

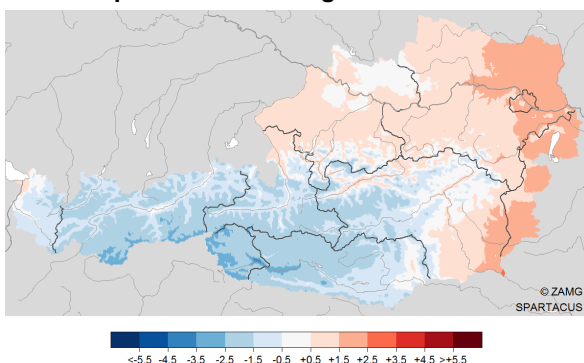
Wetter- und Klimaübersicht Jänner 2021

Ort	Bl	Sh.m	Tm	D	AMax	Tag	AMin	Tag	E	F	S	T	RR	RR%	RRMax	Tag	0,1	SD	Max	So	So%
Bregenz	V	424	0,9	0,5	12,7	22	-8,2	11	3	21	0	0	237	332	41	14	19	21	53	50	74
Feldkirch	V	438	0,2	0,2	12,9	21	-9,7	11	5	25	0	0	186	257	47	14	18	20	65	69	96
Innsbruck-Flgh.	T	578	-2,1	-0,3	11,4	22	-11,8	11	6	28	0	0	78	184	23	13	15	20	48	100	100
Kufstein	T	490	-1,5	0,2	8,8	21	-9,8	15	9	27	0	0	95	124	20	28	17	26	40	49	67
Lienz	T	661	-7,2	-2,2	6,4	30	-23,5	11	18	30	0	0	134	405	50	2	13	31	120	83	88
Patscherkofel	T	2247	-8,8	-2,7	-1,5	20	-15,8	16	31	31	0	0	56	127	18	13	18			116	92
Reutte	T	842	-3,0	-0,5	11,7	21	-17,0	11	14	27	0	0	138	171	33	28	18	31	88	76	72
St. Anton/ArL.	T	1304	-5,4	-0,9	6,2	21	-17,9	11	19	29	0	0	186	206	49	28	16	31	120	44	
Bad Gastein	S	1092	-4,4	-0,6	8,8	22	-15,4	11	20	28	0	0	59	116	13	2	20			53	103
Bischofshofen	S	550	-2,8	0,5	8,8	22	-12,4	12	13	28	0	0	59	123	20	28	16	31	22	61	78
Mattsee	S	505	0,1	1,1	12,5	21	-8,7	12	8	26	0	0	61	77	12	28	20	23	15	46	58
Rudolfshütte	S	2317	-9,5	-2,6	-0,5	29	-16,3	16	31	31	0	0	157	98	31	13	20	31	195	62	73
Salzburg/Freis.	S	418	0,4	1,0	12,4	22	-10,1	12	5	25	0	0	62	102	19	25	20	24	30	51	52
Sonnblick	S	3109	-14,5	-3,0	-6,4	28	-22,0	16	31	31	0	0	234	128	28	13	22	31	342	103	74
Bad Ischl	O	507	-0,6	1,3	11,7	23	-11,3	15	9	26	0	0	110	92	21	28	19	26	41	47	68
Feuerkogel	O	1618	-5,2	-1,0	5,4	22	-12,6	11	21	29	0	0	123	97	34	28	23	31	75	67	64
Freistadt	O	549	-2,4	0,6	8,7	23	-14,2	11	10	30	0	0	48	113	12	29	20			43	59
Kremsmünster	O	382	-0,2	1,0	11,6	29	-6,3	17	6	27	0	0	57	89	16	28	21	22	15	33	68
Linz	O	262	0,1	0,5	11,0	29	-7,8	11	5	24	0	0	73	118	20	28	18			31	56
Mondsee	O	481	-0,1	1,2	11,2	21	-8,7	15	7	26	0	0	125	115	20	28	19			51	
Ried/Innkreis	O	427	-0,8	0,8	10,7	29	-12,1	11	9	28	0	0	61	91	15	28	19	24	17	42	
Amstetten	N	266	-0,1	1,3	12,6	29	-10,6	11	4	23	0	0	56	100	17	28	18			29	62
Krems	N	203	0,9	1,5	12,5	20	-10,1	12	2	22	0	0	36	188	11	28	14	2	3	49	89
Langenleobarn	N	175	1,2	1,6	13,1	20	-7,3	11	2	20	0	0	28	98	12	28	13	4	2	36	65
Retz	N	320	0,3	1,4	9,7	20	-9,0	12	2	24	0	0	28	136	8	6	8	0	0	59	92
St. Pölten	N	274	0,5	1,3	10,9	23	-6,2	11	3	21	0	0	29	100	10	28	11	4	3	39	66
Wr. Neustadt	N	275	0,5	1,4	14,1	22	-10,9	12	5	25	0	0	42	168	17	28	16	12	7	47	76
Zwettl	N	502	-1,7	1,0	8,6	20	-13,7	12	8	29	0	0	41	123	11	28	16			50	86
Wien-H. Warte	W	198	1,6	1,3	11,7	30	-6,4	12	2	17	0	0	44	116	11	28	20	5	4	55	79
Eisenstadt	B	184	1,4	1,5	13,6	22	-7,1	12	3	21	0	0	50	131	14	28	17	10	5	69	95
Kleinzicken	B	265	0,5	2,5	12,9	22	-8,0	12	3	25	0	0	22	101	10	23	11	4	3	69	87
Aigen/Ennstal	ST	641	-2,0	1,9	9,4	29	-15,8	15	6	29	0	0	45	73	27	28	14	21	27	50	78
B. Radkersburg	ST	210	1,4	2,2	13,7	22	-7,6	12	2	20	0	0	34	105	10	5	15	2	10	79	93
Bruck/Mur	ST	482	-1,3	1,0	8,7	30	-10,0	15	5	27	0	0	54	200	17	23	16			63	
Fürstenfeld	ST	271	0,7	2,5	13,3	22	-8,6	12	0	24	0	0	24	94	7	2	12	2	2	79	
Graz																					
Universität	ST	366	0,5	1,5	12,4	22	-9,1	12	1	24	0	0	40	172	12	23	13	5	6	102	100
Mariazell	ST	862	-2,4	0,6	8,4	22	-13,9	12	14	28	0	0	82	108	28	28	21	26	37	42	48
Zeltweg	ST	678	-5,0	-0,3	10,4	21	-18,5	12	14	30	0	0	35	154	18	23	10	31	17	105	95
Klagenfurt-Flgh.	K	450	-3,6	-0,3	10,0	21	-15,0	17	11	28	0	0	63	247	18	22	12	31	17	75	83
St. Andrä/Lav.	K	403	-2,1	1,4	9,9	21	-12,3	17	9	25	0	0	43	190	9	22	12	6	13	62	72
Spittal/Drau	K	542	-6,7	-2,7	3,6	22	-20,5	12	19	30	0	0	98	325	37	2	14			59	
Villacher Alpe	K	2156	-8,5	-2,7	0,2	29	-14,9	16	30	31	0	0	151	239	58	22	18	31	180	104	68

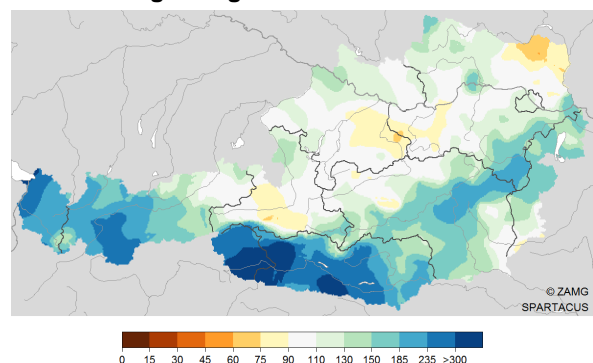
Bl Bundesland
 Sh Seehöhe
 Tm Monatsmittel der Lufttemperatur in Grad Celsius, $TM = (mt_{max} + mt_{min} + mt_7 + mt_{19})/4$
 D Abweichung vom Normalwert 1981-2010 in Grad Celsius
 AMax Absolutes Maximum der Lufttemperatur in Grad Celsius
 Tag Datum des Auftretens
 AMin Absolutes Minimum der Lufttemperatur in Grad Celsius
 E Eistage: Summe der Tage mit einem Tagesmaximum kleiner 0,0 °C
 F Frosttage: Summe der Tage mit einem Tagesminimum kleiner 0,0 °C
 S Sommertage: Summe der Tage mit einem Tagesmaximum gleich oder größer 25 °C
 T Tropentage: Summe der Tage mit einem Tagesmaximum gleich oder größer 30 °C

RR Niederschlagshöhe in mm
 RR% Niederschlagshöhe in % der Normalmenge 1981-2010
 RRMax Maximaler Tagesniederschlag in mm
 0.1 Tage mit Niederschlag mit mindestens 0,1 mm
 SD Tage mit Schneedecke von mindestens 1 cm Höhe
 Max Maximale Schneehöhe in cm
 So Sonnenscheindauer in Stunden
 So% Sonnenscheindauer in % des Mittelwertes 1981-2010
 Alle Daten sind vorläufig. Die geprüften Werte erscheinen im Jahrbuch der Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Temperaturabweichung vom Normalwert



Niederschlagsmenge in Prozent des Normalwertes



Witterungsübersicht

Jänner 2021: große Unterschiede bei Temperatur und Niederschlag

Im Bergland brachte der Jänner 2021 größtenteils viel Schnee und tiefe Temperaturen. Im Flach- und Hügelland gab es hingegen nur wenige winterliche Phasen, wie die Monatsauswertung zeigt.

In der Osthälfte Österreichs mild, sonst meist kalt

Milder als in einem durchschnittlichen Jänner war es im Gebiet vom Weinviertel über Wien und das Burgenland bis zur südlichen Steiermark. Im Bergland, ganz besonders ab etwa 1500 Meter Seehöhe, verlief der 2021 Jänner dagegen relativ kalt. In der österreichweiten Auswertung ergibt das einen Jänner, der im Tiefland um 0,3 Grad kälter als das Mittel der letzten 30 Jahre war (Klimaperiode 1991-2020) und auf den Bergen um 2,6 Grad kälter.

Regional einer der niederschlagsreichsten Jänner

Von Vorarlberg über Tirol bis Oberkärnten brachte der Jänner 2021 in vielen Regionen zwei bis drei Mal so viel Niederschlag wie in einem durchschnittlichen Jänner. Ein Beispiel: An der ZAMG-Wetterstation in Bregenz waren es 237 Millimeter Niederschlag. Das ist hier einer der höchsten Werte in einem Jänner seit Beginn der Niederschlagsaufzeichnungen im Jahr 1874.

In der österreichweiten Auswertung fiel in diesem Jänner um 66 Prozent mehr Niederschlag als im Mittel. Das ergibt einen der 30 niederschlagsreichsten Jänner der Messgeschichte.

Am Bodensee fünf Mal so viel Schnee wie im Mittel

Die großen Niederschlagsmengen in der Westhälfte Österreichs fielen zum Großteil als Schnee. In Bregenz kamen im Jänner 2021 rund 103 Zentimeter Neuschnee zusammen (Summe der täglichen Neuschneemenge), in einem durchschnittlichen Jänner sind es hier rund 20 Zentimeter. Lienz lag mit 123 Zentimeter Neuschnee ebenfalls deutlich über dem Mittel von rund 20 Zentimetern. In Klagenfurt hingegen fiel mit 15 Zentimetern eine dem Mittelwert entsprechende Neuschneemenge (Mittel 17 cm). Auf der Hohen Warte in Wien waren es in diesem Jänner 7 Zentimeter, im Mittel sind es 18 Zentimeter.

Der Jänner 2020 im Detail

Temperatur

Die Verteilung der Temperaturabweichungen war in diesem Monat sehr unterschiedlich verteilt. Im Westen, Südwesten und in den hochalpinen Regionen war der Jänner 2021 kälter als das klimatologische Mittel (1981-2010), im Osten und Südosten war der erste Monat des Jahres überdurchschnittlich warm. Die relativ kältesten Gebiete des Landes, mit Abweichungen von -1,5 °C bis -3 °C, waren Osttirol und Oberkärnten und ein Großteil der Regionen Österreichs, die oberhalb von rund 1500 m Seehöhe liegen. In den Tallagen des Tiroler Unterlandes, Pongaus sowie in Teilen der Obersteiermark und Unterkärntens war das Temperaturniveau, verglichen mit dem Mittel 1981-2010, ausgeglichen. In Oberösterreich, im Westen und Süden Niederösterreichs sowie in großen Teilen der Steiermark war der Jänner 2021 um 0,5 bis 1,5 °C wärmer als das Mittel 1981-2010. Die Südoststeiermark, das Burgenland, das Wiener Becken und Weinviertel waren die relativ wärmsten Regionen des Landes. Hier erreichten die Temperaturanomalien +1,5 bis +2,7 °C.

Im langfristigen Vergleich war der Jänner 2021, verglichen mit dem Mittel 1961-1990 um 1,2 °C (HISTALP-Tieflanddatensatz) wärmer. Verglichen mit dem neuen, wesentlich wärmeren Klimamittel 1991-2020 lag der Jänner um 0,3 °C unter diesem. Damit reiht sich der Jänner 2021 in der mittlerweile 254 Jahre langen Jänner-Temperaturreihe auf 71. Platz ein.

Extremwerte der Lufttemperatur (Jänner 2021)			
	Wetterstation	Temperatur	Datum
höchste Lufttemperatur	Berndorf (N, 337 m)	14.9 °C	22. Jänner
tiefste Lufttemperatur	St. Jakob/Def. (T, 1383 m)	-24.2 °C	11. Jänner
tiefste Lufttemperatur bewohnter Ort	St. Jakob/Def. (T, 1383 m)	-24.2 °C	11. Jänner
tiefste Lufttemperatur unter 1000 m	Lienz (T, 661 m)	-23.5 °C	11. Jänner

Minima und Maxima der mittleren Lufttemperatur (Jänner 2021)			
	Wetterstation	Monatsmittel	Abweichung zum Mittel 1981-2010
relativ kältester Ort	Sonnblick (S, 3109 m)	-14.5 °C	-3.0 °C
relativ wärmster Ort	Fürstenfeld (St, 271 m)	0.7 °C	+2.5 °C
absolut kältester Ort	Brunnenkogel (T, 3437 m)	-15.8 °C	k.A.
absolut kältester bewohnter Ort	St. Jakob/Def. (T, 1383 m)	-8.8 °C	-1.1 °C
absolut kältester Ort unter 1000 m	Lienz (T, 661 m)	-7.2 °C	-2.2 °C
absolut wärmste Orte	Wien-Innere Stadt (W, 177 m)	2.6 °C	+1.3 °C
	Podersdorf (B, 116 m)	1.6 °C	k.A.

Niederschlag

Wie schon im Vormonat Dezember waren wieder Osttirol und Kärnten von beträchtlichen Niederschlägen betroffen. Sehr viel Niederschlag, verglichen mit den vieljährigen Mittelwerten, summierte sich aber diesmal auch in Vorarlberg und Nordtirol. In Kärnten und Osttirol summierte sich um 75 bis 200 Prozent mehr Niederschlag, stellenweise bis zu 305 Prozent mehr. In Nordtirol und Vorarlberg lagen die Niederschlagsmengen um 50 bis 240 Prozent über dem Mittel 1981-2010. Die Wetterstation in Bregenz registrierte insgesamt 237 mm Niederschlag. Das ist der höchste Jännerwert seit dem Beginn der Niederschlagsaufzeichnungen in Bregenz im Jahr 1874. Von Unterkärnten bis ins Nordburgenland bzw. Wiener Becken sowie im Waldviertel fiel überwiegend um 25 bis 75 Prozent mehr Niederschlag. Stellenweise lagen die Niederschlagsüberschüsse hier bis zu 160 Prozent über dem Mittel. In Oberösterreich, im südwestlichen Niederösterreich, in der Obersteiermark sowie im Südburgenland und der Südoststeiermark entsprachen die Niederschlagsmengen dem klimatologischen Mittel.

Im Flächenmittel fiel, verglichen mit dem Mittel 1981-2010, in Österreich um 66 Prozent mehr Niederschlag. Damit gehört der Jänner 2021 zu den 30 niederschlagsreichsten Jännermonaten der vergangenen 164 Jahre.

Minima und Maxima des Niederschlags (Jänner 2021)			
	Wetterstation	Monatssumme	Abweichung zum Mittel 1981-2010
relativ nassester Ort	Lienz (T, 661 m)	134 mm	305%
relativ trockenster Ort	Poysdorf (N, 198 m)	17 mm	-42%
absolut nassester Ort	Loibl (K, 1097 m)	333 mm	270%
absolut trockenster Ort	Leiser Berge (N, 457 m)	15 mm	-36%

Schnee

Je nach geographischer Lage waren die Schneeverhältnisse im Jänner 2021 verglichen mit den jeweiligen klimatologischen Verhältnissen deutlich schneereicher oder deutlich schneeärmer. Zum Beispiel summierte sich in Lienz insgesamt bis zum 27. Jänner 123 cm Neuschnee. Das ist hier um 100 Zentimeter mehr als in einem durchschnittlichen Jänner. In Bregenz erreichte die Neuschneesumme insgesamt bis zum 27. des Monats 103 cm. Im Mittel sind es hier 22 cm. In Klagenfurt fiel mit 15 cm Neuschnee um 12 Prozent weniger Schnee. Im Nordwesten des Landes war es ebenfalls sehr schneereich. In der Stadt Salzburg summierte sich 60 cm Neuschnee, das ist etwa doppelt so viel wie in einem durchschnittlichen Jänner. In Eisenstadt entsprachen die 12 cm Neuschnee in etwa dem Mittel (13 cm).

Sonne

Der Jänner 2021 war neben dem Niederschlagsreichtum geprägt von wenig Sonnenschein. Im Flächenmittel schien die Sonne, verglichen mit dem Mittel 1981-2010 um 9 Prozent weniger. Die relativ trübsten Gebiete des Landes waren, mit Abweichungen von -30 bis -50 Prozent, der Flachgau, der Süden Oberösterreichs sowie Teile des Mostviertels. Im Großteil des restlichen Bundesgebietes summierte sich im Jänner um 10 bis 30 Prozent weniger direkter Sonnenschein. Im Rheintal, im Tiroler Unterland, in Unterkärnten und in der Süd- und Oststeiermark lag die Sonnenscheindauer mit Abweichungen von -10 bis +10 Prozent nahe am klimatologischen Mittel.

Minima und Maxima der Sonnenscheindauer (Jänner 2021)			
	Wetterstation	Monatssumme	Abweichung zum Mittel 1981-2010
relativ sonnenreichster Ort	Friesach (K, 640 m)	93 h	33%
relativ sonnenärmster Ort	Mariazell (St, 864 m)	42 h	-52%
absolut sonnenreichster Ort	Brunnenkogel (T, 3437 m)	127 h	k.A.

Details zur Bundeslandübersicht finden Sie auf unserer Homepage.

Witterungsverlauf

Datum	Wetterlage	
1.	SW	Während sich die Sonne nördlich des Alpenhauptkammes häufig zeigt, verläuft der Tag in den südlichsten Landesteilen nahezu komplett bewölkt. Aus diesen Wolken fällt auch gelegentlich Niederschlag, wobei die Schneefallgrenze zwischen 600 und 800 m liegt. Die Tageshöchstwerte sind bei -1 bis +5 Grad erreicht.
2.-3.	TwM	Die Sonne zeigt sich am 2. Januar nur von Vorarlberg bis zum Tiroler Oberland und im Nordburgenland. Ansonsten dominiert eine geschlossene Wolkendecke den Himmel. Südlich des Alpenhauptkammes fallen bei einer Schneefallgrenze von rund 500 m teils erhebliche Niederschlagsmengen von bis zu 74 cm Neuschnee. Die Temperaturhöchstwerte liegen zwischen -2 im Schneefall und +7 Grad im Nordburgenland. Der 3. Januar zeigt sich etwas freundlicher mit mehr Sonnenschein vor allem inneralpin nördlich des Alpenhauptkammes. Der Niederschlag klingt fast völlig ab und verlagert sich in die Steiermark und das niederösterreichische Alpenvorland. Die Tageshöchstwerte liegen ähnlich wie zuletzt zwischen 0 und +7 Grad.
4.-5.	TS	Während das Wettergeschehen am 4. und 5. Januar im Osten Österreichs ganztags bewölkt verläuft, zeigt sich weiter im Westen immer häufiger die Sonne. Im Osten fällt aus den Wolken unergiebig Niederschlag, oberhalb von 800 m auch als Schnee. Tageshöchstwerte liegen an beiden Tagen zwischen -2 Grad inneralpin und +6 Grad im Nordburgenland.
6.	TR	Die Sonne zeigt sich über dem gesamten Bundesgebiet höchstens nur kurz. Vor allem in den Morgenstunden fällt über ganz Österreich Schnee bis zum Boden. Die Temperatur erreicht untertags maximal -2 bis +3 Grad.
7.	TK	Vor der Sonne finden sich zumeist Wolken und der Tag verläuft entlang des Alpenhauptkammes am sonnigsten. Eine abziehende Störungszone über Zentraleuropa bringt vor allem während der ersten Tageshälfte unergiebig Niederschläge an der Alpennordseite. Die Tageshöchstwerte liegen zwischen -2 Grad in Tirol und +6 Grad im Nordburgenland.
8.-9.	H _z	Im Flachland dominiert der Hochnebel und lässt kaum Sonnenschein zu, während die Witterungsverhältnisse inneralpin wesentlich sonniger sind. Vereinzelt fallen Regentropfen oder Schneeflocken vom Himmel, welcher aber keine nennenswerten Niederschlagsmengen ergeben. Die Tageshöchsttemperaturen erreichen am 8. Januar -3 bis +7 Grad. Am 9. Januar ist es bei -3 bis +5 Grad etwas kühler.
10.-11.	H	Am 10. Januar verhindert eine abziehende Störungszone mit hohen Wolken ungetrübten Sonnenschein von Unterkärnten bis zum Burgenland. Am 11. Januar hält sich zäher Hochnebel vom Inntal bis zum westlichen Mostviertel. Mit Ausnahmen dieser zwei Gebiete zeigt sich die Sonne aber sehr häufig. Die Temperatur erreicht untertags an beiden Tagen -4 Grad inneralpin und +3 Grad in den Städten.
12.	NW	Eine von Nordwesten herannahende Störungszone verdeckt die Sonne vor allem nördlich des Alpenhauptkammes. Aber auch südlich davon verläuft der Tag größtenteils bewölkt. Aus den Wolken im Norden fällt ab Mittag auch gelegentlich etwas Niederschlag, wobei die Schneefallgrenze bei rund 400 – 500 m liegt. Die Tageshöchstwerte sind mit -8 Grad in Kärnten und +3 Grad im Norden erreicht.
13.-14.	TK	Nördlich der Alpen zeigt sich die Sonne kaum, während sie vor allem am 13. Januar in den südlichsten Landesteilen öfter zum Vorschein kommt. Ein Tief im Norden bringt über das gesamte Bundesgebiet verteilt Niederschläge, mit Maximum von Vorarlberg bis an die Grenze zum Tiroler Unterland. Stellenweise fallen dort bis zu 70 cm Neuschnee pro Tag. Die Temperaturmaxima sind am 13. Januar zwischen -4 und +3 Grad, und am 14. Januar zwischen -1 und +3 Grad erreicht.
15.-16.	N	Der Alpenhauptkamm teilt Österreich in Zwei. Nördlich davon dominieren dicke Wolken, während die Sonne über den südlichen Landesteilen häufig zum Vorschein kommt. Die intensiven Schneefälle im Westen klingen langsam ab. Der Tageshöchstwert ist am 15. Januar zwischen -2 und +2 Grad erreicht. Am 16. Januar wird es etwas kälter bei maximal -4 bis +1 Grad.
17.	TB	Eine Störungszone überquert von West nach Ost im Tagesverlauf Österreich. Östlich vom Salzkammergut und Oberkärnten scheint zumindest zeitweise die Sonne. Nördlich des Alpenhauptkammes fällt Niederschlag mit einem deutlichen West-Ost-Gefälle. Dieser kommt im ganzen Land als Schnee am Boden an. Die Tageshöchstwerte liegen zwischen -4 und -1 Grad.
18.	NW	Die Sonne versteckt sich den ganzen Tag hinter dichter Bewölkung, die nur in den südlichsten Landesteilen kurzzeitig aufreißt und wenige Sonnenstrahlen bis zum Erdboden lässt. Neben Wolken bringen Störungszonen auch Niederschläge, welche sich vom Pongau bis ins Niederösterreichische Alpenvorland erstrecken. Die Tageshöchsttemperaturen liegen zwischen -3 Grad in Kärnten und +3 Grad nördlich des Alpenhauptkammes.
19.-20.	TB	Ein Mix aus Sonne und Wolken prägt das Wettergeschehen am 19. Januar über Österreich. Nur im Osten zeigt sie sich kaum und die Wolken dominieren. Ab den späten Mittagsstunden bringt eine

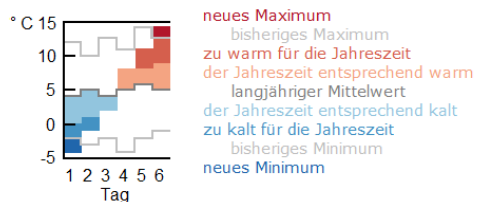
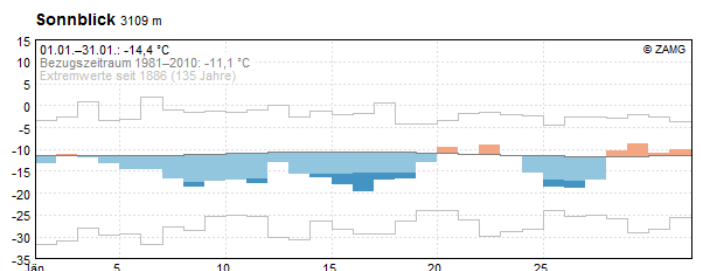
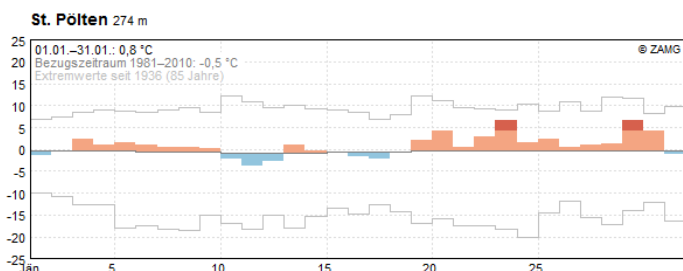
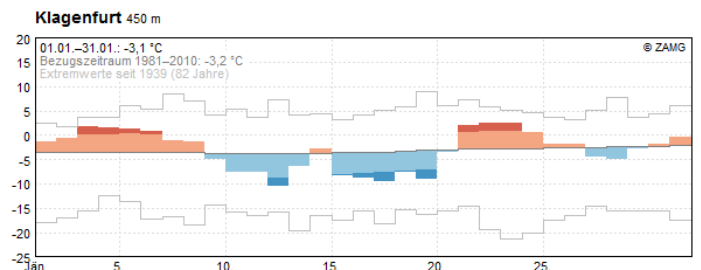
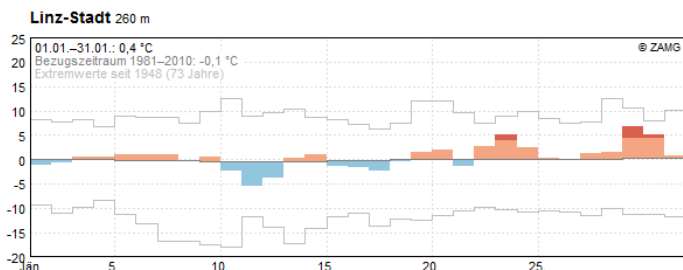
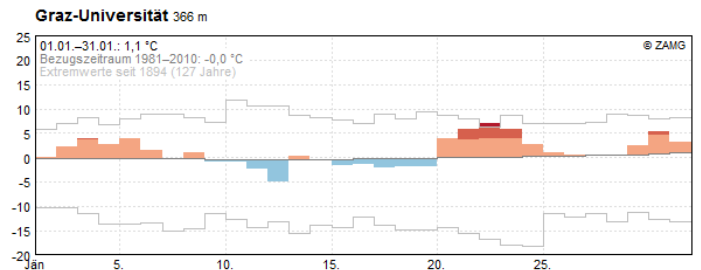
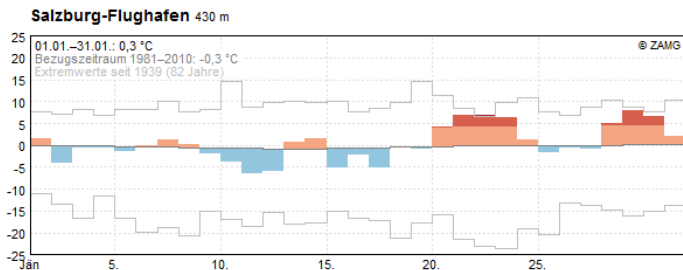
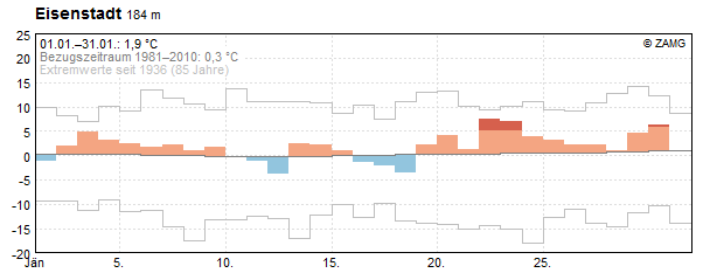
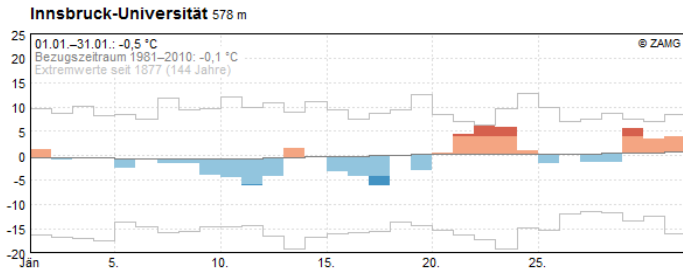
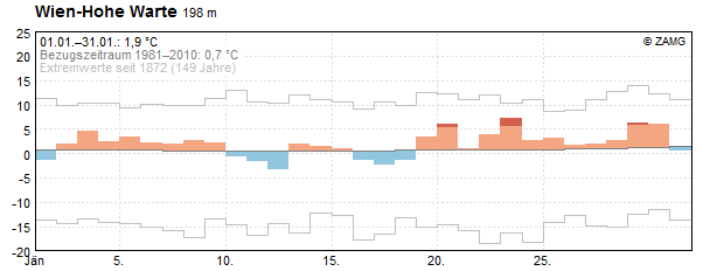
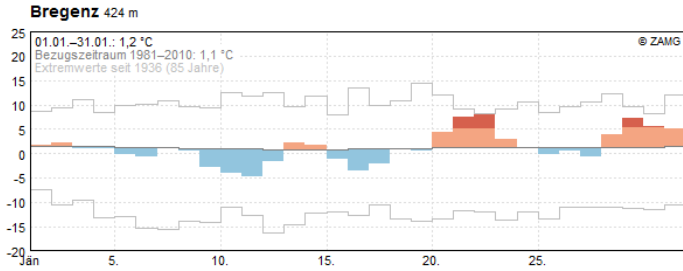
- Warmfront von Salzburg ostwärts ziehend Regen. Tageshöchstwerte liegen zwischen -2 Grad in Osttirol und Oberkärnten und +6 Grad im Wiener Becken und dem Burgenland. Am 20. Januar zeigt sich die Sonne im gesamten Bundesgebiet sehr häufig. Niederschlag fällt den ganzen Tag über keiner, da sich Österreich komplett im Warmsektor des Tiefs über den Britischen Inseln befindet. Tageshöchstwerte erreichen 3 Grad inneralpin bis 13 Grad im östlichen Flachland.
21. SW Ein Mix aus Sonne und Wolken prägt das Wettergeschehen über Österreich. Nur der Himmel über dem Weinviertel und von Osttirol bis nach Oberkärnten zeigt sich bewölkt. Aus den Wolken im Süden fällt in der Nacht auch Niederschlag. Die Tageshöchsttemperaturen sind zwischen 2 Grad in tiefen und bis zu 8 Grad in höheren, dem Wind ausgesetzteren, Lagen anzufinden.
22. TwM Im Großteil von Österreich zeigt sich die Sonne über den ganzen Tag verteilt. Nur südlich des Alpenhauptkammes von Osttirol bis ins Südburgenland dominieren Wolken. Dort fallen untertags auch beträchtliche Niederschläge bei einer Schneefallgrenze von rund 800 bis 1100 m. In der Nacht erfassen diese Niederschläge zum Teil auch Regionen nördlich des Alpenhauptkammes. Temperaturhöchstwerte liegen zwischen 3 Grad in Kärnten und 14 Grad vom Nordburgenland bis ins östliche Weinviertel.
- 23.-24. TS Eine Störungszone bringt am 23. Januar viele Wolken mit sich, hinter welchen sich die Sonne nahezu den ganzen Tag versteckt. Der Niederschlagsschwerpunkt ist nach wie vor im Süden Österreichs. Die Schneefallgrenze liegt zwischen 300 m im Norden und 700 m im Süden. Tageshöchsttemperaturen sind bei 3 Grad in Kärnten und 11 Grad vom Traunviertel bis an die slowakische und ungarische Grenze erreicht. Am 24. Januar zeigt sich die Sonne nördlich des Alpenhauptkammes zumindest stellenweise. Die Niederschläge nehmen mit dem zunehmenden Auflösen der Wolken weitestgehend ab. Nur in Kärnten und der Steiermark fallen noch einige Regentropfen. Tageshöchstwerte etwas kühler zwischen 1 und 6 Grad.
- 25.-28. NW In Kärnten und östlich des Salzkammerguts wechseln sich am 25. Januar Sonne und Wolken ab. Westlich davon zeigt sich die Sonne kaum bis gar nicht. In diesem Bereich bringt eine Störungszone auch teils erhebliche Schneefälle. In der zweiten Nachthälfte zieht diese Störungszone weiter nach Osten, und bringt bis in den Wiener Raum leichte Niederschläge. Temperaturmaxima liegen zwischen 1 und 6 Grad. Am 26. Januar zeigt sich die Sonne, dem Alpenvorland entlang, von Südkärnten bis ins Weinviertel. Nördlich des Alpenhauptkammes fällt Niederschlag, der sich in der kommenden Nacht intensiviert und als Schnee den Boden erreicht. Kühler als zuletzt erreichen die Tageshöchstwerte -2 bis +4 Grad. Am 27. Januar herrscht östlich vom Tiroler Unterland ein Mix aus Sonne und Wolken. Westlich davon, wo auch der Niederschlagsschwerpunkt liegt, bleibt die Sonne den ganzen Tag hinter Wolken versteckt. Die Tageshöchsttemperaturen erreichen weiterhin -2 bis +4 Grad. Am 28. Januar zeigt sich die Sonne nur im Süden und Südosten Österreichs gelegentlich. Sonst herrscht eine geschlossene Wolkendecke vor. Eine Störungszone bringt von Westen nach Osten ziehend erhebliche Niederschläge. Die Schneefallgrenze liegt bei rund 700 m. In den südlichen, sonnigeren Regionen fällt kaum Niederschlag. Temperaturhöchstwerte liegen am 28. Januar zwischen -2 Grad in Kärnten und +6 Grad im östlichen Flachland.
- 29.-30. TK Am 29. Januar wird die Sonne den ganzen Tag von Wolken verdeckt und zeigt sich nur kurz. Von Vorarlberg bis ins östliche Flachland regnet es, wobei der Süden erneut begünstigt bleibt. Oberhalb von 1300 m fällt der Regen als Schnee. Die Tageshöchsttemperaturen liegen zwischen 1 Grad in Kärnten und bis zu 11 Grad an dem Wind ausgesetzten Regionen nördlich der Alpen. Am 30. Januar zeigt sich die Sonne etwas häufiger und die Niederschläge klingen vorerst ab. Eine Kaltfront bringt jedoch gegen Abend von Norden deutliche Abkühlung und Schneefälle bis in tiefe Lagen. Die Tageshöchstwerte liegen vor der Abkühlung ähnlich wie am Vortag zwischen 4 Grad in Kärnten und 11 Grad nördlich des Alpenhauptkammes.
31. TS Erneut zeigt sich die Sonne kaum und wird nahezu den ganzen Tag von Wolken verdeckt. Ein Tief über der Adria bringt im Süden Österreichs unergiebigere Niederschläge. Tageshöchstwerte liegen deutlich kühler als zuletzt knapp unter dem Gefrierpunkt im östlichen Flachland und bis zu +6 Grad in Vorarlberg.

Wetterlagen

H = Hoch über West- und Mitteleuropa **h** = Zwischenhoch **H_z** = Zonale Hochdruckbrücke **HF** = Hoch mit Kern über Fennoskandien **HE** = Hoch mit Kern über Osteuropa **N** = Nordlage **NW** = Nordwestlage **W** = Westlage **SW** = Südwestlage **S** = Südlage **G** = Gradientschwache Lage **TS** = Tief **TwM** = Tief über dem westlichen Mittelmeer **TSW** = Tief im Südwesten Europas **TB** = Tief bei den Britischen Inseln **TR** = Meridionale Tiefdruckrinne **Tk** = Kontinentales Tief **Vb** = Tief auf der Zugstraße Adria – Polen

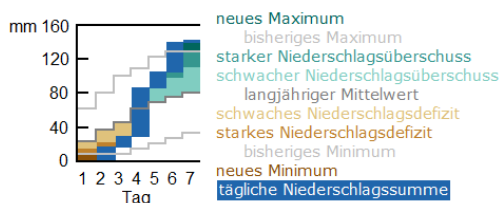
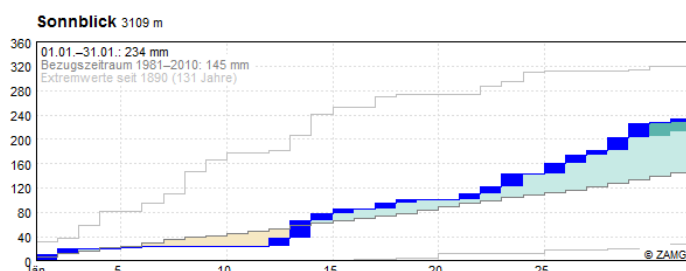
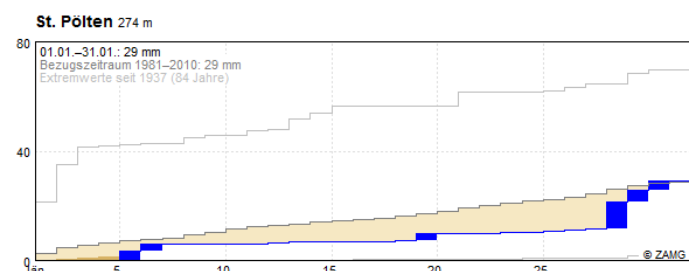
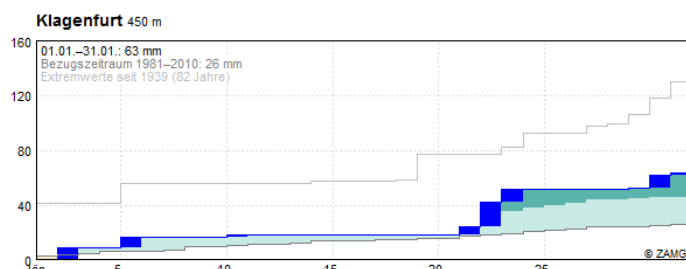
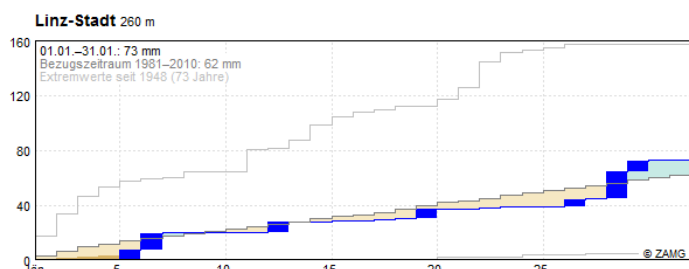
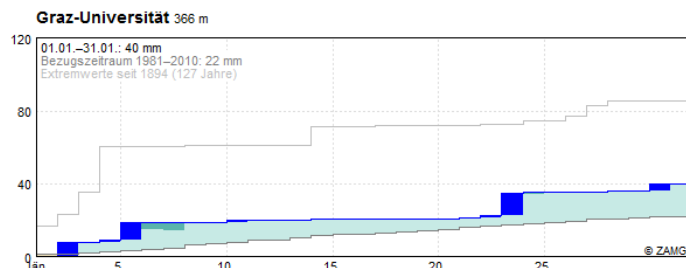
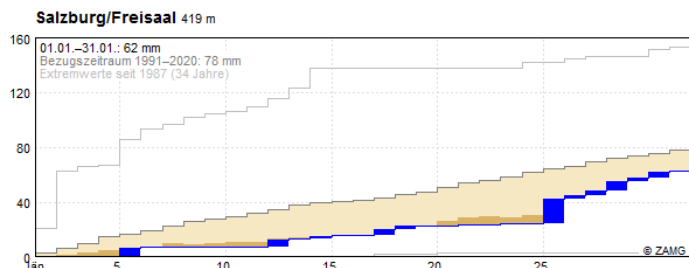
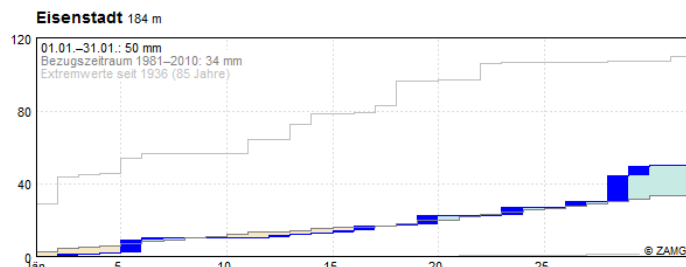
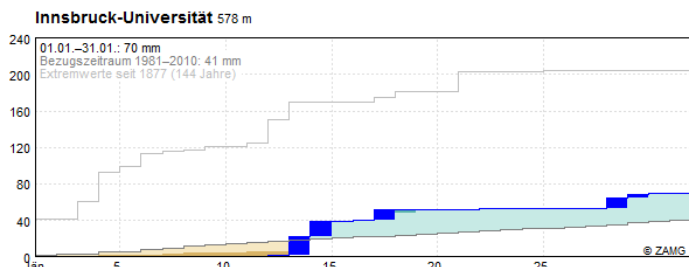
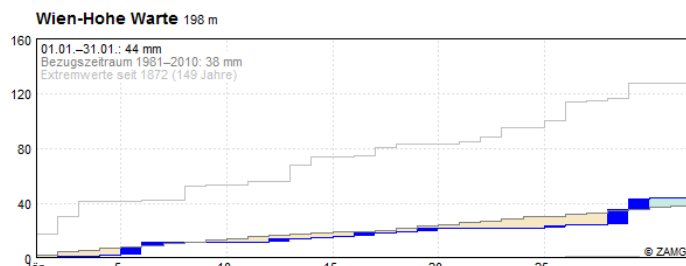
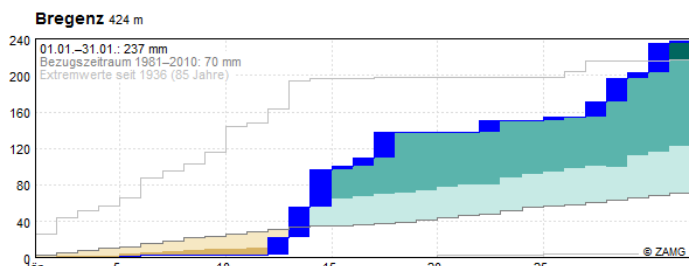
Die angegebenen Wetterlagen beziehen sich auf den Raum Wien.

Temperaturtagesmittel (°C) Jänner 2021



Das Tagesmittel der Lufttemperatur in Grad Celsius (°C) berechnet sich als Mittelwert aus der Tiefst- und der Höchsttemperatur des betreffenden Tages (19 Uhr des Vortages bis 19 Uhr).

Tagesniederschlagssummen (mm) Jänner 2021



Die Niederschlagssumme eines Tages in Millimeter (mm, entspricht Liter pro Quadratmeter) wird von 7 Uhr bis 7 Uhr des Folgetages erfasst. Sie ist als dunkelblauer Balken dargestellt. Zusätzlich setzt jeder Balken auf jenen des Vortages auf, sodass sich die bisher gefallene Niederschlagssumme seit Jahresbeginn bzw. über die letzten 30 Tage laufend aufsummiert.