

OSSERVATORIO METEO. -
- S. ROCCO ROVERETO - TN -

1931-1940 - 1



MINISTERO DELL'AGRICOLTURA E DELLE FORESTE

R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA

ROMA

VIA DEL CARAVITA, 7^a

OSSERVATORIO METEOROLOGICO

Trento *di Rovereto*
Provincia di *Trento* Bacino *Adige*

Latitudine 45° 53' 48" Longitudine da Monte Mario 1° 24' 32" W

Altitudine del pozzetto del barometro sul livello del mare 23484

OSSERVAZIONI DELL'ANNO 1938-XVI^o

Il Direttore

ANNO 1938-XVI^o

Mese di Gennaio 1938

GIORNO	BAROMETRO						TERMOMETRI						TERMO - PSICROMETRO														
	8 h			14 h			19 h			Media pressione ridotta a 0°			8 h			14 h			19 h								
	Temperatura del termostato attaccato	Lettura barometrica corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica a 0°	Temperatura del termostato attaccato	Lettura barometrica corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica a 0°	Temperatura del termostato attaccato	Lettura barometrica corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica a 0°	Temperatura del termostato attaccato	Lettura barometrica corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica a 0°	Temperatura termometro bagno	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura bagno	Tensione vapore	Umidità relativa (%)	Media temperatura d'urna 9 h + m + M	Stato del mare	Giorni fiori						
1	-5,0	7438	444	-3,6	7419	421	-4,0	7423	428	7431	-7,2	-10	-6,8	-8,0	1,8	68	-16	-50	14	33	-44	-6,6	16	49	-4,8	56	
2	-6,0	7451	45,0	-2,2	7449	449	-2,6	7453	45,5	7454	-7,9	-24	-5,8	-7,8	1,5	50	22	-3,2	0,8	15	-24	-5,4	15	38	-3,2	89	
3	-4,6	7461	46,6	-2,6	7455	45,8	-3,6	7462	46,6	7463	-5,0	0,0	-4,0	-7,0	1,1	33	0,0	-42	7,1	25	-48	-6,8	0,9	30	-3,4	155	
4	-7,4	7449	45,8	-5,8	7416	423	-6,0	7414	42,1	7434	-10,5	-3,4	-10,9	-11,6	1,1	54	-3,8	-7,0	1,0	29	-66	-8,6	1,3	47	-4,8	64	
5	-8,0	7427	43,7	-5,8	7431	43,8	-6,0	7443	45,0	7442	-10,3	-3,4	-9,6	-11,0	1,2	55	-3,8	-6,6	1,2	34	-63	-8,2	1,4	48	-4,4	70	
6	-9,3	7442	45,3	-6,8	7417	42,5	-6,8	7409	41,5	7431	-11,6	-3,5	-10,3	-11,2	1,4	67	-4,4	-7,2	1,2	35	-66	-8,4	1,4	53	-8,0	37	
7	-9,5	7402	41,2	-5,6	7408	41,5	-5,0	7414	42,0	7415	-9,5	-10	-9,0	-10,0	1,6	69	-2,0	-46	1,9	47	-3,2	-50	2,2	61	-5,8	51	
8	-6,4	7399	39,7	-4,2	7391	37,6	-4,6	7380	38,0	7386	-7,4	0,3	-6,6	-7,4	2,2	78	0,0	-2,8	2,2	49	-4,0	-5,6	2,3	64	-4,4	41	
9	-6,9	7361	36,8	-4,6	7341	34,6	-4,0	7348	34,4	7354	-7,5	-2,5	-5,9	-6,4	2,2	78	0,0	-2,8	2,2	49	-4,0	-5,6	2,3	64	-4,4	45	
10	-3,7	7311	31,5	-1,5	7299	30,1	-1,8	7308	30,9	7308	-3,2	2,0	-2,9	-3,7	2,2	78	0,0	-2,8	2,2	49	-4,0	-5,6	2,3	64	-4,4	78	
Somma	-63,1	7431	42,0	-8,2	7400	40,5	-8,3	7425	40,9	7416	-9,8	-10,5	-9,0	-9,4	-10,5	-10,5	-10,5	-10,5	-10,5	-10,5	-10,5	-10,5	-10,5	-10,5	-10,5	-10,5	
Media	-6,5	7413	42,1	-2,3	7400	40,5	-4,4	7404	41,0	7412	-7,9	-10	-7,1	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	
Media	-6,5	7413	42,1	-2,3	7400	40,5	-4,4	7404	41,0	7412	-7,9	-10	-7,1	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	
11	-9,5	7438	34,2	-0,4	7355	33,5	-1,0	7402	40,3	7367	-4,0	-4,4	-3,2	-3,8	-4,0	-4,0	-4,0	-4,0	-4,0	-4,0	-4,0	-4,0	-4,0	-4,0	-4,0	-4,0	
12	-8,8	7459	46,4	-0,4	7457	45,7	-1,0	7471	47,2	7464	-4,8	-4,6	-4,2	-4,8	-4,6	-4,6	-4,6	-4,6	-4,6	-4,6	-4,6	-4,6	-4,6	-4,6	-4,6	-4,6	
13	-3,2	7496	50,0	-0,6	7505	50,8	-0,6	7516	51,7	7508	-3,4	-4,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	
14	-3,0	7489	49,3	-0,8	7484	48,4	-0,3	7502	50,2	7493	-4,0	-4,5	-3,3	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	
15	-2,0	7480	47,8	-0,8	7438	43,8	0,2	7414	41,4	7431	-3,3	-2,3	-3,6	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	
16	-0,3	7464	46,4	2,0	7466	46,4	1,8	7470	46,8	7465	-0,4	-5,7	-0,5	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	
17	-1,0	7459	46,0	1,0	7439	43,8	1,0	7427	42,7	746	-2,4	-3,9	-2,0	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	
18	-1,0	7424	42,5	1,7	7430	43,9	0,6	7446	44,5	7433	-2,0	-4,4	-0,8	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	
19	-2,0	7448	44,8	0,8	7431	43,0	1,0	7430	42,9	7436	-3,4	-4,2	-3,2	-3,4	-3,4	-3,4	-3,4	-3,4	-3,4	-3,4	-3,4	-3,4	-3,4	-3,4	-3,4	-3,4	
20	-1,0	7456	45,7	1,4	7450	44,8	1,1	7472	47,0	7455	-2,4	-8,7	-1,8	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	-2,4	
Somma	20,8	4504	45,31	4,1	4455	44,49	3,6	4580	45,46	4498	-3,0	-4,6	-2,6	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	
Media	-2,1	7451	45,3	0,4	7445	44,5	0,4	7455	45,5	7450	-3,0	4,9	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	
Media	-2,1	7451	45,3	0,4	7445	44,5	0,4	7455	45,5	7450	-3,0	4,9	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	
21	-1,0	7493	48,2	4,6	7487	48,1	4,0	7511	50,6	7490	1,2	11,5	4,4	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0
22	-1,4	7531	53,1	2,4	7533	53,0	1,8	7552	55,0	7537	-2,4	50	-1,6	-1,													

ANNO 1938-XVI^o

Mese di Gennaio 1938

GIORNO	BAROMETRO										TERMO - PSICROMETRO															
	8 h				14 h				19 h				TERMOMETRI				8 h				14 h					
	Temperatura del barometro attaccato	Lettura del barometro dall'errore strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro corretta dall'errore strumento	Lettura del barometro attaccato	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro corretta dall'errore strumento	Media pressione diurna ridotta a 0°	Lettura del barometro attaccato	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro corretta dall'errore strumento	Media pressione diurna ridotta a 0°	Tensione del vapore	Umidità relativa	Temperatura	Umidità										
1	-50	7438	44.4	-36	7417	42.1	-40	7423	42.8	7431	-42	-10	-6.8	-80	1.8	68	-16	-50	-66	1.6	49	-48	56			
2	-60	7451	45.8	-29	7447	44.9	-26	7452	45.5	7454	-58	-24	-58	-78	1.5	50	22	-32	0.8	15	-24	-34	89			
3	-46	7461	46.6	-26	7455	45.8	-36	7462	46.6	7463	-50	0.0	-40	-40	1.1	33	0.0	-42	1.1	25	-48	-68	155			
4	-74	7449	45.8	-58	7446	42.3	-60	7414	42.1	7434	-10.2	-34	-11.6	-11	5.4	-38	-70	-70	1.0	39	-66	-86	64			
5	-80	7427	43.7	-58	7431	43.8	-60	7443	45.0	7442	-9.6	-34	-9.6	-10	1.2	55	-3.6	-6.6	7.2	34	-62	-82	70			
6	-90	7442	45.3	-68	7417	42.5	-68	7407	41.5	7431	-116	-35	-102	-112	1.4	67	44	-74	1.0	25	-66	-86	37			
7	-85	7402	41.9	-56	7408	41.5	-50	7414	42.0	7415	-9.5	-10	-9.0	-100	1.6	69	-2.0	-16	1.9	47	-3.2	-50	51			
8	-64	7389	39.7	-42	7381	37.6	-46	7380	38.5	7386	-74	0.3	-60	-74	2.2	78	0.0	-28	2.2	19	-40	-56	41			
9	-63																						78			
10	-37																									
Somma	-651																									
Media	-6.5																									
11	-3.5																									
12	-3.8																									
13	-3.2																									
14	-3.0																									
15	-9.0																									
16	-9.3																									
17	-1.0																									
18	-1.0																									
19	-9.0																									
20	-1.0																									
Somma	20.8																									
Media	-2.1																									
21	10																									
22	-14																									
23	-0.4																									
24	-0.8																									
25	0.0																									
26	0.0																									
27	0.1																									
28	1.1																									
29	-1.1																									
30	-1.6																									
31	3.2																									
Somma	1.9	504.3	504.0	24.4	48.1	48.5	25.0	47.8	49.8	44.8	-15.7	67.8	-1.4	-23.4	30.1	68.4	58.0	12.0	28.1	44.8	25.7	-0.6	35.7	67.5	18.0	
Media	0.2	45.8	45.8	2.7	44.4	44.1	2.3	45.3	45.0	45.0	-1.4	6.2	0.2	-2.1	2.7	62	53	1.1	2.5	41	2.3	-0.1	3.2	61	1.8	
Mese:	Somma	8.4	132.2	133.2	-1.2	128.9	128.1	-1.7	131.2	131.5	134.2	-12.3	9.9	-8.5	-13.7	7.6	210	7.5	-2.6	74	137	-0.5	-6.8	83	179	-2.9
Media	-2.8	44.1	44.4	-0.4	48.0	43.0	-0.2	43.7	43.8	43.7	-4.0	3.35	-2.8	-4.6	2.5	70	2.5	-0.9	2.5	46	-0.1	-2.3	2.8	50	-0.9	

Riassunti

GIORNI	MESI											
	Pressione a 0°			Temperatura in centigradi			Tensione del vapore in mm.			Umidità relativa %		
Gennaio	7437	758.1	24	729.0	30	29.1	-0.9	11.5	-21	23.1	2.6	4.8
Febbraio	748.0	759.0	25	729.6	13	29.4	2.8	11.2	-28	28	0.4	49
Marzo	748.6</											

ANNO 1938-XV^o

Mese di Gennaio 1938

GIORNO	BAROMETRO										TERMO - PSICROMETRO																
	8 h					14 h					19 h					TERMOMETRI											
	Temperatura del termometro attaccato	Lettura barometrica corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura barometrica corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura barometrica corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura minima	Umidità relativa %	Temperatura maxima	Umidità relativa %	Media pressione diurna ridotta a 0°	Temperatura maxima	Umidità relativa %	Media temperatura diurna	Media temperatura diurna + m + M									
1	-50	7438	444	-36	7417	421	-40	7423	428	7431	-72	-10	-68	-80	18	68	-16	-50	14	33	-44	-66	16	49	-48	56	
2	-60	7451	458	-29	7449	449	-26	7452	455	7454	-79	24	-58	-69	15	50	22	-32	08	15	-34	-54	15	38	-32	89	
3	-46	7461	466	-26	7455	458	-36	7462	466	7463	-50	00	-40	-40	11	33	00	-42	71	25	-48	-68	09	30	-34	155	
4	-74	7449	458	-58	7416	423	-60	7414	421	7434	-105	-34	-102	-116	11	54	-38	-70	10	29	-66	-86	13	47	-78	64	
5	-80	7427	437	-58	7431	438	-60	7443	450	7442	-103	-34	-96	-110	12	55	-38	-66	12	34	-62	-82	14	48	-74	70	
6	-93	7442	453	-68	7417	425	-68	7409	415	7431	-116	-55	-109	-128	14	67	-44	-72	12	35	-66	-84	14	53	-80	37	
7	-85	7402	412	-56	7408	415	-50	7414	420	7415	-95	-10	-90	-100	16	69	-20	-46	19	47	-32	-50	23	61	-58	51	
8	-64	7399	397	-42	7391	376	-46	7380	385	7386	-74	03	-66	-74	22	78	00	-28	28	29	49	-40	-56	22	64	-44	41
9	-62	7361	368	-46	7341	346	-40	7342	344	7354	-75	-25	-59	-68	22	77	-28	-38	29	49	-40	-56	26	70	-46	41	
10	-37	7311	315	-15	7299	301	-18	7308	309	7308	-32	20	-29	-40	28	76	14	-12	28	56	04	-16	30	64	-09	41	
Somma	-631	4131	4208	-127	4002	4052	-138	4045	4096	4118	-794	-105	-710	-848	+159	627	-146	-456	165	401	-104	-602	181	524	-503	41	
Media	-6.5	7413	421	-13	7400	405	-44	7404	410	7412	-79	-10	-71	-85	16	63	-15	-46	16	40	-40	-60	18	52	-50	41	
11	-35	7338	342	-04	7355	335	-70	7403	403	7367	-40	44	-32	-40	30	82	38	-02	24	40	-04	-31	22	50	-08		
12	-38	7459	464	-04	7457	457	-70	7471	472	7464	-48	46	-42	-52	26	77	40	-02	23	38	-06	-32	22	51	-12		
13	-32	7496	500	-06	7505	508	-06	7516	517	7508	-34	40	-30	-38	30	89	34	00	26	44	00	-20	29	63	-06		
14	-30	7489	493	-02	7484	484	-08	7502	502	7493	-40	15	-33	-38	82	89	36	10	34	57	92	-10	36	79	-06		
15	-20	7478	478	-08	7438	438	02	7414	414	7448	-33	23	-36	-30	34	91	16	10	46	19	16	10	46	19	-08		
16	-0.3	7464	464	20	7466	464	18	7470	468	7465	-07	57	-05	-10	40	90	52	24	38	57	22	06	38	71	17		
17	-10	7459	460	10	7439	438	1.0	7427	426	7448	-24	39	-20	-26	35	88	21	08	37	65	04	-02	42	19	00	2	
18	-10	7424	425	07	7430	439	06	7446	445	7433	-20	44	-08	-14	38	89	34	14	39	66	10	-02	39	80	06		
19	-20	7448	448	08	7431	430	10	7430	429	7436	-34	42	-32	-36	33	91	37	14	37	62	20	00	34	64	-07		
20	-10	7456	457	14	7450	448	1.8	7472	470	7455	-24	87	-18	-30	30	75	60	20	29	42	60	08	18	25	26		
Somma	20.8	4507	4531	41	4458	4449	3.6	4550	4546	4498	-304	468	-246	-314	328	854	375	96	333	560	124	-43	326	661	08		
Media	-2.1	7451	453	04	7445	445	04	7455	455	7450	-30	47	-25	-31	33	85	37	09	33	56	12	-07	33	66	07		
21	-10	7453	482	46	7487	481	40	7511	506	7490	12	115	44	00	20	32	100	32	17	19	36	02	26	45	52		
22	-14	7551	531	24	7533	530	18	7552	550	7537	-24	50	-16	-32	29	68	48	04	21	33	14	-04	35	69	06		
23	-0.4	7558	538	18	7547	545	24	7563	560	7554	-18	70	-18	-32	29	72	58	10	21	30	40	08	30	49	18		
24	-0.8	7580	581	39	7567	563	24	7563	560	7568	-26	74	-20	-32	30	75	64	24	31	43	21	09	31	56	14		
25	0.0	7540	540	30	7510	506	28	7487	484	7510	-70	74	-04	-18	33	74	54	26	33	46	34	08	33	57	23		
26	0.0	7447	447	28	7435	432	70	7424	420	7433	-15	78	00	-18	31	67	74	32	33	42	34	12	37	63	24		
27	0.1	7365	365	15	7339	330	14	7345	343	7346	-20	34	-03	-06	48	92	40	04	44	89	12	08	46	92	06		
28	1.8	7392	390</																								

ANNO 1938-XVI^o

Mese di Febbraio 1938

GIORNO	BAROMETRO										TERMOMETRI															
	8 h				14 h				19 h				8 h				14 h				19 h					
	Temperatura del termometro attaccato	Lettura barometrica corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura barometrica corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura barometrica corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Media	Minimo	Massimo	Tempo-	Tensione	Umidità	Media	Minimo	Massimo	Tempo-	Tensione	Umidità	Media	Minimo	Massimo		
1	-0.4	7455	455	29	7449	440	12	7434	433	7443	-30	42	26	-46	22	58	26	-10	24	43	0.0	-84	26	56	-0.3	92
2	0.2	7475	415	16	7419	410	12	7425	424	7416	-13	25	0.4	-24	24	50	16	-0.4	34	66	-0.4	-26	26	59	0.3	191
3	3.2	7470	466	74	7492	483	54	7515	509	7486	-25	108	7.0	04	08	11	108	26	06	7	64	0.6	13	19	54	304
4	1.2	7451	550	38	7550	545	37	7563	559	7552	-0.3	87	0.0	-26	24	53	80	28	25	31	38	06	29	48	30	61
5	0.0	7470	570	44	7553	548	36	7558	548	7555	-15	85	-1.0	-24	21	53	80	32	29	36	38	10	33	54	24	65
6	-0.2	7455	555	40	7540	535	38	7535	530	7540	-26	85	-2.0	-32	30	75	74	26	35	36	0.4	28	48	19	110	
7	0.0	7532	532	50	7574	511	42	7524	519	7520	-10	105	-0.8	-28	27	62	90	26	17	20	38	0.0	23	39	31	115
8	0.0	7534	534	34	7530	526	32	7534	530	7530	-15	82	-1.2	-30	27	65	74	20	21	27	36	0.6	31	51	23	71
9	-0.8	7526	526	2.0	7510	508	28	7510	504	7513	-3.4	68	-9.6	-36	30	78	54	10	26	39	36	12	36	60	11	41
10	-0.4	7492	492	2.0	7454	452	20	7416	414	7453	-25	53	-9.2	-30	32	83	43	10	30	48	0.8	-0.2	40	81	0.4	57
Somma	2.8	7510	5096	356	5000	4958	31.1	5008	4973	5008	-19.5	740	-50	-27.2	26.5	608	645	104	23.9	351	290	-0.8	285	515	196	1108
Media	0.3	7510	510	36	7500	496	31	7501	497	7501	-19	74	-0.5	-27	25	61	64	16	24	35	29	-0.7	28	51	20	1107
11	1.8	7467	346	54	7366	360	58	7392	385	7363	-0.2	78	16	-0.6	83	62	76	0.4	05	6	70	80	0.4	6	40	403
12	2.8	7425	422	44	7392	392	34	7363	359	7391	15	70	1.6	-30	13	25	66	-0.4	0.8	11	24	-20	17	30	31	301
13	0.0	7315	315	32	7300	296	38	7306	302	7304	-20	85	-1.1	-38	24	60	54	88	21	31	38	-0.6	23	39	20	101
14	1.8	7317	315	45	7376	311	44	7371	326	7318	16	72	21	-28	12	21	63	0.0	0.9	12	4.4	-0.6	18	28	38	172
15	2.1	7384	382	44	7400	395	40	7416	411	7396	15	54	1.8	-26	15	38	50	0.0	16	25	36	-0.2	25	43	31	148
16	2.8	7432	429	50	7428	422	46	7447	442	7431	10	66	16	-12	27	53	62	12	20	29	40	20	41	67	33	143
17	1.5	7447	475	40	7465	460	38	7467	462	7466	-0.3	55	0.1	-9.8	39	83	50	10	26	39	30	20	47	21	118	
18	4.0	7463	458	38	7480	473	35	7480	473	7468	26	75	48	23	38	59	69	46	50	67	58	38	40	330		
19	4.0	7463	463	66	7467	459	56	7475	468	7463	25	82	3.2	12	38	66	76	40	39	51	48	26	42	65	190	
20	2.0	7505	503	45	7485	480	42	7486	481	7488	-0.2	77	0.4	-1.0	35	75	70	28	31	41	32	10	36	63	28	190
Somma	21.0	7432	4108	478	4104	4048	451	4163	4109	4088	7.9	714	15.4	-12.4	27.4	532	636	144	22.5	312	416	80	301	494	341	9026
Media	2.1	7413	411	48	7410	405	45	7416	411	7409	0.8	71	1.5	-1.2	2.7	53	64	14	22	31	42	0.8	30	49	34	9026
21	0.4	7490	490	38	7488	473	42	7488	483	7489	-15	90	-1.2	-24	32	76	73	22	23	30	46	12	30	47	27	88
22	0.4	7506	506	32	7479	475	35	7467	463	7481	-20	72	-1.4	-28	30	72	62	24	32	45	38	0.8	32	51	19	90
23	0.0	7459	459	32	7476	472	38	7500	495	7475	-2.0	88	-0.7	-9.0	33	75	67	22	27	37	46	0.6	24	38	27	65
24	0.0	7540	540	34	7545	541	41	7566	561	7547	-2.0	85	-1.6	-30	29	72	70	26	29	39	40	10	32	52	22	91
25	0.0	7590	590	38	7579	574	40	7585	580	7581	-1.7	90	-1.2	-22	34	80	72	26	28	37	52	20	34	51	114	
26	0.0	7586	596	52	7566	563	44	7571	566	7581	-1.5	95	-0.8	-20	20	77	80	8.6	31	39	54	22	32	52	51	103
27	0.0	7566	566	60	7549	549	50	7550																		

ANNO 1938-XV^o

Mese di Marzo 1938

GIORNO	BAROMETRO												TERMOMETRI												TERMO - PSICROMETRO											
	8 h				14 h				19 h				8 h				14 h				19 h				Media pressione diurna				Stato del mare							
	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Media pressione diurna	a minimo	a massimo	8 h	14 h	19 h	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Media temperatura diurna	Stato del mare																	
1	34	7523	519	70	7498	490	74	7484	473	7494	24	112	36	92	45	76	14	50	33	35	86	46	40	47	47	64	69									
2	48	7480	474	720	7500	486	98	7544	538	7498	38	160	42	96	46	74	160	54	04	3	88	54	44	55	55	82	194									
3	37	7544	540	74	7820	511	74	7518	505	7518	05	140	10	10	32	65	196	48	18	16	90	44	37	43	43	61	54									
4	112	7544	530	152	7540	523	716	7548	530	7527	72	209	136	56	20	17	192	42	03	2	158	56	07	5	5	142	316									
5	90	7589	568	126	7583	558	820	7580	565	7563	86	180	100	28	73	14	176	76	18	19	98	58	33	32	32	118	191									
6	56	7580	563	128	7543	527	118	7534	520	7537	90	170	36	08	32	54	152	68	23	18	120	51	28	26	90	90	90									
7	62	7528	520	114	7485	471	716	7490	476	7489	30	184	98	06	29	48	164	70	18	13	120	58	27	24	95	92	92									
8	94	7514	505	122	7498	483	199	7499	484	7491	53	187	56	16	28	41	170	75	20	14	130	76	42	36	107	93	93									
9	90	7500	492	115	7478	464	120	7478	464	7473	46	180	46	20	37	59	158	72	24	18	87	75	46	42	97	95	95									
10	90	7484	476	113	7463	479	618	7468	478	7458	38	188	44	18	37	59	158	72	24	18	87	75	46	42	97	110	110									
Somma	653	5266	5187	103	5098	4961	116	5134	4997	5048	412	1693	544	190	319	507	1562	660	187	150	1187	597	344	347	956	1233										
Media	65	7527	519	113	7510	496	112	7513	500	7505	41	169	54	19	32	51	156	66	19	15	119	60	34	35	96	1233										
11	90	7486	447	118	7433	419	957	7455	436	7434	42	220	54	26	39	58	196	102	36	21	170	68	13	9	121	166										
12	92	7490	479	136	7493	466	716	7509	493	7449	59	180	60	59	31	45	160	48	00	0	99	44	34	39	93	166										
13	64	7533	525	96	7522	510	90	7538	527	7521	26	110	34	06	31	53	108	42	22	23	72	24	36	34	60	166										
14	38	7555	551	76	7546	537	10	7557	547	7545	-14	116	-06	-24	29	66	110	45	24	24	70	26	99	39	41	100										
15	35	7560	556	90	7532	521	96	7534	522	7533	04	182	12	12	29	58	136	56	20	17	100	46	31	34	67	149										
16	48	7534	528	104	7507	494	108	7511	498	7507	22	174	29	00	29	51	159	64	16	12	124	60	32	29	87	118										
17	58	7521	514	125	7505	491	120	7516	502	7502	36	194	44	12	31	50	184	80	78	11	132	64	31	27	101	96										
18	69	7542	534	128	7528	513	130	7531	512	7520	42	199	54	46	39	58	190	92	28	17	154	80	35	27	112	102										
19	82	7554	544	130	7533	517	135	7528	512	7524	67	190	80	39	36	45	182	95	36	23	154	97	55	48	120	169										
20	86	7531	527	132	7514	498	140	7519	495	7505	56	187	62	44	52	73	184	100	44	26	140	80	44	37	111	141										
Somma	636	5275	5201	1135	75102	4966	1172	5189	5044	5046	50	16	39	17	12	42	174	1908	589	330	317	913	913	1371												
Media	64	7527	520	113	7510	497	117	7519	504	7509	39	171	42	14	35	56	161	72	24	17	121	59	33	32	91	1371										
21	90	7503	492	134	7489	466	138	7485	468	7475	60	182	64	48	49	68	180	94	26	138	88	48	40	111	97											
22	84	7482	452	138	7460	443	140	7464	447	7454	50	188	60	30	39	56	184	84	22	14	142	77	39	32	110	149										
23	95	7467	456	140	7456	439	138	7480	453	7449	70	180	76	43	42	54	178	94	37	25	140	80	44	37</td												

ANNO 1938-1970

GIORNO	BAROMETRO										TERMOMETRI																
	8 h					14 h					19 h					TERMO - PSICROMETRO											
	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Media pressione diurna ridotta a 0°	a minimo	a massimo	Tensione termo bagato	Temperatura asciutto	Temperatura bagato	Umidità relativa (%)	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Media temperatura diurna	Stato del mare	Somma						
1	102	7496	484	170	7486	455	172	7482	469	7467	76	244	86	40	34	40	238	122	43	30	174	112	62	42	14.5	130	
2	114	7494	480	176	7482	451	182	7486	444	7458	94	350	98	48	35	38	240	120	33	15	180	121	70	44	15.7	134	
3	118	7492	478	178	7387	367	178	7364	344	7380	80	210	92	62	53	61	205	128	64	35	168	118	66	46	13.7	217	
4	96	7453	442	132	7450	454	126	7485	470	7455	82	168	90	12	94	4	136	38	07	1	106	38	79	20	111	54.8	
5	61	7518	510	122	7487	422	124	7481	466	7482	24	144	36	-6	19	37	130	125	42	11	112	44	28	28	79	129	
6	60	7493	475	118	7490	436	126	7484	459	7467	76	170	24	-4	28	51	158	68	20	15	120	55	29	28	8.2	148	
7	68	7477	469	140	7447	430	144	7440	423	7441	30	210	48	20	36	56	190	98	35	21	152	80	37	29	11.0	161	
8	93	7417	400	160	7365	346	142	7413	396	7380	62	206	74	24	45	58	204	88	15	8	134	38	03	2	11.9	238	
9	94	7444	435	129	7414	399	140	7419	402	7412	30	176	44	00	20	39	15.8	52	07	5	128	48	17	15	9.4	163	
10	68	7419	471	102	7480	468	90	702	491	7477	28	128	60	-08	03	4	100	14	00	0	80	02	00	0	7.9	610	
	Somma	860	7406	4614	1417	7469	4298	1736	7456	4386	4419	542	1906	652	201	277	375	1744	773	230	131	1860	653	305	247	11.93	2517
	Media	80	7471	460	142	7447	430	144	7453	436	7449	54	191	65	21	28	37	174	77	23	13	136	65	30	25	11.1	2817
11	50	7513	507	110	7493	480	104	7509	495	7494	34	130	52	-12	04	5	122	30	08	3	96	18	05	6	7.8	53.2	
12	60	7488	491	118	7479	458	122	7474	459	7469	35	175	54	04	17	26	156	66	19	14	110	47	26	27	9.1	231	
13	60	7458	451	122	7412	397	120	7400	385	7411	80	184	80	14	28	45	180	85	27	17	134	67	33	29	9.7	106	
14	100	7380	368	110	7369	348	182	7372	350	7356	75	221	133	60	27	23	210	92	17	9	186	77	14	9	15.4	369	
15	116	7435	421	151	7433	415	150	7445	427	7421	90	140	98	68	50	54	140	92	36	24	146	76	86	29	13.1	309	
16	112	7458	445	196	7429	410	162	7429	410	7429	80	210	104	60	44	46	196	96	30	18	158	78	32	24	13.8	169	
17	100	7150	438	160	7428	409	162	7419	400	7415	54	207	78	50	49	61	287	107	37	20	166	94	44	39	12.6	140	
18	137	7407	391	168	7388	368	144	7412	395	7384	107	200	198	74	45	40	182	102	46	29	176	60	43	49	13.8	311	
19	92	7435	424	120	7415	401	115	7438	424	746	58	142	90	08	72	16	130	60	28	25	70	34	37	49	8.5	304	
20	50	7430	424	171	7414	401	106	7433	420	7415	-06	130	92	-08	31	62	128	50	19	17	80	32	29	36	54	160	
	Somma	871	7464	4360	1296	4253	4087	137	7430	4165	4203	547	1779	779	310	307	388	1687	780	261	175	1263	589	299	283	1092	2530
	Media	87	7416	436	140	7425	409	128	7433	416	7420	55	178	78	31	31	39	169	78	26	17	126	59	30	28	10.9	2520
21	93	7459	450	113	7447	433	92	7463	450	7464	45	114	68	00	06	8	110	38	17	17	64	20	27	37	7.3	211	
22	57	7456	449	98	7447	436	96	7449	438	7441	22	118	42	06	27	43	24	32	33	42	60	25	34	49	6.0	161	
23	34	7432	428	110	7412	399	117	7423	409	7412	-12	163	88	-14	28	58	150	60	06	5	108	35	15	16	6.6	111	
24	54	7438	432	115	7419	405	128	7430	415	7417	08	172	46	06	24	38	168	78	96	18	122	62	35</td				

ANNO 1938-XV^o

GIORNO	BAROMETRO								TERMOMETRI								
	8 h				14 h				19 h				TERMO - PSICROMETRO				
	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Media pressione durna	Temperatura minima	Temperatura massima	Tensione termometrica assorbita	Temperatura battente	Tensione vaporale	Umidità relativa (%)	
1	12.0	736.4	353	144	736.4	350	12.8	737.0	356	735.3	18	14.8	116	90	71	69	
2	7.8	737.5	366	140	736.4	347	11.2	737.7	359	735.4	27	18.7	56	48	60	88	
3	9.8	741.1	400	15.2	740.0	382	16.8	741.0	391	739.1	50	22.5	76	50	64	204	
4	12.4	742.4	409	16.8	740.9	389	16.0	741.8	393	739.7	10	18.7	114	90	71	186	
5	12.5	743.3	418	15.2	743.7	419	15.4	743.8	420	741.9	100	15.3	113	72	51	124	
6	10.3	744.0	428	16.8	742.5	405	16.2	742.9	410	741.4	69	19.5	88	51	60	192	
7	12.1	742.9	414	17.0	740.9	389	17.4	740.9	388	739.7	100	21.0	114	94	76	200	
8	13.8	742.8	406	17.8	743.5	414	17.2	743.4	414	741.1	95	21.6	96	93	67	154	
9	11.0	746.2	444	19.0	744.4	421	19.2	743.9	416	742.8	12.9	22.7	140	106	75	63	
10	14.8	739.3	37.5	15.3	740.9	39.1	15.8	741.4	39.5	738.7	70	18.0	14.0	9.5	6.2	52	
Somma	119.6	415.6	407.4	18.2	409.9	390.7	16.2	8.9	413.5	394.2	395.3	845	196.1	1081	799	660	661
Media	12.0	741.6	401	16.7	741.0	39.1	16.3	741.3	39.4	739.5	8.4	19.6	10.8	8.0	6.6	17.6	
11	13.3	744.3	42.7	18.8	744.4	42.2	19.7	746.5	44.2	743.0	10.0	24.3	12.5	10.7	9.1	79	
12	15.0	750.7	48.9	19.4	749.5	47.2	20.7	749.6	47.1	747.7	11.9	23.2	13.6	8.5	5.7	47	
13	14.1	750.9	49.2	19.2	748.8	46.5	20.0	749.4	47.0	747.8	10.3	25.7	12.8	9.3	6.6	60	
14	14.9	750.3	48.5	20.1	748.4	46.0	20.8	748.6	46.1	746.9	10.3	25.8	13.1	9.0	6.1	54	
15	16.0	750.1	48.2	21.3	748.7	46.1	22.9	749.6	46.8	747.0	12.5	26.9	15.3	10.7	6.8	53	
16	12.0	737.4	49.3	21.2	748.0	46.2	23.2	749.0	46.2	747.2	12.6	27.0	15.6	10.5	6.3	48	
17	17.8	748.7	46.6	17.7	748.1	46.0	16.8	726.9	44.9	715.8	13.4	22.6	15.0	13.2	10.2	80	
18	14.4	744.6	42.9	16.8	743.2	41.2	16.0	742.4	41.5	741.8	10.2	16.2	18.6	8.6	7.7	75	
19	13.2	741.0	40.0	18.0	740.2	38.7	17.2	741.0	39.0	739.2	8.7	18.7	12.2	10.4	9.9	79	
20	13.2	736.6	35.0	14.2	734.6	32.9	11.6	734.3	32.9	733.6	9.6	13.2	12.0	10.0	8.9	76	
Somma	148.9	469.1	451.3	18.7	455.8	438.0	18.9	458.3	435.7	442.0	109.5	223.6	847	102.9	63.8	203.1	
Media	14.9	746.9	451.1	18.7	745.5	43.3	18.9	745.8	43.6	744.0	10.9	22.4	13.5	10.3	7.5	65	
21	9.8	735.0	33.8	10.8	733.2	31.9	11.6	739.1	37.7	734.5	10	19.0	9.0	7.0	6.3	65	
22	11.0	740.9	39.5	13.6	742.4	40.8	13.7	743.8	42.2	740.8	96	19.6	93	87	82	102	
23	11.4	745.2	43.8	16.0	742.2	40.3	18.5	741.7	39.5	741.2	23.6	17.8	11.6	10.2	8.5	83	
24	12.9	741.3	39.6	18.8	739.7	36.5	18.2	739.3	37.1	737.7	10.1	23.7	23.8	11.2	8.4	81	
25	15.4	741.0	39.3	20.0	740.0	37.6	19.5	740.3	38.0	738.2	13.8	22.9	15.1	12.7	10.0	95	
26	15.5	743.9	42.0	20.0	743.6	41.2	20.0	743.5	41.1	741.4	7.4	23.0	16.0	10.7	9.0	87	
27	16.4	743.8	41.8	21.0	743.2	40.7	19.5	742.1	39.8	740.8	13.9	21.5	16.2	14.4	14.4	94	
28	15.8	740.9	38.3	15.2	740.0	35.2	16.0	739.9	38.0	738.1	11.0	18.4	13.4	9.8	7.7	84	
29	12.2	743.0	41.5	18.8	742.9	40.6	20.6	743.1	40.6	740.9	80	13.0	12.4	11.0	9.0	87	
30	14.6	745.4	43.6	21.6	744.0	41.4	21.6	743.0	40.4	741.8	10.7	24.0	13.8	10.0	8.7	85	
31	16.6	745.1	43.1	22.2	745.8	43.1	23.6	747.9	44.5	743.6	13.9	19.7	66	25.6	17.8	104	
Somma	152.6	464.7	446.2	19.0	456.0	43.3	8.8	438.9	43.9	12.11	23.7	6.0	14.0	11.4	8.3	7.6	
Media	13.9	742.2	40.5	18.0	741.4	39.3	18.4	742.1	39.9	739.9	11.0	21.6	13.5	10.4	7.6	15.9	
Mese:																163.0	
Somma	40.8	130.7	120.7	52.8	128.9	12.7	53.6	129.2	12.9	123.4	30.3	63.6	37.8	28.7	21.7	19.7	
Media	13.6	743.5	41.9	17.6	742.6	40.5	17.9	743.1	41.0	741.7	10.6	21.2	12.6	9.6	7.9	15.8	

GIORNO	ANEMOSCOPIO			ANEMOMETRO			DIREZIONE di provenienza delle nubi	STATO DEL CIELO			PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fusa) in millimetri			Durata delle precipitazioni	Evaporazione nelle 24 ore	Ore di sole	Note speciali sui fenomeni meteorologici (ore di inizio e termine delle precipitazioni; temporali; uragani; nebbie; rugiada abbondante; aloni e corone solari o lunari; crepuscoli intensi; ecc.)
DIREEZIONE e forza del vento			CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registratore) tra due osservazioni (contatore)			STATO DEL CIELO			PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fusa) in millimetri								
8 h	14 h	19 h	8 h	14 h	19 h	8 h	14 h	19 h	GIORNO	1							

ANNO 1938-N°

GIORNO	BAROMETRO						TERMOMETRI						TERMO-PSICROMETRO						Media temperatura 8 h + 10h m + M			
	8 h			14 h			19 h			8 h			14 h			19 h						
	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strumenti	Pressione barometrica ridotta a 0°	Media pressione diurna ridotta a 0°	a minimo	a massimo	Umidità relativa (%)	Umidità relativa (%)	Umidità relativa (%)	Umidità relativa (%)	Sito del mare					
1	188	7492	469	926	7429	452	852	7476	446	7456	157	283	186	156	114	91	274	189	109	40	216	168
2	200	7474	450	250	7490	440	240	7468	439	7443	170	280	190	170	132	81	262	178	100	40	212	98
3	196	7458	428	186	7468	440	194	7440	447	7440	186	226	180	160	123	80	142	119	81	67	152	153
4	144	7492	475	200	7474	450	246	7470	440	7455	104	267	140	96	63	53	234	150	76	85	216	167
5	104	7470	450	226	7455	428	258	7455	424	7434	120	282	164	24	83	60	264	170	87	34	246	151
6	188	7474	451	253	7474	444	240	7478	449	7448	150	280	184	158	109	69	280	196	118	42	210	118
7	193	7514	497	246	7490	460	278	7496	462	7471	167	310	181	145	104	65	290	194	109	36	262	169
8	206	7514	479	267	7494	462	282	7499	465	7472	170	312	200	164	117	67	304	212	131	41	272	167
9	226	7503	476	258	7488	456	252	7485	452	7461	190	312	224	186	136	68	304	220	145	45	256	174
10	230	7486	458	250	7473	443	257	7467	436	7445	200	272	212	168	115	68	250	198	140	59	240	148
Somma	193,6	7471	467	238,5	7468	448	257,9	7464	446	7452,5	156,4	280,3	187,1	152,1	109,3	676	360,4	181,8	109,6	434	234,2	159,0
Media	19,3	7487	464	33,8	7477	448	25,2	7476	446	7459	156	28,0	186	152	109	68	260	182	110	48	214	159
11	187	7480	457	216	7472	446	212	7471	446	7450	154	240	158	146	116	87	218	176	124	64	194	204
12	187	7448	426	193	7435	412	187	7418	391	7409	156	194	168	150	116	81	174	164	133	90	164	36
13	170	7387	367	177	7410	389	170	7415	395	7384	136	172	180	138	110	87	160	144	113	83	150	149
14	150	7426	408	177	7428	407	174	7436	415	7410	125	185	134	120	96	84	164	134	96	69	156	76
15	152	7448	430	206	7443	418	219	7446	419	7429	124	286	174	134	70	79	286	166	98	45	204	101
16	160	7452	433	228	7447	420	240	7454	425	7426	120	280	160	190	86	69	266	172	89	34	232	81
17	172	7478	457	225	7464	437	248	7465	435	7443	138	278	168	110	62	44	260	168	57	33	218	138
18	196	7474	450	243	7458	429	252	7460	430	7436	173	280	184	146	101	64	290	190	114	43	238	181
19	214	7455	449	240	7479	450	258	7490	459	7452	186	272	204	168	120	68	250	180	111	47	228	91
20	188	7513	490	244	7503	474	287	7505	472	7479	125	300	178	148	107	71	282	304	130	46	254	143
Somma	177,6	7481	467	216,9	7459	4282	233,6	7454	4287	7431	145,6	246,7	164,8	139,0	102,9	743	228,0	167,9	106,5	544	205,2	120,0
Media	17,8	7468	437	217	7454	428	224	7455	429	7431	146	246	165	139	102	74	228	168	106	54	205	120
21	216	7519	493	270	7508	475	289	7508	473	7480	186	310	210	180	135	73	296	212	136	44	270	140
22	222	7514	487	277	7493	460	282	7494	460	7469	184	306	220	194	120	61	306	218	140	43	280	147
23	228	7493	465	277	7464	431	282	7470	436	7444	204	304	214	170	117	62	300	216	140	44	282	137
24	215	7486	460	272	7473	440	288	7473	436	7445	179	32,2	206	158	104	68	308	214	132	40	284	142
25	247	7480	450	294	7470	435	214	7465	428	7437	209	33,5	236	186	129	59	32,0	220	135	38	294	90
26	250	7460	430	30,0	7439	403	32,2	7442	403	7412	210	354	248	202	141	64	336	216	118	30	304	132
27	242	7463	434	288	7447	412	286	7447	413	7419	210	316	222	172	115	58	314	210	121	35	256	132
28	238	7442	413	294	7428	393	313	7426	388	7398	194	336	23,2	184	128	61	326	220	131	36	294	170
29	248	7424	397	303	7414	378	32,2	7414	376	7383	196	335	240	193	138	62	326	322	135	37	297	160
30	258	7432	401	304	7425	389	30,8	7417	3													

ANNO 1938-IV

1938

GIORNO	BAROMETRO								TERMOMETRI			TERMO - PSICROMETRO										
	8 h				14 h				19 h				8 h				14 h					
	Temperatura termometro attaccato	Lettura del termometro corretta dall' errore strumento	Barometro ridotto a 0°	Pressione barometrica ridotta a 0° e al mare	Temperatura termometro attaccato	Lettura del termometro corretta dall' errore strumento	Barometro ridotto a 0°	Pressione barometrica ridotta a 0° e al mare	Temperatura termometro attaccato	Lettura del termometro corretta dall' errore strumento	Barometro ridotto a 0°	Pressione barometrica ridotta a 0° e al mare	Media pressione diurna ridotta a 0°	a minimo	a massimo	Media temperatura	durezza	8h + 19h + m + M	Stato del mare	Wind	W.M.	
1	188	7492	469	946	7492	459	952	7496	446	7456	157	283	186	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	200	7474	450	950	7470	440	940	7468	439	7443	170	260	190	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	196	7459	428	986	7468	446	194	7470	447	7440	136	285	180	1	1	1	1	1	1	1	1	
4	144	7492	475	200	7474	450	946	7470	440	7455	104	267	140	1	1	1	1	1	1	1	1	
5	64	7470	450	226	7455	428	958	7455	494	7434	120	288	164	1	1	1	1	1	1	1	1	
6	188	7474	451	352	7474	444	240	7478	449	7448	150	280	184	1	1	1	1	1	1	1	1	
7	193	7514	497	846	7490	460	978	7496	469	7471	167	310	181	14	1	1	1	1	1	1	1	
8	206	7514	489	267	7494	462	282	7499	465	7472	170	312	200	16	1	1	1	1	1	1	1	
9	226	7503	476	268	7488	456	278	7485	459	7461	190	312	224	10	1	1	1	1	1	1	1	
10	230	7486	458	250	7473	443	257	7467	436	7445	200	272	212	16	1	1	1	1	1	1	1	
Somma	1935	4877	1637	285	4768	448	2519	4764	446	4525	156	283	186	15	1	1	1	1	1	1	1	
Media	193	7487	464	238	7477	448	262	7476	446	7452	156	280	186	15	1	1	1	1	1	1	1	
11	187	7480	457	216	7472	446	312	7471	446	7450	154	280	158	14	1	1	1	1	1	1	1	
12	187	748	436	193	7435	412	187	7418	391	7409	186	194	168	15	1	1	1	1	1	1	1	
13	170	7317	367	177	7410	389	110	7415	395	7384	136	172	180	19	1	1	1	1	1	1	1	
14	150	7426	408	177	7428	409	174	7436	415	7410	125	185	134	12	1	1	1	1	1	1	1	
15	152	7448	430	206	7443	418	219	7445	419	7492	194	256	144	12	1	1	1	1	1	1	1	
16	160	7452	433	228	7447	420	240	7454	425	7426	120	280	160	12	1	1	1	1	1	1	1	
17	172	7478	457	225	7464	437	248	7465	435	7443	138	283	168	11	1	1	1	1	1	1	1	
18	176	7474	450	243	7458	429	252	7460	430	7436	172	280	184	16	1	1	1	1	1	1	1	
19	196	7474	450	243	7458	429	252	7460	430	7436	172	280	184	16	1	1	1	1	1	1	1	
20	198	7513	490	244	7503	474	276	7505	472	7479	125	300	178	14	1	1	1	1	1	1	1	
Somma	1776	4587	1367	2169	4539	4282	2336	4554	4287	4311	156	2457	1648	190	102	13	1	1	1	1	1	
Media	178	7468	437	217	7454	428	224	7455	429	7431	146	246	165	13	1	1	1	1	1	1	1	
21	216	7519	493	270	7508	475	289	7508	473	7480	186	310	210	135	73	296	212	136	44	280	140	
22	228	7514	487	277	7493	460	289	7494	460	7469	184	306	220	174	67	306	218	140	43	280	140	
23	228	7493	465	277	7464	431	282	7470	436	7444	204	304	214	170	62	300	216	140	44	280	140	
24	215	7486	460	272	7473	440	208	7473	436	7445	172	322	206	158	104	308	214	132	40	284	140	
25	247	7480	450	294	7470	435	214	7465	428	7437	209	335	236	186	129	320	220	135	38	284	140	
26	250	7460	430	300	7439	403	329	7442	403	7412	210	354	248	202	148	326	216	118	30	284	140	
27	242	7463	434	288	7447	412	276	7447	413	7419	210	316	222	173	115	314	210	135	35	279	133	
28	238	7442	413	294	7428	393	313	7426	388	7398	194	335	232	184	128	326	220	131	36	279	133	
29	248	7427	397	302	7414	378	322	7414	376	7383	196	335	240	193	138	326	222	135	37	279	133	
30	258	7432	401	304	7425	389	308	7417	380	7390	203	325	260	204	147	359	206	196	114	39	268	
31	Somma	2364	476	4430	2878	4561	4216	3026	4556	4192	4277	1966	3242	3392	1823	1281	617	338	2160	1318	387	2969
Mese:	Media	936	7472	443	288	7456	422	303	7456	419	7428	187	324	229	192	128	62	314	216	132	39	268
Somma	Media	607	1617	1344	943																	

MESE DI

GIORNI	BAROMETRO						TERMOMETRO						TERMO-PSICROMETRO						MEDIA tempera- tura diurna	NOTE sullo stato del mare					
	9 h			15 h			21 h			9 h			15 h			21 h									
	Term. attaccato	Bar. osserv. o applicata alla correzione costante	Ridotto a 0*	Term. attaccato	Bar. osserv. o applicata soltanto alla correzione costante	Ridotto a 0*	Term. attaccato	Bar. osserv. o applicata soltanto alla correzione costante	Ridotto a 0*	Media pressione diurna	a minimo	a massimo	Termometro esterno Asciutto	Tensione del vapore relativa	Termometro esterno Bagnato	Tensione del vapore relativa	Termometro esterno Asciutto	Tensione del vapore relativa	Termometro esterno Bagnato	Tensione del vapore relativa					
1										224	202	163	81	284	212	143	50	212	180	134	72				
2										188	172	136	84	254	232	198	82	182	176	146	94				
3										202	186	150	85	252	226	188	79	239	208	164	74				
4										212	178	131	70	268	248	220	84	258	222	177	72				
5										226	184	132	65	282	238	188	64	256	222	178	73				
6										228	198	153	74	286	242	197	68	244	232	204	90				
7										286	242	194	68	284	240	195	68	250	203	147	62				
8										226	187	137	67	264	230	189	73	218	206	173	89				
9										202	184	146	83	228	210	174	84	230	212	176	84				
10										196	182	147	87	244	224	189	83	220	192	148	76				
Somma										1897	1799	1915	1492	164	2676	2302	1779	735	2279	2052	1547	786			
Media										189	199	219	149	76	265	230	178	73	228	205	155	79			
11										188	172	136	84	248	218	176	75	232	212	175	83				
12										186	164	124	79	212	186	143	77	202	182	143	81				
13										162	142	108	79	230	204	162	78	228	202	160	78				
14										192	176	140	85	252	218	173	73	238	216	184	89				
15										188	170	142	88	248	212	221	95	234	222	192	90				
16										200	186	151	87	264	182	105	41	250	210	216	92				
17										198	182	146	85	278	216	154	55	236	214	176	81				
18										206	186	147	82	264	232	192	75	244	226	193	85				
19										218	194	153	79	280	232	182	65	258	226	184	75				
20										220	198	158	81	286	226	167	57	266	238	202	78				
Somma										1412	12839	1958	1776	1408	829	3572	2166	1675	691	2378	2178	1825	832		
Media										141	284	196	178	140	83	257	217	167	69	238	218	182	83		
21										204	198	168	94	248	214	187	96	212	200	166	89				
22										198	146	92	54	242	204	155	69	202	188	153	87				
23										154	128	94	73	224	176	120	60	190	148	100	61				
24										136	134	100	86	230	192	155	76	184	158	118	75				
25										128	110	81	69	232	198	151	71	202	190	156	89				
26										166	142	105	75	242	236	213	95	208	184	143	78				
27										172	156	122	84	242	230	201	90	220	214	186	95				
28										184	170	134	86	204	198	168	94	186	182	153	96				
29										186	162	123	77	238	212	171	78	198	176	136	79				
30										160	152	124	92	224	214	183	91	212	202	170	91				
31										188	155	117	77	190	164	123	75	174	160	127	86				
Somma										1484	2703	1866	1643	1259	867	2476	2238	1827	895	2188	2002	1608	926		
Media										135	246	180	149	114	79	225	203	166	81	198	182	146	84		
Somma										164	828	585	519	403	238	747	650	511	223	664	605	483	236		
Media										155	276	195	173	134	79	249	217	170	74	221	202	161	79	2120	

M.T.V. 155

77 mm%

| GIORNO | ANEMOSCOPIO | | | ANEMOMETRO | | | DIREZIONE di provenienza delle nubi | STATO DEL CIELO | | | |
<th colspan="4
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

ANNO 1938 XVI

Mese di Settembre 1938

GIORNO	BAROMETRO											TERMOMETRI											TERMO - PSICROMETRO												
	8 h			14 h			19 h				8 h			14 h			19 h			8 h			14 h			19 h									
	Temperatura del termometro attaccato strumento	Lettura del barometro ridotta dall' errore strumento a 0°	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato strumento	Lettura del barometro corretta dall' errore strumento a 0°	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato strumento	Lettura del barometro corretta dall' errore strumento a 0°	Pressione barometrica ridotta a 0°	a minimo	a massimo	Media pressione diurna ridotta a 0°	Tendenza vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura centigradi assoluta	Tendenza vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura centigradi assoluta	Tendenza vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura centigradi assoluta	Tendenza vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura centigradi assoluta	Tendenza vapore	Umidità relativa (%)	Temperatura centigradi assoluta	Tendenza vapore	Umidità relativa (%)						
1	17.2	745.0	13.9	53.3	142.3	39.6	13.9	53.3	39.6	12.1	14.9	11.3	741.5	15.0	25.8	17.0	14.9	11.3	25.6	15.5	6.9	28	21.0	16.5	9.7	53	16.7	53	10						
2	17.3	746.4	14.6	53.2	142.4	39.5	14.6	53.2	39.5	12.1	14.9	11.3	746.9	14.3	26.4	16.7	11.9	7.4	53	24.8	14.0	9.6	48	20.8	16.3	11.0	60	20.4	51	8.8					
3	17.4	748.1	14.6	53.2	142.4	39.5	14.6	53.2	39.5	12.1	14.9	11.3	746.4	14.0	26.5	17.8	13.9	9.4	62	26.3	18.1	10.4	41	21.9	17.0	11.4	58	20.0	54	12.3					
4	17.5	745.2	14.0	54.8	144.2	42.1	18.5	743.4	41.8	16.3	23.5	16.8	15.5	12.2	87	18.3	16.6	13.0	83	16.8	15.0	11.6	81	18.3	84	11.9	18.5	83	54	18.3					
5	16.2	743.4	41.5	20.7	742.7	40.2	18.6	743.8	41.6	16.3	21.1	16.3	12.9	9.5	73	22.0	14.5	7.7	39	17.1	12.9	59	16.9	54	58	151	54	83	18.5						
6	14.4	744.0	42.3	10.4	743.4	41.2	11.8	745.0	42.7	14.2	21.4	11.8	9.6	7.6	74	21.5	14.4	7.9	41	16.5	12.5	8.3	60	19.9	58	151	58	151	18.5						
7	15.3	746.9	43.1	17.2	745.3	43.1	17.0	745.4	43.7	14.2	16.8	14.2	12.0	10.7	77	16.0	12.8	9.1	67	14.2	12.0	9.1	76	19.6	73	12.0	15.3	73	73	12.0					
8	14.2	746.9	45.2	17.8	746.9	44.8	19.0	743.3	45.0	11.6	22.0	13.4	11.5	8.9	78	19.0	13.0	7.5	46	18.4	13.5	9.1	62	16.1	6.2	9.8	15.2	80	13.1	14.2	80	13.1			
9	17.8	748.0	45.9	19.0	746.9	44.6	18.4	743.4	41.3	13.9	19.1	14.7	13.4	10.7	86	19.0	15.3	10.6	65	15.8	14.8	11.9	89	15.8	84	22.6	17.8	84	22.6	17.8					
10	15.6	743.9	42.0	19.0	745.5	43.2	17.5	746.4	44.3	14.3	23.2	14.4	18.7	14.6	13.7	11.1	90	18.0	15.5	11.7	76	15.7	14.3	11.3	85	15.8	84	22.6	15.6	84	22.6	15.6			
Somma	163.5	745.6	43.7	18.8	749.5	42.5	6	19.4	748.8	7.9	13.7	19.3	18.8	758	210.5	152.7	94.4	52.8	179.2	144.8	101.9	683	179.6	66.6	114.9	163.5	66.6	114.9	163.5	66.6	114.9				
Media	163	745.6	43.7	18.8	745.0	42.6	19.4	745.2	42.9	14.3	13.9	22.9	15.2	19.9	9.8	75	21.0	15.3	9.8	52	17.7	14.4	10.2	68	17.9	9.8	65	11.5	9.8	65	11.5	9.8	65		
11	13.6	748.4	46.8	65.8	748.8	47.8	18.8	747.1	44.8	19.4	21.7	3.5	25.0	24.5	11.1	25.5	12.9	21.7	9.5	86	22.8	16.0	9.4	45	19.0	15.1	10.3	64	17.0	65	11.0				
12	14.4	748.7	47.0	18.8	748.3	45.0	18.6	748.1	44.9	14.9	14.5	25.6	11.9	25.1	12.7	11.3	8.5	83	22.8	15.7	8.9	43	19.4	15.9	11.3	68	17.4	65	11.0						
13	14.8	749.7	47.9	19.8	748.9	46.5	20.5	749.0	46.5	16.5	24.6	9.7	25.9	12.6	12.2	9.7	84	24.6	18.6	12.3	53	20.8	18.4	13.7	70	18.1	69	10.2							
14	16.6	748.2	46.2	23.2	746.0	43.2	20.0	746.3	42.9	14.1	23.8	16.6	15.2	12.0	85	21.5	16.3	10.6	56	21.3	16.2	11.2	63	18.7	68	9.7	16.6	56	18.7	68	9.7	16.6			
15	16.9	743.2	41.2	30.9	740.9	38.4	20.1	741.9	39.5	13.9	23.9	14.5	16.3	15.0	11.9	87	22.6	17.0	11.0	54	16.8	14.9	11.6	80	17.9	73	12.2	38.8	73	12.2	38.8	73	12.2		
16	15.2	745.3	43.5	20.5	746.1	43.7	19.7	748.0	45.6	24.1	21.8	28.8	11.5	28.7	13.1	8.2	53	23.4	11.5	2.9	13	18.2	12.5	7.3	47	17.7	37	2.8	15.2	73	12.2	38.8	73	12.2	38.8
17	14.7	751.6	49.8	18.6	750.2	48.0	19.2	750.6	48.5	24.8	27.7	11.5	28.7	13.1	8.6	56	50	20.0	13.8	8.0	46	15.1	11.7	8.2	64	15.1	50	16.9	14.7	50	16.9	14.7	16.9		
18	18.1	750.6	49.1	17.2	749.3	48.3	17.8	748.8	46.7	14.7	24.8	8.3	23.0	9.6	8.7	7.8	88	20.8	14.5	8.4	46	16.2	12.9	9.1	66	14.3	68	12.2	18.1	68	12.2	18.1	68	12.2	
19	11.8	748.0	46.6	17.6	746.0	43.9	14.9	746.2	44.1	14.4	24.9	8.6	21.9	9.9	8.5	7.3	81	21.3	14.7	8.4	45	16.8	1												

ANNO 1938 XII III

Mese di Ottobre

1938

GIORNO	BAROMETRO								TERMO - PSICROMETRO																
	8 h				14 h				19 h				TERMOMETRI												
	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Lettura del barometro corretta dall'errore strument.	Pressione barometrica ridotta a 0°	Media pressione diurna ridotta a 0°	a minimo	a massimo	Tempo: acciottato	Tempo: bagno	Tempo: bagno	Tempo: vapore									
1	16.2	746.1	944.1	19.2	945.8	943.5	18.5	746.2	944.0	93.9	16.8	20.3	16.3	15.1	13.0	87									
2	16.3	746.9	945.0	19.4	945.7	943.4	18.6	746.3	944.1	94.1	14.5	22.0	15.8	13.3	9.8	74									
3	16.4	745.9	944.1	18.9	944.8	942.6	17.8	745.4	943.3	11.2	20.5	13.1	11.2	9.2	86	19.6									
4	16.5	745.0	943.3	17.4	943.4	941.3	16.8	745.2	941.9	11.9	18.7	12.4	11.0	9.9	83	19.2									
5	16.5	745.4	943.8	18.1	943.6	941.5	17.2	744.0	941.9	11.8	19.5	12.0	11.0	9.9	88	18.6									
6	15.5	743.5	941.6	19.8	943.8	941.4	17.5	746.0	942.3	13.8	21.2	15.0	14.1	11.4	90	21.1									
7	14.8	744.0	941.2	18.2	945.5	945.3	16.8	746.9	945.8	12.8	20.7	13.4	11.6	9.1	79	20.4									
8	14.9	744.2	942.5	17.4	943.8	941.7	16.8	746.8	942.6	11.9	19.7	13.3	11.2	9.6	76	19.3									
9	16.6	749.4	948.0	16.1	747.8	945.9	15.8	748.1	946.2	9.0	6.0	5.2	6.1	10.6	84	18.8									
10	13.2	748.7	947.1	17.4	747.3	945.2	16.8	747.6	945.6	11.0	19.7	13.0	10.5	8.0	71	10.6									
Somma	165.3	464.0	1467	180.9	453.5	431.8	172.5	459.3	438.7	439.0	181.4	201.1	132.6	115.0	91.4	79.5	197.8								
Media	145	746.4	944.7	18.1	743.3	943.2	17.2	745.9	943.9	12.1	20.1	13.3	11.5	9.1	79	19.8									
11	14.5	747.0	943.9	19.2	746.9	944.6	18.2	747.2	945.5	945.1	13.0	20.8	14.0	12.6	10.0	84	20.6								
12	16.4	751.4	949.5	17.4	751.2	949.1	17.5	752.7	950.6	949.8	12.0	20.9	13.8	12.5	10.0	85	20.4								
13	15.2	753.0	951.2	18.4	751.6	949.4	17.4	751.8	949.7	950.1	13.4	20.9	14.9	13.3	10.3	82	21.0								
14	12.9	751.7	750.2	18.0	749.3	947.1	17.0	749.6	948.3	11.1	21.2	12.0	10.5	8.5	82	21.2									
15	12.8	749.3	947.8	18.8	748.0	945.7	16.8	748.4	946.4	946.6	10.2	21.3	11.0	10.3	8.8	91	21.3								
16	12.4	748.8	947.3	16.7	747.5	945.5	16.2	748.8	946.9	946.6	9.5	20.7	10.4	9.3	8.0	85	20.8								
17	11.7	749.5	948.1	15.0	748.4	947.6	15.6	749.1	947.2	947.9	8.9	19.6	9.6	8.7	8.7	83	19.5								
18	16.0	749.8	947.9	18.0	748.7	946.5	17.1	749.2	947.1	947.2	11.0	19.5	12.0	10.6	8.7	83	19.5								
19	12.8	749.1	947.6	16.8	745.8	943.8	16.1	746.3	944.4	945.2	10.2	20.0	10.8	9.9	8.6	88	20.0								
20	12.4	747.0	945.5	18.0	746.0	943.8	16.2	748.1	946.2	945.1	10.0	20.4	11.0	10.0	8.5	87	20.6								
Somma	135.1	496.6	948.0	6	176.3	478.4	4	746.3	168.2	741.6	741.0	109.3	203.8	119.5	107.7	89.3	85.5	201.9							
Media	13.5	496.6	948.0	17.6	478.4	946.3	16.8	749.1	947.1	947.1	10.9	20.5	11.9	10.7	8.9	85	20.2								
21	9.4	751.1	950.0	13.0	748.8	947.3	12.8	748.0	948.0	5.2	16.3	5.6	3.1	2.2	6.2	16.0	9.9	5.4	30	6.1	11.9	5.5	12.2		
22	7.5	747.6	946.7	12.2	745.4	944.0	11.4	745.1	943.8	943.8	3.4	14.1	4.2	3.3	5.2	8.5	14.2	8.9	5.3	44	7.7	5.9	6.2	8.1	
23	10.5	743.7	942.5	13.4	742.7	941.1	11.0	744.2	942.9	9.3	14.5	9.8	7.3	6.1	6.8	14.5	9.1	5.3	42	9.6	6.7	5.5	6.3	10.8	
24	9.0	746.5	945.4	11.9	745.0	943.6	11.4	745.8	944.6	944.2	6.7	14.3	8.0	6.1	5.9	7.3	13.6	8.2	4.8	42	10.0	6.9	5.5	6.1	9.7
25	8.2	736.6	735.6	10.6	744.2	943.0	10.4	743.9	942.7	943.8	5.9	13.6	6.7	5.7	4.3	6.1	13.1	7.7	4.6	41	9.8	7.1	5.9	6.5	8.9
26	8.2	736.6	735.6	10.6	744.2	943.0	10.4	743.9	942.7	943.8	5.9	13.6	6.7	5.7	4.3	6.1	13.1	7.7	4.6	41	9.8	7.1	5.9	6.5	8.9
27	8.4	741.8	740.8	9.0	739.4	738.3	9.0	738.6	737.6	738.9	6.9	10.5	7.2	6.2	5.6	6.5	8.8	7.5	4.7	40	8.8	7.2	6.2	7.8	10.1
28	9.0	735.2	734.2	10.7	734.6	733.4	10.4	734.5	733.3	733.6	8.1	11.1	8.8	7.9	7.4	8.7	10.9	9.7	8.2	85	10.5	9.9	8.7	9.6	11.2
29	10.2	733.1	731.9	10.8	732.4	731.2	9.9	734.0	732.9	732.0	9.0	11.9	10.8	10.0	8.7	9.0	10.6	9.6	8.3	87	9.3	8.7	7.3	8.2	10.2
30	8.2	736.7	735.8	11.8	736.4	735.1	10.6	736.7	735.5	735.1	11.5	13.4	6.8	6.2	6.7	7.1	12.9	9.7	7.0	63	9.4	7.5	6.5	7.5	10.3
31	8.8	737.9	736.9	10.5	738.6	737.4	10.2	740.0	738.8	737.7	7.1	11.0	8.3	7.3	6.5	7.5	10.6	8.4	6.9	72	8.8	7.0	6.4	7.6	9.0
Somma	96.4	816.2	815.4	124.5	814.9	819.0																			

ANNO 1938 XVII

GIORNO	BAROMETRO										TERMOMETRI										TERMO-PSICROMETRO									
	8 h					14 h					19 h					8 h					14 h					19 h				
	Temperatura termometro attaccato	Lettura barometrica corretta strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura termometro attaccato	Lettura del barometro corretta strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura termometro attaccato	Lettura barometrica corretta strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°	Media pressione diurna ridotta a 0°	a minimo	a massimo	Temp. terreno	Lettura barometrica corretta strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temp. terreno	Lettura barometrica corretta strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temp. terreno	Lettura barometrica corretta strumento	Pressione barometrica ridotta a 0° <th>Temp. terreno</th> <td>Lettura barometrica corretta strumento</td> <td>Pressione barometrica ridotta a 0°</td> <th>Temp. terreno</th> <td>Lettura barometrica corretta strumento</td> <td>Pressione barometrica ridotta a 0°</td>	Temp. terreno	Lettura barometrica corretta strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temp. terreno	Lettura barometrica corretta strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°			
1	6,6	742,6	741,9	9,0	740,0	738,9	8,4	740,3	739,2	740,0	9,5	12,7	3,0	2,0	4,7	83	118	70	46	45	7,1	4,3	4,5	60	6,3	63	86	86		
2	6,5	741,3	740,5	9,4	740,4	739,3	8,5	741,6	740,6	740,1	4,1	12,2	5,7	3,7	4,7	69	93	8,2	56	53	8,6	6,7	6,1	74	7,7	65	94	94		
3	5,7	745,3	744,6	9,0	745,4	744,3	9,2	747,8	746,7	745,2	3,4	12,6	4,0	3,3	5,3	88	118	80	57	56	9,2	7,2	6,9	80	7,0	78	83	83		
4	7,2	751,1	750,3	10,4	749,8	748,6	9,6	749,6	748,5	749,1	5,9	12,3	6,2	4,7	5,4	77	12,6	8,2	54	50	9,2	8,4	7,7	89	8,4	72	129	129		
5	6,3	748,6	747,9	9,1	747,7	745,6	8,3	746,6	745,6	746,3	4,2	11,1	4,4	3,2	5,5	89	110	85	67	69	7,4	6,4	6,6	86	6,8	81	52	52		
6	6,6	747,5	746,7	11,0	747,5	746,2	10,6	748,4	747,1	746,7	5,0	75,9	6,1	5,5	6,3	91	14,8	10,8	7,2	58	10,0	7,7	6,4	71	9,2	73	50	50		
7	6,2	749,9	749,1	11,8	749,0	747,6	10,4	749,1	747,9	748,2	4,9	16,2	6,0	4,4	5,3	76	15,5	10,3	6,1	57	9,5	6,7	5,6	64	9,1	62	102	102		
8	6,4	749,3	748,6	12,4	748,3	746,8	9,4	747,8	746,7	747,3	4,0	14,3	4,6	3,4	5,1	81	13,2	10,4	7,7	68	7,5	5,6	5,6	73	7,6	74	109	109		
9	5,0	748,9	747,8	9,1	747,8	746,7	8,6	749,3	748,3	747,9	2,3	13,7	3,0	2,1	4,8	84	12,5	7,5	4,7	44	7,8	6,1	6,0	76	6,4	68	79	79		
10	4,7	751,0	750,5	9,2	751,0	749,8	9,4	751,7	750,7	750,4	2,0	11,6	2,4	1,7	5,7	87	11,6	7,8	5,6	55	7,1	5,6	5,9	78	5,8	73	71	71		
Somma	60,7	747,0	746,9	10,0	746,9	745,9	9,1	747,2	746,3	746,1	38,6	131,6	45,4	34,5	52,9	825	128,1	86,7	59,3	54,5	84,4	65,1	61,3	75,1	74,3	109	74,5	74,5		
Media	6,1	747,5	746,8	10,0	746,6	745,4	9,1	747,2	746,1	746,1	3,9	13,2	4,5	3,4	5,2	82	12,7	8,7	5,9	55	84	6,5	6,1	75	7,4	5,7	7,1	74		
11	6,6	752,1	751,3	9,4	751,2	750,1	9,7	751,7	750,5	750,6	3,8	11,7	3,8	3,1	5,3	88	114	8,1	6,0	60	10,3	8,7	8,7	80	7,4	76	48	48		
12	8,0	752,8	751,8	10,6	752,6	751,3	9,4	753,3	753,2	752,1	5,8	13,0	7,2	5,7	5,9	78	13,0	9,1	6,2	56	8,7	8,1	6,5	78	8,7	71	93	93		
13	6,0	756,0	755,3	9,4	755,2	754,1	8,9	755,9	754,8	754,7	4,0	12,9	5,2	3,1	5,4	83	2,0	8,1	5,7	55	8,9	6,0	5,7	70	7,6	69	126	126		
14	5,9	756,9	756,3	10,2	756,9	754,7	8,7	756,4	755,3	755,4	3,6	13,0	3,8	2,9	5,1	85	12,6	8,2	5,5	50	8,0	5,7	5,5	68	7,1	68	119	119		
15	5,1	756,6	756,0	9,4	755,3	754,2	8,2	755,7	754,7	754,9	2,9	12,0	3,5	2,5	4,9	83	12,0	7,6	5,2	49	7,3	5,4	5,6	73	6,4	68	91	91		
16	4,5	751,0	751,5	7,9	751,3	750,3	6,4	751,9	751,6	751,6	1,8	10,5	2,4	1,5	4,5	84	10,2	6,6	5,1	55	5,0	3,7	5,2	79	4,9	72	84	84		
17	4,6	750,3	749,7	6,6	748,4	747,6	6,4	748,6	747,8	748,3	1,3	8,4	1,9	1,3	2,7	89	8,2	5,5	5,1	63	6,4	5,1	5,8	80	4,5	77	43	43		
18	4,0	750,2	749,7	7,4	750,4	749,5	6,2	751,2	750,5	749,9	4,8	10,8	8,5	1,1	0,3	85	8,5	6,1	5,6	68	6,0	4,1	5,0	71	4,1	75	82	82		
19	2,6	751,0	750,7	6,0	749,0	748,3	5,3	750,1	749,5	749,5	-0,1	8,2	+0,5	0	4,3	90	7,8	4,7	4,5	57	4,4	2,7	4,5	72	3,2	73	60	60		
20	3,0	750,4	750,1	5,8	748,9	748,2	5,8	748,2	748,5	748,9	+0,6	6,6	2,6	1,5	4,4	81	6,7	4,0	4,5	69	6,3	4,6	5,3	75	4,0	72	42	42		
Somma	50,3	753,0	752,3	8,2	751,8	750,8	7,5	752,5	751,6	751,6	2,4	10,5	3,2	2,3	4,9	85	102,4	68,0	52,8	58,4	70,6	53,1	56,5	74,6	57,9	721	748			
Media	5,0	753,0	752,4	8,3	751,8	750,8	7,5	752,5	751,6	751,6	2,4	10,5	3,2	2,3	4,9	85	102	6,8	5,4	57	7,1	5,3	5,6	75	7,8	72	78	78		
21	5,5	745,6	745,0	6,2	744,0																									

ANNO 1938 XVIII

Mese di Dicembre

1938

GIORNO	BAROMETRO									TERMOMETRI									TERMO - PSICROMETRO										
	8 h			14 h			19 h			Media pressione durna ridotta a 0°			8 h			14 h			19 h			Media temperatura dura a 80° + 10° + m. + M							
	Temperatura del termometro attaccato al termostato	Lettura del barometro corretta da strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termostato attaccato al termostato	Lettura del barometro corretta da strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato al termostato	Lettura del barometro corretta da strumento	Pressione barometrica ridotta a 0°	Media minimo	Media massimo	Temperatura dell'ambiente	Tensione vaporre	Umidità relativa (%)	Temperatura dell'ambiente	Tensione vaporre	Umidità relativa (%)	Media temperatura dura a 80° + 10° + m. + M											
1	8.5	739.2	738.2	9.6	739.5	738.4	9.5	740.3	739.2	738.6	8.8	10.0	8.2	7.9	7.8	8.6	9.4	9.8	8.9	8.2	9.3	9.1	9.4	4	3	34			
2	9.2	741.1	740.0	10.9	740.9	739.6	9.0	742.0	740.8	740.2	7.7	11.8	9.1	8.5	7.9	12	11.6	8.9	6.9	6.8	7.6	6.3	6.4	8.2	9.0	81	53		
3	7.7	743.0	742.1	8.4	741.9	740.9	6.6	743.0	742.2	741.8	5.0	10.3	3.8	3.0	5.2	87	10.1	6.2	4.8	5.2	5.1	3.3	4.7	7.2	6.0	70	46		
4	4.1	743.1	742.6	8.4	743.5	742.5	7.7	745.2	744.3	743.1	1.3	11.7	4.6	1.9	3.6	57	11.6	4.5	2.1	20	9.1	3.3	1.9	24	6.7	33	121		
5	5.0	747.8	747.2	6.0	746.7	746.0	4.8	746.0	745.4	746.2	+0.2	9.3	4.8	0.3	4.0	80	8.0	3.2	2.9	36	3.4	0.4	3.0	51	3.6	56	99		
6	9.8	741.7	741.2	4.0	741.3	741.8	2.9	745.2	744.9	742.7	+0.7	9.5	1.6	-0.3	3.6	68	3.8	2.7	4.9	82	1.8	0.9	4.3	84	3.4	28	53		
7	7.4	747.8	747.8	3.4	747.2	746.9	1.4	748.1	747.9	747.5	-2.2	5.3	-1.6	-2.1	3.6	90	5.6	-0.1	1.6	24	0.8	-1.3	3.9	90	40.6	68	48		
8	9.1	747.9	747.9	9.6	747.6	747.3	1.6	746.6	746.4	747.2	-2.6	+3.0	-0.6	-1.3	3.8	87	2.7	-0.3	3.2	60	0.4	-0.2	4.4	96	0.0	81	60		
9	16.6	726.3	746.1	3.4	745.1	744.7	3.4	745.3	744.9	745.2	+0.1	4.5	+0.8	-0.2	4.0	87	4.3	+0.8	4.3	25	4.5	+3.2	+3.2	3.0	58	2.1	64	59	
10	9.7	741.6	744.3	3.8	743.7	743.2	3.4	743.9	743.5	743.7	-1.6	3.6	2.6	1.5	4.4	81	3.4	2.1	4.6	78	3.3	2.1	4.6	80	2.8	89	317		
	Somma	42.0	742.5	747.6	60.5	743.4	743.1	50.3	745.6	743.6	743.6	21.4	79.0	29.9	19.2	77.9	81.4	7.1	37.5	42.1	53.9	48.1	53.7	44.4	730	43.3	704	756	
	Media	4.2	744.2	743.7	6.0	743.7	743.1	5.0	744.6	744.0	743.6	2.1	7.9	3.0	1.9	4.8	82	7.1	3.7	4.3	56	4.4	2.4	4.4	73	4.3	45	70	758
11	3.8	746.9	746.4	6.2	745.3	745.5	6.3	746.7	746.0	744.9	9.7	8.2	3.1	2.3	7.9	86	8.2	5.9	1.9	93	6.4	5.3	6.1	82	5.1	64	114		
12	5.8	748.1	747.7	8.0	748.8	747.8	7.9	749.6	748.7	748.1	5.3	9.5	5.8	4.9	5.8	86	9.6	7.2	6.1	69	7.4	6.0	6.2	80	7.0	78	45		
13	5.4	750.2	748.6	7.2	748.8	748.9	7.4	749.9	749.0	749.2	4.0	8.7	5.0	4.3	5.8	89	8.5	7.1	6.7	81	7.5	6.4	6.5	84	6.3	84	2		
14	5.2	748.6	748.0	7.7	747.9	747.0	6.4	748.0	747.2	747.4	2.6	8.1	3.6	2.6	4.9	83	8.0	5.1	4.8	60	6.0	4.5	5.4	77	5.1	73	28		
15	4.4	748.6	748.1	6.4	747.4	746.8	4.6	746.5	746.0	746.9	2.7	7.6	3.4	2.1	4.6	78	7.0	5.3	5.6	75	3.5	2.1	4.5	76	4.3	76	105		
16	9.5	745.1	744.8	4.0	744.4	743.9	4.0	744.8	744.3	744.3	0.5	3.9	1.0	0.3	4.3	87	3.6	2.1	4.4	75	3.7	2.3	4.6	76	2.3	79	10		
17	3.8	746.4	746.0	4.5	746.1	745.6	4.4	747.2	746.7	746.1	1.7	3.9	3.1	2.4	5.0	88	3.3	1.5	4.0	69	2.0	1.4	4.7	89	2.7	82	51		
18	7.8	745.5	745.2	2.2	744.6	744.3	1.3	743.9	743.7	744.5	-2.8	+2.2	-1.0	-3.0	2.6	62	-0.2	1.3	3.6	79	-1.0	-1.3	4.0	94	-0.6	78	188		
19	6.6	744.4	744.2	-1.0	740.5	740.4	0.0	740.0	740.2	740.2	-2.7	-1.5	-3.2	-5.0	3.2	61	-1.4	-3.3	2.6	63	-2.2	-3.4	3.9	75	-9.9	66	74		
20	2.2	738.1	738.4	-0.6	736.1	736.3	-1.2	732.7	732.7	732.8	-3.4	-1.5	-3.2	-3.9	3.2	89	-2.5	-3.1	3.3	87	-1.8	-2.5	3.5	86	-2.7	87	310		
	Somma	29.9	745.4	745.9	46.8	745.9	745.2	41.0	749.5	746.6	748.6	8.0	49.1	17.4	-7.0	43.4	809	44.1	26.5	43.0	681	31.5	20.7	49.4	849	26.6	773	927	
	Media	3.0	745.7	745.2	4.7	745.1	744.5	4.1	745.1	744.7	744.9	+0.8	4.9	+1.7	+0.7	4.3	81	4.4	+2.6	3.3	68	-3.1	-2.1	4.9	85	+2.6	45	738	
21	0.3	737.3	737.3	-2.1	732.0	731.8	+0.3																						

ANNO 1939

Mese di gennaio 1939 anno m

GIORNO	ANEMOSCOPIO		ANEMOMETRO			DIREZIONE di provenienza delle nubi	STATO DEL CIELO						PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse) in millimetri						Durata delle precipi- tazioni	Ore di sole	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (ore di inizio e termine delle precipitazioni; temporali; uragani, nebbie; rugiada abbondante; aloni e corone solari, lunari; crepuscoli intensi; ecc.)					
	DIREZIONE e forza del vento			CHILOMETRI percorsi dal vento: in un'ora (registratore) nell'intervallo tra due osservazioni (contatore)			GIORNO S.M.o C.	8 h						FORMA	Altezza della neve in centimetri	Ore di neve sul suolo	Minuti	Evaporazione nelle 24 ore								
	8 h	14 h	19 h	8 h	14 h	19 h		8 h	14 h	19 h	8 h	14 h	19 h													
	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
30																										
1	S	Cal	Cal	42	14	6	10	-	int	4	Ci	(-	6	Sc											
2	S	Cal	Cal	47	11	7	8	int	int	10	Fr	10	St	10	Fr	C	Son	180	180	?	Mare	48	17	-		
3	N	N	14	18	14	2	int	E	1	10	Fr	10	Sc	6	Cu	C	10	04	-	14	52					
4	Ca	Ca	Ca	29	2	17	-	-	-	0	-	(-	0	-	S						46				
5	E	12	10	65	43	89	0	0	1	1	Fr	9	Fr	9	Cu	Sc	M				43					
6	Bu			24		11				1	Fr	5										41				
7																										
8																										
9																										
10																										
11																										
12																										
13																										
14																										
15																										
16																										
17																										
18																										
19																										
20																										
21																										
22																										
23																										
24																										
25																										
26																										
27																										
28																										
29																										
30																										
31																										

Mese di gennaio 1939 ANNO

Febbraio 1938

zione Med. 2480

ungs. " 28

mid. Rel. 49

Vent. " 27

ins. Rep. " 28

Giorni con min. < 20: 21

" " " < 20: 7

" " " prec. 1 mm. 2

" " " = 0 mm. 1

" " " pioggia 2

" " " neve 1

" " " Vobis 2

" " " Terra cop. di neve 1

" Scarsi 18

" Reperti 5

" Visti 5

Tot. precipit. 180 mm.

Giorni con Brus. 16

" Vento forte 2 (3, II)

" " fortiss. 1 (II)

März 1938.

p. M. 2485

Scars. 99

mid. Rel. 37

Vent. 29

Scars. Rep. 34

Giorni con min. < 20: 1

" " " < 20: 30

" " " pioggia 2

" " " neve 2

" Scarsi 15

" Visti 14

" Reperti 2

Tot. precip. 40 mm.

Giorni con Brus. 3

" Vento forte. 1 (28)

" " " mod. 5 (26, 27, 28, 29)

" " " Ruggiada 1 (30)

Peg 10 (II) Tag 18 (I)

227 (I) 089 (II)

Rommel

zur

ANNO 1939

GIORNO	BAROMETRO								TERMOMETRI	TERMO - PSICROMETRO										Media temperatura diurna 8 h + 19 h + m + M 4	Stato del mare						
	8 h		14 h		19 h		Media pressione diurna ridotta a 0°	a minimo	a massimo	8 h			14 h			19 h											
	Temperatura del termom. attaccato	Lettura del barometro corretta dall' errore strument.	Pressione barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termom. attaccato	Lettura del barometro corretta dall' errore strument.	Pressione barometrica ridotta a 0°				Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)	Temperat. termometro asciutto	Temperat. termometro bagnato	Tensione del vapore	Umidità relativa (%)						
1	7,6	741,0	741,9	-32	740,7	741,1	-38	741,5	741,9	741,6	-9,5	-0,1	-8,9	-10,5	1,2	51	-0,8	-1,5	37	87	-30	-4,0	99	78	54	79	62
2	-3,1	740,9	741,3	-11	739,9	740,0	-12	738,8	739,0	740,1	-4,5	+0,2	-2,6	-3,4	3,1	83	-1,0	-2,3	30	75	-0,6	-1,4	37	84	-1,6	81	58
3	0,8	735,8	735,0	-11	735,7	735,8	+2,6	736,8	736,5	736,0	+0,7	+2,1	0,0	-1,0	3,7	81	+1,4	0,0	3,8	74	+1,0	-0,2	3,9	80	+0,8	78	129
4	2,2	741,9	742,2	+4,3	742,6	742,1	-0,5	743,3	743,2	742,5	+5,1	+2,3	-3,2	-4,4	2,4	73	+1,6	-1,0	29	56	-4,0	-5,7	20	62	-2,5	54	48
5	3,6	741,4	741,9	-3,9	739,6	739,7	-2,8	739,0	739,3	740,3	-7,5	-3,1	-6,9	-7,5	2,1	65	-3,5	-5,7	18	52	-3,8	-5,0	2,5	73	-5,1	63	197
6	5,4	740,0	740,6								-3,8	-10,1	1,4	60													
7																											
8																											
9																											
10																											
Somma																											
Media																											
11																											
12																											
13																											
14																											
15																											
16																											
17																											
18																											
19																											
20																											
Somma																											
Media																											
Mese																											
Somma																											
Media																											
Mese :																											
Somma																											
Media																											

*Maggio press.
gennaio*
Promedio Annuale
dicembre

~~metabolic~~ ²⁴³ Biomass Annual
for men

Mese di gennaio 1939 Anno 4

Durata delle precipi- tazioni in centimetri			Ore di sole	NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI (ore di inizio e termine delle precipitazioni; temporali; uragani; nebbie; rugiada abbondante; aloni e corone solari, lunari; crepuscoli intensi; ecc.)
	Ore	Minuti		
52	53	54	55	
10				
18	17	-		
22				
6				
3				
1				

cord Ferbia e grande alluvia

AVVERTENZE PER IL RILIEVO DEI DATI E LORO TRASCRIZIONE

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

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

Si cerchi però di evitare assolutamente il verificarsi di tali lacune, che rendono imprecisi i valori risultanti dai calcoli statistici.

3) BAROMETRO. — La lettura barometrica va fatta, per la parte intera, in corrispondenza dello zero del nonio, e per la parte decimale in corrispondenza di quella linea del nonio che coincide perfettamente con una linea della graduazione della scala del barometro.

4) Applicata a tale lettura la correzione strumentale (costante), si riduce il risultato alla temperatura di 0° per mezzo delle apposite tabelle, edite a cura del R. Ufficio Centrale di Meteorologia e Geofisica, e distribuite ai singoli Osservatori.

5) TERMOMETRI. — 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 es. 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.

6) La temperatura media diurna si ottiene addizionando i valori delle 8^h, delle 19^h, della massima e della minima, e dividendo per 4 la somma ottenuta, cioè:

4

7) I termometri a Max. ed a min. si leggono una sola volta al giorno, alle ore 19; dopo la lettura occorre: a) abbassare il mercurio del termometro a Max., sfondandolo come un termometro clinico, 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 alcool, rovesciando lo strumento con il bulbo in alto.

8) 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 dello stesso giorno, sarà necessario provvedere al controllo dei termometri che danno indicazioni discordi.

9) PSICROMETRO. — Azionato il ventilatore, prima di eseguire la lettura dei due termometri, occorre attendere tutto il tempo necessario perché 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 N. 4.

10) 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 delle intermedie.

11) Quando non vi sia vento apprezzabile, verrà indicato semplicemente Ca (calma); mai la direzione su cui si è arrestata la bandiera.

12) Gli osservatori sforniti di anemometro, o che lo abbiano guasto, indicheranno nelle colonne 31, 32 e 33, insieme alla direzione, anche la forza del vento, a stima, con le cifre da 1 a 6, usando la seguente scala: 1 = debole; 2 = moderato; 3 = quasi forte; 4 = forte; 5 = fortissimo; 6 = uragano. Es. 02; NE3; SO6.

13) Gli Osservatori forniti di anemometro totalizzatore indicheranno nelle colonne 34, 35 e 36 i chilometri percorsi dal vento nell'intervallo tra due osservazioni consecutive, cioè le differenze tra i valori letti alle 8^h, 14^h e 19^h sul contatore dello strumento, e quelli letti sul medesimo contatore nelle osservazioni immediatamente precedenti.

14) Gli Osservatori forniti di anemometro registratore (elettrico o meccanico) indicheranno nelle colonne 34, 35 e 36 la velocità media oraria del vento durante l'ora che precede le osservazioni, cioè il numero dei chilometri percorsi durante i rispettivi intervalli di un'ora: 7-8; 13-14; 18-19.

15) Si specificherà sempre di che tipo è lo strumento, cancellando opportunamente quanto non interessa dall'intestazione delle rispettive colonne.

16) SPECIE DELLE NUBI. — Nelle colonne 41, 43 e 45 verranno indicate le varie forme di nubi osservate nell'ordine della loro rispettiva predominanza, usando le seguenti notazioni: Ci = Cirri; Cieu = Cirrocumuli; Cist = Cirrostrati; Aeu = Altocumuli; Ast = Altostrati; Stcu = Stratocumuli; St = Strati; Nbst = Nembrostrati; Cu = Cumuli; Cumb = Cumulonembi. Per la relativa descrizione, vedi l'Atlante delle nubi distribuito agli Osservatori dal R. Ufficio Centrale.

17) QUANTITÀ DELLA NEBULOSITÀ. — Viene indicata in decimi di cielo coperto: si determina dividendo ad occhio il cielo in dieci parti, e stimando quante di esse risultano coperte da nubi; lo 0 quindi significherà cielo completamente sereno, il 10 totalmente coperto ed i numeri interposti i vari stati intermedi.

18) Si ritengono per convenzione Sereni quei giorni nei quali la somma dei decimi di nebulosità, osservati alle 8^h, 14^h e 19^h, risulta compresa tra 0 e 6; Misti se varia tra 7 e 24; Coperti se tra 25 e 30: nella colonna 46 verranno rispettivamente indicati con una delle tre lettere maiuscole: S, M, C.

19) PRECIPITAZIONI. — Occorre sempre indicare nella colonna 51 la forma delle precipitazioni, con le iniziali delle parole corrispondenti (p = pioggia; g = grandine; n = neve; pg = pioggia e grandine; ecc.).

20) Non si tralascia di precisare, potendo, in ore e minuti, nello specchio delle NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI l'inizio e la fine, nella colonna 53 la durata del fenomeno, né, quando vi sia neve, nella colonna 52 la sua altezza sul suolo.

21) Qualora la neve raccolta nel collettore del pluviometro non possa, per il freddo eccessivo, fondere spontaneamente, si provveda artificialmente alla sua fusione, avendo cura di evitare che anche piccola parte dell'acqua ottenuta vada dispersa.

22) STATO DEL MARE. — Le stazioni di mare indicheranno nella colonna 27 le condizioni in cui esso si trova, usando la seguente scala: c = calmo; m = mosso; a = agitato; g = grosso; b = burrascoso.

23) ORE DI SOLE. — Si riporteranno giornalmente nella colonna 55 le ore di sole rilevate dalla zona dell'eliofanografo, che deve essere cambiata dopo il tramonto.



MINISTERO DELL'AGRICOLTURA E DELLE FORESTE

R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E GEOFISICA
ROMAVIA DEL CARAVITA, 7^a

OSSERVATORIO METEOROLOGICO

di Rovereto

Provincia di Trento

Bacino

Adige

Latitudine 45° 53' 48" Longitudine da Monte Mario 1° 24' 39" W

Altitudine del pozzetto del barometro sul livello del mare m. 213, 184

OSSERVAZIONI DELL'ANNO 1939 - XVII^o III^o

Il Direttore