

BIBLIOTECA  
MUSEO CIVICO  
  
28740  
  
ROVERETO



MINISTERO DELL'AGRICOLTURA E DELLE FORESTE

R. UFFICIO CENTRALE DI METEOROLOGIA E DI ECOLOGIA AGRARIA

ROMA - Via del Caravita N. 7<sup>a</sup>

OSSERVATORIO METEOROLOGICO

di ROVERETO

Provincia di TRENTO

Bacino di Adige

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

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

OSSERVAZIONI DELL'ANNO 1946

STRUMENTI COI QUALI SONO STATE ESEGUITE LE OSSERVAZIONI ALL'INIZIO DELL'ANNO

Denominazione dello strumento	Tipo	Marca	Numero di fabbricazione	Numero d'inventario	Graduazioni in	S C A L A		Tipo delle zone	NOTE
						da	a		
301	302	303	304	305	306	307	308	309	
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

IL DIRETTORE



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, NEVE, and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily data for 10 days and monthly/decadal summaries.

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

Table titled TERMO-PSICROMETRO with columns for TEMPEROMETRI (8h, 14h, 19h), TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, ELIOFANIA, and LUCIMETRO. Includes daily data for 10 days and monthly/decadal summaries.

Handwritten notes in Italian describing weather conditions: brina; gelo; atmosfera limpida; foschia a valle; vento forte nel pomeriggio; alone hmare h 18.

Table titled RIASSUNTI with columns for TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, DIREZIONE DEL VENTO, and other summary statistics.

Table titled NUMERO DEI GIORNI CON with columns for PRECIPITAZIONI, TEMPERATURA, and CIELO, showing frequency of various weather events.

Scheda Mod. A compilata il giorno 10 gennaio 1946. Spedita il 11 gennaio 1946. Raccomandata N. Il Compilatore F. Giuliano Mariotti.



Table with columns for GIORNO, BAROMETRO (8h, 14h, 19h), ANEMOMETRO (CHILOMETRI percorsi dal vento, Massima in un'ora), and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily data for days 11-20 and monthly/decadal averages.

Table with columns for GIORNO, STATO DEL CIELO (8h, 14h, 19h), PRECIPITAZIONI (poggia, neve e grandine fuse), NEVE (Nivometro, Altezza sul suolo in cm.), and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily data for days 11-20 and monthly/decadal averages.

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

Table with columns for GIORNO, TERMOMETRI (8h, 14h, 19h), TERMO-PSICROMETRO (Temperatura diurna, TEMPERATURA alle ore 12, Eliofoania, Umidità relativa), and other meteorological parameters. Includes daily data for days 11-20 and monthly/decadal averages.

Table titled 'NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI' with columns for GIORNO and detailed handwritten notes on weather phenomena like fog, rain, and wind.

Table titled 'RIASSUNTI' with columns for Decade, Mese, and various meteorological summary statistics.

Table titled 'RIASSUNTI' with columns for Decade, Mese, and various meteorological summary statistics, including precipitation and temperature data.

Scheda Mod. A compilata il giorno 20 gennaio 1946. Spedita il 21 gennaio 1946. Raccomandata N. Il Compilatore F. Giuliano Menetti.





Table with columns for GIORNO, BAROMETRO (8h, 14h, 19h), ANEMOMETRO (DIREZIONE e forza del vento, CHILOMETRI percorsi dal vento), and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily data from Dec 21 to Jan 31 and monthly/decadal averages.

Table with columns for GIORNO, STATO DEL CIELO (8h, 14h, 19h), PRECIPITAZIONI (Da 19h a 8h, Da 8h a 14h, Da 14h a 19h), NEVE (Nivometro, Altezza sul suolo in cm., Quantità cadute in cm.), and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily data and monthly/decadal averages.

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

Table titled 'NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI' with columns for GIORNO and notes on precipitation types (temporali, grandine, uragani, nebbie, rugiade abbondanti, aloni e corone solari o lunari, crepuscoli intensi, ecc.).

Table titled 'TERMO-PSICROMETRO' with columns for GIORNO, TERMOMETRI (8h, 14h, 19h), TEMPERATURA diurna (Somma, Alti, Bassi), TEMPERATURA alle ore 12 (Mare, Sabbia, Superficie, 20 cm di profondità), Eliofania, and Umidità relativa (Somma, media). Includes daily data and monthly/decadal averages.

Scheda Mod. A compilata il giorno 31 gennaio 1946. Spedita il 1 febbraio 1946. Raccomandata N. Il Compilatore: Francesco Marzetti.

Table titled 'RIASSUNTI' with columns for TEMPERATURA (Min. ass., Max. ass., Media), VELOCITÀ DEL VENTO (Media, Massima in un giorno, Massima in un'ora), DIREZIONE DEL VENTO (Numero delle osservazioni), and CIELO (S, M, C).

Table titled 'RIASSUNTI' with columns for PRECIPITAZIONI (Massima in un giorno, Massima in un'ora), TEMPERATURA (m, m, M, m, M, m, M, m, M, m), and CIELO (S, M, C).



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily and monthly data for barometric pressure and wind speed.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, and NEVE. Includes daily and monthly data for cloud conditions, precipitation, and snow.

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

Table with columns for TERMO-PSICROMETRO, including temperature, humidity, and other meteorological data. Includes daily and monthly data.

Table titled NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains handwritten notes for each day of the month, such as 'gelo; brina; atmosfera limpida'.

Scheda Mod. A compilata il giorno

10 febbraio 1946

Spedita il 11 febbraio 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

Giuseppe Mariotti

Table titled RIASSUNTI with columns for TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Includes summary data for the month.

Table titled RIASSUNTI with columns for PRECIPITAZIONI, NUMERO DEI GIORNI CON, and CIELO. Includes summary data for precipitation and cloud days.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily and monthly data for barometric pressure, wind speed, and direction.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, and NEVE. Includes daily and monthly data for cloud conditions, precipitation, and snow.

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

Table titled TERMO-PSICROMETRO with columns for TEMPEROMETRI, TERMO-PSICROMETRO, TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, Eliofania, and Umidità relativa. Includes daily and monthly data for temperature and humidity.

Table titled 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.). Includes handwritten notes for days 11-20.

Scheda Mod. A compilata il giorno

20 febbraio 1946

Spedita il 21 febbraio 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

G. Guilemo Marzetta

Table titled RIASSUNTI with columns for TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, DIREZIONE DEL VENTO, and other meteorological summary data.

Table titled RIASSUNTI with columns for PRECIPITAZIONI, TEMPERATURA, and CIELO, providing a summary of precipitation, temperature, and cloud conditions.



Table with columns for GIORNO, BAROMETRO (8h, 14h, 19h), ANEMOMETRO (CHILOMETRI percorsi dal vento, Massima in un'ora), DIREZIONE di provenienza delle nubi, and Decade/Media summary.

Table with columns for GIORNO, STATO DEL CIELO (8h, 14h, 19h), PRECIPITAZIONI (pioggia, neve o grandine fuse), NEVE (Nivometro, Altezza sul suolo in cm.), Durata delle precipitazioni, and STATO DEL MARE O DEL LAGO.

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

Table with columns for GIORNO, TERMO-PSICROMETRO (8h, 14h, 19h), TEMPERATURA (Temperatura diurna, TEMPERATURA alle ore 12), Eliofania, and Decade/Media summary.

Table with columns for 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.), and Decade/Media summary.

Scheda Mod. A compilata il giorno

28 febbraio 1946

Spedita il 1 marzo 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

Girolamo Menicetti

Table with columns for RIASSUNTI (Decade, Mese), TEMPERATURA (Min. ass., Max. ass., Media), VELOCITÀ DEL VENTO (Media, Massima in un'ora), DIREZIONE DEL VENTO (Numero delle osservazioni), and other summary data.

Table with columns for RIASSUNTI (Decade, Mese), PRECIPITAZIONI (Massima in un giorno, Massima in un'ora), TEMPERATURA (Numero dei giorni con precipitazioni), and CIELO (Numero dei giorni con cielo).



Table with columns for GIORNO, BAROMETRO (8h, 14h, 19h), ANEMOMETRO (DIREZIONE e forza, CHILOMETRI percorsi dal vento, Massima in un'ora), and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily and monthly data for barometric pressure, wind speed, and direction.

Table with columns for GIORNO, STATO DEL CIELO (8h, 14h, 19h), PRECIPITAZIONI (poggia, neve e grandine fusa), NEVE (Nivometro, Altezza sul suolo in cm., Quantita cadute in cm.), and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily and monthly data for cloud conditions, precipitation, snow, and sea state.

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

Table with columns for GIORNO, TERMOMETRI (8h, 14h, 19h), TERMO-PSICROMETRO (Temperatura diurna, TEMPERATURA alle ore 12, Elufonia, Lucimetro). Includes daily and monthly data for temperature, humidity, and other meteorological indicators.

Table with columns for 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.). Includes daily notes on specific meteorological events.

Scheda Mod. A compilata il giorno

10 marzo 1946

Spedita il 11 marzo 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

G. Guiseppe Marzetti

Table with columns for RIASSUNTI (Decade, Mese), TEMPERATURA (Min. ass., Max. ass., Media), VELOCITA DEL VENTO (Media, Massima in un giorno, Massima in un'ora), DIREZIONE DEL VENTO (Numero delle osservazioni), and other summary statistics.

Table with columns for RIASSUNTI (Decade, Mese), PRECIPITAZIONI (Massima in un giorno, Massima in un'ora), TEMPERATURA (m, m, M, M, m), and other summary statistics.



Table with columns for BAROMETRO (8h, 14h, 19h), ANEMOMETRO (DIREZIONE e forza, CHILOMETRI percorsi dal vento), and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily and monthly data for March.

Table with columns for STATO DEL CIELO (8h, 14h, 19h), PRECIPITAZIONI (Da 19h a 8h, Da 8h a 14h, Da 14h a 19h), NEVE (Nivometro, Altezza sul suolo in cm.), and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily and monthly data for March.

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

Table with columns for TERMOMETRI (8h, 14h, 19h), TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, and other meteorological data. Includes daily and monthly data for March.

Table titled 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.). Includes daily observations for March.

Scheda Mod. A compilata il giorno

20 marzo 1946

Spedita il 21 marzo 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

G. Giacomo Merzetti

Table titled RIASSUNTI with columns for TEMPERATURA (Min. ass., Max. ass.), VELOCITÀ DEL VENTO (Media, Massima in un giorno), DIREZIONE DEL VENTO (Numero delle osservazioni), and other summary data.

Table titled RIASSUNTI with columns for NEBULOSITÀ media diurna, PRECIPITAZIONI (Massima in un giorno, Massima in un'ora), TEMPERATURA (Min. ass., Max. ass.), and other summary data.



Table with columns: GIORNO, BAROMETRO (8h, 14h, 19h), DIREZIONE e forza del vento, ANEMOMETRO (CHILOMETRI percorsi del vento, Massima in un'ora), DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily data for days 21-31 and monthly/decadal averages.

Table with columns: GIORNO, STATO DEL CIELO (8h, 14h, 19h), PRECIPITAZIONI (Da 19h, Da 8h, Da 14h, Totale diurno), NEVE (Nivometro, Altezza sul suolo in cm., Quantita cadute in cm.), Durata delle precipitazioni, STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily data for days 21-31 and monthly/decadal averages.

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.). Includes handwritten notes for days 21-31.

Table with columns: GIORNO, TERMOMETRI (8h, 14h, 19h), TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, Effluvia, Lucimetro. Includes daily data for days 21-31 and monthly/decadal averages.

Scheda Mod. A compilata il giorno 31 marzo 1946. Spedita il 1 aprile 1946. Raccomandata N. Il Compilatore f. Guiseppe Menetti.

RIASSUNTI table with columns: TEMPERATURA (Min. ass., Max. ass., Media), VELOCITA DEL VENTO (Media, Massima in un giorno, Massima in un'ora), DIREZIONE DEL VENTO (Numero delle osservazioni), Effluvio, Lucimetro. Includes monthly/decadal averages.

Table with columns: NEBULOSITA media diurna, PRECIPITAZIONI (Massima in un giorno, Massima in un'ora), TEMPERATURA (Numero dei giorni con precipitazioni), CIELO (Numero dei giorni con precipitazioni). Includes monthly/decadal averages.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di forza del vento, and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily and monthly data for barometric pressure, wind speed, and direction.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, NEVE, and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily and monthly data for cloud conditions, precipitation, snow, and lake/mare status.

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

Table with columns for TERMO-PSICROMETRO, Temperatura diurna, TEMPERATURA alle ore 12, Eliofania, and Lucimetro. Includes daily and monthly data for temperature, humidity, and light measurements.

Table titled NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains handwritten notes for each day of the month, such as 'foschia a valle' and 'pioggia h 18<sup>30</sup>-h 20'.

Scheda Mod. A compilata il giorno

10 aprile 1946

Spedita il 11 aprile 1946

Raccomandata N.

Stamped circular logo for Osservatorio Meteorologico P.P. Franceschini S. Rocco Rovereto. Includes the name of the compiler: Giuliano Mariotti.

Table titled RIASSUNTI. Summary table for the month of April, showing monthly averages for temperature, wind, and other meteorological data.

Table titled RIASSUNTI. Summary table for the month of April, showing monthly averages for precipitation, temperature, and other meteorological data.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, and various meteorological measurements over 20 days.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, NEVE, and STATO DEL MARE O DEL LAGO over 20 days.

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

Table with columns for TERMO-PSICROMETRO, TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, Eliofania, and Lucimetro over 20 days.

Table titled NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI with handwritten notes for days 11-20.

Scheda Mod. A compilata il giorno

20 aprile 1946

Spedita il 21 aprile 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

Demio Stumet

Table titled RIASSUNTI with columns for TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, DIREZIONE DEL VENTO, and other summary statistics.

Table titled RIASSUNTI with columns for PRECIPITAZIONI, NUMERO DEI GIORNI CON, and CIELO summary statistics.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE. Rows include daily data for days 21-30 and summary rows for Decade, Media, and Mese.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, and NEVE. Rows include daily data for days 21-30 and summary rows for Decade, Media, and Mese.

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

11-95

Table with columns for TERMOMETRI and TERMO-PSICROMETRO. Rows include daily data for days 21-30 and summary rows for Decade, Media, and Mese.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains handwritten notes for days 21-30.

Scheda Mod. A compilata il giorno

30 aprile 1946

Spedita il 1 maggio 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

Gio. Mario Marzetti

Table with columns for RIASSUNTI, TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Rows include Decade and Mese summaries.

Table with columns for RIASSUNTI, PRECIPITAZIONI, and NUMERO DEI GIORNI CON. Rows include Decade and Mese summaries.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, and DIRECTIONE del vento. Includes daily and monthly data for pressure, wind speed, and direction.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, NEVE, and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily and monthly data for cloud conditions, precipitation, snow, and sea state.

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

Table with columns for TERMOMETRI, TERMO-PSICROMETRO, TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, Eliofania, and Lucimetro. Includes daily and monthly data for temperature, humidity, and sunshine.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Includes handwritten notes on special meteorological events like rain, fog, and sunspots.

Scheda Mod. A compilata il giorno

10 maggio 1946

Spedita il 11 maggio 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

f. Giuliano Minelli

Table with columns for RIASSUNTI, TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Includes summary data for temperature, wind speed, and direction.

Table with columns for RIASSUNTI, PRECIPITAZIONI, and NUMERO DEI GIORNI CON. Includes summary data for precipitation and the number of days with certain conditions.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes sub-sections for temperature, wind speed, and barometric pressure.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, and NEVE. Includes sub-sections for cloud types, precipitation amounts, and snowfall.

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

Table with columns for TERMO-PSICROMETRO, TEMPERATURA diurna, and ELIOFANIA. Includes sub-sections for temperature, humidity, and wind direction.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains handwritten notes on weather events like rain and fog.

Scheda Mod. A compilata il giorno

20 maggio 1946

Spedita il 21 maggio 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

f. Giuliano Marzetti

Table with columns for RIASSUNTI, TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Summary of daily and monthly data.

Table with columns for RIASSUNTI, PRECIPITAZIONI, and NUMERO DEI GIORNI CON PRECIPITAZIONI. Summary of precipitation data.



Table with columns for GIORNO, BAROMETRO (8h, 14h, 19h), ANEMOMETRO (DIREZIONE e forza, CHILOMETRI percorsi dal vento, Massima in un'ora), and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily data for days 21-31 and monthly/decade averages.

Table with columns for GIORNO, STATO DEL CIELO (8h, 14h, 19h), PRECIPITAZIONI (Da 19h, Da 8h, Da 14h, Totale diurno), NEVE (Nivometro, Altezza sul suolo in cm., Quantita cadute in cm.), and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily data for days 21-31 and monthly/decade averages.

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

Table with columns for GIORNO, TERMO-PSICROMETRO (8h, 14h, 19h), TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, Eliofania, and Lucimetro. Includes daily data for days 21-31 and monthly/decade averages.

Table with columns for 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.). Includes daily notes for days 21-31.

Scheda Mod. A compilata il giorno

31 maggio 1946

Spedita il 19 giugno 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

G. Mauer

Table with columns for RIASSUNTI (TEMPERATURA, VELOCITA DEL VENTO, DIREZIONE DEL VENTO, PRECIPITAZIONI, TEMPERATURA, NUMERO DEI GIORNI CON, CIELO). Includes monthly and decade summaries.

Table with columns for RIASSUNTI (PRECIPITAZIONI, TEMPERATURA, NUMERO DEI GIORNI CON, CIELO). Includes monthly and decade summaries.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes sub-tables for 8h, 14h, 19h observations and monthly/decadal averages.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, NEVE, and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes sub-tables for 8h, 14h, 19h observations and monthly/decadal averages.

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

Table with columns for TERMOMETRI, TERMO-PSICROMETRO, TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, Eliofoania, and Luminometro. Includes sub-tables for 8h, 14h, 19h observations and monthly/decadal averages.

Table titled 'NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI' with columns for GIORNO and notes on precipitation and other meteorological events.

Scheda Mod. A compilata il giorno

11 giugno 1946

Spedita il 11 giugno

Raccomandata N.



Il Compilatore

G. Girolamo Maricchi

Table titled 'RIASSUNTI' with columns for TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Includes sub-tables for daily and monthly averages.

Table titled 'NUMERO DEI GIORNI CON PRECIPITAZIONI' with columns for NEBULOSITÀ, TEMPERATURA, and CIELO. Includes sub-tables for daily and monthly averages.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, and various meteorological data points for days 11-20.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, NEVE, and STATO DEL MARE O DEL LAGO, detailing cloud conditions and precipitation.

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

Table titled TERMO-PSICROMETRO with columns for temperature, humidity, and wind data for days 11-20.

Table titled NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI with handwritten notes for days 11-20.

Scheda Mod. A compilata al giorno

20 giugno 1946

Spedita il 21 giugno 1946

Raccomandata N.°



Il Compilatore

Giuseppe Macetti

Table titled RIASSUNTI with columns for temperature, wind, and precipitation summaries.

Table titled RIASSUNTI with columns for precipitation and temperature summaries.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, and STATO DEL CIELO. Includes daily and monthly data for pressure, wind, and cloud conditions.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI (poggia, neve e grandine fuse), and NEVE. Includes daily and monthly data for cloud types, precipitation, and snow.

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

Table with columns for TERMO-PSICROMETRO, TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, Eliofania, and Lucimetro. Includes daily and monthly data for temperature, humidity, and light measurements.

Table with columns for 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 intesi, ecc.). Includes handwritten notes for specific days.

Scheda Mod. A compilata il giorno

30 giugno 1946

Spedita il 1 luglio 1946

Raccomandata N.

Il Compilatore



f. Giacomo Menich

Table with columns for RIASSUNTI, TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Includes summary data for temperature, wind speed, and direction.

Table with columns for RIASSUNTI, PRECIPITAZIONI, TEMPERATURA, and CIELO. Includes summary data for precipitation, temperature, and cloud conditions.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes sub-tables for temperature, wind speed, and barometric pressure.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, and NEVE. Includes sub-tables for cloud types, precipitation amounts, and snowfall.

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

Table with columns for TERMOMETRI and TERMO-PSICROMETRO. Includes sub-tables for temperature, humidity, and psychrometric data.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains handwritten notes on weather phenomena.

Scheda Mod. A compilata il giorno

10 luglio 1946

Spedita il 11 luglio 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

G. Guolo

Table with columns for TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Includes sub-tables for temperature, wind speed, and wind direction.

Table with columns for PRECIPITAZIONI and NUMERO DEI GIORNI CON. Includes sub-tables for precipitation and number of days with specific weather conditions.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE. Includes sub-sections for 8h, 14h, 19h, and various wind speed and direction measurements.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, and NEVE. Includes sub-sections for cloud types, precipitation amounts, and snow measurements.

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

Table with columns for TERMOMETRI and TERMO-PSICROMETRO. Includes sub-sections for temperature, humidity, and wind speed measurements.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains handwritten notes about specific meteorological events.

Scheda Mod. A compilata il giorno 20 luglio 1946 Spedita il 27 luglio 1946 Raccomandata N.

Il Compilatore F. Remo Stenico ofm



Table with columns for RIASSUNTI. Includes sub-sections for temperature, wind speed, and direction summaries.

Table with columns for PRECIPITAZIONI and NUMERO DEI GIORNI CON. Includes sub-sections for precipitation frequency and duration.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, and daily data for July 21-31, 1946.

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

Table with columns for TERMO-PSICROMETRO, TEMPERATURA, ELIOFANIA, and daily data for July 21-31, 1946.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, NEVE, and daily data for July 21-31, 1946.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI and daily notes for July 21-31, 1946.

Scheda Mod. A compilata il giorno

31 luglio 1946

Spedita il 1 agosto 1946

Raccomandata N.

Stamped signature and official seal of the meteorological observatory.

Table with columns for RIASSUNTI, TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, DIREZIONE DEL VENTO, and monthly summary data for July 1946.

Table with columns for RIASSUNTI, PRECIPITAZIONI, TEMPERATURA, and monthly summary data for July 1946.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily and monthly data for barometric pressure, wind speed, and direction.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, and NEVE. Includes daily and monthly data for cloud conditions, precipitation, and snow.

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

Table with columns for TERMOMETRI and TERMO-PSICROMETRO. Includes daily and monthly data for temperature and psychrometric measurements.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Includes daily and monthly data for special meteorological phenomena.

Scheda Mod. A compilata il giorno 11 agosto 1946 Spedita il 11 agosto 1946 Raccomandata N.

Il Compilatore Fra Renzo Sterniofop

Table with columns for RIASSUNTI, TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Includes summary data for temperature, wind speed, and direction.

Table with columns for RIASSUNTI, PRECIPITAZIONI, and TEMPERATURA. Includes summary data for precipitation and temperature.



Table with columns for GIORNO, BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, and STATO DEL CIELO. Includes daily and monthly data for August.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, NEVE, and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily and monthly data for August.

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

Table titled TERMO-PSICROMETRO with columns for GIORNO, TERMOMETRI, TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Includes daily and monthly data for August.

Table titled NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI with columns for GIORNO and detailed meteorological notes. Includes handwritten entries for August 16-20.

Scheda Mod. A compilata il giorno 20 Agosto 1946 Spedita il 21 agosto 1946 Raccomandata N.



Summary table with columns for RIASUNTI, PRECIPITAZIONI, TEMPERATURA, and NUMERO DEI GIORNI CON CIELO. Includes monthly and decadal data for August.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily and monthly data for barometric pressure, wind speed, and direction.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, and NEVE. Includes daily and monthly data for cloud conditions, precipitation, and snow.

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

Table with columns for TERMO-PSICROMETRO, TEMPERATURA diurna, and ELIOFANIA. Includes detailed temperature and humidity data for each day.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains handwritten notes on specific meteorological events like rain and fog.

Scheda Mod. A compilata il giorno

31 Agosto 1946

Spedita il 1 Settembre 1946

Raccomandata N.



Table with columns for RIASSUNTI, TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Provides a summary of temperature, wind speed, and direction.

Table with columns for RIASSUNTI, PRECIPITAZIONI, and NUMERO DEI GIORNI CON. Summarizes precipitation and the number of days with specific weather conditions.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes daily and monthly data for barometric pressure, wind speed, and direction.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, NEVE, and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily and monthly data for cloud conditions, precipitation, snow, and sea/lake state.

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

Table with columns for TERMOMETRI and TERMO-PSICROMETRO. Includes daily and monthly data for temperature, humidity, and psychrometric measurements.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains handwritten notes on meteorological events such as rain and fog.

Scheda Mod. A compilata il giorno

10 settembre 1946

Spedita il 11 settembre 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

Handwritten signature of the compiler.

Summary table with columns for RIASSUNTI, TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, and DIREZIONE DEL VENTO. Provides monthly averages for temperature, wind speed, and direction.

Summary table with columns for RIASSUNTI, PRECIPITAZIONI, and NUMERO DEI GIORNI CON. Provides monthly totals for precipitation and the number of days with specific weather conditions.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, and DIRECTIONE e forza del vento. Includes daily and monthly data for barometric pressure, wind speed, and direction.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, N.E.V.E., and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily and monthly data for cloud conditions, precipitation, snow, and sea state.

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

Table titled TERMO-PSICROMETRO with columns for temperature, humidity, and wind speed. Includes daily and monthly data for thermometric and psychrometric observations.

Table titled NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI with handwritten entries for 'rugiada' (drizzle) on various dates. Includes a section for 'Scheda Mod. A compilata il giorno 20 settembre 1946'.

Table titled RIASSUNTI with columns for temperature, wind velocity, and wind direction. Provides a summary of the month's weather data.

Table titled RIASSUNTI with columns for precipitation, number of days with temperature, and number of days with precipitation. Provides a summary of the month's weather data.





Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, and STATO DEL CIELO. Includes daily and monthly data for barometric pressure, wind speed, and cloud cover.

Table with columns for PRECIPITAZIONI (pigiata, neve o grandine fuse) and N.E.V.E. Includes daily and monthly data for precipitation and snowfall.

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

Table titled TERMO-PSICROMETRO with columns for TERMOMETRI, TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, and ELIOFANIA. Includes daily and monthly data for temperature and humidity.

Table titled 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.). Includes a note for September 21: pioggia h 1.30-2.30; vento forte durante tutto il giorno.

Table titled RIASSUNTI with columns for TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, DIREZIONE DEL VENTO, and other summary statistics.

Table titled RIASSUNTI with columns for PRECIPITAZIONI, TEMPERATURA, and CIELO, including summary statistics for precipitation and cloud cover.

Scheda Mod. A compilata il giorno 30 settembre 1946. Spedita il 1 ottobre 1946. Raccomandata N. Il Compilatore: G. Guarnotta





Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE di provenienza delle nubi. Includes sub-sections for temperature, wind speed, and barometric pressure.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, and NEVE. Includes sub-sections for cloud types, precipitation amounts, and snow measurements.

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

Table titled TERMO-PSICROMETRO with columns for temperature, humidity, and wind speed. Includes sub-sections for diurnal temperature and relative humidity.

Table titled NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI with handwritten notes for each day of the decade, such as 'nebbia' and 'pioggia'.

Table titled RIASSUNTI with columns for temperature, wind, and precipitation. Includes sub-sections for daily and monthly averages.

Table titled RIASSUNTI with columns for precipitation, temperature, and cloud cover. Includes sub-sections for monthly and daily statistics.

Scheda Mod. A compilata il giorno 10 ottobre 1946. Spedita il 11 ottobre 1946. Raccomandata N. P.P. FRANCESCANI S. ROCCO ROVERETO. Il Compilatore G. Giacomo Masetti.



Main meteorological data table including Barometro, Anemometro, Direzione di provenienza delle nubi, Stato del Cielo, Precipitazioni, and Neve. Columns include time of day, barometric pressure, wind speed/direction, cloud cover, precipitation amount, and snow depth.

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

TERMO-PSICROMETRO table with columns for temperature (diurna, alle ore 12), humidity (relativa, assoluta), and other atmospheric parameters. Includes daily and monthly averages.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI section containing handwritten notes on specific weather events like fog (nebbia), rain (pioggia), and wind (vento).

Scheda Mod. A compilata il giorno

20 ottobre 1946

Spedita il 21 ottobre 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

Handwritten signature of the compiler.

RIASSUNTI (Summary) table with columns for temperature, wind, precipitation, and other key metrics. Includes a small table for the number of days with specific weather conditions.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, and STATO DEL CIELO. Includes sub-sections for CHILOMETRI percorsi dal vento and MASSIMA in un'ora.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI (pioggia, neve e grandine fuse), NEVE, and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes sub-sections for Nivometro and Quantita cadute in cm.

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

Table titled TERMO-PSICROMETRO with columns for TERMOMETRI, TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, and ELIOFANIA. Includes sub-sections for TEMPERATURA alle ore 12 and ELIOFANIA.

Table titled 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.).

Scheda Mod. A compilata il giorno 31 ottobre 1946 Spedita il 1 novembre 1946

Raccomandata N. Il Compilatore G. Giuliano Mantovani

Table titled RIASSUNTI with columns for TEMPERATURA, VELOCITÀ DEL VENTO, DIREZIONE DEL VENTO, and other meteorological data.

Table titled NUMERO DEI GIORNI CON with columns for PRECIPITAZIONI, TEMPERATURA, and CIELO.



Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, DIREZIONE di provenienza delle nubi, and STATO DEL CIELO. Includes daily and monthly data for barometric pressure, wind speed, and cloud cover.

Table with columns for PRECIPITAZIONI (poggia, neve e grandine fase) in millimetri, NEVE, and STATO DEL MARE O DEL LAGO. Includes daily and monthly data for precipitation, snow, and sea/lake conditions.

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

Table with columns for TERMO-PSICROMETRO, TEMPERATURA diurna, TEMPERATURA alle ore 12, and ELIOFANIA. Includes daily and monthly data for temperature, humidity, and sunshine.

Table with columns for NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI. Contains handwritten notes on meteorological events such as snow on mountains and fog.

Scheda Mod. A compilata il giorno 10 novembre 1946. Spedita il 11 novembre 1946. Raccomandata N.



Il Compilatore: f. Gabriele Merzetti

Table with columns for RIASSUNTI (Summary) including temperature, wind, and precipitation data for the month.

Table with columns for RIASSUNTI (Summary) including precipitation, temperature, and cloud data for the month.



Main meteorological data table including Barometro, Anemometro, Direzione di provenienza delle nubi, Stato del Cielo, Precipitazioni, and Neve. Columns include day, time, barometric pressure, wind speed/direction, cloud types, precipitation amounts, and snow depth.

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

TERMO-PSICROMETRO table with columns for temperature (8h, 14h, 19h), humidity, wind, and other atmospheric parameters. Includes daily and monthly summaries.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI section containing handwritten observations such as 'foschia e nebbia', 'brina', and 'neve sui monti'.

Scheda Mod. A compilata il giorno

20 novembre 1946

Spedita il 21 novembre 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

Handwritten signature of the compiler.

RIASSUNTI (Summary) table with columns for temperature, wind, precipitation, and other key data points for the month.



Main meteorological data table including Barometro, Anemometro, Stato del Cielo, and Precipitazioni sections.

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

TERMO-PSICROMETRO table with columns for temperature, humidity, and wind speed.

NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI section with handwritten notes on weather events.

Scheda Mod. A compilata il giorno

30 novembre 1946

Spedita il 10 dicembre 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

f. Gabriele Marzetti

RIASSUNTI table summarizing monthly and decadal meteorological statistics.



Main meteorological data table including Barometro, Anemometro, Direzione di provenienza delle nubi, Stato del Cielo, Precipitazioni, and Neve.

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

TERMO-PSICROMETRO table with columns for temperature, humidity, and wind speed.

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.)

Handwritten notes describing meteorological events such as 'brina; nebbia; pioggia e neve' and 'vento forte durante tutto il giorno'.

Scheda Mod. A compilata il giorno

10 dicembre 1946

Spedita il 11 dicembre 1946

Raccomandata N.



Il Compilatore

f. Paolo Mariotti

RIASSUNTI table summarizing monthly and decadal data for temperature, wind, and precipitation.

Summary table for precipitation and temperature statistics.



Main meteorological data table including Barometro, Anemometro, Direzione di provenienza delle nubi, Stato del cielo, Precipitazioni, and Neve. Columns include time of day, pressure, wind speed/direction, cloud cover, precipitation amount, and snow depth.

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

Thermometer and psychrometer data table (TERMO-PSICROMETRO). Columns include temperature (absolute, relative, wet bulb), humidity, and wind speed/direction.

Special notes on meteorological phenomena (NOTE SPECIALI SUI FENOMENI METEOROLOGICI). Contains handwritten observations such as 'gelo: alone lunare nelle notti' and 'nebbia nella sera'.

Summary table (RIASSUNTI) for the month of December 1946. Includes monthly averages for temperature, wind, precipitation, and other meteorological parameters.

Scheda Mod. A compilata il giorno 20 dicembre 1946. Spedita il 21 dicembre 1946. Raccomandata N.





Table with columns for BAROMETRO, ANEMOMETRO, and DIREZIONE. It contains daily meteorological data for December 21-31, 1946, including barometric pressure, wind speed, and direction.

Table with columns for STATO DEL CIELO, PRECIPITAZIONI, and NEVE. It contains daily data on cloud conditions, precipitation (rain, snow), and snow depth for December 21-31, 1946.

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

Table with columns for TERMOMETRI and TERMO-PSICROMETRO. It contains daily data on temperature (air, water, soil) and humidity for December 21-31, 1946.

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.)

Handwritten notes in Italian describing meteorological observations, including mentions of 'gelata' (frost) and 'nebbia' (fog) occurring at various times during the day.

Scheda Mod. A compilata il giorno

31 dicembre 1946

Spedita il 1 gennaio 1947

Raccomandata N.

Il Compilatore

f. Giuliano Mariotti

Summary table (RIASSUNTI) for the month of December 1946, showing monthly averages for temperature, wind, and other meteorological parameters.

Summary table (RIASSUNTI) for the month of December 1946, showing monthly averages for precipitation, temperature, and other meteorological parameters.



# ISTRUZIONI

SUL

## MODO DI ESEGUIRE LE OSSERVAZIONI

GIORNO	8 h				
	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dall'errore strument.	Altezza barometrica ridotta a 0°	Temperatura del termometro attaccato	Letture del barometro corretta dall'errore strument.
1	2	3	4	5	6
21	-3.4	747.1	747.5	-1.6	747.1
22	-3.6	46.7	47.1	-1.6	46.7
23	-3.6	45.4	45.5	-1.4	43.9
24	-6.0	40.7	43.4	-1.4	42.5
25	-5.6	45.7	46.4	-1.6	46.1
26	-3.0	44.5	44.9	-0.6	40.3
27	-1.8	36.8	37.0	0.4	34.1
28	-1.8	38.7	38.9	-0.2	37.1
29	-4.2	43.5	44.0	-0.5	
30	-1.8	43.7	43.7		
31	-3.0	45.4	45.4		
Somma		378	479.7		
Media		12.2	153.1		
Somma		344	443		
Media		11.4	144.7		

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

2. — Tutti gli strumenti registratori vanno sempre regolati al tempo Medio Etna; quando vige l'ora legale, dovranno essere ritardati di un'ora rispetto agli orologi, per esempio, il mezzogiorno legale il diagramma dovrà segnare le ore 11.

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

4. — 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.

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

6. — 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.

7. **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.

8. **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<sup>h</sup>, delle 19<sup>h</sup>, 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. F. — FUBBS, 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 minima in contatto con l'estremo della colonna di alcoole, disponendolo, 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 osservazione contemporanea, sarà necessario provvedere al controllo dei termometri che danno indicazioni discordi.

9. **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 0°, 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 termometro bagnato indica una temperatura superiore a quella del termometro asciutto, è segno di ventilazione non sufficientemente prolungata. Una temperatura del termometro bagnato di 0° (o  $\pm 0.2$ ) 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.

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 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.

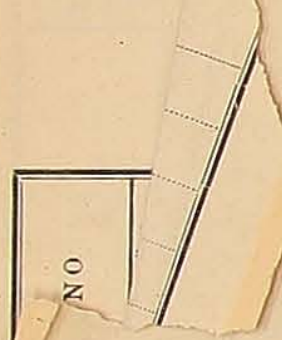
Specificare sempre se trattasi di anemografo registratore o contatore, cancellando opportunamente, dall'intestazione delle rispettive colonne da 18 a 22, la dicitura che non interessa.

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.

AVVERTENZE



3  
6

181 0-10