45.0					4.1											12.94		
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 | | 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 | 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) 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 e 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		228
1	CA		20.4	739.4	736.9	755.4			17.6	11.0		5.8	39	42					3			Cu	NO								22.4	limpidissimo	
2	CA		20.2	741.2	738.8	757.4			18.4	13.2		8.1	52	55					—			—	—								22.7	foschia	
3	CA		21.0	742.8	740.3	758.9			20.0	15.0		9.6	56	56					10			Cu	SO								23.5	"	
4	CA		20.3	741.0	738.6	757.2			21.2	15.4		9.5	51	53					6			"	NO								24.5	"	
5	CA		20.5	738.8	736.4	754.9			20.6	16.6		11.6	64	65					10			"	SO								24.4	"	
6	CA		21.0	737.9	735.4	753.9			20.4	17.6		13.2	74	77					10			"	SO								25.3	" h 19.00 pioggia;	
7	NE1		20.7	740.4	737.9	756.4			18.6	15.0		10.5	66	67					—			—	—								21.5	limpidissimo	
8	CA		20.8	742.9	740.4	759.0			21.4	16.8		11.4	60	61					—			—	—								25.1	limpido	
9	NE		20.7	747.4	744.9	763.6			19.8	15.8		10.9	64	64					4			Ast	N								24.6	"	
10	CA		20.8	747.1	744.6	763.3			19.4	16.8		12.6	76	77					6			Ast	N			h 21.00	P.Q.				23.2	" h 20 Astrati arrossati al tramonto;	
Somma Decadica			206.4	418.9	394.2	580.0			197.4	153.2		103.2	602	617	—				49												237.2	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			20.64	741.89	739.42	758.00			19.74	15.32		10.32	60.2	61.7					4.9												23.72		
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	C	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	100	101
Somma Dec.			61.61	126.64	119.27	175.00		70.82	56.82	42.82		28.11	176.5	181.8	13.2				13.3								36.66	Note
Somma Men.																												
Media Dec.			20.53	742.21	739.75	758.33		17.70	18.94	14.27		9.37	58.83	60.60					4.4								18.33	
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 ridotta 0°	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 + 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	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					737.5	756.0	15.7	16.3	12.1	10.2	38.0	5.2								4	M								
2					738.9	757.4	15.3	15.9	13.6	11.7	52.0	7.1								1	S								
3					740.9	759.5	17.2	17.4	12.2	13.5	52.0	8.4								5	M								
4					739.2	757.8	19.2	19.7	9.5	15.1	55.7	9.6								7	M								
5					737.0	755.5	18.6	19.1	10.6	15.7	64.0	10.8								7	M								
6					735.9	754.4	19.3	20.2	10.3	16.6	67.3	11.7								8	M								
7					737.5	756.0	17.6	18.2	6.6	14.5	68.7	10.0	13.2	p.		5.6	3	9	—	4	M								
8					740.5	759.1	17.9	18.5	13.1	15.1	62.3	10.1								—	S								
9					744.7	763.4	17.6	18.7	11.9	14.1	59.3	9.2								2	S								
10					745.4	764.1	18.6	19.3	7.9	16.1	69.0	11.5								7	M								
Somma Decadica					397.5	583.2	177.0	183.3	107.8	142.6	5883	93.6	13.2					9	—	45								
Somma Mensile																												
Media Decadica					739.75	758.32	17.70	18.33	10.78	14.26	58.83	9.36	1.32					0.9	—	4.5								
Media Mensile																												

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-11-9-78 *Raccomandata N.*

Spedita il 11/9/78

Il Compilatore

p. Benedetti

Anno 1978 **Mese** SETTEMBRE **Decade** II

ORE 8 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) (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 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
11	CA		20.5	746.9	744.4	763.1			14.2	12.8	10.1	9.4	84	85					1			Ast	N									limpido	Rugiadoso
12	CA		21.1	739.6	737.1	755.6			14.0	13.4	12.6	11.0	93	93	10.5	P			—			—	—									Pioggia dalle 5-6.30 da NO con vento F. 3 poi N;	27
13	CA		20.4	750.5	748.0	766.8			10.6	8.2	14.0	6.6	70	70					—			—	—									" crepuscolo intens.	
14	CA		20.0	750.0	748.5	767.3			11.2	9.0	12.7	7.8	84	85					—			—	—									foschia	
15	CA		20.0	747.8	745.4	764.1			14.0	12.4	9.5	9.7	82	83					4			Ast	NO									"	
16	CA		20.1	749.8	747.4	766.2			14.4	12.6	11.8	9.7	80	80					7			"	O									"	
17	NE		20.4	752.3	749.8	768.6			13.8	12.4	12.9	9.8	84	85					—			—	—									limpido	
18	NE1		20.6	748.8	746.3	765.0			15.8	13.2	11.3	9.7	73	75					—			—	—									foschia	
19	NE1		21.3	746.0	743.4	762.1			17.4	15.4	8.4	11.8	80	82					5			Acu	NO									nebbioso	/
20	NE1		21.2	746.8	744.3	763.0			16.6	9.4	9.5	4.4	32	31					—			—	—									limpidissimo - h. 2000-2100 lampi a est	Rugiada
Somma Decadica			205.6	479.4	454.6	641.8			142.0	118.8		89.9	762	769	10.5				17														
Somma Mensile																															Note	
Media Decadica			2056	747.94	745.46	764.18			14.20	11.88		8.99	76.2	76.9					1.7														
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	W dalle 14h alle 8h	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		20.8	743.7	741.2	759.8			25.0	17.6		10.4	44	44					—			—	—								13.1	limpidissimo	
12	NE3		21.1	742.7	740.2	758.8			22.6	11.8		3.7	18	21					3			Cu	N								13.7	"	
13	SO		20.3	748.7	746.2	764.9			21.4	12.2		5.0	26	32					5			Stcu	NO								9.5	"	
14	SO		20.1	748.1	745.7	764.5			20.8	14.4		8.2	44	46					—			—	—								10.5	foschia	
15	SO		20.2	746.0	743.6	762.3			23.6	17.0		10.3	48	48					—			—	—								12.6	limpido	
16	SO		20.5	748.1	745.6	764.3			25.2	15.2		6.7	29	31					2			Ast	NO								12.7	"	
17	CA		20.5	749.4	746.9	765.7			22.6	15.4		8.6	42	44					1			"	O								12.7	"	
18	SO		21.1	745.9	743.4	762.1			24.4	18.6		12.3	55	54					—			—	—								13.9	foschia	
19	SO2		21.8	742.8	740.2	758.8			24.4	18.0		11.4	50	52					5			Acu	NO								16.4	"	
20	NE1		21.3	747.2	744.6	763.3			22.2	11.0		2.9	15	20					2			Cu	N								15.5	limpido	
Somma Decadica			207.7	462.6	437.6	624.5			232.2	151.2		79.5	371	392	-				18												130.6	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			207.7	746.26	743.76	762.45			23.22	15.12		7.95	37.1	39.2					1.8												13.06		
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 | | 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 piccola | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Galaverna | Tempesta | Uragano |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

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 e 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		228
11	CA		21.0	741.5	739.0	757.5			21.8	18.2		13.3	69	69					—			—	—									26.3	foschia	
12	NE_2		20.8	746.0	743.5	762.2			17.8	10.2		4.6	31	33					—			—	—									23.5	limpidissimo	
13	CA		20.4	749.0	746.5	765.3			17.6	12.2		7.3	49	52					1			Ast	N									22.2	"	
14	CA		20.0	746.7	744.3	763.0			17.4	14.4		10.0	70	68					2			"	NO									22.1	foschia	
15	CA		20.3	746.5	744.1	762.8			20.0	16.0		11.1	64	66					—			—	—									24.5	limpidissimo	
16	NE		20.7	749.2	746.7	765.5			21.4	16.0		10.2	54	58					—			—	—		h20.02	Luna Piena						25.6	foschia	
17	CA		21.0	749.2	746.7	765.5			20.6	17.0		10.2	68	59					—			—	—									25.3	"	
18	CA		21.3	746.2	743.6	762.3			21.0	17.8		13.2	72	72					5			Acu	NO									24.8	"	
19	NE		21.7	742.5	739.9	758.5			21.6	17.2		11.9	62	64					10			Cu	NO									25.0	"	
20	CA		21.4	749.8	747.2	765.9			18.2	13.0		8.0	52	54					2			Acu	N									22.9	"	
Somma Decadica			208.6	466.6	441.5	628.5			197.4	152.0		99.8	591	595	—				20													242.2	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			20.86	746.66	744.15	762.85			19.74	15.20		9.98	59.1	59.5					2.0													24.22		
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.			62.19	140.86	133.37	189.48		71.22	57.16	14.20		26.92	17.24	175.6	10.5				5.5													37.28	Note	
Somma Men.																																	
Media Dec.			20.73	746.95	744.46	763.16		17.80	19.05	14.07		8.97	57.47	58.53					1.8													18.64		
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 ridotta 0°	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
11					741.5	760.1	18.9	19.7	13.2	16.2	65.7	11.0								—	S										
12					740.3	758.9	17.3	18.6	9.8	11.8	47.3	6.4	10.5			10.5	5	1	—	1	S										
13					746.9	765.7	15.0	15.9	12.7	10.9	48.3	6.3								2	S										
14					746.2	764.9	15.4	16.3	11.6	12.6	66.0	8.7								1	S										
15					744.4	763.1	17.8	18.6	11.9	15.1	64.7	10.4								1	S										
16					746.6	765.3	18.5	19.1	12.9	14.6	54.3	8.9								3	M										
17					747.8	766.6	18.1	19.0	12.6	14.9	64.7	9.5								—	S										
18					744.4	763.1	18.9	19.3	10.9	16.5	66.7	11.7								2	S										
19					741.1	759.8	20.1	20.7	8.6	16.9	64.0	11.7								7	M										
20					745.3	764.1	18.3	19.2	7.4	11.1	33.0	5.1								1	S										
Somma Decadica					444.6	631.6	178.3	186.4	111.6	140.6	574.7	89.7	10.5					1	—	18											
Somma Mensile																																	
Media Decadica					744.46	763.16	17.80	18.64	11.16	14.06	57.47	8.97	1.05					0.1	—	1.8											
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-21-22/8/78 *Raccomandata N.*

Spedita il 22/8/78

Il Compilatore

Fausto Mozzi

Anno 1978 **Mese** SETTEMBRE **Decade** III

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	IGROGRAFO Umidità relativa U_r	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine, fusi) dalle 19h alle 8h (mm) R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	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 dc	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	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		21.0	752.4	749.9	768.7			12.2	8.2		5.7	54	54					4			Cu	N									foschia	
22	CA		20.2	752.9	750.4	769.3			11.2	9.4		7.7	77	80					3			St	N									limpido. rugiada abbondante	
23	CA		19.9	746.9	744.5	763.3			12.6	10.8		8.5	79	80					3			Cu	N									foschia; "	
24	CA		20.0	750.3	747.9	766.7			13.8	12.2		9.6	82	85					4			Acu	N		h 6.08 V.Q. Enne							" rugiada	
25	CA		20.3	752.9	750.4	769.3			14.0	12.8		10.2	86	86					—			—	—									" rugiada abbondante	
26	NE		20.7	750.7	748.2	767.0			17.4	15.0		11.2	76	80					10			Cu	0									nebbiosa	
27	CA		21.0	745.0	742.5	761.1			16.6	14.8		11.5	82	84					10			"	0									"	
28	CA		20.6	743.2	740.7	759.3			11.8	10.2		8.3	81	82	1.0	P			2			"	0									limpido p. h 21-21.10; neve sopra i 1800 m.; rugiada	
29	CA		19.5	744.0	741.7	760.4			8.6	6.2		5.7	69	72					—			—	—									limpidissimo (qualche strato sparso); "	
30	CA		19.0	741.7	739.4	758.1			13.6	11.6		8.9	77	79					7			Cu	0									foschia "	
Somma Decadica			202.2	480.0	455.6	643.2			131.8	111.2		87.3	763	782	1.0				43													Note	
Somma Mensile			611.4	139.28	131.92	188.00			41.80	34.88		26.55	225.0	230.2	22.0				10.3														
Media Decadica			20.22	748.00	745.56	764.32			13.18	11.12		8.73	76.3	78.2					4.3														
Media Mensile			20.38	746.42	743.97	762.66			13.93	11.62		8.85	75.00	76.73					3.4														

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	dc		V	V_s	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		21.0	751.8	749.3	768.1			20.0	13.0		6.9	40	46					1			Cu	N								12.0	limpido;	
22	SO		20.1	749.7	747.3	766.1			21.6	14.0		7.2	38	41					3			Ast	N								10.0	"	
23	SO		20.0	744.6	742.2	760.8			23.0	15.8		8.9	43	46					2			St e Cu	N								12.0	foschia;	
24	SO		20.5	749.3	746.8	765.6			23.4	17.2		10.8	51	51					1			Ast	N								12.4	"	
25	SO		20.9	750.6	748.1	766.9			23.2	18.0		12.1	58	58					1			"	NO								13.4	"	
26	N		21.0	748.8	746.3	765.0			24.0	19.0		12.6	54	55					10			Cu	0								17.2	" forte	
27	SO3		21.2	740.9	738.4	756.9			23.2	16.8		10.3	49	51					10			St-Cu	SO								15.5	"	
28	CA		20.4	741.2	738.8	757.4			19.8	11.8		5.4	32	33					8			St-Cu	NO								10.8	limpido	
29	CA		19.2	741.2	738.9	757.6			17.8	10.8		5.4	36	42					—			—	—								7.7	limpidissimo	
30	SO2		19.1	738.2	735.9	754.5			20.4	14.0		8.6	51	50					5			Cu	0								12.8	foschia	
Somma Decadica			203.4	456.3	432.0	618.9			216.4	150.4		88.2	452	473	-				41												123.8	Note	
Somma Mensile			611.2	133.30	125.91	181.84			675.2	45.78		257.3	126.1	131.5	2.7				10.0												38.38		
Media Decadica			20.34	745.63	743.20	761.89			21.64	15.04		8.82	45.2	47.3					4.1												12.38		
Media Mensile			20.57	744.43	741.97	760.61			22.50	15.26		8.57	42.03	43.83					3.3												12.79		

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 | 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 Irridente | Grandine minuta | 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) 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 e 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		228
21	CA		20.9	752.3	749.8	768.6			15.8	11.6		7.6	57	60					2			Sr	N								20.5	sempido;	
22	NE		20.0	749.0	746.6	765.4			18.0	13.6		8.9	58	61					9			Sr e Acu	N								22.2	foschia;	
23	CA		20.1	746.7	744.3	763.0			18.4	14.4		9.7	62	66					—			—	—								23.5	" ;	
24	CA		20.7	750.3	747.8	766.6			19.2	16.0		11.5	70	72					—			—	—								24.1	" ;	
25	CA		20.9	750.9	748.4	767.2			19.8	17.0		12.7	74	75					1			Ast	NO								23.8	" /	
26	CA		21.0	747.4	744.9	763.6			20.6	17.2		12.5	69	69					10			Cu	O								24.0	" forte	
27	CA		21.0	742.2	739.7	758.3			14.6	12.4		9.5	78	81	11.2	p.			10			St-Cu	O								24.2	limpido Rv p. h 1830-20 mare;	28
28	CA		20.3	743.2	740.8	759.4			14.4	9.0		5.3	44	53					1			Cu	NO								19.6	"	
29	CA		20.2	741.3	739.0	757.6			16.8	12.2		7.8	55	57					—			—	—								20.0	"	
30	CA		19.0	737.2	735.0	753.5			14.0	12.8		10.2	86	88	11.3	p			10			Cu	SO								21.4	foschia Rv p. h 1730-20 mare;	29
Somma Decadica			204.1	460.6	436.3	623.2			171.6	136.2		95.7	653	682	22.5				43												223.3	Note giorno 27-9 h 20 minima fuori orario (g. 14.0) - causa temporale.	
Somma Mensile			61.91	134.61	127.20	183.17			56.64	44.14		29.87	184.6	189.4	22.5				12.7												70.27		
Media Decadica			20.41	746.06	743.63	762.32			17.16	13.62		9.57	65.3	68.2					4.3												22.33		
Media Mensile			20.63	744.87	742.40	761.05			18.88	14.71		9.62	61.53	63.13					4.2												23.42		

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.			60.97	139.69	132.39	188.53		65.05	51.98	39.78		27.12	186.8	193.7	23.5				12.7												34.71	Note	
Somma Mon.			61.58	135.72	128.34	184.33		51.76	55.31	41.57		27.38	178.56	183.69	47.2				10.4												54.32		
Media Dec.			20.32	746.56	744.13	762.84		16.26	17.32	13.26		9.04	62.26	64.56					4.2												17.35		
Media Mon.			20.52	745.24	742.78	761.44		17.25	18.43	13.85		9.12	59.52	61.23					3.4												18.10		

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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Immunità igrom. (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 (7 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					749.6	768.5	15.1	16.2	8.5	10.9	50.3	6.7								2	S											
22					748.1	766.9	15.3	16.1	12.2	12.3	57.7	7.9								5	M											
23					743.6	762.4	16.6	17.7	11.5	13.7	61.3	9.0								2	S											
24					747.5	766.3	17.4	18.3	11.7	15.1	67.7	10.6								2	S											
25					749.0	767.8	17.8	18.6	10.4	15.9	72.7	11.7								1	S											
26					746.5	765.2	19.8	20.6	6.8	17.1	66.3	12.1								10	C											
27				—	740.2	758.7	17.7	19.8	8.7	14.7	69.7	10.4	11.2	p.		10.4	19	1	30'	10	C											
28					740.1	758.7	14.2	15.2	8.8	10.3	52.3	6.3	1.0	p		—	—	—	10'	4	M											
29					739.9	758.5	13.3	13.9	12.3	9.7	53.3	6.3								—	S											
30					736.8	755.4	15.4	17.1	8.6	12.8	71.3	9.2	11.3	p.		10.4	19	2	30'	7	M											
Somma Decadica					441.3	628.4	162.6	173.5	99.5	132.5	622.6	90.2	23.5					4	10'	43												
Somma Mensile					128.34	184.32	51.76	54.32	31.89	41.60	178.56	27.35	47.2							10.6												
Media Decadica					744.13	762.84	16.26	17.35	9.95	13.25	62.26	9.02	2.35					0.4	—	4.3												
Media Mensile					742.78	761.44	17.25	18.10	10.63	13.86	59.52	9.11	15.7							3.5												

Scheda Mod. A compilata il giorno 30-1-2/10/1978 — Raccomandata N.

Il Compilatore

Spedita il 3-10-78 — p. Benedetto Grotton

Anno 1978 **Mese** OTTOBRE **Decade** I

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	IGROGRAFO Ur	PRECIPITAZIONI R dalle 19h alle 8h	PRECIPITAZIONI Rw	PRECIPITAZIONI hs	PRECIPITAZIONI hR dalle 8h alle 8h	CIELO N	CIELO NL	CIELO hL	CIELO C	CIELO dc	25	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W dalle 19h alle 8h	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL MARE E	STATO DEL MARE S	32	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	NE		18.6	738.8	736.6	755.3			9.6	7.6		6.6	74	77	19.9	p.			10			Cu	SO						Ritorno a ORA SOLARE h8			limpido R p. h 20-24 poi SO; h 4-6 pa a tratti h8; nebbie sopra i 1400 m; di notte	Vento N F 3-4; 30
2	NE1		17.2	743.1	741.0	759.8			9.6	6.6		5.4	62	67					10			Ast	NO		h2.44	Luna Nuova (settembre)						" gradche nebbia aderente ai monti; Vento di notte NE F 2-3;
3	NE3		16.0	741.4	739.5	758.4			10.4	9.8		8.6	92	91	11.0	p.			10			Cu Ne	SO									nebbia p. h. 4.15-8;
4	NE1		15.7	738.9	737.0	755.9			13.2	12.2		9.9	88	88	20.2	p			10			Cu	SO									limpido p. h 19-8;
5	CA		15.5	747.5	745.6	764.7			10.6	7.4		5.7	61	61					—			—	—									limpidissimo rugiada
6	NE		15.4	751.8	749.9	769.1			9.4	6.8		5.8	66	68					1			Ast	N									" "
7	NE		15.4	753.2	751.3	770.6			9.8	8.4		7.3	82	83					—			—	—									limpido "
8	NE		15.8	752.3	750.4	769.6			10.0	9.2		8.1	88	87					—			—	—									" " abb.
9	CA		16.2	752.3	750.3	769.4			10.8	9.8		8.4	87	87					—			—	—									foschia - nebbie aderenti ai monti; " abb
10	NE		16.6	752.2	750.2	769.3			11.0	9.8		8.3	85	85					—			—	—									" " " " abb
Somma Decadica			162.4	471.5	451.8	642.1			104.4	87.6		74.1	785	794	51.1				41													Note
Somma Mensile																																	
Media Decadica			16.24	747.15	745.18	764.21			10.44	8.76		7.41	78.5	79.4					4.1														
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
1	NE		18.3	740.0	737.8	756.5			10.2	8.0		6.6	72	73	0.4	p.			10			Cu	SO							h14	9.5	limpido p. h a tratti fino alle 12;	
2	NE		16.9	743.6	741.6	760.5			10.8	8.4		6.7	70	73	0.2	p.			10			St	SO								8.4	" p. h 12 giugno;	
3	NE2		15.9	740.2	738.3	757.2			11.0	10.8		9.5	97	95	15.0	p			10			Cu Ne	SO								9.7	nebbia p h 8-14;	
4	CA		15.7	740.1	738.2	757.1			14.4	13.2		10.5	87	85	0.5	p.			10			St	NO								11.0	limpido p. nel matt. a tratti; nebbie al fondo dei monti;	
5	N		15.6	747.4	745.6	764.7			18.2	10.2		4.4	29	31					10			Ast - Cu Veloti	N								10.3	limpidissimo	
6	SO		15.5	750.0	748.1	767.3			17.0	12.0		7.4	51	51					—			—	—								7.3	limpido	
7	SO		15.6	750.4	748.5	767.7			18.4	12.8		7.6	48	49					—			—	—								8.7	"	
8	CA		16.0	750.3	748.4	767.5			18.6	14.0		9.1	57	57					—			—	—								9.3	" qualche cumulo sparso NE;	
9	CA		16.4	749.8	747.8	766.9			19.2	14.4		9.3	56	57					—			—	—		h10-38	P. Q. Luna					9.7	"	
10	CA		16.7	750.4	748.2	767.3			18.4	13.6		8.6	55	56					—			—	—								9.5	"	
Somma Decadica			162.6	462.2	442.5	632.7			156.2	117.4		79.7	622	629	16.1				50												93.4	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			16.26	746.22	744.25	763.27			15.62	11.74		7.97	62.2	62.9					5.0												9.34		
Media Mensile																																	

RIASSUNTO — Decade I — Mese OTTOBRE

| 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 | 160 | 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 Grandine | Brina | Grandine | Temporale | Brina | Nuvolosità | Nebbia | Terreno coperto di neve | Galata | Tempesta | Uragano | 190 | 191 | 192 | 193 | 194 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

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	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 e 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		228
1	NE		18.0	741.6	739.5	758.2			9.6	7.6		6.6	74	74					5			Cu-St	S						140	h19.	13.4 *	Limpido	
2	NE		16.7	744.4	742.4	761.4			10.0	9.0		7.9	87	87	5.8	P.			10			Stcu	O								11.4	" p. h12 - 19.30; ✗	
3	NE3		15.9	738.4	736.4	755.4			12.2	11.8		10.1	96	95	41.2	P.			10			CuNe	SO								12.5	nebbia p. h14 - 19 con vento F3 da NE;	
4	CA		15.7	742.2	740.3	759.3			13.8	12.8		10.4	89	87					10			St	NO								15.0	limpido	
5	N		15.6	750.3	748.4	767.6			13.0	10.4		7.8	70	72					—			—	—								18.4	limpidissimo	
6	NE		15.6	751.2	749.3	768.5			13.4	10.8		8.0	71	72					—			—	—								17.4	limpido	
7	CA		15.9	750.8	748.9	768.1			14.8	12.4		9.4	76	74					—			—	—								19.4	"	
8	NE		16.2	751.1	749.1	768.2			15.0	13.0		9.9	78	79					—			—	—								19.9	"	
9	SO		16.6	750.4	748.4	767.5			16.0	13.4		9.8	73	73					~			—	—								19.8	foschia	
10	CA		17.0	751.8	749.7	768.8			15.2	13.2		10.1	78	78					—			—	—								19.4	"	
Somma Decadica			163.2	472.2	452.4	643.0			133.0	114.4		90.0	792	791	47.0				35												166.6	Note * questa temperatura massima l'ho rilevata h 20.30 (legale) del 30/9;	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			16.32	747.22	745.24	764.30			13.30	11.44		9.00	79.2	79.1					3.5												16.66		
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.			48.82	140.59	134.67	191.78		49.74	39.36	31.94		24.38	219.9	221.4	114.2				126												26.00	Note	
Somma Men																																		
Media Dec.			16.27	746.86	744.89	763.92		12.43	13.12	10.64		8.12	73.0	73.80					4.2												13.00		
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 ridotta 0°	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	Somma 104	Media 105	Km. 106	Ora 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					738.0	756.7	10.5	11.4	3.9	7.7	73.3	6.6	20.3	P.		12.0	19	7	30'	8	M											
2					741.6	760.6	9.9	9.9	3.0	8.0	73.0	6.6	6.0	P.		1.0	15	7	30'	10	C										
3					738.1	757.0	11.2	11.1	2.8	10.8	95.0	9.4	67.2	P		16.2	14	12	45'	10	C										
4					738.5	757.4	13.2	13.0	4.0	12.7	88.0	10.2	20.7	P.		4.0	23	15	—	10	C										
5					746.5	765.7	13.0	14.3	8.1	9.3	53.3	6.0								3	M										
6					749.1	768.3	11.8	12.4	10.1	9.9	62.7	7.1								—	S										
7					749.6	768.8	13.2	14.0	10.7	11.2	68.7	8.1								—	S										
8					749.3	768.4	13.6	14.6	10.6	12.1	74.3	9.0								—	S										
9					748.8	767.9	14.1	14.8	10.1	12.5	72.0	9.2								—	S										
10					749.4	768.4	13.8	14.5	9.9	12.2	72.7	9.0								—	S										
Somma Decadica					448.9	639.2	124.3	130.0	73.2	106.4	733.0	81.2	114.2					42	45'	41										
Somma Mensile																																		
Media Decadica					744.89	763.92	12.43	13.00	7.32	10.64	73.30	8.12	11.42					4.2	—	4.1										
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 10-11/10-78 — Raccomandata N.

Spedita il 11-10-78 — Il Compilatore p. Benedetto

UFFICIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1978 **Mese** OTTOBRE **Decade** II

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza	VENTO Velocità	BAROMETRO Temperatura del termometro all'aperto	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 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 10h alle 8h	STATO DEL TEMPO Presente	STATO DEL Suolo	STATO DEL Mare fiume o lago		NOTE SPECIALI	Specifica la cartolina dei temporali N.
	d	f	T_a	P_l	P_c	P	a	p	T	T_b	T_d	u	U	U_r	R	Rw	h_S	hR	N	N_L	h_L	C	dC		V	V_s	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
11	NE		16.8	754.4	752.4	771.6			10.8	9.6		8.2	85	85					—			—	—									foschia - nebbie aderenti ai muri; rugiada	
12	CA		16.8	754.4	752.4	771.6			10.0	8.8		7.7	84	84					—			—	—									"	
13	NE		16.8	754.5	752.5	771.7			10.4	8.8		7.5	80	82					—			—	—									"	
14	NE		16.6	752.5	750.5	769.7			9.4	8.0		7.1	81	83					—			—	—									"	
15	NE		16.5	750.0	748.0	767.1			9.6	8.4		7.5	84	84					—			—	—									limpido	
16	NE		16.4	746.7	744.7	763.7			9.2	7.8		7.0	81	84					—			—	—		h 7.16 Luna Piena							foschia	
17	SO		16.3	741.9	740.0	758.9			10.8	10.0		8.6	90	92					10			Cu	0									"	
18	NE_2		15.9	740.7	738.8	757.8			9.6	8.6		7.7	87	88	15.7	P.			10			Cumc	SO									nebbiose p. h 19-8; R h 23 (2 ore)	31
19	NE_2		15.9	747.5	745.6	764.7			11.4	9.8		8.0	80	82	0.3	p			9			Cu	E									foschia p. h 4;	
20	NE		16.0	746.2	744.3	763.3			10.4	9.2		7.9	84	87					1			Ast	NE									foschia nubi ai fianchi dei monti; rugiada	
Somma Decadica			164.0	488.8	469.2	660.1			101.6	89.0		77.2	836	851	16.0				30													Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			16.40	748.88	746.92	766.01			10.16	8.90		7.72	83.6	85.1					3.0														
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	hR dalle 8h alle 14h	N	N_L	h_L	C	dC		V	V_s	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	CA		17.0	752.5	750.5	769.5			18.6	13.6		8.5	54	55					—			—	—								9.7	limpido	
12	CA		16.9	752.5	750.5	769.5			18.6	13.6		8.5	54	54					—			—	—								9.1	"	
13	SO		16.8	752.1	750.1	769.2			17.8	13.0		8.2	54	55					—			—	—								8.5	"	
14	SO		16.6	749.3	747.3	766.4			17.4	12.4		7.7	52	52					—			—	—								8.3	"	
15	SO		16.6	747.2	745.2	764.2			17.2	12.2		7.5	52	54					—			—	—								8.5	"	
16	CA		16.4	744.4	742.4	761.4			16.8	12.2		7.8	55	54					2			Ast-Cu	NE								8.2	"	
17	CA		16.2	738.4	736.5	755.3			15.0	12.4		9.1	72	72					10			Cu	SO								9.7	nebbioso	
18	NE_2		16.2	742.5	740.6	759.5			11.2	9.4		7.7	77	80	3.7	P			10			"	SO								9.3	limpido p. h 11 e 15-16;	
19	NE_2		16.0	746.0	744.1	763.1			16.4	12.2		8.0	58	58					3			Cu	E								9.8	"	
20	NE_1		16.1	742.8	740.9	759.8			17.2	12.6		8.2	56	55					1			"	E								8.8	"	
Somma Decadica			164.8	467.7	448.1	637.9			166.2	123.6		81.2	584	589	3.7				26												89.9	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			16.48	746.77	744.81	763.79			16.62	12.36		8.12	58.4	58.9					2.6												8.99		
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 | | 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 fr. | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Foschia | 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) dalle 14h alle 18h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	PRECIPITAZIONI Altezza neve sul suolo (cm) hs	PRECIPITAZIONI Altezza neve caduta (cm) dalle 14h alle 18h 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 18h 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 e 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	222	223	E 224	S 225	Tx 226		228
11	SO		17.1	753.5	751.4	770.5			15.4	12.2		8.6	66	67					—			—	~								19.7	Foschia	
12	SO		17.0	753.0	750.9	770.0			15.0	12.2		8.9	70	70					—			—	—								19.6	Limpido	
13	SO		16.9	752.1	750.1	769.2			13.8	11.2		8.3	71	70					—			—	—								19.4	"	
14	SO		16.7	750.0	748.0	767.1			14.6	12.0		8.8	72	72					—			—	—								18.6	Foschia	
15	SO		16.6	747.2	745.2	764.2			13.6	11.2		8.4	73	74					—			—	—								18.4	"	
16	CA		16.5	744.4	742.4	761.4			13.6	11.2		8.4	73	75					—			—	—								18.2	"	
17	CA		16.2	737.3	735.4	754.2			12.2	10.6		8.5	81	85	2.4	P.			10			Cu	SO								15.5	mediocre	p. h 17.30-19;
18	NE		16.2	746.2	744.3	763.3			11.4	10.2		8.5	85	87					10			St	O							122	11.6	Limpido	
19	CA		16.1	746.7	744.8	763.8			13.8	12.0		9.3	80	79					8			Cu	SE								17.1	"	
20	CA		16.2	742.9	741.0	759.9			13.0	11.0		8.5	77	88					—			—	—								17.5	Foschia	
Somma Decadica			165.5	473.3	453.5	643.6			136.4	113.8		86.2	74.8	75.7	2.4				28												175.6	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			16.55	747.33	745.35	764.36			13.64	11.38		8.62	74.8	75.7					2.8												17.56		
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.			49.43	142.98	137.08	194.16			50.35	40.42	32.64		24.46	216.8	219.7	22.1				8.4												26.55	Note	
Somma Men.																																	
Media Dec.			16.48	747.66	745.69	764.72			12.58	13.47	10.88		8.15	72.26	73.23					2.8												13.27		
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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h+T14h+Tx+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 Marc. 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					751.4	770.5	13.9	14.7	10.0	11.8	68.3	8.4								—	S											
12					751.3	770.4	13.4	14.3	10.5	11.5	69.3	8.4								—	S											
13					750.9	770.0	13.0	13.9	10.9	11.0	68.3	8.0								—	S											
14					748.6	767.7	12.7	13.5	10.3	10.8	68.3	7.9								—	S											
15					746.1	765.2	12.5	13.5	9.9	10.6	69.7	7.8								—	S											
16					743.2	762.2	12.3	13.2	10.0	10.4	69.7	7.7								1	S											
17					737.3	756.1	12.1	12.6	5.8	11.0	81.0	8.7	2.4	P.		—	—	1	30'	10	C											
18					741.2	760.2	10.5	10.4	2.3	9.4	83.0	8.0	19.4	P		2.6	4	16	—	10	C											
19					744.8	763.9	13.0	13.5	7.3	11.3	72.7	8.4	0.3	P.		—	—	—	10'	7	M											
20					742.1	761.0	12.4	13.1	8.7	10.9	72.3	8.2								1	S											
Somma Decadica					456.9	647.0	125.8	132.7	85.7	108.7	722.6	81.5	22.1					17	40'	29												
Somma Mensile																																	
Media Decadica					745.69	764.70	12.58	13.27	8.57	10.87	72.26	8.15	2.21					1.7	—	2.9												
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-21-10-78 — Raccomandata N.

Spedita il 21-10-78

Il Compilatore

P. Benedetto S.I.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Anno 1978 **Mese** OTTOBRE **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	VISIBILITÀ V	VISIBILITÀ Vs	STATO DEL TEMPO W	STATO DEL TEMPO w	STATO DEL E	STATO DEL S	NOTE SPECIALI
21	CA		15.8	742.2	740.3	759.3			8.0	7.0		6.8	86	88					4			Acu	NO							Limpido rugiade
22	CA		15.5	746.9	745.0	764.1			6.4	4.4		5.0	70	74					1			Ast	NO							limpidissimo "
23	CA		15.2	747.3	745.5	764.6			7.2	5.8		6.0	80	81					5			Ast-Acu	NO							limpido "
24	NE		14.9	754.4	752.6	772.0			7.4	6.0		6.1	80	81					—			—	—	h 1.35	V.Q.					limpidissimo (crepuscolo mat. intenso "
25	NE		14.5	752.5	750.7	770.0			6.4	5.2		5.9	82	84					—			—	—							" "
26	NE		14.5	747.1	745.4	764.6			7.8	6.6		6.5	83	83					9			St-Ast	NO							limpido "
27	CA	+	15.4	750.6	748.7	767.9			8.4	7.0		6.6	81	81					1			Cu	N							" "
28	CA		16.2	752.8	750.8	770.0			5.2	4.0		5.4	83	84					1			Ast-Cu	N							foschia - molti aderenti ai monti; "
29	CA		16.5	753.4	751.4	770.6			5.6	4.4		5.5	81	83					—			—	—							" "
30	NE1		16.8	752.4	750.4	769.6			5.2	4.2		5.5	84	87					—			—	—							" " (qualche cirro)
31	NE		17.0	752.8	750.7	769.8			5.4	4.6		5.8	88	88					—			—	—							" " "
Somma Decadica			171.3	552.4	531.5	742.5			73.0	59.2		65.1	898	922	—				21											
Somma Mensile			48.30	146.25	140.42	197.72			27.23	23.04		21.05	243.7	248.3	67.1				9.0											
Media Decadica			1566	750.22	748.32	767.50			6.63	5.38		5.92	81.6	83.8					1.9											
Media Mensile			16.10	748.75	746.80	765.90			9.07	7.68		7.01	81.23	82.76					3.0											

Note giorno 21/10 h 19 inf. Sen. alle 2 V. sole improvvisamente e calo di umidità (da 70 a 30) causa venta caldo da N.; dopo le 2 la temp. discende rapidamente.

Spedita la cartolina dei temporali N.

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
21	CA		15.9	740.6	738.7	757.6			18.2	11.2		5.6	36	38					6		(Velati) Ast		NO							6.7	limpidissimo
22	SO		15.6	745.4	743.5	762.6			16.2	11.0		6.6	49	49					8		(Velati) Ast		N							5.8	limpido
23	CA		15.1	746.2	744.4	763.5			15.4	10.6		6.6	51	52					—		—		—							5.7	"
24	CA		14.9	752.0	750.1	769.4			14.4	9.4		5.7	48	50					—		—		—							6.5	"
25	CA		14.7	749.0	747.2	767.4			14.4	9.6		6.0	49	50					4			Cist	N							5.6	"
26	CA		14.7	743.7	741.9	761.0			15.6	11.0		7.0	53	55					7		(Velati) Ast-Cu		NO							6.5	"
27	SO3	+	15.3	750.8	749.0	768.2			13.6	8.6		5.3	46	47					1			Cu	N							8.0	" Vento da N F2-3;
28	SO2		15.9	750.3	748.4	767.6			12.4	8.2		5.6	52	55					—			—	—							3.0	"
29	CA		16.1	750.6	748.7	767.8			13.6	8.6		5.7	51	53					—			—	—							3.7	"
30	CA		16.3	749.3	748.3	767.4			13.4	9.2		6.1	54	55					—			—	—							4.1	"
31	CA		16.7	751.8	749.8	768.9			13.0	9.2		6.4	58	59					—			—	—							4.3	"
Somma Decadica			171.2	529.7	510.0	721.4			160.2	106.6		66.6	547	563	—				26											60.8	Note
Somma Mensile			48.30	141.14	135.42	192.64			46.62	33.79		22.14	170.3	173.0	19.8				10.0											23.86	
Media Decadica			15.56	748.15	746.36	765.58			14.38	9.69		6.05	49.7	51.2					2.4											5.53	
Media Mensile			16.10	747.04	745.14	764.21			15.54	11.26		7.38	56.76	57.66					3.3											7.95	

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 mensile nubi basse NL | | 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 granulare friabile | Grandine/ola | Grandini | 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 fro sillecio	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	IOROGRAFO 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 e 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		228
21	SO		15.9	743.3	741.4	760.4			13.0	10.4		7.8	70	72					10			Ast	NO							18.9	limpido	
22	SO		15.4	746.0	744.2	763.3			11.8	9.2		7.1	69	73					7			"	NO							16.7	"	
23	NE		15.2	749.3	747.4	766.5			11.0	9.4		7.8	80	80					—			—	—							16.4	"	
24	SO		14.9	752.8	750.9	770.2			10.8	8.4		6.7	70	72					—			—	—							15.3	foschia	
25	SO		14.9	748.4	746.6	765.8			11.0	8.8		7.1	73	74					—			—	—							15.4	limpido	
26	CA		15.7	745.2	743.3	762.3			11.0	9.6		8.0	82	83					—			—	—							16.3	"	
27	NE		15.6	751.9	750.0	769.2			9.2	6.6		5.7	66	66					2			Cu	N							14.0	"	
28	CA		16.2	752.2	750.2	769.3			8.2	6.0		5.6	70	69					—			—	—							12.6	foschia	
29	NE		16.4	752.3	750.3	769.5			9.2	7.0		6.1	71	73					—			—	—							13.6	"	
30	CA		16.3	751.0	749.0	768.1			10.0	7.8		6.5	72	73					—			—	—							14.3	"	
31	CA		17.0	753.2	751.1	770.2			10.2	8.0		6.6	73	74					—			—	—			h 21.07	Luna nuvole (Alpi)			14.2	"	
Somma Decadica			173.5	545.6	524.4	734.8			115.4	91.2		75.0	796	809	-				19											167.7	Note	
Somma Mensile			48.64	144.15	138.26	195.46			37.43	31.11		24.44	2264	2283	49.4				8.0											49.46		
Media Decadica			15.77	749.60	747.67	766.80			10.49	8.29		6.82	72.4	73.5					1.7											15.24		
Media Mensile			16.21	748.05	746.08	765.15			12.47	10.37		8.14	7546	76.10					2.6											16.48		

Valori medi diurni

	d 70	f 71	Ta 72	Pl 73	Pc 74	P 75	a 76	Δp 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.			46.99	147.97	142.35	199.88		37.89	31.50	23.36		18.79	203.7	208.5	-				6.0												20.78	Note	
Somma Men.			48.41	143.84	138.03	195.26		34.48	27.09	29.30		22.53	2136	21653	136.3				9.0												36.66		
Media Dec.			15.66	749.32	747.45	766.62		9.47	10.50	7.78		6.26	67.90	69.50					2.0												10.39		
Media Men.			16.13	747.94	746.01	765.08		11.49	12.36	9.76		7.51	71.15	72.17					3.0												12.22		

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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T14h + Tx + Tn)/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 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					740.1	759.1	11.7	12.8	12.2	9.5	64.0	6.7								7	M											
22					744.2	763.3	10.2	11.2	10.9	8.2	62.7	6.2								5	M											
23					745.8	764.9	10.1	11.0	10.7	8.6	70.3	6.8								2	S											
24					751.2	770.5	10.0	10.9	8.8	7.9	66.0	6.2								—	S											
25					748.2	767.7	9.6	10.5	9.8	7.9	68.0	6.3								1	S											
26					743.5	762.6	10.4	11.4	9.8	9.1	72.7	7.2								5	M											
27					749.2	768.4	9.9	11.0	6.0	7.4	64.3	5.9								1	S											
28					749.8	769.0	7.4	8.3	8.7	6.0	68.3	5.5								—	S											
29					750.1	769.3	8.0	8.7	9.9	6.6	67.6	5.8								—	S											
30					749.2	768.4	8.4	9.2	10.2	7.1	70.0	6.0								—	M											
31					750.5	769.6	8.5	9.3	9.9	7.3	73.0	6.3								—	S											
Somma Decadica					521.8	732.8	104.2	114.3	106.9	85.6	747.0	68.9	-					-	-	21											
Somma Mensile					138.02	195.24	34.48	36.66	25.60	29.29	213.46	22.53	136.3					5.9	-	8.9											
Media Decadica					747.44	766.62	9.47	10.39	9.71	7.78	67.90	6.26	-					-	-	1.9											
Media Mensile					746.00	765.08	11.49	12.22	8.53	9.76	71.15	7.51	45.4					1.6	-	3.0											

Scheda Mod. A compilata il giorno 3 1-10 e 1-2/11/78 — Raccomandata N.

Spedita il 2-11-78

Il Compilatore

p Benedetto Frattini

Anno 1978 **Mese** NOVEMBRE **Decade** I

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	IGROGRAFO Umidità relativa	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) 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	RIDUZIONE AL 0°	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	T_a	P_l	P_c	P	a	p	T	T_b	T_d	u	U	U_r	R	Rw	h_s	h_R	N	N_L	h_L	C	d_C	V	V_s	W	w	E	S			
	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	32	33	34
ORE 8 TMEC* 1	CA		17.0	756.5	754.4	773.6			5.2	4.2		5.5	84	88					—			—	—							4.3	foschia	rugiada (con cenni di brina
2	CA		17.1	757.0	754.9	774.1			4.6	3.8		5.5	87	89					2			Ast	NO							3.4	"	" - brina
3	NE		16.8	755.0	753.0	772.2			6.8	5.0		6.4	76	75					5			Acu	NO							6.4	"	"
4	CA		16.8	755.7	753.8	773.0			5.4	4.6		5.8	88	88					9			Cu	NO							3.3	"	"
5	CA		17.6	756.4	754.3	773.5			4.4	3.4		5.2	84	87					—			—	—							3.0	nebbia	" brina
6	NE		17.2	757.5	755.4	774.6			3.4	2.2		4.6	80	80					—			—	—						XX	0.5	foschia	al suolo Brina / Rugiada
7	CA		18.2	757.8	755.6	774.7			2.4	1.2		4.3	81	81					—			—	—							-0.5	limpido	gelata "
8	NE1		16.4	756.9	754.9	774.1			3.6	1.4		3.7	64	67					—			—	—							-0.8	limpidissimo	" "
9	NE1		16.4	756.5	754.5	773.8			3.6	1.2		3.5	60	66					—			—	—							-0.2	"	"
10	CA		16.6	755.6	753.6	772.8			2.8	1.4		4.2	75	78					1			Ast	NO							0.0	"	"
Somma Decadica			170.1	564.9	544.4	736.4			42.2	28.4		48.7	779	799					17											19.4	Note	
Somma Mensile																																
Media Decadica			17.01	756.49	754.44	773.64			4.22	2.84		4.87	77.9	79.9					1.7											1.94		
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	W dalle 14h	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* 1	SO		16.7	754.5	752.5	771.7			12.6	9.0		6.4	59	59					—			—	—							4.6	limpido	
2	SO2		16.6	754.4	752.4	771.6			13.0	9.6		6.7	61	61					2			Ast	NO							3.6	foschia	
3	SO1		16.4	753.2	751.2	770.4			12.6	9.6		7.1	65	66					—			—	—							6.7	"	
4	CA		16.3	753.4	751.4	770.6			12.2	8.4		5.9	57	59					—			—	—							3.6	"	
5	SO		17.0	754.8	751.8	770.9			10.4	7.4		5.6	62	62					—			—	—							3.3	"	
6	SO		16.4	755.2	753.2	772.4			10.8	6.8		4.9	52	52					—			—	—							2.7	limpido	
7	CA		17.0	755.5	753.4	772.6			11.0	6.4		4.4	45	45					—			—	—							1.3	"	scatto di pioggia (0.2) h19
8	NE		15.9	753.8	751.9	771.2			11.8	6.2		3.8	37	38					—			—	—							2.2	"	Vento da NE F.2;
9	CA		15.9	753.9	752.0	771.3			12.0	6.2		3.6	35	34					—			—	—							2.1	"	
10	SO		15.9	752.6	750.7	769.9			11.2	6.0		3.8	39	40					—			—	—							1.8	"	
Somma Decadica			164.1	541.3	520.5	712.6			117.6	75.6		52.2	512	516					2											31.9	Note	
Somma Mensile																																
Media Decadica			164.1	754.13	752.05	771.26			11.76	7.56		5.22	51.2	51.6					0.2											3.19		
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 N_L
	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
Decade I°							—	10	—	—	—	7	—	—	13	1.3	7	13.5	1	—	—	—	—	—	—
Mese NOVEMBRE																									

	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	Grigni-ola	Grandine	Temporale	Brina	Rugiada	Nebbia	Terreno coperto di neve	Gelata	Tempesta	Uragano
	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
Decade I°		10	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	6	4	—	2	—	—
Mese NOVEMBRE																														

	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 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 e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	CA		17.0	756.6	754.5	773.7			9.0	7.4		6.8	80	81					—			—	—							13.5	forchina	
2	CA		16.7	755.4	753.4	772.6			8.8	7.6		6.8	83	84					—			—	—							13.4	"	
3	SO		16.5	754.4	752.4	771.6			8.6	7.0		6.5	78	80					—			—	—							12.7	"	
4	NE		16.2	754.7	752.7	771.9			8.4	6.4		6.0	73	76					—			—	—							12.5	"	
5	NE		17.0	756.0	753.9	773.1			6.8	5.2		5.6	77	78					—			—	—							11.1	"	
6	NE2		16.8	756.5	754.5	773.8			6.2	4.4		5.2	73	78					—			—	—							11.4	limpidolo	(Durante il giorno Vento NE gelido F2)
7	NE1		16.8	756.5	754.5	773.8			6.0	4.0		4.9	70	71					—			—	—			h17.29	P.Q.-Sup.			11.6	"	"	"
8	NE1		15.9	754.8	752.9	772.2			6.6	3.8		4.3	60	61					—			—	—							12.3	"	"	"
9	CA		16.0	754.6	752.7	771.9			7.2	4.2		4.3	58	60					—			—	—							12.6	"	"	"
10	CA		16.1	753.9	751.9	771.1			7.0	4.6		4.9	66	67					—			—	—							12.1	"	aloni lunari (corona)	
Somma Decadica			1650	5534	5334	7257			74.6	54.6		55.3	718	736					0											123.2	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			1650	5534	5334	7257			7.46	5.46		5.53	71.8	73.6					0											12.32		
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.			4992	1659	1598	2174		27.19	23.44	15.86		15.62	20.09	205.1	—				1.9												15.51	Note	
Somma Man.																																	
Media Dec.			16.64	755.32	753.27	772.49		6.79	7.81	5.28		5.20	66.96	68.36					0.6												7.75		
Media Man.																																	

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 ridotta 0°	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 Ub+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 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					753.8	773.0	8.1	9.1	8.9	6.9	74.3	6.2								—	S													
2					753.5	772.8	7.6	8.5	9.8	7.0	77.0	6.3								1	S													
3					752.2	771.4	8.7	9.7	6.0	7.2	73.0	6.7								2	S													
4					752.6	771.8	7.4	8.0	8.9	6.5	72.7	5.9								3	S													
5					753.3	772.5	6.4	7.2	7.8	5.3	74.3	5.5								—	S													
6					754.4	773.6	5.9	7.0	8.7	4.5	68.3	4.9								—	S													
7					754.5	773.7	5.3	6.5	10.3	3.8	65.3	4.5								—	S													
8					753.2	772.5	6.2	7.3	10.1	3.8	53.7	3.9								—	S													
9					753.1	772.3	6.4	7.3	10.5	3.8	51.0	3.8								—	S													
10					752.1	771.3	5.9	6.9	10.3	4.0	60.0	4.3								—	S													
Somma Decadica					532.7	724.9	67.9	77.5	91.3	52.8	669.6	52.0								6														
Somma Mensile																																	
Media Decadica					753.27	772.49	6.79	7.75	9.13	5.28	66.96	5.20								0.6														
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno dal 11 al 14/11/78 *Raccomandata N.*

Spedita il 14/11/78

Il Compilatore

p. Benedetto Gretter

Anno 1978 **Mese** NOVEMBRE **Decade** II

ORE TMEC*	Giorno	VENTO Direzione 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 (g/cm² o mm 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		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		16.6	754.2	752.2	771.4			2.8	1.4		4.2	75	80					—			—	—											
	12	NE		16.7	754.1	752.1	771.3			3.0	1.4		4.1	72	74					1			St	SO									-0.1	limpidissmo brma	
	13	NE2		16.4	755.2	753.2	772.4			2.4	0.8		3.9	72	74					—			—	—									-0.5	" "	
	14	CA		16.2	758.8	756.8	776.1			2.0	0.6		3.9	75	77					—			—	—									-1.1	" " - gelata	
	15	NE2		15.9	759.8	757.9	777.3	X		2.8	1.2		4.0	72	74					—			—	—									-1.4	" " - "	
	16	NE		16.9	756.0	753.9	773.1			2.2	0.8		4.0	75	77					—			—	—									-0.7	limpido "	
	17	CA		17.2	756.6	754.5	775.7			3.2	1.6		4.2	73	77					—			—	—									-1.2	" "	
	18	NE		17.4	757.7	755.6	774.8			2.6	1.2		4.1	75	80					2			Ast	E									-0.5	foschia "	
	19	NE1		17.1	756.4	754.3	773.5			3.4	1.2		3.7	63	70					2			"	E									-1.2	" "	
	20	CA		17.1	753.1	751.0	770.1			1.4	0.2		3.9	78	80					—			—	—									-1.0	limpido " X	
																																-2.1	" " gelata	
	Somma Decadica			167.5	561.9	541.5	733.7			25.8	10.4		40.0	730	763					5													-9.8	Note X h 24 del giorno 14/15 nov. c'alta pressione raggiunge la quota di 760.00 (prima lettura) sul barografo.	
	Somma Mensile																																		
	Media Decadica			16.75	756.19	754.15	773.37			2.58	1.04		4.00	73.0	76.3					0.5													-0.98		
	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	
	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	N1		16.0	752.2	750.3	769.4			12.2	6.8		4.1	39	39					—			—	—								2.3	limpido Vento da N-NE F-2	
	12	CA		16.1	751.4	749.5	768.6			12.2	6.6		3.9	37	36					1			St	SO								2.1	"	
	13	CA		16.0	753.4	751.5	770.7			10.0	5.0		3.5	39	40					—			—	—								1.2	"	
	14	CA		15.8	758.0	756.1	775.5			11.6	6.0		3.6	36	35					—			—	—								1.4	"	
	15	NE		15.4	757.2	755.3	775.7			11.4	6.0		3.8	38	42					—			—	—								2.1	foschia da E alcuni Cirro Strati;	
	16	NE		16.1	753.9	751.9	771.1			10.0	5.4		4.0	44	48					—			—	—								1.2	"	
	17	SO		16.4	755.7	753.7	772.9			10.6	6.4		4.6	49	51					—			—	—								2.6	" da E alcuni Strati;	
	18	NE2		16.8	755.2	753.2	772.4			9.2	4.8		3.8	44	48					1			Ast	E								1.2	"	
	19	NE1		16.4	753.3	751.3	770.5			10.0	5.4		3.9	43	45					2			"	E								2.0	"	
	20	SO		16.4	751.3	749.3	768.4			8.2	4.8		4.4	54	55					—			—	—								0.3	limpido	
	Somma Decadica			161.4	541.6	522.1	715.2			105.4	57.2		39.6	423	439					4											16.4	Note	
	Somma Mensile																																	
	Media Decadica			16.14	754.16	752.21	771.52			10.54	5.72		3.96	42.3	43.9					0.4											1.64		
	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 | | 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 frribille | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Terreno coperto di neve | Galaverna | Tempesta | Uragano | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

OSSERVATORIO di ROVERETO — Prov. TRENTO

ORE 19 (TMEC)*

GIORNO	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro attaccato T_a	BAROMETRO Lettura del barometro corretta dell'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	IGROGRAFO Umidità relativa U_r	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve, grandine, ecc. fuse) (mm) 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	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 e 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		228
11	CA		16.1	753.2	751.2	770.4			6.8	4.2		4.6	63	64					—			—	—									12.4	empido	
12	CA		16.2	752.8	750.8	770.0			6.0	3.2		4.1	59	63					—			—	—									12.4	"	
13	CA		16.0	755.2	753.3	772.5			5.8	3.2		4.2	61	61					—			—	—									10.8	"	
14	CA		15.8	759.4	757.5	776.9			6.6	4.0		4.5	62	62					—			—	—		h 21.15 Luna piena							12.0	"	
15	CA		15.3	757.2	755.3	775.7			6.4	3.6		4.3	61	62					—			—	—									11.5	limpidissimo	
16	CA		16.5	754.5	752.5	771.7			6.6	3.8		4.3	60	61					2			Ast	0									10.4	limpido	
17	CA		16.9	757.5	755.4	774.7			7.0	4.8		5.1	68	72					—			—	—									11.2	foschia	
18	CA		17.1	756.0	753.9	773.1			5.4	3.0		4.2	63	65					—			—	—									9.6	"	
19	CA		16.7	753.3	751.3	770.5			6.6	4.0		4.5	62	62					—			—	—									10.3	"	
20	CA		16.7	753.1	751.1	770.3			5.6	3.4		4.5	67	68					—			—	—									8.9	limpido	
Somma Decadica			163.3	552.2	532.3	725.8			62.8	37.2		44.3	626	640					2													109.5	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			16.33	755.22	753.23	772.58			6.28	3.72		4.43	62.6	64.0					0.2													10.95		
Media Mensile																																		

Valori medi diurni

	d	f	T_a	P_l	P_c	P	a	p	T	T_b	T_d	u	U	U_r	R	R_w	h_s	h_R	N	N_L	h_L		d_C		V	V_s					$\frac{Tn+Tx}{2}$		
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.			49.22	165.57	159.59	217.47		21.45	19.40	10.48		12.39	179	214.2	—				11													12.59	Note	
Somma Men.																																		
Media Dec.			16.40	755.19	753.19	772.49		5.36	6.46	3.49		4.13	59.30	71.40					4.0													6.29		
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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media $\frac{T8h+T19h+Tn+Tx}{4}$	TEMPERATURA Media $\frac{Tx+Tn}{2}$	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	$\frac{\text{Termometro bagnato } Tb8h+Tb14h+Tb19h}{3}$	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	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					751.2	770.4	6.1	7.3	10.1	4.1	59.0	4.3								—	S											
12					750.8	770.0	5.8	7.2	10.3	3.7	56.0	4.0								1	S											
13					752.6	771.8	5.0	6.0	9.6	3.0	57.3	3.9								—	S											
14					756.8	776.2	5.5	6.7	10.6	3.5	57.7	4.0								—	S											
15					756.2	776.2	5.7	6.8	9.4	3.6	57.0	4.0								—	S											
16					752.8	772.0	5.1	5.8	9.2	3.3	59.7	4.1								1	S											
17					754.5	773.8	6.0	6.9	8.6	4.3	63.3	4.6								—	S											
18					754.2	773.4	4.7	5.4	8.4	3.0	60.7	4.0								1	S											
19					752.3	771.5	5.5	6.2	8.3	3.5	56.0	4.0								1	S											
20					750.5	769.6	4.1	4.6	8.6	2.8	66.3	4.3								—	S											
Somma Decadica					531.9	724.9	53.6	62.9	93.1	34.8	593.0	41.2	—							4												
Somma Mensile																																	
Media Decadica					753.19	772.49	5.36	6.29	9.31	3.48	59.30	4.12	—							0.4												
Media Mensile																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-11-78 — Raccomandata N.

Spedita il 21-11-78

Il Compilatore

p. Benedetti Frollo

Anno 1978 **Mese** NOVEMBRE **Decade** III

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	IGROGRAFO Umidità relativa U_r	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve fusa, grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h R	PRECIPITAZIONI Forma Rw	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		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 GRADI	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	T_a 4	P_l 5	P_c 6	P 7	a 8	p 9	T 10	T_b 11	T_d 12	u 13	U 14	U_r 15	R 16	Rw 17	h_S 18	h_R 19	N 20	N_L 21	h_L 22	C 23	d_C 24	25	V 26	V_S 27	W 28	w 29	E 30	S 31	32	33	34
21	NE		17.0	755.5	753.4	772.6			1.6	0.2		3.9	76	79					—			—	—								-2.0	foschia	brina - gelata
22	NE1		16.9	760.0	757.9	777.2			2.6	1.0		3.9	72	75					—			—	—								-1.6	limpido	" "
23	NE1		16.6	761.2	759.2	778.5			1.8	0.2		3.7	71	71					—			—	—								-1.5	"	" "
24	NE1		16.8	758.3	756.2	775.5			2.0	0.4		3.7	71	70					—			—	—								-1.8	"	" "
25	CA		15.9	751.7	749.8	769.0			-0.8	-2.0		3.6	79	79					—			—	—								-3.1	foschia	" "
26	NE1		16.4	742.8	740.8	759.7			4.0	3.2		5.2	85	85	5.4	p.			10			Cu	SO								3.0	nebbia	p. h 21-2; 6.30-8;
27	NE3		16.1	736.2	734.3	753.0			5.4	2.0		3.2	49	48	3.3	p			10			St	N								3.4	limpido	p. h 19-3.45 a tratti; Vento da NE F2-3; Bufera Neve sopra i 600 m. sui monti;
28	N2		16.2	731.9	730.0	748.7			4.6	0.4		2.3	36	36					10			"	N								3.0	"	Bufera sulle vette - tetto di nubi sopra i 2000 m;
29	N2		16.2	733.1	731.2	749.9			5.6	0.6		1.8	27	27					10			St-Cu	NO								3.7	"	" " "
30	NE1		16.9	739.9	737.9	756.7			1.4	-2.2		2.0	40	40					—			—	—								-1.3	limpidissimo - aurora intensa - Vento da NE forte F2;	Gelata
Somma Decadica			165.0	470.6	450.7	640.8			28.2	3.8		33.3	603	610	8.7				40															
Somma Mensile			502.6	1597.4	1536.6	2110.9			96.2	42.6		122.0	2115	2172	8.7				62															
Media Decadica			16.50	747.06	745.07	764.08			2.82	0.38		3.33	60.6	61.0					4.0															
Media Mensile			16.75	753.24	751.22	770.36			3.20	1.42		4.06	70.50	72.40					2.0															

tem. minima	1.8
in DATO	1.14
Decade	0.18
Mese	0.38

Note

ORE 14 TMEC*

Giorno	d 36	f 37	T_a 38	P_l 39	P_c 40	P 41	a 42	p 43	T 44	T_b 45	T_d 46	u 47	U 48	U_r 49	R dalle 8h alle 14h 50	Rw 51	h_S 52	h_R dalle 8h alle 14h 53	N 54	N_L 55	h_L 56	C 57	d_C 58	59	V 60	V_S 61	Dalle 8h alle 14h W 62	w 63	E 64	S 65	Temp. minima Tn 66	NOTE SPECIALI 67	68
21	CA		16.2	754.2	752.2	771.4			8.4	4.8		4.3	53	56					—			—	—								0.0	foschia	
22	NE2		16.1	758.9	756.9	776.2			9.6	5.2		4.0	46	47					—			—	—								0.9	limpido	
23	NE2		16.0	757.9	756.0	775.3			10.0	5.4		3.5	43	43					—			—	—								1.2	"	
24	NE2		15.9	753.9	752.0	771.2			9.6	4.8		3.5	40	41					—			—	—								0.8	"	
25	CA		16.1	746.5	744.6	763.6			7.0	3.6		3.9	52	53					—			—	—								-0.8	foschia	qualche cumulo ore 0;
26	NE1		15.9	739.5	737.6	756.5			4.2	3.4		5.3	87	87	2.7	p.			10			Cu	SO								3.7	nebbia	p. h. 8-12.10 a tratti;
27	NE1		15.6	734.5	732.7	751.5			5.6	2.6		3.7	55	54					10			St	N								3.6	limpido	Bufera sopra i 800 m.;
28	N3		15.6	730.2	728.4	747.1			5.6	0.4		1.6	24	25					9			St-Cu	NO								3.5	"	" " i 2000 m.;
29	NE3		16.2	733.5	731.6	750.3			8.4	2.4		1.8	23	23					7			St-Cu	NE								4.8	"	
30	NO2		16.9	738.7	736.7	755.5			7.6	2.2		2.1	28	27					—			—	—								1.0	limpidissimo	
Somma Decadica			160.5	447.8	428.7	618.6			76.0	34.8		33.7	451	456	2.7				36															
Somma Mensile			488.6	1530.7	1471.3	2046.4			299.0	167.6		125.5	1386	1411	2.7				42															
Media Decadica			16.05	744.78	742.87	761.86			7.60	3.48		3.37	45.1	45.6					3.6															
Media Mensile			16.20	751.02	749.04	768.21			9.96	5.58		4.18	46.20	47.03					1.4															

	18.7
	670
	1.87
	2.23

Note

RIASSUNTO

	VELOCITÀ DEL VENTO Max in un giorno km. 136	data 137	Max in un'ora km. 138	ore 139	data 140	FREQUENZA DELLA DIREZIONE DI PROVENIENZA DEL VENTO N 141	NE 142	E 143	SE 144	S 145	SO 146	O 147	NO 148	CALME 149	TEMPERATURA Min. ass. gradi 150	data 151	Max. ass. gradi 152	data 153	PRECIPITAZIONI Max in un giorno mm. 154	data 155	Max in un'ora mm. 156	ora 157	data 158	Nebulosità media delle sole nubi basse N_L 159	160	NUMERO DEI GIORNI CON CIELO S 161	M 162	C 163	TEMPERATURA M Tx <6 164	m Tn <0 165	m Tn <3 166	M Tx <0 167	m Tn <-10 168	M Tx >25 169	M Tx >35 170	Tn >20 171	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1 172	≥ 1,0 173	≥ 10,0 174	Pioviggine 175	Pioggia 176	Neve 177	Pioggia e neve 178	Neve granulosa Nebbie 179	Grandine 180	Gradini 181	Temporale 182	Brina 183	Rugiada 184	Nebbia 185	Terreno coperto di neve 186	Gelata 187	Tempesta 188	Uragano 189	190	191	192	193	194
Decade III						4	18	—	—	—	—	—	1	7	-0.8	25	10.4	23	10.1	26	1.2	1	26	—	—	5	3	2	1	1	6	—	—	—	—	—	2	1	1	-	2	—	—	—	—	—	—	-	5	-	1	-	6	—	—						
NOVEMBRE						5	38	—	—	—	9	—	1	37	-0.8	25	13.5	1	10.1	26	1.2	1	26	—	—	25	3	2	1	1	21	—	—	—	—	—	2	1	1	-	2	—	—	—	—	—	—	-	23	6	2	-	15	—	—						

* 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

OTTOBRE 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. 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 e 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		228
21	CA		16.5	756.0	754.0	773.2			4.6	2.6		4.3	68	70					—			—	—								9.1	fosche	
22	NE		16.4	760.4	758.4	777.7			5.4	2.8		4.0	60	60					—			—	—								10.2	limpido	
23	CA		16.3	759.0	757.0	776.3			5.4	2.6		3.8	58	59					—			—	—								10.4	"	
24	CA		16.3	753.9	751.9	771.1			4.8	2.2		3.8	61	60					—			—	—								9.6	"	
25	CA		16.2	745.8	743.9	762.9			6.0	3.4		4.2	61	62					10			Cu	O	×							7.4	fosche	
26	NE_2		16.1	739.0	737.1	755.3			4.6	3.6		5.4	84	82	2.0	P			10			"	SO							60	4.6	nebbie	h p. 14-19 a piccoli tratti;
27	NE		15.5	734.2	732.4	751.2			5.2	2.0		3.3	51	52					10			St	N								6.0	limpido	Bufera sui monti;
28	N_3		16.1	730.5	728.6	747.2			5.2	-0.4		1.5	23	23					2			Cu	NO								6.2	"	" " " (nel pom.)
29	NE_2		16.2	735.7	733.8	752.5			7.0	1.2		1.5	21	22					-			—	—								8.6	limpidissimo	- crepuscolo intenso -
30	NE		17.2	740.7	738.7	757.5			1.6	-1.6		2.4	47	45					—			—	—								7.7	"	" "
Somma Decadica			162.8	455.2	435.8	624.9			49.8	18.4		34.2	534	535	2.0				32												79.8	Note giorno 25/11 h 14 cominciato sereno; terminò così un record di 30 giorni consecutivi di sereno (iniziato il 26/10; max barometro giorno 23/11 h 8 = 761.2 - 759.2 - 778.5, mare	
Somma Mensile			491.1	1560.8	1491.5	2079.4			187.2	110.2		133.8	1878	1911	2.0				34												312.5		
Media Decadica			16.28	745.52	743.58	762.49			4.98	1.84		3.42	534	535					3.2												7.98		
Media Mensile			16.33	752.02	749.71	769.21			6.24	3.67		4.46	62.60	63.33					1.1												10.41	Per Rovereto non ho trovato un simile record per 50 anni osservati.	

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.			48.83	137.37	131.52	188.43			17.65	15.40	57.0		10.12	159.1	160.1	13.4				10.8												98.5	Note	
Somma Man.			49.31	156.29	150.30	207.79			16.56	19.40	10.67		12.70	179.29	193.12	13.4				4.6												18.96		
Media Dec.			16.27	745.78	743.84	762.81			4.41	5.13	1.90		3.37	53.03	53.36					3.6												4.92		
Media Man.			16.43	752.09	750.10	769.26			5.52	6.46	3.55		4.23	56.76	64.37					1.5												6.32		

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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tn + Tx)/4	TEMPERATURA Media (Tx + Tn)/2	TEMPERATURA Escursione Tx − Tn	Tammometro 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 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					753.2	772.4	3.8	4.5	9.1	2.5	65.7	4.1								—	S											
22					757.7	777.0	4.7	5.5	9.3	3.0	59.3	3.9								—	S											
23					757.4	776.7	4.7	5.8	9.2	2.7	57.3	3.7								—	S											
24					753.4	772.6	4.3	5.2	8.8	2.5	57.2	3.7								—	S											
25					746.1	765.2	3.0	3.3	8.2	1.7	64.0	3.9								3	M											
26					738.5	757.2	4.2	4.2	0.9	3.4	85.3	5.3	10.1	P.		1.2	1	14	40'	10	C											
27					733.1	751.9	5.1	4.8	2.4	2.2	51.7	3.4	3.3	P.		—	—	8	45'	10	C											
28					729.0	747.6	4.9	4.8	2.7	0.1	27.7	1.8								7	M											
29					732.2	750.9	6.5	6.7	3.8	1.4	23.7	1.7								6	M											
30					737.8	756.6	2.9	4.4	6.7	-0.5	38.3	2.2								—	S											
Somma Decadica					438.4	628.1	44.1	49.2	61.1	19.0	530.2	33.7	13.4					23	25'	36												
Somma Mensile					1503.0	2079.9	165.6	189.6	245.5	106.6	1792.8	126.9	13.4					23	—	46												
Media Decadica					743.84	762.81	4.41	4.92	6.11	1.90	53.02	3.37	1.34					2.3	—	3.6												
Media Mensile					750.10	769.26	5.52	6.32	8.18	3.55	59.76	4.23	4.5					8	—	1.5												

Scheda Mod. A compilata il giorno 30-11 e 1-2-12-78 Raccomandata N. .....

Spedita il 2-12-78

Il Compilatore

p. Benedetto Scotton

Anno 1978 **Mese** DICEMBRE **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	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	MINIMA IN DATO	NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
1	NE2		17.4	744.4	742.3	761.2			1.8	-1.6		2.3	44	46					9			St-Acu	NO								-1.9	Cielo limpido gelate	
2	CA		18.1	748.4	746.2	765.1			-1.4	-3.0		2.7	66	66					—			—	—								-4.6	" brina "	
3	NE		18.3	749.1	746.9	765.8			-1.4	-3.6		2.3	56	57					3			Ast	O								-3.9	" "	
4	NE3		18.1	743.5	741.3	760.1			-2.4	-4.2		2.4	63	62					7			"	O								-4.0	" Vento gelido NE F3;	
5	NE		17.4	744.7	742.6	761.5			-1.8	-3.6		2.5	64	64					—			—	—								-5.3	" brina "	
6	NE		17.1	751.2	749.1	768.1			-3.2	-4.6		2.5	69	69					~			—	—								-6.9	" "	
7	CA		17.2	749.0	746.9	765.9			-5.4	-6.4		2.2	75	74					~			—	—		h1.34 P. A. Brina						-8.8	" "	
8	CA		17.0	748.4	746.3	765.3			-4.8	-5.8		2.4	76	78					10			St	O								-8.3	" "	
9	NE		16.1	745.5	743.6	762.6			-0.6	-2.6		2.7	62	60	0.8	N	2.0	2.0	8			St-Cu	N								-4.0	" neve h 19.-23;	☒
10	NE		16.0	750.2	748.3	767.4			-0.8	-1.8		3.4	80	80					1			Acu	N								-4.0	Cielo limpido brina "	☒
Somma Decadica			172.7	474.4	453.5	643.0			-20.0	-37.2		25.4	655	656	0.8		2.0	2.0	38												-51.7	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			17.27	747.44	745.35	764.30			-2.00	-3.72		2.54	65.5	65.6			0.20		3.8												-5.17		
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 V	w	E	S	Temp. minima Tn	NOTE SPECIALI	68
1	NE3		17.5	744.5	742.4	761.3			3.6	-0.4		2.3	40	40					5			Acu	NO								0.6	Cielo limpido Vento gelido NE3;	
2	NE3		17.8	747.4	745.3	764.2			3.0	-0.4		2.5	44	45					—			—	—								-2.0	" " " "	
3	NE2		18.0	745.6	743.4	762.2			2.6	-1.0		2.3	43	44					2			St	O								-2.0	" " " " F1	
4	NE3		17.8	741.5	739.4	758.2			1.4	-1.6		2.5	49	49					8			Cu-Acu	SO								-2.6	" " " " F3	
5	NE		17.0	746.5	744.5	763.4			3.6	-0.4		2.3	40	41					2			Ast	NO								-2.7	"	
6	NE		16.9	748.5	746.0	764.9			2.6	-1.0		2.3	43	43					—			—	—								-4.2	" Vento gelido NE F2;	
7	CA		17.0	747.0	745.0	763.9			0.6	-2.0		2.6	54	55					—			—	—								-5.9	Foschia	
8	CA		16.9	748.1	746.1	765.1			-2.2	-3.8		2.6	67	68					10			Acu	O								-5.8	nebbioso - h 1215-1400 --- nevischio;	
9	NE1		15.9	745.1	743.3	762.3			4.0	0.6		2.8	4.7	48					—			—	—								-2.9	Cielo limpido Vento gelido NE F2;	
10	SO		15.8	748.2	746.3	766.4			7.4	3.8		3.8	50	50					—			—	—								-1.9	"	
Somma Decadica			170.6	462.4	441.7	631.9			26.6	-6.2		26.0	477	483	-		-	-	27												-29.4	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			17.06	746.24	744.17	763.19			2.66	-0.62		2.60	47.7	48.3					2.7												-2.94		
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 | 160 | 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 | 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 d'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 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 e 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		228
1	NE2		17.5	745.4	743.3	762.2			1.4	-1.4		2.6	53	50					2			Ast	NO									3.7	limpidor - Vento gelido NEF2;	
2	CA		17.9	748.6	746.4	765.4			1.2	-1.2		2.9	58	57					2			Ast	O									3.5	" " " "	
3	NE		18.1	744.9	743.1	761.8			-0.8	-3.0		2.5	58	57					1			"	O									2.8	" " " 4F1	
4	NE		17.4	741.2	739.1	757.9			1.8	-1.4		2.4	47	47					8			Acu	SO									2.2	" " " F2	
5	CA		17.0	749.3	747.2	766.2			0.0	-2.0		2.9	53	53					—			—	—									3.7	" " " F1	
6	CA		17.0	749.1	747.0	766.0			-1.2	-3.6		2.2	53	53					—			—	—									2.9	limpidissimo " " F1 - ~~crepuscolo~~ crepuscolo intenso	
7	CA		17.1	748.4	746.3	765.3			-2.2	-4.0		2.4	63	63					—			—	—									0.8	foschia	
8	NE		16.5	747.4	745.4	764.4			-2.6	-3.2		3.2	85	85	0.2	N	1.5	1.5	10			Cu	O									-1.8	nebbioso Neve h14-19 giorno gelido	
9	CA		16.0	747.3	745.4	764.4			1.0	-1.0		3.2	65	64					—			—	—									4.5	limpidor Vento gelido NEF2;	
10	CA		16.0	748.5	746.6	765.7			1.0	0.0		3.9	80	80				—	2			Ast	NO									7.4	"	
Somma Decadica			170.5	470.1	449.8	639.3			-0.4	-20.8		28.2	615	609	0.2		1.5	1.5	25													29.7	Note Giorno 5-12 h16.30 avvertita distintamente una scossa di terremoto;	
Somma Mensile																		—													2.97		
Media Decadica			17.05	747.01	744.98	763.93			-0.04	-2.08		2.82	61.5	60.9			0.15		2.5															
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	C	dC	V	Vs	W	w	E	S	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
Somma Dec.			51.38	140.69	134.50	191.42			-2.01	0.62	-6.42		7.96	174.7	174.8	1.0		3.5	3.5	9.0												0.3	
Somma Men			17.13	746.89	744.83	763.80			-0.50	0.21	-2.14		2.65	582.0	582.6			0.35		3.0												0.01	
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 ridotta 0°	PRESSIONE Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Media (T8h + T19h + Tx + Tn)/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) delle 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					742.6	761.6	1.9	2.2	3.1	-1.1	45.6	2.4								5	M										
2					746.0	764.9	0.3	0.7	5.5	-1.5	56.0	2.7								1	S										
3					744.4	763.3	-0.3	0.4	4.8	-2.5	52.3	2.4								2	S										
4					739.9	758.7	-0.3	-0.2	4.8	-2.4	53.0	2.4								8	M										
5					744.8	763.7	-0.2	0.5	6.4	-2.0	52.3	2.6								1	S										
6					747.4	766.3	-1.4	-0.7	7.1	-3.1	55.0	2.3								—	S										
7					746.1	765.0	-3.1	-2.5	6.7	-4.1	64.0	2.4								—	S										
8					745.9	764.9	-3.8	-3.8	4.0	-4.3	76.0	2.7	0.2	N	1.5	—	—	7	—	10	C										
9					744.1	763.1	0.5	0.8	7.4	-1.0	58.0	2.9	0.8	N	2.0	—	—	4	—	2	S										
10					747.1	766.5	1.4	2.8	9.3	0.7	70.0	3.7								1	S										
Somma Decadica					448.3	638.0	-5.0	0.1	59.1	-21.3	582.2	26.5	1.0		3.5			11	—	30											
Somma Mensile					744.83	763.80	-0.50	0.01	5.91	-2.13	58.22	2.65	0.10		0.35			1.1	—	3.0											
Media Decadica																															
Media Mensile																															

Scheda Mod. A compilata il giorno 11-12-78 — Raccomandata N.

Spedita il 11-12-78

Il Compilatore

p. Benedetti S.

Anno 1978 **Mese** DICEMBRE **Decade** II

ORE 8 TMEC*

Giorno	VENTO Direzione di provenienza d	VENTO Velocità f	BAROMETRO Temperatura del termometro di 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	IGROGRAFO Umidità relativa Ur	PRECIPITAZIONI Quantità (pioggia, neve fusa 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	MINIMA IN 24 ORE	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.
11	CA		16.1	747.0	745.1	764.0			-1.4	-2.0		3.6	88	87					9			Ast	0							-3.9	foschie Nebbione h 21 circa - h 5 circa; brina - gelate	
12	NE2		15.6	740.2	738.3	757.2			2.8	2.2		4.9	88	88	3.5	p.	-	-	10			Cu	SO							2.0	nebbia p. h 3-4.30; 7.30-8;	
13	CA		15.6	735.3	733.5	752.3			4.2	3.6		5.5	90	89	2.2	p.	-	-	10			"	0							2.5	" p. h 2-3;	
14	NE2		15.8	728.2	726.3	744.9			5.2	4.4		5.7	87	86					10			"	0							3.0	" rugiade	
15	NE		16.1	734.3	732.4	751.1			2.0	0.8		4.1	79	80					1			"	N							-0.6	" brina gelate	
16	NE		16.9	736.0	734.0	752.7			2.0	1.4		4.7	89	89	6.4	p.N.	1.0	1.0	10			"	0							-0.5	" - h 500-800 pioggia mista a neve;	
17	NE		17.0	737.0	735.0	753.7			1.8	1.2		4.6	89	89			3.5	-	5			"	0							-0.2	foschia	
18	CA		17.5	744.9	742.8	761.7			1.0	0.4		4.3	89	90			3.0	-	5			St-Cu	SO							-1.5	nebbioso -	
19	NE2		17.0	742.6	740.6	759.4			2.8	2.0		4.8	86	85	3.8	p.	2.0	-	10			Cu	SO							1.7	" - p.h 500-800...	
20	NE		16.9	739.4	737.4	756.2			2.0	1.4		4.7	89	91	5.2	N	4.0	3.5	10			"	SO							0.1	nebbia - neve h 1900-530;	
Somma Decadica			164.5	384.9	365.4	553.2			22.4	15.4		46.9	874	874	21.1		13.5	4.5	80											2.6	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			16.45	738.49	736.54	755.32			2.24	1.54		4.69	87.4	87.4			1.35		8.0											0.26		
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	
11	CA		15.9	745.5	743.6	762.7			4.2	2.4		4.3	70	70					10			Cu	SO							-2.2	foschia	
12	CA		15.5	737.9	736.1	755.0			4.0	3.2		5.2	87	87	4.4	p.	-	-	10			"	SO							2.5	nebbia p. h 8-14;	
13	NE		15.5	733.5	731.7	750.5			8.0	6.2		5.9	74	73					5			"	NO							3.3	foschia	
14	NE2		15.9	727.6	725.8	744.4			8.0	5.6		5.3	67	67					1			St	NO		h 13.32 Luna Piena					4.5	"	
15	NE		16.2	734.0	732.1	750.8			6.0	3.6		4.4	64	62					—			—	—							1.2	"	
16	NE		17.0	732.7	730.7	749.3			1.8	1.4		4.8	93	93	25.6	p.N.	5.0	4.0	10			Cu	0							0.6	nebbioso - h 800-1030 pioggia mista a neve - h 1030-1400 neve forte;	
17	CA		17.1	739.8	737.8	756.6			5.4	3.6		4.8	72	74			3.0	-	—			—	—							1.5	foschia;	
18	SO		17.2	744.4	742.3	761.2			4.6	3.0		4.7	74	73			2.8	-	10			Ac e St	SO							0.2	"	
19	NE		17.0	738.9	736.9	755.6			3.4	2.2		4.6	80	82	1.0	p.	1.0	-	10			Cu	SO							2.1	nebbioso - ph 800-1400 ... a tratti mista a neve;	
20	NE		17.0	743.5	741.5	760.4			4.2	3.0		4.9	80	80			3.0	-	9			"	SO							1.4	" ;	
Somma Decadica			164.3	377.8	358.5	546.5			49.6	34.2		48.9	761	761	31.0		14.8	4.0	65											15.1	Note	
Somma Mensile																																	
Media Decadica			16.43	737.78	735.85	754.65			4.96	3.42		4.89	76.1	76.1			1.48		6.5											1.51		
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 | 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 frisbille | Grandine | Temporale | Brina | Rugiada | Nebbia | Fumosa 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	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 e corone lunari e solari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina dei temporali N.
11	CA		15.8	744.4	742.5	761.5			3.2	2.0		4.5	78	78					10			Cu	SO							4.2	foschia	
12	CA		15.6	736.4	734.6	753.4			3.8	3.2		5.3	88	88	0.3	p.			10			"	SO							4.1	nebbia h 14.30;	
13	NE		15.6	733.2	731.4	750.2			5.2	4.2		5.5	84	84					5			"	O							8.2	foschia	
14	CA		16.0	729.2	727.3	745.9			4.2	3.0		4.9	80	79					3			"	NO							8.0	"	
15	CA		16.4	735.8	733.9	752.5			2.6	1.2		4.1	75	75					—			—	—							6.4	"	
16	CA		17.0	733.0	731.0	749.6			1.8	1.4		4.8	93	92	3.8	p.	40	-	10			Cu	O						2.6	2.3	nebbia - h 1400-1900 pioviggine;	
17	CA		17.1	742.1	740.1	758.9			2.4	1.4		4.4	82	84			3.0	-	—			—	—							5.8	foschia;	
18	CA		17.1	744.8	742.7	761.6			3.8	2.4		4.6	76	78			2.5	-	10			Cu	SO							5.4	"	
19	CA		17.2	738.0	736.0	754.7			2.2	1.6		4.8	89	89	2.6	pN	0.5	-	10			"	SO						3.8	3.6	nebbia - pioggia e a tratti neve h 14.00-19.00;	
20	CA		17.0	745.6	743.6	762.5			3.6	2.6		4.9	82	82			0.5	-	10			St	O							5.0	foschia	
Somma Decadica			164.8	382.5	363.1	550.8			32.8	23.0		47.8	827	829	6.7		10.5	-	68											53.0	Note	
Somma Mensile																																		
Media Decadica			16.48	738.25	736.31	755.08			3.28	2.30		4.78	82.7	829			1.05		6.8											5.30		
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.			49.36	114.52	108.70	165.05			12.33	10.48	7.26		143.6	246.2	246.4	58.8		3.88	8.5	21.3											6.81	Note	
Somma Men																																		
Media Dec.			16.45	738.17	736.23	755.05			3.08	3.49	2.42		4.78	82.06	82.13			1.29		7.1											3.40		
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 ridotta 0°	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					743.7	762.7	1.0	1.0	6.4	0.8	78.7	4.1									10	C										
12					736.3	755.2	3.3	3.3	1.6	2.9	87.7	5.1	8.2	p.		1.3	13	8.	30'	10	C										
13					732.2	751.0	5.2	5.7	4.9	4.7	82.7	5.6	2.2	p.		2.2	3	1	-	7	M										
14					726.5	745.1	5.5	6.3	3.5	4.3	78.0	5.3								5	M										
15					732.8	751.5	3.1	3.8	5.2	1.9	72.6	4.2								-	S										
16					731.9	750.5	1.6	1.4	1.7	1.4	91.6	4.8	35.8	p.N.	50	5.5	10	13	—	10	C										
17					737.6	756.4	2.8	3.6	4.3	2.1	81.0	4.6			-					2	S										
18					742.6	761.5	2.6	2.8	5.2	1.9	79.7	4.5			-					8	M										
19					737.8	756.5	2.7	2.9	1.5	1.9	85.0	4.7	7.4	p.N	-	1.0	8	19	-	10	C										
20					740.8	759.7	3.0	3.2	3.6	2.3	83.6	4.8	5.2	N	3.5	1.0	1	10	30'	10	C										
Somma Decadica					362.2	550.1	30.8	34.0	37.9	24.2	820.6	47.7	58.8		8.5			52	-	72											
Somma Mensile																																		
Media Decadica					736.22	755.01	3.08	3.40	3.79	2.42	82.06	4.77	5.88		0.85			5.2	-	7.2											
Media Mensile																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 20-12-78 *Raccomandata N.*

Spedita il 21-12-78

Il Compilatore

P. Benassetti

Anno 1978 **Mese** DICEMBRE **Decade** III

ORE 8 TMEC°	VENTO		BAROMETRO						TERMOPSICROMETRO					IOROGRAFO	PRECIPITAZIONI				CIELO					VISIBILITÀ		STATO DEL TEMPO		STATO DEL			NOTE SPECIALI	Spedita la cartolina dei temporali N.
							Tendenza												Nebulosità													
GIORNO	Direzione di provenienza	Velocità	Temperatura del termometro asciutto	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	Caratteristica	Valore	Temperatura termometro asciutto	Temperatura termometro bagnato	Temperatura di rugiada	Tensione del vapore	Umidità relativa	Umidità relativa	Quantità (pioggia, neve e grandine fuse) (mm) dalle 19h alle 8h	Forma	Altezza neve sul suolo (cm)	Altezza neve caduta (cm) dalle 19h alle 8h	Totale (decimi di cielo coperto)	Delle sole nubi basse	Altezza nubi basse	Specie delle nubi	Direzione di provenienza delle nubi		Verso terra	Verso il mare	Passato dalle 19h alle 8h	Presente	Suolo	Mare fiume o lago		
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
	d	f	T_a	P_l	P_c	P	a	p	T	T_b	T_d	u	U	U_r	R	Rw	h_s	h_R	N	N_L	h_L	C	dc		V	V_s	W	w	E	S			
21	NE_2		16.9	747.6	745.6	764.6			2.6	0.8		3.8	70	69					10			St	O								0.5	Limpido	– gelate
22	NE_2		17.0	742.7	740.7	759.6			2.4	1.8		4.8	88	87	2.4	p.	–	–	10			Cu	SO								1.7	nebbia	p. h 5-8; con vento NE2; neve sui 1500 m;
23	CA		17.0	740.3	738.3	757.1			3.0	2.6		5.2	93	92	3.7	p.	–	–	10			"	SO								1.3	"	p. h 22-2.30 a tratti;
24	CA		17.0	741.4	739.3	758.1			3.6	3.0		5.3	90	90					10			St Cu	SO								1.4	"	
25	NE		17.0	742.5	740.5	759.3			4.6	3.6		5.4	85	86					10			St Cu	O								2.5	"	
26	CA		17.2	746.5	744.4	763.3			2.0	1.0		4.2	81	81					–			–	–								-1.4	Limpido	Brina - gelate
27	NE		17.4	746.4	744.3	763.2			2.0	0.4		3.7	71	71					3			Acu	O								-1.0	"	" "
28	NE_1		17.4	739.7	737.6	756.4			2.8	2.0		4.9	88	89	4.6	p.	–	–	10			Cu	SO								2.0	nebbioso	p. h 3-8; neve sui 1200 m;
29	CA		17.4	739.2	737.1	755.8			2.4	1.4		4.4	82	83					10			"	SO								-1.0	foschia	brina - gelate
30	NE_1		17.1	734.0	732.0	750.6			4.0	3.4		5.4	90	92	11.1	p.	–	–	3			Ast - Cu	NO								2.1	"	p. h. 19-0.30; nebbie basse in Valle NE - neve sopra i 1500 m; rugiada
31	CA		17.1	731.7	729.7	748.3			4.6	3.6		5.4	85	85	3.3	p.	–	–	10			Cu Ne	SO								0.8	nebbia	p. h 3-8; sereno fino alle 2; rugiada
Somma Decadica			188.5	452.0	429.5	636.3			34.0	23.6		52.5	923	925	25.1		–	–	86												8.9	Note	
Somma Mensile			50.86	126.94	120.94	177.47			3.25	-0.3		11.99	236.8	237.1	47.0		15.5	6.5	19.6												4.10		
Media Decadica			17.14	741.01	739.05	757.85			3.01	2.15		4.76	83.9	84.1			–		7.8												0.81		
Media Mensile			16.95	742.31	740.31	759.15			1.08	-0.1		3.99	78.93	79.03			5.1		6.5												-1.36		

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	dc		V	V_s	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		17.0	747.1	745.1	764.0			3.4	1.4		3.8	66	65					10			St	SO								2.3	Limpido	h 14 qualche rado fiocco di neve;
22	NE_2		17.0	740.5	738.5	757.3			3.0	2.4		5.1	90	90	13.0	p	–	–	10			Cu Ne	SO								2.3	nebbia	p. h 8-14;
23	CA		17.0	740.8	738.8	757.6			5.2	4.2		5.5	84	86	0.5	p	–	–	7			"	SO								2.6	nebbioso -	pioviggine a tratti dalle 8.00 alle 12.00
24	CA		16.9	741.3	739.3	758.1			5.2	4.2		5.5	84	83					10			Cu	SO								3.2	"	
25	NE_1		16.8	741.0	739.0	757.9			6.8	4.8		5.2	71	70					3			u	O								4.0	foschia	
26	NE_3		17.2	747.3	745.2	764.1			6.0	3.4		4.2	61	59					5			(Velati) Ast	NO								1.1	Limpido	
27	NE_1		17.4	744.1	742.0	760.3			4.6	1.8		3.5	56	56					4			Ast - Cu	O								0.6	"	
28	NE_1		17.3	738.9	736.9	755.6			5.2	3.4		4.7	72	72	1.0	p	–	–	9			Cu	O								2.5	"	p. h 8-9.30;
29	CA		17.0	736.1	734.1	752.8			3.4	2.6		5.1	88	90	1.2	p.	–	–	10			Cu Ne	SO								0.6	nebbia	p. h 9.30-14;
30	NE_2		17.1	735.0	733.0	751.6			7.4	5.6		5.6	74	73					5			Ast	NO								3.0	Limpido	
31	NE_2		17.0	728.6	726.6	745.1			5.8	4.6		5.5	80	80	3.2	p.	–	–	10			Cu	O								3.1	foschia	p. h 8-12.30;
Somma Decadica			187.7	440.7	418.5	624.4			56.1	38.4		53.7	826	824	18.9		–	–	83												25.3	Note	
Somma Mensile			50.55	124.08	118.07	174.60			12.72	6.29		12.37	198.9	198.5	49.9		14.8	4.0	16.8												0.87		
Media Decadica			17.06	740.06	738.05	756.76			5.10	3.49		4.88	75.1	74.1			–		7.6												2.30		
Media Mensile			16.85	741.36	739.35	758.20			4.24	2.09		4.12	66.30	66.16			4.9		5.6												0.29		

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 | 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 | Grandine | Graupel | 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) 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 e 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		228
21	NE_2		16.9	746.5	744.5	763.5			3.0	1.0		3.7	66	66					7			Cu	O							3.6	rimpiolo	
22	NE		17.0	739.6	737.6	756.4			3.6	3.2		5.4	91	91	10.5	p.	–	–	10			"	O		h 18.42	U.Q.Cum.					3.6	nebbia p. h 14-18.30;	
23	CA		17.1	741.4	739.4	758.2			4.4	3.8		5.6	90	89					10			St	O							5.7	foschia forte	
24	CA		16.8	741.2	739.2	758.1			5.0	4.0		5.5	84	84					10			Cu	SO							5.3	nebbia	
25	CA		17.0	743.9	741.9	760.8			3.6	2.4		4.7	80	79					–			–	–							7.4	foschia	
26	NE		17.1	747.5	745.4	764.4			3.8	2.0		4.2	70	70					–			–	–							6.5	rimpiolo	
27	CA		17.4	743.2	741.1	759.9			5.0	2.6		4.1	63	64					10			Cu	O							4.8	"	
28	CA		17.3	739.5	737.4	756.2			3.2	2.0		4.6	80	79					–			–	–							5.6	"	
29	CA		17.4	733.2	731.1	749.7			3.6	3.0		5.3	91	93	8.0	p.	–	–	10			Cu	SO		h 20.37	Luna Nuova (oliceno)					3.6	nebbia p. h 14-19;	
30	CA		17.1	736.2	734.2	752.9			5.2	4.2		5.5	84	84					8			Fst	NO							7.5	rimpiolo	
31	CA		17.0	728.9	726.9	745.4			5.4	4.2		5.4	81	80					10			Cu	O							6.0	nebbia	
Somma Decadica			188.1	441.1	418.7	625.5			45.8	32.4		54.0	880	879	18.5		–	–	75											59.4	Note	
Somma Mensile			50.63	125.36	120.05	175.87			7.40	3.17		12.51	2242	223.7	25.4		12.0	17.5	16.2											13.67		
Media Decadica			17.10	740.10	738.76	756.86			4.16	2.95		4.91	80.0	79.9			–		6.9											5.40		
Media Mensile			16.87	741.78	740.01	758.62			2.46	1.05		4.17	74.73	74.56			4.0		5.4											4.55		

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.			51.30	121.17	115.16	171.47		14.87	12.27	8.59		1455	2390	23.81	62.5		–	–	22.3											7.70	Note	
Somma Men.			50.68	125.45	119.44	176.00		6.29	7.79	3.14		12.28	21992	219.75	122.3		16.4	12.0	17.5											7.26		
Media Dec.			17.10	740.39	738.38	757.15		3.71	4.09	2.86		4.85	79.66	79.36			–		7.4											3.85		
Media Men.			16.89	741.81	739.81	758.66		2.09	2.59	1.04		4.09	73.30	73.25			5.4		5.8											2.42		

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 ridotta 0°	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	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					745.1	764.0	2.8	2.8	1.1	1.1	67.3	3.8								9	C											
22					738.9	757.8	2.9	2.9	1.3	2.5	89.6	5.1	25.9	p.		6.0	13	13	30'	10	C										
23					738.8	757.6	3.9	4.2	3.1	3.5	89.0	5.4	4.2	p		0.8	23	7	–	9	C										
24					739.3	758.1	4.2	4.3	2.1	3.7	86.0	5.4								10	C										
25					740.5	759.3	4.9	5.7	3.4	3.6	78.7	5.1								4	M										
26					745.0	763.9	3.3	3.8	5.4	2.1	70.7	4.2								2	S										
27					742.5	761.1	3.1	2.7	4.2	1.6	63.3	3.8								6	M										
28					737.3	756.0	3.5	4.0	3.1	2.5	80.0	4.7	5.6	p		0.8	7	6	30'	6	M										
29					734.1	752.8	2.5	2.1	3.0	2.3	87.0	4.9	9.2	p.		1.8	17	10	30'	10	C										
30					733.1	751.7	4.9	5.3	4.5	4.4	82.7	5.5	11.1	p.		2.0	21	5	30'	5	M										
31					727.7	746.3	4.8	4.6	2.9	4.1	82.0	5.4	6.5	p.		1.4	10	9	30'	10	C										
Somma Decadica					422.3	628.7	41.1	42.6	34.1	31.4	876.4	53.3	62.5					52	30'	81											
Somma Mensile					119.42	175.96	6.29	7.26	12.80	3.15	219.94	12.27	122.3					115	–	17.6											
Media Decadica					738.37	757.15	3.71	3.85	3.10	2.86	79.66	4.85	5.68					4.7	–	7.4											
Media Mensile					729.80	758.65	2.09	2.42	4.26	1.05	73.31	4.09	40.8					38	–	5.8											

Scheda Mod. A compilata il giorno 1-2-3-1-79 — Raccomandata N.

Spedita il 3-1-79

Il Compilatore

p. Benedetti

1978

RIASSUNTO

PERIODO		Pressione barometrica ridotta a 0° MEDIA 8h, 14h, 19h	TEMPERATURA MEDIE 8 h	14 h	19 h	Max.	Min.	Diurna	MAX. ASSOL. gradi	data	MIN. ASSOL. gradi	data	Termometro bagnato $\frac{Tb\,8^h + Tb\,14^h + Tb\,19^h}{3}$	UMIDITÀ RELATIVA Media ore 8	Media ore 14	Media ore 19	Media diurna $\frac{8^a + 14^h + 19^h}{3}$	Tensione del vapore media diurna $\frac{8h + 14h + 19h}{18}$	NEBULOSITÀ Media ore 8	Media ore 14	Media ore 19	Media diurna	PRECIPITAZIONI TOTALE	Massima in un giorno Quantità in m/m	Data	VENTI (Numero delle osservazioni) N	NE	E	SE	S	SO	O /	NO	CALME	NU TEMPERA $6^h + V$ Max.	6^h V Min.	6^h V Min.	3^h V Max.	3^h V Min.	10^h V Min.
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	35	36	37	38	39
GENNAIO	1° Decade	749.66	-1.38	4.52	1.88	4.95	-2.26	0.81	7.7	1	-4.4	7	-1.15	66.5	39.3	54.1	53.30	2.64	1.8	1.6	2.0	1.5	—	—	—	4	11	-	-	-	1	1	-	13	7	9	10	-	-
	2ª Decade	738.72	2.76	4.45	3.41	4.93	1.52	3.30	8.6	16	-2.6	11	2.70	87.8	79.0	83.5	83.43	4.98	10.0	9.0	8.4	9.1	173.5	78.3	13	2	15	1	-	-	1	1	-	10	7	3	7	1	-
	3° Decade	736.47	1.81	4.76	3.06	5.35	0.82	2.78	8.3	25	-3.5	31	1.26	76.0	58.9	70.7	68.57	3.89	5.4	5.0	4.6	4.9	55.7	31.4	29	3	13	1	2	2	1	-	-	11	6	5	8	1	-
FEBBRAIO	1ª Decade	738.89	-0.34	3.54	1.68	4.13	-1.18	1.07	7.7	8	-3.6	1	-0.59	70.1	53.2	65.3	62.73	3.13	7.1	6.0	5.0	6.1	19.4	13.8	10	7	7	-	-	1	3	1	-	11	9	7	10	1	-
	2ª Decade	735.09	1.06	4.56	3.20	5.12	0.08	2.37	8.4	20	-2.3	16	0.84	74.5	57.8	65.5	65.93	3.67	6.0	7.0	7.3	6.8	55.0	44.8	11	4	10	-	1	-	1	-	-	14	6	5	9	1	-
	3° Decade	739.92	4.75	7.25	6.40	7.95	3.88	5.75	12.2	27	0.7	22	4.65	80.7	71.3	78.3	76.81	5.47	9.5	8.2	8.2	9.0	32.3	15.6	25	-	12	-	-	-	1	-	1	10	1	-	1	-	-
MARZO	1ª Decade	741.05	7.29	13.46	11.00	14.15	6.32	9.69	17.6	10	4.5	9	6.97	69.2	47.0	60.4	58.87	5.33	5.9	5.5	6.2	5.9	4.2	3.5	6	2	12	1	-	1	7	-	-	7	-	-	-	-	-
	2ª Decade	740.58	5.76	12.20	9.46	12.66	4.55	8.10	17.4	12	1.9	19	5.34	64.6	39.7	55.3	53.24	4.45	4.9	7.0	5.2	5.7	39.4	31.7	17	2	8	-	1	1	9	-	-	9	-	-	2	-	-
	3° Decade	740.66	6.07	14.13	10.67	14.59	5.38	8.91	18.4	30	0.6	24	4.88	53.4	22.3	37.8	37.83	3.31	4.2	5.3	3.0	4.0	3.6	2.3	26	2	14	-	-	1	10	-	-	6	-	-	2	-	-
APRILE	1° Decade	736.50	8.89	15.30	12.28	16.16	7.62	11.24	18.4	9	5.4	3	7.76	65.8	38.0	51.7	51.83	5.27	7.4	7.7	7.0	7.4	3.9	1.8	3	2	6	-	-	4	9	-	-	9	-	-	-	-	-
	2ª Decade	736.72	8.42	12.74	10.74	13.48	6.15	9.69	18.6	28	1.5	18	6.15	55.7	38.9	50.4	48.33	4.38	6.7	7.1	6.8	7.1	31.0	16.6	11	1	11	1	-	5	7	-	-	5	-	-	1	-	-
	3° Decade	738.59	10.64	16.68	14.32	18.08	8.70	12.93	20.4	28	6.4	25	9.76	71.9	43.7	55.3	56.96	6.48	6.5	8.2	8.7	7.8	29.6	15.2	27	1	10	-	-	-	12	-	-	7	-	-	-	-	-
MAGGIO	1ª Decade	738.22	11.70	18.04	15.48	19.38	9.98	14.13	22.4	9	8.2	8	11.14	71.3	51.2	62.0	61.49	7.52	6.3	7.8	5.8	6.6	50.6	24.0	1	-	8	-	-	-	10	-	-	12	-	-	-	-	-
	2ª Decade	741.39	11.28	17.18	14.42	18.52	9.38	13.40	23.7	20	5.5	14	10.15	68.6	45.6	59.9	58.03	6.82	5.7	7.9	6.6	6.8	9.9	7.4	17	1	7	-	2	-	8	-	-	12	-	-	-	-	-
	3° Decade	741.36	14.33	19.33	16.51	21.22	12.44	16.12	26.4	29	10.6	28	13.04	74.7	57.6	67.5	66.60	8.97	7.2	7.2	8.6	7.6	68.4	33.4	22	3	13	-	-	1	8	-	-	8	-	-	-	-	-
GIUGNO	1ª Decade	744.24	18.82	27.14	24.76	28.84	15.35	21.94	30.0	5	12.0	2	16.15	60.9	33.0	39.2	44.37	9.11	1.9	3.1	2.9	2.7	1.1	1.1	2	3	6	-	-	-	14	-	-	7	-	-	-	-	-
	2ª Decade	739.23	16.22	21.24	18.90	23.31	14.04	18.12	28.3	12	10.3	18	14.63	72.4	54.1	63.6	63.36	9.94	6.1	7.1	5.5	7.3	70.9	31.1	17	1	11	—	—	—	10	-	-	8	-	-	-	-	-
	3° Decade	739.37	15.02	22.00	19.62	23.73	12.37	17.69	27.1	29	8.9	26	13.30	66.3	39.9	48.7	51.63	8.08	5.8	6.3	5.5	5.8	20.7	15.2	25	-	12	—	—	—	14	—	—	4	—	—	—	—	—
LUGLIO	1° Decade	740.92	16.20	21.02	19.80	23.75	13.95	18.42	26.7	3/10	10.4	7	14.99	75.9	55.7	62.2	64.55	10.31	7.6	8.3	5.9	7.3	36.2	12.8	5	1	8	-	-	-	9	-	-	12	-	-	-	-	-
	2ª Decade	741.39	19.50	27.14	25.82	29.28	17.49	23.02	31.4	14	14.7	20	18.47	71.9	46.9	51.6	56.79	12.42	6.2	2.9	3.9	4.3	14.0	6.0	19	1	7	-	-	1	16	-	-	5	-	-	-	-	-
	3° Decade	743.97	18.83	25.90	23.65	27.80	16.83	21.78	30.5	29	12.5	22	17.28	70.1	45.6	55.1	56.94	11.37	3.9	4.9	3.7	4.0	36.8	25.7	30	4	3	-	-	1	12	-	-	13	-	-	-	-	-
AGOSTO	1° Decade	740.68	18.68	26.18	24.12	27.54	17.04	21.84	30.7	3	12.1	9	17.81	75.3	47.8	55.3	59.47	12.16	6.1	4.1	4.9	5.1	21.7	9.9	10	1	2	1	-	-	13	-	-	13	-	-	-	-	-
	2ª Decade	744.69	16.84	23.98	21.94	25.48	14.97	19.81	27.6	20	11.8	11	15.98	70.3	49.2	57.5	59.00	10.61	3.7	3.5	4.2	3.7	19.1	12.4	14	3	2	-	-	-	10	-	-	15	-	-	-	-	-
	3° Decade	742.90	18.76	25.42	22.06	26.27	17.22	21.08	29.2	26	11.0	31	16.71	70.8	43.6	56.2	56.86	11.00	6.2	4.4	5.9	5.6	20.9	19.8	30	—	7	—	—	—	12	—	—	14	—	—	—	—	—
SETTEMBRE	1ª Decade	739.75	14.42	22.66	19.74	23.72	12.94	17.70	25.3	6	9.1	2	14.26	72.5	43.8	60.2	58.83	9.36	4.3	4.1	4.9	4.5	13.2	13.2	7	—	6	—	—	—	6	—	—	18	—	—	—	—	—
	2ª Decade	744.46	14.20	23.22	19.74	24.22	13.06	17.80	26.3	11	9.5	13	14.06	76.2	37.1	59.1	57.47	8.97	1.7	1.8	2.0	1.8	10.5	10.5	12	-	9	-	-	-	7	-	-	14	-	-	-	-	-
	3° Decade	744.13	13.18	21.64	17.16	22.33	12.38	16.26	24.2	27	7.7	29	13.25	76.3	45.2	65.3	62.26	9.02	4.3	4.1	4.3	4.3	23.5	11.3	30	1	3	-	-	-	7	-	-	19	-	-	-	-	-
OTTOBRE	1ª Decade	744.89	10.44	15.62	13.30	16.66	9.34	12.43	19.9	8	7.3	6	10.64	78.5	62.2	79.2	73.30	8.12	4.1	5.0	3.5	4.1	114.2	67.2	3	2	16	—	—	—	3	—	—	9	—	—	—	—	—
	2ª Decade	745.69	10.16	16.62	13.64	17.54	8.99	12.58	19.7	11	8.2	16	10.87	83.6	58.4	74.8	72.26	8.15	3.0	2.6	2.8	2.9	22.1	19.4	18	-	12	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	-	-
	3° Decade	747.44	6.63	14.38	10.49	15.24	5.53	9.47	18.9	21	3.7	29	7.78	81.6	49.7	72.4	67.90	6.26	1.9	2.4	1.7	1.9	—	—	—	-	8	-	-	-	7	-	-	18	—	—	—	—	—
NOVEMBRE	1° Decade	753.27	4.22	11.76	7.46	12.32	3.19	6.79	13.5	1	1.3	7	5.28	77.9	51.2	71.8	66.96	5.20	1.7	0.2	—	0.6	—	—	—	—	10	-	-	-	7	-	-	13	—	—	5	-	-
	2ª Decade	753.19	2.58	10.54	6.28	10.95	1.64	5.36	12.4	11/12	0.3	20	3.48	73.0	42.3	62.6	59.30	4.12	0.5	0.4	0.2	0.4	—	—	—	1	10	—	—	—	2	—	—	17	—	—	10	—	—
	3° Decade	743.84	2.82	7.60	4.98	7.98	1.87	4.41	10.4	23	-0.8	25	1.90	60.6	45.1	53.4	53.02	3.37	4.0	3.6	3.2	3.6	13.4	10.1	26	4	18	-	-	-	-	-	1	7	1	1	6	-	-
DICEMBRE	1ª Decade	744.83	-2.00	2.66	-0.04	2.97	-2.94	-0.50	7.4	10	-5.9	7	-2.13	65.5	47.7	61.5	58.22	2.65	3.8	2.7	2.5	3.0	1.0	0.8	9	-	18	-	-	-	1	-	-	11	9	9	10	1	-
	2ª Decade	736.22	2.24	4.96	3.28	5.30	1.51	3.08	8.2	13	-2.2	11	2.42	87.4	76.1	82.7	82.06	4.77	8.0	6.5	6.8	7.2	58.8	35.8	16	-	14	-	-	-	1	-	-	15	7	1	8	-	-
	3° Decade	738.37	3.01	5.10	4.16	5.40	2.30	3.71	7.5	30	0.6	27/29	2.86	83.9	75.1	80.0	72.66	4.85	7.8	7.6	6.9	7.4	62.5	25.9	22	-	17	-	-	-	-	-	-	16	7	-	7	-	-
Gennaio		741.62	10.6	4.57	2.95	5.07	0.02	2.29	8.6	16	-4.4	7	0.93	76.76	59.06	69.43	68.43	3.83	5.7	5.2	5.0	5.1	229.2	78.3	13	9	39	2	2	2	3	2	-	34	20	17	25	2	-
Febbraio		737.96	1.82	5.11	3.76	5.73	0.92	3.06	12.2	27	-3.6	1	1.63	75.10	60.63	69.70	68.49	4.09	7.5	7.0	7.2	7.3	106.7	44.8	11	11	29	-	1	1	5	1	1	35	16	19	20	2	-
Marzo		740.76	6.37	13.26	10.37	13.80	5.08	8.90	18.4	30	0.6	24	5.73	62.40	36.33	51.16	79.96	4.36	5.0	5.9	4.8	5.2	47.2	31.7	17	6	34	1	1	3	26	-	-	22	-	-	4	-	-
Aprile		737.27	9.31	14.90	12.44	15.90	7.49	11.28	20.4	28	1.5	18	7.89	64.46	40.20	52.46	52.37	5.37	6.8	7.9	7.5	7.4	64.5	16.6	11	4	27	1	-	9	28	-	-	21	-	-	1	-	-
Maggio		740.32	12.43	18.18	15.47	19.70	10.60	14.55	26.4	29	5.5	14	11.44	72.26	49.46	61.00	62.04	7.77	6.4	7.6	7.0	7.0	128.9	33.4	22	4	28	-	2	1	26	-	-	32	-	-	-	-	-
Giugno		740.94	16.68	23.46	21.09	25.29	13.92	19.25	30.0	5	8.9	26	14.69	66.53	42.33	50.50	53.12	9.04	4.6	5.5	4.6	4.9	92.7	31.1	17	4	29	-	-	-	38	-	-	19	-	-	-	-	-
Luglio		742.09	18.17	24.68	23.09	26.94	16.09	21.07	31.4	14	10.4	7	16.91	72.63	49.40	56.30	59.42	11.36	5.9	5.3	4.5	5.2	87.0	25.7	30	6	18	-	-	2	37	-	-	30	-	-	-	-	-
Agosto		742.75	18.09	25.19	22.70	26.43	16.41	20.91	30.7	3	11.0	31	16.83	72.13	46.86	56.33	58.44	11.25	5.3	4.0	5.0	4.4	61.7	19.8	30	4	11	1	-	-	35	-	-	42	-	-	-	-	-
Settembre		742.78	13.93	22.50	18.88	23.42	12.79	17.25	26.3	11	7.7	29	13.86	75.00	42.03	61.53	59.52	9.11	3.4	3.3	4.2	3.5	47.2	26.3	11	1	18	-	-	-	20	-	-	51	-	-	-	-	-
Ottobre		746.00	9.07	15.54	12.47	16.48	7.95	11.49	19.9	8	3.7	29	9.76	81.23	56.76	75.46	71.15	7.51	3.0	3.3	2.6	3.0	136.3	16.2	14	2	36	-	-	-	19	-	-	36	-	-	-	-	-
Novembre		750.10	3.20	9.96	6.24	10.41	2.23	5.52	13.5	1	-0.8	25	3.55	70.50	46.20	62.60	59.76	4.23	2.0	1.4	1.1	1.5	13.4	10.1	26	5	38	—	—	—	9	-	1	37	1	1	21	-	-
Dicembre		739.80	1.08	4.24	2.46	4.55	0.29	2.09	8.2	13	-5.9	7	1.05	78.93	66.30	74.73	73.31	4.09	6.5	5.6	5.4	5.8	122.3	35.8	16	—	49	—	—	—	2	—	—	42	23	10	25	1	—
ANNO	Somma	502.39	111.21	181.59	151.92	193.72	98.14	137.66	246.0	—	34.6	-	104.27	867.93	595.56	741.20	766.01	82.01	62.1	62.0	58.9	60.3	1137.1	369.8	—	56	356	5	6	18	248	3	2	401	60	47	96	5	—
1978	Media	741.68	9.28	15.13	12.66	16.14	8.18	11.47	20.50	-	2.82	-	8.69	72.33	49.63	61.77	63.83	6.83	5.2	5.2	4.9	5.0	94.8	30.8	-	5	30	0.04	0.05	1.5	27	0.03	0.02	33	5	4	8	0.04	—

Compilato il 3 gennaio 1979 Dal. Benedetti Piatti V°

F. ICA 20554/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	GELATA	RUGIADA										
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
⌣	⌣	-	-	-	-	⌣	⌣	⌣	-	-	8	⌣	10	6	4	-	10	-										
⌣	⌣	-	9	4	4	6	1	2	-	-	3	6	3	-	3	7	3	-										
⌣	⌣	-	5	4	2	3	1	1	⌣	⌣	5	1	4	5	1	5	6	-										
⌣	⌣	⌣	3	2	1	-	3	-	⌣	⌣	5	3	10	2	4	4	10	-										
⌣	⌣	⌣	3	3	1	1	-	2	⌣	⌣	4	3	10	1	5	4	7	1										
⌣	⌣	⌣	3	3	2	3	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	8	7	-	1	7	-	1										
⌣	⌣	⌣	3	1	-	3	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	3	-	2	4	4	-	7										
⌣	⌣	⌣	3	3	1	3	⌣	⌣	⌣	1	1	2	-	2	4	4	2	6										
⌣	⌣	⌣	3	1	⌣	3	⌣	⌣	⌣	1	2	⌣	⌣	5	5	1	2	4	1									
⌣	⌣	⌣	4	2	⌣	4	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	1	⌣	1	4	5	-	2										
⌣	⌣	⌣	5	2	1	5	⌣	⌣	⌣	⌣	1	1	⌣	2	3	5	-	3										
⌣	⌣	⌣	6	2	2	6	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	3	⌣	⌣	5	5	-	2										
⌣	⌣	⌣	4	1	2	4	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	1	⌣	1	6	3	-	5										
⌣	⌣	⌣	3	2	⌣	3	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	4	⌣	1	4	5	-	3										
2	⌣	⌣	8	6	1	8	⌣	⌣	1	6	⌣	4	⌣	1	2	8	-	3										
10	⌣	⌣	1	1	⌣	1	⌣	⌣	⌣	2	⌣	1	⌣	5	4	1	-	5										
4	⌣	⌣	6	4	2	6	⌣	⌣	1	4	⌣	1	⌣	2	4	4	-	4										
4	⌣	⌣	5	3	1	5	⌣	⌣	1	5	⌣	⌣	⌣	1	7	2	-	7										
6	⌣	⌣	6	4	1	6	⌣	⌣	⌣	4	⌣	2	⌣	⌣	8	2	-	5										
10	⌣	⌣	4	3	⌣	4	⌣	⌣	⌣	6	⌣	4	⌣	2	7	1	-	5										
9	⌣	⌣	5	3	1	5	⌣	⌣	1	5	⌣	3	⌣	3	8	⌣	⌣	6										
8	⌣	⌣	5	4	⌣	5	⌣	⌣	⌣	6	⌣	1	⌣	3	6	1	⌣	6										
6	⌣	⌣	4	1	1	4	⌣	⌣	⌣	2	⌣	⌣	⌣	3	6	1	⌣	7										
8	⌣	⌣	2	1	1	2	⌣	⌣	1	4	⌣	⌣	⌣	1	9	1	⌣	6										
2	⌣	⌣	1	1	1	1	⌣	⌣	⌣	1	⌣	⌣	⌣	3	7	⌣	⌣	9										
3	⌣	⌣	1	1	1	1	⌣	⌣	⌣	1	⌣	⌣	⌣	8	2	⌣	⌣	9										
⌣	⌣	⌣	3	1	2	3	⌣	⌣	⌣	2	⌣	2	⌣	5	3	2	⌣	7										
⌣	⌣	⌣	4	1	3	4	⌣	⌣	⌣	1	⌣	1	⌣	5	2	3	⌣	6										
⌣	⌣	⌣	3	1	1	3	⌣	⌣	⌣	1	⌣	2	⌣	7	1	2	⌣	8										
⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	2	⌣	⌣	8	3	⌣	⌣	11										
⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	8	1	⌣	10	⌣	⌣	2	6										
⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	⌣	10	⌣	⌣	10	⌣	⌣	7	⌣										
⌣	⌣	⌣	2	1	1	2	⌣	⌣	⌣	⌣	5	1	⌣	5	3	2	6	⌣										
⌣	⌣	⌣	2	⌣	⌣	⌣	2	⌣	⌣	⌣	7	1	3	7	2	1	10	⌣										
⌣	⌣	⌣	5	4	1	2	1	2	⌣	⌣	3	7	5	2	3	5	5	1										
⌣	⌣	⌣	6	4	2	6	⌣	⌣	⌣	⌣	3	6	2	1	4	6	4	2										
														5	18	6	12	14										
⌣	⌣	⌣	14	11	6	9	2	3	⌣	⌣	16	7	17	11	8	12	19	⌣										
⌣	⌣	⌣	9	8	4	4	3	2	⌣	⌣	9	14	27	3	10	15	17	2										
⌣	⌣	⌣	9	5	1	9	⌣	⌣	⌣	2	3	5	⌣	9	13	9	4	17										
⌣	⌣	⌣	15	6	3	15	⌣	⌣	⌣	⌣	1	5	⌣	3	12	15	⌣	7										
2	⌣	⌣	15	9	3	15	⌣	⌣	1	6	⌣	9	⌣	3	12	16	⌣	11										
18	⌣	⌣	12	8	3	12	⌣	⌣	2	11	⌣	2	⌣	8	15	7	⌣	16										
25	⌣	⌣	15	10	2	15	⌣	⌣	1	15	⌣	9	⌣	5	23	3	⌣	16										
20	⌣	⌣	11	6	2	11	⌣	⌣	1	12	⌣	1	⌣	7	21	3	⌣	19										
5	⌣	⌣	5	3	4	5	⌣	⌣	⌣	4	⌣	2	⌣	16	12	2	⌣	25										
⌣	⌣	⌣	7	2	4	7	⌣	⌣	⌣	2	2	3	⌣	20	6	5	⌣	25										
⌣	⌣	⌣	2	1	1	2	⌣	⌣	⌣	⌣	23	6	⌣	25	3	2	15	6										
⌣	⌣	⌣	13	8	3	8	3	2	⌣	⌣	13	14	10	10	9	12	19	3										
70	⌣	⌣	127	77	36	112	8	7	5	52	67	77	54	120	144	101	74	147										
6	⌣	⌣	16	6	3	9	0.07	0.07	0.04	4.2	6	6	6	10	12	9	6	12										

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; fa 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_3; NE_4; 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 lettura 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 T_n (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, 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 danno 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 detto 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 segnera 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 prima dell'ora dell'osservazione, sia perchè è necessario liberare il pluviometro quale, altrimenti darebbe l'indicazione di pioggia inesistente nei giorni successivi.

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 se la distanza è il doppio dell'altezza.

Di tali superfici ne occorrono due: in una si lascia la neve accumulare liberamente e se ne 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 danno 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 relativ 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 eliofania 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 $\geq$ 0,1 (da 0,1 mm. ad infinito)
»	173	Precipitazioni $\geq$ 1,0 (da 1,0 mm. ad infinito)
»	174	Precipitazioni $\geq$ 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.