BIBLIOTECA
MUSEO CIVICO
28743
ROVERETO

Mod. A, 45/2

MINISTERO DELL'AGRICOLTURA E DELLE FORESTE

R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E DI ECOLOGIA AGRARIA

ROMA - Via del Caravita N. 7ª

OSSERVATORIO METEOROLOGICO

di ROVERETO

Provincia di TRENTO Bacino di ADIGE

Latitudine N 45° 53' " Longitudine da Monte Mario W 1° 24' 32"

Altitudine del pozzetto del barometro sul livello medio marino m. 213.48

OSSERVAZIONI DELL'ANNO 1949

STRUMENTI COI 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
Termometro a massima									
» a minima									
» asciutto									
» bagnato									
Psicrometro									
Capanna / finestra meteorica (1)									
Barometro a mercurio									
Barografo									
Termografo									
Igrografo									
Anemografo									
Pluviometro									
Pluviografo									
Nivometro									
Eliofanografo									
Evaporimetro									
Lucimetro									

STRUMENTI SOSTITUITI DURANTE L'ANNO	Data della sostituzione

(1) Cancellare la dicitura che non serve.

Questo registro interamente riempito deve rimanere presso la stazione.
Vedere le istruzioni nelle ultime pagine del registro.

IL DIRETTORE

164 165

Anno 1949 **Mese** Gennaio **Decade** I

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 7 1949

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO 8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO 14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO 19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Media	Altezza barometrica diurna ridotta: al liv. m. m. Somma	Altezza barometrica diurna ridotta: al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8 h	DIREZIONE e forza del vento 14 h	DIREZIONE e forza del vento 19 h	ANEMOMETRO CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) 8 h	14 h	19 h	(cancellare l'indicazione non esatta) Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
1	0·2	740·6	740·6	2·0	740·0	738·8	0·8	739·3	738·2	119·6	39·86	478·8	59·85	O.	Ca	Ca	50	16	5	65			2·71			N	SO	9
2	0·8	35·4	35·3	1·6	34·7	34·5	1·4	34·3	34·1	103·9	34·63	162·4	54·13	S₁	NE₁	S	23	17	10	50			2·08			S	?	9
3	2·6	34·5	34·2	4·0	39·0	38·5	3·0	39·7	39·3	115·8	38·60	175·0	58·33	Ca	Ca	S	40	6	9	55			2·29			SO	S	9
4	2·2	42·5	42·2	5·2	43·9	43·3	2·2	47·4	47·1	132·6	44·20	192·3	64·10	N₁	SO₁	Ca	10	22	9	41			1·71			S	S	2
5	3·6	47·9	47·5	5·6	50·3	49·6	5·6	53·3	52·6	148·7	49·90	209·3	69·77	S₁	N₂	N₃	64	50	58	172			7·17			SO	S	SE
6	4·0	55·6	55·1	6·2	56·0	55·2	5·4	56·8	56·1	166·4	55·47	226·5	75·50	SO	N₃	N₂	56	31	53	140			5·83			N	S	-
7	3·0	57·0	56·6	7·0	55·8	55·0	4·4	54·7	54·2	165·8	55·26	225·9	75·30	S	N₃	NE₁	12	46	28	116			4·83			NE	-	-
8	1·2	50·0	49·9	4·4	47·2	46·7	2·8	44·2	43·9	140·5	46·83	200·5	66·83	Ca	Ca	Ca	21	19	4	44			1·83			N	N	-
9	1·6	42·5	42·3	4·0	41·7	41·2	4·6	43·0	42·5	126·0	42·00	185·3	61·76	SO₂	N₁	N₄	25	56	56	137			5·72			NE	N	NE
10	2·4	45·8	45·5	4·0	47·1	46·6	2·8	48·0	47·7	139·8	46·60	199·4	66·57	NE₂	Ca	Ca	158	13	18	189			7·87			N	?	S
Somma Decadica	21·6	454·8	452·2	44·0	455·7	450·4	33·0	460·7	456·7	1359·1	453·03	1956·7	652·22				489	270	250	1009			42·11					
Somma Mensile																												
Media Decadica	2·16	745·48	746·22	4·46	745·57	745·04	3·30	746·07	745·67	135·91	745·30	195·67	765·22				48·9	27·0	25·0	100·9			4·20					
Media Mensile																												

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri: Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	NEVE Nivometro 8 h	Nivometro 14 h	Nivometro 19 h	Nivometro Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	Altezza sul suolo in cm. 14 h	Altezza sul suolo in cm. 19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
1	9	Stra	9	Stra	10	Stra	28	9	C																							
2	10	Stra	10	Stra	10	Stra	30	10	C	0·8	4·0	6·5	11·3	p	2·5	17					7·0	5·0	4·0								
3	10	Stra	10	Stra	10	Stra	30	10	C	11·5	N	3·0	14·5	p	3·0	9					4·0	4·0	2·0					12	15		
4	3	Stra	9	Stra	10	Stra	22	7	M	2·2			2·2	p							1·5	1·5	poca					5	0		
5	10	Stra	10	Stra	3	Cu	23	8	M	2·5	0·8	1·2	4·5	p	1·4	2					lieve							1	0		
6	1	Ast	3	Cu	-	-	4	1	S																			3	15		
7	1	Cist	-	-	-	-	1	1	S																							
8	1	Cist	2	Ast	-	-	3	1	S																							
9	3	Stra	9	Ost	10	Ast	22	7	M																							
10	10	Stra	10	Stra	10	Ast	30	10	C	3·0			3·0	p														3	15		
Somma Decadica	56		72		63		193	64		20·0	4·8	10·7	35·5								12·5	10·5	6·0					13	30		
Somma Mensile																																
Media Decadica	5·6		7·2		6·3		19·3	6·4		2·00	0·48	1·07	3·55								1·25	1·05	0·60					1·3	3·0		
Media Mensile																																

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI	Specifica della natura dei temporali N.
1	nebbia a valle	
2	prec. 13ʰ-21.15 – nebbia fitta; pioggia h 8 – 14 ; h 14 – 19	
3	h 19 – 23 p. – a sera nebbia fitta; pioggia h 18 – 19	
4	pioggia h 19 – 20	
5	suolo libero dalla neve; prec. 13.15ʰ-20ʰ; 1·15ʰ-2ʰ; 3ʰ; – 10.45ʰ-11ʰ; 16,45ʰ-18ʰ	
6		
7	– forche a valle –	
8	forte brina –	
9	a sera tanto fortissimo	
10	neve fino a 400 m.s.l.m; fitta nebbia sopra i 500 m.s.l.m. pioggia 20.45ʰ-8ʰ –	

	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna Somma 8h+19h+m+M	Temperatura diurna Media 4	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia (umidità) Superficie	Sabbia (umidità) 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m			
1	+0·2	13·8	0·4	0·2	4·5	96	2·4	1·2	4·3	74	10·6	10·2	4·4	92	15·0	1·25		267	89				4·0	2·00
2	0·5	4·5	1·0	0·8	4·4	96	2·0	1·8	5·1	96	2·4	1·8	4·9	89	8·4	2·10		281	94				5·0	2·50
3	1·5	6·2	4·4	3·6	5·5	87	4·8	4·4	6·0	93	3·4	3·2	5·6	97	15	3·88		277	92				7·4	3·85
4	1·4	6·9	2·0	1·6	4·8	93	6·0	4·6	4·9	70	3·4	2·2	4·7	80	13·7	3·42		243	81				8·3	4·15
5	4·2	7·5	3·4	2·8	5·2	90	6·2	5·0	5·8	82	6·2	4·4	5·2	73	21·3	5·32		245	82				11·7	5·85
6	2·2	8·8	4·6	4·0	5·7	90	7·0	4·8	5·1	68	5·0	3·8	5·3	81	20·6	5·16		239	79				11·0	5·50
7	2·0	9·2	2·4	1·4	4·5	82	7·6	5·0	5·0	64	3·4	2·4	4·9	93	17·0	4·25		229	76				11·2	5·60
8	0·0	6·5	0·0	-0·6	4·4	100	5·4	3·2	4·4	66	1·8	0·8	4·3	82	8·3	2·08		248	83				6·5	3·25
9	-0·2	6·0	1·0	0·0	4·0	81	4·0	2·2	4·3	70	4·8	2·6	4·2	65	11·6	2·90		216	72				5·8	2·90
10	2·2	5·4	2·2	1·2	4·4	82	4·0	3·0	5·1	83	2·2	1·6	4·6	89	12·0	3·00		254	85				4·6	3·80
Somma Decadica	14·0	64·8	21·1	15·0	47·8	897	49·4	34·6	50·0	771	33·2	23·0	48·1	831	133·4	33·35		2499	833				78·8	39·40
Somma Mensile																								
Media Decadica	1·40	6·48	2·14	1·50	4·78	89·7	4·94	3·46	5·00	77·1	3·32	2·30	4·81	83·1	13·34	3·33		249·9	83·3				7·88	3·94
Media Mensile																								

	Altezza barometrica ridotta a 0	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO Media diurna	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 282: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media						
	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	3 ore 69	21 ore 70		71	72		76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
Decade	745·30	765·32	-0·2	9	9·2	7	3·33	2·42	3·86	83·3	–	7·0	189	10	–	–	–	81	3	–	–	5	3	1	–	10	–	–	–	–	–	–	–
Mese...												100·9																					

	Nebulosità media diurna 182	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm 183	Massima in un giorno data 184	Massima in un'ora mm 185	Massima in un'ora ora 186	Massima in un'ora data 187	NUMERO DEI GIORNI CON 276 — TEMPERATURA: m ≤ 6 138	m < 0 139	M < 0 140	m ≤ -10 141	M > 25 142	M > 35 143	m ≥ 20 144	PRECIPITAZIONI: ≥ 0,1 145	≥ 1,0 146	≥ 10,0 147	p 148	n 149	p. n. 150	g 151	t 152	Brina 153	Nebbia 154	Terreno coperto di neve 155	CIELO S 156	M 157	C 158	159	160	161	162	163	164	165
Decade..	6·4	14·5	3	3·0	9	3		10	1	-	-	-	-	-	5	5	2	5	-	-	-	-	1	4	3	3	3	4						
Mese....																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 11 Gennaio 1949

Spedita il 11 Gennaio 1949

Raccomandata N.

Il Compilatore

Il Giovanni Gramorelli

28743 F.MCR

OSSERVATORIO di Rovereto — Prov. Trento — 1949

Anno 1949 **Mese** Gennaio **Decade** II

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	1·0	746·0	745·9	3·4	743·0	742·6	1·0	742·1	742·6	131·1	743·70	191·1	63·70
12	0·8	40·7	40·6	3·6	39·0	38·6	2·4	39·8	39·5	118·7	39·57	178·2	59·30
13	5·0	46·8	46·2	7·0	48·0	47·2	5·0	51·2	50·6	144·0	48·00	203·4	67·80
14	0·0	51·2	51·2	4·0	49·2	48·7	2·2	50·4	50·1	150·0	50·00	210·3	70·10
15	-1·8	45·0	45·2	3·0	40·0	39·6	9·0	40·7	39·6	124·4	41·47	183·8	61·27
16	1·2	42·6	42·5	4·6	42·6	42·0	3·2	41·9	41·5	126·0	42·00	185·5	61·83
17	4·6	40·0	39·5	8·0	42·8	41·8	6·4	44·3	43·6	124·9	41·63	186·7	62·23
18	1·4	44·3	44·1	5·0	45·0	44·4	3·8	47·0	46·5	135·0	45·00	194·8	64·93
19	0·4	50·4	50·3	6·0	50·4	49·7	3·4	50·4	50·0	150·0	50·00	210·2	70·07
20	-0·8	49·0	49·1	2·8	47·6	47·3	2·2	47·6	47·3	143·7	47·90	205·4	68·46
Somma Decadica	11·8	456·0	454·6	47·4	447·6	441·9	39·2	456·0	451·3	1347·8	449·27	1949·4	649·79
Somma Mensile													
Media Decadica	1·18	745·60	745·46	4·74	744·76	744·19	3·92	745·60	745·13	134·78	44·93	194·94	64·98
Media Mensile													

DIREZIONE e forza del vento

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	15	16	17
11	Ca	Ca	Ca
12	Ca	N1	Ca
13	N2	N4	N2
14	Ca	Ca	Ca
15	Ca	Ca	N5
16	Ca	S1	Ca
17	Ca	N1	S1
18	Ca	Ca	S1
19	Ca	S1	Ca
20	Ca	SO1	Ca

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento — la serie (ininterrotta) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) / (cancellare l'indicazione non esatta)

GIORNO	8 h	14 h	19 h	Somma	Media oraria	nelle 24 ore precedenti le 8	Massima in un'ora: Km.	Ora
1	18	19	20	21	23	24	25	26
11	3	44	3	50		2·08		
12	21	40	30	91		3·79		
13	272	103	174	549		22·87		
14	33	3	11	47		1·96		
15	0	0	41	41		1·71		
16	25	2	6	33		1·37		
17	31	17	9	57		2·37		
18	1	2	8	11		0·46		
19	7	8	2	17		0·71		
20	5	4	11	20		0·83		
Somma Decadica	398	223	295	916		38·15		
Somma Mensile								
Media Decadica	39·8	22·3	29·5	91·6		3·81		
Media Mensile								

DIREZIONE di provenienza delle nubi

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	27	28	29
11	SO	N	-
12	9	N	S
13	-	-	-
14	-	-	N
15	-	-	-
16	-	?	?
17	N9	-	-
18	-	-	-
19	-	-	-
20	N	-	-

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna
93	94	95	96	97	98	99	100	101
11	7	Cu	1	Fst	-	-	8	3
12	5	Ast	10	Stcu	9	Stcu	24	8
13	-	-	10	-	-	-	-	S
14	-	-	-	-	9	Stcu	9	3
15	-	-	-	-	-	-	-	S
16	-	-	1	Ast	6	Fst	7	2
17	h	Stcu	-	-	-	-	4	1
18	-	-	-	-	-	-	-	S
19	-	-	-	-	-	-	-	S
20	2	Cu	-	-	-	-	2	1
Somma Decadica	18		12		24		54	18
Somma Mensile								
Media Decadica	1·8		1·2		2·4		5·4	1·8
Media Mensile								

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
93	103	104	105	106	107	108	109

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
93	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120

Durata delle precipitazioni

GIORNO	ore	minuti
93	121	122

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
93	123	124	125

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	Note	Pioggia in millimetri dei temporali
126–129	127–130	128–131
11	- foschia a valle	
12		
13	la notte vento fortissimo - vento fortissimo tutto il giorno; vista chiarissima	
14		
15	vento fortissimo a raca (foen)	
16		
17		
18	- foschia a valle	
19	brina; - " " "	
20	brina - foschia a valle - lieve nebbia	

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

TERMOMETRI

GIORNO	a minima	a massima
80	31	32
11	0·0	4·8
12	-0·8	5·2
13	+1·8	8·9
14	-2·3	5·7
15	-3·7	11·7
16	-0·4	10·6
17	+0·6	12·5
18	-0·4	8·0
19	-1·0	8·8
20	-2·4	6·8
Somma Decadica	-8·6	83·0
Somma Mensile		
Media Decadica	-0·86	8·30
Media Mensile		

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
33	34	35	36	37	38	39	40	41	43	44	45	46
11	0·2	-0·8	3·8	81	4·0	4·4	3·5	58	0·0	-1·0	3·7	81
12	-0·8	-1·0	3·8	85	4·2	1·8	3·8	61	1·8	0·6	4·1	79
13	5·0	0·0	1·6	25	7·4	1·2	1·3	17	5·0	0·0	1·6	25
14	-1·4	-1·8	3·8	92	4·0	0·0	2·2	36	2·6	0·2	3·2	68
15	-3·6	-3·8	3·3	95	4·6	0·8	2·6	41	10·0	3·4	1·9	21
16	0·0	-1·8	3·1	67	6·6	2·8	3·3	46	2·8	1·0	3·9	69
17	5·2	4·0	5·4	81	11·0	5·6	3·6	37	6·8	4·0	4·4	60
18	0·6	-0·4	3·9	81	6·2	4·4	5·2	73	3·6	2·2	4·5	76
19	0·0	0·0	4·6	100	7·4	4·2	4·3	55	3·8	1·6	4·2	73
20	-1·6	-2·2	3·6	88	4·6	2·9	3·9	62	1·8	1·2	4·6	89
Somma Decadica	3·6	-7·8	36·9	795	60·0	24·4	33·7	486	37·6	13·2	37·1	642
Somma Mensile												
Media Decadica	0·36	-0·78	3·69	79·5	6·00	2·44	3·37	486	3·76	1·32	3·71	64·2
Media Mensile												

Temperatura diurna

GIORNO	Somma: 8h+13h+m+M	Media: 8h+13h+m+M/4
48	48	49
11	5·0	1·25
12	5·4	1·35
13	20·7	5·17
14	4·6	1·15
15	14·4	3·60
16	13·0	3·25
17	25·1	6·27
18	11·8	2·95
19	11·0	2·75
20	4·6	1·15
Somma Decadica	115·6	28·89
Somma Mensile		
Media Decadica	11·56	2·89
Media Mensile		

TEMPERATURA alle ore 12

GIORNO	Mare, fiume o lago	Suolo (Sabbia) (M) (Dirt): Superficie	Suolo (Sabbia) (M) (Dirt): 20 cm. di profond.
50	51	52	
11		22·0	73
12		22·5	75
13		67·2	2
14		19·7	66
15		15·7	52
16		18·2	61
17		17·8	59
18		23·0	77
19		22·8	76
20		23·9	79
Somma Decadica		192·3	641
Somma Mensile			
Media Decadica		19·23	64·1
Media Mensile			

Eliofania

GIORNO	Assoluta: minuti primi	Relativa
53	54	
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
Somma Decadica		
Somma Mensile		
Media Decadica		
Media Mensile		

Lucimetro

GIORNO	in m/m
55	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
Somma Decadica	
Somma Mensile	
Media Decadica	
Media Mensile	

GIORNO	56	57
11	4·8	2·40
12	4·4	2·20
13	10·7	5·35
14	3·4	1·70
15	8·0	4·00
16	10·2	5·10
17	13·1	6·55
18	7·6	3·80
19	7·8	3·90
20	4·4	2·20
Somma Decadica	74·4	37·20
Somma Mensile		
Media Decadica	7·44	3·72
Media Mensile		

RIASSUNTI

	58	Altezza barometrica ridotta a 0° 59	Altezza barometrica ridotta al mare 60	TEMPERATURA: Min. ass. grad. 61	Min. ass. data 62	Max. ass. grad. 63	Max. ass. data 64	Media 65	Termom. bagnato 66	Tensione Vapore 67	Umidità relativa 68
Decade		744·93	764·98	-3·7	15	12·5	17	2·89	0·99	3·55	64·1
Mese...											

	VELOCITÀ DEL VENTO: Media 69	Massima in un giorno: 8 ore 70	14 ore 71	data 72	Massima in un'ora: km. 73	data 74	ore 75
Decade	-	81·6	549	13	-	-	-
Mese...							

	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 282: N 76	NE 77	E 78	SE 79	S 80	SO 81	O 82	NO 83	Calme 84	Eliofanografo: media 85	Lucimetro: media 86
Decade	6	-	-	-	4	1	-	-	19	-	-
Mese...											

	87	88	89	90	91	92
Decade	-	-	-	-	-	-
Mese...						

RIASSUNTI

	Nebulosità media diurna 132	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno mm 133	data 134	Massima in un'ora mm 135	ora 136	data 137
Decade	1·8	-	-	-	-	-
Mese...						

NUMERO DEI GIORNI CON (276)

	TEMPERATURA: m ≤ 6 138	m < 0 139	M < 0 140	m ≤ -10 141	M > 25 142	M > 35 143	m > 20 144	PRECIPITAZIONI: 0,1 145	1,0 146	10,0 147	p 148	n 149	p. n. 150	g 151	t 153	Brina 153	Nebbia 154	Terreno coperto di neve 155	CIELO: S 156	M 157	C 158
Decade	10	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	6	4	-
Mese...																					

	159	160	161	162	163	164	165
Decade	-	-	-	-	-	-	-
Mese...							

Scheda Mod. A compilata il giorno

21 Gennaio 1949

Spedita il 22 Gennaio 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ★ ROVERETO

Il Compilatore

p. Giovanni Granzerdotti

Anno 1949 **Mese** Gennaio **Decade** III

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento **2** 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro aggiunto	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro aggiunto	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro aggiunto	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media	DIREZIONE e forza del vento: 8 h	14 h	19 h
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	1·0	743·0	742·9	4·0	741·3	740·8	3·0	740·7	740·3	124·07	41·33	183·5	61·17	Cu	NO1	E1
22	0·2	40·2	40·2	2·2	44·0	42·9	3·0	48·0	47·9	131·0	43·67	190·1	63·37	NO1	N4	N3
23	1·0	54·0	53·9	4·2	54·6	54·1	1·6	54·5	54·3	162·3	54·10	222·8	74·27	S1	S1	NE1
24	+1·2	55·1	55·2	2·2	54·0	53·7	1·0	54·2	54·1	163·0	54·33	224·0	74·66	E1	N2	N1
25	+1·0	53·8	53·9	4·2	54·5	54·0	2·0	57·0	56·8	164·7	54·90	225·3	75·10	S1	N2	S1
26	−0·4	59·7	59·8	4·6	59·0	58·4	2·2	59·0	58·7	176·9	58·97	237·8	79·27	S1	N1	N1
27	+1·0	60·5	60·4	5·2	61·2	60·6	3·0	61·5	61·1	182·1	60·70	242·9	80·97	N2	NE1	SE1
28	+0·2	61·5	61·5	6·6	61·4	60·6	3·4	61·5	61·1	183·2	61·06	244·0	81·33	O1	N3	SE1
29	0·2	60·5	60·5	7·2	58·7	57·8	3·6	58·0	57·6	175·9	58·63	232·5	79·17	E1	N2	SE1
30	1·0	55·0	54·9	7·8	52·3	51·4	5·2	52·0	51·7	157·7	52·57	217·8	72·60	S1	NO1	N1
31	6·0	49·6	48·9	8·8	51·0	49·9	6·6	48·7	47·9	146·7	48·90	205·8	68·60	SO1	N4	N1
Somma — Decadica	8·0	582·9	582·1	64·0	582·0	584·2	38·6	595·1	588·2	1764·5	588·17	2431·5	810·51			
Somma — Mensile	4·07	144·88	144·51	14·96	144·15	142·34	10·82	145·77	144·27	431·10	143·64	611·66	203·88			
Media — Decadica	0·73	53·80	53·83	5·82	53·82	53·11	3·60	54·10	53·47	160·41	53·47	221·05	73·68			
Media — Mensile	1·36	48·33	48·17	4·98	48·05	47·45	3·61	48·59	48·09	143·70	47·86	203·89	67·96			

ANEMOMETRO

GIORNO	CHILOMETRI percorsi dal vento nell'intervallo tra due osservazioni (contatore): 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	Massima in un'ora (cancellare l'indicazione non esatta): nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi: 8 h	14 h	19 h
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
21	6	17	16	39			1·63			0	-	-
22	23	26	156	255			10·62			NO	-	-
23	105	37	35	177			7·37			-	-	-
24	30	78	23	131			5·46			-	-	-
25	51	81	31	163			6·79			N	N	-
26	43	68	37	148			6·17			-	-	-
27	41	60	49	150			6·25			NE	-	-
28	30	60	66	156			6·25			-	N	-
29	37	85	40	162			6·75			-	N	-
30	53	51	27	131			5·46			-	-	-
31	85	40	102	327			13·62			-	N	-
Somma — Decadica	534	753	546	1833			76·37					
Somma — Mensile	1382	1177	1041	3589			149·55					
Media — Decadica	534	753	546	1833			76·37					
Media — Mensile	476	392	347	1196			49·85					

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
21	9	Stcu	-	-	-	-	9	3	M
22	2	Ast	-	-	-	-	2	1	S
23	-	-	-	-	-	-	-	-	S
24	-	-	-	-	-	-	-	-	S
25	2	Cist	1	Cist	-	-	3	1	S
26	-	-	-	-	-	-	-	-	S
27	-	-	-	-	-	-	-	-	S
28	6	Cist	2	Ast	-	-	8	3	M
29	-	-	2	Cu	-	-	2	1	S
30	-	-	-	-	-	-	-	-	S
31	-	-	2	Tst	-	-	2	1	S
Somma — Decadica	19		7		-		26	10	
Somma — Mensile	9·33		9·03		8·70		27·06	8·11	
Media — Decadica	1·73		0·63		-		2·36	0·91	
Media — Mensile	3·11		3·01		2·90		9·02	3·03	

totale mensile mm 35·5

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve o grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
93	103	104	105	106	107	108	109
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	16 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO: 8 h	14 h	19 h
93	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
21																
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																
31																

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	NOTE	Spedita la cartolina telegrafica N.
126–129	127–130	128–131
21	nebbia - foschia a valle	
22	brina - forte vento	
23		
24	- foschia a valle	
25	- " "	
26	- " "	
27	- " "	
28	brina	
29		
30		
31	foschia a valle	

Scheda Mod. A compilata il giorno 1 Febbraio 1949

Spedita il 2 F. 1949

Raccomandata N.

Il Compilatore

p. Giovanni Zanandrea

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)		14 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)		19 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)		Temperatura diurna: Somma 8h+19h+m+M	Media 8h+19h+m+M/4	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	Superficie	20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta	Relativa	Lucimetro in m/m		
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
21	-0·2	8·0	0·8	0·4	4·5	92		5·0	3·2	4·7	72		2·6	1·6	4·6	82		11·2	2·80		2·46	82				7·8	3·90
22	-1·8	11·8	-1·2	-1·4	4·0	96		10·6	3·8	1·9	20		8·4	2·0	1·5	18		17·2	4·30		13·4	45				10·0	5·00
23	-1·2	9·2	-0·8	-3·0	2·5	58		4·8	0·2	1·9	30		0·8	-0·8	3·8	81		8·0	2·00		16·9	56				8·0	4·00
24	-3·5	5·5	-1·6	-3·4	2·6	64		3·8	0·8	3·2	51		-0·6	-1·2	3·9	89		-0·2	-0·05		20·4	68				2·0	1·00
25	-2·8	7·0	-2·6	-2·8	3·6	96		5·0	4·4	6·0	91		+1·6	-1·2	2·7	53		5·2	0·80		24·0	80				4·2	2·10
26	-3·2	7·6	+1·6	-3·4	2·6	64		5·6	5·0	6·2	91		2·0	0·0	3·4	61		4·8	1·20		21·6	72				4·4	2·20
27	-0·5	8·2	+1·2	-0·6	3·4	69		6·2	4·8	5·6	79		2·6	0·2	3·2	59		11·5	2·87		20·7	69				7·7	3·85
28	-1·8	9·4	-1·2	-2·4	3·2	76		7·6	3·2	3·1	40		2·8	1·6	4·4	80		9·2	2·30		19·6	65				7·6	3·80
29	-2·0	10·0	+0·4	-2·2	2·5	54		8·4	2·8	0·8	15		3·8	0·2	2·6	45		12·2	3·05		11·4	38				8·0	4·00
30	-1·0	11·5	0·4	-2·0	2·9	63		7·0	3·2	3·5	47		4·8	1·6	3·9	50		15·7	3·92		16·0	53				10·5	5·25
31	+2·0	10·8	6·6	1·0	1·6	22		1·2	2·4	1·4	16		5·4	1·9	2·5	32		24·8	6·20		7·5	25				12·8	6·40
Somma — Decadica	-16·0	88·0	+0·4	-19·8	33·4	754		73·2	33·8	38·3	552		34·2	5·2	35·8	654		117·6	29·48		196·0	653				83·0	41·50
Somma — Mensile	-0·91	23·78	2·54	-1·08	11·51	237·75		17·59	8·87	11·85	175·88		10·19	4·08	11·86	206·75		35·59	8·90		620·38	206·86				22·86	11·43
Media — Decadica	-1·45	8·00	0·04	-1·80	3·04	68·55		6·65	3·07	3·48	50·18		3·11	0·47	3·34	59·45		10·69	2·68		17·848	59·36				7·54	3·77
Media — Mensile	-0·30	7·83	0·85	-0·36	3·83	79·25		5·86	2·98	3·95	58·63		3·39	1·36	3·95	68·82		11·86	2·97		206·79	68·92				7·62	3·81

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta media	TEMPERATURA: Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO: Media diurna 8 ore	14 ore	Massima in un giorno: km.	data	Massima in un'ora: km.	ore	data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 282: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanometro: media	Lucimetro: media
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	753·47	753·68	-3·5	24	11·8	22	2·68	0·58	3·29	58·36		166·64	327	31	-	-	-	13	2	3	3	6	1	1	3	1		
Mese...	747·86	67·36	-3·7	15	12·5	17	2·97	1·33	3·91	62·52		119·71	549	13	-	-	-	27	5	3	3	15	5	9	3	30		

RIASSUNTI

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno: mm	data	Massima in un'ora: mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON — TEMPERATURA: m ≤ 6	m ≤ 0	M ≤ 0	m ≤ −10	M ≥ 25	M ≥ 35	m ≥ 20	PRECIPITAZIONI: N 0,1	N 1,0	N 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C
	189	183	184	185	186	187	188	189	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade..	0·81	-	-	-	-	-	11	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	8	2	-
Mese....	3·03	14·5	3	3·0	9	3	31	18	-	-	-	-	-	5	5	2	5	-	-	-	5	6	3	18	9	4	

Anno 1949 **Mese** Febbraio **Decade** I

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento — 1949

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura del termometro annesso	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura del termometro annesso	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura del termometro annesso	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO: Chilometri percorsi dal vento nell'intervallo tra due osservazioni (condatore) 8 h	14 h	19 h	(cautelare l'indicazione non esatta) Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
1	+1.0	744.0	744.1	5.4	742.6	742.0	3.8	746.5	746.0	132.1	44.03	191.9	63.97	SE1	N1	N4	38	17	133	188				7.83			-	N0	-
2	0.6	50.1	50.0	2.0	51.0	50.8	0.6	54.0	53.9	154.7	51.57	215.5	71.83	N3	N4	N3	186	209	181	569			23	71			-	N'	-
3	-1.8	55.6	55.8	0.4	56.0	56.1	1.2	57.8	57.9	169.8	56.60	231.4	77.13	N1	S1	S1	149	51	38	238				9.92			-	-	-
4	+6.6	57.0	57.8	1.0	55.0	54.9	1.0	53.7	53.8	166.5	55.50	227.4	75.80	Co	N1	Co	46	33	13	86				3.58			-	-	-
5	+2.6	50.2	49.9	3.8	48.2	47.7	2.7	47.7	47.4	145.0	48.67	205.4	68.47	N1	N1	Co	47	50	17	114				4.75			-	-	N
6	+0.4	52.3	52.3	2.4	52.0	51.7	3.8	54.0	53.5	157.5	52.50	218.0	72.67	Co	S1	S1	18	8	69	88				3.67			-	-	-
7	+2.6	55.4	55.7	2.6	54.5	54.2	2.2	54.0	53.7	163.6	54.53	224.2	74.90	Co	E1	Co	7	13	26	46				1.92			-	-	-
8	+3.0	52.4	52.8	2.8	50.7	50.4	2.6	52.0	51.7	154.9	51.63	214.7	71.57	SO	SO1	E1	9	18	12	29				1.21			N	N	-
9	+0.4	52.0	52.0	3.4	51.2	50.8	3.0	50.0	49.6	152.4	50.80	212.8	70.93	Co	Co	S1	20	18	22	60				2.50			N	N	?
10	+1.0	45.8	45.7	4.0	42.6	42.1	4.0	43.5	43.0	130.8	43.60	190.5	63.50	S1	S1	Co	21	10	21	52				2.17			S	C	-
Somma Decadica	+16.8	514.8	516.1	27.8	503.8	500.7	19.3	513.2	510.5	1527.3	509.1	2132.3	710.77				535	420	525	1480				61.26					
Somma Mensile																													
Media Decadica	+1.68	51.48	51.61	2.78	50.38	50.07	1.93	51.32	51.05	152.73	50.91	213.23	71.08				53.5	42.0	52.5	148.0				6.13					
Media Mensile																													

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9h; 15h e 20h legali = 8h; 14h e 19h solari.

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	STATO DEL CIELO 14 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	STATO DEL CIELO 19 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri: Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	NEVE: Nivometro 8 h	Nivometro 14 h	Nivometro 19 h	Nivometro Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	Altezza sul suolo in cm. 14 h	Altezza sul suolo in cm. 19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
1	-	-	1	Cu	-	-	1	0	S																								
2	-	-	1	Cu	-	-	1	0	S																								
3	-	-	-	-	-	-	-	-	S																								
4	-	-	-	-	-	-	-	-	S																								
5	-	-	-	-	2	Ast	2	1	S																								
6	-	-	-	-	-	-	-	-	S																								
7	-	-	-	-	-	-	-	-	S																								
8	-	-	3	Ost	-	-	3	1	S																								
9	7	Ast	7	Ast	9	Ast	23	8	M																								
10	10	Ast	-	-	-	-	10	3	M																								
Somma Decadica	17		12		11		40	13																									
Somma Mensile																																	
Media Decadica	1.7		1.2		1.1		4.0	1.3																									
Media Mensile																																	

GIORNO	TERMOMETRI a minima	a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. (termometro asciutto	Temperat. (termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. (termometro asciutto	Temperat. (termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. (termometro asciutto	Temperat. (termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura diurna Somma 8h+19h+m+M	Media 8h+19h+m+M / 4	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia umidita' Superficie	Sabbia umidita' 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m		
1	-3.2	9.2	-2.6	-3.8	2.8	74	6.6	1.8	2.4	32	3.6	-1.4	1.5	26	7.0	1.75		132	44				6.0	3.00
2	-1.4	4.4	0.8	0.2	4.2	89	2.0	0.0	3.4	64	-1.0	-1.4	4.2	93	2.8	0.70		246	82				3.0	1.50
3	-5.2	2.2	-4.6	-4.8	3.1	95	1.0	0.6	4.6	92	-3.0	-4.8	2.8	61	-10.6	-2.65		248	83				-3.0	-1.50
4	-8.2	4.2	-8.0	-8.8	1.9	77	2.0	-0.2	3.4	63	-1.4	-2.6	3.1	76	-13.4	-3.35		216	72				-4.0	-2.00
5	-1.7	10.5	-3.4	-5.6	1.8	52	6.6	5.2	5.8	79	4.0	1.6	3.7	61	6.4	1.60		192	64				+5.8	2.90
6	-2.4	10.2	-1.8	-3.4	2.7	68	8.0	2.4	1.5	18	6.4	+2.0	2.7	37	12.4	3.10		123	41				7.8	3.90
7	-4.2	8.4	-2.8	-3.6	3.1	82	6.0	1.8	2.7	39	3.0	0.4	3.2	56	4.4	1.10		177	59				4.2	2.10
8	-4.5	8.2	-4.4	-5.2	2.7	81	7.4	2.4	2.5	32	1.8	-0.6	3.1	59	1.1	0.27		172	57				3.7	1.85
9	-3.0	8.6	-1.4	-2.6	3.1	76	6.6	3.2	3.7	51	3.2	1.8	4.4	76	7.4	1.85		203	68				5.6	2.80
10	-0.4	9.4	+1.0	+0.2	4.2	85	4.8	3.4	3.2	41	3.6	2.0	4.3	73	13.6	3.40		199	66				9.0	4.50
Somma Decadica	-31.2	75.3	-27.2	-37.2	29.6	779	54.0	20.6	33.2	511	20.2	-3.0	32.4	618	31.0	7.77		1908	636				38.1	19.05
Somma Mensile																									
Media Decadica	-3.12	7.53	-2.72	-3.29	2.96	77.9	5.40	2.06	3.32	51.1	2.02	-0.30	3.24	61.8	3.10	0.78		190.8	63.6				3.81	1.91
Media Mensile																									

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Spedita la cartolina del bollettino pluviali N.
1	- - vento fortissimo	
2	- tormente in montagna	
3		
4	- foschia a valle	
5	- " " "	
6	" " "	
7	" " "	
8	brina - visibilità piuttosto scarsa	
9	- fitta foschia a valle	alone lunare
10	nebbia a valle; forte foschia a valle	

RIASSUNTI	Alteza barometrica ridotta a 0°	Alteza barometrica ridotta a liv. m. m.	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO Media diurna 8 ore	14 ore	20 ore	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media
Decade	750.91	771.08	-8.2	4	10.5	5	0.78	-0.32	3.17	6.36	-	14.7	0	56.1	2					9	-	2	1	7	2	-	4	9	-	-
Mese...																														

RIASSUNTI	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	Massima in un giorno data	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data	NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA m ≤ 6	m ≤ 0	M ≤ 0	m ≤ -10	M ≥ 25	M ≥ 35	m ≥ 20	PRECIPITAZIONI 0,1 ≥	1,0 ≥	10,0 ≥	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C
Decade..	1.3	-	-	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	8	2	0
Mese....																											

Scheda Mod. A compilata il giorno 11 Febbraio 1949

Spedita il 11 Febbraio

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

fra Giovanni Franzoldi

Anno 1949 **Mese** Febbraio **Decade** II

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro annesso	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro annesso	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro annesso	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	0·8	744·6	744·5	6·2	741·0	743·3	4·4	744·0	743·5	13 1·3	43·77	191·5	63·83
12	2·0	47·4	47·6	3·8	46·8	46·3	2·4	45·5	45·2	139·1	46·37	199·1	66·47
13	1·0	43·6	43·5	4·0	45·2	45·2	3·4	48·6	48·1	136·8	45·60	196·7	65·57
14	1·6	53·3	53·5	3·2	53·6	53·2	3·4	55·5	55·1	161·8	53·93	222·6	74·20
15	1·8	57·5	57·5	4·2	51·6	51·1	3·4	57·0	56·6	165·2	55·07	225·9	75·30
16	1·8	57·7	57·7	5·6	56·5	55·8	4·4	56·4	55·9	169·4	56·47	230·0	76·67
17	0·0	56·0	56·0	7·8	54·8	53·9	5·4	53·8	53·1	163·0	54·33	223·2	74·40
18	2·2	54·2	53·9	6·6	53·0	52·2	6·2	53·5	52·4	158·8	52·93	218·7	72·90
19	1·8	54·2	54·0	7·0	54·0	53·2	6·0	54·0	53·2	160·4	53·47	220·3	73·43
20	2·4	55·0	54·7	8·8	54·4	53·3	7·4	54·0	53·1	161·1	53·70	226·8	73·60
Somma Decadica	1·0	523·5	522·9	57·2	514·4	507·4	46·4	521·3	516·5	1546·9	515·64	2149·1	716·37
Somma Mensile													
Media Decadica	0·10	52·35	52·29	5·72	51·44	50·74	4·64	52·13	51·65	154·69	51·56	214·91	71·64
Media Mensile													

ANEMOMETRO

GIORNO	DIREZIONE e forza del vento: 8 h	14 h	19 h	CHILOMETRI percorsi dal vento: 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi: 8 h	14 h	19 h
1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
11	Ca	Ca	S1	46	10	50	106			4·42			N	-	-
12	Ca	Ca	S1	26	30	19	75			3·12			N	-	-
13	N1	Ca	SE1	36	74	17	127			5·29			?	-	-
14	Ca	SE1	S1	17	17	33	67			2·79			-	-	-
15	SE1	SE1	N1	24	55	25	104			4·33			-	-	-
16	SE1	O1	Ca	18	59	27	104			4·33			N	E	-
17	S1	N1	Ca	32	63	42	137			5·71			-	-	-
18	S1	S1	S1	52	55	30	137			5·71			SE	SE	-
19	S1	O1	Ca	18	18	13	49			2·04			S	S	-
20	S1	NO	Ca	18	58	18	94			3·92			S	N	?
Somma Decadica				287	439	274	1000			41·66					
Somma Mensile															
Media Decadica				28·7	43·9	27·4	100·0			4·17					
Media Mensile															

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
98	94	95	96	97	98	99	100	101	102
11	4	Cist	-	-	-	-	4	1	S
12	2	Cist	-	-	-	-	2	1	S
13	10	Fst	-	-	-	-	10	3	M
14	-	-	-	-	-	-	-	-	S
15	-	-	-	-	-	-	-	-	S
16	2	Ci	-	-	-	-	2	1	S
17	-	-	-	-	-	-	-	-	S
18	4	Cist	2	Fst	-	-	6	2	M
19	10	Fst	10	Fst	-	-	20	7	M
20	7	Cu	1	Cu	2	Fst	10	3	M
Somma Decadica	39		13		2		54	18	
Somma Mensile									
Media Decadica	3·9		1·3		0·2		5·4	1·8	
Media Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	ora
98	103	104	105	106	107	108	109
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
98	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

Durata delle precipitazioni: ore | minuti

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
98	123	124	125
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Giorno 126–129 | 157–180 | Predilezione cirriforme dei temporali N. 128–131

GIORNO	
11	
12	- foschia e valle
13	brina; " " "
14	" " " "
15	brina " "
16	" " "
17	" " "
18	" " "
19	" " "
20	" " "

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna: Somma 8h+19h+m+M	Media 8h+19h+m+M/4
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
11	-0·8	10·5	-0·8	-3·4	2·7	68		8·6	1·6	1·0	12		4·4	1·8	3·7	59		13·3	3·32
12	-4·9	4·9	-3·8	-3·0	3·2	83		5·4	0·6	1·9	29		2·2	-0·8	2·8	51		1·4	0·35
13	-0·4	8·6	+0·8	-1·8	2·4	55		6·2	1·4	2·2	31		3·0	0·2	3·0	53		12·0	3·00
14	-3·8	8·5	-3·6	-4·6	2·7	77		6·0	1·6	2·5	36		3·0	0·0	2·8	50		4·1	1·02
15	-3·2	9·0	-3·0	-2·2	3·5	84		6·6	2·0	2·6	35		2·6	-0·2	3·1	55		5·4	1·35
16	-3·5	9·5	-1·6	-3·0	2·9	72		9·0	4·8	3·9	46		4·0	1·2	3·3	55		8·4	2·10
17	-1·5	11·8	-1·4	-3·0	2·8	68		9·2	3·2	2·2	25		5·4	1·8	3·1	46		14·3	3·57
18	+0·8	12·2	+1·0	-1·6	2·7	55		10·2	5·0	3·4	37		6·8	0·8	1·3	18		20·8	5·20
19	+0·2	12·2	+1·0	-0·6	3·6	72		9·0	4·2	3·3	39		5·4	2·4	3·7	55		18·8	4·70
20	+0·4	13·4	+2·6	+1·0	4·0	72		11·2	6·2	4·1	41		7·6	5·0	5·0	64		24·0	6·00
Somma Decadica	-16·7	103·6	-8·8	-22·2	30·8	706		81·4	30·6	27·1	331		44·4	12·2	31·1	506		122·5	30·61
Somma Mensile																			
Media Decadica	-1·67	10·37	-0·88	-2·22	3·08	70·6		8·14	3·06	2·71	33·1		4·44	1·22	3·18	50·6		12·25	3·061
Media Mensile																			

GIORNO	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	Sabbia UMIDITA': Superficie	Sabbia UMIDITA': 20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta minuti primi	Eliofania: Relativa	Lucimetro in m/m		
30	50	51	52	53	54	55	56	57
11		13	9	46			9·4	4·85
12		16	3	54			3·0	1·50
13		13	9	46			8·2	4·10
14		16	3	54			4·7	2·25
15		17	4	58			5·8	2·90
16		17	3	58			6·0	3·00
17		13	9	46			10·3	5·15
18		15	4	55			13·0	6·50
19		16	6	55			12·4	6·20
20		17	7	59			13·8	6·90
Somma Decadica		154	3	513			86·9	43·45
Somma Mensile								
Media Decadica		154	3	513			8·69	4·34
Media Mensile								

Scheda Mod. A compilata il giorno 20 Febbraio 1949

Spedita il 21 Febbraio 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO R. S. FRANCESCO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

fra Giovanni Gianordoli

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta a liv. m. m.	TEMPERATURA: Min. ass.	Max. ass.	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO: Media	Massima in un giorno	Massima in un'ora	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 282	Eliofanometrografo	Lucimetro
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
				gradi	data	gradi	data		Media diurna																				
Decade	751·56	771·64	4·9	12	13·4	20	3·06	0·61	2·99	51·3	-	100·0	13·4	14-18	-	-	-	3	-	-	4	8	1	2	1	11	-	-
Mese...																													

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno mm	data	Massima in un'ora mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON: TEMPERATURA m < 6	m < 0	M < 0	m <= -10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI 0,1	1,0	10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C						
	132	133	134	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
Decade..	1·8	-	-	-	-	-	10	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Mese....																																		

Anno 1949 **Mese** Febbraio **Decade** III

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura dell'aria all'istante dell'osservazione	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura dell'aria all'istante dell'osservazione	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura dell'aria all'istante dell'osservazione	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	4·6	756·5	755·9	11·8	754·5	753·1	8·6	753·8	752·6	16 1·6	53·87	227·2	74·07
22	3·6	53·8	53·4	9·4	53·0	51·9	8·8	54·4	53·3	158·6	52·87	218·0	72·67
23	4·0	56·2	55·7	10·2	54·0	52·8	9·6	54·0	52·8	161·3	53·77	220·5	73·50
24	3·0	52·3	51·9	10·6	50·6	49·3	9·0	50·8	49·7	150·9	50·30	209·8	69·93
25	6·4	51·5	50·7	13·6	50·8	49·2	11·6	50·2	48·8	148·7	49·57	207·3	69·10
26	5·6	51·0	50·3	11·4	49·0	47·6	10·4	48·8	47·5	145·4	48·47	204·2	68·07
27	3·2	46·0	45·6	12·2	42·0	39·7	10·6	38·5	37·2	122·5	40·83	180·4	60·16
28	8·4	40·1	39·1	10·4	42·5	41·3	7·4	46·2	45·4	125·8	41·93	184·2	61·40
Somma Decadica	38·8	402·4	400·6	95·4	396·4	384·9	76·0	396·7	387·3	11748	391·61	1646·6	548·90
Somma Mensile	3·27	154·75	15422	20·42	151·27	148·82	160·7	153·04	151·11	454·27	151·35	622·36	211·23
Media Decadica	4·85	50·32	50·32	11·92	49·55	48·11	9·50	49·59	48·41	146·85	48·88	205·82	68·61
Media Mensile	1·09	51·58	51·41	6·81	50·45	49·64	5·26	51·01	50·32	151·42	50·45	211·32	70·44

GIORNO	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO CHILOMETRI percorsi dal vento 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		25	26	27	28	29
21	NE	NE	Calma	32	73	23	128			5·33			–	–	–
22	Calma	O	Calma	25	26	41	86			3·58			–	–	–
23	SE	NE	SE	22	41	46	109			4·54			–	–	–
24	N	SO	Calma	60	30	22	112			4·67			–	–	–
25	Calma	N	N	18	36	31	79			3·29			1/0	–	–
26	Calma	Calma	SE	21	45	41	107			4·46			N	–	–
27	Calma	S	NE	33	8	66	107			4·46			S	–	–
28	N	N	N	79	128	88	295			12·29			–	N	–
Somma Decadica				280	325	358	1023			42·62					
Somma Mensile				118·4	132·1	124·6	374·9			15·61					
Media Decadica				36·2	46·9	44·7	127·8			5·33					
Media Mensile				29·46	44·03	41·53	124·96			5·21					

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
98	94	95	96	97	98	99	100	101	102
21	–	–	–	–	–	–	–	–	S
22	–	–	–	–	–	–	–	–	S
23	–	–	–	–	–	–	–	–	S
24	–	–	–	–	–	–	–	–	S
25	9	Ci-st	–	–	–	–	9	3	M
26	2	Ci-st	–	–	–	–	2	1	S
27	3	Ci-st	–	–	–	–	3	1	S
28	–	–	2	Cu	–	–	2	1	S
Somma Decadica	14		2		–		16	5	
Somma Mensile	3·35		2·75		2·75		11·40	3·72	
Media Decadica	1·75		0·25		–		2	0·62	
Media Mensile	2·45		0·92		0·43		3·80	1·24	

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora
98	108	104	105	106	107	108	109
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							

NEVE

GIORNO	Nivometro 8 h	Nivometro 14 h	Nivometro 19 h	Nivometro Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	Altezza sul suolo in cm. 14 h	Altezza sul suolo in cm. 19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
98	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											

Durata delle precipitazioni: ore / minuti

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
98	123	124	125
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Spedita la cartolina telegrafica postale N.

GIORNO	NOTE
126–129	127–130
21	- fischio a valle
22	" " "
23	" " "
24	" " "
25	
26	
27	- fischio a valle
28	

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
80	31	32	33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46
21	1·8	14·2	3·4	1·2	3·7	63	12·6	6·6	6·7	34	7·6	4·6	4·6	58
22	1·6	16·6	2·2	0·6	3·8	71	13·8	7·8	4·3	37	9·2	5·0	4·0	46
23	2·0	15·5	2·6	0·2	3·2	69	13·2	7·0	3·8	37	9·6	5·4	4·2	47
24	2·7	17·0	3·0	2·4	6·1	89	15·2	8·0	4·8	38	8·2	5·8	5·5	67
25	5·6	20·0	6·2	3·2	4·0	56	14·3	11·6	6·8	47	11·8	7·4	5·1	49
26	3·0	16·4	3·6	0·6	3·1	51	14·0	7·0	3·3	28	9·8	5·4	4·1	45
27	0·5	15·4	0·4	-0·8	3·6	79	11·2	6·6	4·5	46	9·8	7·4	6·3	69
28	2·6	11·8	8·8	2·0	1·2	15	10·4	3·6	1·9	20	5·8	1·4	2·5	36
29														
Somma Decadica	19·8	126·9	30·2	9·4	27·7	483	107·6	59·2	36·1	283	71·8	42·4	36·3	417
Somma Mensile	-3·02	33·76	0·17	-4·72	9·50	208·87	26·93	12·52	10·54	118·57	15·43	6·22	10·96	164·58
Media Decadica	2·47	15·86	3·77	1·17	3·46	60·37	13·45	7·40	4·51	35·37	8·97	5·30	4·54	52·12
Media Mensile	-1·01	11·25	0·06	-1·59	0·16	69·62	8·99	4·12	3·51	39·66	5·14	2·07	3·65	54·84

GIORNO	Temperatura diurna Somma (8 h + 14 h + 19 h + M)	Temperatura diurna Media (8 h + 14 h + 19 h + M) / 4	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia Superficie	TEMPERATURA alle ore 12 Sabbia 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m		
98	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
21	27·0	6·75		15·5	5·2				16·0	8·00
22	29·6	7·40		15·4	5·1				18·2	9·10
23	29·7	7·42		13·9	4·6				17·5	8·75
24	30·9	7·72		12·4	6·5				19·7	9·85
25	43·6	10·90		15·2	5·1				25·6	12·80
26	32·8	8·20		12·4	4·1				19·4	9·70
27	26·1	6·52		19·4	6·5				15·4	7·95
28	29·0	7·25		7·1	2·4				14·4	7·20
Somma Decadica	248·7	62·16		118·3	39·5				146·7	73·35
Somma Mensile	46·44	11·61		49·25	16·27				30·84	15·42
Media Decadica	31·09	7·77		14·78	4·93				18·34	9·17
Media Mensile	15·48	3·87		16·43	5·76				10·28	5·14

Scheda Mod. A compilata il giorno 1 Marzo 1949

Spedita il 1 Marzo

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO R.S. ISTITUZIONI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Ing. Ugolini G.

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al livello del mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO Media 8 ore	Media 20 ore	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno ore	Massima in un giorno data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 280 N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofonografo media	Lucimetro media
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
				Media diurna										Massima in un'ora			Massima in un'ora											
Decade	748·88	68·61	0·5	27	20·0	25	7·77	4·62	4·17	49·34		12·79	9·95	28		–	–	–	8	1	–	3	1	1	1	1	8		
Mese...	150·45	70·44	8·2	4	20·0	25	3·87	1·55	3·44	54·76		12·98	5·63	2		–	–	–	20	1	2	8	16	4	3	2	28		

RIASSUNTI

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	Massima in un giorno data	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data	NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA m < 6	m < 0	M < 0	m < −10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	gg	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C	176
	182	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159–165
Decade..	0·62	–	–	–	–	–	8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	–	–	7	1	–	
Mese....	1·24	–	–	–	–	–	18	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	1	–	21	7	–	

Anno 1949 **Mese** Marzo **Decade** I

OSSERVATORIO di ROVERETO **Prov.** Trento **n.** 1949

GIORNO	BAROMETRO 8h: Temperatura del termometro annesso	BAROMETRO 8h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 8h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14h: Temperatura del termometro annesso	BAROMETRO 14h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 14h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19h: Temperatura del termometro annesso	BAROMETRO 19h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 19h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8h	14h	19h	ANEMOMETRO: CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registrazione) nell'intervallo tra due osservazioni (cautatore) 8h	14h	19h	(cautelare l'indicazione non esatta) Somma	Media	nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8h	14h	19h
1	1.2	744.8	744.7	7.4	35.5	34.5	8.0	36.0	35.1	114.3	38.10	173.2	57.73	E1	S2	N2	61	38	64	163			6.79			N	-	N
2	2.2	38.0	37.7	6.2	39.4	38.7	3.0	39.0	38.6	115.0	38.33	174.0	58.00	N2	N3	N3	200	136	145	481			20.04			N	N	-
3	0.0	42.0	42.0	3.8	40.8	40.4	1.8	43.0	42.8	125.2	41.73	184.9	61.63	N2	N3	N2	281	129	176	586			24.75			-	-	-
4	-0.8	45.0	45.1	2.0	45.4	45.2	0.2	46.0	46.0	136.3	45.43	196.7	65.57	N2	N4	N2	268	203	171	642			26.75			-	-	-
5	3.6	45.3	45.7	2.0	42.3	42.1	1.4	41.1	40.9	128.7	42.90	188.5	62.83	E1	N1	SE1	83	51	27	161			6.71			-	N	-
6	2.4	40.5	40.8	3.2	38.2	38.3	2.2	39.2	39.4	118.5	39.50	178.4	59.47	Cu	N2	S2	41	50	70	161			6.71			-	N	-
7	4.2	41.7	42.2	2.0	40.3	40.1	1.4	41.4	40.9	123.2	41.07	183.5	61.17	E1	S1	S1	52	36	57	139			5.79			-	S	-
8	1.8	43.3	43.5	3.8	43.6	42.5	3.4	43.7	43.3	129.3	43.10	189.3	63.10	S1	S1	S1	41	21	70	132			5.50			S	S0	S0
9	0.6	46.6	46.5	4.4	46.7	46.2	3.2	47.5	47.1	139.8	46.60	199.8	66.60	Cu	S1	S1	22	36	40	98			4.08			?	S	S0
10	1.4	47.5	47.3	5.4	46.9	46.3	4.4	47.3	46.8	140.4	46.80	200.2	66.73	Cu	S0	S1	1	13	51	65			2.71			?	0	S
Somma Decadica	24.4	434.4	435.5	40.2	419.0	414.3	29.0	424.7	420.9	1270.7	423.59	1868.5	622.83				1050	707	831	2588			107.83					
Somma Mensile																												
Media Decadica	0.74	43.47	43.55	4.02	41.90	41.43	2.91	42.47	42.09	127.07	42.36	186.85	62.28				1050	707	831	2588			10.78					
Media Mensile																												

GIORNO	STATO DEL CIELO 8h: Quantità della nebulosità	8h: Specie delle nubi	14h: Quantità della nebulosità	14h: Specie delle nubi	19h: Quantità della nebulosità	19h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve o grandine fuse) in millimetri: Da 19h a 8h	Da 8h a 14h	Da 14h a 19h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	ora	NEVE: Nivometro 8h	14h	19h	Totale	Altezza sul suolo in cm. 8h	14h	19h	Quantità cadute in cm.: dalle 19h alle 8h	dalle 8h alle 14h	dalle 14h alle 19h	Somma	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8h	14h	19h
1	2	Fst	-	-	3	Fpt	5	2	S																						
2	2	Fst	4	Sten	-	-	6	2	M																						
3	-	-	-	-	-	-	-	-	S																						
4	-	-	-	-	-	-	-	-	S																						
5	-	-	1	Hcu	-	-	1	1	S																						
6	-	-	4	Fst	-	-	1	1	S																						
7	-	-	1	Hcu	-	-	1	0	S																						
8	10	Hcu	8	Sten	10	Sten	28	9	C																						
9	10	Sten	10	Sten	10	Sten	30	10	C			0.4	0.4	p.n																	
10	10	Sten	10	Fst	10	Sten	30	10	C	0.2			0.2	p.n							poca								1	10	
Somma Decadica	34		38		33		105	35		0.2		0.4	0.6																2	25	
Somma Mensile																															
Media Decadica	3.4		3.8		3.3		10.5	3.5		0.02		0.04	0.06																0.2	2.5	
Media Mensile																															

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Profilo della curvatura dei tamponi N.

GIORNO	NOTE
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	lieve nebbia durante la notte sono caduti pochi fiocchi di neve + forschio a valle; pioggia leggera 15-16.15 ~~19.30~~
10	forte nebbia; pioggia-neve 19.30

VVI

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9h; 15h e 20h legali = 8h; 14h e 19h solari.

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	TERMO-PSICROMETRO 8h: Temperat. termometro asciutto	8h: Temperat. termometro bagnato	8h: Tensione del vapore	8h: Umidità relativa (%)	14h: Temperat. termometro asciutto	14h: Temperat. termometro bagnato	14h: Tensione del vapore	14h: Umidità relativa (%)	19h: Temperat. termometro asciutto	19h: Temperat. termometro bagnato	19h: Tensione del vapore	19h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna: Somma (8h+19h+2m+M)	Media	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	Superficie	20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta minuti primi	Relativa	Lucimetro in m/m		
1	-2.4	12.2	-1.4	-3.8	1.2	53	9.6	4.2	3.0	33	8.0	3.2	3.1	3.9	16.4	4.10		125	42					9.8	4.90
2	2.4	9.0	3.0	-1.0	2.2	38	6.2	0.2	1.1	16	2.6	-0.2	3.1	55	17.0	4.25		109	36					11.4	5.70
3	-1.0	5.0	-0.6	-2.6	2.7	69	4.0	-0.8	1.8	30	1.6	-3.2	1.1	21	5.0	1.25		11	38					4.0	2.00
4	-1.6	3.5	-1.2	-4.4	1.6	38	2.0	-3.6	0.6	11	-0.4	-5.2	0.6	13	0.3	0.07		62	21					1.9	0.95
5	-5.6	5.0	-5.2	-8.2	0.9	28	3.0	-2.6	0.8	16	-0.6	-2.8	2.6	58	-6.4	-1.60		102	34					-0.6	-0.30
6	-5.5	7.0	-3.0	-6.6	0.9	24	4.6	-2.4	0.5	8	+1.4	-2.8	1.5	30	-0.1	+0.02		62	21					1.5	0.75
7	-6.8	5.8	-6.0	-8.0	1.4	49	4.6	-0.6	1.7	26	0.8	-2.8	1.8	38	-6.2	+1.55		113	38					-1.0	-0.50
8	-3.5	9.0	-2.0	-3.4	2.8	71	5.6	0.4	1.7	27	3.6	-0.6	2.2	37	-7.1	1.89		135	45					+5.5	2.75
9	-0.5	8.0	0.2	-0.8	3.8	81	5.4	2.8	4.0	60	2.1	1.4	4.7	82	9.8	2.45		228	76					2.5	3.75
10	+0.5	8.6	0.8	+0.4	4.5	92	7.0	4.4	4.7	63	4.8	3.2	4.8	44	14.7	3.67		229	76					9.1	4.55
Somma Decadica	24.0	73.1	-16.4	-38.4	22.0	536	51.4	-4.0	19.9	290	23.9	-9.8	25.5	452	57.6	14.41		1278	427					49.1	24.55
Somma Mensile																										
Media Decadica	2.40	7.31	-1.54	-3.84	2.20	53.6	5.14	-0.40	1.99	29.0	2.39	-0.98	2.55	45.2	5.76	1.44		1278	42.7					4.91	2.45
Media Mensile																										

RIASSUNTI	Altezza barometrica ridotta a 0	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato Media diurna	Tensione Vapore Media diurna	Umidità relativa Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO Media 8 ore	Media 21 ore	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 288: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Elioforo media	Lucimetro media
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	42.36	62.88	6.8	7	18.2	1	1.44	1.74	2.24	48.2	-	258.8	642	4	-	-	-	12	-	3	1	10	1	-	-	3	-	-	-
Mese...																													

RIASSUNTI	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	Massima in un giorno data	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data	NUMERO DEI GIORNI CON: TEMPERATURA m ≤ 6	m < 0	M < 0	m ≤ -10	M > 25	M ≥ 35	m ≥ 20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C
	182	183	184	185	186	187	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	159	153	154	155	156	157	158
Decade..	3.5	0.4	9	-	-	-	10	8	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	6	1	3
Mese....																											

Scheda Mod. A compilata il giorno 10 Marzo 1949

Spedita il 11 Marzo -49

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO R.T. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

fra G. Guanordoli

Anno 1949 **Mese** Marzo **Decade** II

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro a mercurio	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro a mercurio	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro a mercurio	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	3·2	744·6	744·2	5·2	743·7	743·1	5·6	743·0	742·3	12 9·6	43·20	188·9	62·97
12	5·2	42·2	41·6	8·6	42·0	41·0	7·2	42·0	41·1	123·7	41·23	182·3	60·77
13	5·8	42·5	41·8	10·0	44·3	43·1	4·0	45·6	44·5	129·1	43·13	187·9	62·63
14	6·0	46·8	46·1	10·6	46·0	44·7	9·6	46·8	45·7	136·5	45·50	195·0	65·00
15	8·0	43·3	42·3	10·8	40·2	39·0	11·6	42·0	40·6	121·9	40·63	179·8	59·93
16	4·8	46·0	45·4	11·4	42·4	41·0	9·8	39·7	38·5	124·9	41·63	183·2	61·07
17	4·0	38·6	37·5	12·8	38·0	36·5	11·0	46·0	38·7	112·7	37·57	126·6	56·87
18	3·4	37·4	38·0	10·0	33·8	32·6	12·0	33·0	31·6	101·2	33·73	158·0	52·67
19	6·2	37·0	36·3	10·8	39·2	35·9	8·0	38·0	38·0	110·2	36·73	168·2	56·07
20	3·2	43·0	42·6	7·8	42·2	41·3	6·8	43·3	42·5	126·4	42·13	85·7	61·90
Somma Decadica	49·8	420·8	414·8	98·0	409·8	398·2	90·6	414·4	403·5	1216·5	405·58	1799·6	599·88
Somma Mensile													
Media Decadica	4·98	42·08	41·48	9·80	40·98	39·82	9·06	41·44	40·35	121·65	40·56	179·96	59·99
Media Mensile													

DIREZIONE e forza del vento

8 h	14 h	19 h
15	16	17
S1	N1	N1
N2	N1	S1
C0	S1	N1
C0	S1	S1
S1	C0	N2
S1	S1	S2
SE1	N2	S1
C0	N1	N2
NE1	N3	N4
N2	N2	N4

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento

8 h	14 h	19 h	Somma (in un'ora registrazione nell'intervallo tra due osservazioni (eccitatore))	Media (cancellare l'indicazione non esatta)	nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria
18	19	20	21	22	23	24
19	65	45	129			5·37
89	42	53	184			7·67
9	36	65	104			4·33
38	10	64	112			4·67
25	13	50	88			3·67
79	28	124	231			9·62
63	25	133	201			8·37
24	22	65	111			4·62
110	136	180	426			17·33
287	100	126	513			21·37
733	471	885	2089			87·02
733	471	885	2089			87·02

Massima in un'ora

Km.	Ora
25	26

DIREZIONE di provenienza delle nubi

8 h	14 h	19 h
27	28	29
N	E	1
N	SE	?
N	S	?
S	S	?
S	S	-
NE	N	-
-	N	-
SO	S	SO
N	N	N
-	N	-

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuso) in millimetri

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109
11	10	Sten	10	Sten	10	Fst	30	10	C	10·6	2·5		13·1	p	3	7·45
12	10	Sten	9	Sten	10	Sten	29	10	C	1·2			1·2	p		
13	4	Cu	1	Cu	2	Fst	7	2	M							
14	9	Sten	1	Cu	9	Sten	19	6	M							
15	10	Sten	1	Cu	-	-	11	4	M							
16	1	Sten	2	Fst	-	-	3	1	S							
17	-	-	1	Cu	-	-	1	0	S							
18	1	Cu	1	Cu	10	Sten	12	4	M	-	-	0·2	0·2	p		
19	2	Fst	2	Cu	1	Cu	9	2	S							
20	-	-	1	Cu	-	-	1	0	S							
Somma Decadica	47		29		42		118	39		11·8	2·5	0·2	14·5			
Somma Mensile																
Media Decadica	4·7		2·9		4·2		11·8	3·9		1·18	0·25	0·02	1·45			
Media Mensile																

NEVE

Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120

Durata delle precipitazioni

ore	minuti
121	122
12	15
1	0
13	15
1·3	15

STATO DEL MARE O DEL LAGO

8 h	14 h	19 h
123	124	125

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Direzione in cui si muovono i temporali

GIORNO	NOTE	
126–129	127–130	128–131
11	nebbia, piog. 20-15 a 21 ; 22-8 ; p. 8-9.15 - 10·30	
19	" " 1·15-4.15	
13		
14	nebbia : fosche a valle	
15	nebbia : " "	
16		
17		
18	ore 19.15 incomincia un lieve temporale da N con forti lampi (8-10) e tuoni poca acqua e vento da N. piog 19·30 - 20·30	I
19		
20		

TERMOMETRI

GIORNO	a minima	a massima
30	31	32
11	2·8	7·4
12	4·8	12·0
13	5·0	15·2
14	4·5	15·6
15	6·2	17·0
16	2·0	15·2
17	2·0	17·0
18	1·0	15·8
19	5·4	12·2
20	2·2	10·0
Somma Decadica	35·9	137·4
Somma Mensile		
Media Decadica	3·59	13·74
Media Mensile		

TERMO-PSICROMETRO

8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46
3·2	2·4	5·0	86	5·6	4·2	5·3	78	6·2	2·8	3·6	50
5·6	4·8	5·9	88	9·4	6·8	5·6	64	7·8	6·6	6·6	83
5·4	4·6	5·9	88	13·6	9·6	6·5	56	9·6	7·4	6·4	71
5·8	5·0	6·0	88	14·0	10·0	6·2	57	10·0	7·8	6·6	72
7·8	6·6	6·6	83	13·2	9·4	6·5	58	12·8	8·0	5·1	47
2·6	0·2	3·2	59	14·2	6·4	2·5	21	9·8	5·2	3·9	43
2·6	0·8	3·8	68	15·4	6·2	1·6	12	10·4	5·2	3·5	37
2·0	-0·4	3·2	60	12·4	7·0	4·2	40	10·2	7·2	5·8	62
6·0	1·2	2·1	31	10·8	2·4	0·5	5	7·6	0·6	0·6	8
3·0	-2·6	0·8	16	8·6	1·0	0·3	4	6·4	-0·6	0·2	10
44·0	22·6	42·5	662	117·2	70·8	39·5	395	90·9	50·2	42·8	483
4·40	2·26	4·25	66·2	11·72	7·08	3·95	39·5	9·01	5·02	4·28	48·3

Temperatura diurna

Somma (8 h+19 h+M)	Media (8 h+19 h+M)/4
48	49
99·6	4·90
30·2	7·55
35·2	8·80
35·9	8·97
43·8	10·95
29·6	7·40
32·0	8·00
29·0	7·25
31·2	7·80
21·6	7·15
308·1	77·02
30·81	7·70

TEMPERATURA alle ore 12

Mare, fiume o lago	Sabbia Asciutta: Superficie	Sabbia Asciutta: 20 cm. di profond.
50	51	52
	21	71
	23	57
	21	72
	21	72
	18	63
	12	31
	11	73
	16	25
	12	54
	4	15
	30	10
	154	515
	15·4	51·5

Eliofania

Assoluta: minuti primi	Relativa
53	54

Lucimetro

in m^2/m
55

56	57
10·2	5·10
16·8	8·40
20·2	10·10
20·1	10·05
23·2	11·60
17·2	8·60
19·6	9·50
16·8	8·40
17·6	8·80
172·2	61·10
173·3	86·65
17·33	8·66

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA: Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO: Media 13 ore	Media 21 ore	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 282 N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media						
	58	59	60	61	62	63	64	65	Media diurna 66	67	68	69	70	71	72	73	78	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
Decade	740·56	739·99	1·0	18	17	15-18	7·70	4·29	4·16	51·5	-	20·69	513	20	-	-	-	14	1	-	1	10	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mese...																																			

RIASSUNTI

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno mm	Massima in un giorno data	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data	NUMERO DEI GIORNI CON — TEMPERATURA: m ≤ 6	m ≤ 0	M ≤ 0	m ≤ −10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI: W 0,1	W 1,0	W 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C
	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade..	3·9	13·1	11	3	7·45	11	9	-	-	-	-	-	-	3	2	1	3	-	-	-	1	-	4	-	4	4	2
Mese....																											

Scheda Mod. A compilata il giorno 21 Marzo

Spedita il 21 Marzo

Raccomandata N.

R. P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

per G. Giacomelli

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

Anno 1949 **Mese** Marzo **Decade** III

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro asciutto	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro asciutto	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro asciutto	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	2·6	744·7	744·4	9·0	742·3	741·1	7·6	742·4	741·5	127·0	42·33	185·7	61·90
22	6·6	42·5	41·7	12·6	42·2	41·2	10·0	46·0	44·8	127·7	42·57	185·8	61·93
23	6·4	48·4	47·6	9·4	49·7	48·6	9·0	50·6	48·9	145·1	48·37	204·1	68·03
24	7·2	51·3	50·1	11·2	50·6	49·2	12·2	51·3	49·8	149·4	49·80	208·1	69·37
25	7·6	52·0	51·1	12·6	51·1	49·6	12·0	51·3	49·8	150·5	50·17	209·0	69·67
26	7·4	50·7	49·8	15·0	48·6	46·8	11·4	48·8	46·6	143·2	47·73	201·5	67·18
27	5·6	48·2	47·5	14·0	45·2	43·5	13·4	45·7	44·1	135·1	45·03	193·2	64·40
28	8·4	48·6	47·6	15·6	48·0	46·1	14·2	48·0	46·3	140·0	46·67	197·9	65·97
29	9·0	50·3	49·2	14·0	50·5	48·8	13·6	50·2	48·4	146·4	48·80	204·6	68·20
30	10·0	49·5	48·2	15·4	48·2	46·3	14·2	46·7	45·0	139·6	46·53	198·4	65·80
31	8·8	45·0	44·0	14·2	43·3	41·6	15·8	43·0	41·3	126·9	42·30	184·6	61·53
Somma Decadica	74·6	531·2	521·6	144·0	520·2	508·8	131·4	522·4	506·5	1530·9	511·36	2121·4	723·92
Somma Mensile	11·48	133·32	133·45	26·91	129·96	126·96	23·90	131·10	128·48	382·82	129·21	564·1	188·08
Media Decadica	7·24	48·28	47·42	13·09	47·09	45·71	11·94	47·49	46·04	139·10	46·36	192·1	65·81
Media Mensile	3·83	44·64	44·48	1·92	43·32	42·32	2·97	47·13	42·83	129·22	43·90	188·03	62·69

ANEMOMETRO

GIORNO	DIREZIONE e forza del vento: 8 h	14 h	19 h	CHILOMETRI percorsi dal vento in un'ora (registrando) nell'intervallo fra due osservazioni (contatore): 8 h	14 h	19 h	(cancellare l'indicazione non esatta): Somma	Media	nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi: 8 h	14 h	19 h
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
21	N1	N3	N4	204	102	161	470		1942				-	-	-
22	N3	N3	S2	203	146	87	436		1817				NE	N	NE
23	W1	S1	S1	36	10	41	87		362				NE	NE	NE
24	SO1	S1	S1	8	31	122	161		671				NE	-	
25	S1	S1	S1	86	38	1	125		521				-	S	-
26	S1	Calma	S	12	62	85	159		662				-	-	-
27	SE1	S1	S1	39	42	68	154		642				-	-	-
28	NE1	SE1	S1	20	88	42	150		625				S	NE	SE
29	NE1	W1	S1	30	53	28	111		462				NE	NE	NE
30	S1	S1	S1	31	21	69	121		500				NE	S	-
31	W1	SO1	S1	31	29	103	163		679				-	-	-
Somma Decadica				703	627	807	2137		8900						
Somma Mensile				2423	1748	2496	6636		22752						
Media Decadica				63·91	57·00	73·36	194·3		809						
Media Mensile				80·83	58·27	81·65	220·65		919						

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109
21	-	-	-	-	1	Ast	1	0	S							
22	9	Ast	9	Ast	9	Sta	27	9	C							
23	7	Ast	10	Ast	5	Sta	22	7	M							
24	1	Cu	-	-	-	-	1	0	S							
25	-	-	1	Cst	-	-	1	1	S							
26	-	-	-	-	-	-	-	-	S							
27	-	-	-	-	-	-	-	-	S							
28	2	Cst	7	Ast	2	Cu	11	4	M							
29	8	Sta	10	Ast	7	Sta	25	8	M							
30	1	Cu	10	Sta	-	-	11	4	M							
31	-	-	-	-	1	Ast	1	0	S							
Somma Decadica	28		47		25		100	33								
Somma Mensile	85·1	40·6	109		97		319	104								
Media Decadica	2·84		4·27		2·27		9·09	3·00								
Media Mensile	3·53		3·63		3·23		10·63	3·46								

Totale mensile mm 15·1

NEVE

GIORNO	Nivometro 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
93	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
21																
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																
31																

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Specifica la cartolina dei fenomeni N.

21 Le tensione del vapore e l'umidità relativa non è calcolata nelle tavole e quindi abbiamo dovuto calcolare approssimativamente
22
23
24 - foschia
25
26
27
28
29
30
31 - foschia a valle

Scheda Mod. A compilata il giorno 1 Aprile 1949

Spedita il 1 Aprile 1949

Raccomandata N.

R. OSSERVATORIO METEOROLOGICO S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

f. G. Giovannoli

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI a minima	a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna: Somma 8h+2·1h+m+M	Media 8h+2·1h+m+M/4	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	Sabbia umida: Superficie	Sabbia umida: 20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta minuti primi	Eliofania: Relativa	Lucimetro in m/m		
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104
21	1·4	11·4	2·4	-2·8	1·0	19		9·8	1·4	0·2	1·2		7·4	+0·0	0·2	3		22·6	5·65		23	8			
22	5·6	15·0	7·0	0·6	1·0	3		13·6	4·6	0·9	9		9·8	4·0	2·6	29		34·4	9·35		41	14			12·8	6·40
23	5·0	12·7	5·8	2·6	3·6	52		11·2	6·0	3·9	39		8·8	5·2	4·5	53		32·3	8·07		144	48			26·6	10·30
24	6·0	19·2	6·4	4·0	4·7	65		15·2	8·4	4·1	32		12·0	7·4	4·3	39		44·6	11·15		136	45			17·7	8·85
25	5·2	18·8	6·6	4·8	5·4	74		17·4	11·4	6·4	43		11·4	6·0	3·8	37		42·0	10·50		154	51			25·2	12·60
26	2·0	18·0	3·4	1·0	3·5	60		16·8	8·6	3·4	24		10·6	5·4	3·6	38		34·0	8·50		122	41			24·0	12·00
27	3·2	21·0	4·6	1·6	3·4	53		17·4	8·6	3·2	21		15·0	7·6	3·3	26		43·8	10·95		100	33			20·0	10·00
28	5·5	20·5	8·6	3·6	2·9	35		18·8	9·2	2·9	18		14·2	8·2	4·5	32		48·8	12·20		90	30			24·2	12·10
29	6·6	19·5	8·4	4·4	3·9	47		15·2	8·6	4·4	34		13·8	7·8	4·3	37		48·3	12·07		118	39			26·0	13·00
30	8·5	19·7	8·8	5·8	5·1	60		17·8	12·6	7·7	51		12·8	7·4	4·5	40		49·8	12·45		151	50			28·2	14·10
31	6·4	19·4	7·0	4·2	4·5	60		17·0	9·6	4·5	31		13·0	7·0	3·9	35		45·8	11·45		126	42			25·8	12·90
Somma Decadica	55·4	195·2	69·0	29·8	39·0	528		170·8	81·0	41·6	303		129·8	66·0	39·5	374		449·4	118·34		1205	402			250·6	125·30
Somma Mensile	6·23	38·89	9·13	1·13	10·08	168·30		38·33	14·04	9·22	96·04		23·98	10·4	10·51	127·50		74·43	19·35		3944	1307			45·02	22·50
Media Decadica	5·04	17·74	6·27	2·71	3·63	48·00		15·47	7·36	3·78	27·54		11·80	6·00	3·68	34·00		40·85	10·21		109·54	36·54			22·78	11·39
Media Mensile	2·08	12·93	3·04	0·38	3·69	56·10		10·28	4·68	3·24	32·01		7·76	3·50	3·50	42·50		25·81	6·45		130·61	43·58			15·01	7·50

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO Media	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 282: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofania media	Lucimetro media
	58	59	60	61	62	63	64	65	Media diurna 66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	46·33	65·81	1·4	21	21	27	10·21	5·36	3·69	36·84	-	194·36	420	21	-	-	-	5	1	-	2	20	2	-	-	3	-	-	-
Mese...	43·90	62·69	-6·8	7	21	27	6·45	2·85	3·48	43·58	-	220·65	642	4	-	-	-	31	2	3	4	40	3	-	-	10	-	-	-

RIASSUNTI

	Nebulosità media diurna 182	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm 183	data 184	Massima in un'ora mm 185	ora 186	data 187	NUMERO DEI GIORNI CON 276 — TEMPERATURA: m <6 138	m <0 139	M <0 140	m <-10 141	M >25 142	M >35 143	m >20 144	PRECIPITAZIONI: ≥ 0,1 145	≥ 1,0 146	≥ 10,0 147	p 148	n 149	p. n 150	g 151	t 152	Brina 153	Nebbia 154	Terreno coperto di neve 155	CIELO S 156	M 157	C 158	159	160	161	162	163	164	165
Decade..	3·00	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4	1	-	-	-	-	-	-	-
Mese....	3·46	13·1	11	-	-	-	26	8	-	-	-	-	-	5	2	1	3	-	2	-	1	-	6	-	16	9	6	-	-	-	-	-	-	-

Anno 1949 **Mese** Aprile **Decade** I

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura del termometro annesso (°)	BAROMETRO 8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura del termometro annesso (°)	BAROMETRO 14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura del termometro annesso (°)	BAROMETRO 19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Media	Altezza barometrica diurna ridotta: al liv. m. m.: Somma	Altezza barometrica diurna ridotta: al liv. m. m.: Media	DIREZIONE e forza del vento: 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO: CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registrazione) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore): 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	(cancellare l'indicazione non esatta) nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi: 8 h	14 h	19 h
1	7·8	745·0	744·1	15·4	743·3	741·5	14·2	744·3	742·6	1228·2	42·73	1858	61·93	Eq	Si	Si	43	46	51	140			5·83			NO	N	-
2	8·8	48·0	47·0	150	24·0	45·2	14·6	48·3	46·5	1387	46·23	1965	65·50	E1	Si	Eq	34	44	58	141			5·87			-	N	-
3	10·6	52·2	50·9	17·0	51·3	49·2	15·8	51·5	49·6	1497	49·90	2076	69·20	Eq	So2	Si	46	48	80	174			7·25			NO	NO	S
4	10·8	53·0	51·7	17·8	50·4	48·3	16·6	50·6	48·6	1436	49·53	2255	75·17	Eq	S1	S2	29	59	91	179			7·46			-	S	
5	11·6	49·0	47·6	17·6	46·6	44·5	16·6	46·8	44·8	1369	45·63	1841	61·70	Eq	Si	Si	32	39	92	163			6·79			NO	N	S
6	11·6	46·5	44·7	18·4	44·1	41·9	17·4	42·4	40·3	1269	42·30	1856	61·87	Eq	S2	Si	21	53	106	188			7·83			NO	SO	S
7	15·0	34·8	33·0	16·2	32·1	30·2	14·8	33·4	31·7	949	31·63	1512	50·40	O1	Si	Eq	88	38	51	177			7·37			S	SE	-
8	10·2	38·5	37·3	14·2	38·2	36·5	9·6	40·3	38·2	1130	37·67	1785	56·83	N1	N2	N1	55	23	107	235			9·79			N	NO	4
9	5·8	42·0	41·3	11·6	42·4	41·0	8·8	45·8	44·7	1270	42·33	1853	61·77	N1	N2	N3	38	108	449	595			24·79			-	NO	-
10	3·4	49·6	49·2	12·3	49·7	48·2	10·3	50·9	49·6	1470	49·60	2059	68·63	Eq	N1	S1	154	28	13	295			9·37			-	-	-
Somma Decadica	98·6	458·6	446·8	155·2	445·1	426·5	139·2	454·3	437·6	1310·9	436·95	1908·0	636·00				548	541	1128	2217			92·35					
Somma Mensile																												
Media Decadica	9·86	45·862	44·68	15·52	44·51	42·65	13·9	45·43	43·76	131·09	43·69	190·80	63·60				54·8	54·1	112·8	221·7			9·23					
Media Mensile																												

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	STATO DEL CIELO 8 h: Specie delle nubi	STATO DEL CIELO 14 h: Quantità della nebulosità	STATO DEL CIELO 14 h: Specie delle nubi	STATO DEL CIELO 19 h: Quantità della nebulosità	STATO DEL CIELO 19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri: Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	ora	NEVE: Nivometro 8 h	Nivometro 14 h	Nivometro 19 h	Nivometro Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	Altezza sul suolo in cm. 14 h	Altezza sul suolo in cm. 19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
1	2	Stra	2	Cu	-	-	4	1	S																						
2	-	-	3	Str	-	-	3	1	S																						
3	8	Fst	3	Cu	8	Cst	19	6	M																						
4	-	-	4	Cst	1	Fst	5	2	S																						
5	8	Fst	9	Str	2	Str	19	6	M																						
6	10	Str	9	Str	3	Cu	22	7	M																						
7	10	Str	5	Str	-	-	15	5	M		9·7		9·7	P	?													3	30			
8	2	Nbl	7	Str	1	Str	10	3	M																						
9	-	-	3	Str	2	Fst	5	2	S																						
10	-	-	-	-	-	-	-	-	S																						
Somma Decadica	40		45		17		102	34			9·7		9·7															3	30			
Somma Mensile																																
Media Decadica	4·0		4·5		1·7		10·2	3·4			0·97		·															03	3·0			
Media Mensile																																

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Previsione caricata dei giornali N.
1	smattino foschia a valle	
2		
3		
4		
5		
6		
7	- pioz 8·45 - 11·15 ; neve a 2000 m s.l.m	
8		
9		
10		

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna: Somma	Media	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	Superficie	20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta minuti primi	Relativa	Lucimetro in m/m		
1	4·2	20·4	7·2	4·2	5·0	70	18·0	9·8	4·1	27	13·6	7·8	4·4	34	45·4	11·35		13 6	45				24·6	19·30
2	4·6	21·2	7·6	4·4	4·4	56	19·4	10·6	4·2	25	14·2	8·6	4·1	41	47·6	11·90		12 8	41				24·6	12·30
3	4·6	22·6	10·2	6·4	4·9	53	21·8	16·4	10·6	55	16·0	10·0	5·5	41	53·4	13·35		14 9	49				25·8	12·90
4	7·8	22·8	9·6	7·2	6·1	69	21·4	13·2	6·3	33	17·2	11·0	6·0	41	56·4	14·35		14 3	48				27·2	13·60
5	9·2	22·0	10·2	8·4	7·1	77	20·4	13·8	7·7	43	16·6	12·4	8·2	58	58·0	14·50		17 8	59				30·6	15·30
6	13·5	21·8	14·0	11·6	8·1	73	19·8	13·6	7·8	46	17·2	12·4	7·8	54	66·5	16·62		17 3	58				31·2	15·60
7	11·5	20·0	14·2	11·2	8·1	67	16·4	11·6	6·6	51	12·8	9·6	7·6	63	58·8	14·70		18 1	60				35·3	17·65
8	5·8	15·6	9·6	7·0	5·5	62	14·4	4·6	0·5	14	9·8	2·2	0·8	10	40·8	10·20		16 6	28				31·8	15·90
9	1·8	12·0	5·2	0·4	1·9	28	12·0	3·0	0·3	3	8·0	0·4	0·2	3	27·0	6·75		3·4	11				21·4	10·70
10	-6·5	16·5	1·8	-1·4	2·5	42	13·2	4·2	0·8	7	8·8	3·2	2·4	29	26·6	6·65		8 3	28				13·8	6·90
																							16·0	8·00
Somma Decadica	62·8	194·1	89·6	55·4	53·6	602	176·8	100·8	48·1	294	134·2	67·1	46·4	329	481·5	120·37		125	425				258·7	128·85
Somma Mensile																								
Media Decadica	6·28	19·41	8·96	5·54	5·36	60·2	17·68	10·08	4·81	29·4	13·42	6·76	4·64	32·9	48·15	12·04		12 5	42·5				25·72	12·88
Media Mensile																								

Scheda Mod. A compilata il giorno 11 Aprile 1949

Spedita il 11 Aprile 1949

Non comandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

A. Giovanni Giamarchi

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

RIASSUNTI	Altezza barometrica ridotta a 0	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA: Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato Media diurna	Tensione Vapore Media diurna	Umidità relativa Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO: Media 9 ore	Media 21 ore	Massima in un giorno: km.	Massima in un giorno: data	Massima in un'ora: km.	Massima in un'ora: ore	Massima in un'ora: data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 283: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Elafrongrafo media	Lucimetro media						
Decade	743·69	763·60	-0·5	10	22·8	4	12·04	7·46	4·96	42·5	-	221·7	595	9	-	-	-	7	-	1	-	11	1	1	-	9	-	-						
Mese...																																

RIASSUNTI	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno: mm	Massima in un giorno: data	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora	Massima in un'ora: data	NUMERO DEI GIORNI CON 376: TEMPERATURA: m < 6	m < 0	M < 0	m < -10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI: 0,1	1,0	10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C							
Decade...	3·4	9·7	7	?	?	?	6	1	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Mese....																																	

Anno 1949 **Mese** Aprile **Decade** II

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura dell'ambiente (termometro annesso)	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura dell'ambiente (termometro annesso)	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura dell'ambiente (termometro annesso)	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strumento.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	5.6	753.0	752.3	13.0	749.5	748.2	12.6	749.4	747.9	144.4	49.47	207.6	69.20
12	7.4	48.4	47.5	15.0	47.0	45.2	12.6	45.3	43.8	136.5	45.50	194.5	64.83
13	11.6	45.5	44.1	16.0	45.0	43.1	15.0	46.5	44.7	131.9	43.97	189.3	63.10
14	17.0	48.7	46.6	18.4	47.4	45.2	19.4	46.6	44.3	136.1	45.37	192.8	64.27
15	12.2	49.6	48.1	19.4	46.5	44.2	21.2	46.8	44.3	136.6	45.53	192.5	64.17
16	16.4	50.0	48.1	21.4	49.4	46.8	19.0	51.6	49.3	144.2	48.07	200.9	66.97
17	15.2	53.0	51.2	20.6	50.4	47.9	20.2	50.2	47.8	146.9	48.97	203.8	67.93
18	12.0	51.8	50.4	21.8	51.8	49.2	25.2	51.2	48.2	147.8	49.27	204.6	68.20
19	13.5	53.4	51.8	22.8	48.3	45.6	21.8	46.2	44.1	141.5	47.17	198.2	66.07
20	16.6	45.0	43.0	24.2	42.5	39.6	23.4	42.5	39.7	122.3	40.77	178.0	59.33
Somma Decadica	124.3	498.4	483.1	192.0	428.1	455.0	190.4	476.8	454.1	1392.2	464.07	1962.2	654.07
Somma Mensile													
Media Decadica	12.75	49.84	48.31	19.80	47.81	45.50	19.04	47.68	45.41	139.22	46.41	196.22	65.41
Media Mensile													

ANEMOMETRO

GIORNO	DIREZIONE e forza del vento: 8 h	14 h	19 h	CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registrare ore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore): 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	(cancellare l'indicazione non esatta) nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi: 8 h	14 h	19 h
1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
11	NW1	S1	SO	45	55	0° 165				6.87			NW	W	W
12	W	W	NW	18	30	33 81				3.37			W	W	N
13	N	W	NW	26	37	51 116				4.83			N	W	NW
14	W1	S1	S1	92	58	63 141				5.87			SO	SO	-
15	S1	S1	SE1	29	40	65 134				5.59			-	-	-
16	Calm	E1	S1	30	40	160 230				9.58			W	-	S
17	W1	S1	S1	41	45	84 170				7.08			W	-	W
18	Calm	SE1	S1	24	35	161 160				6.67			-	W	-
19	S1	S1	S1	45	40	50 135				5.62			-	W	NW
20	Calm	S1	S1	30	55	85 170				7.08			W	NW	NW
Somma Decadica				317	431	754 1502				62.56					
Somma Mensile															
Media Decadica				31.7	43.1	75.4 150.2				6.26					
Media Mensile															

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
98	94	95	96	97	98	99	100	101	102
11	3	Cist	10	Cist	1	Strat	14	5	M
12	10	Strat	10	Cust	1	Strat	21	7	M
13	6	Strat	5	Cu	5	Strat	16	5	M
14	2	Cist	8	Cist	-	-	10	3	M
15	-	-	-	-	-	-	-	-	S
16	1	Cu	-	-	6	Strat	7	2	M
17	1	Strat	-	-	2	Cist	3	1	S
18	-	-	1	Frac	-	-	1	0	S
19	-	-	1	Frac	3	Strat	4	1	S
20	6	Cist	1	Strat	3	Frac	10	3	M
Somma Decadica	29		36		21		86	28	
Somma Mensile									
Media Decadica	2.9		3.6		2.1		8.6	2.8	
Media Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
98	103	104	105	106	107	108	109
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
98	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

GIORNO	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO: 8 h	14 h	19 h
98	121	122	123	124	125
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Specifica la cartolina di telegrammi orari N.

GIORNO	127–130	128–131
11		
12		
13		
14		
15		
16	Qualche goccia e nebbia; poscia	
17	Buona Pasqua!	
18		
19		
20		

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura diurna: Somma 8h+19h+2m+2M	Media 8h+19h+2m+2M / 6	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	Suolo: Superficie	Suolo: 20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta: minuti primi	Eliofania: Relativa	Lucimetro: in m/m		
80	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
11	3.5	17.5	5.0	0.0	1.6	25		16.0	8.2	3.4	25		12.2	6.6	3.8	37		38.2	9.55		8 7 29						
12	4.6	18.4	6.0	3.0	3.9	56		18.0	15.0	10.8	71		12.8	8.8	6.0	55		41.8	10.45		18 2 61					21.0	10.50
13	5.5	22.5	13.0	8.6	5.6	54		20.0	13.8	8.0	46		14.2	10.8	7.6	63		54.2	13.55		16 3 54					23.0	11.50
14	8.6	27.0	17.8	10.0	4.4	29		24.6	14.2	5.4	25		20.6	14.8	9.0	50		74.0	18.50		10 4 35					28.0	14.80
15	10.5	29.0	14.2	9.8	6.4	53		26.0	14.6	5.4	22		21.2	15.0	8.9	48		75.9	18.97		12 3 41					35.6	17.80
16	12.6	25.5	17.0	12.2	6.7	53		24.0	14.4	6.4	29		18.2	11.2	5.1	35		72.7	18.17		11 7 39					39.5	19.75
17	13.5	21.8	14.6	9.4	5.7	46		23.2	13.4	5.5	26		16.0	12.0	6.2	38		71.4	17.97		11 0 37					37.5	18.75
18	9.2	26.4	13.4	9.6	6.6	58		23.6	14.4	6.6	31		20.4	13.8	7.2	43		69.4	17.35		13 2 44					38.3	19.15
19	10.8	28.8	14.4	9.8	6.3	51		25.6	16.6	8.6	35		20.6	15.0	9.3	51		74.6	18.65		13 7 46					39.6	19.80
20	13.2	28.4	15.8	12.6	8.9	67		27.0	16.6	7.7	29		22.6	15.6	8.9	44		80.0	20.00		14 0 47					41.6	20.80
Somma Decadica	91.4	248.3	130.2	84.4	56.1	492		228.0	141.2	68.2	339		182.8	123.6	72.6	464		657.7	163.16		125 432					339.2	169.85
Somma Mensile																											
Media Decadica	9.14	24.83	13.02	8.44	5.61	49.2		22.80	14.12	6.82	33.9		18.28	12.36	7.26	46.4		65.92	16.32		12 43.2					33.92	16.98
Media Mensile																											

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA: Min. ass.	data	Max. ass.	data	Media	Termom. bagnato: Media diurna	Tensione vapore: Media diurna	Umidità relativa: Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO: Media: 13 ore	21 ore	Massima in un giorno: km.	data	Massima in un'ora: km.	ore	data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 283: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo: media	Lucimetro: media					
58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
Decade	46.41	65.41	3.5	11	23.0	15	16.38	11.63	6.56	43.2	-	15.02	230	16	-	-	-	4	-	-	1	15	1	1	1	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Mese...																																	

RIASSUNTI

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno: mm	data	Massima in un'ora: mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON — TEMPERATURA: m ≤ 6	m < 0	M < 0	m < −10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI: N 0,1	N 1,0	N 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C						
	282	133	134	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
Decade...	2.8	-	-	-	-	-	3	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Mese....																																		

Scheda Mod. A compilata il giorno 20 Aprile 1949

Spedita il 21 Aprile 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

f. Gfgnazzoli

Anno 1949 **Mese** Aprile **Decade** II

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO 8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO 14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura del termometro attaccato	BAROMETRO 19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO CHILOMETRI percorsi dal vento nell'intervallo tra due osservazioni (cont.) 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore prec. le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
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
21	17·6	744·4	742·3	23·8	743·4	740·6	21·6	741·6	740·0	12 2·9	40·97	198·6	59·53	Ca	S1	S2	25	63	156	244			10·17			S	S	-
22	16·2	44·7	42·8	22·8	44·0	41·3	21·6	44·6	42·0	12·6·1	42·03	182·2	60·73	Cca	SO	S1	51	28	59	138			5·75			O	NO	S
23	17·7	47·8	45·7	23·8	46·5	44·2	20·4	47·8	45·3	13·5·2	45·07	191·3	63·77	Cp	S2	E1	19	62	98	179			7·46			S-N	N	N
24	15·4	48·2	46·3	22·6	46·3	43·6	22·2	45·7	43·0	13·2·9	44·30	184·1	63·03	Cp	S1	S	77	31	84	192			8·00			-	S	S
25	16·2	43·4	41·5	19·2	42·6	40·3	16·6	40·5	38·5	120·3	40·10	176·7	58·90	N1	Cp	N1	66	82	47	165			~~6·74~~ 6·87			N	SE	S
26	13·0	38·5	37·0	13·0	38·2	36·2	10·9	40·0	38·7	112·4	37·47	169·7	56·57	N1	N1	N2	84	36	92	212			8·83			N	N	N
27	10·4	46·0	44·8	14·8	47·0	45·2	14·8	48·8	47·0	137·0	45·67	194·7	64·90	N1	N1	Cp	127	45	22	194			8·08			S	S	-
28	11·6	51·3	49·9	17·6	50·0	47·9	19·2	48·0	45·7	143·5	47·83	200·8	66·93	Cp	Cp	S1	12	24	73	109			4·50			S	S	S
29	15·2	46·4	44·6	20·0	43·2	40·8	19·0	42·0	38·7	125·1	41·70	181·5	60·50	Cp	S1	S1	22	16	100	138			5·75			S	S	S
30	13·6	41·0	39·4	15·0	41·7	38·9	16·0	41·6	39·7	119·0	39·67	175·9	58·63	N1	NO1	Cp	66	24	11	101			4·21			N	N	S
Somma Decadica	146·9	451·7	434·3	186·6	452·2	420·5	182·3	442·6	419·6	1224·4	424·80	1840·5	613·49				548	381	742	1672			89·68					
Somma Mensile	313·0	1408·7	1364·2	538·8	1376·1	1302·0	511·9	1373·2	1311·2	3972·5	1325·92	5210·7	1903·56				1418	1353	2624	5391			224·53					
Media Decadica	14·69	45·17	43·43	18·66	45·29	42·05	18·23	44·26	41·96	122·44	42·48	184·05	61·35				54·9	38·1	74·2	167·2			6·96					
Media Mensile	12·433	46·8 ~~8~~	45·24 ~~73~~	17·99	45·87	43·40	17·46	45·79	43·71	132·58	44·19	190·36	63·45				42·13	45·10	82·42	179·70			7·48					

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna Somma 8h+19h+m+M	Media 8h+19h+m+M /4	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia Superficie	Sabbia 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m		
80	31	32	33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
21	14·5	26·5	16·8	12·4	8·1	56	25·4	14·6	58	24	20·6	13·8	7·6	42	78·4	19·60		122	41				41·0	20·50
22	12·5	27·2	15·2	12·2	8·6	68	25·6	14·6	5·7	23	20·0	15·0	9·6	56	74·9	18·72		147	49				39·7	19·85
23	14·4	27·0	17·4	14·0	9·8	62	25·6	17·4	9·7	39	19·2	14·0	8·7	53	78·0	19·50		159	53				41·4	20·70
24	11·8	27·4	14·4	11·4	8·2	62	24·8	15·8	8·9	34	22·0	15·2	8·7	44	75·6	18·90		145	48				39·2	19·60
25	13·0	22·5	15·6	14·0	7·0	53	19·8	12·4	6·1	36	15·6	9·6	5·3	40	66·7	16·67		129	43				35·5	17·75
26	9·6	13·2	11·4	10·0	8·3	83	11·8	9·8	8·4	87	10·0	9·2	8·1	89	44·2	11·05		259	86				22·8	11·40
27	8·8	19·2	10·6	8·8	7·7	84	15·8	12·0	8·1	61	14·0	12·0	9·2	78	52·0	13·00		223	74				28·0	14·00
28	8·6	24·2	11·4	10·0	8·3	83	20·4	14·0	8·0	45	18·4	13·8	9·0	57	62·6	15·65		185	62				32·8	16·40
29	9·8	25·4	12·6	10·8	8·6	79	23·0	15·4	8·4	40	18·8	13·4	8·2	51	66·6	16·65		170	57				35·2	17·60
30	12·0	19·6	12·6	11·2	9·1	83	15·0	13·4	10·5	83	15·2	13·0	9·8	76	59·4	14·85		242	81				31·6	15·80
Somma Decadica	115·0	232·2	132·4	111·8	83·7	723	202·2	139·2	78·6	472	183·8	129·0	85·2	586	658·4	164·60		1781	594				342·2	173·60
Somma Mensile	276·2	675·4	358·2	251·6	193·4	1857	612·0	382·2	193·7	1310·5	490·8	329·2	185·2	1486	1788·6	447·81		4351	1451				942·6	472·31
Media Decadica	11·50	23·22	13·24	11·18	8·37	72·3	20·22	13·92	7·86	47·2	17·38	12·90	8·52	58·6	65·84	16·46		178·1	59·4				34·22	12·36
Media Mensile	8·97	22·51	11·91	8·39	6·45	60·57	20·40	12·74	6·52	36·83	16·36	10·67	6·81	47·63	59·75	14·94		145·03	48·37				31·49	15·74

RIASSUNTI		Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	TEMPERATURA Media	Termom. bagnato Media diurna	Tensione Vapore Media diurna	Umidità relativa Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO Media ore 8	ore 21	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanometro media	Lucimetro media						
58		59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
	Decade	742·49	761·35	8·6	28	27·4	24	16·46	12·67	8·25	59·4	-	167·2	244	21	-	-	-	8	-	1	-	9	1	-	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-
	Mese...	744·19	763·45	-0·5	1	29·0	15	14·94	10·59	6·59	48·34	-	129·70	595	9	-	-	-	11	-	2	1	35	3	2	2	26	-	-	-	-	-	-	-	-

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	NEVE Nivometro 8 h	Nivometro 14 h	Nivometro 19 h	Nivometro Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	Altezza sul suolo in cm. 14 h	Altezza sul suolo in cm. 19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni ore	minuti	STATO DEL MARE 0° DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
98	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
21	8	Sten	3	Sten	-	-	11	4	M																							
22	4	Sten	1	Sten	2	Ast	7	2	M																							
23	8	Sten	7	Sten	7	Sten	22	12	M			0·8)	0·3	p																		
24	-	-	1	Sten	1	Sten	2	1	S																							
25	10	Sten	10	Sten	10	Sten	30	10	C		0·1		0·1	p																		
26	10	Sten	10	Sten	10	Sten	30	10	C	9·5	17·0	3·5	~~61·5~~	p	8	15												15	30			
27	8	Sten	8	Sten	-	-	16	5	M	13·6			13·6	p	7	20												4	15			
28	2	Ast	4	Ast	1	Ast	7	2	M																				*			
29	2	Ast	3	Sten	3	Sten	7	2	M	9·4	2·0		11·4	p	2·6	24												7	35			
30	10	Sten	10	Sten	8	Sten	28	9	M																							
Somma Decadica	61		57		42		160	53		32·5	19·1	3·5	85·1															30	100			
Somma Mensile	130		138		80		348	115																								
Media Decadica	6·1		5·7		4·2		16·0	5·3		3·25	1·91	3·53	8·69															3·0	10·0			
Media Mensile	4·33		4·60		2·67		11·60	3·83																								

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI	Spedita la cartolina del tempo N.
126–129	127–180	128–181
21	— forchia e nelle	
22		
23	— pioggia 12·45-15·10 con forte vento e 5-6 tuoni	
24		
25		
26	pioggia 20-2·45; 4-5·45; 8-14; 17-19 neve fino a 1960 m s.l.m.	
27	pioggia 13-21·30; 5-6·45	
28		
29		
30	pioggia 22·45-6·20; p. 8 a 9-14 intermittente;	

RIASSUNTI		Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	Massima in un giorno data	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data	NUMERO DEI GIORNI CON 276 TEMPERATURA in <6	m <0	M <0	m <-10	M >25	M >35	m >20	PRECIPITAZIONI ≥0,1	≥1,0	≥10,0	p	n	p. n.	sg	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C						
		182	183	184	185	186	187	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
	Decade..	5·03	61·5	26	8	15	26	-	-	-	-	5	~~10~~	-	4	4	3	5	-	-	-	1	-	-	-	1	7	2	-						
	Mese....	3·83	61·5	26	8	15	26	9	1	-	-	~~11~~	-	-	5	5	3	6	-	-	-	-	-	-	-	10	18	2	-	-	-	-	-	-	-

Scheda Mod. A compilata il giorno 1 Maggio 1949

Spedita il Maggio 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

f. Giovanni Giannotti

Anno 1949 **Mese** Maggio **Decade** 1

OSSERVATORIO di ROVERETO **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro annesso	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro annesso	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro annesso	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	14·0	744·0	742·3	14·0	744·6	742·9	14·4	745·5	743·8	129·0	43·00	187·3	62·43
2	14·2	46·2	44·5	15·2	48·2	46·4	15·6	48·0	46·1	137·0	45·67	194·4	64·80
3	15·0	48·0	46·2	15·0	47·0	44·7	17·6	46·2	44·1	135·0	45·00	191·2	63·40
4	15·6	44·0	42·1	18·6	42·8	40·6	16·8	41·2	39·2	121·9	40·63	178·3	59·43
5	14·2	39·3	37·6	18·4	38·2	36·0	14·8	39·6	37·8	117·4	39·13	168·0	56·00
6	12·6	41·3	39·8	18·0	41·3	39·2	16·8	42·3	40·3	119·3	39·77	175·9	58·63
7	14·2	44·4	42·7	16·2	45·5	43·6	17·0	44·6	42·6	128·9	42·97	185·8	61·97
8	14·2	44·5	42·8	20·0	43·4	41·0	18·6	43·2	41·0	124·8	41·60	181·2	60·40
9	15·6	44·5	42·6	19·6	41·7	39·4	18·6	41·2	39·0	121·0	40·33	177·3	59·10
10	12·2	44·4	42·9	16·6	43·5	41·5	19·0	46·0	44·6	129·0	43·00	186·3	62·10
Somma Decadica	141·8	430·6	423·5	175·4	436·2	415·3	169·2	432·8	418·5	1252·3	419·10	1826·3	608·76
Somma Mensile													
Media Decadica	14·18	43·06	42·35	17·54	43·62	41·53	16·92	43·28	41·85	125·23	41·91	182·63	60·88
Media Mensile													

DIREZIONE e forza del vento

8 h	14 h	19 h
N/2	N2	N1
N/2	N1	Q0
N1	SE	Q0
N1	Q1	S1
N/E2	N1	N1
SE	S	S
S	S	S
S	C	-
-	N	N
N1	S3	S1

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento

8 h: in un'ora (registra-ore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore)	14 h: in un'ora (registra-ore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore)	19 h: in un'ora (registra-ore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore)	Somma: (cancellare l'indicazione non esatta)	Media: (cancellare l'indicazione non esatta)	Media oraria: nelle 24 ore preced. le 8
87	85	37	209		8·71
123	54	20	197		8·21
88	63	18	169		7·04
34	53	22	109		4·54
83	55	32	170		7·08
24	44	58	126		5·25
25	25	11	61		2·54
31	54	69	154		6·42
105	55	100	260		10·83
64	63	42	169		7·04
664	551	409	1624		67·66
66·4	55·1	40·9	162·4		6·77

Massima in un'ora: Km. / Ora

DIREZIONE di provenienza delle nubi

8 h	14 h	19 h
S	NE	NE
E	E	SE
S	SE	S
S	SE	S
SE	S	S
S	S	S
S	C	-
N	N	N
N	N	S
N	S	N

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
1	10	Sten	10	Sten	10	Sten	30	10	C
2	10	Sten	10	Sten	9	Sten	29	10	C
3	8	Sten	8	Sten	8	Sten	25	8	C
4	9	Sten	10	Sten	10	Sten	29	10	C
5	10	Sten	10	Sten	9	Sten	29	10	C
6	1	Cu	3	Sten	1	Hot	5	2	S
7	10	Sten	10	Sten	=	-	20	7	CM
8	-	-	2	Sten	2	Sten	4	1	S
9	4	Sten	1	Sten	10	Sten	15	5	M
10	3	Hot	9	Sten	10	Sten	22	7	M
Somma Decadica	66		79		69		208	70	
Somma Mensile									
Media Decadica	6·6		7·9		6·9		20·8	7·0	
Media Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
1	3·6	15·5	1·5	20·6	p	3·5	12
2		3·0	0·4	3·4	p	1·0	13
3						3·0	19
4			3·6	3·6	p	↓	↓
5	7·0		6·0	13·0	p	5·0	18
6	0·8			0·8	p		
7		4·6	1·6	6·2	p	3·4	14
8							
9							
10	5·8		10·4	16·2	p	3·6	17
Somma Decadica	17·2	23·1	23·5	63·8			
Somma Mensile							
Media Decadica	1·72	2·31	2·35	6·38			
Media Mensile							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											

Durata delle precipitazioni

GIORNO	ore	minuti
1	10	30
2	3	45
3	~~8~~	~~45~~
4	2	45
5	5	50
6	1	20
7	1	30
8		
9		
10	6	45
	28	26·5
	9·8	2·65

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Fascilità la lettura dei temporali

GIORNO	NOTE
1	piog. 24-1; 5.45-7 ; h 8-14 , 14-16 · 17-12-15
2	piog. 11-14 ; 17.45 - 16.30
3	
4	pioggia h 16-18.30 intermittente · h 18.45-19 forte (qualche tuono)
5	piog. h 19-22.30; 2.45-3.15 piog 17.10 - 18.10 19 dalle 17.18 - 18.10 forte temporale lieve tempesta (stazione 50) da S prog mm 5
6	prog h 11-20.20 ;
7	pioggia h 13.15 - 14 ; h 14-14.45
8	
9	
10	piog: h 22-24.30 neve a 2000 s l m; piog h 14.45-19 neve a 1800 m.s.l

Scheda Mod. A compilata il giorno 10 Maggio 1949

Spedita il 11 Maggio

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

f. Giovanni Giacomelli

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	TERMOMETRI: a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
1	12·6	16·5	14·0	12·0	9·2	78	13·6	12·2	9·7	84	14·2	12·2	9·4	78
2	13·4	17·2	14·6	11·0	7·6	62	14·6	13·6	11·0	89	15·2	13·1	10·4	81
3	13·8	23·6	15·2	12·6	9·3	72	22·6	17·4	11·6	57	17·0	14·6	8·6	72
4	14·2	22·2	15·8	12·8	9·2	69	20·8	16·4	11·2	61	15·6	14·2	11·2	85
5	12·3	21·0	13·8	12·0	9·4	80	18·8	14·6	9·8	61	12·2	11·0	9·1	86
6	~~9·0~~	22·6	12·6	10·2	7·8	72	21·0	15·4	9·6	52	15·8	13·0	9·5	71
7	12·0	19·6	14·0	12·4	9·8	82	15·6	13·6	10·4	79	15·2	14·0	11·2	87
8	9·8	~~26·2~~	15·2	10·0	6·0	47	23·0	15·8	9·0	43	18·6	13·2	8·0	50
9	12·6	23·3	14·8	10·6	7·0	56	21·6	14·8	8·2	43	18·0	13·0	8·1	53
10	9·4	19·2	11·8	9·2	7·1	69	15·8	9·6	5·2	39	8·2	7·0	6·8	83
	~~8·0~~	~~19·0~~												
Somma Decadica	119·1	211·4	141·8	112·8	82·4	68·7	188·4	143·4	95·7	60·8	150·0	125·6	91·7	746
Somma Mensile														
Media Decadica	11·91	21·14	14·18	11·28	8·24	6·87	18·84	14·34	9·57	6·08	15·00	12·56	9·17	74·6
Media Mensile														

Temperatura diurna

Somma: 8 h + 19 h + M	Media: 8 h + 19 h + 2 M / 4
57·3	14·32
60·4	15·10
69·6	17·40
67·8	16·95
59·3	14·82
60·0	15·00
60·8	15·20
69·8	17·45
68·7	17·17
48·6	12·15
622·3	1555
62·23	15·55

TEMPERATURA alle ore 12

Mare, fiume o lago	Superficie: Saturaz. / Umidità	20 cm. di profond.
	240	80
	232	76
	201	67
	215	72
	227	76
	195	65
	248	83
	140	47
	152	51
	191	64
	2041	681
	204·1	68·1

Eliofania

Assoluta: minuti primi =	Relativa

Lucimetro

in m/m

29·1	14·55
30·6	15·30
37·4	18·40
36·4	18·20
33·3	16·65
31·6	15·80
31·6	15·80
36·0	18·00
35·9	17·95
28·6	14·30
27·0	13·50
330·5	165·25
33·08	16·52

RIASSUNTI

TEMPERATURA

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato: Media diurna	Tensione vapore: Media diurna	Umidità relativa: Media diurna
	58	59	60	61	62	63	64	66	67	68
Decade	741·91	760·88	9·0	6	26·2	8	15·55	12·23	8·39	51·1
Mese...										

VELOCITÀ DEL VENTO

Media: ore 13	Media: ore 21	Massima in un giorno: km.	Massima in un giorno: data	Massima in un'ora: km.	Massima in un'ora: ore	Massima in un'ora: data
69	70	71	72	73	74	75
-	162·4	260	9	-	-	-

DIREZIONE DEL VENTO

Numero delle osservazioni 282

N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme
76	77	78	79	80	81	82	83	84
13	1	-	1	6	2	-	1	6

Eliofanografo: media	Lucimetro: media
85	86
-	-

87	88	89	90	91	92
-	-	-	-	-	-

PRECIPITAZIONI

Nebulosità media diurna	Massima in un giorno: mm	Massima in un giorno: data	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora	Massima in un'ora: data
189	183	184	185	186	187
7·0	20·6	1	5·0	18	5

NUMERO DEI GIORNI CON

TEMPERATURA

m ≤ 6	m ≤ 0	M ≤ 0	m ≤ −10	M ≥ 25	M ≥ 35	m ≥ 20
138	139	140	141	142	143	144
-	-	-	-	1	-	-

PRECIPITAZIONI

V 0,1	V 1,0	V 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Temporale	Tempo coperto di neve
145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156
7	6	3	7	-	-	1	1	-	-	-	2

CIELO

S	M	C
157	158	159
3	5	-

160	161	162	163	164	165	27c
-	-	-	-			

Anno 1949 **Mese** Maggio **Decade** II

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro fisso attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro fisso attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro fisso attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	10·8	745·5	744·2	12·8	744·4	742·9	11·8	744·4	743·0	13 0·1	43·37	187·9	62·63
12	8·6	43·6	42·6	12·4	45·0	43·5	12·0	45·5	44·1	130·2	43·40	188·2	63·07
13	8·6	44·7	43·7	14·2	43·4	41·7	10·6	43·8	42·5	127·9	42·63	185·8	61·93
14	9·0	40·8	39·7	13·2	39·4	37·8	12·8	38·4	36·9	114·4	38·13	161·9	53·97
15	11·2	39·0	37·7	14·4	39·0	37·4	13·6	39·1	37·5	112·6	37·53	169·8	56·60
16	12·8	39·5	38·0	18·6	38·0	35·8	19·6	38·5	36·2	110·0	36·67	166·2	55·40
17	12·2	41·0	39·5	19·0	38·2	36·9	22·0	38·7	36·1	112·5	37·50	168·7	56·23
18	14·2	39·0	36·3	18·8	39·2	36·8	13·6	38·7	36·5	108·6	36·53	165·8	55·27
19	14·8	40·2	38·1	18·4	40·7	38·5	17·0	41·0	39·0	119·9	38·63	172·3	57·43
20	14·4	41·4	39·7	18·0	42·3	40·2	19·4	41·8	39·5	119·4	39·80	175·9	58·63
Somma Decadica	116·6	414·7	398·8	155·8	410·6	391·5	157	408·9	391·3	1182·6	394·19	1743·5	581·16
Somma Mensile													
Media Decadica	11·66	41·47	39·88	15·58	41·06	39·15	15·76	40·99	39·13	118·26	39·42	174·35	58·12
Media Mensile													

DIREZIONE e forza del vento

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	15	16	17
11	N3	N1	N2
12	C0	C0	S1
13	N2	S1	S1
14	C0	C0	N
15	N1	S1	S1
16	S	N	C0
17	N2	S1	S1
18	N1	S1	S1
19	N1	SO1	E1
20	Ca	S	C0

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento nell'intervallo tra due osservazioni (cancellare l'indicaz. non esatta)

GIORNO	8 h	14 h	19 h	Somma	Media	Massima in un'ora: Media oraria
1	18	19	20	21	22	24
11	80	62	35	182		7·58
12	60	9	30	99		4·12
13	21	50	46	117		4·87
14	14	23	38	75		3·12
15	87	34	40	161		6·71
16	93	34	34	161		6·71
17	36	42	73	151		6·29
18	42	25	40	162		6·75
19	40	36	20	96		4·00
20	31	29	36	96		4·00
Somma Decadica	508	399	392	1300		54·15
Somma Mensile						
Media Decadica	50·8	39·9	38·2	130·0		5·41
Media Mensile						

DIREZIONE di provenienza delle nubi

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	27	28	29
11	N	N	N
12	N	E	NE
13	NE	S-W	S
14	S-W	N	S
15	S	S	O
16	S	N	N
17	-	S	SE
18	S	S	SE
19	S	S	S
20	S	NE	E

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
11	10	Ast	20	Sten	10	Ast	30	10	C
12	10	Sten	9	Sten	6	Sten	25	8	C
13	8	Sten	10	Sten	10	Sten	28	9	C
14	10	Sten	9	Sten	10	Sten	29	10	C
15	7	Sten	10	Sten	7	Sten	24	8	M
16	3	Sten	5	Sten	-	-	8	3	M
17	-	-	3	Sten	6	Ast	9	3	M
18	1	Ast	8	Sten	2	Sten	11	4	M
19	3	Sten	8	Sten	10	Sten	21	7	M
20	5	Ast	4	Sten	8	Sten	17	6	M
Somma Decadica	57		76		63		202	68	
Somma Mensile									
Media Decadica	5·7		7·6		6·3		20·2	6·8	
Media Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
93	103	104	105	106	107	108	109
11							
12	4·6	1·2	0·3	6·1	p	1·2	5
13			3·6	3·6	p	2·0	17
14							
15							
16							
17							
18			3·4	3·4	p	-	-
19		1·0	1·7	2·7	p	1·7	19
20	0·2			0·2	p		
Somma Decadica	4·8	2·2	9·0	16·0			
Somma Mensile							
Media Decadica	0·48	0·22	0·90	1·60			
Media Mensile							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	Nivometro: 14 h	Nivometro: 19 h	Nivometro: Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	Altezza sul suolo in cm.: 14 h	Altezza sul suolo in cm.: 19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	Quantità cadute in cm.: dalle 8 h alle 14 h	Quantità cadute in cm.: dalle 14 h alle 19 h	Quantità cadute in cm.: Somma
93	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

Durata delle precipitazioni

GIORNO	ore	minuti
93	121	122
11		
12	6	45
13	2	00
14		
15		
16		
17		
18	0	35
19	1	
20	~~15~~	15
Somma Decadica	10	35
Somma Mensile		
Media Decadica	1·0	3·5
Media Mensile		

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
93	123	124	125
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Speciali fasi meteoriche del terreno

GIORNO	126–129	127–130	128–131
11		Nuovamente neve sulle montagne	
12		prog. 2·45 - 8; fitte nebbie a 800 m s.l.m.; neve a 800 m s.l.m. - prog. 8-9; 12·30; - prog. 16-16·15	
13		prog. 14·45; 15·45 - 17·30	
14			
15			
16			
17			
18		- prog. h 17·40 - 18·15	
19		- prog. h 11·30 - 12; h 18·30 - 19	
20		prog. h 19 - 19·15;	

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	TERMOMETRI: a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna: Somma (8 h + 19 h + m + M)	Temperatura diurna: Media (8 h + 19 h + m + M / 4)	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12: SABBIA UMIDITÀ Superficie	TEMPERATURA alle ore 12: SABBIA UMIDITÀ 20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta minuti primi	Eliofania: Relativa	Lucimetro in m/m		
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	50	51	52	53	54	55	56	57
11	7·5	13·0	10·8	4·2	2·2	23		11·4	6·0	3·9	37		10·0	6·0	4·6	56	41·3	10·32		11	037				20·5	10·25
12	5·6	15·2	6·6	5·4	6·0	82		12·8	9·0	6·3	57		10·2	8·0	6·7	72	37·6	9·40		211	70				20·8	10·40
13	5·0	17·8	8·4	6·0	5·6	68		15·4	10·2	6·1	47		9·0	7·8	7·2	84	40·2	10·05		199	66				22·8	11·40
14	5·5	17·5	8·8	7·8	7·3	86		15·4	10·9	6·8	53		12·4	9·6	7·2	62	44·2	11·05		206	69				23·0	11·50
15	9·1	17·8	11·4	7·6	5·5	55		16·0	11·6	7·5	56		13·2	11·2	8·7	77	51·5	12·87		188	63				26·9	13·45
16	8·5	21·0	12·0	7·4	5·1	48		19·6	14·4	9·0	53		18·0	13·4	8·7	56	59·5	14·87		157	52				29·5	14·75
17	9·2	25·5	13·0	9·8	7·1	64		24·0	18·2	12·0	54		19·8	14·4	8·9	52	67·5	16·87		170	57				34·7	17·35
18	10·9	25·1	14·6	10·8	7·4	60		19·8	14·8	9·5	55		18·0	16·4	12·9	84	68·6	17·15		199	66				36·0	18·00
19	11·6	22·2	14·8	11·6	8·2	66		20·0	14·8	9·4	54		15·2	13·6	10·6	83	63·8	15·95		203	68				33·8	16·90
20	10·6	24·4	14·8	12·6	8·3	75		19·6	16·4	11·9	70		19·6	14·0	8·5	50	69·4	17·35		195	65				35·0	17·50
Somma Decadica	83·5	199·5	115·2	83·2	63·2	627		176·0	126·2	82·4	536		145·4	114·4	84·0	675	54·36	135·88		1838	613				283·0	141·50
Somma Mensile																											
Media Decadica	8·35	19·95	11·52	8·32	6·32	62·7		17·60	12·62	8·24	53·6		14·54	11·44	8·40	67·5	54·36	13·59		183·8	61·3				28·30	14·15
Media Mensile																											

Scheda Mod. A compilata il giorno 20 Maggio

Spedita il 21 Maggio

Raccomandata N.

R. OSSERVATORIO METEOROLOGICO PP. FRANCESCANI S. ROCCO * ROVERETO

Il Compilatore

A. Giovanni Giamordoli

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al livello m. m.	TEMPERATURA: Min. ass. grandi	Min. ass. data	Max. ass. grandi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO: Media 13 ore	Media 21 ore	Massima in un giorno: km.	Massima in un giorno: data	Massima in un'ora: km.	Massima in un'ora: ore	Massima in un'ora: data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni	N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media							
58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	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
			Media diurna																																	
Decade	739·42	758·12	5·0	13	25·5	17	13·59	10·79	7·67	64·3	-	13·0	18·2	11	-	-	-	10	-	1	-	11	1	-	-	7	-	-							
Mese...																																			

NUMERO DEI GIORNI CON

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno: mm	Massima in un giorno: data	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora	Massima in un'ora: data	TEMPERATURA: m < 6	m < 0	M < 0	m <-10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI: 0,1	1,0	10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C
	182	183	184	135	136	137	138	139	140	141	143	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade..	6·8	6·1	12	2·0	17	13	3	-	-	-	2	-	-	5	4	-	5	-	-	-	-	1	-	-	6	4	
Mese....																											

Anno 1949 **Mese** Maggio **Decade** III^a

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura termometro fisso all'esterno	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura termometro fisso all'esterno	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura termometro fisso all'esterno	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	15.2	741.8	740.0	17.6	741.5	739.4	16.8	740.5	738.5	117.9	739.30	174.4	758.13
22	15.2	39.2	37.4	17.8	38.0	35.9	18.8	37.6	35.4	108.7	36.23	164.9	54.97
23	16.0	38.5	36.6	20.0	37.3	34.9	16.0	38.8	36.9	108.4	36.13	164.5	54.83
24	15.4	39.2	37.4	19.6	39.0	36.7	19.2	38.0	35.7	109.8	36.60	165.8	55.27
25	16.4	41.0	39.0	20.6	41.2	37.7	20.6	41.2	37.7	114.4	38.13	170.3	56.77
26	17.2	43.5	41.4	19.0	43.5	41.2	18.4	42.1	39.9	122.5	40.83	178.8	59.60
27	19.6	44.7	42.3	21.8	45.2	42.6	20.2	45.8	43.4	128.3	42.77	184.3	61.43
28	17.4	47.6	45.5	22.4	46.5	43.8	23.0	46.2	43.4	133.2	44.23	188.8	62.93
29	17.6	47.4	45.3	28.0	45.6	42.2	22.8	43.5	40.8	128.3	42.77	184.0	61.33
30	19.4	42.2	39.9	20.6	42.2	39.7	19.6	41.3	39.0	118.6	39.53	174.5	58.17
31	18.0	41.0	38.9	22.0	40.0	37.4	22.6	40.0	37.8	114.1	38.03	169.9	56.63
Somma Decadica	184.4	466.1	443.7	228.4	460.0	421.5	214.0	455.0	428.5	1303.7	434.55	1920.2	640.06
Somma Mensile	42.88	126.90	122.58	54.39	126.50	119.91	57.13	126.13	119.93	362.51	120.83	531.54	177.18
Media Decadica	17.04	42.37	40.34	20.85	41.82	38.23	19.15	41.36	38.95	118.52	38.50	174.56	58.18
Media Mensile	14.29	42.30	40.86	18.13	42.16	38.87	17.14	42.04	39.88	120.84	40.28	177.18	59.06

DIREZIONE e forza del vento

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	15	16	17
21	Ce	Ce	Ce
22	Ce	S1	S1
23	Ce	S1	Ca
24	/	S1	SO1
25	Ce	S1	S1
26	Ce	Ce	Ca
27	//	S2	S2
28	Ce	S2	Ce
29	Ce	S1	Ce
30	S1	Ce	Ce
31	N1	S1	N2

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento nell'intervallo tra due osservazioni (cancellare l'indicazione non esatta)

GIORNO	8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Massima in un'ora: Ora
1	18	19	20	21	22	23	24	25	26
21	31	29	1	69			2.87		
22	0	1	40	41			1.71		
23	22	25	42	89			3.70		
24	28	24	63	115			4.79		
25	24	36	47	107			4.46		
26	15	3	0	18			0.75		
27	5	28	118	151			6.29		
28	41	28	71	190			7.92		
29	18	32	32	82			3.42		
30	12	8	9	30			0.85	1.25	
31	17	29	45	91			3.79		
Somma Decadica	271	244	468	883			40.95		
Somma Mensile	111.91	117.58	122.44	381.76			15.80		
Media Decadica	24.64	22.18	42.54	89.36			3.72		
Media Mensile	42.31	39.02	40.88	127.85			5.30		

DIREZIONE di provenienza delle nubi

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	27	28	29
21	N	S	N
22	N	N	N
23	S-N	S	S
24	N	N	N
25	N	S	NE
26	SO	SO	SO
27	-	SO	SO
28	S-N	N	SE
29	S	S	S
30	S	S	S
31	S	S	S

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
21	10	Sten	10	Sten	10	Ast	30	10	C
22	10	Ast	9	Ast	7	Ast	26	9	C
23	9	Ast	8	Sten	10	Sten	27	9	C
24	10	Ast	6	Sten	7	Sten	23	8	M
25	10	Sten	3	Sten	3	Sten	16	5	M
26	10	Sten	10	Sten	10	Sten	30	10	C
27	-	-	3	Sten	7	Sten	10	3	M
28	3	Sten	2	Sten	1	Sten	6	2	M
29	9	Sten	10	Sten	9	Ast	21	7	M
30	10	Sten	10	Sten	10	Sten	30	10	C
31	8	Sten	10	Sten	10	Sten	28	9	C
Somma Decadica	82		81		84		247	82	
Somma Mensile	18.75		22.26		24.43		63.40	21.25	
Media Decadica	7.54		7.35		7.69		22.45	7.45	
Media Mensile	6.58		7.42		7.14		21.15	7.08	

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
93	103	104	105	106	107	108	109
21	1.6	0.4	0.4	2.4	p		
22	2.0			2.0	p		
23			25.5	25.5	p	19.5	15-15
24			3.4	3.4	p		
25							
26	0.2	6.6		6.8	p	3.5	11
27	12.8			12.8	p	3.8	23
28							
29							
30	0.8	13.8	0.2	14.8	p	12.8	9
31	22.0		1.0	23.0	p	6.2	2
Somma Decadica	38.6	20.8	27.1	90.7			
Somma Mensile	3.89	1.89	2.46	8.25			
Media Decadica							
Media Mensile							

Totale mensile 170.5 mm.

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	Nivometro: 14 h	Nivometro: 19 h	Nivometro: Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	Altezza sul suolo in cm.: 14 h	Altezza sul suolo in cm.: 19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	Quantità cadute in cm.: dalle 8 h alle 14 h	Quantità cadute in cm.: dalle 14 h alle 19 h	Quantità cadute in cm.: Somma
93	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											

Durata delle precipitazioni

GIORNO	ore	minuti
93	131	132
21	2	45
22	2	15
23	4	15
24		
25		
26	2	15
27	4	15
28		
29		
30	2	15
31	4	15
Somma	25	15

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
93	123	124	125

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Specifica cartolina decadica speciale N. 138–181

GIORNO	NOTE
126–129	127–180
21	piog. h 19.30-20.15 — piog. h 13-14 — 14-15.0 leggera ed intermittente
22	piog. h 22-23.45 - 1.30-3.15
23	— piog. h 14.45-19; temporale dalle ore 14.15-17 da S 40 tuoni 30 lampi forte acqua
24	piog. h 14-21; 5.30
25	
26	piog. 7.45; 10.0-12.0;
27	piog. h 19.30-23.45
28	ad ore 17.47 breve scosa di terremoto.
29	
30	piog. 3.30-4.10; 6.45-piog 8-8.45; 10.45-11; 15.0.
31	piog. 19.0; 21.0-3.30 ad ore 7.40 lieve scosa di terremoto piog 18-18.15

III

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9^h; 15^h e 20^h legali = 8^h; 14^h e 19^h solari.

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	TERMOMETRI: a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna: Somma (8 h + 19 h + m + M)	Temperatura diurna: Media (8 h + 19 h + m + M / 4)
80	31	32	33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46	48	49
21	12.1	20.7	15.4	13.2	10.0	74	17.0	14.4	10.6	74	16.0	14.6	11.5	85	64.2	16.05
22	12.8	24.0	15.0	13.8	11.0	87	19.8	16.4	11.8	69	17.0	15.2	11.8	82	68.8	17.20
23	12.8	26.0	16.6	13.4	9.5	68	23.2	17.8	11.8	56	14.2	13.6	11.2	93	69.6	17.40
24	12.0	25.0	15.4	13.6	10.5	81	21.8	17.0	11.5	59	15.0	19.0	13.9	66	67.4	16.85
25	13.2	25.8	16.6	14.0	10.3	73	24.2	18.4	12.2	54	21.0	16.6	11.2	61	76.6	19.15
26	15.2	22.2	16.8	15.0	11.6	81	19.0	16.8	12.3	71	19.4	17.6	13.8	83	73.6	18.40
27	14.5	26.2	18.0	14.0	9.5	62	24.6	17.4	10.4	45	20.2	15.2	9.8	56	78.9	19.72
28	14.0	27.5	18.0	15.4	11.4	75	25.2	18.8	12.2	51	23.0	17.4	11.4	55	82.5	20.62
29	19.8	29.0	18.2	15.0	10.7	69	29.0	19.2	10.4	35	26.5	18.0	10.2	40	93.5	23.37
30	17.0	23.5	18.2	16.6	13.1	84	20.0	17.4	13.2	70	17.6	16.2	12.8	86	76.3	19.07
31	15.7	26.5	17.8	16.0	12.4	82	24.4	19.4	15.4	82	17.0	14.8	11.2	78	77.0	18.25
Somma Decadica	159.1	276.4	186.0	160.0	120.0	838	248.2	193.0	134.8	666	206.9	178.2	118.8	785	828.4	207.08
Somma Mensile	34.72	66.22	42.61	34.15	25.47	207.67	58.90	44.51	28.79	174.35	48.35	40.20	28.38	213.15	181.90	47.97
Media Decadica	14.46	25.13	16.91	14.55	10.91	76.27	22.56	17.55	11.98	60.59	18.81	16.20	10.81	71.35	75.31	18.83
Media Mensile	11.57	22.07	14.20	11.38	8.49	69.22	18.63	14.84	8.93	58.32	16.12	13.40	9.46	71.15	63.87	15.96

Temperatura diurna

GIORNO	Somma (8 h + 19 h + m + M)	Media (8 h + 19 h + m + M / 4)
93	48	49
21	64.2	16.05
22	68.8	17.20
23	69.6	17.40
24	67.4	16.85
25	76.6	19.15
26	73.6	18.40
27	78.9	19.72
28	82.5	20.62
29	93.5	23.37
30	76.3	19.07
31	77.0	18.25
Somma Decadica	828.4	207.08
Somma Mensile	181.90	47.97
Media Decadica	75.31	18.83
Media Mensile	63.87	15.96

TEMPERATURA alle ore 12

GIORNO	Mare, fiume o lago	Suolo: Superficie	Suolo: 20 cm. di profond.
93	50	51	52
21		236	79
22		238	79
23		217	72
24		206	69
25		188	63
26		193	78
27		235	78
28		163	54
29		181	60
30		144	48
31		210	80
Somma Decadica		2290	763
Somma Mensile		556.08	188.76
Media Decadica		208.18	69.36
Media Mensile		188.69	66.25

UMIDITÀ

GIORNO	Eliofanografo: Assoluta	Eliofanografo: Relativa	Lucimetro: in m/m
93	minuti primi 53	54	55
Somma Decadica			
Somma Mensile			
Media Decadica			
Media Mensile			

Eliofania

GIORNO	Lucimetro: 8 h	Lucimetro: 14 h
93	56	57
21	32.8	16.40
22	36.8	18.40
23	38.8	19.40
24	37.0	18.50
25	39.0	19.50
26	37.4	18.70
27	40.7	20.35
28	41.5	20.75
29	48.8	24.40
30	40.5	20.25
31	42.2	21.10
Somma Decadica	435.5	217.75
Somma Mensile	100.84	50.46
Media Decadica	39.59	19.79
Media Mensile	33.65	16.82

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA: Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	TEMPERATURA: Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO: Media	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 282 N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media
	58	59	60	Media diurna 61	62	63	64	65	Media diurna 66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	739.50	758.18	12.0	24	28.0	29	18.33	16.10	11.23	69.36		88.36	190	28	–	–	–	2	–	–	–	12	1	–	16		
Mese	740.29	759.06	5.0	1	28.0	29	15.98	13.21	8.25	66.25		127.25	260	8	–	–	–	27	1	1	1	29	4	–	1	27		

PRECIPITAZIONI

	Nebulosità media diurna	Massima in un giorno mm	Massima in un giorno data	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data
	182	183	184	185	186	187
Decade	7.45	25.5	23	12.8	8	30
Mese	7.08	25.5	23	12.8	8	30

NUMERO DEI GIORNI CON

276

TEMPERATURA

	m ≤ 6	m < 0	M < 0	m ≤ −10	M ≥ 25	M ≥ 35	m ≥ 20
	138	139	140	141	142	143	144
Decade	–	–	–	–	6	–	–
Mese	3	–	–	–	9	–	–

PRECIPITAZIONI

	V 0,1	V 1,0	V 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Temporale senza grandine	Temporale con grandine
	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156
Decade	8	8	4	8	–	–	–	1	–	–	–	0
Mese	20	13	7	20	–	–	1	2	–	1	–	2

CIELO

	S	M	C
	157	158	159
Decade	5	6	
Mese	14	15	

160 161 162 163 164 165

Scheda Mod. A compilata il giorno 1 Giugno 1949

Spedita il 2 Giugno 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

f. Giovanni Giuriolo

Anno 1949 **Mese** Giugno **Decade** I

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro annesso	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro annesso	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro annesso	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media
1	16·2	740·7	738·8	17·1	741·0	738·9	16·0	740·9	739·0	11 6·8	38·30	473·3	57·77
2	16·0	742·5	740·6	19·0	741·8	738 5	17·6	742·6	740·5	12 0·6	40·20	487·8	59·00
3	15·0	744·0	742·2	19·4	743·6	741·3	21·1	743·6	741·1	12 4·6	41·53	180·4	60·30
4	16·2	743·8	741·0	21·6	742·6	739·0	22·6	741·5	738·8	11 8·8	39·60	174·6	58·20
5	18·0	746·7	744·5	22·8	744·7	742·0	22·8	745·0	742·3	12 8·8	42·93	185·7	61·90
6	16·6	750·0	748·0	22·0	749·7	747·0	23·6	750·1	747·3	14 2·3	47·43	138·6	66·20
7	18·0	752·0	750·0	22·8	750·6	747·8	24·2	749·7	747·8	14 5·4	48·47	201·6	67·20
8	18·2	750·3	748·1	24·2	749·1	746·2	25·0	749·0	746·0	141·3	47·10	197·1	65·70
9	19·2	749·8	747·6	24·8	747·6	744·6	26·6	746·4	743·2	135·4	45·13	191·0	63·67
10	19·8	745·6	743·2	25·4	746·2	743·2	26·4	743·5	740·3	124·7	41·57	180·0	60·00
Somma Decadica	173·2	746·6	743·8	213·4	743·9	428·5	226·0	452·3	426·3	12 98·6	432·86	1858·8	618·54
Somma Mensile													
Media Decadica	17·32	46·46	44·38	21·34	45·39	42·85	22·60	45·23	42·63	129·86	43·29	185·88	61·88
Media Mensile													

ANEMOMETRO

GIORNO	CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registrazione nell'intervallo tra due osservazioni (contatore)) 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	(cancellare l'indicazione non esatta) nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
1	37	9	3	49			2·04			S	N	N
2	8	9	44	61			2·54			NO	S	S
3	15	24	61	100			4·17			–	N	N
4	30	43	79	152			6·33			NO	S	NO
5	40	45	50	135			5·62			S	S	NO
6	24	29	82	140			5·83			–	NO	S
7	32	12	68	113			4·71			S	S-O	N
8	56	31	63	150			6·25			–	N	–
9	33	15	71	119			4·96			SE	S	–
10	27	19	73	119			4·96			–	S	SO
Somma Decadica	307	236	595	1139			47·44					
Somma Mensile												
Media Decadica	30·7	23·6	59·5	113·9			4·74					
Media Mensile												

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
1	10	Sten	10	Sten	10	Sten	30	10	C
2	8	Sten	3	Sten	8	Sten	25	8	C
3	–	–	3	Cu	3	Cist	6	2	M
4	2	Ast	1	Sten	3	Sten	6	2	M
5	6	Sten	5	Sten	3	Cist	14	5	M
6	–	–	1	Cu	1	Cu	2	1	S
7	10	Sten	2	Sten	9	Ast	21	7	M
8	–	–	5	Sten	–	–	5	2	S
9	9	Ast	9	Ast	–	–	18	6	M
10	–	–	2	Ast	3	Cist	5	2	S
Somma Decadica	45		52		35		132	45	
Somma Mensile									
Media Decadica	4·5		5·2		3·5		13·2	4·5	
Media Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	ora
1	12·0	10·0	11·0	33·0	p	5·0	9
2	4·4			4·4	p	3·0	20
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
Somma Decadica	16·4	10·0	11·0	37·4			
Somma Mensile							
Media Decadica	1·64	1·00	1·10	3·74			
Media Mensile							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
Somma Decadica											
Somma Mensile											
Media Decadica											
Media Mensile											

GIORNO	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
1	16	45			
2	2	45			
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
Somma Decadica	19	30			
Somma Mensile					
Media Decadica	1·9	3·0			
Media Mensile					

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Specifica la cartolina meteorologica inviata N.

GIORNO	
1	nebbia a valle, prog. 19-23·45; 7-8; 8-14; 14-19
2	p. 19 - 21·30; 8
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI a minima	a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
1	13·6	18·4	14·6	13·2	10·4	85	15·8	14·2	11·1	83	14·2	13·6	11·2	93
2	12·6	22·2	15·6	13·4	10·1	77	21·0	18·2	12·3	66	16·0	14·2	11·0	81
3	10·0	26·5	14·6	12·6	9·7	78	23·4	16·2	9·3	44	21·4	15·4	9·4	49
4	12·4	27·8	16·4	13·2	9·4	67	25·4	18·0	10·8	45	23·0	16·2	9·6	46
5	18·4	27·0	18·0	17·0	13·8	90	24·6	13·4	13·6	59	22·2	16·4	10·3	52
6	12·2	27·8	16·6	11·2	6·7	47	25·6	16·6	8·6	35	23·0	17·0	10·8	52
7	14·8	28·6	16·8	14·2	10·5	73	25·6	18·4	11·3	46	23·8	16·4	9·4	43
8	13·5	30·0	18·4	14·2	9·5	60	28·0	19·8	12·1	43	24·8	18·4	11·8	51
9	15·4	32·0	19·6	16·4	11·9	70	27·4	19·8	12·5	46	25·8	18·2	10·9	44
10	15·2	31·2	20·0	15·6	10·5	61	27·4	19·8	12·5	46	25·4	18·0	10·8	45
Somma Decadica	138·5	271·5	170·6	141·0	102·5	708	241·2	179·4	114·1	513	218·6	163·8	105·2	556
Somma Mensile														
Media Decadica	13·85	27·15	17·06	14·10	10·25	70·8	24·12	17·94	11·41	51·3	21·86	16·38	10·52	55·6
Media Mensile														

GIORNO	Temperatura diurna: Somma (8 h + 19 h + 2 M)	Media (8 h + 19 h + 2 M / 4)	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	Superficie	20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta minuti primi	Relativa	Lucimetro in m/m		
1	60·8	15·20		26	87				32·0	16·00
2	66·4	16·60		22	75				34·8	17·40
3	72·5	18·12		17	57				36·5	18·25
4	79·6	19·90		15	53				40·2	20·10
5	86·0	21·50		20	67				45·8	22·90
6	78·6	19·90		13	45				40·0	20·00
7	84·0	21·00		16	54				43·4	21·70
8	86·7	21·67		15	51				43·5	21·75
9	92·8	23·20		16	53				47·4	23·70
10	91·8	22·95		15	51				46·4	23·20
Somma Decadica	800·2	200·04		177	593				410·0	205·00
Somma Mensile										
Media Decadica	80·02	20·00		17·7	59·3				41·00	20·50
Media Mensile										

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termometro bagnato Media diurna	Tensione Vapore Media diurna	Umidità relativa Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO Media 8 ore	21 ore	Massima in un giorno km.	data	Massima in un'ora km.	ore	data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 282: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media
Decade	13·29	61·99	10·0	3	32·0	8	20·00	16·14	10·73	58·3	113·8	152	4	–	–	–	5	1	–	–	10	3	–	–	11		
Mese...																											

RIASSUNTI

	Nebulosità media diurna 282	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	data	Massima in un'ora mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON 276 — TEMPERATURA: ≥ 6	≤ 0	≤ 0	≤ −10	≥ 25	≥ 35	≥ 20	PRECIPITAZIONI: ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno ricoperto di neve	CIELO S	M	C
Decade..	4·5	33·0	1	5·0	9	1	–	–	–	–	8	–	–	2	2	1	2	–	–	–	–	–	1	–	3	5	2
Mese....																											

Scheda Mod. A compilata il giorno 11 Giugno 1949

Spedita il 11 Giugno 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO * ROVERETO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO

Il Compilatore

Giovanni Giacomelli

Anno 1949 **Mese** Giugno **Decade** 1ª

OSSERVATORIO di Fovero **Prov.** 1949

GIORNO	BAROMETRO 8h: Temperatura del termometro fisso all'esterno	BAROMETRO 8h: Lettura del barometro corretta dall'errore strumentale	BAROMETRO 8h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14h: Temperatura del termometro fisso all'esterno	BAROMETRO 14h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 14h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19h: Temperatura del termometro fisso all'esterno	BAROMETRO 19h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 19h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	21.0	714.3	741.8	24.0	713.7	740.8	22.2	713.0	738.3	122.9	40.97	178.4	59.47
12	19.0	41.2	38.9	24.2	42.3	39.4	15.4	43.2	40.3	118.6	39.53	175.8	58.60
13	20.0	48.8	46.4	24.8	48.2	45.2	25.2	48.2	45.2	136.8	45.60	182.4	64.13
14	17.4	50.0	47.8	24.2	47.9	44.3	24.8	46.6	43.6	135.7	45.23	191.6	63.87
15	19.2	46.0	43.7	25.6	44.3	41.2	26.0	44.0	40.9	125.8	41.93	181.1	60.37
16	21.0	44.0	41.5	24.4	44.0	40.9	20.6	44.5	42.0	124.4	41.47	180.0	60.00
17	19.2	44.2	42.0	23.8	42.6	40.7	18.6	43.2	41.0	102.7	41.23	178.6	59.87
18	17.8	44.0	41.9	20.6	43.5	41.0	17.2	43.3	41.2	124.1	41.37	180.3	60.10
19	15.6	44.3	42.4	21.4	44.0	41.4	21.0	44.0	41.5	125.3	41.77	181.5	60.50
20	16.4	45.2	43.2	22.8	43.8	41.1	14.6	44.2	41.6	125.9	41.97	182.0	60.67
Somma Decadica	185.4	457.2	429.6	237.8	443.6	416.0	226.6	444.2	417.6	1263.2	421.07	1822.7	607.58
Somma Mensile													
Media Decadica	18.56	45.72	42.96	23.78	44.36	41.60	22.26	44.42	41.76	126.32	42.11	182.27	60.76
Media Mensile													

GIORNO	DIREZIONE e forza del vento 8h	14h	19h	ANEMOMETRO CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registrare ore) nell'intervallo tra due osservazioni	(cancellare l'indicazione non esatta)	nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8h	14h	19h
1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
11	N₁	S₁	Co	34	56	19	109			4.54			SO	S	
12	E₂	N₂	N₂	41	53	119	213			8.87			O	N	
13	NO₁	N₂	N₁	63	74	55	192			8.00			-	-	
14	N₂	S₁	S	38	50	90	178			7.42			-	-	
15	Co	S₂	Co	28	45	100	173			7.21			-	-	
16	Co	S₂	SE₁	18	18	32	68			2.83			S	S	
17	Co	Co	N₁	17	30	56	103			4.29			NO	S-O	
18	S₁	N₂	Co	32	50	13	95			3.96			N	S	
19	N₁	S₂	S₂	13	42	78	138			5.75			N	N	
20	N	Co	Co	20	25	23	68			2.83			-	N	
Somma Decadica				304	448	585	1337			55.70					
Somma Mensile															
Media Decadica				30.4	44.8	58.5	133.7			5.57					
Media Mensile															

GIORNO	STATO DEL CIELO 8h: Quantità della nebulosità	8h: Specie delle nubi	14h: Quantità della nebulosità	14h: Specie delle nubi	19h: Quantità della nebulosità	19h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
98	94	95	96	97	98	99	100	101	102
11	2	Cist	10	Stcu	7	Stcu	19	6	M
12	3	Ast	2	Cu	1	Ast	6	2	M
13	-	-	/	-	-	-	-	-	S
14	-	-	-	-	4	Ast	4	1	S
15	-	-	-	-	2	Cist	2	1	S
16	10	Ast	10	Stcu	10	Cu Nb	30	10	C
17	2	Ast	8	Stcu	10	Stcu	20	7	M
18	10	Stcu	10	Cu Nb	2	Ast	22	7	M
19	7	Stcu	2	Stcu	5	Ast	14	5	M
20	-	-	8	Stcu	3	Cu	11	4	M
Somma Decadica	34		50		44		128	43	
Somma Mensile									
Media Decadica	3.4		5.0		4.4		12.8	4.3	
Media Mensile									

GIORNO	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri: Da 19h a 8h	Da 8h a 14h	Da 14h a 19h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	ora
98	103	104	105	106	107	108	109
11		1.6	0.4	2.0	p	1.6	14
12							
13							
14							
15							
16			2.0	2.0	p		
17	5.2		16.0	21.2	p	7.0	18
18	1.5		16.0	11.5	p	6.5	16
19							
20							
Somma Decadica	6.7	1.6	28.4	36.7			
Somma Mensile							
Media Decadica	0.67	0.16	2.84	3.67			
Media Mensile							

GIORNO	NEVE: Nivometro 8h	14h	19h	Totale	Altezza sul suolo in cm. 8h	14h	19h	Quantità cadute in cm.: dalle 19h alle 8h	dalle 8h alle 14h	dalle 14h alle 19h	Somma	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8h	14h	19h
98	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
11												0	30			
12																
13																
14																
15													15			
16												5	0			
17												2	0			
18																
19																
20																
Somma Decadica												7	45			
Somma Mensile																
Media Decadica												0.7	4.5			
Media Mensile																

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	NOTE	Epoca in cui si sono avuti i temporali N.
11	piogg. 13.0 - 13.15 con qualche tuono ↯ p. 15.30	
12		
13		
14		
15		
16	piog. 18.50 - 19; temporale dalle 18.40 19.30 lampi e tuoni 78; da O; con piog. ↯ 4.0 mm	IV
17	piog. 19 - 21.30; 4.15 ← poggio. h 16.20 — 18 con qualche tuono ↯	
18	" 19 - 20.45 piog. 14 - 16 con qualche tuono ↯	
19		
20		

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

GIORNO	TERMOMETRI a minima	a massima	TERMO-PSICROMETRO 8h: Temperat. termometro asciutto	8h: Temperat. termometro bagnato	8h: Tensione del vapore	8h: Umidità relativa (%)	14h: Temperat. termometro asciutto	14h: Temperat. termometro bagnato	14h: Tensione del vapore	14h: Umidità relativa (%)	19h: Temperat. termometro asciutto	19h: Temperat. termometro bagnato	19h: Tensione del vapore	19h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna: Somma 8h+19h+m+M	Media 8h+19h+m+M /4	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	Suolo: Superficie	20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta minuti primi	Relativa	Lucimetro in m/m
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
11	17.0	29.2	20.6	15.4	9.9	55	22.4	19.0	14.3	71	20.8	17.8	13.3	73	87.6	21.90		19	9	6.6		
12	14.8	27.5	18.8	13.6	8.4	52	25.8	16.2	7.9	32	23.2	16.4	9.2	46	84.3	21.07		13	0	4.3		
13	13.5	28.0	20.4	10.6	3.6	20	25.4	12.8	3.4	14	24.4	14.6	6.4	28	87.3	21.82		6	2	1.2		
14	13.4	30.0	16.8	10.6	5.8	41	28.0	17.8	8.9	32	24.2	16.4	9.1	41	84.4	21.10		11	4	3.8		
15	14.6	30.4	20.0	16.0	11.0	64	28.8	18.8	10.0	34	24.2	18.2	11.9	53	89.2	22.30		15	1	5.0		
16	18.0	26.0	20.0	17.0	12.6	72	23.4	17.0	10.5	49	18.6	16.2	12.2	77	82.6	20.65		19	8	6.6		
17	13.4	26.9	18.0	15.4	11.4	75	25.6	19.4	13.0	53	16.4	15.0	11.8	85	74.7	18.67		21	3	7.1		
18	13.8	24.2	17.2	15.0	13.1	79	19.8	13.6	7.8	46	14.8	13.2	10.3	82	70.0	17.50		20	7	6.9		
19	12.5	25.2	15.4	11.8	8.1	63	22.8	15.8	9.1	44	20.2	15.0	9.5	54	73.3	18.32		16	1	5.4		
20	11.6	27.8	16.6	13.0	9.0	64	24.8	15.4	7.3	31	20.6	17.0	12.2	68	76.6	19.15		16	3	5.4		
Somma Decadica	142.6	276.2	183.8	138.4	92.9	585	246.8	165.8	92.2	406	207.4	159.8	106.4	607	810.0	202.49		159	85	32.2		
Somma Mensile																						
Media Decadica	14.26	27.62	18.38	13.84	9.29	58.5	24.68	16.58	9.22	40.6	20.74	15.98	10.64	60.7	81.00	20.25		15.9	8.5	3.22		
Media Mensile																						

RIASSUNTI	Altezza barometrica ridotta a 0° Media diurna	Altezza barometrica ridotta al livello del mare Media diurna	TEMPERATURA Min. ass. grado	Min. ass. data	Max. ass. grado	Max. ass. data	Media	Termometro bagnato Media diurna	Tensione vapore Media diurna	Umidità relativa Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO Media 3 ore	21 ore	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 283: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	742.11	760.76	11.6	20	30.4	15	20.25	15.14	9.70	53.2	133.7	2.13	12	—	—	—	10	—	1	1	8	—	—	1	9				
Mese...																													

RIASSUNTI	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	data	Massima in un'ora mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON — TEMPERATURA: m < 6	m < 0	M < 0	m <= -10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI: >= 0,1	>= 1,0	>= 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Fenomeni coperto di neve	CIELO S	M	C	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185
	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209										
Decade..	4.3	21.2	17	10.0	18	17	—	—	—	—	9	—	—	4	4	2	4	—	—	—	1	—	—	—	3	6	1									
Mese....																																				

Scheda Mod. A compilata il giorno 20 Giugno 1949

Spedita il 21 Giugno 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. IMMACOLATA S. ROCCO VICENZA

Il Compilatore

f. Giovanni Giacomuzzi

Anno 1949 **Mese** Giugno **Decade** III

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro staccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro staccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro staccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	19.4	745.4	743.1	24.4	742.5	739.6	24.4	741.0	738.1	120.8	40.27	176.2	58.73
22	19.2	40.3	38.0	25.4	40.3	37.3	23.0	42.3	39.6	115.9	38.30	170.1	56.70
23	20.2	43.0	40.6	23.6	41.5	38.7	22.2	40.5	38.0	117.3	39.10	182.7	57.57
24	19.4	39.7	37.4	25.2	39.5	36.5	21.0	40.8	38.3	112.2	37.40	167.5	55.83
25	19.2	42.0	39.2	21.8	42.2	39.6	19.2	43.7	41.4	120.7	40.23	176.6	58.87
26	17.2	47.0	45.9	22.2	47.0	44.3	22.6	47.0	44.3	134.5	44.83	190.7	63.57
27	19.4	48.8	46.5	22.4	47.0	44.3	24.0	46.3	43.4	134.2	44.73	190.1	63.37
28	18.8	47.0	44.7	24.2	44.5	41.6	24.8	45.0	42.0	128.3	42.77	183.8	61.27
29	18.4	46.2	44.0	23.8	44.5	41.6	25.4	44.2	41.2	126.8	42.27	182.3	60.76
30	19.0	44.3	42.0	25.0	42.5	39.5	24.6	44.0	41.0	122.5	40.83	177.8	59.26
Somma Decadica	180.2	413.7	424.9	238.0	434.5	403.0	234.2	434.8	407.3	1232.2	410.73	1787.8	595.93
Somma Mensile	539.0	1355.5	1295.3	698.2	1320.0	1249.5	694.8	1331.3	1251.8	3781.0	1260.47	5477.4	1825.84
Media Decadica	18.02	41.37	42.49	23.80	43.15	40.30	23.42	43.48	40.73	123.22	41.07	178.78	59.59
Media Mensile	17.97	45.32	43.18	23.27	44.30	41.58	22.66	44.38	41.71	126.47	42.15	182.34	60.78

DIREZIONE e forza del vento

GIORNO	8 h	14 h	19 h
15	16	17
21	N1	S1	C0
22	S1	S2	S2
23	C0	C0	S2
24	N1	S3	S1
25	N1	S2	C0
26	N1	S2	S1
27	N1	S2	S1
28	N2	SO1	S1
29	C0	SO1	C0
30	C0	S1	C0

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento — in un'ora (registrazione) nell'intervallo tra due osservazioni (cancellare l'indicazione non esatta) — nelle 24 ore precedenti le 8

GIORNO	8 h	14 h	19 h	Somma	Media	Media oraria
18	19	20	21	22	23	24
21	25	25	76	126		5.25
22	25	28	157	210		8.75
23	3	19	49	70		2.92
24	25	52	60	137		5.71
25	38	57	53	148		6.17
26	55	30	67	152		6.33
27	48	34	70	152		6.33
28	13	15	59	87		3.62
29	22	8	60	90		3.75
30	18	3	64	85		3.54
Somma Decadica	270	271	711	1257		52.37
Somma Mensile	883	855	1883	3732		155.55
Media Decadica	27.2	27.1	71.1	125.7		5.24
Media Mensile	29.43	28.50	62.76	124.40		5.18

Massima in un'ora

GIORNO	Km.	Ora
25	26	

DIREZIONE di provenienza delle nubi

GIORNO	8 h	14 h	19 h
27	28	29
21	S	NO	N
22	NO	N	
23	N	S	S
24	N	S	SO
25	N	SO	N
26	N	N	N
27	NO	N	
28			
29	N	N	N
30	NO	NO	N

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
21	1	Stcu	1	Cist	4	Ast	6	2	M
22	4	Cist	1	Cu	5	Stcu	10	3	M
23	10	Stcu	9	Stcu	10	Stcu	29	10	C
24	1	Stcu	9	Stcu	10	Cu Nb	20	7	M
25	5	Stcu	10	Stcu	10	Stcu	25	8	M
26	8	Stcu	2	Stcu	-	-	10	3	M
27	-	-	-	-	-	-	-	-	S
28	-	-	9	Ast	-	-	9	3	M
29	6	Cist	4	Cist	5	Cist	15	5	M
30	7	Ast	3	Stcu	3	Stcu	13	4	M
Somma Decadica	42		48		47		137	45	
Somma Mensile	124		150		126		397	133	
Media Decadica	4.2		4.8		4.7		13.7	4.5	
Media Mensile	4.0		5.0		4.2		13.2	4.4	

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
93	103	104	105	106	107	108	109
21							
22							
23							
24			5.0	5.0	p	5.0	15
25	5.2			5.2	p	2.0	21
26	0.2			0.2	p		
27							
28							
29							
30							
Somma Decadica	5.4	-	5.0	10.4	totale		
Somma Mensile					mm	89.5	
Media Decadica	0.54	-	0.50	1.04			
Media Mensile							

NEVE

GIORNO	Nivometro 8 h	Nivometro 14 h	Nivometro 19 h	Nivometro Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	Altezza sul suolo in cm. 14 h	Altezza sul suolo in cm. 19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	Quantità cadute in cm. dalle 8 h alle 14 h	Quantità cadute in cm. dalle 14 h alle 19 h	Quantità cadute in cm. Somma
93	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											

Durata delle precipitazioni

GIORNO	ore	minuti
93	121	122
21		
22		
23		
24	1	0
25	2	45
26	0	15
27		
28		
29	4	-
30	0.4	-

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
93	123	124	125
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Speditaci la cartolina del tempo locale N. 128–131

GIORNO	NOTE
126–129	127–150
21	
22	
23	
24	pioggia 14-15 con alcuni tuoni R
25	pioggia 19.45-22.30
26	" 4.15 verso le ore 11 scossa di terremoto
27	
28	
29	
30	

TERMOMETRI

GIORNO	a minima	a massima
80	31	32
21	13.5	23.4
22	15.4	28.8
23	17.6	25.8
24	16.5	28.0
25	13.4	23.6
26	14.0	26.5
27	12.0	25.8
28	11.2	30.5
29	13.4	30.0
30	15.2	31.2
Somma Decadica	145.2	281.6
Somma Mensile	426.3	825.3
Media Decadica	14.52	28.16
Media Mensile	14.21	27.51

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
21	17.0	13.4	9.9	73	26.0	18.2	10.8	43	24.0	18.2	12.0	54
22	19.4	15.8	11.2	67	27.6	19.6	12.1	44	22.0	15.8	9.6	49
23	19.8	15.8	10.9	64	23.6	17.8	11.6	54	21.0	15.8	10.2	55
24	19.2	15.4	10.7	65	24.2	16.4	9.1	41	19.0	15.0	10.3	63
25	16.8	13.0	9.3	69	22.4	16.4	10.2	51	17.6	14.0	9.7	65
26	17.0	13.2	9.0	62	23.8	15.8	8.5	39	21.4	14.2	7.7	41
27	17.6	13.0	8.4	56	26.6	18.2	11.4	40	24.4	16.2	8.7	38
28	19.0	15.0	10.3	63	29.4	19.6	10.9	35	22.0	18.0	12.9	66
29	18.6	12.8	7.5	47	27.8	17.2	8.1	29	25.0	19.0	12.7	54
30	18.9	15.4	11.3	73	27.8	19.4	11.6	42	23.2	16.4	9.7	46
Somma Decadica	182.6	142.6	88.5	639	259.2	178.6	103.3	418	219.6	162.6	103.5	531
Somma Mensile	426.3	332.3	207.0	1493	675.0	523.9	318.6	1338	646.6	488.2	315.1	1684
Media Decadica	18.26	14.26	9.85	63.9	25.92	17.86	10.33	41.8	21.96	16.26	10.35	53.1
Media Mensile	17.90	14.07	9.79	64.40	25.01	17.46	10.65	44.37	21.55	16.21	10.50	56.47

Temperatura diurna

GIORNO	Somma (8 h + 19 h + 2 M)	Media (8 h + 19 h + 2 M) / 4
48	48	49
21	77.9	19.47
22	85.6	21.40
23	84.2	21.05
24	82.7	20.68
25	71.4	17.85
26	78.9	19.72
27	83.8	20.95
28	85.7	21.42
29	87.0	21.75
30	87.8	21.95

TEMPERATURA alle ore 12

GIORNO	Mare, fiume o lago	Saltara Umidità: Superficie	Saltara Umidità: 20 cm. di profond.
93	50	51	52
21		17	057
22		16	053
23		12	358
24		16	958
25		18	562
26		14	247
27		13	445
28		16	454
29		13	043
30		16	154

Eliofania

GIORNO	Assoluta: minuti primi	Relativa
93	53	54
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		

Lucimetro

GIORNO	in m/m
93	55
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

GIORNO		
93	56	57
21	36.9	18.45
22	44.2	22.10
23	43.4	21.70
24	44.5	22.25
25	37.0	18.50
26	40.5	20.25
27	41.8	20.90
28	44.7	22.35
29	43.4	21.70
30	46.4	23.20
Somma Decadica	422.8	211.40 205.80
Somma Mensile	425.16	62.51
Media Decadica	42.28	21.14
Media Mensile	41.72	20.86

Scheda Mod. A compilata il giorno 30 Giugno 1949

Spedita il 1 Giugno 1949

Raccomandata N.

Il Compilatore

Giovanni Giovannetti

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica al liv. m. m.	TEMPERATURA Min. ass. grado	Min. ass. data	Max. ass. grado	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato: Media diurna	Tensione Vapore	Umidità relativa
58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
Decade	711.07	759.55	12.0	27	31.2	30	20.62	16.12	10.18	53.1
Mese...	742.15	760.98	10.0	3	32.0	8	20.29	15.84	10.34	55.17

	VELOCITÀ DEL VENTO Media 13 ore	21 ore	Massima in un'giorno km.	data	Massima in un'ora ore	data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 283: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade		125.7	210	22	-	-	-	6	-	-	1	12	2	-	-	9		
Mese...		124.40	213	12	-	-	-	21	1	1	2	30	5	-	1	29		

NUMERO DEI GIORNI CON

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno: mm	data	Massima in un'ora: mm	ora	data	TEMPERATURA m < 6	m < 0	M < 0	m < -10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C
	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade...	4.5	5.0	25	5.0	15	24	-	-	-	-	8	-	-	3	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1	8	1
Mese....	4.4	33.0	1	10.0	18	17					25	-	-	9	8	3	9	-	-	-	1	-	1	-	7	19	4

376

Anno 1949 **Mese** luglio **Decade** I

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura termometro attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura termometro attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura termometro attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	13·2	747·2	745·1	26·4	745·2	742·0	26·0	745·2	742·1	129·2	43·07	184·6	61·53
2	22·2	46·7	44·0	27·0	45·4	42·2	26·6	44·4	41·2	127·4	42·47	182·4	60·80
3	21·6	46·2	43·6	27·0	45·6	42·4	26·4	47·2	44·0	130·0	43·33	185·2	61·73
4	20·6	49·0	46·5	26·8	47·7	44·5	26·4	48·0	44·8	135·8	45·27	191·1	63·70
5	20·2	47·5	45·1	27·2	45·4	42·1	27·0	45·0	41·8	129·0	43·00	184·1	61·37
6	22·6	45·7	43·0	23·2	46·0	43·2	21·0	46·2	44·7	130·2	43·67	196·5	65·50
7	20·0	42·3	44·8	21·4	42·2	45·1	21·0	47·0	44·5	133·4	44·80	190·5	63·50
8	24·0	48·0	45·1	25·4	46·2	43·2	23·6	46·2	43·4	131·2	43·90	187·1	62·32
9	23·6	45·8	43·0	24·4	45·2	42·8	21·8	46·8	44·2	130·0	43·33	188·5	62·83
10	19·2	48·5	46·2	24·6	48·2	45·2	24·8	48·1	45·1	136·5	45·50	182·1	60·70
Somma Decadica	213·2	471·8	446·4	253·4	463·1	432·2	245·6	464·1	435·8	1314·8	438·34	1872·1	624·03
Somma Mensile													
Media Decadica	21·32	47·18	44·64	25·34	46·31	43·22	24·46	46·41	43·58	131·48	43·83	187·21	62·40
Media Mensile													

DIREZIONE e forza del vento

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	Ca	SO2	N3
2	M1	O1	S1
3	Ca	S2	S2
4	S	S1	S1
5	N1	S2	S1
6	N1	NO	S1
7	Ca	Ca	Ca
8	N	SO1	N3
9	N2	N1	N1
10	N2	Ca	S1

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento — In un'ora (registrazione) / nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) / (cancellare l'indicazione non esatta)

GIORNO	8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Massima in un'ora: Ora
1	106	20	102	228			9·50		
2	100	50	58	208			8·67		
3	100	50	109	168			7·00		
4	23	36	109	168			7·00		
5	32	33	126	191			7·96		
6	49	32	7	88			3·67		
7	15	44	9	68			2·83		
8	12	4	13	34			1·42		
9	11	14	57	82			3·42		
10	73	28	30	131			5·46		
	144	14	63	221			9·21		

DIREZIONE di provenienza delle nubi

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	-	N	NE
2	N	N	N
3	N	N	N
4	N	O	N
5	-	S	O
6	N	NO	N
7	S	S	SE
8	S	S	S
9	N	N	NO
10	-	N	N

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve o grandine fuse) in millimetri

GIORNO	8 h: Quantità delle nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
1	-	-	6	Ast	3	Ost	9	3	M							
2	3	Ast	1	Cest	4	Ost	8	3	M							
3	-	-	2	Acu	2	Acu	4	1	S							
4	9	Ast	1	Acu	3	Ast	13	4	M							
5	-	-	1	Acu	5-4	Ast-Cello	10	3	M							
6	3	Stcu	10	Sta	7	Stcu	20	12	M		2·0	3·0	26·0	p	13	14
7	10	Stcu	10	Stcu	4	Ast	27	9	C	2·2	6·4	3·6	12·2	p	3·4	12
8	7	Ast	7	Stcu	10	Stcu	24	8	M	5·2			5·2	p	2·4	22
9	9	Ast	9	Stcu	9	Ast. Cello	32	9	C	16·6		1·6	18·2	p	6·0	2
10	-	-	4	Stcu	1	Acu	5	2	S	1·0			1·0	p	0·8	20
Somma Decadica	41		51		55		147	49		25·0	23·4	14·2	62·6			
Somma Mensile																
Media Decadica	4·1		5·1		5·5		14·7	4·9		2·50	2·34	1·42	6·26			
Media Mensile																

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	Nivometro: 14 h	Nivometro: 19 h	Nivometro: Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	Altezza sul suolo in cm.: 14 h	Altezza sul suolo in cm.: 19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											

GIORNO	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO: 8 h	14 h	19 h
1					
2					
3					
4					
5					
6	2	45			
7	8	45			
8	4	45			
9	6	30			
10	0	45			
	23	30			

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Specifiche dei temporali n.

1
2
3
4
5
6 Foschie a valle piog. 13-14 con qualche tuono: piog. 11-15; 17; 19
7 Nebbia a mezza monte; piogg. 3·15; 5·15-8 piogg. 8·45; 11-14; a mezzogiorno nebbiolina a valle — piog. 14-16-30
8 piog 19·30-24·15; nebbia a mezza montagna —
9 piogg. 20·30-2·15; nebbia a mezza monte - piogge 16·30-18; 19.
10 piog 13.45-20·30

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	TERMOMETRI: a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
1	15·2	30·2	19·2	15·4	10·7	65	28·8	16·8	6·9	23	25·4	13·0	3·6	15
2	18·4	32·8	22·8	15·0	7·9	38	30·2	17·2	6·7	21	26·0	17·2	8·2	37
3	17·4	30·4	21·8	14·0	7·2	34	29·0	18·6	4·6	32	24·8	17·8	10·9	47
4	17·5	31·0	20·0	15·8	10·8	62	28·8	18·8	10·0	34	25·4	17·0	9·3	38
5	15·6	32·4	20·4	15·8	10·6	59	30·4	20·0	11·0	34	26·2	19·4	12·6	50
6	18·6	30·0	22·4	18·0	12·6	63	20·0	16·8	2·3	11	19·2	17·6	14·0	85
7	16·5	24·0	19·2	17·6	14·0	85	20·6	19·0	15·4	85	20·0	18·0	14·1	81
8	16·8	29·2	20·0	18·2	14·4	83	28·0	20·8	13·8	49	21·4	18·2	13·6	72
9	16·8	26·2	19·4	18·0	14·5	82	25·6	20·4	31·2	64	20·4	18·4	14·5	81
10	15·6	30·8	19·4	16·2	11·7	70	26·8	20·8	14·6	56	25·0	20·0	14·3	61
Somma Decadica	168·4	297·0	204·6	164·0	114·4	649	268·2	189·2	121·5	469	233·8	176·6	116·1	568
Somma Mensile														
Media Decadica	16·84	29·70	20·46	16·40	11·44	64·9	26·82	18·92	12·15	46·9	23·38	17·66	11·61	56·8
Media Mensile														

GIORNO	Temperatura diurna: Somma 8 h+19 h+m+M	Temperatura diurna: Media 8 h+19 h+m+M / 4	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	TEMPERATURA alle ore 12: Somma Sabbia sum. relativa: Superficie	TEMPERATURA alle ore 12: Somma Sabbia sum. relativa: 20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta: minuti primi	Eliofania: Relativa	Lucimetro: in m/m	Σ t + m	medie
1	90·0	22·50		10	34				45·4	22·70
2	100	25·00		9	6	32			51·2	25·60
3	94·4	23·60		11	6	39			47·8	23·90
4	93·9	23·47		13	5	45			48·5	24·25
5	94·6	23·65		14	3	48			48·0	24·80
6	90·2	22·55		21	9	73			48·6	24·30
7	79·2	19·92		25	1	84			40·5	20·25
8	82·4	31·85		20	4	68			46·0	23·00
9	82·8	20·70		23	2	77			43·0	21·50
10	90·8	22·70		18	7	69			46·4	23·20
	903·8	225·94		168	6	562			465·4	232·70
	90·38	22·59		168	6	56·2			46·54	23·27

Scheda Mod. A compilata il giorno 12 Luglio 1949.

Spedita il 13 Luglio 1949

Raccomandata N. 3520

Il Compilatore

P. Cleto Borelli

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al livello del mare	TEMPERATURA: Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO: Media: Media diurna 8 ore	Media 21 ore	Massima in un giorno: km.	Massima in un giorno: data	Massima in un'ora: km.	Massima in un'ora: ore	Massima in un'ora: data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 282	Eliofanografo: media	Lucimetro: media
Decade	743·83	742·40	15·2	1	32·8	2	22·59	12·66	11·23	56·2	—	141·9	228	1	—	—	—	10	—	—
Mese...																				

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno: mm	Massima in un giorno: data	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora	Massima in un'ora: data	NUMERO DEI GIORNI CON — TEMPERATURA: m ≤ 6	m < 0	M < 0	m < −10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI: ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C
Decade	4·9	26·0	6	13·0	14	6	—	—	—	—	9	—	—	5	5	3	5	—	—	—	—	—	3	—	2	6	2
Mese...																											

Anno 1949 **Mese** Luglio **Decade** II

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	19·4	749·1	~~750·8~~	25·4	747·3	744·2	28·6	742·0	743·6	134·6	44·87	189·9	63·30
12	20·6	42·9	45·4	26·8	45·1	41·9	22·6	44·8	41·5	128·8	42·93	183·9	61·30
13	22·8	45·8	43·1	28·4	44·7	41·3	29·6	44·7	41·1	125·5	41·83	180·1	60·03
14	24·4	44·6	41·7	29·6	44·1	40·5	27·4	43·7	40·4	122·6	40·87	177·1	59·03
15	23·2	44·9	42·1	28·0	43·4	40·0	24·8	42·6	39·6	121·7	40·57	176·6	58·87
16	21·0	43·2	40·7	26·0	41·8	38·7	22·6	41·8	38·5	118·9	39·30	172·8	57·60
17	21·4	45·5	42·9	28·0	45·3	43·2	27·0	45·0	41·7	127·8	42·60	182·9	60·97
18	22·2	46·2	43·5	29·4	45·7	43·0	24·4	43·8	41·3	127·2	42·57	183·5	61·17
19	18·8	43·7	41·4	24·2	42·3	39·4	21·8	41·4	38·8	119·6	39·87	175·2	58·40
20	19·0	45·2	42·9	24·2	43·7	40·8	24·2	44·5	41·6	125·3	41·77	180·8	60·27
Somma: Decadica	212·8	456·1	430·5	261·0	444·4	413·0	260·0	439·3	408·0	1251·5	417·17	1802·8	600·94
Somma: Mensile													
Media: Decadica	21·28	45·61	43·05	26·10	44·44	41·30	26·00	43·93	40·80	125·15	41·72	180·28	60·09
Media: Mensile													

DIREZIONE e forza del vento

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	15	16	17
11	Ca	S_2	N_1
12	N_1	S_1	Ca
13	N_1	SO_2	SO_1
14	N_1	SO_2	E_1
15	N_2	S_1	Ca
16	N_1	SO_1	SO_1
17	N_2	SO_1	SO_1
18	N_1	N_2	SO_1
19	Ca	Ca	SO_1
20	Ca	N_1	E_1

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) (cancellare l'indicazione non esatta!)

GIORNO	8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Massima in un'ora: Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Massima in un'ora: Ora
1	18	19	20	21	22	23	24	25	26
11	2	106	30	138			5·75		
12	21	23	51	95			3·96		
13	15	32	47	94			3·92		
14	28	47	41	116			4·83		
15	59	39	15	113			4·71		
16	87	30	57	174			7·25		
17	61	20	11	92			3·83		
18	11	56	9	76			3·17		
19	5	7	25	37			1·54		
20	18	16	23	58			2·42		
Somma: Decadica	308	376	309	993			41·42		
Somma: Mensile									
Media: Decadica	30·8	37·6	30·9	99·3			4·14		
Media: Mensile									

DIREZIONE di provenienza delle nubi

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	27	28	29
11	—	—	—
12	50	—	—
13	50	SE	S
14	0	SO	S
15	S	S	S
16	S	S	S
17	0	S	S
18	SO	S	S
19	—	NO	S
20	—	NO	NO

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
1	94	95	96	97	98	99	100	101	102
11	—	—	—	—	—	~	—	—	S
12	1	Acu	—	—	—	—	1	0	S
13	10	Stcu	1	Acu	2	Ast	13	4	M
14	7	Cist	9	Ast.	10	Stcu Ast	26	9	C
15	1	Cu	10	Nbst.	7	Ast	18	6	M
16	3	Ci	3	Ci-Cicu	6	Cu	12	4	M
17	10	St.	4	Cicu	4	Ci	18	6	M
18	7	Acu	10	Cumb	10	Cumb	27	9	C
19	—	—	7	Cumb.	4	Ast	11	4	M
20	—	—	7	Stcu	2	St	9	3	M
Somma: Decadica	39		51		45		135	45	
Somma: Mensile									
Media: Decadica	3·9		5·1		4·5		13·5	4·5	
Media: Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
1	103	104	105	106	107	108	109
11							
12							
13							
14							
15		2·6	2·6	2·6	p.	2·2	16
16	22·6			22·6	"	16·0	1
17	2·1			2·1	"	—	—
18	~~0·2~~	0·2	9·0	9·2	"	5·0	17
19	15·6			15·6	"	10·0	21
20							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
1	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

Durata delle precipitazioni

GIORNO	ore	minuti
1	121	122
11		
12		
13		
14		
15	3	—
16	2	30
17	0	45
18	5	30
19	4	15
20		
Somma: Decadica	16	—
Somma: Mensile		
Media: Decadica		
Media: Mensile		

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	126	124	125
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	126–129 / 127–130
11	Foschia a valle il mattino.
12	Foschia a valle.
13	" "
14	" " – A ore 12-12.30 tuoni in Lontananza e qualche goccia di pioggia.
15	" " – Temporale dalle ore 14 alle 17 con pochi e radi tuoni e pochissimi lampi, da S p. 14-17.
16	Nebbia a 800 m s.l. Forte Temp. dalle 22 alla 1.30 con numerosi lampi e tuoni p. 23-1.30 da SO con p. dirotta.
17	p. dalle 3-3.45 con qualche tuono.
18	Foschia a valle – p. 13.30-14 – Pioggia continua d'intensità varia 14-19 con qualche tuono.
19	p. 19-23.15 Con qualche tuono.
20	

Specola carolina di Lumino (Locarno) N. 128–131

TERMOMETRI

GIORNO	a minima	a massima
80	81	82
11	14·6	31·2
12	16·0	31·6
13	19·8	32·4
14	21·8	32·5
15	19·8	31·4
16	16·8	31·0
17	18·0	30·4
18	17·8	25·6
19	13·8	27·6
20	14·6	26·5
Somma: Decadica	173·0	300·2
Somma: Mensile		
Media: Decadica	17·30	30·02
Media: Mensile		

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
80	33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46
11	19·4	16·6	12·3	74	29·4	25·6	22·7	72	25·0	21·0	16·0	68
12	20·8	18·4	14·3	78	30·4	24·0	18·2	56	24·4	20·6	15·7	69
13	22·8	19·6	15·0	73	30·8	22·2	24·6	74	22·0	22·2	16·9	64
14	24·4	21·0	16·4	72	31·0	25·8	21·5	64	25·8	23·4	19·9	81
15	23·8	20·8	16·4	75	28·2	24·4	20·4	72	23·4	21·0	17·0	80
16	21·0	18·8	14·8	80	28·4	24·4	20·2	70	25·4	22·0	17·6	73
17	20·2	18·2	14·3	81	22·8	24·0	19·8	71	24·6	21·6	17·3	75
18	22·4	19·2	14·6	72	20·6	18·6	14·7	82	19·4	18·6	15·5	92
19	18·8	18·0	13·3	83	22·0	20·4	13·8	52	24·4	19·6	14·0	62
20	19·2	14·4	9·3	56	26·0	17·2	9·2	37	21·6	14·7	7·8	41
Somma: Decadica	212·8	184·0	140·7	744	279·6	231·6	184·5	650	241·0	204·4	157·7	705
Somma: Mensile												
Media: Decadica	21·28	18·40	14·07	74·4	27·96	23·16	18·45	65·0	24·10	20·44	15·77	70·5
Media: Mensile												

Temperatura diurna

GIORNO	Somma: 8 h+19 h+m+M	Media: 8 h+19 h+m+M
48	49	
11	90·2	22·55
12	92·8	23·20
13	102·0	25·50
14	104·5	26·12
15	98·4	24·60
16	94·2	23·55
17	93·2	23·30
18	85·2	21·30
19	84·6	21·15
20	81·9	20·48
Somma: Decadica	927·0	231·75
Somma: Mensile		
Media: Decadica	92·70	23·18
Media: Mensile		

TEMPERATURA alle ore 12

GIORNO	Mare, fiume o lago	SABBIA UMIDITÀ: Superficie	SABBIA UMIDITÀ: 20 cm. di profond.
50	51	52	
11		214	71
12		203	68
13		211	70
14		217	72
15		227	76
16		223	74
17		227	76
18		246	82
19		197	66
20		134	45
Somma: Decadica		2099	700
Somma: Mensile			
Media: Decadica		209·9	70·0
Media: Mensile			

Eliofania

GIORNO	Assoluta: minuti primi	Relativa
53	54	
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
Somma: Decadica		
Somma: Mensile		
Media: Decadica		
Media: Mensile		

Lucimetro

GIORNO	in m/m
55	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
Somma: Decadica	
Somma: Mensile	
Media: Decadica	
Media: Mensile	

GIORNO	56	57
11	45·8	23·90
12	47·6	23·80
13	52·2	26·10
14	54·3	27·15
15	51·2	25·60
16	47·8	23·90
17	48·4	24·20
18	43·4	21·70
19	41·4	20·70
20	41·1	20·55
Somma: Decadica	473·2	236·60
Somma: Mensile		
Media: Decadica	47·32	23·66
Media: Mensile		

Scheda Mod. A compilata il giorno 21 Luglio 1949

Spedita il 21 Luglio 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P. P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

P. Aleto Borelli

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al livello	TEMPERATURA: Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato: Media diurna	Tensione Vapore: Media diurna	Umidità relativa: Media diurna
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
Decade	741·72	760·09	13·8	19	32·5	14	23·18	20·66	16·10	70·0
Mese...										

	VELOCITÀ DEL VENTO: Media 13 ore	Media 24 ore	Massima in un giorno: km.	data	Massima in un'ora: km.	ore	data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 283: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Elioforo-grafo: media	Lucimetro: media
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	—	99·3	17·4	16	—	—	—	10	—	2	—	3	9	—	—	6	—	—
Mese...																		

RIASSUNTI

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno: mm	data	Massima in un'ora: mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON: TEMPERATURA: m < 6	m < 0	M < 0	m < −10	M > 25	M ≥ 35	m ≥ 20	PRECIPITAZIONI: ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C
	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade...	4·5	27·6	16	16·0	1	16	—	—	—	—	10	—	1	5	5	2	5	—	—	—	2	—	1	—	2	6	2
Mese....																											

	159	160	161	162	163	164	165
	—	—	—	—	—	—	—

Anno 1949 **Mese** Luglio **Decade** III

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	18·4	47·2	745·0	22·4	745·9	743·2	25·0	745·7	742·7	130·9	43·63	186·8	62·27
22	17·6	46·9	44·8	23·4	44·9	42·1	25·2	45·1	42·1	129·0	43·00	184·7	61·57
23	19·0	46·2	43·9	25·4	44·6	41·5	26·8	44·7	41·5	126·9	42·30	182·2	60·73
24	19·4	46·6	44·3	25·0	45·5	42·5	23·6	46·4	43·6	130·4	43·47	186·1	62·03
25	19·2	47·7	45·4	25·2	46·6	43·6	26·8	47·3	44·1	133·1	44·37	188·5	62·83
26	20·4	48·1	45·6	26·4	46·4	43·2	27·4	46·8	43·5	132·3	44·10	187·5	62·50
27	22·2	48·4	45·7	27·6	47·0	43·7	28·6	47·4	44·0	133·4	44·47	188·4	62·80
28	23·4	49·4	46·6	28·2	48·0	44·6	29·8	47·5	43·9	135·1	45·03	190·0	63·33
29	23·2	48·2	45·84	29·0	46·0	42·5	30·0	44·3	40·7	128·6	42·87	183·3	61·10
30	23·2	44·5	41·7	28·8	43·2	39·7	30·4	44·0	40·3	121·7	40·57	176·2	58·73
31	24·0	46·5	43·6	29·4	45·4	41·9	31·2	45·1	41·3	126·8	42·27	181·3	60·43
Somma Decadica	230·0	519·7	492·0	290·8	503·5	468·5	304·8	504·3	467·7	1428·2	476·07	2035·0	678·33
Somma Mensile	63·51	140·04	132·52	77·48	138·52	122·16	82·12	136·19	126·90	386·48	128·83	552·49	184·16
Media Decadica	20·91	47·25	44·73	26·44	45·77	42·59	27·71	45·85	42·52	129·84	43·28	185·00	61·67
Media Mensile	21·17	46·68	44·14	25·96	46·12	42·39	26·06	45·40	42·30	128·83	42·94	184·16	61·39

DIREZIONE e forza del vento

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	15	16	17
21	N1		
22	N1	S1	SO1
23	Ca	SO1	Ca
24	N1	Ca	Ca
25	N1	SO2	Ca
26	N1	SO2	O1
27	N1	SO2	Ca
28	N1	SO1	SO1
29	Ca	S3	SO1
30	N1	SO1	SO1
31	NE2	SO1	SO1

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento — (in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) / (cancellare l'indicazione non esatta!)) — nelle 24 ore precedenti le 8

GIORNO	8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore precedenti le 8	Massima in un'ora: Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Massima in un'ora: Ora
1	18	19	20	21	22	23	24	25	26
21	29	18	37	84			3·50		
22	14	23	45	82			3·42		
23	3	28	40	70			2·92		
24	7	35	27	69			2·88		
25	6	49	69	124			5·17		
26	23	37	71	131			5·46		
27	17	36	56	109			4·54		
28	24	22	62	108			4·50		
29	12	34	117	163			6·79		
30	47	37	60	144			6·00		
31	128	39	57	224			9·33		
Somma Decadica	309	358	641	1308			54·51		
Somma Mensile	115·9	92·6	146·6	360·1			15·01		
Media Decadica	28·1	32·5	58·3	118·8			4·86		
Media Mensile	38·63	32·53	48·87	120·03			5·00		

DIREZIONE di provenienza delle nubi

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	27	28	29
21	—	NO	NO
22	—	NO	N
23	O	NO	NO
24	O	NO	NO
25	—	NE	E
26	—	NO	N
27	NE	N	E
28	—	N	—
29	—	O	S
30	—	O	O
31	O	O	O

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
21	—	—	2	Cu	1	Acu	3	1	S
22	—	—	1	Cu	3	Acu	4	1	S
23	1	Ci	4	Cu-Nst	4	Cu	9	3	M
24	3	Cicu	7	Cit-ht	9	Stcu	19	6	M
25	—	—	3	Cu	4	Cicu	7	2	M
26	—	—	2	Cu	3	Ci	5	2	S
27	2	Ci	3	Cu	1	Cu	6	2	M
28	—	—	1	Cu	—	—	1	0	S
29	—	—	1	Ci	1	Acu	2	0	S
30	—	—	2	Cu	1	Cu	3	1	S
31	8	Stcu	3	Cu	1	Cu	12	4	M
Somma Decadica	15		29		28		71	22	
Somma Mensile	9·3		12·8		12·5		34·7	11·4	
Media Decadica	1·3		2·6		2·5		6·5	2·0	
Media Mensile	3·10		4·27		4·17		11·52	3·80	

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
93	103	104	105	106	107	108	109

Totale mensile 119·2 mm

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
93	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120

Durata delle precipitazioni

GIORNO	ore	minuti
93	121	122
31	39	30'

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
93	123	124	125

TERMOMETRI

GIORNO	a minima	a massima
80	81	82
21	11·6	27·0
22	12·6	28·4
23	15·0	30·6
24	15·0	27·8
25	15·2	29·8
26	16·4	31·0
27	19·2	33·2
28	18·0	34·0
29	19·0	34·6
30	19·2	34·2
31	22·4	34·2
Somma Decadica	183·6	344·8
Somma Mensile	50·83	97·02
Media Decadica	16·69	31·35
Media Mensile	16·94	30·36

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
80	38	39	84	85	86	87	88	89	40	41	42	43	43	44	45	46	47
21	18·8	12·6	7·1	44		25·2	16·4	8·5	36		22·0	17·2	11·7	60			
22	17·0	13·6	9·5	66		27·2	19·6	12·3	46		22·6	18·8	13·8	68			
23	19·2	16·0	11·6	70		29·0	21·0	13·6	46		24·6	19·6	13·9	60			
24	19·0	16·0	11·7	72		27·4	19·8	12·5	46		22·0	18·0	12·9	66			
25	19·4	15·8	11·2	67		28·6	23·6	18·6	64		24·2	21·8	17·9	80			
26	20·6	17·8	13·5	75		30·0	25·0	20·15	65		25·0	22·2	18·2	72			
27	22·2	19·4	15·0	76		31·0	24·8	19·4	58		27·0	22·4	17·3	65			
28	24·2	20·0	14·8	66		32·0	26·0	21·3	60		28·4	23·8	19·1	66			
29	23·0	20·4	16·2	78		32·8	27·4	23·8	64		29·4	23·8	18·5	61			
30	22·8	19·4	14·7	71		32·0	23·8	16·9	48		28·6	23·0	17·4	60			
31	23·6	16·4	9·5	44		32·0	23·0	15·3	43		29·4	22·8	15·1	50			
Somma Decadica	229·8	187·4	134·8	729		327·2	250·4	182·7	576		283·2	232·6	185·8	713			
Somma Mensile	84·53	64·84	47·21	164·3		123·25	94·44	69·36	192·1		73·23	59·25	43·36	192·1			
Media Decadica	29·75	22·76	16·61	52·4		42·52	32·53	23·73	74·8		36·75	29·15	23·98	92·8			
Media Mensile	28·18	21·61	15·74	54·37		40·87	31·48	23·12	64·03		34·41	27·45	22·03	64·03			

Temperatura diurna

GIORNO	Somma: 8 h+14 h+m+M	Media: 8 h+14 h+m+M / 4
80	48	49
21	79·4	19·85
22	80·6	20·15
23	89·4	22·35
24	83·8	20·95
25	88·6	22·15
26	93·0	23·25
27	101·6	25·40
28	104·6	26·15
29	106·0	26·50
30	104·8	26·20
31	109·6	27·40
Somma Decadica	1041·4	260·35
Somma Mensile	332·25	69·44
Media Decadica	94·67	23·67
Media Mensile	92·58	23·15

TEMPERATURA alle ore 12

GIORNO	Mare, fiume o lago	Sabbia asciutta: Superficie	Sabbia asciutta: 20 cm. di profond.
80	50	51	52
21		140	47
22		180	60
23		176	59
24		184	61
25		211	70
26		217	72
27		199	66
28		192	64
29		203	68
30		179	60
31		137	46
Somma Decadica		2018	673
Somma Mensile		562·0	182·4
Media Decadica		183·5	61·2
Media Mensile		187·33	62·57

Eliofania

GIORNO	Assoluta: minuti primi	Relativa
80	53	54
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
Somma Decadica		
Somma Mensile		
Media Decadica		
Media Mensile		

Lucimetro

GIORNO	in m/m
80	55
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
Somma Decadica	
Somma Mensile	
Media Decadica	
Media Mensile	

GIORNO		
80	56	57
21	38·6	19·30
22	41·0	20·50
23	45·6	22·80
24	42·8	21·40
25	45·0	22·50
26	47·4	23·70
27	52·4	26·20
28	52·0	26·00
29	53·6	26·80
30	53·4	26·70
31	56·6	28·30
Somma Decadica	528·4	264·20
Somma Mensile	171·90	70·95
Media Decadica	48·04	24·02
Media Mensile	42·30	23·65

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Spedita la cartolina di controllo postale N.

GIORNO	
126–129	127–130
21	
22	forchia a valle.
23	" "
24	
25	
26	forchia a valle
27	
28	forchia a valle.
29	" "
30	" "
31	

Scheda Mod. A compilata il giorno 5 Agosto 1949

Spedita il 5 Agosto 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

P. Cleto Bonelli

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al livello del mare	TEMPERATURA: Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termometro bagnato: Media diurna	Tensione Vapore: Media diurna	Umidità relativa: Media diurna
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
Decade	743·28	761·67	11·6	21	34·6	29	23·67	20·32	14·95	64·2
Mese...	742·94	761·39	11·6	21	34·6	29	23·15	19·55	14·26	62·47

RIASSUNTI	VELOCITÀ DEL VENTO: Media: 8 ore	14 ore	21 ore	Massima in un giorno: km.	ora	data	DIREZIONE DEL VENTO: Massima in un'ora: km.	ora	data	Numero delle osservazioni: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Elioforo grafo: media	Lucimetro: media
	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	—	1189	224	37	—	—	—	8	1	—	—	2	13	1	—	8	—	—
Mese...	—	120·03	228	1	—	—	—	28	1	2	—	15	24	2	1	20	—	—

NUMERO DEI GIORNI CON

RIASSUNTI	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno: mm	data	Massima in un'ora: mm	ora	data	TEMPERATURA: m < 6	m < 0	M < 0	m < −10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI: ∇ 0,1	∇ 1,0	∇ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C
	182	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	153	153	154	155	156	157	158
Decade	2·0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	5	—
Mese...	3·80	27·6	16	16·0	1	16	—	—	—	—	30	—	2	10	10	5	10	—	—	—	2	—	4	—	10	12	4

	159	160	161	162	163	164	165
Decade	—	—	—	—	—	—	—
Mese...	—	—	—	—	—	—	—

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

Anno 1949 **Mese** Agosto **Decade** 1.

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	24·6	745·6	742·6	30·6	744·2	740·5	30·6	743·3	739·6	122·7	40·90	176·9	58·97
2	22·4	44·0	41·3	28·6	40·7	37·3	29·2	39·5	36·0	114·6	38·20	169·1	56·37
3	22·4	36·5	33·8	29·8	34·8	31·3	30·2	35·2	31·6	96·7	32·23	150·2	50·23
4	22·6	44·1	41·4	28·2	43·8	40·4	28·4	43·3	39·9	121·7	40·57	176·4	58·80
5	23·4	46·8	44·0	28·8	45·5	42·0	30·2	45·5	41·9	127·9	42·63	182·5	60·83
6	23·2	46·9	44·1	28·6	45·1	41·7	28·8	45·8	42·3	128·1	42·70	182·8	60·93
7	22·4	46·9	44·2	28·4	45·6	42·2	29·6	45·6	42·0	128·4	42·80	183·1	61·03
8	22·2	47·2	44·5	30·6	44·9	41·2	31·2	46·6	42·8	128·5	42·83	183·0	61·00
9	23·0	47·9	45·1	30·4	46·1	42·4	32·0	46·2	42·3	129·8	43·27	184·3	61·43
10	25·4	48·4	45·3	28·4	47·4	44·0	27·6	47·7	44·4	133·7	44·57	188·5	62·83
Somma Decadica	231·6	454·3	426·3	292·4	438·1	403·0	297·8	438·7	402·3	1232·1	410·70	1777·3	592·42
Somma Mensile													
Media Decadica	23·16	45·43	42·63	29·24	43·81	40·30	29·78	43·87	40·28	123·21	41·07	177·73	59·24
Media Mensile													

DIREZIONE e forza del vento

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	Ca	SO_2	NE_4
2	N_2	SO_2	Ca
3	N_2	SO_1	SO_1
4	N_2	O_1	SO_1
5	N_1	O_1	S_1
6	N_1	S_2	Ca
7	N_1	S_1	S_1
8	Ca	SO	S_1
9	Ca	SO	Ca
10	N	Ca	NE

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento

GIORNO	8 h: in un'ora (registrata(ore) nell'intervallo tra due osservazioni (cancellare l'indicazione non esatta!))	14 h	19 h	Somma: nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Massima in un'ora: Ora
1	7	32	93	132	5·50		
2	110	47	90	247	10·29		
3	122	26	73	221	9·21		
4	109	43	61	213	8·88		
5	23	31	64	118	4·92		
6	16	23	45	84	3·50		
7	9	32	33	74	3·08		
8	20	22	84	126	5·25		
9	16	22	87	125	5·21		
10	28	35	3	66	2·75		
Somma Decadica	460	313	633	1406	58·59		
Somma Mensile							
Media Decadica	46·0	31·3	63·3	140·6	5·86		
Media Mensile							

DIREZIONE di provenienza delle nubi

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	O	O	SO
2	S	S	S
3	S	S	S
4	S	S	S
5	S	NO	—
6	S	O	O
7	S	N	N
8	N	N	N
9	—	S	NO
10	NO	NO	S

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
1	1	Cu	4	Acu	5	Stcu.	10	3	M
2	1	Cu	5	Acu	6	Acu	12	4	M
3	5	Acu	4	Ast	4	Ast.	13	4	M
4	2	Ci	2	Cu	2	Cu	6	2	S
5	3	Cu	6	Acu	—	—	9	3	M
6	1	Ci	4	Ci-Ast	3	Ast.	8	3	M
7	2	Ci	1	Cu	7	Acu	10	3	M
8	1	Ci	1	Cu	2	Ast.	4	1	S
9	—	—	2	Ci	2	Ci	4	1	S
10	9	Stcu	8	Cumb	7	Stcu	24	8	M
Somma Decadica	25		37		38		100	32	
Somma Mensile									
Media Decadica	2·5		3·7		3·8		10·0	3·2	
Media Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
1							
2	2·0			2·0	p.	2·0	22
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
Somma Decadica	2·0			2·0			
Somma Mensile							
Media Decadica	0·20			0·20			
Media Mensile							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											0·1

Durata delle precipitazioni

GIORNO	ore	minuti
1		
2	1	—
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

TERMOMETRI

GIORNO	a minima	a massima
1	20·5	35·5
2	19·2	34·0
3	19·6	35·0
4	19·2	33·0
5	17·8	33·4
6	17·2	34·6
7	17·4	35·5
8	18·2	36·5
9	18·4	37·2
10	23·5	32·6
Somma Decadica	191·6	347·3
Somma Mensile		
Media Decadica	19·10	34·73
Media Mensile		

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
1	24·6	20·6	15·6	68	33·4	24·2	16·8	44	28·2	21·8	15·5	54
2	21·4	18·6	14·2	75	32·0	23·6	16·5	47	28·0	22·0	16·0	57
3	22·2	16·8	10·9	55	33·2	23·8	16·1	43	28·4	21·0	13·9	49
4	21·8	13·8	6·9	36	30·2	20·0	11·1	35	27·4	19·6	12·2	45
5	23·6	17·6	11·3	52	30·6	21·4	13·3	41	27·8	20·0	12·6	45
6	23·6	18·2	12·2	57	33·2	25·4	19·3	51	27·6	22·4	16·9	62
7	23·0	17·6	11·7	56	32·6	23·6	16·1	44	29·4	22·2	15·5	51
8	22·0	18·0	12·9	66	34·0	23·2	14·5	37	28·4	21·2	14·3	50
9	22·0	18·4	13·5	69	34·8	23·4	14·4	35	30·6	21·4	13·3	41
10	24·2	19·8	14·5	64	29·0	22·6	16·4	55	27·4	21·0	14·6	54
Somma Decadica	228·4	179·4	123·7	598	323·0	231·2	154·5	432	283·2	216	144·8	508
Somma Mensile												
Media Decadica	22·84	17·94	12·37	59·8	32·30	23·12	15·45	43·2	28·32	21·26	14·48	50·8
Media Mensile												

Temperatura diurna

GIORNO	Somma: 8h+19h+m+M	Media: (8h+19h+m+M)/4
1	108·8	27·20
2	102·6	25·65
3	102·6	25·65
4	105·2	26·30
5	101·4	25·35
6	103·6	25·65
7	103·0	25·75
8	105·3	26·32
9	105·1	26·28
10	108·2	27·05
Somma Decadica	1049·9	262·47
Somma Mensile		
Media Decadica	104·99	26·25
Media Mensile		

TEMPERATURA alle ore 12

GIORNO	Mare, fiume o lago	Sabbia: Superficie	Sabbia: 20 cm. di profond.
1		166	55
2		179	60
3		179	60
4		147	49
5		116	39
6		138	46
7		170	57
8		151	50
9		153	51
10		145	48
Somma Decadica		1538	513
Somma Mensile			
Media Decadica		153·8	51·3
Media Mensile			

Eliofania

GIORNO	Assoluta: minuti primi	Relativa
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
Somma Decadica		
Somma Mensile		
Media Decadica		
Media Mensile		

Lucimetro

GIORNO	in m/m
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
Somma Decadica	
Somma Mensile	
Media Decadica	
Media Mensile	

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	
1	forchia a valle
2	" " Leggera nebbia a mezzo monte. p.h 21-22.
3	Nebbia a mezzo monte.
4	Forchia a valle.
5	
6	
7	
8	
9	Forchia a valle.
10	

Scheda Mod. A compilata il giorno

Spedita il

Raccomandata N.

Il Compilatore

OSSERVATORIO METEOROLOGICO ROVERETO S. ROCCO P.P. FRANCESCANI

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA: Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO: Media	Massima in un giorno	Massima in un'ora: km.	Massima in un'ora: data	DIREZIONE DEL VENTO: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo	Lucimetro
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	741·0	758·2	11·2	6	31·2	9	26·25	20·77	14·10	51·3		140·6	24·7	2	—	—	—	7	2	—	—	5	7	2	—	7	
Mese...																										

NUMERO DEI GIORNI CON

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno: mm	Massima in un giorno: data	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora	Massima in un'ora: data	TEMPERATURA: m ≤ 0	m < 0	M < 0	m ≤ −10	M ≥ 25	M ≥ 35	m ≥ 20	PRECIPITAZIONI: ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C
	152	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade..	3·2	2·0	2	2·0	22	2	—	—	—	—	10	5	2	1	1	—	1	—	—	—	—	—	2	—	3	7	—
Mese....																											

Anno 1949 **Mese** Agosto **Decade** II

OSSERVATORIO di Roveredo **Prov.** Trento **1949**

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	21·4	748·6	46·0	23·6	745·3	42·5	19·6	44·2	42·3	130·8	43·60	186·5	62·12
12	18·0	44·3	42·1	24·8	45·4	43·2	22·6	46·7	44·0	125·5	42·83	184·1	61·37
13	17·0	48·0	45·9	22·0	47·8	45·1	20·0	48·0	45·6	136·6	45·53	193·0	64·37
14	18·0	46·7	44·5	24·0	45·2	42·3	21·4	45·4	42·8	129·6	43·20	135·4	61·80
15	18·0	46·6	44·4	25·0	44·6	41·6	24·0	44·8	41·9	127·9	42·63	183·4	61·13
16	18·0	46·8	44·6	24·8	44·0	41·0	24·4	45·0	42·1	127·7	42·57	183·3	61·10
17	19·0	44·2	41·9	24·4	41·9	39·0	24·4	41·3	38·4	120·3	39·77	174·6	58·20
18	21·8	42·2	39·6	22·6	43·2	40·5	19·6	45·7	43·3	123·4	41·13	179·1	59·70
19	14·0	46·6	44·9	22·0	45·3	43·7	21·0	46·0	43·5	132·1	44·03	188·6	62·87
20	16·2	49·0	47·1	23·8	47·3	44·5	23·2	47·3	44·5	136·1	45·37	194·1	64·70
Somma Decadica	181·4	463·0	444·0	237·0	450·0	422·6	220·2	454·9	428·4	1282·0	430·66	1852·1	617·41
Somma Mensile													
Media Decadica	18·14	46·30	44·40	23·70	45·00	42·26	22·02	45·49	42·84	128·20	43·07	185·21	61·74
Media Mensile													

ANEMOMETRO

GIORNO	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	CHILOMETRI percorsi dal vento 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
11	Ca	E₁	NE₁	101	13	71	185			7·71			S	SO	S
12	Ca	E₁	NE₁	101	13	71	185			7·71			S	SO	S
13	SO₁	N₁	N₁	42	57	194	293			12·21			S	-	-
14	N₁	N₃	N₁	95	57	120	272			11·33			N	N	N
15	Ca	No	NE	60	28	79	167			6·96			NE	NE	NE
16	Ca	Ca	Ca	12	2	-	14			0·58			NE	NE	N
17	S₁	S₁	Ca	7	13	60	80			3·33			N	NO	N
18	Ca	Ca	Ca	24	38	26	89			3·71			S	N	N
19	S₁	S₃	Ca	55	75	62	192			8·00			S	N	N
20	Ca	S₁	NE₁	22	16	44	82			3·42			-	N	-
Somma Decadica				433	325	738	1496			62·35					
Somma Mensile															
Media Decadica				43·3	32·5	73·8	149·6			6·23					
Media Mensile															

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
11	10	Stm	6	Stm	10	Cumb	26	9	C
12	1	Cu	-	-	-	-	1	-	S
13	1	Cu	2	Cst	10	Cst	13	4	M
14	10	Stm	3	Cst	7	Stm	20	7	M
15	1	Cu	5	Stm	3	Ocu	9	3	M
16	3	Ocu	1	Ocu	1	Ocu	5	2	S
17	10	Stm	7	Stm	5	Acu	22	7	M
18	10	Stm	9	Stm	1	Acu	20	7	M
19	-	-	1	Acu	-	-	1	-	S
20	-	-	-	-	10	Stm	10	3	M
Somma Decadica	28		40				127	42	
Somma Mensile	46		34		47				
Media Decadica	4·6		3·4		4·7		12·7	4·2	
Media Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora
93	103	104	105	106	107	108	109
11	2·8	1·0		3·8	p	-	-
12	6·0			6·0	p	4·5	21
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
Somma Decadica	9·8	1·0	-	5·8			
Somma Mensile							
Media Decadica	0·88	0·10	-	0·88			
Media Mensile							

NEVE

GIORNO	Nivometro 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
93	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

GIORNO	Durata delle precipitazioni ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
93	121	122	123	124	125
11	4	15			
12	2	30			
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
Somma Decadica	6	45			
Somma Mensile					
Media Decadica	0·6	4·5			
Media Mensile					

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Spedita la cartolina delle osservazioni orarie N.

GIORNO	
11	pog. h 1·30 - 5·45 ; h 13·30 — 14
12	pioggia h 20 - 22·30 ; h vento fortissimo alle 16 e 19·30 ;
13	vento fortissimo
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
80	31	32	38	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46
11	16·4	28·6	19·6	18·6	15·3	90	23·2	20·0	15·4	73	17·4	15·2	11·5	78
12	14·2	27·4	17·6	14·4	10·3	69	25·0	22·0	17·8	76	21·2	16·4	11·0	59
13	14·2	25·0	15·6	12·0	8·3	63	22·2	16·0	9·7	49	19·6	14·4	9·1	53
14	13·7	28·7	18·0	14·4	10·0	65	28·0	23·0	17·8	63	20·2	14·3	9·2	53
15	14·8	31·6	19·4	15·2	10·3	62	28·2	24·2	20·0	70	23·0	21·2	17·6	84
16	15·6	30·6	18·0	15·2	11·1	73	30·0	24·4	18·3	61	24·0	20·0	14·9	67
17	17·0	29·8	21·2	18·6	14·3	77	21·0	18·2	13·8	75	16·0	13·0	9·3	69
18	8·2	26·6	13·4	10·0	7·1	62	24·2	14·0	5·7	26	19·0	14·0	8·9	54
19	9·8	28·0	14·2	9·8	6·4	53	26·6	18·4	9·2	35	23·0	18·0	12·3	59
20														
Somma Decadica	139·1	284·7	174·2	141·2	101·7	673	253·4	188·2	139·8	585	207·4	167·0	118·7	643
Somma Mensile														
Media Decadica	13·91	28·47	17·42	14·12	10·17	67·3	25·34	18·82	13·98	58·5	20·74	16·70	11·87	64·3
Media Mensile														

GIORNO	Temperatura diurna Somma (8h+19h+m+M)	Temperatura diurna Media ((8h+19h+m+M)/4)	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Neve Superficie	Neve 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m
80	48	49	50	51	52	53	54	55
11	82·0	20·50		241	80			
12	80·4	20·10		204	68			
13	64·4	18·60		165	55			
14	80·0	20·00		159	53			
15	84·4	21·10		212	71			
16	89·8	22·45		199	66			
17	88·2	22·05		201	67			
18	84·0	21·00		231	74			
19	67·2	16·80		142	47			
20	75·0	18·75		147	49			
Somma Decadica	805·4	201·35		1881	630			
Somma Mensile								
Media Decadica	80·54	20·13		188·1	63·0			
Media Mensile								

| GIORNO | Totale diurno | Totale diurno | Totale diurno

Anno 1949 **Mese** Agosto **Decade** III

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura dell'aria al termometro attaccato	BAROMETRO 8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura dell'aria al termometro attaccato	BAROMETRO 14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura dell'aria al termometro attaccato	BAROMETRO 19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO CHILOMETRI percorsi dal vento nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
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
21	17.9	749.0	746.7	23.6	748.7	745.8	22.8	748.4	745.6	138.1	746.03	193.9	64.63	Ca	SO	SO	32	22	69	123			5.12			S	S	S
22	19.4	50.1	47.8	24.0	49.0	46.1	23.8	50.1	47.2	141.1	47.03	197.0	65.66	E1	S1	Ca	27	42	83	152			6.33			N	-	-
23	18.8	52.0	49.7	24.2	50.5	47.6	24.0	50.4	47.5	144.8	48.27	200.8	66.93	S1	S1	Ca	13	32	59	104			4.33			-	-	-
24	20.0	50.8	48.4	25.2	50.5	47.5	20.6	50.5	48.0	143.8	47.97	200.0	66.66	SO1	Ca	NO1	15	33	47	95			3.96			SO	S	-
25	19.0	51.4	49.1	22.6	51.3	48.6	22.0	50.5	47.8	145.5	48.50	201.7	67.23	N1	S1	Ca	63	45	27	134			5.58			S	S	S
26	18.0	50.7	48.5	22.8	49.3	46.5	22.6	48.3	46.6	141.6	47.20	197.8	65.93	N1	S1	S1	29	51	9	89			3.71			SO	S	NE
27	19.4	50.4	48.1	24.2	49.0	46.1	24.4	49.0	46.4	140.3	46.77	196.2	65.40	Ca	S2	S1	18	40	64	122			5.08			-	S	-
28	20.4	49.7	47.2	26.4	48.5	45.3	26.0	48.9	45.8	138.5	46.10	183.7	64.57	NE1	S1	Ca	35	58	45	138			5.75			N	S	SO
29	21.6	50.0	47.4	24.4	49.3	47.3	22.6	47.9	45.2	139.9	46.63	195.7	65.23	NE1	N2	NE1	33	62	63	158			6.58			SO	S	S
30	20.8	47.4	45.2	23.4	47.7	44.9	21.8	48.6	46.0	136.1	45.37	182.1	64.03	Ca	NO	NE1	44	18	80	142			5.92			SO	S	-
31	17.6	50.2	48.1	23.2	49.3	46.5	24.0	49.6	46.7	141.3	47.10	197.4	65.80	N1	S1	NE1	41	58	41	140			5.83			-	-	NE
Somma Decadica	212.9	552.0	526.2	264.0	543.4	512.2	254.6	543.2	512.5	1550.9	516.97	2166.3	722.07				350	460	583	1139	*		58.18					
Somma Mensile	606.5	1411.51	1334.57	1169.1	1438.19	1259.12	1191.5	1387.4	1289.71	3933.0	1311.3	5588.8	1862.62				1241.8	1035.62	1501.6	4117.20			137.8					
Media Decadica	14.13	50.18	47.84	24.00	48.37	46.56	23.15	48.38	46.55	140.99	46.99	196.94	65.64				31.82	41.82	53.36	127.06			5.29					
Media Mensile	20.22	47.30	44.86	23.55	46.06	43.04	22.98	46.25	43.24	131.13	43.71	186.63	62.21				40.37	35.24	63.19	139.01	*		5.78					

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna Somma 8h+19h+m.M.	Media 8h+19h+m.M./4	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia umida Superficie	Sabbia umida 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m		
80	81	82	38	84	85	86	38	89	40	41	43	44	45	46	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
21	17.4	27.2	17.2	14.0	10.0	68	26.0	18.2	10.4	50	21.6	16.6	11.0	57	83.4	20.85		17	55	8			44.6	22.30
22	15.9	27.9	19.2	15.2	10.4	63	27.8	19.2	11.3	41	23.0	17.6	11.7	56	86.0	21.50		16	05	3			43.8	21.90
23	14.7	30.3	18.0	15.0	10.9	71	29.0	20.2	12.2	41	23.4	18.6	13.0	61	86.4	21.60		17	35	8			45.0	22.50
24	16.2	29.0	19.6	16.2	11.6	69	27.8	21.0	14.3	52	19.6	17.0	10.8	76	84.4	21.10		19	76	6			45.2	22.60
25	16.7	24.9	18.6	16.6	12.8	81	23.6	19.2	13.9	64	21.6	18.6	14.1	74	81.8	20.45		21	97	3			41.6	20.80
26	16.3	28.1	17.2	14.6	10.8	74	26.2	20.4	14.3	56	22.2	18.0	12.8	64	83.8	20.95		19	46	5			44.4	22.20
27	15.8	30.2	18.0	16.4	12.9	84	28.4	20.2	12.6	44	24.0	19.4	13.9	63	88.0	22.00		19	16	4			46.0	23.00
28	21.2	31.2	19.2	17.6	14.0	85	30.4	23.4	17.1	53	25.6	19.4	13.0	53	97.2	24.30		19	76	4			52.4	26.20
29	18.3	26.7	21.0	18.0	13.5	73	25.0	19.6	13.7	58	23.0	19.0	14.0	66	89.0	22.25		19	76	6			45.0	22.50
30	18.0	25.4	19.4	18.2	14.8	88	28.8	20.4	12.7	43	21.2	17.0	11.8	63	84.0	21.00		19	46	5			43.4	21.70
31	15.0	30.2	17.0	14.2	10.4	72	26.2	19.0	11.9	47	24.0	18.2	12.0	54	86.2	21.55		17	35	8			45.2	22.60
Somma Decadica	185.5	311.1	204.4	176.0	132.1	828	288.2	221.8	144.4	548	248.2	188.4	138.1	687	850.2	237.55		206	46	80			486.6	243.30
Somma Mensile	419.87	811.49	584.4	498.6	384.5	2023.7	841.4	636.0	425.6	1506.1	711.7	560.0	398.0	1787.5	2712.9	678.8		530	44	1788	03		1411.36	705.68
Media Decadica	16.86	28.28	18.58	16.00	12.01	75.28	27.20	20.16	13.13	48.81	22.65	18.04	12.57	62.15	86.38	21.59		18	58	62	73		45.15	22.57
Media Mensile	16.82	30.49	19.61	16.62	11.52	67.60	28.28	21.00	14.19	50.20	23.90	18.67	12.87	58.18	90.64	22.66		17	69	58	01		42.12	23.56

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	NEVE Nivometro 8 h	Nivometro 14 h	Nivometro 19 h	Nivometro Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	Altezza sul suolo in cm. 14 h	Altezza sul suolo in cm. 19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni ore	Durata delle precipitazioni minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
93	94	95	96	97	98	99	100	101	103	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	118	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
21	10	Stra	4	Cu	1	Cu	12	4	M																							
22	6	Stra	-	-	-	-	6	2	M																							
23	-	-	-	-	3	Cirr	3	1	S																							
24	7	Cirr	10	Stra	10	Stra	27	9	C	-		3.2	3.2	p	3.2	15												30			
25	10	Stra	10	Stra	5	Cum	25	8	C	4.5			4.5	p													3				
26	8	Cirr	9	Stra	8	Stra	22	7	M																							
27	-	-	3	Cir	9	Stra	12	4	M																							
28	1	Cu	3	Cu	1	Cirr	5	2	S																							
29	10	Stra	7	Nb	9	Cirr	26	9	C	-		0.4	0.4	p																		
30	10	Stra	3	Stra	-	-	13	4	M	5.0	1.0		6.0	p	5.0	21											1				
31	-	-	-	-	2	Cu	2	1	S																							
Somma Decadica	62		46		45		153	51		9.5	1.0	3.6	14.1														4	45			
Somma Mensile	12.71		11.27		12.58		36.56	12.30																								
Media Decadica	5.64		4.17		4.09		13.81	4.64		0.86	0.09	0.33	1.28																			
Media Mensile	4.23		3.76		4.18		12.20	4.07	*																							

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)	Specialità ostetriche del compilatore N.
126–129	127–130	128–131
21		
22		
23		
24	pioggia h 16.30 - 17.	
25	" h 19.15 - 20 ; h 21.15 - 24 ; nebbia.	
26		
27		
28		
29	pioggia h 16.30 ;	
30	" h 20.45 - 21 ; h 9.30 - 10	
31		

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0° Media	Altezza barometrica ridotta a livello del mare Media	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato Media diurna	Tensione vapore Media diurna	Umidità relativa Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO Media 8 ore	Media 14 ore	Media 20 ore	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni	N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media
58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	746.58	756.64	11.7	23	31.2	28	21.59	18.04	12.56	62.78	-	127.0	158	25	—	—	—	4	4	1	-	11	2	-	3	8		
Mese...	783.71	762.21	8.2	19	37.2	9	22.66	18.56	12.89	59.01	-	139.0	283	12	—	—	—	17	9	2	-	23	10	2	3	27		

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	Massima in un giorno data	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data	NUMERO DEI GIORNI CON 276 TEMPERATURA m ≤ 6	m ≤ 0	M ≤ 0	m ≤ −10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C
	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade...	4.64	6.0	30	5.0	21	30	—	—	—	—	10	—	1	4	3	—	4	-	-	-	-	-	1	—	3	5	3
Mese....	4.07	6.0	12-30	5.0	21	30	-	-	-	-	28	5	3	16	6	-	7	-	-	-	-	-	3	-	8	18	4

. Scheda Mod. A compilata il giorno 1 Settembre 1949

Spedita il 2 Settembre 1949

Raccomandata N.

R. OSSERVATORIO METEOROLOGICO ROVERETO S. ROCCO P.P. FRANCESCANI

Il Compilatore

fra Bonaventura Tura Fellow

Anno 1949 **Mese** Settembre **Decade** I

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento **1949**

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura dell'aria all'attacco	BAROMETRO 8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura dell'aria all'attacco	BAROMETRO 14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura dell'aria all'attacco	BAROMETRO 19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registratore) 8 h	14 h	19 h	nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) Somma	Media	(cancellare l'indicazione non esatta!) nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
1														~~E1~~ Ca	~~S~~		17	41	20								
1	19.4	749.0	46.7	25.5	47.4	44.3	26.1	746.0	719.8	133.8	44.60	189.3	63.10	E1	Ca	S1	17	41	20	78			3.25			–	S	?
2	20.1	48.7	43.3	27.6	45.0	41.7	25.4	44.4	41.2	126.4	42.13	181.6	60.53	NE1	NO1	Ca	21	43	59	123			5.12				S	SO
3	21.2	47.0	44.5	27.0	46.4	43.2	23.0	46.8	43.6	131.3	43.77	185.4	61.80	Ca	Ca	Ca	5	64	48	117			4.88			–	S	–
4	20.6	49.4	46.9	27.0	47.7	44.4	27.4	48.4	45.1	136.4	45.47	191.7	63.90	NO1	N1	S1	12	58	36	106			4.42			–	S	–
5	21.4	50.6	48.0	27.1	49.2	45.9	27.0	49.7	46.4	140.3	46.77	195.7	65.23	VE	Ca	SE	32	41	27	100			4.17			–	N	–
6	23.6	51.6	48.7	26.2	49.8	46.6	27.0	49.2	45.9	141.2	47.07	196.5	65.50	~~No~~ N2	~~N~~	NO.	28	35	61	124			5.17			N0	N	–
7	22.8	49.3	46.6	28.9	48.2	45.2	27.6	46.6	43.3	135.1	45.03	190.1	63.37	Ca	O.	SE	34	49	80	163			6.79			N	N	9
8	20.4	50.4	47.9	29.8	49.3	46.9	28.4	48.9	45.8	140.7	46.90	194.0	65.67	S1	Ca	Ca	71	19	13	102			4.25			N	?	N
9	16.8	48.0	46.0	22.8	46.8	44.1	14.8	46.8	44.7	134.8	44.93	196.3	65.43	NE1	S1	Ca	15	134	37	186			7.75			N	S	NO
10	15.9	48.5	46.7	19.4	47.1	44.9	18.4	47.5	45.3	136.9	45.63	194.9	65.97	Ca	SE3	SE1	10	21	66	97			4.04			S	S	N
Somma Decadica	204.8	488.5	465.4	255.5	477.5	442.9	244.4	473.6	442.4	1356.9	452.3	1921.5	640.50				244	505	447	1196			49.83					
Somma Mensile																												
Media Decadica	20.48	48.85	46.54	25.55	47.75	44.29	24.44	47.36	44.24	135.69	45.23	192.15	64.05				24.4	50.5	44.7	119.6			4.98					
Media Mensile																												

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S,M,O,C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri: Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	NEVE: Nivometro 8 h	Nivometro 14 h	Nivometro 19 h	Nivometro Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	Altezza sul suolo in cm. 14 h	Altezza sul suolo in cm. 19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	Quantità cadute in cm. dalle 8 h alle 14 h	Quantità cadute in cm. dalle 14 h alle 19 h	Quantità cadute in cm. Somma	Durata delle precipitazioni ore	Durata delle precipitazioni minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
1	–	–	6	Ast	7	Ast	13	4	III																					
2	1	Ast	3	Cu	1	Ast	5	2	S																					
3	–	–	1	Cu	–	–	1	–	S																					
4	–	–	1	Cu	–	+	1	–	S																					
5	–	–	1	Cu	–	–	1	1	S																					
6	1	Cu	1	Cu	–	–	2	1	S																					
7	1	Stu	1	Stu	8	Ast	10	3	M																					
8	10	Stu	10	Stu	5	Ast	25	8	M	4.8	6.8	3.0	14.6	p	2.5	2											10	15		
9	3	Acu	10	Stu	1	Stu	14	5	M	0.2	+	1.20	1.4	p	1.0	17											1	–		
10	1	Ast.	8	Stu	5	Stu	14	5	M																					
Somma Decadica	17		42		27		86	29.5		5.0	6.8	15.0	26.8														11	15		
Somma Mensile																														
Media Decadica	1.7		4.2		2.7		8.6	2.95		0.5	0.68	1.50	2.68																	
Media Mensile																														

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Spedita la cartolina dei numeri postali N.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

8 – 10 – 11 – 12 – 13 – 14 – 15 – 16 – 17 – 18 – 19 – 20 – 21 – 22 – 23 – 24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29 – 30

8 – 9 – 10 – 11 – 12 – 13 – 14 – 15 – 16 – 17 – 18 – 19 – 20 – 21 – 22 – 23 – 24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29 – 30

8 – 9 – 10 – 11 – 12 – 13 – 14 – 15 – 16 – 17 – 18 – 19 – 20 – 21 – 22 – 23 – 24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29 – 30

8 – 9 – 10 – 11 – 12 – 13 – 14 – 15 – 16 – 17 – 18 – 19 – 20 – 21 – 22 – 23 – 24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29 – 30

8 – 9 – 10 – 11 – 12 – 13 – 14 – 15 – 16 – 17 – 18 – 19 – 20 – 21 – 22 – 23 – 24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29 – 30

8 – 9 – 10 – 11 – 12 – 13 – 14 – 15 – 16 – 17 – 18 – 19 – 20 – 21 – 22 – 23 – 24 – 25 – 26 – 27 – 28 – 29 – 30

p. 8 – 9 : 1.45 – 3.15 ; 6.45 – 8 ; h 8 – 14 ; h 14 – 15

p. h 3 ; p. 6.15 – 17 circa ; 1 grandine e temporale

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna Somma 8 h + 19 h + M	Temperatura diurna Media 8 h + 19 h + M / 4	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia Superficie	Sabbia 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m		
1	16.0	31.2	17.0	15.4	12.0	84	28.2	20.4	13.0	46	25.6	20.2	14.3	59	89.8	22.45		18.9	63				47.2	23.60
2	17.4	31.6	20.0	16.0	11.1	64	29.0	21.6	14.6	49	24.8	19.4	13.4	58	93.8	24.45		17.1	57				49.8	24.90
3	18.0	31.8	20.0	17.2	12.9	74	27.8	20.8	14.0	50	25.6	18.6	13.4	58	94.8	23.70		18.2	61				49.8	24.90
4	15.5	32.5	20.0	16.6	12.0	69	29.0	21.4	14.3	48	27.0	20.2	13.4	51	95.0	23.75		16.8	56				48.0	24.00
5	14.4	33.0	19.4	16.4	12.1	72	30.0	21.4	14.8	44	28.4	21.4	14.6	51	105.2	26.30		16.7	56				57.7	28.85
6	17.7	33.0	24.4	18.8	12.7	56	32.0	22.4	14.2	46	27.0	21.4	15.5	59	102.1	25.52		15.5	52				50.7	25.35
7	18.2	31.8	23.0	18.4	12.9	62	31.4	21.2	13.4	36	24.6	20.0	14.7	66	100.6	25.15		14.4	48				50.0	25.00
8	17.9	32.2	18.6	17.8	14.6	93	17.6	15.0	14.2	94	15.0	16.8	13.5	88	81.0	20.25		27.5	92				44.4	22.20
9	13.5	25.8	15.6	14.4	11.5	87	24.8	19.0	20.2	65	16.8	14.8	11.3	70	71.2	17.80		23.1	77				39.3	19.65
10	11.6	24.6	14.2	12.2	11.4	89	21.2	15.7	10.0	54	18.8	14.0	9.0	56	69.2	14.30		19.9	66				36.2	18.10
	159.3																							
Somma Decadica	159.5	309.5	192.2	160.2	123.7	750	269.0	201.8	141.5	526	239.0	187.8	131.3	605	902.9	225.19		188.1	698				472.0	236.0
Somma Mensile	15.93																							
Media Decadica	16.35	30.85	19.22	16.02	12.37	75.0	26.90	20.18	14.15	52.6	23.90	18.78	13.13	60.5	90.29	22.58		18.81	69.8				47.20	23.60
Media Mensile																								

Scheda Mod. A compilata il giorno 11 Settembre

Spedita il 11 Settembre

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO ROVERETO P.P. TRINITARI S. ROCCO

Il Compilatore

Giovanni Giacobbi

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO Media	Massima in un giorno	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni	N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	Media diurna 13 ore	Media diurna 22 ore	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	45.3	64.05	11.6	10	33.0	5-6	22.58	16.66	13.99	69.8	–	1.98	186	9	/	/	/	3	3	1	3	2	\	1	3	10	–	–	–	–	–	–	–	–
Mese...																																		

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	Massima in un giorno data	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data	NUMERO DEI GIORNI CON 276 TEMPERATURA: m < 6	m < 0	M < 0	m <= 10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI: >= 0,1	>= 1,0	>= 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C
	182	183	184	185	186	187	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade..	2.9	11.6	8	19.0	15	9	1	1	1	1	9	1	1	9	2	2	2	–	–	1	1	–	–	–	5	4	1
Mese....																											

Anno 1949 **Mese** Settembre **Decade** II

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento **1949**

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro annesso	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro annesso	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro annesso	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media
1	15·8	41·6	24·7	21·0	45·8	24·7	20·2	45·0	24·8	143·6	47·87	200·3	66·77
2	16·0	51·6	49·7	20·6	50·0	47·5	20·0	50·0	47·6	144·8	48·26	201·4	67·13
3	16·0	49·2	47·3	21·8	48·5	45·9	20·2	47·8	45·4	138·6	46·20	202·2	67·40
4	19·0	45·1	42·8	18·2	46·5	44·2	17·6	50·9	48·8	135·8	45·26	199·5	66·50
5	17·0	50·7	48·6	20·8	43·6	41·1	20·4	44·3	41·8	134·5	45·17	187·4	62·57
6	16·0	44·4	42·5	18·4	44·6	42·4	18·4	45·0	42·8	127·7	42·59	184·2	61·40
7	16·0	46·2	44·3	21·2	45·0	42·5	19·8	45·3	42·9	129·7	43·23	186·1	62·03
8	15·4	47·5	45·7	20·4	45·9	43·5	20·0	45·4	43·3	132·5	44·17	189·0	63·00
9	18·9	45·7	43·5	21·0	45·0	42·5	17·6	45·5	43·4	129·4	46·47	185·6	61·87
10	16·4	46·2	44·2	20·6	45·9	43·4	20·4	46·2	43·8	131·4	43·80	187·2	62·57
Somma Decadica	165·8	476·2	456·3	204·0	466·8	440·3	194·6	471·7	448·4	1345·0	448·33	1923·5	641·17
Somma Mensile													
Media Decadica	16·58	47·62	45·63	20·40	46·68	44·03	19·46	47·17	44·84	134·50	44·83	192·35	64·12
Media Mensile													

ANEMOMETRO

GIORNO	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	CHILOMETRI percorsi dal vento in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	(cancellare l'indicazione non esatta) nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
1	Ca	S2	S1	42	93	55	126			5·25			S	N	S
2	Ca	S1	Ca	43	14	54	111			4·61			S	SO	?
3	Ca	S2	Ca	11	24	46	81			3·37			O	SO	S
4	Ne	NE2	Ca	31	67	26	124			5·17			S	E	S
5	N2	SE1	E2	17	30	47	94			3·92			N	S	S
6	N1	N1	SE2	20	35	110	215			8·96			N	N	N
7	SE1	S1	S1	89	37	47	163			6·79			NE	N	N
8	NE2	NO1	SE1	35	53	47	135			5·62			=	NO	N
9	Ca	Ca	E1	92	6	12	40			1·67			N	N	N
10	NE1	O1	SE1	14	92	49	85			3·54			=	SO	O
Somma Decadica				364	312	493	1174			48·91					
Somma Mensile															
Media Decadica				36·4	31·2	49·3	117·4			4·89					
Media Mensile															

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
1	5	Ast	2	Stra	1	Cu	8	3	M
2	1	Stra	4	Ast	3	Ast	8	3	M
3	7	Cu	9	Stra	10	Stra	26	8	C
4	7	Cu	10	Stra	10	Stra	27	9	C
5	4	Stra	1	Stra	3	Stra	8	3	M
6	10	Ast	10	Ast	9	Cu	22	6	M
7	2	Stra	9	Stra	6	Cu Fr	16	3	M
8	—	—	1	Cu	1	Ast	2	0	S
9	10	Stra	9	Ast	3	Stra	22	7	M
10	—	—	9	Stra	3	Stra	5	1	S
Somma Decadica	46		50		32		128	43	
Somma Mensile									
Media Decadica	4·6		5·0		3·2		12·8	4·3	
Media Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora
1	*						
2							
3							
4	0·4	2·5	10·5	13·4	p	5	16
5				0·2	p		
6	2·0			2·0			
7							
8							
9	0·4			0·4	p		
10							
Somma Decadica	3·2	2·5	10·5	16·2			
Somma Mensile							
Media Decadica	0·32	0·25	1·05	1·62			
Media Mensile							

NEVE

GIORNO	Nivometro 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
Somma Decadica											
Somma Mensile											
Media Decadica											
Media Mensile											

GIORNO	Durata delle precipitazioni ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
1					
2					
3					
4					
5	3	—			
6		30			
7		45			
8					
9		15			
10		✓			
Somma Decadica	4	30			
Somma Mensile					
Media Decadica					
Media Mensile					

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Spedita la cartolina di controllo per i temporali N.

GIORNO	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	p. h. 7 ; h. 10 , h. 11 ; h 14,15 - 16,30 -
15	p 20·15 · 21·15
16	p·h 22 - 22·45 ;
17	
18	
19	p·h 6·30 ; h 8 ;
20	

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9h; 15h e 20h legali = 8h; 14h e 19h solari.

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
1	13·4	25·0	16·0	14·6	11·5	83	21·2	16·6	9·4	32	20·0	16·0	11·1	64
2	15·4	25·6	17·0	14·0	10·1	70	23·8	17·6	11·2	51	20·2	16·2	11·3	64
3	13·0	26·0	15·6	14·4	11·5	87	23·8	18·6	12·8	58	20·8	17·4	12·7	70
4	12·0	24·5	19·8	16·8	12·4	72	18·0	17·0	13·8	90	17·4	16·8	13·9	94
5	15·0	25·4	17·0	15·8	12·6	88	23·4	18·0	12·0	56	21·0	17·8	13·2	59
6	14·2	21·4	16·0	14·4	11·2	83	19·2	16·0	11·6	70	17·6	16·0	12·6	84
7	13·0	25·8	16·0	14·6	11·5	85	23·0	16·4	9·9	47	19·8	16·4	11·8	69
8	13·4	25·0	15·6	13·2	9·9	75	23·0	16·2	9·6	46	20·2	16·6	11·9	67
9	15·5	23·5	17·0	16·0	12·9	90	22·4	18·0	12·7	63	17·4	16·2	13·0	88
10	12·4	24·8	15·2	14·2	11·4	89	24·0	18·2	12·0	54	20·6	17·4	12·8	71
Somma Decadica	137·3	247·0	165·2	148·0	115·0	822	224·8	172·6	115·0	577	195·0	166·8	124·3	743
Somma Mensile														
Media Decadica	13·73	24·70	16·52	14·80	11·50	82·2	22·48	17·26	11·50	57·7	19·50	16·68	12·43	74·3
Media Mensile														

GIORNO	Temperatura diurna Somma 8h+19h+m+M	Media 8h+19h+m+M	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia umida Superficie	Sabbia umida 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m	56	57
1	74·4	18·60		18·9	6·3				38·4	19·20
2	78·2	19·55		18·5	6·2				41·0	20·50
3	75·4	18·80		21·5	7·2				39·0	19·50
4	73·7	18·42		25·6	8·5				36·5	18·25
5	78·4	19·60		21·6	7·2				40·4	20·20
6	69·2	17·30		23·7	8·2				35·6	17·80
7	74·6	18·65		20·1	6·7				38·8	19·40
8	74·2	18·55		18·8	6·3				38·4	19·20
9	73·4	18·35		24·1	8·0				39·0	19·50
10	73·0	18·25		21·4	7·1				37·2	18·60
Somma Decadica	744·5	186·12		214·2	71·2				384·3	192·15
Somma Mensile										
Media Decadica	74·45	18·61		21·42	7·12				38·43	19·21
Media Mensile										

Scheda Mod. A compilata il giorno 20 settembre 1949

Spedita il 21 settembre

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

Giovanni Antonelli

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato Media diurna	Tensione vapore Media diurna	Umidità relativa Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO Media 13 ore	Media 24 ore	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data
Decade	44·83	66·12	12·0	14	26·0	13·8	18·61	11·98	11·81	71·7	-	4·89	215	16	-	-	-
Mese...																	

	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 282 N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media					
Decade	4	3	2	5	6	-	1	1	8	-	-	-	-	-	-	-
Mese...																

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	data	Massima in un'ora mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA m ≤ 0	m ≤ 0	M ≤ 0	m ≤ -10	M ≥ 25	M ≥ 35	m ≥ 20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C
Decade...	4·3	13·4	14	5	16	14	-	-	-	-	4	-	-	4	2	1	4	-	-	-	-	-	-	-	2	6	2
Mese....																											

Anno 1949 **Mese** settembre **Decade** II

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	18·0	547·1	744·9	20·2	547·5	745·1	20·0	547·6	745·2	1352	745·07	191·5	63·83
22	19·0	549·2	746·9	20·4	548·5	746·0	21·4	549·6	747·0	1399	746·63	196·2	65·40
23	18·8	549·7	747·4	23·0	548·5	745·7	22·4	549·0	746·3	1394	746·47	195·5	65·17
24	18·8	548·2	745·9	23·6	548·0	745·1	22·4	549·2	746·5	1374	745·83	192·5	64·83
25	20·2	550·0	747·6	22·4	550·2	748·0	21·0	551·7	749·2	1448	748·27	191·1	63·70
26	17·4	549·0	746·9	22·4	553·3	750·6	20·0	553·4	751·0	1535	751·17	210·3	70·10
27	13·6	553·5	751·8	19·2	552·4	750·1	19·0	552·2	750·4	1523	750·77	209·4	69·80
28	13·2	553·4	750·8	18·8	550·5	748·2	18·6	551·1	748·9	1479	749·30	205·1	68·37
29	12·6	551·2	749·7	17·6	549·4	747·1	18·4	549·2	747·0	1438	747·93	200·9	66·97
30	15·6	549·0	747·1	18·8	547·6	745·2	18·4	547·6	745·4	1377	745·90	194·5	64·83
Somma Decadica	168·2	5504·3	7482·0	206·4	5496·4	7471·1	201·6	5501·1	7476·9	14339·0	14743·3	19890·0	6630·0
Somma Mensile	53·58	146·90	140·67	66·8	143·87	135·86	64·06	144·62	136·92	4443·39	132·89	583·20	194·47
Media Decadica	16·82	50·43	28·20	20·64	49·64	42·11	20·16	50·11	47·69	1433·90	47·23	1989·0	66·30
Media Mensile	17·86	48·97	46·89	22·06	47·95	45·29	28·02	48·21	45·65	138·13	45·96	194·47	64·82

ANEMOMETRO

GIORNO	DIREZIONE e forza del vento: 8 h	14 h	19 h	CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore): 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	(cancellare l'indicazione non esatta) nelle 24 ore precedenti le 8	Massima in un'ora: Media oraria	Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi: 8 h	14 h	19 h
15	16	17		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
21	Ca	SO1	Ca	19	11	33	63			2·62			S	S	?
22	O1	S1	O1	19	16	65	100			4·17			S	SO	—
23	Ca	Ca	Ca	3	99	50	75			3·12			S	—	N
24	Ca	SO	SE1	47	2	16	65			2·71			SE	SO	?
25	Ca	S2	S2	84	17	65	166			6·92			S	SE	?
26	S1	S2	S2	71	93	52	146			~~6·00~~ 6·08			NO	—	—
27	NE1	S	SE2	136	4	49	189			~~7·59~~ 3·15 4·17			—	—	—
28	SO1	O1	SE1	36	20	44	100						—	—	—
29	Ca	O1	Ca	46	11	26	100			4·17			NO	SO	NO
30	N	Ca	SE1	20	36	12	68			2·83			SO	S	O
Somma Decadica				298	162	405	1065			34·38					
Somma Mensile				110·6	98·4	132·5	343·5			14·3					
Media Decadica				29·8	16·2	20·5	106·5			3·44					
Media Mensile				30·82	32·8	44·83	114·5			4·47					

DIREZIONE di provenienza delle nubi

GIORNO	8 h	14 h	19 h
93	27	28	29
21	S	S	?
22	S	SO	—
23	S	—	N
24	SE	SO	?
25	S	SE	?
26	NO	—	—
27	—	—	—
28	—	—	—
29	NO	SO	NO
30	SO	S	O

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C
93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
21	10	Stcu	10	Stcu	3	Stcu	23	8	M
22	4	Stcu	2	Stcu	=	—	6	2	S
23	1	Cu	—	—	5	Ost	6	2	S
24	7	Ocu	10	Stcu	9	Ocu	26	9	C
25	10	Stcu	10	Stcu	10	Stcu	30	10	C
26	8	Ast	—	—	—	—	8	3	S
27	—	—	—	—	—	—	—	—	S
28	—	—	—	—	—	—	—	—	S
29	2	Ast	1	Cist	3	Ast	6	2	C
30	9	Stcu	9	Stcu	8	Ast	26	8	C
Somma Decadica	51		42		38		131	44	
Somma Mensile	11·4		13·4		9·7		34·5	11·6	
Media Decadica	5·1		4·2		3·8		13·1	4·4	
Media Mensile	3·80		4·47		3·27		11·50	3·87	

Totale mensile 43·0

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
93	103	104	105	106	107	108	109
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
93	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											

Durata delle precipitazioni

GIORNO	ore	minuti
93	121	122
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29	15·	45
30		

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
93	123	124	125
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	a massima	8 h: Temperat. (termometro asciutto)	8 h: Temperat. (termometro bagnato)	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. (termometro asciutto)	14 h: Temperat. (termometro bagnato)	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. (termometro asciutto)	19 h: Temperat. (termometro bagnato)	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
30	31	32	33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46
21	16·0	23·4	18·4	17·0	13·6	86	24·9	18·6	12·5	56	19·9	17·9	13·4	81
22	17·0	26·0	19·9	17·2	13·4	81	25·2	20·0	14·2	60	21·4	18·8	14·5	77
23	15·5	27·5	18·4	17·2	13·9	88	25·6	19·6	13·3	55	23·0	19·4	14·5	70
24	15·8	26·8	18·6	17·2	13·8	86	25·8	20·8	15·2	61	22·8	18·9	12·7	62
25	18·8	23·8	20·6	16·4	11·3	63	23·4	16·4	9·6	45	20·8	16·4	11·2	61
26	14·8	24·6	17·8	14·0	9·6	63	23·8	16·6	9·7	44	18·6	14·0	9·1	54
27	10·9	24·6	12·2	11·8	10·1	95	23·2	16·8	10·3	49	18·8	13·8	8·7	52
28	8·5	24·5	13·4	11·2	9·2	86	23·4	16·6	9·9	46	18·4	16·2	12·4	79
29	9·4	24·0	11·8	10·8	9·1	88	22·8	15·8	9·1	44	18·2	14·6	10·2	66
30	9·0	25·4	15·8	12·6	8·9	67	20·4	15·4	10·0	56	18·0	15·4	11·4	75
Somma Decadica	135·0	250·6	168·7	145·4	119·9	803	237·8	176·6	123·8	516	196·9	162·0	118·1	679
Somma Mensile	44·18	80·0	59·56	46·36	35·18	237·5	73·16	55·10	32·03	161·9	63·09	51·86	37·37	207
Media Decadica	13·50	25·06	16·89	14·54	11·99	80·3	23·78	17·66	11·38	51·6	19·69	16·20	11·81	67·9
Media Mensile	14·73	26·70	17·52	15·15	11·73	79·12	24·39	18·37	12·34	53·97	21·01	17·29	12·45	6·750

Temperatura diurna

GIORNO	Somma: 8 h + 19 h + m. M	Media: (8 h + 19 h + m. M) / 4
93	48	49
21	47·20	19·25
22	83·6	20·90
23	84·4	21·10
24	84·0	21·00
25	84·0	21·00
26	75·8	18·95
27	65·8	16·45
28	63·8	15·95
29	63·4	15·85
30	68·2	17·05
Somma Decadica	750·0	187·50
Somma Mensile	239·27	59·82
Media Decadica	75·00	18·75
Media Mensile	29·92	1997

TEMPERATURA alle ore 12

GIORNO	Mare, fiume o lago	Sabbia rovente: Superficie	Sabbia rovente: 20 cm. di profond.
93	50	51	52
21		22·3	7·4
22		21·8	7·3
23		21·3	7·1
24		20·9	6·3
25		16·9	5·6
26		19·8	5·6
27		21·1	7·0
28		19·8	6·6
29		19·8	6·6
30		19·7	6·65

Eliofania

GIORNO	Assoluta: minuti primi	Relativa
93	53	54
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		

Lucimetro

GIORNO	in m/m
93	55
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

GIORNO	m. s. l. M.	m. s. l. lago
93	56	57
21	394	19·40
22	430	21·50
23	430	21·50
24	426	21·30
25	426	21·30
26	394	19·70
27	394	19·70
28	348	17·40
29	330	16·50
30	334	16·70
	341	17·20

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	126–129	127–130	Rivellata carolina dei temporali N.	128–131
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				

Scheda Mod. A compilata il giorno 1 Ottobre 1949

Spedita il 2 Ottobre 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P. P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

f. Giovanni Giamarchi

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

1370

RIASSUNTI

		Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al liv. m. m.	TEMPERATURA: Min. ass.: gradi	Min. ass.: data	Max. ass.: gradi	Max. ass.: data	Media	Termom. bagnato: Media diurna	Tensione Vapore: Media diurna	Umidità relativa: Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO: Media: 8 ore	14 ore	20 ore	Massima in un giorno: km.	data	Massima in un'ora: km.	ora	data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 282: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo: media	Lucimetro: media
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade		42·73	66·30	8·5	28	27·5	23	18·25	16·70	11·43	65·6	—	4·44	182	27	—	—	—	1	1	—	4	2	3	3	—	11			
Mese		45·96	64·82	8·5	28	33·4	5-6	19·97	15·61	12·17	66·5		4·47	215	16	—	—	—	8	7	3	13	17	3	5	5	29			

PRECIPITAZIONI

	Nebulosità media diurna	Massima in un giorno: mm	data	Massima in un'ora: mm	ora	data
	132	133	134	135	136	137
Decade	4·4	—	—	—	—	—
Mese	3·87	14·6	8	12·0	17	9

NUMERO DEI GIORNI CON

	TEMPERATURA: m ≤ 6	m < 0	M < 0	m ≤ −10	M ≥ 25	M ≥ 35	m ≥ 20	PRECIPITAZIONI: N/V 0,1	N/V 1,0	N/V 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C
	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1	3
Mese	—	—	—	—	17	—	1	6	4	3	6	—	—	1	1	—	—	—	13	11	6

276

Anno 1949 **Mese** Ottobre **Decade** I

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento **1949**

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO CHILOMETRI percorsi dal vento nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Massima in un'ora Media oraria	Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
1	16.2	45.5	43.5	17.0	43.0	41.0	17.0	43.4	41.4	195.9	41.92	182.7	60.90	/\ Cu	N 1	Cu	12	36	107	155			6.46			?	NE	~
2	16.6	44.0	42.0	19.8	42.4	42.0	17.8	46.4	44.3	133.3	44.40	189.8	63.27	Cu	N 2	Cu	4	51	37	92			3.83			N	N	N
3	15.0	49.7	47.8	20.8	49.3	46.8	19.2	50.0	47.7	142.3	47.43	199.0	66.33	\/ Cu	Cu	SE 1	26	49	27	102			4.58			—	—	—
4	14.6	51.5	49.7	20.4	50.3	47.8	19.4	50.6	48.3	145.8	48.60	212.4	70.80	\/ Cu	Cu	E 1	87	43	33	163			6.79			—	—	—
5	13.6	51.8	50.2	20.0	49.9	47.5	18.8	49.0	46.7	144.4	48.13	201.3	67.10	Cu	Cu	SE 1	7	9	84	40			1.67			—	—	—
6	15.4	48.0	46.1	20.6	46.6	44.1	19.8	46.3	44.0	134.2	44.73	190.7	63.57	Cu	Sc 1	Cu	24	9	53	87			3.62			S	SO	S
7	17.0	49.6	47.6	17.6	49.5	47.4	18.8	45.0	42.7	137.7	45.90	194.3	64.77	Cu	Sc 1	SE 1	13	108	46	167			6.96			S	N	N
8	15.2	44.4	42.6	19.2	49.7	46.4	19.0	42.8	40.5	129.5	41.17	180.0	60.00	Cu	Sc 2	Cu	52	10	50	112			4.67			N	S	S
9	14.6	41.6	39.9	18.6	41.2	39.0	17.8	42.4	40.3	119.2	39.73	175.7	58.57	Cu	Sc 1	Sc 1	6	14	28	48			2.00			N	S	N
10	14.6	44.3	42.5	18.2	46.6	44.4	17.6	47.2	45.1	132.0	44.00	188.8	62.93	Cu	Cu	Cu	23	11	20	54			2.25			NE	NE	?
Somma Decadica	154.0	470.4	451.9	192.2	468.5	445.4	185.4	463.2	444.0	1338.3	446.09	1914.7	638.24				254	340	426	1020			42.83					
Somma Mensile																												
Media Decadica	15.40	47.04	45.19	18.28	46.85	44.54	18.54	46.32	44.40	133.83	44.61	191.47	63.82				25.4	34.0	42.6	102.0			4.28					
Media Mensile																												

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	ora	NEVE Nivometro 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
1	10	Stra	10	Stra	8	Ast	28	9.3	C	1.0	3.2	0.2	4.4	P	1.6	12											4	45			
2	8	Stra	9	Stra	8	Stra	26	8.7	C																						
3	—	—	—	—	—	—	—	—	S																						
4	—	—	—	—	—	—	—	—	S																						
5	—	—	—	—	—	—	—	—	S																						
6	8	Stra	1	Stra	10	Ast	19	6.3	M																						
7	10	Stra	9	Stra	3	Ast	22	7.3	M																						
8	6	Stra	9	Stra	9	Stra	17	5.6	M																						
9	3	Ast	6	Ast	2	Stra	11	3.6	M																						
10	6	Stra	6	Stra	8	Stra	20	6.6	M																						
Somma Decadica	51		43		50		144	48		1.0	3.2	0.2	4.4														4	45			
Somma Mensile																															
Media Decadica	5.1		4.3		5.0		14.4	4.8		0.1.00	3.200	0.2	0.44														—	—			
Media Mensile																															

GIORNO	TERMOMETRI a minima	a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura diurna Somma 8h+19h+m+M	Media 8h+19h+m+M/4	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia umida Superficie	Sabbia umida 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Relativa	Lucimetro in m/m		
1	15.3	19.0	16.0	14.8	11.9	87	12.4	16.0	12.7	86	16.0	15.4	12.7	93	66.3	16.57		26.7	89				34.3	17.15
2	14.8	21.6	17.2	16.0	12.8	88	20.8	16.0	10.6	58	18.2	16.8	13.4	86	71.8	17.95		33.2	77				36.4	18.20
3	12.4	24.4	16.0	14.0	10.7	79	21.2	16.4	11.0	59	19.2	16.0	11.6	70	72.0	18.50		30.8	69				38.8	19.40
4	12.8	24.5	15.0	11.8	8.5	66	21.6	16.0	10.1	52	18.2	15.2	10.9	71	70.5	17.62		19.0	63				37.3	18.65
5	10.4	24.2	12.4	11.6	9.1	90	22.4	17.6	11.1	55	18.6	16.2	12.2	77	65.6	16.40		22.2	74				34.6	17.30
6	13.5	24.5	15.2	14.0	11.2	87	23.4	17.4	11.1	52	20.0	18.0	19.6	72	73.2	18.30		21.1	70				38.0	19.00
7	15.5	21.4	16.6	15.6	12.6	90	21.2	18.2	13.7	73	18.4	15.8	11.8	75	71.9	17.97		23.8	79				36.3	18.15
8	12.2	22.6	15.0	13.6	10.8	85	22.2	16.6	10.6	53	18.6	15.4	11.1	69	68.4	17.10		20.8	69				34.8	17.40
9	11.0	22.6	14.0	12.6	10.0	84	20.8	15.8	10.3	56	16.8	14.0	10.2	72	64.4	16.10		21.2	71				33.6	16.80
10	13.8	21.0	13.6	13.2	11.1	95	17.6	16.8	12.6	84	17.0	14.6	10.9	76	65.4	16.35		25.5	85				34.8	17.40
Somma Decadica	133.7	225.3	154.0	139.2	108.6	850	208.6	165.4	113.8	630	181.0	156.4	117.4	762	691.5	172.86		224.3	746				358.3	179.15
Somma Mensile																								
Media Decadica	13.37	22.53	15.40	13.92	10.86	85.0	20.86	16.54	11.38	63.0	18.10	15.64	11.74	76.2	69.15	17.286		22.43	74.6				35.83	17.915
Media Mensile																								

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI	Specifica la cartolina dei numeri porali N.
1	Nebbia, h 7.15 - 8.8 - 13.45; 14.15.	
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8	foschia valle	
9		
10	foschia a valle	

RIASSUNTI	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	data	Max. ass. gradi	data	Media	Termom. bagnato Media diurna	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO Media 7 ore	21 ore	Massima in un giorno km.	data	Massima in un'ora km.	ore	data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media
Decade	744.61	763.82	10.4	5	24.5	4.6	17.23	15.37	14.97	74.6	102.0	16.7	7	—	—	—	3	—	1	3	5	—	—	2	16			
Mese...																												

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	data	Massima in un'ora mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA m ≤ −6	m < 0	M < 0	m < −10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C
Decade...	4.8	1.4	1	1.6	12	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	1	—	3	5	2
Mese....																											

Scheda Mod. A compilata il giorno 11 Ottobre 1949

Spedita il 12 Ottobre 1949

Raccomandata N.

Il Compilatore

f. Giovanni Gianordoli

Anno 1949 **Mese** Ottobre **Decade** III

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 3/1949

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura dell'aria all'attacco	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura dell'aria all'attacco	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro all'attacco	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO CHILOMETRI percorsi dal vento in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore): 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	(cancellare l'indicazione non esatta!) nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
1	16.2	500	48.9	18.0	50.0	47.8	17.4	52.2	50.1	146.0	48.67	203.1	67.70	S_1	SO	SE	20	26	13	59			2.46			N	N	?
2	12.0	53.3	51.8	16.2	52.9	50.7	17.2	54.0	51.9	154.4	51.47	212.0	70.67	Ca	Ca	SE_1	8	35	43	86			3.58			N	–	–
3	10.6	55.2	53.9	14.6	55.0	52.9	17.2	55.0	52.9	159.7	53.23	217.5	72.50	Ca	O	SE_2	17	32	34	83			3.46			–	–	–
4	12.0	54.2	52.7	17.6	52.6	50.5	16.6	51.7	49.7	152.9	50.97	210.5	70.17	Ca	S	S_1	30	44	28	102			4.25			–	–	–
5	10.8	52.2	50.9	17.0	51.0	48.9	16.4	50.7	48.7	148.5	49.50	206.2	68.73	Ca	Ca	SE_2	5	18	37	60			2.50			–	–	–
6	11.0	50.7	49.2	16.8	49.3	47.3	15.4	48.8	46.9	143.6	47.87	201.9	67.07	S_1	S_1	E_1	8	37	28	73			3.04			–	NE	–
7	12.6	47.0	45.5	17.0	49.4	47.3	16.0	49.9	48.0	140.8	46.93	198.3	66.13	S_1	Ca	Ca	20	34	31	85			3.54			N	NO	–
8	14.4	42.5	45.8	15.9	42.7	45.9	14.4	48.0	46.3	138.0	46.00	195.5	65.17	NO_2	Ca	Ca	28	25	11	84			3.50			NE	NE	–
9	12.6	49.3	47.8	15.8	48.9	46.3	14.8	48.7	46.9	141.0	47.00	198.4	66.13	N_1	Ca	S_2	16	15	19	50			2.08			N	N	?
10	10.0	48.1	46.9	14.8	47.9	45.3	14.0	48.0	46.3	138.5	46.17	196.3	65.43	Ca	Ca	E_2	23	11	28	62			6.75			–	S	
Somma Decadica	122.9	507.5	493.2	168.0	503.3	482.9	160.2	502.0	487.7	1463.4	487.81	2039.1	679.70				195	277	329	844			35.16					
Somma Mensile																												
Media Decadica	12.29	50.75	49.32	16.80	50.33	48.29	16.02	50.20	48.77	146.34	48.78	203.91	67.97				19.5	27.7	32.9	84.4			3.52					
Media Mensile																												

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri: Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	NEVE: Nivometro 8 h	Nivometro 14 h	Nivometro 19 h	Nivometro Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	Altezza sul suolo in cm. 14 h	Altezza sul suolo in cm. 19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	Quantità cadute in cm. dalle 8 h alle 14 h	Quantità cadute in cm. dalle 14 h alle 19 h	Quantità cadute in cm. Somma	Durata delle precipitazioni ore	Durata delle precipitazioni minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
1	8	Sta	3	Cum	3	Cum	14	5	Ill																					
2	2	Ci	–	–	–	–	2	1	S																					
3	–	–	–	–	–	–	–	–	S																					
4	–	–	–	–	–	–	–	–	S																					
5	–	–	–	–	–	–	–	–	S																					
6	–	–	1	Cist	–	–	1	–	S																					
7	3	Ast	2	Ast	–	–	5	2	S																					
8	10	Sta	8	Sta	–	–	18	6	Ill																					
9	10	Sta	10	Sta	10	Sta	30	10	C																					
10	–	–	4	Ast	–	–	4	1	S																					
Decadica	33		28		13		74	25																						
Mensile																														
Decadica	3.3		2.8		1.3		7.4	2.5																						
Mensile																														

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna Somma 8h+19h+3M	Temperatura diurna Media 8h+19h+3M/6	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia Superficie	Sabbia 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m	Pioggia in mm	Neve in cm.
1	11.6	22.2	16.0	14.8	11.9	87	20.8	15.8	10.3	56	17.0	13.4	9.3	64	66.8	16.70		20.7	69				33.8	16.90
2	9.3	22.1	11.0	10.0	8.6	87	20.4	16.2	11.4	65	17.0	15.0	11.4	80	59.4	14.85		23.2	77				31.4	15.70
3	8.6	22.2	10.4	9.6	8.4	90	20.6	14.6	8.7	48	17.4	13.6	9.3	63	58.6	14.65		20.1	67				30.8	15.40
4	8.8	22.0	11.8	10.2	8.3	81	20.2	14.6	9.0	51	16.4	13.4	9.6	69	59.0	14.75		20.1	67				30.8	15.40
5	8.4	21.4	10.4	9.6	8.4	90	19.8	14.4	8.9	52	16.0	12.8	9.1	67	56.2	14.05		20.9	69				29.8	14.90
6	8.0	21.0	10.0	9.2	8.2	90	19.2	16.4	12.2	73	15.2	12.8	9.5	72	54.2	13.55		23.7	79				29.0	14.50
7	9.0	20.8	12.6	11.2	9.1	83	19.4	14.9	8.9	53	15.8	13.4	10.0	75	58.2	14.55		21.1	70				29.8	14.90
8	12.2	18.0	14.8	11.0	7.5	60	16.2	13.2	9.5	69	14.0	11.6	8.7	73	59.0	14.75		20.2	67				30.2	15.10
9	10.8	18.6	12.6	10.6	8.3	77	16.2	13.2	9.5	69	14.4	11.4	8.2	67	56.4	14.10		21.3	71				29.4	14.70
20	7.0	19.4	9.6	8.8	8.0	89	18.0	13.2	8.4	55	13.6	11.2	8.5	73	49.6	12.40		21.7	72				26.4	13.20
Somma Decadica	93.7	207.7	119.2	105.0	86.7	834	190.8	145.8	96.8	591	156.8	128.6	93.6	705	577.2	124.35		213.0	708				301.4	150.70
Somma Mensile																								
Media Decadica	9.37	20.77	11.92	10.50	8.67	83.4	19.08	14.58	9.68	59.1	15.68	12.86	9.36	70.5	57.72	14.23		21.30	70.8				30.12	15.07
Media Mensile																								

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	
1	
2	
3	
4	Foschie a valle –
5	" " –
6	
7	
8	
9	
10	Foschie a valle

Spedita la cartolina del tempo N.

Scheda Mod. A compilata il giorno 21 ottobre 1949

Spedita il 21 ottobre 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore
Giovanni Granichi

RIASSUNTI	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta a mezzo	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato Media diurna	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO Media 1 ore	Media 24 ore	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 282: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media						
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
Decade	748.78	747.37	7.0	20	22.2	11-13	14.43	9.65	9.24	70.8	–	3.52	128	20	–	–	–	1	–	2	4	7	1	1	1	13	–	–						
Mese...																																		

	Nebulosità media diurna 182	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm 183	Massima in un giorno data 184	Massima in un'ora mm 185	Massima in un'ora ora 186	Massima in un'ora data 187	NUMERO DEI GIORNI CON 276 — TEMPERATURA: m ≤ 6 (188)	m < 0 (189)	M < 0 (190)	m ≤ −10 (191)	M ≥ 25 (192)	M ≥ 35 (193)	m ≥ 20 (194)	PRECIPITAZIONI: N 0,1 (195)	N 1,0 (196)	N 10,0 (197)	p (198)	n (199)	p. n. (200)	g (201)	t (202)	Brina (203)	Nebbia (204)	Ferreno coperto di neve (205)	CIELO S (206)	M (207)	C (208)
Decade...	2.5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7	2	1
Mese...																											

Anno 1949 **Mese** Ottobre **Decade** III

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 1949

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura del termometro annesso	BAROMETRO 8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura del termometro annesso	BAROMETRO 14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura del termometro annesso	BAROMETRO 19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	BAROMETRO 19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media	DIREZIONE e forza del vento: 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO: CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) 8 h	14 h	19 h	(cancellare l'indicazione non esatta)	Somma	Media	nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi: 8 h	14 h	19 h
1	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
21	9.0	48.3	47.2	14.0	46.1	44.4	14.0	46.5	44.8	136.4	45.47	195.9	65.07	S1	SE1	Ca	27	22	36	85			3.54			SO	SO	-
22	10.6	46.0	44.7	14.2	46.5	44.8	13.8	46.8	45.1	134.6	44.87	192.2	64.07	Ca	Ca	Ca	18	11	12	41			1.71			S	S	-
23	11.6	48.5	47.1	15.2	47.0	45.9	13.0	48.0	46.4	138.7	46.23	196.5	65.50	Ca	NO	N	8	20	7	35			1.45			S	NE	-
24	9.2	48.1	47.0	14.6	47.2	45.6	13.8	48.0	46.3	138.9	46.30	196.7	65.57	Ca	SO	Ca	23	10	22	53			2.29			S	S	-
25	11.0	50.0	48.7	14.4	49.2	47.5	14.8	49.4	47.7	143.9	47.97	201.8	67.27	Ca	Ca	Ca	8	13	29	58			2.08			O	SO	-
26	14.0	47.4	45.7	16.0	46.3	44.4	15.4	45.1	43.3	133.4	44.47	190.7	63.57	SE1	Ca	Ca	2	3	6	11			0.44			SO	S	9
27	14.2	43.6	41.9	15.0	43.0	41.2	14.2	42.6	40.9	124.0	41.33	181.2	60.40	Ca	N1	N3	22	9	13	44			1.83			S	NE	-
28	10.2	51.7	50.5	14.2	49.3	47.6	10.2	47.6	46.4	141.5	47.50	200.6	66.87	N	S	Ca	269	68	11	348			14.50			ND	N	N
29	9.0	48.5	47.4	12.2	48.8	47.3	11.2	49.0	47.6	142.3	47.43	200.6	66.87	Ca	Ca	SE1	105	14	33	152			6.33			NO	NO	N
30	9.6	50.0	48.8	12.6	49.4	47.9	11.6	49.2	47.8	144.5	48.17	202.2	67.57	Ca	SO	SE1	90	12	45	77			3.21			S	N	S
31	9.6	49.6	48.4	12.6	49.3	47.8	11.6	49.5	48.1	144.3	48.10	202.5	67.50	Ca	SO	SE1	7	8	32	52			2.18			O	N	N
Somma Decadica	115.2	531.7	517.4	155.2	590.3	501.2	123.8	521.7	502.4	1593.5	507.84	2160.2	720.96				509	190	251	950			39.56					
Somma Mensile	38.09	146.13	141.55	50.15	144.48	138.24	47.65	144.45	138.19	418.67	139.56	591.76	197.27				91.9	49.0	109.6	298.8			11.39					
Media Decadica	10.27	48.34	47.04	12.13	47.30	45.61	13.07	47.23	45.85	138.50	46.17	196.38	65.28				46.3	17.3	22.8	86.4			3.59					
Media Mensile	9.69	48.71	47.18	16.72	48.16	46.15	15.88	48.15	46.92	139.56	46.39	197.95	65.76				30.4	9.63	32.90	90.93			3.79					

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S. M. O. C.	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri: Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	ora	NEVE: Nivometro 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
1	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
21	5	Ci	1	Ci	-	-	6	2	S																							
22	10	Ncu	3	Stcu	-	-	12	4	M	0.9	0.2		0.2															30			
23	10	Ncu	8	Ast	-	-	18	6	M	3.6			3.6	p	1.2	4												5			
24	1	Ast.	6	Ast.	-	-	8	2	M																							
25	8	Acu	2	Cu	-	-	10	3	M																							
26	8	Ncu	10	Ncu	10	Ncu	28	9	C	0.2			0.2	p														15			
27	10	Ncu	10	Ncu	10	Stcu	30	10	C	1.2	6.7	0.2	8.1	p	4.2	13												6			
28	10	Ncu	10	Ncu	10	Ncu	30	10	C	2.0	2.2		4.2	p	1.0	11												4	20		
29	10	Ast	10	Ast	10	Ast	30	10	C																							
30	8	Ast	9	Asi	9	Ast	26	8	C																							
31	10	Ncu	6	Ast	8	Ast	22	8	M																							
Somma Decadica	90		75		57		222	74		7.2	9.1	0.2	16.5															16	5		
Somma Mensile	166		140		115		422	140																								
Media Decadica	8.2		6.9		5.2		20.2	6.8		0.67	0.83	0.02	1.50																		
Media Mensile	5.53		4.67		3.83		14.00	4.70																								

Totale mensile 20.0

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)	Temperatura diurna: Somma (8 h + 14 h + 2 m + 20 m)	Media (8 h + 14 h + 2 m + 20 m) / 4	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	Sabbia: Superficie	Sabbia: 20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta minuti primi	Eliofania: Relativa	Lucimetro in m/m	
1	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
21	6.6	19.8	8.0	7.4	7.3	92		17.4	12.4	7.7	59		12.0	11.4	8.5	71			48.4	12.10		21.5	72				26.4	13.20
22	8.8	17.0	10.6	10.0	8.9	95		16.0	12.2	8.3	61		14.0	12.2	9.5	80			50.1	12.60		23.6	79				25.8	12.90
23	9.9	17.4	11.4	10.2	8.6	85		16.4	12.4	8.3	60		12.8	11.8	9.7	88			51.5	12.87		23.3	77				27.3	13.65
24	7.3	18.5	8.6	8.2	7.9	94		16.8	12.6	8.3	59		14.2	12.6	9.9	82			48.6	12.15		23.5	78				25.8	12.90
25	9.6	15.4	10.6	10.0	8.8	92		18.2	12.2	9.6	68		15.2	14.0	11.2	84			54.8	13.70		23.8	79				29.0	14.50
26	12.8	18.8	12.2	13.8	11.4	93		17.6	15.8	12.3	82		16.8	14.8	11.3	79			62.8	15.79		25.4	85				31.2	15.85
27	13.4	17.3	14.6	14.0	11.5	93		15.9	14.4	11.7	91		13.8	12.2	9.6	82			59.1	14.77		26.6	89				30.7	15.35
28	8.0	19.4	10.2	5.4	3.2	30		10.6	8.2	6.9	72		9.8	8.6	7.6	84			40.6	10.15		19.6	65				20.4	10.20
29	7.6	14.2	9.0	8.2	7.8	92		12.6	9.6	7.1	65		10.2	9.2	8.0	84			41.2	10.30		24.1	80				21.8	10.90
30	8.6	14.5	9.8	8.6	7.6	84		13.8	10.0	6.8	59		10.6	9.6	8.3	87			43.5	10.88		23.0	77				23.1	11.55
31	8.5	15.0	9.8	9.2	8.3	92		14.4	11.6	8.5	70		11.8	9.8	7.8	76			45.1	11.27		23.8	79				23.5	11.75
Somma Decadica	101.2	182.3	117.2	105.2	95.2	952		169.0	133.6	95.5	1733		143.4	126.2	101.4	897			546.1	1365.1		2582	860				285.5	142.75
Somma Mensile	31.92	60.10	37.67	33.98	28.18	254.9		55.30	43.97	29.24	188.7		46.89	39.92	30.39	298.2			176.5	44.13		692.0	293.6				92.09	46.13
Media Decadica	9.90	16.75	10.65	9.56	8.65	86.5		15.36	12.15	8.68	66.6		13.04	11.47	9.22	81.5			49.65	12.41		234.7	78.2				25.95	12.98
Media Mensile	10.65	20.03	12.56	11.33	9.39	84.93		18.43	14.22	9.91	62.9		15.61	13.32	10.11	26.07			58.85	14.71		224.0	74.53				30.62	15.38

RIASSUNTI		Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA: Min. ass. grad.	Min. ass. data	Max. ass. grad.	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato: Media diurna	Tensione Vapore: Media diurna	Umidità relativa: Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO: Media 3 ore	Media 24 ore	Massima in un'ora: km.	Massima in un'ora: data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 282: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo: media	Lucimetro: media						
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
	Decade	746.17	765.48	6.6	21	19.8	21	12.41	11.06	8.85	78.9	-	3.59	3.68	9.8	-	-	-	4	-	-	5	2	3	-	1	18	-	-	-	-	-	-	-
	Mese...	746.32	765.76	6.6	21	24.5	4-6	14.77	13.07	9.80	77.5	-	3.79	3.48	2.8	-	-	-	8	-	3	12	14	4	1	4	47	-	-	-	-	-	-	-

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno: mm	data	Massima in un'ora: mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON — TEMPERATURA: m < 6	m < 0	M < 0	m ≤ −10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI: V 0,1	V 1,0	V 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C
	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade..	6.8	8.1	27	4.2	13	27	-	-	-	-	-	-	-	5	3	-	5	-	-	-	-	-	3	-	1	5	5
Mese....	4.80	8.1	27	4.2	13	27	-	-	-	-	-	-	-	5	3	-	5	-	-	-	-	-	4	-	11	12	8

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

GIORNO	NOTE
21	
22	Nebbia: h 6·15; h 10·
23	Nebbia: h 10; h 3-8;
24	
25	
26	
27	h 24
28	Nebbia: h 6·15-6·45; h 8; h 9-14; h 15
29	Neve a 1800; h 9·30-23; h 1-2; Neve a 1000; h 9·30-12·45;
30	
31	

Spedita la cartolina dei fenomeni temporali N.

Scheda Mod. A compilata il giorno 1 novembre 1949

Spedita il 2 novembre 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO R.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

p. Giovanni Gianordoli

Anno 1949 Mese novembre Decade 1ª

OSSERVATORIO di Rovereto Prov. Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media
1	7.8	48.4	48.5	11.8	48.4	47.0	10.6	48.4	47.1	142.6	47.53	201.1	67.03
2	8.2	48.3	47.3	10.4	48.3	47.0	8.6	47.8	46.8	141.1	47.03	199.7	66.57
3	5.2	48.2	47.6	8.8	48.0	46.9	7.2	48.7	47.8	142.3	47.43	201.3	67.10
4	3.4	48.1	48.7	12.0	48.5	47.7	6.0	48.3	47.6	144.0	48.00	204.0	68.00
5	0.4	45.1	44.6	6.8	40.0	39.2	6.4	35.8	35.0	118.8	39.60	177.8	59.26
6	2.4	29.3	28.8	5.8	29.0	28.3	4.8	29.0	28.4	85.5	28.50	143.6	47.87
7	2.6	27.0	26.5	6.0	25.1	24.4	5.8	25.5	24.8	75.7	25.23	133.9	44.40
8	8.8	32.0	31.0	11.2	33.0	31.7	8.2	33.3	32.3	95.0	31.67	159.3	50.77
9	5.8	38.0	37.3	12.6	39.2	37.7	8.4	41.0	39.9	114.9	38.30	179.7	57.57
10	3.2	40.6	40.2	7.6	39.3	38.4	7.0	39.2	38.2	117.0	39.00	175.2	58.57
Somma Decadica	50.8	407.0	400.5	87.2	398.8	388.3	72.2	397.0	388.1	1176.9	392.29	1761.2	587.14
Somma Mensile													
Media Decadica	5.08	40.70	40.05	8.72	39.88	38.83	7.12	39.70	38.81	117.69	39.23	176.14	58.71
Media Mensile													

DIREZIONE e forza del vento

GIORNO	8 h: Direzione	8 h: Forza	14 h: Direzione	14 h: Forza	19 h: Direzione	19 h: Forza
1	SE	1	S	1	Ca	
2	Ca		O	1	Ca	
3	Ca		Ca		Ca	
4	NE	1	O	1	Ca	
5	NE	1	O	1	SE	1
6	N	3	Ca		Ca	
7	SE	1	S	3	N	2
8	O	2	N		SE	1
9	SE	1	NO	3	N	2
10	N	1	N		E	1

ANEMOMETRO

GIORNO	CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore): 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	(cancellare l'indicazione non esatta!) nelle 24 ore preced. le 8: Somma	Media oraria: 24	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi: 8 h	14 h	19 h
1	151	12	32	200	6.7		8.33			N	N	S
2	34	8	122	164			6.83			N	O	S
3	10	95	21	64			2.66			SE	S	E
4	96	9	130	235			9.79			–	–	–
5	91	27	10	58			2.49			–	–	–
6	20	121	12	153			6.37			SE	N	N
7	19	76	31	126			5.02			N	N	N
8	219	143	44	399			16.63			N	–	S
9	100	76	59	235			9.79			–	–	–
10	40	43	3	86			3.58			NO	N	–
Somma Decadica	703	540	417	1790			74.28					
Somma Mensile												
Media Decadica	70.3	54.0	41.7	179.0			7.14					
Media Mensile												

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	TERMOMETRI: a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione vapore	19 h: Umidità relativa (%)
1	5.5	14.1	7.4	7.0	7.2	94	13.6	10.2	7.2	62	10.6	8.8	7.4	77
2	6.2	11.4	8.0	7.4	7.3	92	11.0	8.8	7.1	73	7.8	6.6	6.6	83
3	3.2	10.6	3.8	3.6	5.8	97	9.6	6.6	5.5	62	7.2	5.6	5.9	77
4	1.0	10.0	2.4	2.0	5.1	93	8.4	6.0	5.6	68	5.2	4.0	5.4	81
5	-1.5	10.0	-0.4	-0.6	4.3	96	9.0	5.2	4.5	53	6.6	4.6	5.2	71
6	2.5	7.0	4.8	3.0	4.6	71	6.0	5.0	5.9	85	4.6	4.2	6.1	97
7	2.4	7.0	4.4	4.0	6.0	97	6.4	5.2	5.9	82	7.2	5.4	5.6	74
8	6.2	13.5	7.8	5.8	5.7	79	13.8	7.8	4.3	37	8.6	5.0	4.4	52
9	4.4	14.0	6.0	4.0	4.9	70	14.0	11.4	8.5	71	10.2	8.0	6.7	72
10	1.2	11.0	2.8	1.0	3.9	69	9.0	6.8	6.1	71	6.8	5.2	5.7	77
Somma Decadica	31.6	108.6	47.0	37.2	54.8	85.1	100.8	73.0	60.6	66.4	74.8	67.6	59.0	76.1
Somma Mensile														
Media Decadica	3.16	10.86	4.70	3.72	5.41	8.51	10.08	7.30	6.06	66.4	7.48	6.76	5.90	76.1
Media Mensile														

Temperatura diurna / TEMPERATURA alle ore 12 / Eliofania / Lucimetro

GIORNO	Temperatura diurna: Somma (8h+19h+m+M)	Temperatura diurna: Media (8h+19h+m+M)/4	TEMPERATURA alle ore 12: Mare, fiume o lago	Sabbia: Superficie	Sabbia: 20 cm. di profond.	Eliofania: Assoluta minuti primi	Eliofania: Relativa	Lucimetro in m/m	
1	37.6	9.40		23.3	7.8				19.6
2	33.9	8.47		24.8	8.3				18.1
3	24.8	6.20		23.6	7.8				13.8
4	18.6	4.65		22.9	8.1				11.0
5	14.7	3.67		22.0	7.3				8.5
6	18.9	4.72		25.3	8.4				9.5
7	21.0	5.25		25.3	8.4				9.4
8	36.1	9.09		16.1	5.4				19.2
9	34.6	8.65		21.3	7.1				18.4
10	21.8	5.45		21.7	7.2				12.2
Somma Decadica	268.0	65.50		227.6	75.8				140.2
Somma Mensile									
Media Decadica	26.80	6.55		22.76	7.58				14.02
Media Mensile									

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S. M. O. C.
1	6	Str	2	Cst	8	Cst	18	6	M
2	10	Str	10	Str	10	Str	30	10	C
3	2	Str	10	Str	7	Cst	19	6	M
4	–	–	–	–	–	–	–	–	S
5	–	–	–	–	–	–	–	–	S
6	10	Cst	10	Str	10	Str	30	10	C
7	10	Str	10	Str	10	Str	30	10	C
8	4	Str	–	–	6	Cst	10	3	M
9	–	–	–	–	–	–	–	–	S
10	2	Cli	3	Cst	–	–	5	2	S
Decadica	24		27		51		129	27	
Mensile									
Decadica	4.4		4.2		5.1		14.2	4.7	
Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
1	0.4	0.4		0.8	p	0.4	8
2	0.2			0.2	p		
3	0.4			0.4	p		
4							
5		0.9		0.9	p		
6		2.4	3.8	6.2	p	2.0	14
7		0.4	3.8	4.2	p	1.8	17
8							
9							
10							
Decadica	1.0	3.4	7.6	12.0			
Mensile							
Decadica	0.10	0.34	0.76	1.20			
Mensile							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											

Durata delle precipitazioni / STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO: 8 h	14 h	19 h
1					
2	2	0			
3		15			
4		45			
5		15			
6	7	0			
7	3	45			
8					
9					
10					
Decadica	14	0			
Mensile					
Decadica					
Mensile					

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni – temporali – grandine – uragani – nebbie – rugiade abbondanti – aloni e corone solari o lunari – crepuscoli intensi, ecc.)

Specifica la natura dei temporali: N.

1 p.h: 7-8 p. h 8-9
2 h: 7-7.15;
3 ph 20.45-21.30
4 luna;
5 ph 8.15;
6 h 12-14;
7 Nebbia a circa 1000 m s.l.m.; h 9; h 12.15; vento forte, direzione irregolare. Neve a 900 m s.l.m. ph 14-19; h 14¾-18;
8 vento forte
9 luna.
10

Scheda Mod. A compilata il giorno 12 novembre 1949

Spedita il 12 novembre 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

L. Giovanni Giacomoldi

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA: Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato: Media diurna	Tensione Vapore: Media diurna	Umidità relativa: Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO: Media 7 ore	Media 21 ore	Massima in un giorno: km.	Massima in un giorno: data	Massima in un'ora: km.	Massima in un'ora: ore	Massima in un'ora: data
Decade	39.23	58.71	-1.5	5	14.1	1	6.55	5.93	5.81	75.8	–	7.14	399	8	–	–	–
Mese...																	

	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 282 N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo: media	Lucimetro: media
Decade	6	2	1	5	2	–	4	1	9	–	–
Mese...											

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno mm	data	Massima in un'ora mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON: TEMPERATURA m ≤ 6	m ≤ 0	M ≤ 0	m ≤ -10	M ≥ 25	M ≥ 35	m ≥ 20	PRECIPITAZIONI 0,1	1,0	10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Temporale di neve	CIELO S	M	C
Decade...	4.7	6.2	6	2.0	14	6	8	1	–	–	–	–	–	6	2	–	6	–	–	–	–	2	1	–	4	3	3
Mese...																											

Anno 1949 **Mese** novembre **Decade** 1°

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento 5 1949

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura del termometro a mercurio	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura del termometro a mercurio	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura del termometro a mercurio	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO Chilometri percorsi dal vento: in un'ora (registratore); nell'intervallo tra due osservazioni (contatore); (cancellare l'indicazione non esatta) 8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
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
11	1·2	41·0	40·9	6·2	40·2	39·5	5·4	40·5	39·9	12 03	40·10	179·5	59·83	Ca	Ca	Ca	21	113	93	157			6·54			-	O	-
12	2·2	40·7	40·4	8·2	40·6	39·6	7·6	40·8	39·9	11 9·9	39·97	178·6	59·53	Ca	NE	Ca	5	98	88	61			2·54			S	-	-
13	2·4	41·0	40·7	7·2	40·0	39·1	6·2	39·0	38·3	11 8·1	39·37	177·0	59·00	N1	NE1	E1	190	80	93	233			9·71			S	SO	9
14	6·6	39·8	39·0	7·2	39·5	38·6	6·2	39·0	38·3	11 5·9	38·63	174·2	58·13	N2	N	SE2	62	45	36	143			5·95			N	N	S
15	6·4	40·3	39·5	10·2	40·3	39·1	9·2	41·0	39·9	11 8·5	39·50	176·7	58·90	Ca	NO	Ca	170	96	96	222			9·25			NE	N	S
16	8·2	41·7	40·7	10·2	40·8	39·6	7·4	40·6	39·7	1200	39·67	178·2	59·40	NO2	E2	Ca	93	44	28	165			6·87			NE	S	-
17	4·0	40·8	40·3	8·2	39·0	38·0	6·4	38·2	37·4	11 5·7	38·57	174·3	58·10	Ca	N2	Ca	19	63	18	100			4·17			-	-	-
18	2·6	38·5	38·2	6·4	38·2	37·4	4·6	38·9	38·4	11 4·0	38·00	172·9	57·63	S1	Ca	Ca	12	23	-	35			1·46			SO	NE	-
19	3·4	39·0	38·6	3·4	44·5	44·1	4·0	45·0	44·5	12 7·2	43·20	185·7	61·90	NO1	N2	N1	35	60	70	165			6·87			S	N	S
20	4·8	46·7	46·1	5·4	46·0	45·4	5·8	46·1	45·4	13 6·9	45·83	196·2	65·40	S1	Ca	Ca	100	14	16	130			5·42			N	S	9
Somma Decadica	41·8	409·5	402·4	72·6	409·1	400·2	69·8	409·1	401·7	1206·5	409·14	1793·5	598·04				637	436	338	1411			58·78					
Somma Mensile																												
Media Decadica	4·18	40·95	40·24	7·26	40·91	40·02	6·28	40·91	40·17	120·65	40·21	179·35	59·80				63·7	43·6	33·8	141·1			5·88					
Media Mensile																												

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve o grandine fuse) in millimetri: Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	NEVE: Nivometro 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
11	-	-	3	Cum	-	-	3	1	S																						
12	8	Cst	-	-	-	-	8	3	M.																						
13	9	Cicu	10	Cst	10	Cst	9·2	7	M.																						
14	10	Ncu	10	Ncu	10	Ncu	30	10	C	8·6	5·8	3·6	18·0	p	2·6	20											16	15			
15	10	Cst	3	Cicu	8	Cst	21	7	M	2·8			2·8	p	0·8	20											3	-			
16	10	Cst.	8	Cst.	-	-	18	6	M																						
17	-	-	-	-	-	-	-	-	S																						
18	9	Ci	3	Ci	-	-	5		S																						
19	10	Ncu	10	Ncu	10	Ncu	30	10	C			2·4	2·4	p	2	9											5	-			
20	10	Ncu	10	Ncu	10	Ncu	30	10	C	13·2	1·2	0·2	14·6	p	2	21											14	35			
Somma Decadica	69		57		48		167	54		24·6	7·0	6·2	37·8														38	50			
Somma Mensile																															
Media Decadica	6·9		5·7		4·8		16·7	5·4		2·46	0·70	0·62	3·78																		
Media Mensile																															

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Spedizione cartolina (sì, no)

brina;
brina;
brina;
mare a 1000; p. 19-45 - 23·30; 16·15 - 8;
p. 19-20·45; 22; 24; 19·15 - 3;

forchia a valle.
temporale dal S. dalle ore 20-22 lievi 20 lampi idem; p. ff
p. 8-15 - 13; p. 13 - 19

8

brina;
p. h 19 - 8; 18-9·20;

brina;
p. h. 14 - 19 a grandi intervalli
p. h. 17;

GIORNO	TERMOMETRI a minima	a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura diurna Somma 8h+19h+m+M	Media (8h+19h+m+M)/4	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia Superficie	Sabbia 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m	M. s. m.	M. Medio
80	31	32	33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
11	-0·7	10·0	0·0	-0·9	4·4	96	9·4	7·0	6·0	69	5·9	4·9	5·6	84	14·5	3·89		24·9	83				9·3	4·658
12	0·9	11·5	2·0	1·6	4·9	93	10·9	7·4	6·0	65	6·2	6·0	6·8	94	20·1	5·02		25·9	84				11·7	5·859
13	-0·4	10·0	2·4	1·8	4·9	89	9·6	7·8	6·9	76	7·9	6·9	6·5	85	19·9	4·80		25·0	84				9·6	4·800
14	5·3	11·6	7·8	6·6	6·6	83	8·0	6·6	7·2	81	6·6	5·8	6·2	88	31·37	7·89		25·9	84				16·9	8·45
15	6·0	12·8	7·6	6·0	6·0	77	12·9	9·0	6·6	63	10·6	8·9	6·7	70	37·0	9·25		21·0	70				18·8	9·40
16	5·6	12·0	8·8	7·0	6·4	76	11·8	9·9	7·1	69	6·4	5·4	6·1	85	32·8	8·20		23·0	77				17·6	8·80
17	1·5	10·5	2·4	1·8	4·9	89	9·8	7·8	7·3	86	6·0	4·9	5·1	73	20·4	5·10		24·8	83				19·0	6·00
18	-0·2	8·9	0·4	0·9	4·5	96	8·4	7·0	6·6	81	4·8	3·8	5·2	84	13·9	3·47		26·1	87				8·7	4·35
19	1·0	5·4	4·0	3·0	5·1	83	3·6	3·4	5·7	97	4·4	4·2	6·1	97	14·8	3·70		27·7	99				6·4	3·20
20	3·7	7·5	5·2	5·0	6·4	97	6·4	6·4	7·9	100	6·8	6·6	7·2	97	23·9	5·80		29·4	98				11·9	5·60
Somma Decadica	99·0	100·2	40·6	32·8	52·1	879	89·4	71·6	66·6	787	62·4	54·6	61·9	857	227·2	56·98		252·3	842				129·2	61·10
Somma Mensile																								
Media Decadica	9·90	10·02	4·06	3·28	5·21	8·79	8·94	7·16	6·66	7·87	6·24	5·46	6·19	8·57	22·72	5·70		25·23	84·2				12·92	6·11
Media Mensile																								

RIASSUNTI	Altezza barometrica ridotta a 0	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. grad.	Min. ass. data	Max. ass. grad.	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato Media diurna	Tensione Vapore Media diurna	Umidità relativa Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO Media 8 ore	Media 24 ore	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 288: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Eliofanografo media	Lucimetro media
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	40·21	59·80	-0·7	11	12·8	15	5·20	5·27	6·08	84·2	-	5·88	233	13	-	-	-	-	6	2	2	1	2	-	-	3	14	-	-
Mese...																													

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	Massima in un giorno data	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data	NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA m < 6	m < 0	M < 0	m <-10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C
	182	183	184	185	186	187	188	189	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	153	153	154	155	156	157	158
Decade...	5·2	18·0	14	9·6	20	14	9	3	-	-	-	-	-	4	4	2	4	-	-	-	1	4	1	-	3	4	3
Mese...																											

Scheda Mod. A compilata il giorno 21 novembre 1949

Spedita il 21 novembre 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

f. Giovanni Giacomelli

Anno 1949 **Mese** novembre **Decade** IIIo

OSSERVATORIO di Rovereto. **Prov.** Trento. **Stazione** 1924

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura termometro attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura termometro attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura termometro attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91	6·0	47·2	46·5	6·8	46·5	45·7	7·4	44·6	43·7	135·9	45·30	194·9	64·97
92	7·4	42·3	41·4	8·2	41·0	40·0	8·2	39·0	38·0	119·4	39·80	177·7	59·23
93	7·4	32·0	33·1	6·8	31·8	31·0	5·8	30·5	29·8	93·9	31·30	151·6	50·53
94	4·8	28·0	27·4	6·2	30·0	29·3	6·0	32·3	31·6	88·3	29·77	146·2	48·33
95	6·0	37·6	36·9	8·0	38·0	37·0	8·0	37·6	36·6	110·5	36·83	168·6	56·20
96	5·4	34·6	34·0	6·0	31·3	30·6	6·0	29·0	28·3	93·9	30·97	150·0	50·00
97	6·0	31·3	30·6	8·2	31·9	30·9	7·8	33·3	31·3	92·8	30·96	150·5	50·17
98	6·8	34·0	33·3	6·4	34·6	33·8	7·0	38·0	37·2	104·3	34·77	162·5	54·17
99	2·8	43·0	42·7	7·0	43·3	42·6	6·6	44·3	43·6	129·1	43·03	188·4	62·80
30	3·0	47·4	46·7	6·6	47·9	46·9	6·2	47·6	47·1	140·9	46·73	198·8	66·60
									+2·38				
Somma Decadica	57·6	379·1	372·6	70·6	375·7	367·3	65·2	375·2	367·4	1102·3	369·26	1690·2	563·00
Somma Mensile	16·02	119·56	117·75	30·2	118·36	115·60	20·22	118·13	115·72	329·07	116·39	522·51	174·81
Media Decadica	5·76	37·91	37·26	7·04	37·57	36·73	6·52	37·52	36·74	110·23	36·95	169·02	56·30
Media Mensile	5·34	39·85	39·25	7·67	39·45	38·53	6·74	39·37	38·57	116·35	38·79	172·83	58·27

DIREZIONE e forza del vento

8 h	14 h	19 h
15	16	17
Ca	Ca	Ca
Ca	Ca	Ca
N3	N2	Ca
N1	SE1	N1
SE1	NE1	N1
NO1	NE1	E1
Ca	S1	Ca
S	Ca	SE
Ca	N	Ca
Ca	SE1	Ca

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento (in un'ora (registrazione) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore); (cancellare l'indicazione non esatta!))

8 h	14 h	19 h	Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria
18	19	20	21	22	23	24
118	3	2	123			5·13
14	2	2	18			0·25
105	57	133	295			12·29
81	111	16	208			8·67
90	39	67	126			5·25
139	62	69	270			11·25
99	1	8	108			4·17
6	5	10	21			0·87
1	146	88	178			7·42
96	93	6	195			5·21
689	429	321	1439			61·01
209·2	129·5	115·6	460·3			19·19
68·9	42·9	32·1	147·9			6·10
67·4	42·50	38·53	15·33			6·37

Massima in un'ora

Km.	Ora
25	26

DIREZIONE di provenienza delle nubi

8 h	14 h	19 h
27	28	29
N	N	9
S	S	9
N	N	9
N	SO	N
N	N	9
N	//	S
SO	S	S
S	N	N
—	—	S
S	SO	—

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	S, M o C
	94	95	96	97	98	99	100	101	102
91	10	Ster	10	Ster	10	Ster	30	10	C.
92	10	Ster	10	Ster	10	Ster	30	10	C.
93	10	Ster	10	Ster	10	Ster	30	10	C.
94	10	Ster	9	Ster	10	Ster	29	10	C.
95	10	Ster	10	Cirr.	10	Ster	30	10	C
96	10	Ster	10	Ster	10	Ster	30	10	C
97	10	Ster	10	Cirr.	10	Ster	30	10	C
98	10	Ster	10	Ster	3	Ster	23	8	m
99	—	—	—	—	9	Cirr	2	—	S
30	8	Cirst	2	Cu	—	—	10	3	m
Somma Decadica	88		81		76		225	81	
Somma Mensile	19·2		18·5		12·5		55·4	18·9	
Media Decadica	8·8		8·1		7·6		22·5	8·1	
Media Mensile	6·47		6·17		5·83		18·47	6·07	

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve o grandine fuse) in millimetri

Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora
103	104	105	106	107	108	109
9·4	0·2	1·0	10·6	p	2	21
5·8	0·2	6·2	12·2	p	2	17
11·2	17·4	6·8	38·6	p	5	14
16·4	1·6	6·8	24·8	p	5·6	6
2·0	0·4	2·0	6·4	p	1·2	19
180	5·0	7·8	30·8	p	4·6	3
11·6	0·6	0·2	12·4	p	2·2	23

NEVE

Nivometro 8 h	Nivometro 14 h	Nivometro 19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	Altezza sul suolo in cm. 14 h	Altezza sul suolo in cm. 19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	Quantità cadute in cm. dalle 8 h alle 14 h	Quantità cadute in cm. dalle 14 h alle 19 h	Quantità cadute in cm. Somma
110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120

Durata delle precipitazioni

ore	minuti
121	122
—	
6	—
6	45
22	—
10	35
11	30
21	30
5	15
84	35

STATO DEL MARE O DEL LAGO

8 h	14 h	19 h
123	124	125

Totale mensile 185·6

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

127–130

Scrivi la descrizione dei temporali X. 128–131

giornata nebbiosa; p. h. 19-22; h 22-1·15; p. h 9·15; h 16; h 17·25-19; giornata nebbiosa.
giornata nebbiosa; p. h 1·15-3; h 5·45; h 4·30; h 19; h 13·25-18;
p. h 19-22; h 2-8; p. h 8-14 nebbia a 400 m slm; p. h 14-19;
p. h 19-19·45; h 22·45; h 2·15-8; giornata a nebbia p. h 19-5·30 ad intervalli; h 9; h 13; p. h 16-19;
p. h 19-21·30; h 22-30-8; p. h 9·30-14; p. h 14-30; h 17-19;
p. h 19-21; h 22-23·15; h 2·30-3; h 5-6; h 8·30-8·45; h 14-19
h 18·15;
brina;
brina forte;

Scheda Mod. A compilata il giorno 1 dicembre 1949

Spedita il 2 dicembre 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P.P. D'INCORONATO ROVERETO (TRENTO)

Il Compilatore

p. Giovanni Franceschi

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
80	81	82	83	84	85	86	88	89	90	91	93	94	95	96
91	5·5	10·0	7·0	7·0	7·5	100	9·0	9·0	8·6	100	9·4	9·2	8·6	97
92	7·3	11·0	8·0	8·0	8·0	100	10·4	10·2	9·2	97	9·4	8·8	8·1	92
93	5·0	9·3	8·0	7·4	7·3	92	6·8	5·8	6·3	85	5·6	5·4	6·6	97
94	3·7	7·2	4·8	4·4	6·0	93	6·8	6·4	7·0	94	6·6	6·4	7·1	97
95	5·4	9·4	6·2	6·0	6·9	97	8·0	8·4	7·9	92	8·4	8·0	7·8	94
96	4·3	8·5	5·6	5·2	6·4	93	6·4	5·6	6·3	88	6·4	6·2	7·0	97
97	6·5	11·5	6·2	6·0	6·9	97	10·8	9·4	8·0	82	8·4	8·0	7·8	94
98	5·2	10·2	4·8	4·6	6·2	97	11·2	10·4	8·9	90	7·0	6·0	6·4	85
99	0·9	8·5	1·6	1·2	4·8	93	8·4	6·0	5·6	68	4·0	2·8	4·9	80
30	0·6	8·5	1·8	1·2	4·6	89	8·2	4·8	4·0	48	4·2	3·0	5·0	80
Somma Decadica	23·6	94·1	54·0	51·0	64·6	952	97·0	86·0	71·8	844	69·4	63·8	69·3	913
Somma Mensile	4·29	30·27	14·16	12·10	17·35	268·2	28·29	23·06	19·80	229·5	20·86	18·59	19·02	253·1
Media Decadica	4·36	9·41	5·40	5·10	6·46	95·2	9·70	8·60	7·18	84·4	6·94	6·38	6·93	91·3
Media Mensile	3·22	10·09	4·72	4·03	5·78	89·40	9·56	7·69	6·60	76·50	6·95	6·17	6·32	82·37

Temperatura diurna

Somma 8h+9h+3×M	Media 8h+9h+3×M / 5
48	49
31·9	7·97
35·7	8·92
27·9	6·98
22·3	5·58
29·4	7·35
25·0	6·25
31·6	7·90
27·9	6·80
15·0	3·75
15·1	3·78
261·1	65·28
75·03	18·78
26·08	9·03
26·11	6·53
25·01	6·26

TEMPERATURA alle ore 12

Mare, fiume o lago	Sabbia: Superficie	Sabbia: 20 cm. di profond.
50	51	52
	29·2	9·9
	28·9	9·6
	27·4	9·1
	28·4	9·5
	28·3	9·5
	27·9	9·3
	27·2	9·1
	24·1	8·0
	27·09	9·03
	25·08	9·03
	27·09	9·03
	25·09	8·37

Eliofania

Assoluta minuti primi	Relativa
53	54

Lucimetro

fn m/m
55
15·5
18·3
14·3
10·9
14·8
13·0
17·0
15·4
9·2
9·1
132·7
20·01
13·27
13·34

56	57
4·75	
9·15	
7·15	
5·45	
4·40	
8·50	
7·70	
2·70	
4·51	
68·9	
20·00	
6·84	
6·66	

RIASSUNTI

| | Altezza barometrica ridotta a 0° | Altezza barometrica ridotta al mare | TEMPERATURA Min. ass. grado | Min. ass. data | Max. ass. grado | Max. ass. data | Media | Termom. bagnato Media diurna | Tensione Vapore Media diurna | Umidità relativa Media diurna | VELOCITÀ DEL VENTO Media 8 ore | Media 21 ore | Massima in un giorno km. | Massima in un giorno data | Massima in un'ora km. | Massima in un'ora ora | Massima in un'ora data | DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 283 N | NE | E | SE | S | SO | O | NO | Calme | Eliofania media | Lucimetro media | NEBULOSITÀ media diurna | PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm | Massima in un giorno data | Massima in un'ora mm | Massima in un'ora ora | Massima in un'ora data | NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA m ≤6 | m <0 | M <0 | m ≤-10 | M >25 | M >35 | m ≥20 | PRECIPITAZIONI ≥0,1 | ≥1,0 | ≥10,0 | p | u | p. n. | g | CIELO t | Brina | Nebbia | Temporale o copertu di neve | S | M | C |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

Anno 1949 Mese dicembre Decade 1°

OSSERVATORIO di Rovereto Prov. Trento 1949

BAROMETRO

GIORNO	8 h: Temperatura del termometro attaccato	8 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	8 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	14 h: Temperatura del termometro attaccato	14 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	14 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	19 h: Temperatura del termometro attaccato	19 h: Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	19 h: Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0°: Somma	a 0°: Media	al liv. m. m.: Somma	al liv. m. m.: Media
1	1·6	749·4	747·5	5·8	748·0	747·3	3·4	747·9	747·5	14 9 3	747·43	2092	67·40
2	0·6	744·6	744·5	3·8	741·9	741·5	3·6	738·8	738·4	1224	741·47	1840	61·33
3	0·6	743·6	742·9	3·2	743·4	743·0	1·8	742·8	742·6	1985	742·83	1883	62·77
4	-0·8	742·5	742·6	2·2	740·3	740·0	2·0	740·2	740·0	1226	740·87	1896	60·87
5	0·2	740·6	740·5	1·4	741·0	740·8	0·8	740·3	740·2	1215	740·50	1815	60·50
6	0·0	740·0	740·0	2·2	741·0	740·7	2·0	742·3	742·1	1228	740·93	1896	60·87
7	0·6	746·5	746·4	2·6	746·6	746·3	3·2	747·5	747·1	1398	746·60	1998	66·60
8	2·8	746·1	745·8	4·0	744·5	744·0	2·6	743·3	742·8	1326	744·20	1920	64·00
9	2·0	737·1	736·6	5·6	734·2	733·5	5·2	731·4	730·8	1009	733·63	1543	53·10
10	4·0	730·2	730·2	4·8	731·3	730·7	2·8	732·4	732·1	930	731·00	1515	50·50
Somma Decadica	13·6	491·1	417·0	35·6	419·9	407·8	29·4	406·9	403·6	1998·4	409·46	1893·8	607·93
Somma Mensile													
Media Decadica	1·36	49·11	41·20	3·56	41·99	40·78	2·94	40·69	40·36	199·84	40·95	189·38	60·79
Media Mensile													

DIREZIONE e forza del vento

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	Ca	N1	Ca
2	Ca	Ca	NO1
3	N1	Ca	Ca
4	Ca	O1	Ca
5	S1	Ca	Ca
6	N1	Ca	Ca
7	Ca	Ca	Ca
8	Ca	Ca	Ca
9	O1	Ca	Ca
10	Ca	Ca	N3

ANEMOMETRO

CHILOMETRI percorsi dal vento

GIORNO	in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) 8 h	14 h	19 h	(cancellare l'indicazione non esatta!) Somma	Media	nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora
1	12	121	11	164			6·83		
2	18	7	17	42			1·75		
3	138	2	2	134			5·58		
4	2	1	183	196			5·25		
5	11	6	0	17			0·71		
6	16	12	14	44			1·83		
7	2	1	17	20			0·83		
8	0	1	5	6			0·25		
9	18	12	22	53			2·21		
10	62	12	53	127			5·29		
Somma Decadica	265	199	269	733			30·53		
Somma Mensile									
Media Decadica	26·5	19·9	26·9	73·3			3·05		
Media Mensile									

DIREZIONE di provenienza delle nubi

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1	-	-	-
2	NO	S	S
3	SO	SO	N
4	S	O	NO
5	S	S	N
6	-	-	-
7	SO	-	S
8	S	NO	S
9	N	N	-
10	SO	S	-

STATO DEL CIELO

GIORNO	8 h: Quantità della nebulosità	8 h: Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	14 h: Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	19 h: Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S. M. O. C.
1	-	-	-	-	-	-	-	-	S
2	6	Ci	8	Cist	10	Ncu	24	8	m.
3	-	-	2	Ci	1	Cist	3	1	S
4	3	-	8	Ci	4	Cist	9	3	m
5	2	Cist	8	Cist	1	Ci	13	4	m
6	-	-	-	-	-	-	-	-	S
7	3	Ci	-	-	8	Cist	11	4	m
8	10	Ncu	2	Cist	10	Ncu	22	9	C.
9	10	Ncu	10	Ncu	10	Ncu	30	10	C.
10	4	Cist	10	Ncu	10	Cist	24	8	m
Somma Decadica	40		27		54		141	47	
Somma Mensile									
Media Decadica	4·0		2·7		5·4		14·1	4·7	
Media Mensile									

PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri

GIORNO	Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	Massima in un'ora: ora
1							
2			2·4	2·4	p	1·4	19
3	8·0	2·4		10·4	p	4	21
4							
5							
6							
7							
8							
9	7·2	3·2	5·8	16·4	p.	2·4	18
10	10·0	1·0		11·0	p.	3·6	23
Somma Decadica	25·2	6·6	8·2	40·2			
Somma Mensile							
Media Decadica	2·52	0·66	0·82	4·02			
Media Mensile							

NEVE

GIORNO	Nivometro: 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm.: 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm.: dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma
1											
2											
3					poca		libero	-			
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
Somma Decadica											
Somma Mensile											
Media Decadica											
Media Mensile											

Durata delle precipitazioni

GIORNO	ore	minuti
1		
2		
3		
4	-	45
5	3	45
6		
7		
8		
9		
10	21	-
Somma Decadica	30	15
Somma Mensile		
Media Decadica		
Media Mensile		

STATO DEL MARE O DEL LAGO

GIORNO	8 h	14 h	19 h
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
Somma Decadica			
Somma Mensile			
Media Decadica			
Media Mensile			

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

TERMO-PSICROMETRO

GIORNO	TERMOMETRI: a minima	a massima	8 h: Temperat. termometro asciutto	8 h: Temperat. termometro bagnato	8 h: Tensione del vapore	8 h: Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	14 h: Temperat. termometro bagnato	14 h: Tensione del vapore	14 h: Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	19 h: Temperat. termometro bagnato	19 h: Tensione del vapore	19 h: Umidità relativa (%)
1	-0·8	7·9	1·6	0·6	4·2	82	7·0	3·8	4·1	55	2·6	1·8	4·8	86
2	-0·8	5·3	0·2	-0·4	4·9	92	5·0	3·4	4·9	75	4·0	3·2	5·3	87
3	-1·0	5·2	-0·2	-0·2	4·3	93	5·2	2·6	4·1	63	1·2	0·6	4·2	89
4	-2·3	4·9	-1·4	-2·0	3·6	88	2·4	1·8	3·7	59	2·2	1·0	4·1	75
5	-2·8	2·5	-1·2	-1·4	4·0	96	2·2	1·4	4·6	86	-0·2	-0·6	4·2	92
6	-1·7	5·5	0·0	-0·2	4·2	96	4·6	2·8	4·5	71	2·0	1·2	4·2	89
7	-1·0	6·5	0·0	0·0	4·6	100	5·2	4·2	5·6	84	4·0	3·2	5·3	87
8	-2·2	7·4	3·6	3·0	5·3	90	6·2	5·2	6·0	85	5·6	5·0	6·2	91
9	4·0	6·7	5·2	5·0	6·4	97	6·6	6·2	6·9	94	6·0	5·8	6·8	97
10	2·0	6·5	3·4	3·0	5·2	93	5·2	4·8	6·1	91	2·4	2·0	5·1	93
Somma Decadica	-6·6	57·7	11·6	7·4	46·4	927	51·8	36·2	50·5	763	30·0	23·4	50·2	886
Somma Mensile														
Media Decadica	-0·66	5·77	1·16	0·74	4·64	92·7	5·18	3·62	5·05	76·3	3·00	2·34	5·02	88·6
Media Mensile														

Temperatura diurna

GIORNO	Somma: M+m	Media: M+m / 2
1	10·6	2·65
2	8·7	2·18
3	5·6	1·40
4	3·6	0·90
5	-1·7	-0·42
6	5·8	1·45
7	9·5	2·38
8	13·4	3·35
9	21·9	5·48
10	14·3	3·58
Somma Decadica	99·7	23·90
Somma Mensile		
Media Decadica	9·97	2·39
Media Mensile		

TEMPERATURA alle ore 12

GIORNO	Mare, fiume o lago	Sabbia: Superficie	Sabbia: 20 cm. di profond.
1		23	24
2		25	85
3		25	82
4		23	24
5		24	91
6		26	85
7		27	90
8		26	89
9		28	86
10		22	92
Somma Decadica		257·6	858·67
Somma Mensile			
Media Decadica		25·76	85·87
Media Mensile			

Eliofania

GIORNO	Assoluta: minuti primi	Relativa
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
Somma Decadica		
Somma Mensile		
Media Decadica		
Media Mensile		

Lucimetro

GIORNO	In m/m
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
Somma Decadica	51·1
Somma Mensile	
Media Decadica	5·11
Media Mensile	

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI

(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Spedita la cartolina di comunicazioni postali N.

GIORNO	
1	forte brina
2	" "
3	terreno agghiacciato. ph 20-23·15 ; h 7·30 - 8 ; ph 17·45 - 18·30
4	"
5	brina forte e terreno agghiacciato
6	forchig a valle ; forchig a valle
7	forte brina ;
8	nebbia ;
9	pioggia h 19·30 - 8 ; nebbia ph 8 - 19·15 ph 19·15 - 23·15 ; nebbia ph 13·30 - 14 ; 12 ph 16·30 - 18·25
10	

Scheda Mod. A compilata il giorno 11 dicembre 1949

Spedita il 12 dicembre 1949

Raccomandata N.

OSSERVATORIO METEOROLOGICO P. P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO

Il Compilatore

f. Giovo - Giamarchi

RIASSUNTI

	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica ridotta al livello del mare	TEMPERATURA: Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato	Tensione Vapore	Umidità relativa	VELOCITÀ DEL VENTO: Media	Massima in un giorno	Massima in un'ora: data	DIREZIONE DEL VENTO: Numero delle osservazioni 282	Eliofanografo: media	Lucimetro: media
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
Decade	40·95	60·79	2·8	5	7·4	8	5·32	2·93	4·93	85·87		3·05	164	1			4	-	-	-	1	-	2	1	22										
Mese...																																			

RIASSUNTI

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI: Massima in un giorno mm	data	Massima in un'ora mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON — TEMPERATURA: m ≤ 6	m < 0	M < 0	m ≤ -10	M ≥ 25	M ≥ 35	m ≥ 20	PRECIPITAZIONI: N 0,1	N 1,0	N 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO: S	M	C
	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade...	4·7	16·4	9	3·6	23	10	10	8	-	-	-	-	-	4	4	3	4	1				3	3	1	3	5	2
Mese...																											

Anno 1949 **Mese** dicembre **Decade** II°

OSSERVATORIO di Rovereto **Prov.** Trento **1949**

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura del termometro applicato	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura del termometro applicato	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura del termometro applicato	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore) 8 h	14 h	19 h	Somma	(cancellare l'indicazione non esatta!) Media	nelle 24 ore precedenti le 8	Media oraria	Massima in un'ora Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
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
11	2.0	38.0	37.8	3.6	40.0	39.6	3.2	42.1	41.7	119.1	39.70	1784	59.47	Ca	Ca	Ca	52	38	50	142			5.92			W	W	-
12	0.6	45.3	45.2	1.2	46.0	45.9	-0.9	48.0	48.0	139.1	46.37	199.5	66.50	Ca	NO	Ca	219	50	9	278			11.59			S	W	-
13	0.2	50.6	50.6	1.2	50.0	49.8	0.0	50.9	50.9	151.3	50.43	219.1	70.70	Ca	NO	Ca	1	122	28	151			6.29			-	-	-
14	-0.4	51.9	51.5	-0.6	50.6	50.7	0.0	48.5	48.5	150.7	50.23	211.9	70.63	NO	NO	NO	57	51	45	153			6.37			-	S	-
15	-0.4	40.8	40.8	1.6	39.7	39.5	1.9	38.6	38.5	118.8	39.60	178.6	59.53	N	Ca	Ca	156	21	7	184			7.67			N	N	-
16	0.6	38.5	38.6	2.6	39.2	38.7	1.4	41.0	40.8	118.1	39.37	177.6	59.20	Ca	N	Ca	19	14	4	30			1.25			N	S	-
17	1.2	42.8	42.9	5.2	50.0	39.4	1.2	35.0	34.9	117.2	39.73	175.7	58.57	S	Ca	NO	5	35	47	87			3.62			S	-	-
18	2.8	35.0	34.7	5.0	37.0	36.4	2.2	40.0	39.7	110.8	36.93	169.8	56.60	N	Ca	Ca	45	45	15	105			4.37			N	S	-
19	-1.6	43.1	43.3	2.2	44.1	43.8	0.2	45.9	45.8	132.9	44.30	193.3	64.43	Ca	N	Ca	24	35	20	69			2.87			-	N	-
20	-0.8	48.8	48.9	0.2	48.5	48.4	2.0	48.5	48.3	145.6	48.53	206.3	68.77	Ca	Ca	SE	21	9	196	156			6.50			S	S	-
Somma Decadica	-2.2	427.1	424.3	22.4	435.1	239.2	11.4	438.5	437.1	1303.6	435.19	1903.9	634.40				584	490	351	1355			56.85					
Somma Mensile																												
Media Decadica	-0.22	42.71	42.43	2.24	43.51	23.92	1.14	43.85	43.71	130.36	43.59	190.39	63.44				58.4	49.0	35.1	135.5			5.69					
Media Mensile																												

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve o grandine fuse) in millimetri: Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	NEVE: Nivometro 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolio in cm. 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
30	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
11																																
12	5	Ost	8	Ost	-	-	13	4	m	1.0			1.0	p.	0.6	20												-	45			
13	7	Ost	5	Ost	-	-	19	4	m																							
14	-	-	-	-	-	-	-	-	S																							
15	-	-	10	Ost	10	Ost.	20	7	m																							
16	10	Ost	10	Ost	10	Ost.	30	10	E.	12.6	5.5		18.1	fen.	4.0	3					10	10	9.5					7	45			
17	3	Ocu	2	Ci	-	-	5	2	S												8.5	6.5	5.0									
18	1	Ocu	-	-	-	-	1	-	S												5.0	5.5	4.5									
19	2	Ocu	3	Ost	-	-	5	2	S												4.5	4.0	3.5									
20	-	-	2	Ci	-	-	2	1	S												3.5	3.5	3.0									
Somma Decadica	39		48		20		100	33		13.6	5.5		19.1								3.0	3.0	3.0									
Somma Mensile																																
Media Decadica	3.9		4.8		2.0		10.0	3.3		1.36	0.55		1.91																			
Media Mensile																																

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI
(ore di inizio e termine delle precipitazioni - temporali - grandine - uragani - nebbie - rugiade abbondanti - aloni e corone solari o lunari - crepuscoli intensi, ecc.)

Speciali fasi meteoriche del tempo passato N.

GIORNO	
11	p. 19-19.30 ; 21.15 ;
12	brina ;
13	forte brina ;
14	
15	pioggia e neve h 18.30-19.30; h22-3.45 ; nebbia nebbia
16	
17	fondo a valle
18	
19	" "
20	

GIORNO	TERMOMETRI a minima	a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura diurna Somma 8h+19h+m+M	Media 8h+19h+m+M 4	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia Superficie	Sabbia 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa in m/m	Lucimetro		
30	31	32	33	34	35	36	38	39	40	41	43	44	45	46	48	49	50	51	53	53	54	55	56	57
11	0.2	4.9	1.8	0.2	3.7	71	4.4	1.6	3.5	56	3.2	1.2	3.7	63	10.3	2.58		19	06	3				
12	-1.7	3.6	0.4	-1.4	3.9	67	1.6	-1.2	2.7	53	-0.8	-1.4	3.8	89	1.5	0.38		20	96	9			5.1	2.55
13	-2.0	2.4	-2.6	-3.4	3.1	83	2.2	-0.6	2.9	55	-0.6	-2.0	2.6	54	-4.8	-1.90		19	26	4			-1.9	0.95
14	-3.5	1.0	-2.8	-4.2	2.6	70	-0.6	-2.0	3.2	73	0.6	-1.6	2.9	60	-4.7	-1.18		20	36	8			-1.6	-0.80
15	-1.6	3.0	0.0	0.0	4.6	100	2.2	0.9	3.5	62	1.0	0.4	4.2	89	2.4	0.60		25	38	4			-2.5	-1.95
16	-0.4	6.0	0.4	0.2	4.5	96	6.2	4.0	4.8	67	2.8	1.0	3.9	69	8.8	2.20		23	27	4			1.4	0.72
17	-2.2	3.5	-1.0	-2.0	3.4	80	3.2	2.0	4.6	80	1.6	0.4	4.0	78	1.2	0.30		23	97	4			5.6	2.80
18	-2.2	6.8	4.4	1.4	3.3	53	6.8	2.4	2.8	38	1.4	-0.6	3.3	65	10.2	2.60		15	65	2			0.6	0.30
19	-3.4	4.0	-2.4	-3.4	3.0	79	3.2	0.4	3.1	53	0.2	-1.2	3.4	71	-1.2	-0.35		20	36	8			4.6	2.30
20	-2.8	2.2	-1.4	-2.2	3.5	84	3.2	1.2	3.8	6.6	2.6	0.8	3.8	68	2.6	0.65		21	87	3			0.6	0.21
Somma Decadica	-22.3	39.4	-3.2	-12.8	32.9	783	39.2	8.8	32.8	605	19.4	-3.0	35.8	707	96.3	6.58		205	698				17.1	8.45
Somma Mensile																								
Media Decadica	-2.23	3.94	-0.32	-1.28	3.29	78.3	3.92	0.88	3.28	60.5	1.94	-0.30	3.58	70.7	9.63	0.66		209	569.8				1.71	0.85
Media Mensile																								

RIASSUNTI	Altezza barometrica ridotta a 0	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato Media diurna 2 ore	Tensione Vapore Media diurna 24 ore	Umidità relativa Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO Media 3 ore	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 282 N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Elioterapia media	Lucimetro media							
58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
Decade	43.59	63.22	-2.0	13	6.8	18	0.66	-3.0	35.90	69.8	5.62	9.78	12					7	-	-	1	1	-	-	6	15								
Mese...																																	

RIASSUNTI	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	data	Massima in un'ora mm	ora	data	NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA m ≤ 6	m < 0	M < 0	m ≤ -10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C	176						
	132	133	134	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
Decade...	3.3	18.1	15	4.0	3	15	10	9	-	-	-	-	-	2	1	1	1	1	-	-	2	1	6	5	2	1							
Mese....																																	

Scheda Mod. A compilata il giorno 21 dicembre 1949

Spedita il 22 dicembre 1949

Raccomandata N.

Il Compilatore

I. Giovannini Giovannelli

F. ICR 20524/IV

OSSERVATORIO di Rovereto — Prov. Trento — 1890/91

Anno 1949 **Mese** dicembre **Decade** III.

GIORNO	BAROMETRO 8 h: Temperatura del termometro annesso	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 14 h: Temperatura del termometro annesso	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	BAROMETRO 19 h: Temperatura del termometro annesso	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	Altezza barometrica diurna ridotta: a 0° Somma	a 0° Media	al liv. m. m. Somma	al liv. m. m. Media	DIREZIONE e forza del vento 8 h	14 h	19 h	ANEMOMETRO CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore)	(cancellare l'indicazione non esatta!)	nelle 24 ore preced. le 8	Media oraria	Massima in un'ora: Km.	Ora	DIREZIONE di provenienza delle nubi 8 h	14 h	19 h
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
21	1·0	48·9	48·8	4·2	48·8	48·3	2·0	48·9	48·7	145·8	48·60	906·0	68·67	Cq	N1	Cq	31	34	3	68			2·83			S	S	N
22	1·2	49·6	49·2	4·4	50·0	49·5	3·6	50·6	50·2	149·1	49·70	909·1	69·20	S1	NE1	SO1	15	68	26	109			4·54			S	S	-
23	0·2	50·7	50·6	3·0	50·1	49·7	1·6	51·0	50·8	151·7	50·37	911·7	70·57	Cq	S1	Cq	10	8	12	30			1·25			SE	-	-
24	-0·6	52·0	52·1	-0·6	52·6	52·7	-0·2	52·0	52·0	160·8	53·60	922·1	74·03	Cq	Cq	S1	25	10	40	145			6·04			-	-	-
25	-1·8	51·8	52·0	2·2	49·9	49·6	-0·2	49·7	49·8	151·4	50·47	919·4	70·80	Cq	N2	Cq	168	66	16	182			7·58			-	-	-
26	-3·0	47·7	48·1	0·8	45·7	45·6	-0·6	46·0	46·1	139·8	46·60	900·7	66·90	O1	O1	Cq	30	15	15	60			2·50			-	N	S
27	-2·8	45·7	46·0	-0·6	45·6	45·7	-1·0	46·6	46·7	138·2	46·13	198·3	66·43	S1	Cq	Cq	92	14	3	114			4·75			N	S	-
28	-3·8	47·3	47·8	-0·8	47·2	47·3	-0·6	48·4	48·5	143·6	47·87	904·2	68·23	S1	Cq	Cq	3	1	0	4			0·17			-	-	-
29	-1·0	47·6	47·7	0·4	45·5	45·4	0·6	45·4	45·3	138·2	46·13	199·0	66·33	N1	O1	Cq	129	27	2	158			6·59			-	-	S
30	-1·6	44·1	44·3	0·0	43·3	43·3	-1·2	44·8	44·8	132·5	44·83	189·0	63·00	Cq	Cq	Cq	3	14	1	18			0·75			S	SO	N
31	-2·0	43·7	43·9	0·4	44·8	44·7	-0·6	44·8	44·9	133·5	44·17	192·1	64·70	SO1	Cq	Cq	13	11	20	44			1·83			-	-	-
Somma Decadica	-13·8	531·1	532·7	13·4	523·5	529·8	3·2	525·2	524·9	1580·2	526·80	9248·1	729·36				526	268	138	939			38·83					
Somma Mensile	-0·11	133·10	133·56	7·22	132·32	131·53	4·32	132·29	131·79	396·84	130·54	577·07	199·35				132·7	86·3	72·5	293·5			13·91					
Media Decadica	-1·25	48·28	48·43	1·22	47·59	47·53	0·29	47·75	47·72	143·67	46·07	904·37	68·12				47·8	24·4	12·5	84·7			3·53					
Media Mensile	-0·83	44·37	44·52	2·44	44·11	43·84	1·26	44·09	43·93	139·29	43·51	192·36	64·12				44·23	28·22	22·83	97·83			2·20					

GIORNO	STATO DEL CIELO 8 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	14 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	19 h: Quantità della nebulosità	Specie delle nubi	Totale diurno	Media diurna	GIORNO S, M o C	PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri: Da 19 h a 8 h	Da 8 h a 14 h	Da 14 h a 19 h	Totale diurno	FORMA	Massima in un'ora: mm	ora	NEVE: Nivometro 8 h	14 h	19 h	Totale	Altezza sul suolo in cm. 8 h	14 h	19 h	Quantità cadute in cm. dalle 19 h alle 8 h	dalle 8 h alle 14 h	dalle 14 h alle 19 h	Somma	Durata delle precipitazioni: ore	minuti	STATO DEL MARE O DEL LAGO 8 h	14 h	19 h
1	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
21	4	Cum	10	Ast	5	Ast	19	6	m												3·0	3·0	3·0									
22	5	Ast	10	Ast	-	-	15	5	m												3·0	3·0	3·0									
23	1	Cum	-	-	-	-	1	-	S												3·0	3·0	3·0									
24	-	-	-	-	-	-	-	-	S												3·0	3·0	3·0									
25	-	-	-	-	-	-	-	-	S												3·0	3·0	3·0									
26	-	-	1	Cirr	6	Ast	7	2	m												3·0	3·0	3·0									
27	3	Cum	5	Cirs	-	-	8	3	m												3·0	3·0	3·0									
28	-	-	-	-	-	-	-	-	S												2·8	2·8	2·8									
29	-	-	-	-	8	Ast	8	3	m												2·8	2·5	2·0									
30	2	Ast	5	Ast	3	Ast	10	3	m												2·0	2·0	1·5									
31	-	-	-	-	-	-	-	-	S																							
Somma Decadica	15		31		22		68	22																								
Somma Mensile	8·5		19·3		9·2		30·98	10·0																								
Media Decadica	1·3		2·8		2·0		6·18	2·0																								
Media Mensile	2·83		2·10		3·13		10·09	3·33																								

Zetole 59·3

AVVERTENZA: Quando vige l'ora legale le osservazioni saranno effettuate alle 9ʰ; 15ʰ e 20ʰ legali = 8ʰ; 14ʰ e 19ʰ solari.

GIORNO	TERMOMETRI a minima	TERMOMETRI a massima	TERMO-PSICROMETRO 8 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	14 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	19 h: Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura diurna Somma 8h+14h+m+M	Media 8h+14h+m+M/4	TEMPERATURA alle ore 12 Mare, fiume o lago	Sabbia: Superficie	Sabbia: 20 cm. di profond.	Eliofania Assoluta minuti primi	Eliofania Relativa	Lucimetro in m/m	
1	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
21	-1·4	5·4	1·2	-0·4	3·6	79		5·2	3·6	5·0	75		2·2	1·6	2·7	86		7·6	1·80		9·3	3·8					4·0	8·00
22	0·2	6·0	1·0	0·6	2·6	99		5·8	4·0	5·0	73		3·8	2·8	5·0	83		11·0	2·75		2·4	8·3					6·2	3·10
23	-0·9	6·1	-0·2	-0·4	2·3	96		5·0	3·8	5·3	81		1·0	0·0	4·0	81		6·0	1·50		2·8	8·6					5·2	2·60
24	-2·0	5·9	-1·2	-1·8	3·7	88		3·6	1·8	2·2	70		-0·4	-0·8	2·1	92		0·3	0·07		9·5	0·8					1·9	0·95
25	-2·1	6·0	-1·2	-2·0	3·5	84		3·2	-0·4	2·6	44		-1·6	-2·6	3·3	79		-0·9	-0·22		2·0	7·6					1·8	0·91
26	-5·5	2·8	-2·6	-5·0	2·2	90		2·0	-1·0	2·7	51		0·0	-1·8	3·1	67		-7·3	-1·82		2·0	8·9					-2·7	-1·35
27	-5·0	2·0	-3·6	-4·0	3·2	91		0·8	-1·0	3·3	68		-1·4	-2·4	3·3	80		-8·0	-2·00		2·3	7·9					-3·0	-1·50
28	-5·5	4·0	-4·2	-4·4	3·2	98		2·4	1·2	4·5	86		0·4	0·0	4·4	92		-5·3	-1·32		2·3	9·1					-1·5	-0·75
29	-3·5	3·7	0·2	-1·2	3·5	74		3·2	1·4	4·0	69		1·2	0·0	3·9	78		1·6	0·40		2·2	1·74					0·2	0·10
30	-3·6	2·0	-2·8	-3·2	3·4	91		1·6	0·4	4·0	79		-1·6	-2·2	3·6	88		-6·0	-1·50		2·5	8·6					-1·6	-0·80
31	-3·8	4·5	-2·8	-3·2	3·2	91		3·0	2·2	4·2	86		-0·2	-0·6	4·2	92		-2·3	-0·58		2·6	8·9					0·27	0·35
Somma Decadica	-37·1	28·2	-18·2	-25·0	39·3	962		35·8	16·0	45·5	789		3·6	-6·0	43·6	918		-3·3	-0·82		266·2	88·8					11·3	5·65
Somma Mensile	-6·26	14·11	-0·81	-3·01	11·70	258·6		11·65	5·95	18·68	207·9		2·57	1·29	18·63	229·8		11·60	2·91		109·3	236·37					2·85	3·91
Media Decadica	-3·37	2·40	-1·65	-2·27	3·57	87·6		3·25	1·45	4·14	71·1		0·33	-0·55	3·96	83·5		-0·30	-0·07		24·2	8·07					1·03	0·51
Media Mensile	-2·09	4·70	-0·97	-1·00	3·90	86·70		3·88	1·98	4·93	69·30		1·52	0·29	4·21	80·93		3·87	0·97		23·63	28·79					2·62	1·30

GIORNO	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (ore di inizio e termine delle precipitazioni – temporali – grandine – uragani – nebbie – rugiade abbondanti – aloni e corone solari o lunari – crepuscoli intensi, ecc.)	Specifiche cartoline dei fenomeni temporali N.
126–129	127–130	128–131
21	Jochio a valle	
22	" " "	
23	Jochio a valle	
24	" " "	
25	" " "	
26	" " "	
27	Jochio a valle	
28	" " "	
29	" " "	
30	Jochio a valle	
31	Jochio a valle	

Scheda Mod. A compilata il giorno 1 gennaio 1950

Spedita il 2 gennaio 1950

Raccomandata N.

Il Compilatore

L. Giovanni G.

RIASSUNTI	Altezza barometrica ridotta a 0	Altezza barometrica ridotta al mare	TEMPERATURA Min. ass. gradi	Min. ass. data	Max. ass. gradi	Max. ass. data	Media	Termom. bagnato Media diurna	Tensione Vapore Media diurna	Umidità relativa Media diurna	VELOCITÀ DEL VENTO Media 13 ore	Media 24 ore	Massima in un giorno km.	Massima in un giorno data	Massima in un'ora km.	Massima in un'ora ore	Massima in un'ora data	DIREZIONE DEL VENTO Numero delle osservazioni 282: N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calme	Elioforo-grafo media	Lucimetro media
	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Decade	46·07	68·12	-5·5	26	6·1	23	-0·02	-0·46	3·89	80·7	-	3·53	182	25	-	-	-	-	3	1	-	-	5	2	3	-	19	-	-
Mese...	43·51	62·19	-5·5	26	7·4	8	0·97	-0·21	4·11	78·75		2·40	278	19					14	1	-	1	7	2	5	7	56	-	-

	Nebulosità media diurna	PRECIPITAZIONI Massima in un giorno mm	Massima in un giorno data	Massima in un'ora mm	Massima in un'ora ora	Massima in un'ora data	NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA m < 6	m < 0	M < 0	m <-10	M > 25	M > 35	m > 20	PRECIPITAZIONI ≥ 0,1	≥ 1,0	≥ 10,0	p	n	p. n.	g	t	Brina	Nebbia	Terreno coperto di neve	CIELO S	M	C
	182	183	184	185	186	187	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158
Decade...	2·0	-	-	-	-	-	11	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	5	6	-
Mese...	3·33	18·1	15	40	3	15	31	27	-	-	-	-	-	6	5	4	5	9	-	-	-	5	4	18	13	15	3

ISTRUZIONI

SUL

MODO DI ESEGUIRE LE OSSERVAZIONI

---

1. — Gli Osservatori Meteorologici corrispondenti con questo R. Ufficio eseguono le osservazioni alle ore 8, 14, 19 Tempo Medio Etna. Quindi nei periodi in cui vige l'ora legale, le osservazioni vanno fatte egualmente alle medesime ore vere, cioè alle ore legali 9, 15 e 20.

Tutti gli strumenti registratori vanno sempre regolati sul Tempo Medio Etna; quando vige l'ora legale, dovranno risultare in ritardo di un'ora rispetto agli orologi, per esempio a mezzogiorno legale il diagramma dovrà segnare le ore 11.

2. — Le osservazioni vanno iniziate circa dieci minuti prima dell'ora indicata in modo da essere terminate all'incirca per l'ora precisa.

3. — Nel mettere e nel togliere le zone, scrivere su ognuna, al principio ed alla fine del diagramma, il tempo preciso in cui sono messi e levati, in ore *e minuti*.

Su ogni zona vanno scritti: il nome dell'Osservatorio e le date di inizio e di termine delle registrazioni.

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 al termopsicrometro.

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 della 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 11 e 13.

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

10° Dedurre dal pluviografo l'ora di inizio e termine delle precipitazioni e trascriverle negli specchi 127 e 130.

11° Segnare i fenomeni speciali negli specchi 127 e 130.

12° Infine, eseguire le riduzioni e fare i calcoli, vedere lo stato del mare o del lago.

5. Barometro. — Leggere anzitutto il termometro attaccato, e poi fare la lettura del barometro per la parte 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 dal R. U. C. ridurre il risultato alla temperatura di 0° per mezzo delle apposite tabelle, edite a cura del R. Ufficio Centrale di Meteorologia e distribuite ai singoli Osservatori.

Aver cura, ad osservazione effettuata, (per i barometri Fortin) di abbassare il livello del mercurio della vaschetta di alcuni millimetri al disotto della punta. Si eviterà in tal modo l'annerimento del vetro.

6. Termometro. — Le letture termometriche devono essere eseguite con la esattezza almeno del decimo di grado; nel caso che la lettura cadesse su di 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 si ottiene addizionando i lavori delle 8^h, delle 19^h, della Massima e della minima, e dividendo per 4 la somma ottenuta, cioè: $\frac{8^h + 19^h + M + m}{4}$.

I termometri a Max, ed a min. del Tipo S. I. A. P. – FÜESS, da tenersi nella capanna o persiana meteorica esposta a N, vanno collocati orizzontalmente e si leggono una sola volta al giorno, quello a minima alle ore 4 e quello a massima alle ore 19; dopo la lettura occorre: *a*) abbassare il mercurio del termometro a Max, scuotendolo come un termometro per la febbre, sino a che indichi all'incirca la temperatura ambiente; *b*) 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 in alto.

Qualora si verificasse ripetutamente 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. 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 paragrafo 4. Prima di leggere i due termometri, attendere tutto il tempo necessario perchè il mercurio di quello bagnato arresti la sua discesa; durante il periodo della osservazione il ventilatore non si deve arrestare: qualora la sua velocità accennasse a diminuire, occorrerà ricaricarlo. 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 5.

Quando la temperatura è prossima o inferiore a O°, il termometro bagnato raggiunge con difficoltà la temperatura giusta: occorre allora insistere nella ventilazione caricando anche due o tre volte la molla, fino a indicazione costante.

Se il termometo bagnato indica una temperatura superiore a quella del termometro asciutto, è segno di ventilazione non sufficientemente prolungata. Una temperatura del termometro bagnato di O° (o ± 0.2) è il più delle volte dovuta a congelazione parziale dell'acqua che bagna la garza; insistere quindi nella ventilazione. Quando la ventilazione si prolunga, evitare di bagnare nuovamente la garza che ricopre il bulbo. 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 ben tappato per evitare il rischio di falsare le misure di umidità.

Ad evitare che attorno al termometro bagnato si formi uno strato molto spesso di ghiaccio, quando la temperatura è intorno allo zero, si inumidisca soltanto il bulbo del termometro evitando di bagnarlo troppo.

8. 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 si è arrestata la banderuola.

La velocità va sempre espressa in chilometri all'ora.

Specificare sempre se trattasi di anemografo registratore o contatore, cancellando opportunamente, dall'intestazione delle rispettive colonne da 18 a 22, la dicitura che non interessa.

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

Gli *Osservatori forniti di anemometro registratore* (elettrico o meccanico) indicheranno nelle colonne 18, 19 e 20 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 23 va segnato il numero dei chilometri filati in totale nelle 24 ore precedenti le ore 8.

28743 FnCR

Mod. R. A. 1-48

MINISTERO DELL'AGRICOLTURA E DELLE FORESTE

UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E DI ECOLOGIA AGRARIA

ROMA - Via del Caravita N. 7ᴬ

OSSERVATORIO METEOROLOGICO

di Rovereto

Provincia di Trento **Bacino di** Adige



° ' " ° ' "

Latitudine 45 53 Longitudine da Monte Mario 1 24 32

Altitudine del pozzetto del barometro sul livello medio marino m. 213·48

RIASSUNTO DELLE OSSERVAZIONI DELL'ANNO 1949

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
Termometro a massima									
» a minima									
» asciutto									
» bagnato									
Psicrometro									
Capanna / finestra meteorica (1)									
Barometro a mercurio									
Barografo									
Termografo									
Igrografo									
Anemografo									
Pluviometro									
Pluviografo									
Nivometro									
Eliofanografo									
Evaporimetro									
Lucimetro									

STRUMENTI SOSTITUITI DURANTE L'ANNO									Data della sostituzione

(1) Cancellare la dicitura che non serve.

Questo modello interamente riempito deve essere spedito all'Ufficio Centrale entro la prima decade dell'anno successivo a quello a cui si riferisce.

IL DIRETTORE

UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E DI ECOLOGIA

AGRARIA - Stazione di Rovereto Anno 1949

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	UMIDITA' RELATIVA Media ore 8	Media ore 14	Media ore 19	Media diurna $\frac{8^h+14^h+19^h}{3}$	Tensione del vapore media diurna	NEBULOSITA' Media ore 8	Media ore 14	Media ore 19	Media diurna
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
GENNAIO	1ª Decade	25·30	9·14	4·84	3·39	6·48	1·40	3·33	9·2	7	−0·9	9	89·7	77·1	83·1	83·3	3·86	6·8	4·2	6·3	6·4
	2ª Decade	24·93	0·36	6·00	3·76	8·30	−0·86	2·89	12·5	17	−3·7	15	79·5	48·6	62·8	62·1	3·59	1·8	1·2	8·4	1·8
	3ª Decade	27·86	0·40	6·65	3·11	9·00	−1·25	2·68	11·8	12	−3·5	24	68·5	50·18	59·45	59·36	3·29	1·73	0·64	–	0·91
FEBBRAIO	1ª Decade	30·91	−2·29	5·40	2·09	7·53	−3·29	0·28	10·5	5	−8·2	4	82·9	61·1	61·8	63·6	3·17	1·70	1·2	1·1	1·30
	2ª Decade	31·56	−0·88	8·14	4·44	10·37	−1·67	3·06	13·4	20	−2·9	19	70·6	33·1	50·6	51·3	2·99	3·9	1·3	0·9	1·8
	3ª Decade	28·88	3·47	13·45	8·87	15·86	2·47	7·77	20·0	25	0·5	22	60·3	35·3	52·19	49·37	4·17	1·75	0·25	–	0·69
MARZO	1ª Decade	29·36	−1·54	5·14	2·39	7·31	−2·40	1·44	12·9	1	−6·8	7	53·6	29·0	45·9	42·7	2·24	3·4	3·8	3·3	3·5
	2ª Decade	30·56	2·20	11·49	8·08	13·74	3·59	7·70	17·0	15·17	1·0	18	66·7	39·5	48·3	51·5	4·16	4·7	2·9	2·9	3·9
	3ª Decade	26·39	6·92	15·47	11·80	17·74	5·02	10·91	21·0	27	1·4	21	48·00	27·54	31·00	36·51	3·69	2·54	2·92	2·27	3·00
APRILE	1ª Decade	23·69	8·96	17·68	13·49	19·49	6·28	12·04	22·8	4	−0·5	10	60·9	29·4	37·9	42·5	4·96	4·0	2·6	1·7	3·4
	2ª Decade	26·41	13·09	22·80	18·28	24·83	9·14	16·39	29·0	15	3·5	11	49·9	33·9	46·4	43·9	6·56	2·9	3·6	2·1	2·8
	3ª Decade	29·48	13·74	20·29	17·38	23·99	11·50	16·26	27·4	24	8·6	28	72·3	27·9	58·6	59·4	8·95	6·1	5·7	4·9	5·3
MAGGIO	1ª Decade	24·81	12·18	18·74	15·00	21·14	11·91	15·55	26·2	8	9·0	6	68·7	60·8	72·6	68·1	8·99	6·6	7·3	6·9	6·9
	2ª Decade	33·29	11·59	17·60	12·54	19·95	8·53	13·54	25·5	17	5·6	13	69·7	53·6	61·5	61·3	7·65	5·7	7·6	6·9	6·8
	3ª Decade	33·50	16·91	22·56	18·81	25·13	12·26	18·83	29·0	29	19·0	24	76·22	60·55	71·53	69·36	11·23	7·52	7·36	7·69	7·25
GIUGNO	1ª Decade	23·29	17·06	22·29	21·96	27·15	13·85	20·00	32·0	9	10·0	3	70·8	51·8	55·6	59·3	10·73	4·5	5·9	3·5	4·5
	2ª Decade	29·11	18·38	24·68	20·24	27·69	14·96	20·25	30·2	15	11·6	20	58·5	40·6	60·7	53·2	9·29	3·4	5·0	4·4	4·3
	3ª Decade	24·00	18·96	25·99	21·96	27·76	14·59	20·62	31·2	30	12·0	27	63·9	41·8	53·1	53·1	10·18	4·9	4·8	4·7	4·5
LUGLIO	1ª Decade	23·83	20·46	26·89	23·83	29·70	16·84	23·59	32·8	9	15·2	1	62·9	46·9	56·8	56·9	11·73	4·1	5·1	5·5	4·9
	2ª Decade	24·79	21·98	27·96	22·10	30·09	17·30	23·18	32·5	14	13·8	19	72·4	65·0	70·5	70·0	16·10	3·9	5·1	2·5	2·5
	3ª Decade	23·98	20·89	29·75	25·75	31·35	16·69	23·67	32·6	29	11·6	21	66·3	52·4	64·8	61·9	12·95	4·3	2·6	2·5	2·0
AGOSTO	1ª Decade	24·07	22·84	32·30	28·39	34·73	19·10	26·25	37·9	9	17·2	6	59·8	23·9	50·8	51·3	12·10	9·5	3·7	3·8	3·3
	2ª Decade	23·07	17·49	25·34	20·74	28·27	13·91	20·13	31·6	16	8·9	19	67·3	57·6	62·3	63·0	12·01	4·6	3·4	4·7	4·9
	3ª Decade	23·71	18·58	27·20	22·65	28·98	16·86	21·59	31·2	28	14·6	23	75·27	29·91	62·25	62·73	12·56	5·64	4·17	4·09	4·64
SETTEMBRE	1ª Decade	25·93	19·99	26·90	23·80	30·25	16·95	23·58	33·0	5–6	11·6	10	75·0	52·6	65·00	69·8	13·29	1·7	2·9	2·7	2·9
	2ª Decade	24·83	16·59	22·28	19·50	24·70	13·73	18·61	26·0	13	12·0	14	82·9	57·7	74·3	71·7	11·81	4·6	5·0	3·9	4·3
	3ª Decade	27·73	16·89	23·78	19·69	25·06	13·50	18·75	22·5	23	8·5	28	80·3	51·6	67·9	65·6	11·49	5·1	2·9	3·8	4·4
OTTOBRE	1ª Decade	24·61	15·10	20·86	18·10	22·58	13·37	17·99	22·5	2–6	10·4	15	85·0	63·0	76·9	74·6	11·33	5·1	4·3	5·0	4·8
	2ª Decade	28·78	11·99	19·08	15·68	20·77	9·32	14·43	22·2	11–13	7·0	20	83·4	58·1	70·5	70·8	9·22	3·3	2·8	1·3	2·5
	3ª Decade	26·17	10·65	15·36	13·04	16·75	9·20	12·21	19·8	21	6·6	21	86·50	66·6	81·5	78·2	8·85	8·2	6·9	5·2	6·8
NOVEMBRE	1ª Decade	29·23	2·20	10·08	7·48	10·86	3·16	6·55	12·1	1	−1·5	5	85·1	66·4	76·1	75·8	5·88	4·4	4·7	5·1	4·7
	2ª Decade	20·91	4·06	8·84	6·44	10·02	2·20	5·70	12·8	15	−0·7	11	87·2	78·7	85·7	82·2	6·08	6·2	5·7	4·8	5·4
	3ª Decade	36·85	5·20	9·70	6·92	9·41	4·36	6·53	11·5	22	0·6	30	95·2	82·4	91·3	90·3	6·63	8·8	8·1	7·6	8·1
DICEMBRE	1ª Decade	20·95	1·16	5·18	3·00	5·77	−0·66	2·39	7·4	8	−2·8	5	92·7	76·3	88·6	85·87	4·93	4·0	2·7	5·4	4·7
	2ª Decade	23·59	−0·32	3·99	1·24	3·92	−2·23	0·66	6·8	16	−4·0	13	78·3	60·5	70·7	69·8	3·69	3·2	2·8	2·0	3·3
	3ª Decade	26·07	−1·65	3·25	0·33	4·20	−3·37	−0·07	6·1	23	−5·5	26-28	87·6	71·1	83·5	80·7	3·89	1·3	2·8	2·0	2·0
Gennaio		27·86	0·85	5·86	3·39	7·93	−0·30	2·92	12·5	17	−3·7	15	79·25	58·63	68·92	68·92	3·81	3·11	3·01	2·90	3·03
Febbraio		30·45	0·06	8·93	5·12	11·25	−1·01	3·82	20·0	25	−8·9	4	69·62	38·86	52·84	52·76	3·24	2·46	3·49	3·23	2·24
Marzo		33·90	3·02	10·78	7·76	12·93	2·08	6·45	21·0	27	−6·8	7	56·10	32·01	42·50	43·68	3·48	3·53	3·63	3·93	3·46
Aprile		32·19	11·91	20·20	16·36	22·51	8·87	12·94	22·0	15	−0·5	10	60·57	36·83	47·63	48·37	6·59	2·33	2·60	2·67	3·83
Maggio		20·28	12·20	19·63	16·19	22·07	11·67	15·93	22·0	29	5·0	13	69·22	58·32	71·15	66·25	8·29	6·58	7·29	7·24	7·08
Giugno		29·15	17·80	25·01	21·56	27·51	14·91	20·29	32·0	9	10·0	3	64·20	22·57	56·42	55·17	10·31	4·00	5·00	4·20	4·20
Luglio		29·92	20·88	28·18	24·21	30·36	16·92	23·15	32·6	29	11·6	21	68·53	52·27	62·03	69·27	12·96	3·10	2·92	4·17	3·80
Agosto		23·31	19·61	28·28	23·90	30·29	16·69	22·66	32·2	9	8·2	19	67·46	50·20	59·18	59·01	12·89	4·25	3·76	2·99	2·07
Settembre		25·96	17·52	22·39	21·01	26·70	14·73	19·97	33·0	5–6	8·5	28	79·17	53·97	67·50	66·50	12·17	3·80	2·47	3·27	3·82
Ottobre		26·39	19·56	18·43	15·61	20·03	10·65	14·71	22·5	2–5	6·6	21	84·93	62·90	76·07	72·53	9·80	5·53	3·67	3·83	4·20
Novembre		28·79	2·79	9·56	6·95	10·09	3·92	6·96	12·1	1	−0·7	11	89·20	76·50	84·32	83·67	5·96	6·27	6·17	5·83	6·09
Dicembre		23·51	−0·92	3·88	1·52	4·70	−2·09	0·97	7·2	8	−5·5	26-28	86·20	69·30	80·93	78·81	4·11	2·83	2·10	3·13	3·33
ANNO	Somma	630·06	199·98	193·39	163·72	296·57	95·61	152·93	37·2	9	−8·2	4	872·48	637·86	773·50	769·10	96·21	29·98	58·09	47·99	29·88
	Media	22·17	10·75	16·19	13·64	18·88	7·97	12·69	–	–	–	–	79·90	53·15	64·26	63·59	8·02	2·16	4·34	3·91	2·15

PRECIPITAZIONI TOTALE	Massima in un giorno Quantità in m/m	Data	VENTI (Numero delle osservazioni) N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	CALME	NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA ≥ +6° Max	Min.	< 0° Max.	< 0° Min.	< −10° Max. > 25°	Max. > 35°	Min. >	PRECIPITAZIONI ≥ 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
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
45·5	14·5	3	8	3	–	–	5	3	1	–	10	10	1			–	–	–	5	5	2	5	–	–	–	–	1	4	3	3	3	2
–	–	–	6	–	–	–	4	1	–	–	19	10	7			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	1	–	6	4	–
–	–	–	13	2	3	3	6	1	1	3	1	11	10			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	1	–	9	2	–
–	–	–	9	–	2	1	7	2	–	–	9	1	10			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1	–	8	2	–
–	–	–	3	–	–	2	8	1	2	1	11	10	7			–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	2	–	–	6	4	–
–	–	–	8	1	–	3	1	1	1	1	8	8	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7	1	–
0·6	–	–	12	–	3	1	10	1	–	–	3	10	8			–	–	–	2	–	–	–	–	2	–	–	–	2	–	6	1	3
11·5	13·1	11	14	1	–	1	10	–	–	–	3	9	–			–	–	–	3	2	1	3	–	–	–	1	–	4	–	4	4	2
–	–	–	5	1	–	2	20	2	–	–	3	7	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6	4	1
9·7	9·7	7	7	–	1	–	11	1	1	–	9	6	1			–	–	–	1	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–	5	5	–
–	–	–	4	–	–	1	15	1	1	1	7	3	–			6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4	6	–
86·9	61·5	26	8	–	1	–	9	1	–	1	10	–	–			5	–	–	4	4	3	5	–	–	–	–	–	–	–	1	7	2
63·8	20·6	1	13	1	–	1	6	2	–	1	6	–	–			1	–	–	4	6	3	7	–	–	1	1	–	–	–	2	3	5
16·0	6·1	12	10	–	1	–	11	1	–	–	7	3	–			2	–	–	5	4	–	5	–	–	–	–	–	1	–	–	6	4
90·7	25·5	23	4	–	–	–	19	1	–	–	16	–	–			6	–	–	7	8	4	8	–	–	1	–	–	–	–	–	5	6
37·4	33·0	1	5	1	–	–	10	3	–	–	11	–	–			8	–	–	2	2	1	2	–	–	–	–	–	1	–	3	5	2
36·7	22·3	17	10	–	1	1	8	–	–	1	9	–	–			2	–	–	4	4	2	4	–	–	–	1	–	–	–	3	6	1
10·4	5·2	25	6	–	–	1	19	2	–	–	9	–	–			8	–	–	3	2	–	3	–	–	–	–	–	–	–	1	8	1
62·6	26·0	6	10	–	–	–	10	2	1	1	6	–	–			2	–	–	5	5	3	5	–	–	–	–	–	3	–	2	6	2
57·1	22·6	16	10	–	2	–	3	2	–	–	6	–	–			10	–	1	5	5	2	5	–	–	–	2	–	1	–	2	6	2
–	–	–	8	1	–	–	2	13	1	–	8	–	–			11	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6	5	–
2·0	2·0	2	7	2	–	–	5	7	2	–	7	–	–			10	5	2	1	1	–	1	–	–	–	–	–	2	–	3	7	–
9·2	6·0	19	6	3	1	–	7	1	–	–	19	–	–			2	–	–	2	2	–	2	–	–	–	–	–	–	–	3	6	1
12·1	6·0	30	2	2	1	–	11	2	–	3	8	–	–			10	–	1	2	3	–	2	–	–	–	–	–	1	–	3	5	3
26·8	12·6	8	3	3	1	2	2	–	1	2	10	–	–			2	–	1	2	2	2	2	–	–	1	1	–	–	–	5	4	1
16·2	13·2	14	2	3	2	5	6	–	1	1	8	–	–			2	–	–	4	2	1	4	–	–	–	–	–	–	–	2	6	2
–	–	–	1	1	–	2	2	3	3	–	11	–	–			2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6	1	3
2·2	2·2	1	3	–	1	3	5	–	–	2	16	–	–			–	–	–	1	1	–	1	–	–	–	–	–	1	–	3	5	2
–	–	–	1	–	2	2	7	1	1	1	13	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7	2	1
16·5	8·1	27	4	–	–	2	2	3	–	1	18	–	–			–	–	–	5	3	–	5	–	–	–	–	–	3	–	1	5	5
19·0	6·2	6	6	2	1	2	2	–	2	1	2	8	1			–	–	–	6	2	–	6	–	–	–	–	2	1	–	2	3	3
37·8	18·0	14	6	2	2	1	2	–	–	3	14	2	3			–	–	–	2	2	2	2	–	–	–	1	2	1	–	3	2	3
136·8	38·6	23	6	2	1	2	2	–	–	1	14	2	–			–	–	–	7	7	6	7	–	–	–	–	2	2	–	1	2	2
20·2	16·2	2	2	–	–	–	1	–	2	1	22	10	8			–	–	–	2	2	3	2	1	–	–	–	3	3	1	3	2	2
18·1	18·1	15	2	–	–	1	1	–	–	6	15	10	2			–	–	–	2	1	1	1	1	–	–	–	2	1	6	5	2	1
–	–	–	3	1	–	–	5	2	3	–	19	11	10			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11	5	6	–
26·5	12·5	3	22	5	3	3	15	5	2	3	30	31	18			–	–	–	5	5	2	5	–	–	–	–	5	6	3	18	2	2
–	–	–	20	1	2	8	16	2	3	2	28	19	12			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	1	–	21	2	–
15·1	13·1	11	31	2	3	2	20	3	–	–	10	26	8			–	–	–	5	2	1	3	–	2	–	1	–	6	–	16	2	6
96·6	61·5	26	19	–	2	1	35	3	2	2	26	2	1			11	–	–	5	5	3	6	–	–	–	2	–	–	–	10	18	2
170·5	25·5	23	22	1	1	1	22	2	–	1	22	3	–			2	–	–	20	18	7	20	–	–	1	2	–	1	–	2	12	15
82·5	33·0	1	21	1	1	2	30	5	–	1	22	–	–			25	–	–	2	8	3	2	–	–	–	1	–	1	–	2	12	2
118·2	22·6	16	22	1	2	–	16	22	2	1	20	–	–			30	–	2	10	10	5	10	–	–	–	2	–	2	–	10	12	2
25·2	6·0	12-30	12	2	2	–	23	10	2	3	22	–	–			22	5	2	2	2	–	2	–	–	–	–	–	3	–	2	12	2
23·0	12·6	8	8	2	3	3	13	12	3	5	5	22	–			12	–	1	6	4	3	6	–	–	1	1	–	–	–	13	11	6
20·2	8·1	22	8	–	3	12	12	4	1	2	22	–	–			–	–	–	5	3	–	5	–	–	–	–	–	2	–	11	12	8
185·6	38·6	23	18	6	2	10	6	–	2	5	32	26	2			–	–	–	12	12	8	12	–	–	–	1	2	6	–	2	2	12
52·3	18·1	12	12	1	–	1	2	2	5	2	52	32	22			–	–	–	6	5	2	5	2	–	–	–	5	2	12	12	12	3
866·6	61·5	26	238	32	26	55	227	62	26	32	368	125	115	–	–	132	5	6	95	72	36	92	2	2	2	8	21	36	21	138	158	62
72·22	–	–	12·2	2·83	2·12	2·58	20·58	5·58	2·12	2·83	30·60	12·08	2·58	–	–	10·08	0·22	0·50	2·92	6·58	3·00	2·75	0·12	0·12	0·12	0·62	1·75	3·00	1·75	11·50	12·12	5·75

Compilato il 4 gennaio 1950 Da f. Giovanni Giacomoni V°

T.V.

TERZO LEMBO DA PIEGARE

QUINTO LEMBO DA PIEGARE

MINISTERO DELL'AGRICOLTURA E DELLE FORESTE

Ufficio Centrale di Meteorologia
e di Ecologia Agraria

Osservatorio Meteorologico di Rovereto

Tassa Postale
pigata
Autorizzazione
Postgen 4.1
N. 5583.3 EF
del 1939

All'Ufficio Centrale di Meteorologia
e di Ecologia Agraria

Via del Caravita N. 7ª

ROMA

QUARTO LEMBO DA PIEGARE

SECONDO LEMBO DA PIEGARE

Bar = 750.45
Umd = 54.8

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. - s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di Febbraio 1949

Giorno	Termometro Comune ore	ore (pioggia)	ore	Termometro a massima e minima: minima	massima	ANNOTAZIONI
1	-			-3.2	9.2	Ventoft N4
2				-1.4	4.4	
3				-5.2	2.2	
4				-8.2	4.2	
5				-4.7	10.5	
6				-2.4	10.2	
7				-4.2	8.4	
8				-4.5	8.2	brina
9				-3.0	8.6	
10				-0.4	9.4	
11				-0.8	10.5	
12				-4.9	7.9	
13				-0.4	8.6	brina
14				-3.8	8.5	〃
15				-3.2	9.0	〃
16				-3.5	9.5	
17				-1.5	11.8	
18				0.8	12.2	
19				0.2	12.2	
20				0.4	13.4	
21				1.8	14.2	
22				1.6	16.6	
23				2.0	15.5	
24				2.7	17.0	
25				5.6	20.0	
26				3.0	16.4	
27	-			0.5	15.4	
28				2.6	11.8	
29				-1.01	14.25	
30				mes = 6.13		
31						
	tot -					

L'OSSERVATORE

.....

FANTONI & C. - VERRUCA

Bar = 747.86
Umd = 68.9 = 78.8

ANNO

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. - s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di Gennaio 1949

Giorno	Termometro Comune ore	ore (pioggia)	ore	Termometro a massima e minima: minima	massima	ANNOTAZIONI
1				0.2	3.8	
2		11.3		0.5	4.5	nella notte
3		14.5		1.5	6.2	〃
4		2.2		1.4	6.9	
5		4.5		4.2	7.5	
6		〃		2.2	8.8	
7				2.0	9.2	
8				0.0	6.5	brina
9				-0.2	6.0	Vent. ft N4
10		3.0		2.2	5.4	N. e mont. 500 m
11				0.0	4.8	
12				0.8	5.2	
13				1.8	8.9	Vento ft SE N4 poco
14				-2.3	5.7	
15				-3.7	11.7	Vent ft N4
16				-0.4	10.6	
17				0.6	12.5	
18				-0.4	8.0	
19				-1.0	8.8	brina
20				-2.4	6.8	〃
21				-0.2	8.0	nebbia
22				-1.8	11.8	brina Vento ft N
23				-1.2	9.2	
24				-3.5	5.5	
25				-2.8	7.0	
26				-3.2	7.6	
27				-0.5	8.2	
28				-1.8	9.4	brina
29				-2.0	10.0	
30				-1.0	11.5	
31				2.0	10.8	
	tot: 35.5			-0.30	7.93	

L'OSSERVATORE

tot: anno = 866.6 mes = 3.81

anno = 13.42 ?

FANTONI & C. - VERRUCA

28743 PCR

Bar = 743.90
Umd 43.6

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. ..... s. l. m.

Bacino Adi Corso d'acqua Leno Mese di Marzo 1949

Giorno	Termometro Comune ore	ore (piogge)	ore	Termometro a massima e minima: minima	massima	ANNOTAZIONI
1	-			-2.4	12.2	
2				2.4	9.0	
3				-1.0	5.0	
4				-1.6	3.5	
5				-5.6	5.0	
6				-5.5	7.0	
7				-6.8	5.8	
8				-3.5	9.0	
9		0.4 p.N		-0.5	8.0	nella
10		0.2 p.N		0.5	8.6	"
11		13.1 p		2.8	7.4	"
12		1.2 p		4.8	12.0	"
13				5.0	15.2	/
14				4.5	15.6	nella
15				6.2	17.0	"
16				2.0	15.2	
17				2.0	17.0	
18				1.0	15.8	
19		0.2 p		5.4	12.2	R 8.10
20				2.2	10.0	
21				1.4	11.4	
22				5.6	15.0	
23				5.0	12.7	
24				6.0	19.2	
25				5.2	18.8	
26				2.0	18.0	
27				3.2	21.0	
28				5.5	20.5	
29				6.6	19.5	
30				8.5	19.7	
31				6.4	19.4	
	tot:	15.1		6.40	19.40	

mg = 12.90

L'OSSERVATORE

.....

FANTONI & C. - VENEZIA

Bar = 744.19
Umd = 48.4

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. ..... s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di Aprile 1949

Giorno	Termometro Comune ore	ore (piogge)	ore	Termometro a massima e minima: minima	massima	ANNOTAZIONI
1				4.2	20.4	
2				4.6	21.2	
3				4.6	22.6	
4				7.8	22.8	
5				9.2	22.0	
6				13.5	21.8	
7		9.7 p		11.8	20.0	NV, mt
8				5.8	15.6	
9				1.8	12.0	
10				-0.5	16.5	
11				3.5	17.5	
12				4.6	18.4	
13				5.5	22.5	
14				8.6	27.0	
15				10.5	29.0	
16				12.0	25.5	
17				13.5	24.8	
18				9.2	26.4	
19				10.8	28.8	
20				13.2	28.4	
21				14.5	26.5	
22				12.5	27.2	
23		0.3 p		14.4	27.0	
24				11.8	27.4	
25		0.1		13.0	22.5	
26		61.5 p		9.6	13.2	
27		13.6		8.8	19.2	
28				8.6	24.6	
29		11.4 p		9.8	25.4	
30				12.0	19.6	
31				8.97	22.51	
	tot:	96.6				

mg = 15.74

L'OSSERVATORE

.....

FANTONI & C. - VENEZIA

28743 nCR

Bor = 740.28
Umd = 66.3

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. — s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di Maggio 1949

Giorno	Termometro Comune ore	ore (pioggia)	ore	Termometro a massima e minima: minima	massima	ANNOTAZIONI
1	-	20.6 p		12.6	26.5	
2		3.4		13.4	17.2	
3		·		13.8	23.6	
4		3.6		14.2	22.2	R 18-19;
5		13.0 p		12.3	21.0	R 17-18 forte
6		0.8		9.0	22.6	
7		6.2		12.0	19.6	
8				9.8	26.2	
9				12.6	23.3	
10		16.2 p		9.4	19.2	Neve 1000 m.
11				7.5	13.0	
12		6.1		5.6	15.2	nelle forre
13		3.6 p		5.0	17.8	
14				5.5	17.5	
15				2.1	17.8	
16				8.5	21.0	
17				9.2	25.5	
18		3.4		10.9	25.1	
19		2.7 p		11.6	22.2	
20	-	0.2		10.6	24.4	
21		2.4		12.1	20.7	
22		2.0		12.8	24.0	
23		25.5 p		12.8	26.0	R 14-17
24		3.4		12.0	25.0	
25		·		13.2	25.8	
26		6.8		15.2	22.2	
27	-	12.8 p		14.5	26.2	
28				14.0	25.7	
29				19.8	29.0	
30		14.8 p		17.0	23.5	
31		23.0		15.7	26.5	
tot:		170.5		11.57	22.07	

mm. 16.82

L'OSSERVATORE

.....

Bor = 742.15
Umd = 55.2

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. — s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di Giugno 1949

Giorno	Termometro Comune ore	ore (pioggia)	ore	Termometro a massima e minima: minima	massima	ANNOTAZIONI
1		33.0 p		13.6	18.8	
2		4.4		12.6	22.2	
3				10.0	26.5	
4				12.4	27.8	
5				18.8	27.0	
6				12.2	27.8	
7				14.8	28.6	
8				13.5	30.0	
9				15.4	32.0	
10				15.2	31.2	
11		2.0 p		17.0	29.2	R 13
12				14.8	27.5	
13				13.5	29.0	
14				13.4	30.0	
15				14.6	30.4	
16		2.0		18.0	26.0	R 18-19.
17		21.2 p		13.4	26.9	R 16-19.
18		11.5		13.8	24.2	R 19-20.
19				12.5	25.2	
20				11.6	27.8	
21				13.5	23.4	
22				15.4	28.8	
23				17.6	25.8	
24		5.0		16.5	28.0	R 14-15
25		5.2 p		13.4	23.6	
26		0.2		14.0	26.5	
27				12.0	29.8	
28				14.2	30.5	
29				13.4	30.0	
30				15.2	31.2	
31				14.21	27.51	

mm 20.86

L'OSSERVATORE

.....

28743 NCR

Bar = 742.94
Umd = 62.5

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. / s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di Luglio 1949

Giorno	Termometro Comune ore	ore (pioggia)	ore	Termometro a massima e minima: minima	massima	ANNOTAZIONI
1	-			15.2	30.2	
2				18.4	32.8	
3				17.4	30.4	
4	-			17.5	31.0	
5				15.6	32.4	
6		26.0		18.6	30.0	R 13-14
7		12.2 p		16.5	24.0	
8		5.2		16.8	29.2	
9		18.2 p		16.8	26.2	
10		1.0		15.6	30.8	
11				14.6	31.2	
12				16.0	31.6	
13				19.8	32.4	
14				21.8	32.5	
15		2.6		19.8	31.4	R 22-1
16		27.6		16.8	31.0	R 22-1 (forte)
17		2.1 p		18.0	30.4	R 3-4
18		9.2 p		17.8	25.6	R 14-19
19		15.6		13.8	27.6	R 19-23
20				14.6	26.5	
21				11.6	27.0	
22				12.6	28.4	
23				15.0	30.6	
24				15.0	27.8	
25				15.2	29.8	
26				16.4	31.0	
27	-			19.2	33.2	
28				18.0	34.0	
29				19.0	34.6	
30				19.2	34.2	
31				22.4	34.2	
tot:		119.7		16.94	30.36	

L'OSSERVATORE

ms = 23.65

Bar = 743.71
Umd = 59.0

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. / s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di Agosto 1949

Giorno	Termometro Comune ore	ore (pioggia)	ore	Termometro a massima e minima: minima	massima	ANNOTAZIONI
1		-		20.5	35.5	
2		2.0 p		19.2	34.0	
3				19.6	35.0	
4				19.2	33.0	
5				17.8	33.4	
6				17.2	34.6	
7				17.4	35.5	
8				18.2	36.5	
9				18.4	37.2	
10				23.5	32.6	
11		3.8 p		16.4	28.6	
12		6.0 p		14.2	27.4	Vento forte SS N4
13	-	-	-	~~13.8~~ 14.2 ~~15.8~~ 15.2	27.4	
14				13.7	29.7	
15				14.8	31.6	
16				15.6	30.6	
17				17.0	29.8	
18				8.2	26.6	
19				9.8	28.0	
20				17.4	27.2	
21				15.2	27.9	
22				14.7	30.3	
23				16.2	29.0	
24		3.2 p		16.7	24.9	
25		4.5 p		16.3	28.1	
26				15.8	30.2	
27				21.2	31.2	
28				18.3	26.7	
29		0.4 p		18.0	25.4	
30		6.0 p		15.0	30.2	
31						
tot:		25.9		16.62	30.49	

N.B. Leno finisce qui. Da qui in poi Adige in trasferta

L'OSSERVATORE

ms = 23.50

28743 ncr

Bar = 745.96
Umid = 66.5

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. - s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di Settembre 1949

Giorno	Termometro Comune ore	ore (pioggia)	ore	Termometro a massima e minima: minima	massima	ANNOTAZIONI
1	-			16.0	31.2	
2				17.4	31.6	
3				18.0	31.8	
4				15.5	32.5	
5				14.4	33.0	
6				17.7	33.0	
7				18.2	31.8	
8		14.6 p		17.2	27.2	
9		12.2 p		13.5	25.8	R 16-17
10				11.6	24.6	
11				13.4	25.0	
12				15.4	25.6	
13		13.4		13.0	26.0	
14		0.4 p		12.0	24.5	
15		2.0		15.0	25.4	
16				14.2	21.4	
17				13.0	25.8	
18				13.4	25.0	
19		0.4 p		15.5	23.5	
20				12.4	24.8	
21				16.0	23.4	
22				17.0	26.0	
23				15.5	27.5	
24				15.8	26.8	
25				18.8	23.8	
26				14.8	24.6	
27	-			10.2	24.6	
28				8.5	24.5	
29				9.4	24.0	
30	-			9.0	25.4	
31				13.70	26.70	

Tot: 43.0

mg = 20.20

L'OSSERVATORE

FANTONI & C. - VERONA

Bar = 746.32
Umid = 74.5

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. - - s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di ottobre 1949

Giorno	Termometro Comune ore	ore (pioggia)	ore	Termometro a massima e minima: minima	massima	ANNOTAZIONI
1		4.4 p		15.3	19.0	
2				14.8	21.6	
3				14.4	24.4	
4				12.8	24.5	
5				10.4	24.2	
6				13.5	24.5	
7				15.5	21.4	
8				12.2	22.6	
9				11.0	22.6	
10				13.0	21.0	
11				11.6	22.2	
12				9.3	22.1	
13				8.6	22.2	
14				8.8	22.0	
15				8.4	21.4	
16				8.0	21.0	
17				9.0	20.8	
18				12.2	18.0	
19				10.2	18.6	
20				7.0	19.4	
21				6.6	19.8	
22		0.4 p		8.8	17.0	
23		3.6 p		9.9	17.4	
24				7.3	18.5	
25				9.6	19.4	
26		0.2		12.9	18.8	
27		8.1 p		13.4	17.3	
28		4.2		8.0	12.4	
29				7.6	14.2	
30				8.6	14.5	
31				8.5	15.0	

Tot: 20.9

10.65 20.03

mg 15.33

L'OSSERVATORE

FANTONI & C. - VERONA

28743 TICR

Bar = 738.79
Umid 83.8

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN - Altezza m. - s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di Novembre 1949

Giorno	Termometro Comune ore	Termometro Comune ore (Pioggia)	Termometro Comune ore	Termometro a massima e minima: minima	Termometro a massima e minima: massima	ANNOTAZIONI
1	-			6.5	14.1	
2		0.8		6.7	11.4	
3		0.2 p		3.2	10.6	
4		0.4		1.0	10.0	
5		0.2		-1.5	10.0	brina
6		6.2 p		2.5	7.0	Nev. 0 cm
7		4.2		2.4	7.0	Vento Ft S3
8				6.2	13.5	
9				4.4	14.0	
10				1.2	11.0	brina
11				-0.7	10.0	"
12				0.2	11.5	"
13				-0.4	10.0	" R 20.22
14	-	18.0 p		5.3	11.6	
15		2.8 p		6.0	12.8	
16				5.6	12.0	
17				1.5	10.5	
18				-0.2	8.9	
19		2.4 p		1.0	5.4	
20		14.6 p		3.7	7.5	
21		10.6		5.5	10.0	vellia
22		12.2		7.3	11.0	"
23		38.6		5.0	9.3	
24		24.8		3.7	7.2	
25		6.4		5.4	9.4	
26		30.8		4.5	8.5	
27	-	12.4		5.5	11.5	
28				5.2	10.2	
29				0.9	8.5	brina
30				0.6	8.5	"
31				3.24	10.09	

Tot: 185.6 ms: 6.66

L'OSSERVATORE

.....

Bar = 743.51
Umid = 78.8

Mod. 541 *bis*

UFFICIO IDROGRAFICO DEL MAGISTRATO ALLE ACQUE

OSSERVAZIONI TERMOMETRICHE

Stazione di Rovereto - TN Altezza m. - s. l. m.

Bacino Adige Corso d'acqua Leno Mese di Dicembre 1949

Giorno	Termometro Comune ore	Termometro Comune ore (Pioggia)	Termometro Comune ore	Termometro a massima e minima: minima	Termometro a massima e minima: massima	ANNOTAZIONI
1				-0.8	7.2	brina
2		2.4		-0.8	5.3	"
3		10.4 p		-1.0	5.2	gelo
4				-2.3	4.9	"
5				-2.8	2.5	brina
6				-1.7	5.5	
7				-1.0	6.5	brina
8				-2.2	7.4	nebbia
9		16.4 p		4.0	6.7	"
10		11.0 p		2.0	7.5	"
11		1.0		0.2	4.9	
12				-1.7	3.6	brina
13				-4.0	2.4	"
14				-3.5	1.0	
15		18.1 N	(9.5 cm)	-1.6	3.0	nebbia
16				-0.4	6.0	
17				-2.9	3.5	
18				-2.2	6.8	
19				-3.4	4.0	
20				-2.8	4.2	
21				-1.4	5.4	
22				0.2	6.0	
23				-0.9	6.4	brina
24				-4.0	5.9	"
25				-4.1	6.0	"
26				-5.5	2.8	"
27				-5.0	2.0	"
28				-5.5	4.0	"
29				-3.5	3.7	"
30				-3.6	2.0	"
31				-3.8	4.5	"

Tot: 59.3 ms 1.30

L'OSSERVATORE

.....

28743 MCR