

Climareport

OKTOBER – OTTOBRE 2022

SÜDTIROL – ALTO ADIGE

1. Klima

Der Oktober war aufgrund langanhaltender Hochdrucklagen einer der wärmsten seit Beginn der Aufzeichnungen. Geregnet hat es dementsprechend weniger, die Niederschlagsmengen lagen um rund 40 % unter dem langjährigen Durchschnitt.

1. Clima

Il mese di ottobre 2022 è stato tra i più caldi dall'inizio delle rilevazioni a causa della frequente presenza di alta pressione. La precipitazione cumulata risulta complessivamente inferiore alle attese di circa il 40%.

2. Wetterverlauf

2. Analisi meteorologica

Der Tag beginnt mit Hochnebeln in vielen Tälern und nur wenigen Auflockerungen. Am Vormittag nehmen die mittelhohen Wolken zu und am Nachmittag gibt es im Norden Südtirols leichte Niederschläge.	1 	La giornata inizia con diffuse nubi basse in molte vallate con solo delle locali schiarite. In mattinata aumenta anche la nuvolosità medio-alta e dal pomeriggio si registrano deboli precipitazioni a nord.
Im Norden Südtirols ist es wechselnd bewölkt, im Süden überwiegt der Sonnenschein. In der folgenden Nacht regnet und schneit es am Alpenhauptkamm.	2 	Sole a sud, nuvolosità variabile a nord. Nella notte successiva si registrano precipitazioni sulla cresta di confine.
Der Tag beginnt mit Restwolken am Alpenhauptkamm. Diese lösen sich bald auf und in ganz Südtirol wird es sehr sonnig.	3 	La giornata inizia con nuvolosità residua sulla cresta di confine. Di seguito arriva ovunque il sole.
Es ist freundlich bei einer Mischung aus dichten hohen Wolkenfeldern und Sonnenschein.	4 	Sole e nubi alte si alternano in cielo. Clima diurno mite.
Die Sonne scheint von früh bis spät, es ziehen nur ein paar dünne Schleierwolken durch.	5 	Molto soleggiato con solo qualche nube alta.
Es wird erneut sehr sonnig. Der Frühnebel im Tauferer Tal löst sich rasch auf und der Himmel ist oft ungetrübt.	6 	Tempo molto soleggiato con cielo spesso sereno, salvo la presenza di qualche nebbia in Val di Tures al primo mattino.
Sehr sonnig von früh bis spät, in der Früh gibt es im Tauferer Tal ein paar Nebelfelder.	7 	Molto soleggiato. Qualche nebbia in Val di Tures al primo mattino.
Am Vormittag ist es sehr sonnig mit kaum einer Wolke, am Nachmittag ziehen von Nordwesten her Wolken auf und am Abend regnet es im Norden etwas.	8 	Al mattino domina ovunque il sole. Nel pomeriggio le nubi aumentano da nordovest e verso sera si verificano delle precipitazioni sui settori nord.
In der Früh regnet es recht verbreitet, im Laufe des Vormittags trocknet es von Süden her langsam auf, der Nachmittag verläuft trocken. In den südlichen Landesteilen lockert es etwas auf.	9 	Durante le prime ore del mattino piove abbastanza diffusamente. Di seguito da sud arrivano le schiarite e nel pomeriggio le precipitazioni risultano ovunque assenti.
Am Vormittag überwiegen die Wolken, tagsüber wird es zeitweise sonnig. Am Abend gibt es ganz vereinzelte Regenschauer.	10 	Nubi al mattino, tempo parzialmente soleggiato nel pomeriggio. In serata qualche locale rovescio.
Es ist überwiegend sonnig mit ein paar Schleierwolken.	11 	In prevalenza soleggiato con delle nubi alte.
In der Früh überwiegen die Wolken und stellenweise regnet es etwas. Tagsüber lockert es auf und es wird recht sonnig. Am Nachmittag kommt es zu einzelnen Regenschauern.	12 	Al primo mattino prevalgono le nubi con isolate piogge. Di seguito arrivano le schiarite ma con locali rovesci nel pomeriggio.
Örtliche Hochnebefelder lichten sich rasch und am Vormittag ist es sehr sonnig. Am Nachmittag ziehen aus Westen dichtere Wolkenfelder auf und im Laufe des Abends und in der Nacht regnet es etwas.	13 	Al mattino tempo molto soleggiato salvo la presenza di nubi basse nelle ore più fredde. Nel pomeriggio nubi in aumento da ovest con delle piogge in serata.
Abseits von örtlichem Hochnebel ist es anfangs recht sonnig. Am Nachmittag tauchen dichtere Wolkenfelder auf und in der folgenden Nacht gibt es vor allem in den nördlichen Landesteilen ein paar schwache Regenfälle.	14 	Tempo abbastanza soleggiato con locali formazioni di nubi basse nelle ore più fredde. Nel pomeriggio la nuvolosità tende ad aumentare con dei rovesci soprattutto a nord nella notte.
Der Tag beginnt mit vielen Wolken und in den nördlichen Landesteilen gibt es noch ein paar schwache Regenfälle. Im Tagesverlauf lockert es stellenweise auf und es kommt zeitweise die Sonne zum Vorschein.	15 	La giornata inizia con molte nubi e deboli precipitazioni residue a nord. Col passare delle ore arrivano delle schiarite con sole a tratti.
Zunächst gibt es verbreitet Hochnebel. Am Vormittag löst er sich überall auf und der Nachmittag verläuft wolkenlos.	16 	Le nubi basse del mattino si diradano lasciando spazio al sole. Nel pomeriggio cielo sereno.
Der Nebel im Raum Bruneck löst sich auf und danach ist es im ganzen Land sehr sonnig und mild. Es ziehen nur ein paar dünne Schleierwolken durch.	17 	Tempo soleggiato con clima mite. Al primo mattino sono presenti delle nebbie nella conca di Brunico. In giornata il cielo è attraversato da qualche nube alta.
Am Vormittag ist es strahlend sonnig, die Nebelfelder im Raum Bruneck lösen sich bald auf. Am Nachmittag ziehen aus Westen mittelhohe Wolkenfelder durch.	18 	Al mattino domina il sole con delle nebbie nella conca di Brunico nelle ore più fredde. Nel pomeriggio da ovest arrivano nubi medio-alte.
Morgendliche Nebelfelder rund um Bruneck lösen sich bald auf und danach scheint die Sonne im ganzen Land vom wolkenlosen Himmel.	19 	Nelle ore più fredde del mattino sono presenti delle nebbie nella conca di Brunico. In giornata cielo sereno.

Der Vormittag verläuft überwiegend sonnig mit ersten dünnen Schleierwolken. Im Laufe des Nachmittags zieht es zu.	20 ☀️	La mattina trascorre con tempo in prevalenza soleggiato e con cielo poco nuvoloso per la presenza di nubi alte. Nel pomeriggio aumento della nuvolosità.
Die Wolken überwiegen, die Sonne zeigt sich selten und gebietsweise regnet es etwas, vor allem um die Ortlergruppe.	21 ☁️	In cielo prevalgono le nubi con delle piogge a livello locale, in particolare sul gruppo dell'Ortles, e solo sprazzi di sole.
In der Früh und am Vormittag regnet es im ganzen Land. Danach klingen die Niederschläge ab und am Nachmittag lösen sich die Wolken vom Vinschgau her rasch auf.	22 ☁️	Durante la mattina si registrano delle precipitazioni. Di seguito i fenomeni si esauriscono e nel pomeriggio arrivano le schiarite dalla Val Venosta.
In vielen Tälern beginnt der Tag mit Nebel- oder Hochnebfeldern. Im Laufe des Vormittags lockert es etwas auf, längere sonnige Abschnitte bleiben aber selten.	23 ☁️	Nelle valli sono presenti nubi basse e nebbie persistenti con al più brevi tratti soleggiati.
Die Wolken überwiegen und im Tagesverlauf breiten sich von Westen her Regenschauer aus. Am Nachmittag bzw. Abend regnet es verbreitet und teils kräftig.	24 ☁️	In cielo prevalgono le nubi e in giornata da ovest arrivano dei rovesci. Nel pomeriggio si verificano precipitazioni diffuse e a tratti intense.
Die Wolken lockern rasch auf und im Großteil des Landes wird es sehr sonnig. In Teilen des Pustertales hält sich der Hochnebel bis in den Nachmittag hinein.	25 ☀️	Le nubi basse si dissolvono rapidamente lasciando spazio al sole. Solo in Val Pusteria permangono fino al pomeriggio.
Der Vormittag verläuft wechselnd bis stark bewölkt und v.a. im Norden ziehen einzelne Schauer durch. Am Nachmittag lockert es nur zögerlich auf, einzelne Schauer sind weiterhin dabei.	26 ☁️	Al mattino cielo tra irregolarmente e molto nuvoloso con dei rovesci soprattutto a nord. Nel pomeriggio solo parziali schiarite con qualche ulteriore rovescio.
Verbreitet scheint die Sonne neben ein paar durchziehenden hohen Wolkenfelder. Der Nebel im Raum Bruneck löst sich jeweils am Vormittag auf.	27 28 29 ☀️ 30 31	Tempo soleggiato con cielo poco nuvoloso per il passaggio di nubi alte. Qualche nebbia nella conca di Brunico al mattino.

3. Temperaturen

3. Temperature

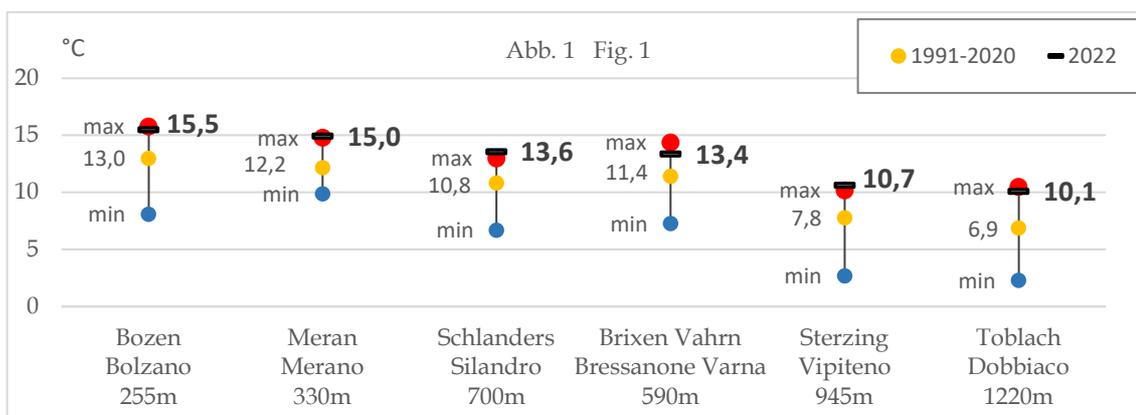


Abb. 1: Monatsmitteltemperatur (schwarz), langjähriges Mittel der Periode 1991-2020 (gelb), Spannweite zwischen höchsten (max) und tiefsten (min) Monatsmittel seit Beginn der Aufzeichnung: Die Temperaturen lagen südtirolweit um 2° bis 3° über dem langjährigen Durchschnitt. An manchen Wetterstationen wurden sogar neue Allzeitrekorde gebrochen.

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. Le temperature del mese risultano ovunque superiori di 2°/3° rispetto alle medie. In alcune stazioni si sono raggiunti valori record dall'inizio delle misure.

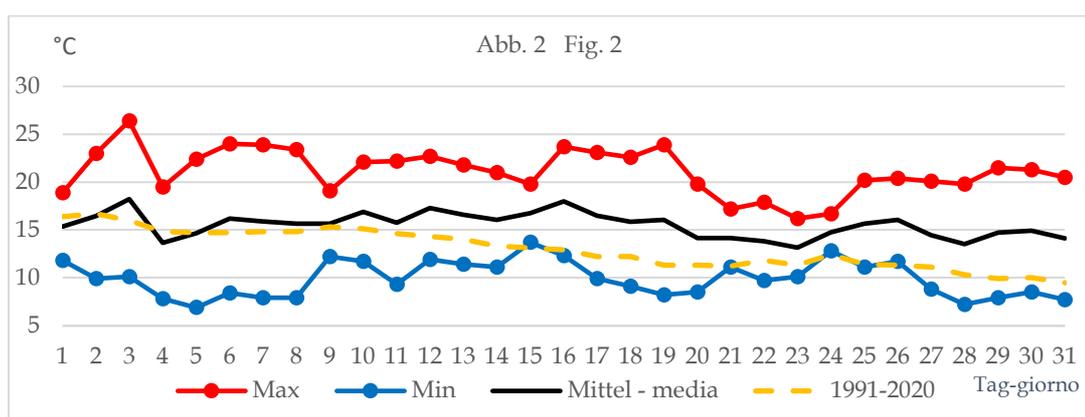


Abb. 2: Station Bozen. Tägliches Temperaturminimum (blau), -maximum (rot), Tagesmitteltemperatur (schwarz) und langjährige Tagesmitteltemperatur 1991-2020 (strichliert): Kaltlufteinbrüche blieben im Oktober nahezu aus, die Temperaturen lagen fast durchgehend über dem Durchschnitt.

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. Durante il mese di ottobre non ci sono state irruzioni di aria fredda. Le temperature sono state quasi sempre oltre la norma.

4. Niederschlag

4. Precipitazioni

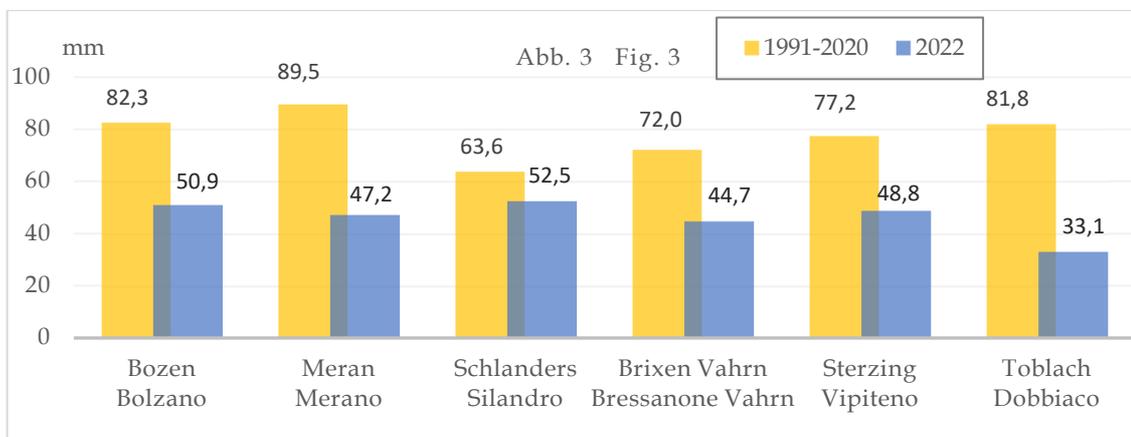


Abb. 3: Monatliche Niederschlagssummen (blau), Mittelwert der Periode 1991-2020 (gelb): Die Niederschlagsmengen lagen südtirolweit um rund 40 % unter dem langjährigen Durchschnitt.

Fig. 3: precipitazione totale del mese (blu) e valori di riferimento nel periodo 1991-2020 (giallo). Gli apporti di pioggia sono stati inferiori alle attese di circa il 40%.

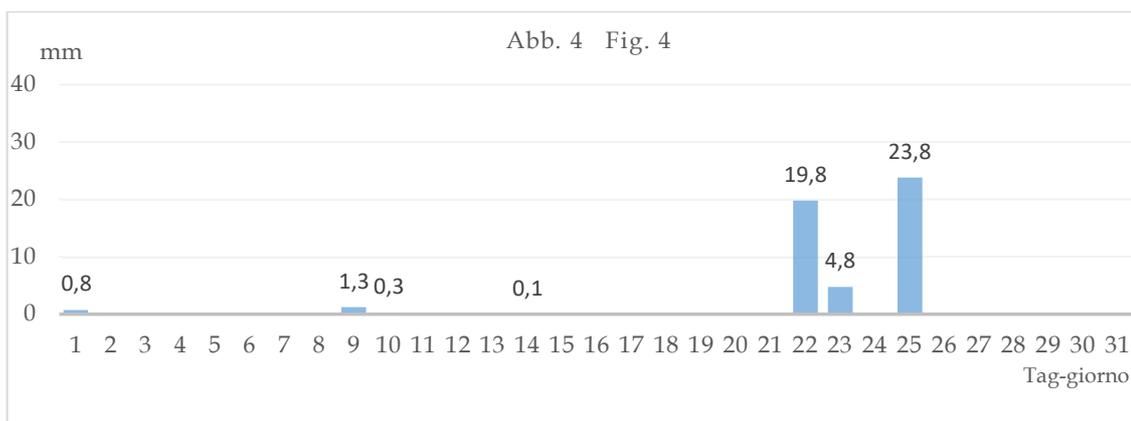


Abb. 4: Station Bozen, tägliche Niederschlagssummen (Zeitraum 09.00 Uhr MEZ des Vortages bis 09.00 Uhr MEZ des aktuellen Tages): Die zwei größten Niederschlagsereignisse gab es am 22. und 24. Oktober.

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). Le precipitazioni più consistenti si sono concentrate in due eventi, il 22 ed il 24 ottobre.

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

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

Wetterbericht
 0471/ 271177 – 270555 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

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

Publicazione 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)