

HYDROLOGISCHE ÜBERSICHT OKTOBER 2025

In Nordtirol wird im Oktober verbreitet ein Niederschlagsdefizit registriert, auch Osttirol ist deutlich zu trocken. Die Monatsmitteltemperaturen sind verbreitet etwas zu kühl.

Im Berichtsmonat werden unterdurchschnittliche Abflussverhältnisse beobachtet, am Alpenhauptkamm unterschreitet die Monatsfracht laut vorläufiger Auswertung zum Teil die niedrigsten Monatsmittel der Vergleichsreihe 1991 bis 2020.

Im Großteil Nordtirols werden unterdurchschnittliche Grundwasserstände registriert, Ausnahmen bilden einzelne Seitentäler und Osttirol. Die Quellen verzeichnen Schüttungen im Bereich des langjährigen Mittel bis leicht unterdurchschnittlich.

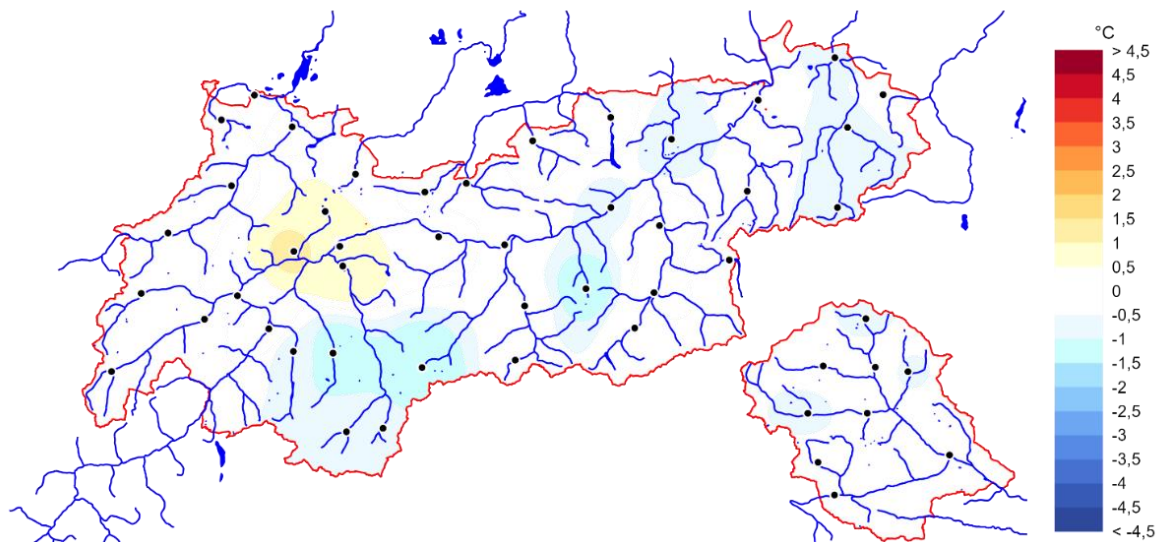
Schneewasserwertsmessung an der Station Fieberbrunn-Reckmoos



Foto: Hydrographischer Dienst Tirol

Im Oktober erfolgte die Installation eines Testgeräts der Firma Sommer zur Erfassung des Wasseräquivalents und des Flüssigwassergehalts der Schneedecke mittels GNSS (Globales Navigationssatellitensystem) an der Station Fieberbrunn-Reckmoos (<https://hydro.tirol.gv.at/#/6h-Niederschlag?station=197117>). Durch die Verminderung des Signales der eingeschnittenen Bodenantenne im Vergleich zur an der Mastspitze montierten Antenne kann das Schneewasseräquivalent und der Flüssigwassergehalt berechnet werden. Voraussetzung für die Messung ist eine relativ freie Sicht in Richtung der relevanten Satellitenbahnen. Nach Schneekissen und Schneebändern ist diese Technologie ein weiterer Versuch zur erfolgreichen automatisierten Messung des Schneewasseräquivalents, wir hoffen auf einen schneereichen Winter und einen erfolgreichen Test!

LUFTEMPERATUR



Temperaturabweichung Oktober 2025 in °C vom langjährigen Monatsmittel des Vergleichszeitraums 1991-2020. Punkte markieren Messstellen die für die Interpolation verwendet wurden.

Die Monatsmitteltemperaturen weichen in Nordtirol von -1,4°C (Dresdner Hütte/Stubaital) bis 1,1°C (Imst) vom Durchschnitt ab. In Osttirol werden Abweichungen um -0,5°C (Felbertauern, Sillian, Kals/GeoSphere Austria, St.Jakob iD./Geosphere Austria) bis 0,0°C (Lienz/GeoSphere Austria) festgestellt.

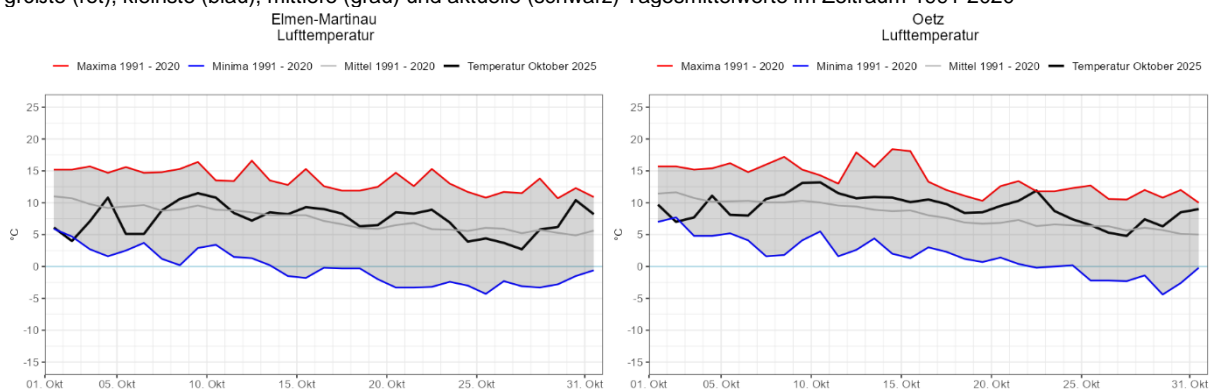
Der Großraum Imst bildet mit leicht positiven Abweichungen eine Ausnahme im sonst etwas unterkühlten Nordtirol.

Der Temperaturverlauf:

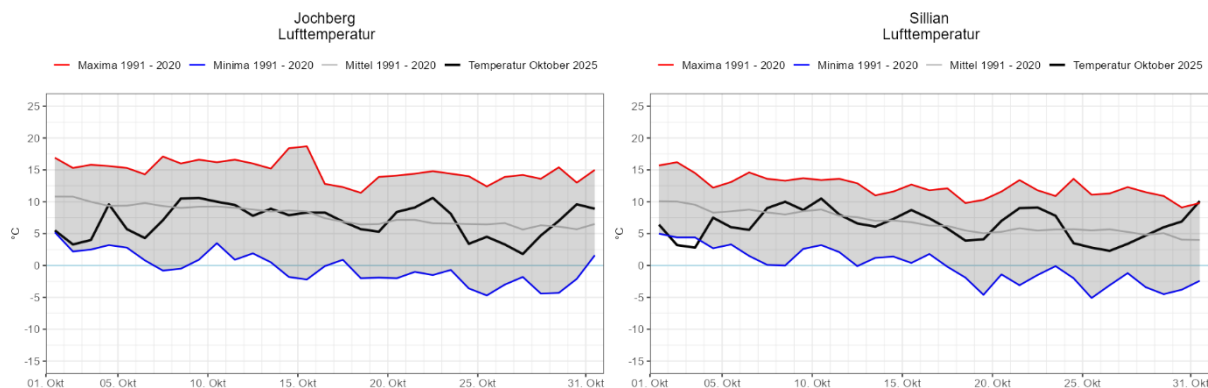
Nach einem deutlich zu kühlen Monatsbeginn erreichen die Tagesmittelwerte um den 4.d.M. die langjährigen Vergleichswerte. Es folgt ein erneuter Temperaturrückgang für wenige Tage. Ab dem 8.d.M. verlaufen die Oktobertemperaturen im Bereich der Reihenwerte (1991-2020). Der Bereich vom 20.Oktober bis 23.Oktober verläuft zu warm, vom 24. bis 28. d.M. bleibt es zu kühl. Bis zum Monatswechsel steigen die Tagesmittelwerte wieder über die Vergleichswerte an.

Tagesmittel Lufttemperatur

größte (rot), kleinste (blau), mittlere (grau) und aktuelle (schwarz) Tagesmittelwerte im Zeitraum 1991-2020

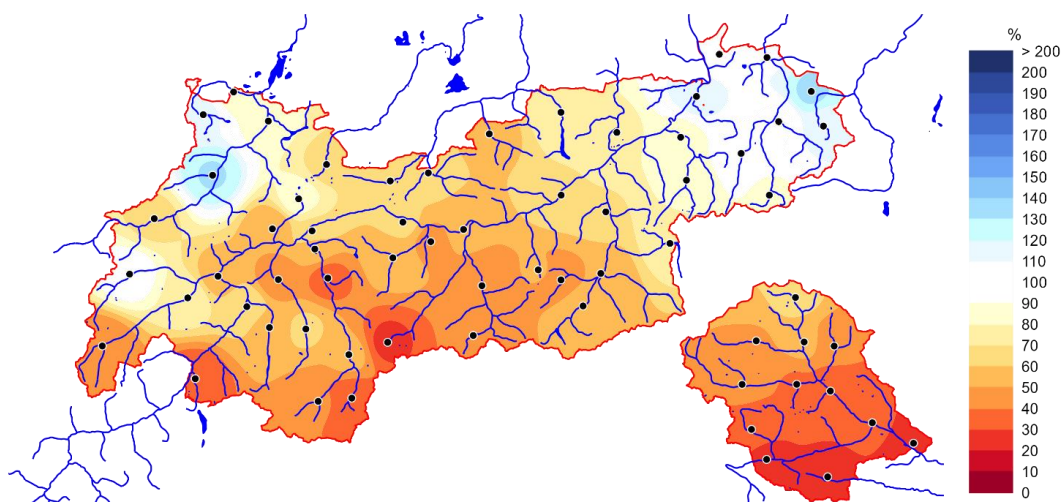


Hydrologische Übersicht – Oktober 2025



Weitere Informationen siehe Internet: <https://hydro.tirol.gv.at/#/Lufttemperatur>

NIEDERSCHLAG



Niederschlagssumme Oktober 2025 in Prozent der mittleren Niederschlagssumme des Vergleichszeitraumes 1991-2020. Punkte kennzeichnen Messstellen die für die Interpolation verwendet wurden.

Die Niederschlagsmonatssummen in Nordtirol fallen im Berichtsmonat deutlich unterdurchschnittlich aus. Lediglich im Außerfern (mittleres Lechtal, Raum Tannheim) und um den Wilden Kaiser werden leicht überdurchschnittliche Monatssummen registriert. Besonders niedriger sind die Monatswerte am Alpenhauptkamm (nur 25-50% vom langjährigen Vergleichswert).

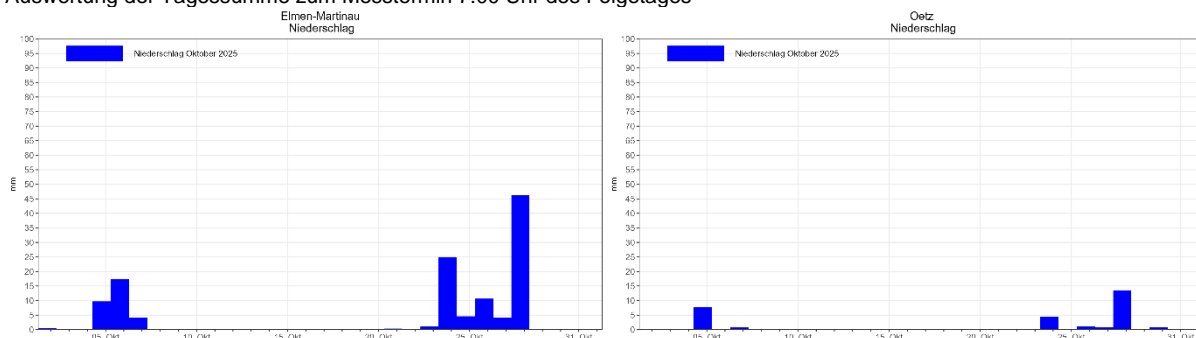
Osttirol ist zur Gänze zu trocken. Besonders südlich des Defereggens werden nur 25-40% der Vergleichsmittelwerte erreicht.

Zeitliche Verteilung der Niederschläge

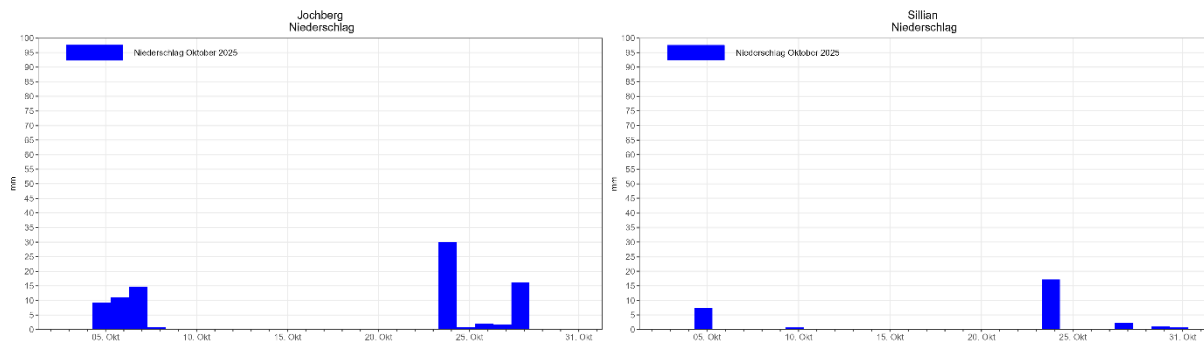
Die Perioden vom 6. bis 7.d.M. und 16. bis 20.d.M. (regional auch bis zum 22.d.M.) bleiben im ganzen Land nahezu niederschlagsfrei. Auch der 28. Oktober ist meist trocken. In Osttirol wird zudem am 3. und 4.d.M. kein Niederschlag registriert.

Tagesmengen Niederschlag

Auswertung der Tagessumme zum Messtermin 7:00 Uhr des Folgetages



Hydrologische Übersicht – Oktober 2025



Weitere Informationen siehe Internet: <https://hydro.tirol.gv.at/#/24h-Niederschlag>

Verteilung der Niederschlagsintensitäten

Die größten Tagesniederschläge werden in Nordtirol am 06.10.2025 mit ~56 mm an der Station Niederndorferberg gemessen. Um den Wilden Kaiser werden an diesem Tag verbreitet 30-40mm Niederschlag aufgezeichnet. Im mittleren Lechtal sowie im Raum Tannheim werden die größten Tagessummen am 27.10.2025 mit meist 40-50mm registriert.

In Osttirol werden die größten Tagessummen einheitlich am 23.10.2025 mit verbreitet 15-25mm beobachtet. Die größte Tagessumme wird hier an der Station Matrei in Osttirol mit ~36mm gemessen.

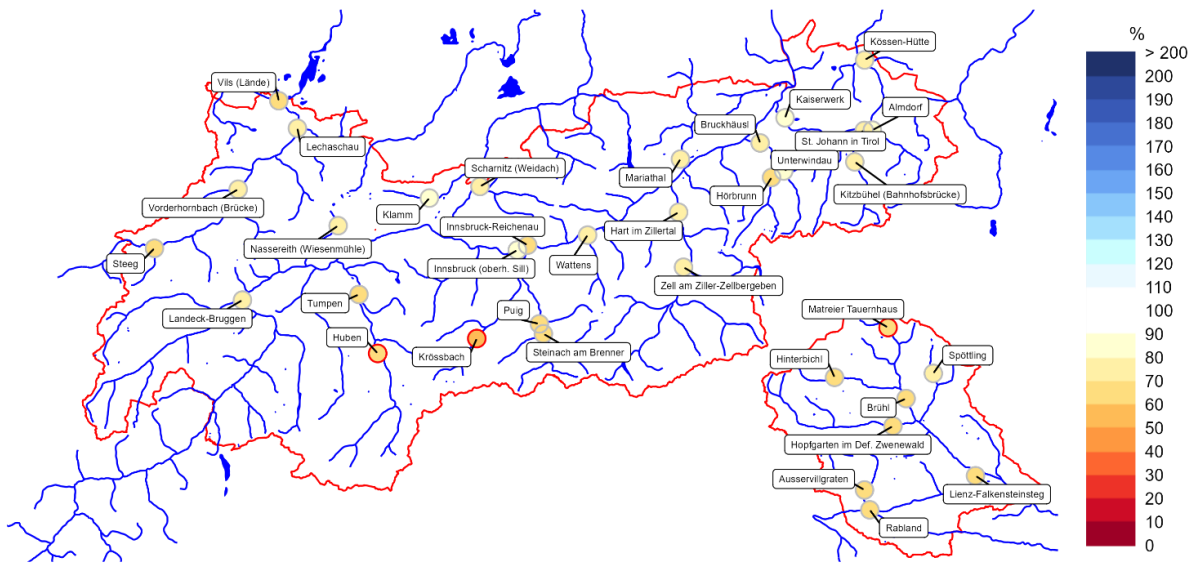
VERDUNSTUNG

Die Verdunstungsmonatssummen liegen in Nordtirol leicht unter den langjährigen Vergleichswerten, in Osttirol leicht darüber.

Im Saisonvergleich (April-Oktober) werden leicht übernormale Verdunstungswerte ermittelt.

potentielle Verdunstung	Okt 25	Reihe 1991-2020		
Station		Mittel	Min	Max
Leutasch-Kirchplatzl (1135m ü.A.)	29,4 mm	35,4	25,9	49,6
Aschau im Spertental (1005m ü.A.)	23,7 mm	23,8	14,9	49,4
St. Johann i. T.-Almdorf (667m ü.A.)	27,4 mm	29,3	17,8	41,6
Hochberg (1700m ü.A.)	39,1 mm	35,6	19,1	58,4
Matrei in Osttirol (1040m ü.A.)	20,4 mm	20,1	7,0	32,0

ABFLUSS, WASSERSTAND, WASSERTEMPERATUR, SCHWEBSTOFF

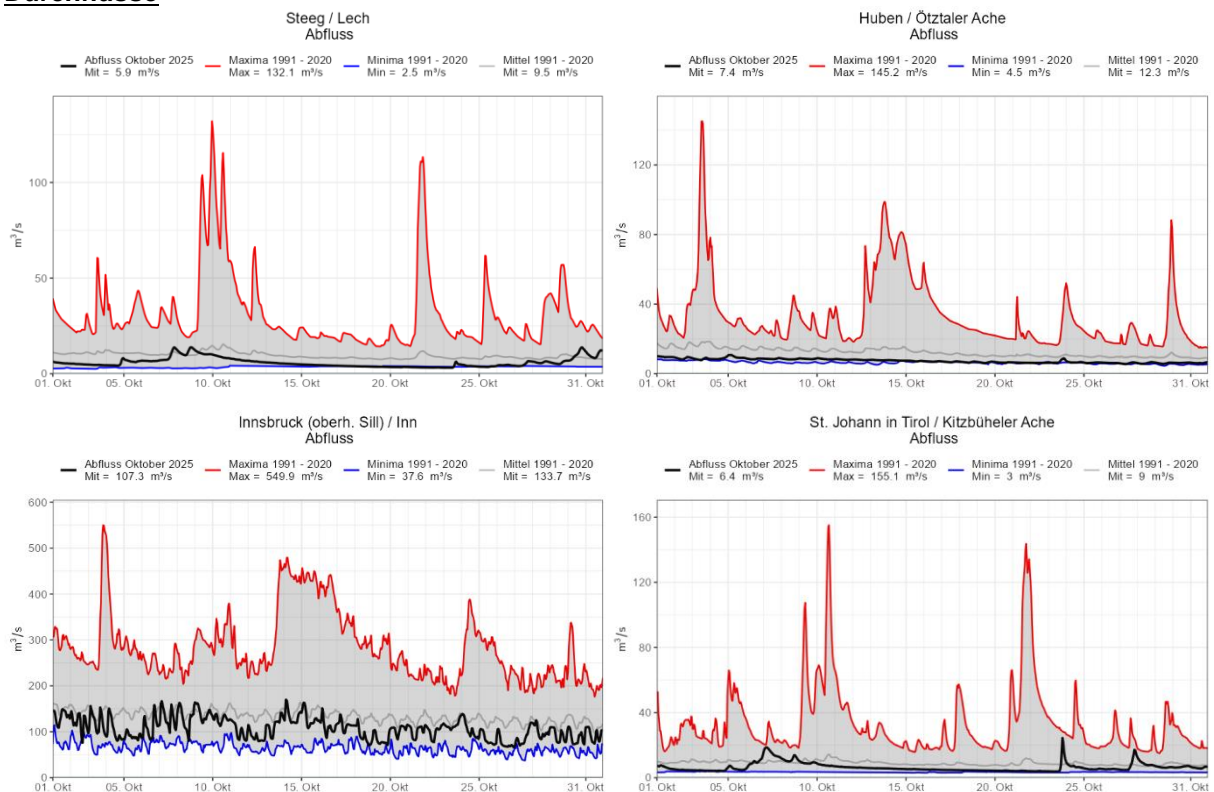


Monatsmittel Abfluss Oktober 2025 in Prozent des mittleren Abflusses im Vergleichszeitraum 1991-2020; rot markierte Messstellen unterschreiten laut vorläufiger Auswertung das bisherige Minimum der Monatsmittel der Vergleichsreihe.

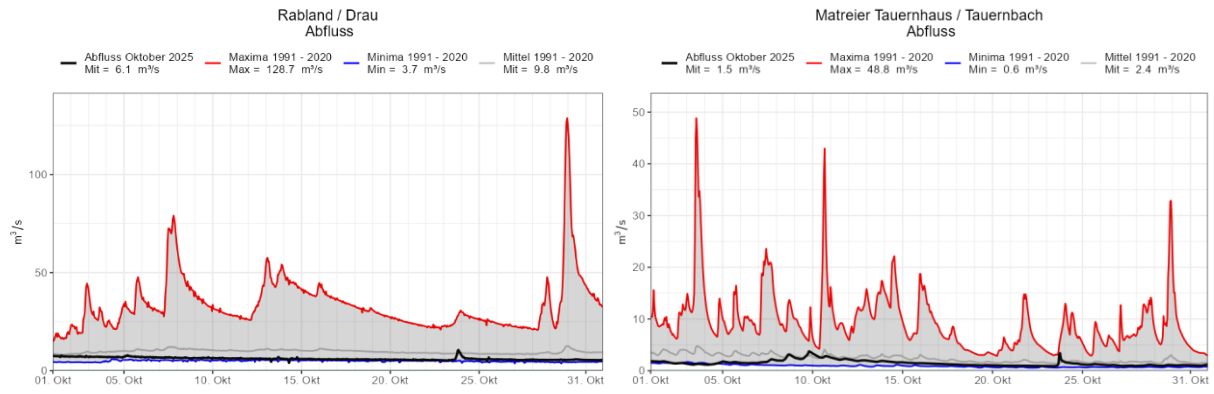
In ganz Tirol werden im Oktober 2025 unterdurchschnittliche Abflussverhältnisse beobachtet, inneralpin erreichen die Monatsfrachten häufig nur 60-70 Prozent des langjährigen Mittelwertes.

Der Schneefall in höheren Lagen Anfang Oktober führt mit der Erwärmung ab 8. d.M. zu einer moderaten Schneeschmelze die sich auch in den Abflussdaten bemerkbar macht. Ansonsten weisen die Wasserstandsaufzeichnungen im Berichtsmonat kaum Dynamik auf. Entsprechend bleibt auch der Trübungsverlauf meist ohne markante Spitzen, zum Teil führt jedoch das Niederschlagsereignis am 23. Oktober in den Aufzeichnungen zu erhöhten Trübungswerten (u.a. Osttirol).

Durchflüsse

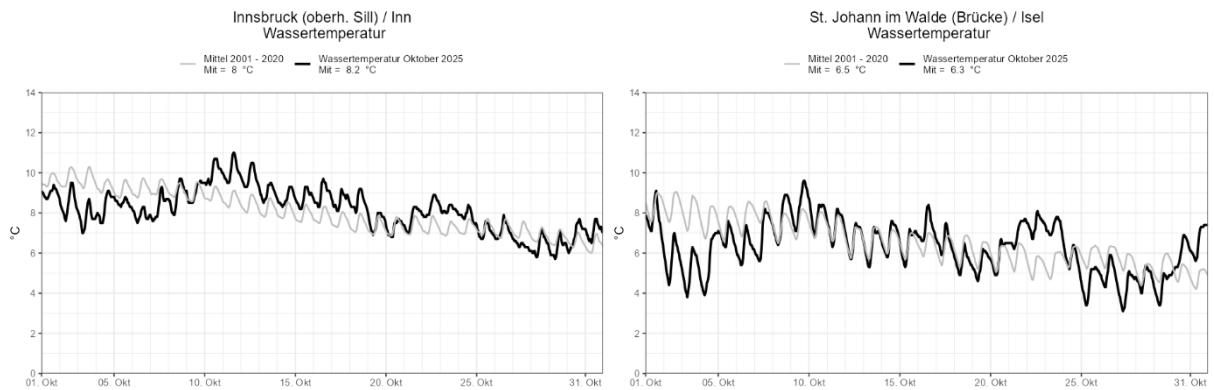


Hydrologische Übersicht – Oktober 2025



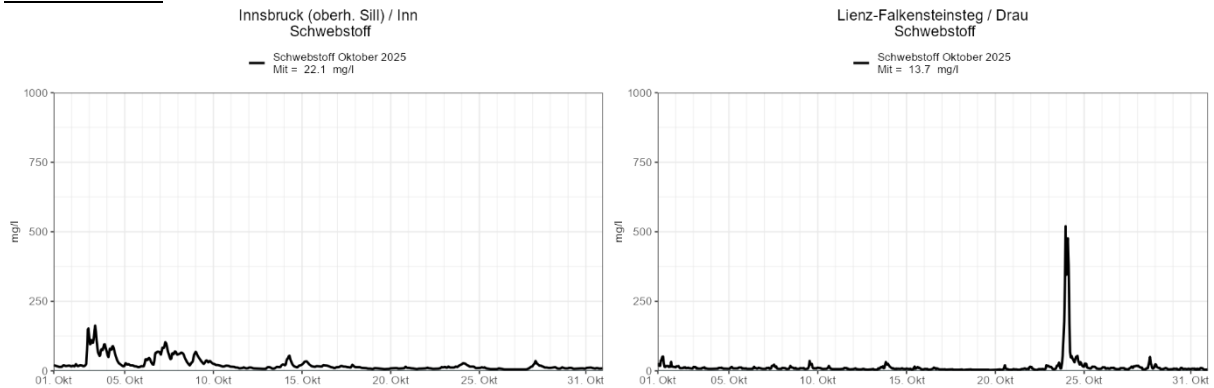
Weitere Informationen siehe Internet: <https://hydro.tirol.gv.at/#/Wasserstand>

Wassertemperaturen von Fließgewässern



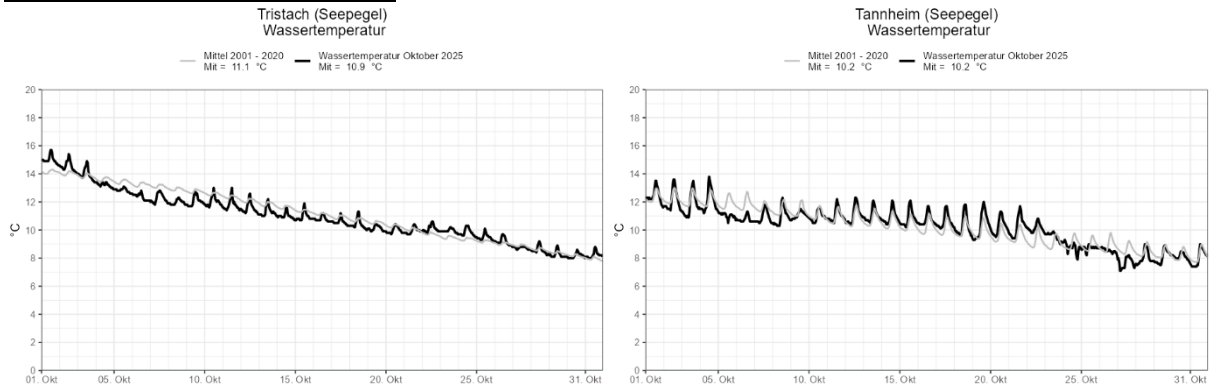
Weitere Informationen siehe Internet: <https://hydro.tirol.gv.at/#/Wassertemperatur>

Schwebstoff

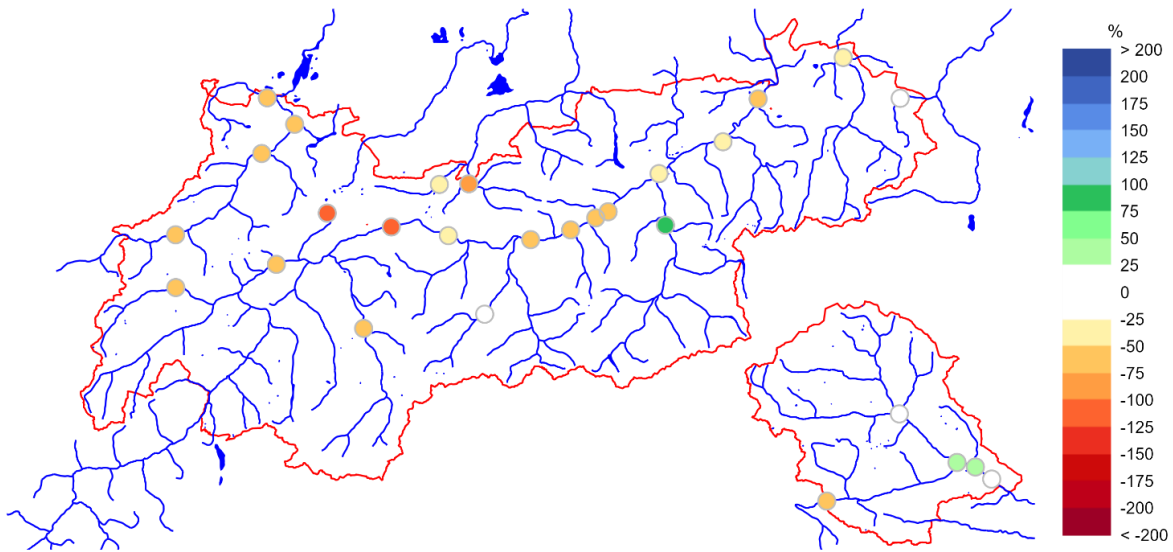


Weitere Informationen siehe Internet: <https://hydro.tirol.gv.at/#/Schwebstoff>

Wassertemperaturen von Seen



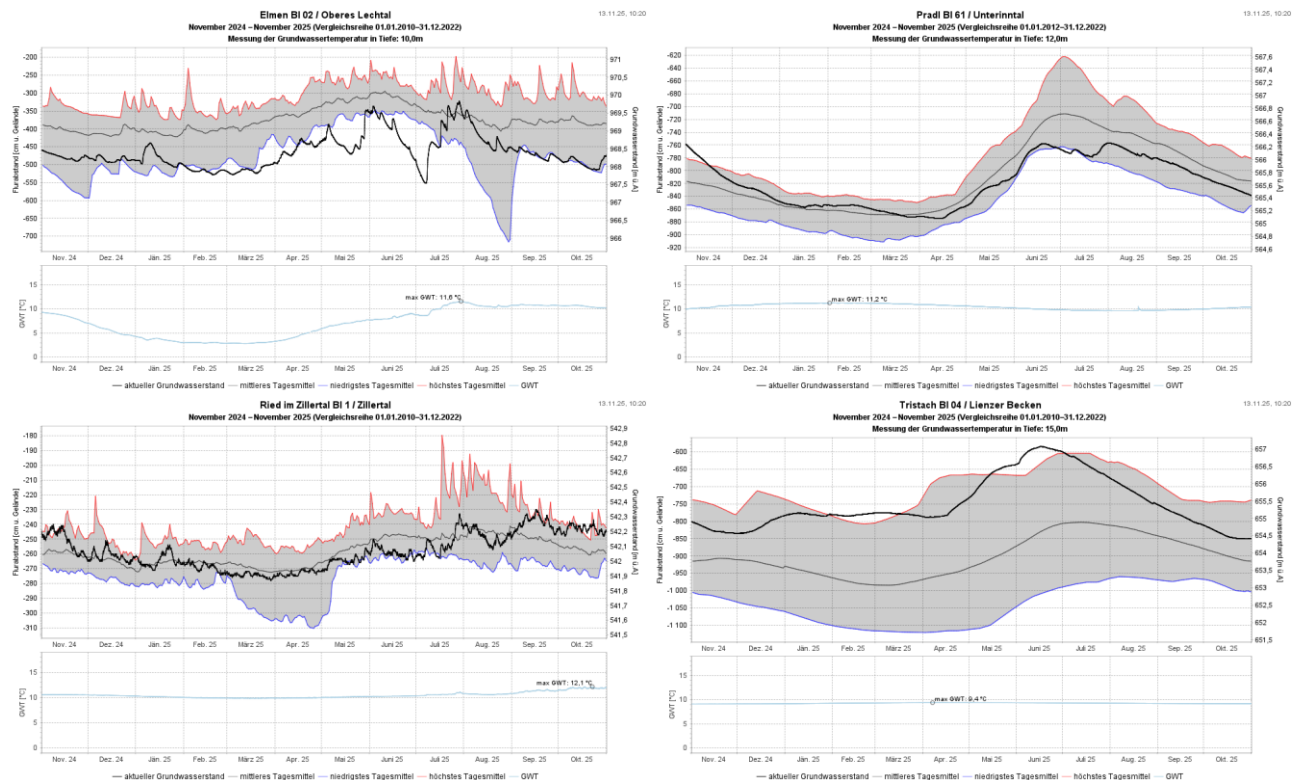
UNTERIRDISCHES WASSER



Monatsmittel Grundwasserstand Oktober 2025 im Vergleich zum langjährigen Mittelwert des Oktobers im Vergleichszeitraum 2001-2020 (Stationen vereinzelt mit kürzerer Reihenlänge). Ein Wert von 0 % entspricht dem langjährigen Mittel, Werte zwischen -100 % und 100 % entsprechen der im Vergleichszeitraum aufgetretenen Schwankungsbreite der Monatsmittel.

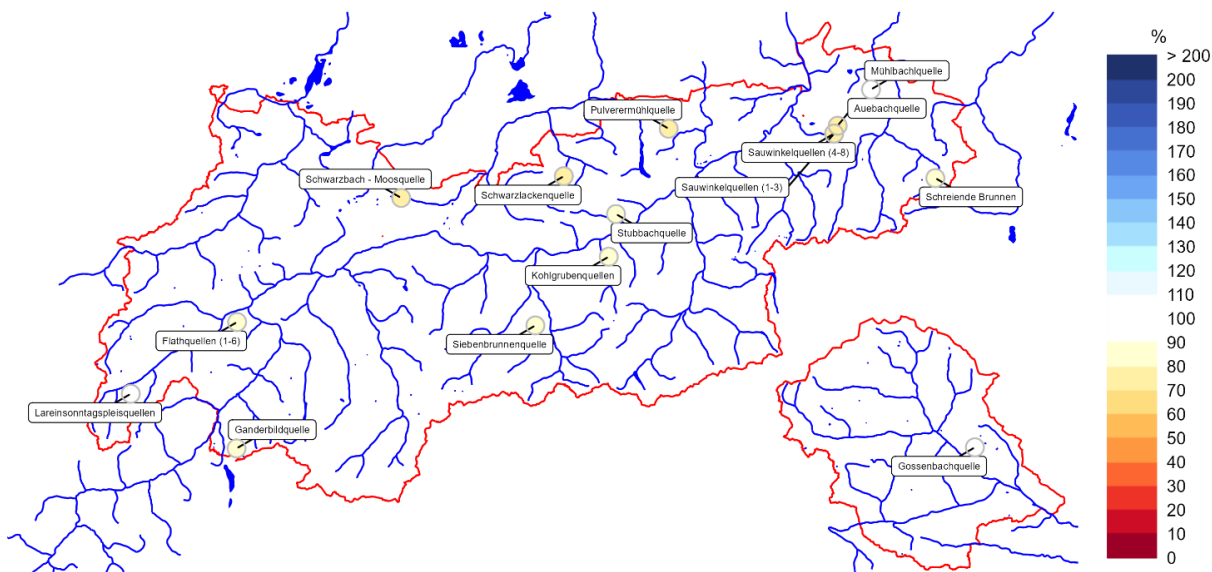
In Nordtirol werden im Oktober größtenteils leicht bis deutlich unterdurchschnittliche Grundwasserstände registriert. Ausnahmen davon lassen sich in den Seitentälern wie z.B. Stubaital und Zillertal finden. Im Zillertal werden sogar deutlich überdurchschnittliche Werte im gesamten Tal aufgezeichnet.

In Osttirol bleiben die Grundwasserstände recht unverändert zum Vormonat: Von Matri bis Lienz und weiter Richtung Kärnten liegen die Werte im Bereich des langjährigen Mittels, das Pustertal verzeichnet weiterhin unterdurchschnittliche Werte.



Weitere Informationen siehe Internet: <https://hydro.tirol.gv.at/#/Grundwasserstand>

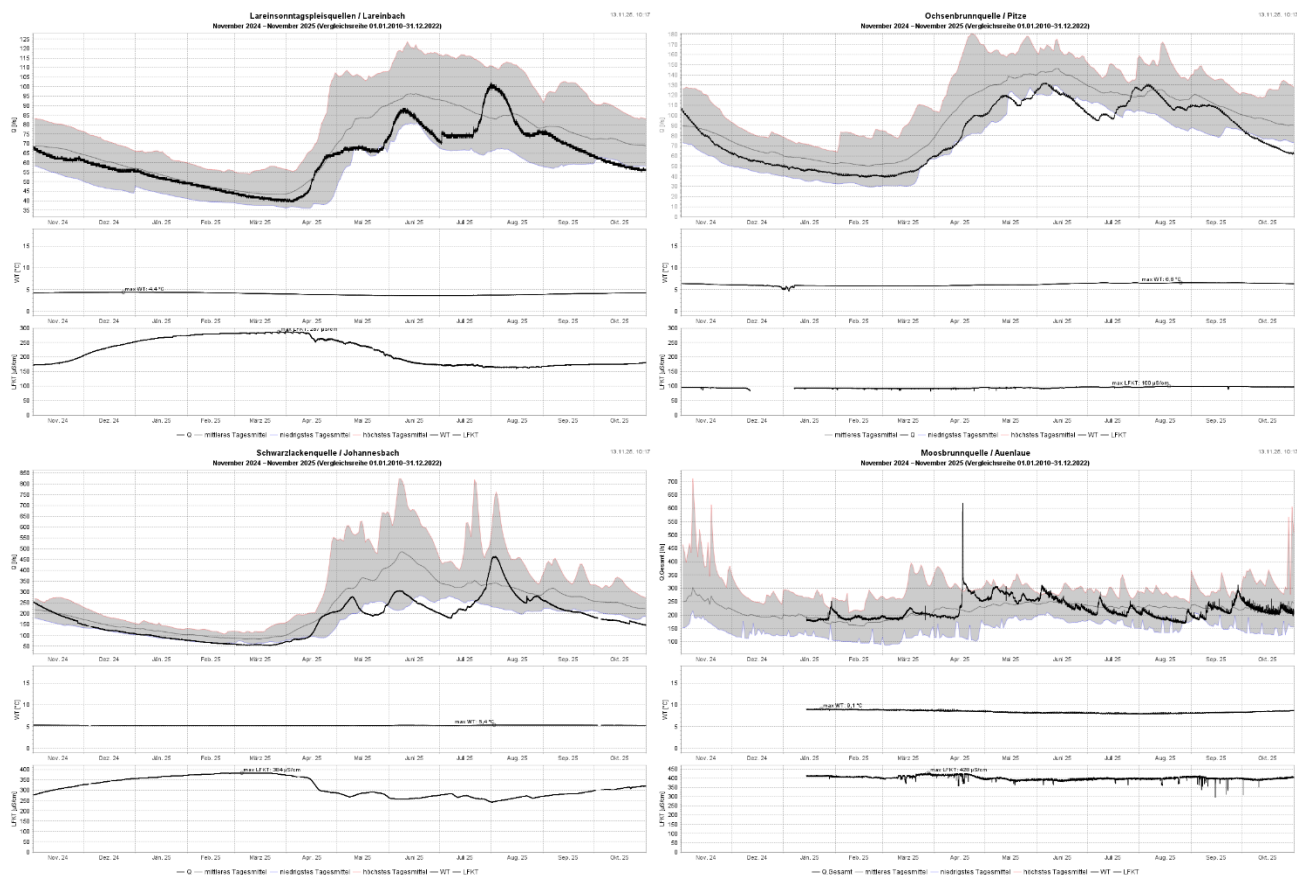
QUELLEN



Monatsmittel Quellschüttungen Oktober 2025 in Prozent der mittleren Quellschüttung im Oktober im Vergleichszeitraum 2001-2020 (teilw. Messstellen mit kürzeren Reihen).

Die Tiroler Quellen zeigen im Oktober keinerlei signifikanten Änderungen zum Vormonat. Landesweit werden durchschnittliche bis leicht unterdurchschnittliche Schüttungen aufgezeichnet.

Die Grafiken der Quellschüttungen zeigen: schwarz = aktuelles Jahr, grau = mittleres Tagesmittel, blau = niedrigstes Tagesmittel und rot = höchstes Tagesmittel der angeführten Vergleichsreihe:



Weitere Informationen siehe Internet: <https://hydro.tirol.gv.at/#/Quellen>

ÜBERSICHTSTABELLEN MESSWERTE UND ABWEICHUNGEN
LANGJÄHRIGE MITTEL

Übersichtstabelle Temperatur: Monats- und Jahresmittel in °C													
Stationsname	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	Mittel (12M)
Elmen-Martinau	2.6	-0.5	-0.4	0.9	4.0	8.3	9.7	17.4	14.7	15.8	12.4	7.1	7.7
Scharnitz	1.7	-1.8	-1.3	0.7	3.8	8.5	9.6	17.5	14.7	15.7	12.3	6.9	7.4
See im Paznaun	0.7	-3.1	-3.0	-0.1	4.2	9.4	10.5	17.7	14.8	16.1	12.5	6.8	7.2
Vent	-0.8	-4.3	-3.7	-3.6	-0.8	3.3	5.2	12.6	10.1	11.2	7.7	2.5	3.3
Inzing	3.0	-1.1	0.0	3.2	7.0	12.3	13.3	20.7	18.1	19.1	15.0	9.2	10.0
Matrei am Brenner	3.2	-0.5	1.6	2.3	5.5	9.7	10.9	19.1	15.6	17.2	13.6	8.0	8.8
Ginzling	1.1	-1.7	-0.1	0.6	4.7	9.0	9.8	17.1	14.7	15.8	12.4	6.7	7.5
Brandenberg	2.6	-1.1	0.1	1.2	4.7	9.2	10.1	18.0	14.8	16.6	12.7	7.0	8.0
St.Johann in Tirol-Almdorf	2.4	-1.7	-2.5	1.2	5.1	10.1	11.2	19.2	16.8	17.7	14.0	7.7	8.4
Sillian	-0.1	-4.5	-2.8	-1.0	3.3	8.1	11.0	18.6	16.0	16.9	12.6	5.9	7.0
Matrei in Osttirol	0.9	-1.4	-1.2	0.0	4.3	9.4	11.2	18.3	16.0	17.1	12.8	7.0	7.9

Übersichtstabelle Wassertemperatur: Monatsmittelwert bzw. gleitender Mittelwert [°C]													
Stationsname	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	Mittel (12M)
Steeg - Lech	3.0	1.6	1.6	2.2	3.6	5.5	6.5	10.0	9.5	10.1	8.6	5.6	5.6
Scharnitz - Isar	4.6	3.5	3.2	3.7	5.0	6.9	7.4	9.0	8.7	8.4	7.8	6.4	6.2
Schalkhof - Schalklbach	2.4	0.8	0.7	1.2	2.7	5.4	6.9	10.8	11.2	11.7	9.5	5.3	5.7
Tumpen - Öztaler Ache	2.6	0.9	0.8	1.8	4.3	7.0	7.5	9.5	9.8	10.0	8.9	5.5	5.7
Innsbruck - Inn	4.8	2.8	2.5	3.8	6.5	9.3	9.6	12.3	12.5	12.7	11.2	8.2	8.0
Innsbruck-Reichenau - Sill	4.7	3.0	3.0	4.0	5.9	8.1	8.7	11.7	11.8	12.0	10.3	7.4	7.5
Hart im Zillertal - Ziller	7.0	4.8	4.1	4.5	6.1	8.4	9.1	12.5	12.6	12.2	11.4	9.3	8.5
Kaiserwerk - Weißache	6.7	4.3	3.5	4.7	6.2	8.6	10.4	14.5	14.2	14.0	12.3	9.2	9.1
St. Johann in Tirol - Kitzbüheler Ad	5.4	2.6	1.9	3.4	5.7	8.1	9.7	14.8	14.0	14.0	12.4	8.5	8.4
Arnbach - Drau	4.5	3.2	3.3	3.9	5.1	6.6	7.7	9.7	9.6	10.2	8.9	6.7	6.6
St. Johann im Walde - Isel	3.2	1.5	1.3	2.4	4.8	7.4	8.1	11.0	11.5	12.2	10.3	6.3	6.7

Übersichtstabelle Niederschlag: Monats- und Jahressummen													
Stationsname	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	Summe (12M)
Elmen-Martinau	71	93	92	17	70	36	169	164	260	113	107	124	1316
Scharnitz	31	78	66	11	88	13	143	101	271	188	106	56	1152
See im Paznaun	45	81	65	11	49	16	112	177	202	93	93	57	1002
Vent	17	33	44	3	32	33	89	88	132	91	66	29	658
Inzing	28	51	43	7	38	9	94	80	156	102	110	36	752
Matrei am Brenner	10	39	50	8	37	22	109	74	209	80	69	30	735
Ginzling	10	50	60	15	79	33	173	79	232	112	90	56	990
Brandenberg	20	59	42	6	74	15	125	126	200	132	76	63	936
St.Johann in Tirol-Almdorf	27	86	52	30	99	27	150	88	289	125	104	103	1179
Sillian	14	26	49	33	43	93	112	145	142	106	107	30	900
Matrei in Osttirol	7	16	46	8	52	62	118	100	144	80	126	47	805

Übersichtstabelle Abfluss: Monatsmittelwerte bzw. gleitendes Jahresmittel [m³/s]													
Stationsname	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	Mittel (12M)
Steeg - Lech	3.5	3.2	4.4	3.6	5.8	12.6	16.3	15.1	19.3	12.0	7.8	5.9	9.0
Scharnitz - Isar	5.4	4.1	3.5	3.2	3.2	4.5	5.6	7.3	9.0	9.6	6.3	4.9	6.0
Landeck-Bruggen - Sanna	10.8	7.7	6.6	6.2	6.9	13.8	22.1	30.2	31.4	23.4	13.8	10.9	15.0
Huben - Öztaler Ache	7.6	4.7	3.6	3.1	3.2	6.9	15.3	51.6	37.6	34.1	18.6	7.4	16.0
Innsbruck - Inn	116.2	87.6	86.3	89.1	61.4	91.5	174.3	299.3	239.7	209.9	153.7	107.3	143.0
Innsbruck-Reichenau - Sill	16.2	11.9	10.0	9.0	9.1	13.2	23.7	39.4	38.9	32.0	21.4	14.4	20.0
Hart im Zillertal - Ziller	44.3	32.5	30.0	23.3	18.5	25.2	42.5	44.1	42.8	51.8	49.7	27.5	36.0
Mariathal - Brandenberger Ache	3.7	4.2	4.8	3.9	4.8	6.7	7.7	6.6	13.4	9.4	5.2	6.2	6.0
St. Johann in Tirol - Kitzbüheler Ad	4.4	3.8	3.9	4.2	5.5	10.0	10.6	8.0	18.6	12.4	6.6	6.4	8.0
Rabland - Drau	8.9	5.6	4.6	4.2	4.5	7.5	14.0	14.7	10.7	9.0	8.4	6.1	8.0
Brühl - Isel	9.0	5.1	3.8	3.2	3.8	10.2	22.3	55.3	34.0	30.4	19.4	9.5	17.0

Übersichtstabelle Grundwasserstand: Monatsmittelwerte bzw. gleitendes Jahresmittel [m u.A.]													
Stationsname	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	Mittel (12M)
Weißbach, Bl 1	884.26	884.24	884.25	884.19	884.22	884.39	884.54	884.60	884.64	884.58	884.47	884.40	884.40
Scharnitz, Bl 3	955.04	952.82	950.97	949.55	948.38	948.32	948.06	948.65	948.80	950.89	951.90	951.32	950.39
Pettneu, Bl 4	1162.38	1162.18	1162.10	1162.01	1162.13	1162.34	1162.55	1162.75	1162.75	1162.84	1162.59	1162.37	1162.42
Längenfeld-Oberried, Bl 1	1160.41	1160.24	1160.11	1159.98	1160.09	1160.18	1160.26	1160.37	1160.36	1160.42	1160.43	1160.29	1160.26
Rum, Blt 3	560.86	560.60	560.52	560.55	560.38	560.49	560.97	561.51	561.41	561.32	561.05	560.72	560.86
Ried im Zillertal, Bl 1	542.14	542.03	542.01	541.96	541.90	541.92	542.00	542.06	542.11	542.17	542.26	542.22	542.06
Langkampfen, Bl 29 (E70)	478.41	478.13	478.08	478.02	477.89	478.06	478.48	479.05	478.98	478.95	478.56	478.22	478.40
Kössen, Bl 2	586.61	586.62	586.58	586.58	586.58	586.73	586.65	586.65	586.84	586.96	586.68	586.69	586.68
Arnbach, Bl 2	1106.74	1106.27	1105.98	1105.80	1105.81	1106.11	1106.80	1106.80	1106.62	1106.48	1106.44	1106.23	1106.34
Lienz, Bl 2	658.08	658.99	659.27	659.25	659.16	659.37	660.62	661.21	660.35	659.26	658.38	657.92	659.32

Übersichtstabelle Temperatur: Abweichung in °C akt. Monatsmittel (bzw. gleitendes Jahresmittel) vom Mittelwert der Reihe 1991-2020

Stationsname	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	Mittel (12M)
Elmen-Martinau	0.8	1.1	2.1	2.4	1.8	2.1	-1.0	3.2	-0.9	0.5	1.1	0.0	1.1
Scharnitz	-0.1	0.3	1.8	2.4	1.9	2.4	-1.3	3.0	-1.4	0.1	0.8	-0.2	0.8
See im Paznaun	-0.8	-0.5	0.6	1.8	1.8	2.8	-0.4	3.3	-1.1	0.7	1.1	-0.1	0.8
Vent	0.6	0.5	2.0	2.2	1.6	2.1	-0.6	3.1	-1.0	0.4	0.8	-0.9	0.9
Inzing	-0.2	-0.1	1.7	3.0	2.1	3.0	-0.6	3.4	-0.5	1.1	1.3	0.2	1.2
Matrei am Brenner	-0.3	-0.3	2.7	2.5	2.2	2.5	-0.7	4.0	-0.8	1.2	1.6	-0.3	1.2
Ginzling	-0.9	-0.1	2.7	2.4	2.6	2.9	-0.8	3.1	-0.7	0.8	1.4	-0.2	1.1
Brandenberg	-0.1	0.2	2.1	2.2	2.2	2.4	-1.0	3.5	-1.3	0.8	0.9	-0.8	0.9
St.Johann in Tirol-Almdorf	-0.2	0.3	0.7	2.7	2.3	2.3	-1.3	3.0	-0.8	0.5	1.1	-0.6	0.8
Sillian	-1.2	-0.3	1.6	1.3	1.6	2.1	0.0	3.7	-0.5	1.2	1.5	-0.5	0.9
Matrei in Osttirol	-1.2	0.4	1.2	0.7	1.1	2.1	-0.5	3.1	-0.7	0.9	0.8	-0.2	0.6
<div><div><-4,5</div><div>-4,0</div><div>-3,5</div><div>-3,0</div><div>-2,5</div><div>-2,0</div><div>-1,5</div><div>-1,0</div><div>-0,5</div><div>0,0</div><div>0,5</div><div>1,0</div><div>1,5</div><div>2,0</div><div>2,5</div><div>3,0</div><div>3,5</div><div>4,0</div><div>>4,5</div></div>													

Übersichtstabelle Wassertemperatur: Abweichung in °C akt. Monatsmittel (bzw. gleitendes Jahresmittel) vom Mittelwert der Reihe 2001-2020

Stationsname	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	Mittel (12M)						
Steeg - Lech	-0.4	0.0	0.2	0.6	0.6	1.0	0.7	2.2	0.1	0.1	0.6	-0.2	0.4						
Scharnitz - Isar	-0.1	0.2	0.4	0.7	0.8	1.0	0.6	1.4	0.5	0.1	0.5	0.3	0.5						
Schalkhof - Schalklbach	-0.6	-0.2	0.1	0.2	0.5	1.0	0.7	2.4	0.3	0.2	0.5	-0.6	0.4						
Tumpen - Ötztaler Ache	-0.3	-0.1	0.3	0.7	1.0	1.2	0.5	1.4	0.6	0.8	0.8	-0.4	0.5						
Innsbruck - Inn	-0.3	-0.1	0.1	0.5	1.0	1.4	0.5	1.9	0.7	0.8	0.8	0.1	0.6						
Innsbruck-Reichenau - Sill	0.0	0.2	0.7	1.2	1.4	1.5	0.6	2.1	0.8	0.9	1.0	0.3	0.9						
Hart im Zillertal - Ziller	0.7	0.4	0.7	0.8	1.1	1.8	0.9	2.5	1.4	0.9	1.3	0.8	1.1						
Kaiserwerk - Weißache	0.2	0.0	-0.1	0.8	1.1	1.4	0.2	1.8	0.4	0.3	0.6	-0.1	0.5						
St. Johann in Tirol - Kitzbüheler Ache	0.2	0.1	0.1	1.0	1.5	1.7	0.6	2.4	0.0	0.0	0.9	-0.1	0.7						
Arnbach - Drau	-0.1	0.2	0.6	0.9	0.7	0.8	0.4	1.2	0.1	0.7	0.8	0.2	0.5						
St. Johann im Walde - Isel	-0.5	0.1	0.4	0.8	1.0	1.1	0.7	2.0	0.7	1.0	0.9	-0.2	0.7						
	<-4,5	-4,0	-3,5	-3,0	-2,5	-2,0	-1,5	-1,0	-0,5	0,0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	>4,5

Hydrologische Übersicht – Oktober 2025

Übersichtstabelle Niederschlag: Abweichung der akt. Monatssummen und der Jahressumme in % vom Mittelwert der Reihe 1991-2020

Stationsname	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	Summe (12M)
Elmen-Martinau	80%	82%	88%	20%	66%	47%	138%	112%	149%	62%	92%	131%	93%
Scharnitz	40%	92%	83%	16%	102%	16%	111%	67%	162%	109%	100%	66%	89%
See im Paznaun	64%	101%	88%	19%	70%	29%	135%	160%	170%	66%	112%	78%	98%
Vent	25%	66%	103%	9%	73%	68%	136%	107%	156%	91%	111%	41%	87%
Inzing	57%	102%	99%	20%	80%	20%	120%	73%	132%	77%	153%	63%	90%
Matrei am Brenner	15%	81%	119%	22%	76%	36%	133%	62%	168%	62%	83%	43%	81%
Ginzling	13%	83%	112%	34%	126%	42%	156%	57%	150%	71%	88%	57%	86%
Brandenberg	29%	86%	61%	10%	97%	23%	107%	86%	121%	82%	72%	78%	79%
St.Johann in Tirol-Almdorf	27%	79%	47%	32%	87%	28%	103%	50%	145%	64%	76%	99%	75%
Sillian	13%	41%	131%	92%	78%	136%	124%	132%	100%	84%	114%	27%	86%
Matrei in Osttirol	8%	31%	120%	31%	127%	136%	160%	96%	121%	65%	153%	53%	92%

0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-110	110-120	120-130	130-140	140-150	150-160	160-170	170-180	180-190	190-200	200-300	>300
------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	------

Übersichtstabelle Abfluss: Abweichung in % akt. Monatsmittel (bzw. gleitendes Jahresmittel) vom Mittelwert der Reihe 1991-2020

Stationsname	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	Mittel (12M)
Steeg - Lech	51%	72%	120%	105%	89%	86%	51%	51%	93%	81%	62%	62%	69%
Scharnitz - Isar	107%	107%	111%	113%	83%	64%	43%	53%	79%	101%	75%	76%	75%
Landeck-Bruggen - Sanna	98%	99%	99%	99%	77%	85%	55%	57%	88%	89%	70%	72%	74%
Huben - Ötztaler Ache	103%	110%	115%	116%	99%	100%	65%	98%	66%	70%	79%	60%	79%
Innsbruck - Inn	110%	107%	115%	120%	79%	86%	71%	80%	76%	81%	87%	80%	85%
Innsbruck-Reichenau - Sill	89%	94%	104%	104%	90%	76%	57%	72%	86%	85%	76%	64%	78%
Hart im Zillertal - Ziller	132%	113%	108%	81%	70%	67%	64%	56%	60%	78%	95%	72%	78%
Mariathal - Brandenberger Ache	51%	65%	76%	59%	37%	39%	51%	52%	115%	88%	51%	80%	61%
St. Johann in Tirol - Kitzbüheler Ache	57%	68%	80%	83%	51%	55%	50%	52%	133%	97%	54%	72%	69%
Rabland - Drau	99%	98%	108%	112%	104%	105%	100%	93%	89%	90%	93%	63%	94%
Brühl - Isel	98%	93%	92%	90%	88%	113%	75%	102%	67%	75%	82%	63%	83%

0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-110	110-120	120-130	130-140	140-150	150-160	160-170	170-180	180-190	190-200	200-300	≥300
------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	------

Übersichtstabelle Grundwasserstand: Abweichung in % akt. Monatsmittel vom Mittelwert Reihe 2001-2020; +/- 100% entsprechen bisherigen höchsten/niedrigsten Monats- bzw. Jahresmittel

Stationenname	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	2025-06	2025-07	2025-08	2025-09	2025-10	Mittel (12M)
Weißbach, Bl 1	-57%	-51%	-53%	-60%	-89%	-97%	-89%	-83%	-49%	-44%	-47%	-61%	-72%
Scharnitz, Bl 3	-11%	-23%	-40%	-57%	-99%	-146%	-162%	-136%	-146%	-94%	-68%	-78%	-151%
Pettneu, Bl 4	26%	1%	-29%	-79%	-80%	-97%	-120%	-109%	-40%	43%	-8%	-68%	-113%
Längenfeld-Oberried, Bl 1	-13%	-43%	-57%	-47%	-56%	-69%	-53%	-11%	-35%	-27%	-39%	-66%	-66%
Rum, Blt 3	22%	-14%	-1%	22%	-65%	-66%	-65%	-81%	-87%	-56%	-60%	-63%	-116%
Ried im Zillertal, Bl 1	79%	28%	28%	-16%	-76%	-74%	-83%	-87%	-50%	-10%	60%	99%	3%
Langkampfen, Bl 29 (E70)	36%	10%	11%	-4%	-84%	-66%	-98%	-88%	-69%	-33%	-36%	-70%	-74%
Kössen, Bl 2	-38%	-13%	-22%	-32%	-155%	-107%	-120%	-111%	-15%	17%	-71%	-49%	-145%
Arnbach, Bl 2	8%	-29%	-40%	-50%	-58%	-65%	-11%	-17%	-22%	-47%	-52%	-71%	-37%
Lienz, Bl 2	60%	108%	75%	84%	91%	106%	136%	110%	74%	54%	49%	42%	98%

<-200	-200 - -150	-150 - -125	-125 - -100	-100 - -75	-75 - -50	-50 - -25	-25 - 25	25-50	50-75	75-100	100-125	125-150	150-200	>200
-------	-------------	-------------	-------------	------------	-----------	-----------	----------	-------	-------	--------	---------	---------	---------	------

IMPRESSUM, COPYRIGHT UND HAFTUNG

Medieninhaber und Herausgeber:
Amt der Tiroler Landesregierung
Abteilung Wasserwirtschaft
Sachgebiet Hydrographie und Hydrologie
A-6020 Innsbruck, Herrengasse 1-3

Für die Auswertungen wurden überwiegend Messstellen des Hydrographischen Dienstes Tirol herangezogen, für die Interpolation der Parameter Niederschlag und Lufttemperatur (Kartendarstellung) wurden ergänzend Stationen der Tiroler Wasserkraft AG**, der Verbund AG, der GeoSphere Austria sowie des Instituts für Atmosphären- und Kryosphärenwissenschaften, Univ. Innsbruck* verwendet. Fremdstationen in der Tabellenübersicht sind mit * bzw. ** gekennzeichnet.

Geprüfte Daten werden auf <https://ehyd.gv.at/> bereitgestellt, ungeprüfte Daten werden als OGD-Datensatz unter <https://www.data.gv.at/> veröffentlicht.

Copyright und Haftung:

Die in der Hydrologischen Übersicht angegebenen Daten sind vorgeprüft, dennoch von provisorischem Charakter. Der Hydrographische Dienst Tirol (Sachgebiet Hydrographie und Hydrologie beim Amt der Tiroler Landesregierung) behält sich Änderungen im Zuge der weiteren Qualitätssicherung vor.

Auszugsweiser Abdruck ist nur mit Quellenangabe gestattet, alle sonstigen Rechte sind ohne schriftliche Zustimmung des Medieninhabers unzulässig. Es wird darauf verwiesen, dass alle Angaben in dieser Publikation trotz sorgfältiger Bearbeitung ohne Gewähr erfolgen und eine Haftung des Amtes des Tiroler Landesregierung und der Autorin/des Autors ausgeschlossen ist. Rechtsausführungen stellen die unverbindliche Meinung der Autorin/des Autors dar und können der Rechtsprechung der unabhängigen Gerichte keinesfalls vorgreifen.

Rückmeldungen: Ihre Überlegungen zu vorliegender Publikation übermitteln Sie bitte an hydrographie@tirol.gv.at