

# Climareport

JÄNNER – GENNAIO 2024

SÜDTIROL – ALTO ADIGE

## 1. Klima
















Der Jänner war im Großteil des Landes zu mild, die Niederschlagsmengen waren dagegen ausgeglichen.

## 1. Clima

Il mese di gennaio è stato molto mite per la maggior parte della provincia, mentre le quantità di precipitazioni sono rimaste nella norma.

## 2. Wetterverlauf

## 2. Analisi meteorologica

Der Neujahrstag beginnt abseits von Nebelfeldern im Pustertal sonnig. Im Tagesverlauf ziehen aus Westen ein paar hohe Wolkenfelder auf.	1 	Tempo soleggiato, salvo la presenza di nebbie in Val Pusteria. In giornata transito di alcune nubi alte.
Von Nordwesten ziehen hohe ausgedehnte Wolkenfelder durch und im Pustertal gibt es zu Beginn Hochnebel. Die Sonne kommt nur zeitweise zum Vorschein. In der folgenden Nacht schneit es vor allem in den nördlichen Landesteilen etwas.	2 	Da nordovest arrivano nubi alte. Al mattino in val Pusteria è presente anche nuvolosità bassa. Sole solamente a tratti. Nella notte successiva si registrano deboli nevicate soprattutto a nord.
Zu Beginn gibt es vielerorts Restwolken, im Raum Pustertal auch noch ein paar Schneeflocken. Am Vormittag lockern die Restwolken auf und am Nachmittag scheint überall die Sonne.	3 	La giornata inizia con nubi residue e qualche fiocco di neve sulla conca di Brunico. Di seguito il tempo migliora e nel pomeriggio domina ovunque il sole.
Zunächst gibt es vor allem in den nördlichen Landesteilen einige Wolken und auch ein paar Schneeflocken. Im Pustertal hält sich bis in den Nachmittag hinein Hochnebel. Richtung Süden ist es meist von Beginn an sonnig und im Tagesverlauf setzt sich die Sonne im ganzen Land durch.	4 	Inizialmente, soprattutto sui settori settentrionali, ci sono annuvolamenti con qualche fiocco di neve. Sulla Val Pusteria persistono nubi basse fino al pomeriggio. Verso sud, invece, il tempo è per lo più soleggiato fin dall'inizio. Nel corso della giornata il sole prevale su tutto il territorio.
Die Wolken nehmen zu und bereits am Vormittag fallen auf den Bergen die ersten Schneeflocken. Am Nachmittag beginnen die Niederschläge auch in den Tälern. Zunächst liegt die Schneefallgrenze bei 500-800 m, mit den intensivieren Niederschläge am Abend und in der Nacht schneit es auch bis ins Etschtal und Unterland.	5 	Le nuvole aumentano e già al primo mattino iniziano a cadere i primi fiocchi di neve sulle montagne. Nel pomeriggio le precipitazioni iniziano anche nelle valli. Inizialmente, il limite delle nevicate è tra i 500 e gli 800 metri; con l'intensificarsi delle precipitazioni in serata e durante la notte, nevica anche nella Val d'Adige e nella Bassa Atesina.
Regen und Schneefall vor allem im Unterland und in der Osthälfte Südtirols. Die Schneefallgrenze liegt zwischen 800 und 1400 m. Im Westen ist es meist trocken.	6 	Pioggia e nevicate soprattutto sulla Bassa Atesina e sulla parte orientale dell'Alto Adige. Il limite delle nevicate è compreso tra 800 e 1400 metri. A ovest, invece, le precipitazioni sono generalmente assenti.
Der Tag verläuft bewölkt, auf den Bergen sowie im oberen Pustertal schneit es noch leicht. Diese Niederschläge lassen im Laufe des Nachmittags nach.	7 	Cielo nuvoloso con delle nevicate sui monti e sull'Alta Pusteria. Nel pomeriggio precipitazioni in esaurimento.
Zunächst ist es verbreitet bewölkt, im Tagesverlauf lockert es von Osten her auf. Am meisten Sonne geht sich im Pustertal aus, während sich die Wolken im Vinschgau und Unterland erst gegen Abend auflösen.	8 	Cielo inizialmente molto nuvoloso ma con schiarite in arrivo da est. Tratti soleggiati soprattutto sulla Pusteria, mentre sulla Val Venosta e Bassa Atesina le nubi si diradano solo in serata.
Zunächst ist es recht sonnig, im Tagesverlauf ziehen von Süden her hochnebelartige Wolken auf. Der Nordwind flaut ab, der kalte Ostwind im oberen Pustertal bleibt noch bestehen.	9 	Tempo abbastanza soleggiato. In giornata da sud arrivano delle nubi basse. Venti da nord in attenuazione. In Val Pusteria continua invece a soffiare vento freddo da est.
Im Großteil Südtirols überwiegt der Sonnenschein bei ausgedehnten, hohen Wolkenfeldern.	10 	Tempo in prevalenza soleggiato con solo delle nubi alte.
Sonne und wolkenlos.	11 12  13	Cielo sereno.
Verbreitet scheint die Sonne. Im Tagesverlauf tauchen neben der Sonne ein paar hohe Wolken auf.	14 	Cielo poco nuvoloso per il transito di qualche nube alta.
Überwiegend sonnig. Am Nachmittag nimmt die Bewölkung am Alpenhauptkamm zu und in der Nacht ziehen dort ein paar Schneeschauer durch.	15 	Prevalentemente soleggiato. Nel pomeriggio la nuvolosità aumenta lungo la cresta di confine e durante la notte avvengono delle nevicate.
Im ganzen Land scheint die Sonne. Am Himmel zeigen sich nur ein paar harmlose Wolkenfelder.	16 	Cielo sereno o poco nuvoloso.
Es ist stark bewölkt und gebietsweise schneit es leicht. In der Nacht schneit es verbreitet bis in die Täler, stellenweise kommt es zu gefrierendem Regen (u.a. Salurn und Völs).	17 	Cielo molto nuvoloso con locali nevicate. Nella notte successiva nevica diffusamente fino a fondovalle o, localmente (Salorno e Fiè allo Sciliar) piove con successive gelate.

Die Wolken überwiegen, die Sonne zeigt sich nur zwischendurch. In der Nacht zieht eine Kaltfront durch und bringt ein paar Regen- und Schneeschauer. Die Schneefallgrenze sinkt gegen 700 m.	18 ☁	Molto nuvoloso con solo sprazzi di sole. Nella notte successiva transita un fronte freddo che provoca dei rovesci. Limite delle nevicate in calo fino a 700 m.
Am Vormittag ist es noch oft bewölkt, am Nachmittag lockert es von Norden her auf.	19 ☁	Al mattino cielo spesso nuvoloso. Nel pomeriggio schiarite in arrivo da nord.
Im ganzen Land scheint die Sonne, der Himmel ist wolkenlos.	20 ☀	Cielo sereno.
Der Tag beginnt sehr sonnig. Gegen Mittag ziehen von Westen her ausgedehnte hohe Wolkenfelder durch. Am Abend ist es wieder wolkenlos.	21 ☁	La giornata inizia con tempo molto soleggiato. Verso mezzogiorno da ovest arrivano nubi alte. Verso sera cielo sereno.
Am Vormittag scheint noch oft die Sonne, danach zieht es von Nordwesten her zu und in der Nacht sind im Norden einige Schauer dabei.	22 ☁	Al mattino tempo soleggiato. Di seguito nubi in aumento da nordovest con dei rovesci nella notte.
Im Großteil des Landes scheint die Sonne und am Himmel zeigen sich nur harmlose Wolken. Wechselhafter mit dichteren Wolken ist es im Norden Südtirols.	23 ☁	Tempo in prevalenza soleggiato con cielo poco nuvoloso. Più variabilità solo a nord.
Sonne und Wolken, später zieht es am Alpenhauptkamm zu und in der Nacht beginnt es zu regnen. Die Schneefallgrenze liegt auf 2000 m ca.	24 ☁	Sole e nubi. In giornata aumento della nuvolosità sulla cresta di confine con precipitazioni nella notte. Neve oltre i 2000 m.
Am Vormittag regnet und schneit es am Alpenhauptkamm, die Schneefallgrenze sinkt von 2000 m stellenweise auf 1500 m. Im Tagesverlauf wird es von Süden her zunehmend sonnig.	25 ☁	Al mattino precipitazioni interessano la cresta di confine. Il limite delle nevicate si abbassa da 2000 a. localmente, 1500 m. Durante la giornata arriva il sole.
Abseits des Alpenhauptkamms ist es zunächst recht sonnig, im Tagesverlauf nehmen die Wolken zu. An der Grenze zu Nordtirol kommt es am Abend zu leichten Niederschlägen. Schneefallgrenze um 1600 m.	26 ☁	Tempo inizialmente piuttosto soleggiato, salvo sulla cresta di confine. Con il passare delle ore aumento della nuvolosità. Al confine con il Nordtirol in serata si registrano deboli precipitazioni. Il limite delle nevicate è intorno ai 1600 metri.
Sonnig und wolkenlos.	27 ☀ 28 ☀ 29 ☀	Cielo sereno.
Verbreitet scheint die Sonne. Im Tagesverlauf tauchen aus Westen ein paar dünne, hohe Wolken auf.	30 ☁	Tempo soleggiato con delle nubi alte in giornata.
Der Tag beginnt sonnig. Am Vormittag ziehen von Nordwesten her hohe und teils dichte Wolkenfelder durch. Gegen Abend zieht die Bewölkung wieder ab und die Nacht verläuft sternenklar.	31 ☁	La giornata inizia soleggiata. In mattinata arrivano nubi alte anche intense che lasciano nuovamente posto al sole dal pomeriggio.

### 3. Temperaturen

### 3. Temperature

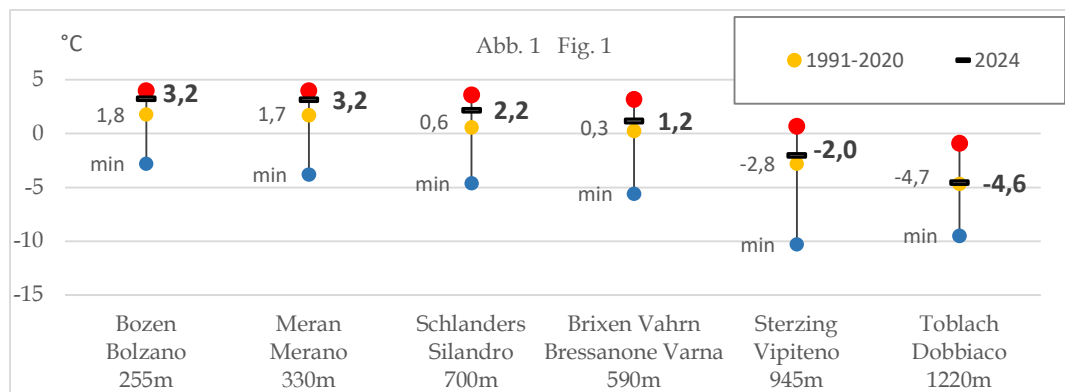


Abb. 1: Monatsmitteltemperatur (schwarz), langjähriges Mittel der Periode 1991-2020 (gelb), Spannweite zwischen höchsten (max) und tiefsten (min) Monatsmittel seit Beginn der Aufzeichnung: Im Großteil Südtirols war es deutlich zu mild, vor allem im Unterland und Vinschgau mit einer positiven Abweichung von 1,5°. Im schneebedeckten Pustertal lagen die Temperaturen dagegen ziemlich genau im langjährigen Durchschnitt.

Fig. 1: Temperatura media mensile (nero) e valore medio del periodo 1991-2020 (giallo), valore massimo (max) e minimo (min) assoluto delle medie mensili nel periodo di registrazione: Sulla maggior parte dell'Alto Adige il mese in esame è stato decisamente troppo mite, soprattutto in Bassa Atesina e nella Valle dell'Adige, con uno scarto di +1,5°. In Val Pusteria, coperta di neve, le temperature invece sono state abbastanza vicine alla media storica.

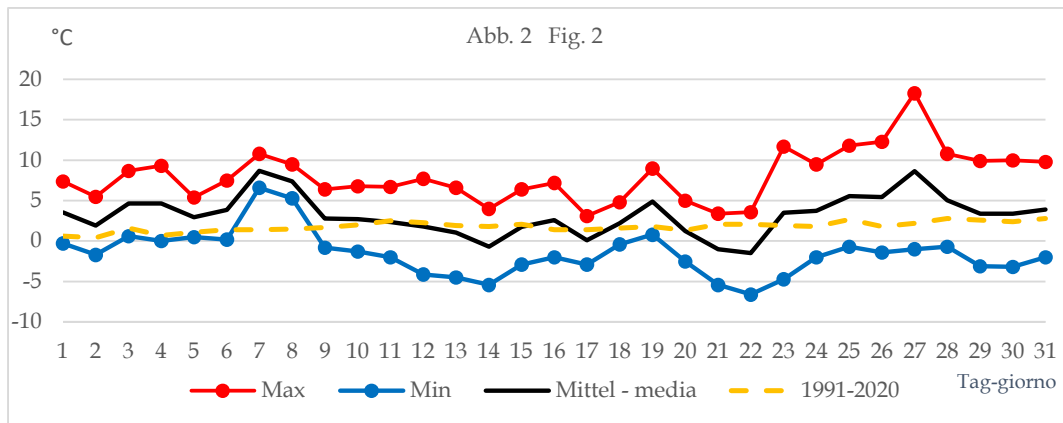


Abb. 2: Station Bozen. Tägliches Temperaturminimum (blau), -maximum (rot), Tagesmitteltemperatur (schwarz) und langjährige Tagesmitteltemperatur 1991-2020 (strichliert): Die Temperaturen lagen fast durchwegs über dem Durchschnitt, nur an wenigen Tälern war es kälter als normal.

Fig. 2: stazione di Bolzano. Temperature minime (blu), massime (rosso) e medie (nero) giornaliere. I valori medi per il periodo 1991-2020 sono riportati tratteggiati: Le temperature sono state spesso sopra ai valori medi di riferimento. Solo in poche vallate il mese è stato più freddo della norma.

#### 4. Niederschlag

#### 4. Precipitazioni

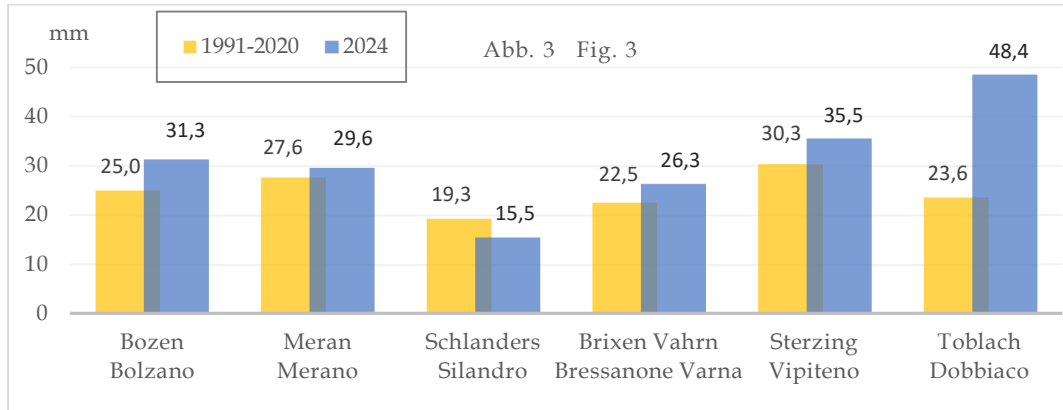


Abb. 3: Monatliche Niederschlagssummen (blau), Mittelwert der Periode 1991-2020 (gelb): Die Niederschläge waren südtirolweit ziemlich ausgeglichen, wenn es auch regionale Unterschiede gab. So hat es in Toblach doppelt so viel geregnet bzw. geschneit wie üblich, während es im Vinschgau ein Minus von 20-30% gab.

Fig. 3: precipitazione totale del mese (blu) e valori di riferimento nel periodo 1991-2020 (giallo): Le precipitazioni sono state complessivamente allineate alle attese, sebbene ci siano state differenze a livello locale. A Dobbiaco, ad esempio, è piovuto o nevicato il doppio rispetto al normale, mentre in Val Venosta c'è stato un deficit del 20-30%.

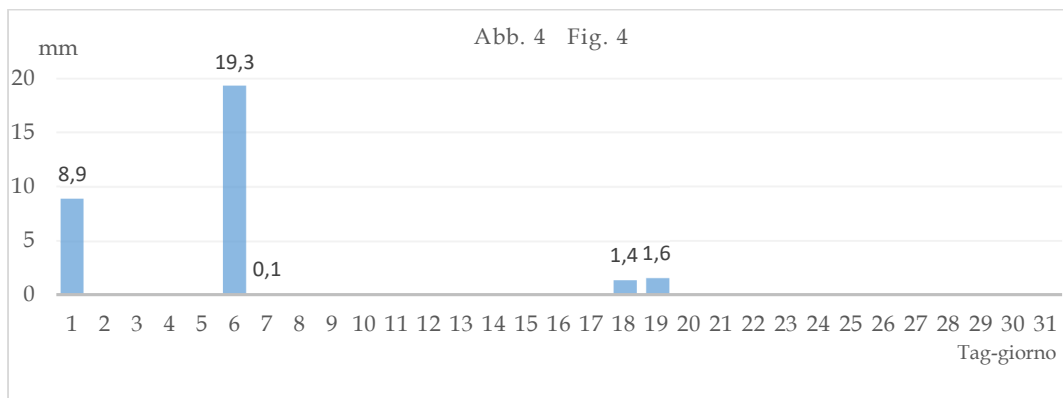


Abb. 4: Station Bozen, tägliche Niederschlagssummen (Zeitraum 09.00 Uhr MEZ des Vortages bis 09.00 Uhr MEZ des aktuellen Tages): Das größte Niederschlagsereignis gab es vom 5. auf den 6. Februar.

Fig. 4: precipitazione giornaliera a Bolzano (si riferisce alle 24 ore comprese tra le ore 9:00 – ora solare - del giorno precedente e le ore 9:00 del giorno attuale): L'evento più importante è avvenuto tra il 5 e il 6 gennaio.

**Verantwortliche Direktorin:** Michela Munari

**An dieser Ausgabe haben mitgewirkt:**

Dieter Peterlin  
Mauro Tollardo  
Günther Geier  
Philipp Tartarotti

für Vorschläge/Informationen mailto: [meteo@provinz.bz.it](mailto:meteo@provinz.bz.it)

Amt für Meteorologie und Lawinenwarnung  
Autonome Provinz Bozen - Südtirol  
Drususallee 116, I-39100 Bozen

**Wetterbericht**

0471/271177 – 270555 [wetter.provinz.bz.it](http://wetter.provinz.bz.it)

Druckschrift eingetragen mit Nr. 24/97 vom 17.12.1997 beim Landesgericht Bozen. Auszugsweiser oder vollständiger Nachdruck mit Quellenangabe (Herausgeber und Titel) gestattet

**Direttrice responsabile:** Michela Munari

**Hanno collaborato a questo numero:**

Dieter Peterlin  
Mauro Tollardo  
Günther Geier  
Philipp Tartarotti

per proposte/ informazioni mailto: [meteo@provincia.bz.it](mailto:meteo@provincia.bz.it)

Ufficio meteorologia e prevenzione valanghe  
Provincia Autonoma di Bolzano – Alto Adige  
Viale Druso 116, I-39100 Bolzano

**Bollettino meteorologico**

0471/271177 – 270555 [meteo.provincia.bz.it](http://meteo.provincia.bz.it)

Pubblicazione iscritta al Tribunale di Bolzano al n. 24/97 del 17.12.1997. Riproduzione parziale o totale autorizzata con citazione della fonte (titolo e edizione)