

## HYDROLOGISCHE ÜBERSICHT MAI 2025

Zu kalt präsentiert sich der Mai 2025. Die Niederschläge sind meist deutlich überdurchschnittlich.

Bis auf das südliche Osttirol werden überwiegend unterdurchschnittliche Abflussverhältnisse beobachtet.

In Tirol werden zumeist unterdurchschnittliche, vereinzelt auch deutlich unterdurchschnittliche Grundwasserstände registriert. Die Schüttungen der Tiroler Quellen liegen landesweit im bzw. unterhalb des langjährigen Mittel.

### Rotholz – kontinuierliche Niederschlagsmessung



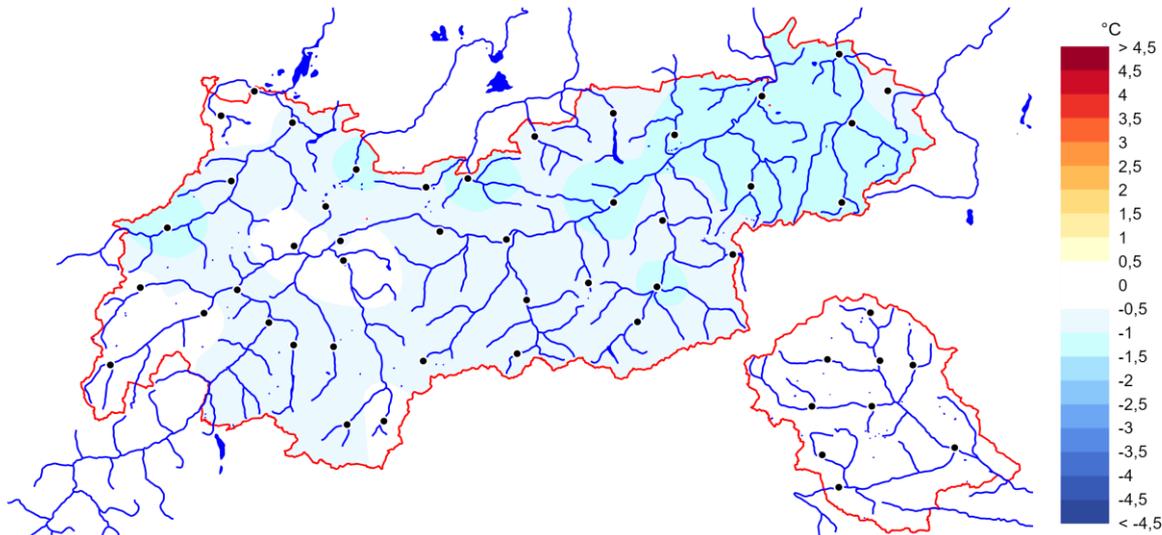
Bereits seit 1894 wird in Rotholz (Gemeinde Buch in Tirol) eine hydrometeorologische Station betrieben.

Um zeitaktuelle Daten für meteorologische Prognosen und Hochwasserprognosemodelle zu erhalten, ist der Betrieb eine Messstation mit digitaler Aufzeichnung und Datenfernübertragung unabdingbar.

So wurde im Mai 2025 in Kooperation mit der Landwirtschaftlichen Lehranstalt Rotholz eine automatisierte Wetterstation im Schulgelände errichtet.

Es werden zeitlich hochaufgelöste Messdaten der Parameter Niederschlag, Lufttemperatur, Luftfeuchte sowie Schneehöhe registriert und im 5-Minuten-Takt auf die Server des Landes übertragen. Visualisiert werden die Messdaten auf Hydro-Online <https://hydro.tirol.gv.at>

## LUFTEMPERATUR



Temperaturabweichung Mai 2025 in °C vom langjährigen Monatsmittel des Vergleichszeitraums 1991-2020. Punkte markieren Messstellen die für die Interpolation verwendet wurden, rot markierte Messstellen überschreiten das Maximum der Vergleichsreihe.

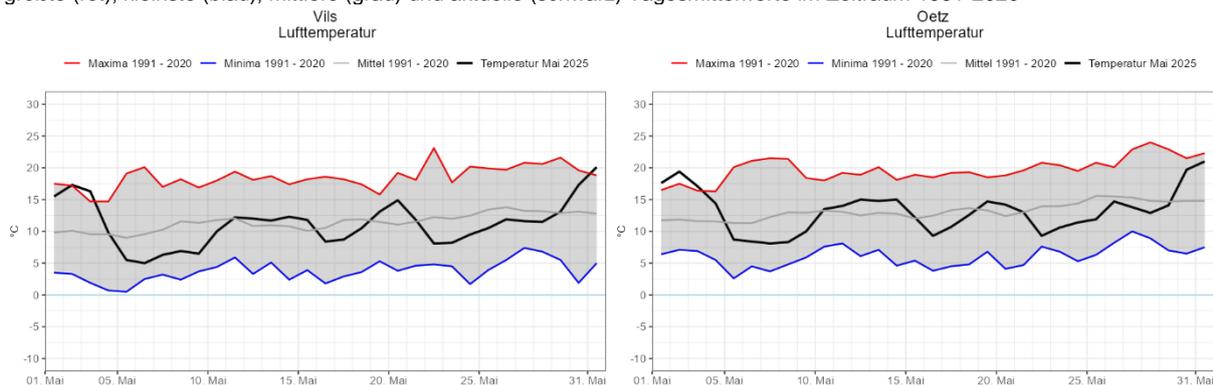
Die Monatsmitteltemperaturen weichen in Nordtirol von  $-1,3^{\circ}\text{C}$  (Scharnitz, St. Johann i. T.-Almdorf, Kössen) bis  $-0,1^{\circ}\text{C}$  (Tannheim, Vils, Galtür/GeoSphere Austria, Oetz) vom Durchschnitt ab. In Osttirol werden Abweichungen um  $-0,5^{\circ}\text{C}$  (Felbertauerntunnel-Südportal, Matrei i.O.) bis  $0,0^{\circ}\text{C}$  (Sillian, St. Jakob in Deferegggen/GeoSphere Austria) festgestellt.

### Der Temperaturverlauf:

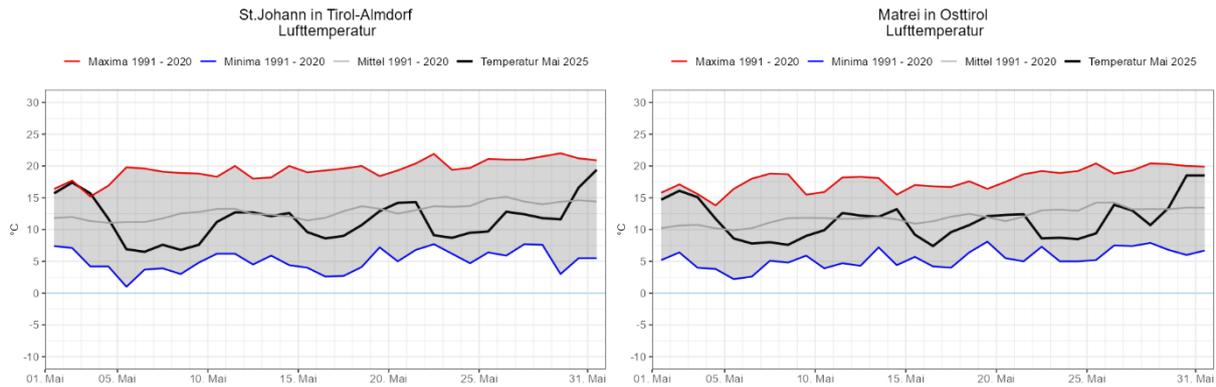
Der Mai 2025 beginnt mit deutlich überdurchschnittlichen Temperaturen im Bereich der langjährigen Maxima. Begleitet von stärkeren Niederschlägen stürzen die Tagesmitteltemperaturen von 3.-5.d.M. deutlich ab und bleiben bis zum 10.d.M. deutlich unterdurchschnittlich. Es folgen vier „normal“ temperierte Tage bevor wieder vier kältere Tage registriert werden. Nach einer kurzen leicht überdurchschnittlichen Phase vom 19-21.d.M. gehen die Tageswerte wieder deutlich zurück und bleiben bis zum 29.d.M. deutlich kühler. Bis zum Monatsende steigen die Temperaturen wieder rasch bis in den Bereich der langjährigen Maximalwerte.

### Tagesmittel Lufttemperatur

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

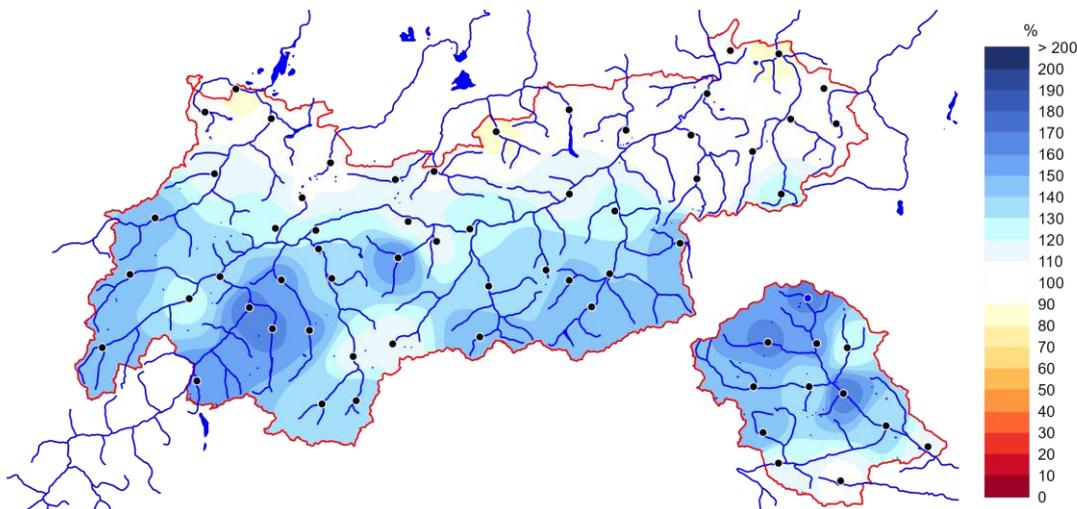


## Hydrologische Übersicht – Mai 2025



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

## NIEDERSCHLAG



Niederschlagssumme Mai 2025 in Prozent der mittleren Niederschlagssumme des Vergleichszeitraumes 1991-2020. Punkte kennzeichnen Messstellen die für die Interpolation verwendet wurden, rot markierte Messstellen überschreiten das bisherige Maximum der Monatssumme der Vergleichsreihe.

Leicht unterdurchschnittlich fallen im Berichtsmonat die Monatssummen der Niederschläge vereinzelt nur am Nordrand Tirols aus. Vom oberen Lechtal über das Nordtiroler Oberland bis ins hintere Zillertal werden deutlich höhere Niederschlagssummen als im Vergleichsmittel registriert. Vom Reuttener Becken über das Karwendel bis ins Nordtiroler Unterland werden nur leicht überdurchschnittliche Monatswerte beobachtet.

In Osttirol ist der Niederschlagsüberschuss von den Hohen Tauern bis ins Lienzer Becken recht deutlich. Im Pustertal und im Tiroler Gailtal hingegen sind die Niederschläge nur mehr leicht überdurchschnittlich.

### Zeitliche Verteilung der Niederschläge

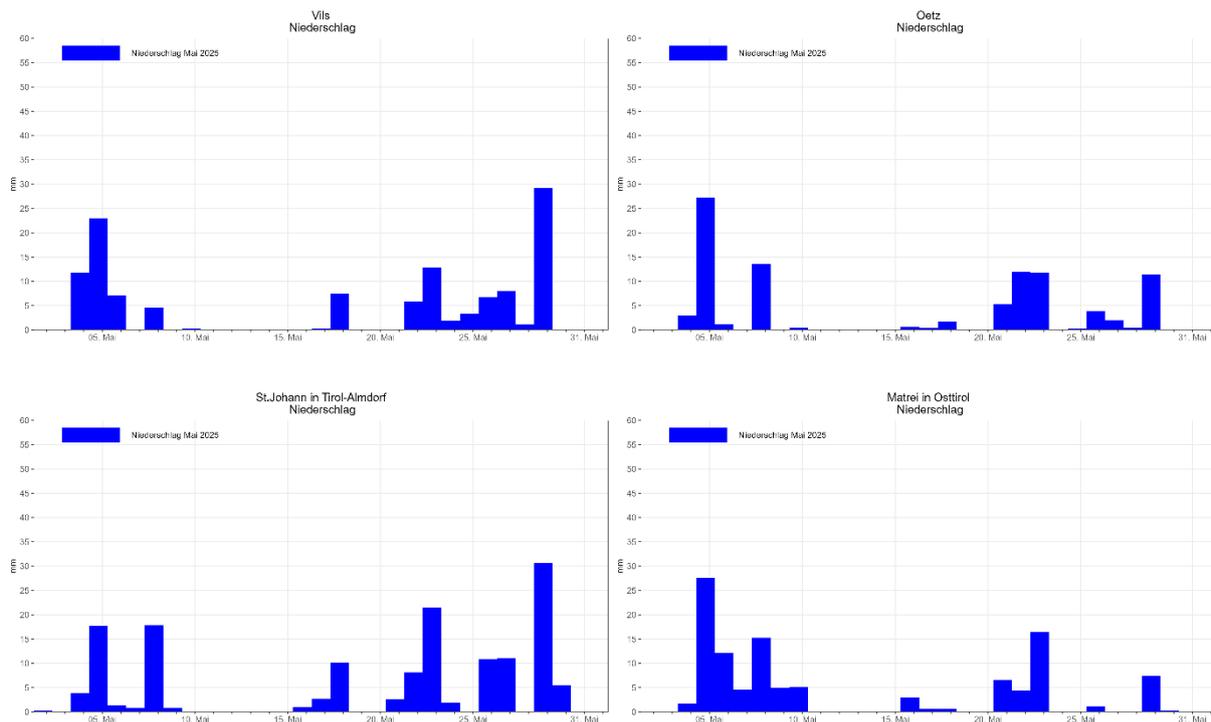
Niederschlagsfrei bleiben in Nordtirol die Tage vom 1. bis 2. Mai und der 30. und 31. Mai. Nur minimale Niederschläge werden in den Bereichen 8. bis 14. Mai sowie von 18. bis 19. Mai registriert.

Niederschläge >10mm werden in Nordtirol verbreitet am 3. und 4. d.M., am 7., am 21. und 22. sowie am 25. und 28. d.M. gemessen.

In Osttirol bleiben nur der 1. und 2. d.M., der 14. und der 30. Mai komplett niederschlagsfrei. Mengen >10mm werden am 4. und 5., am 7. und 8. sowie am 20. und 22. Mai verzeichnet.

**Tagesmengen Niederschlag**

Auswertung der Tagessumme zum Messtermin 7:00 Uhr des Folgetages



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

**Verteilung der Niederschlagsintensitäten**

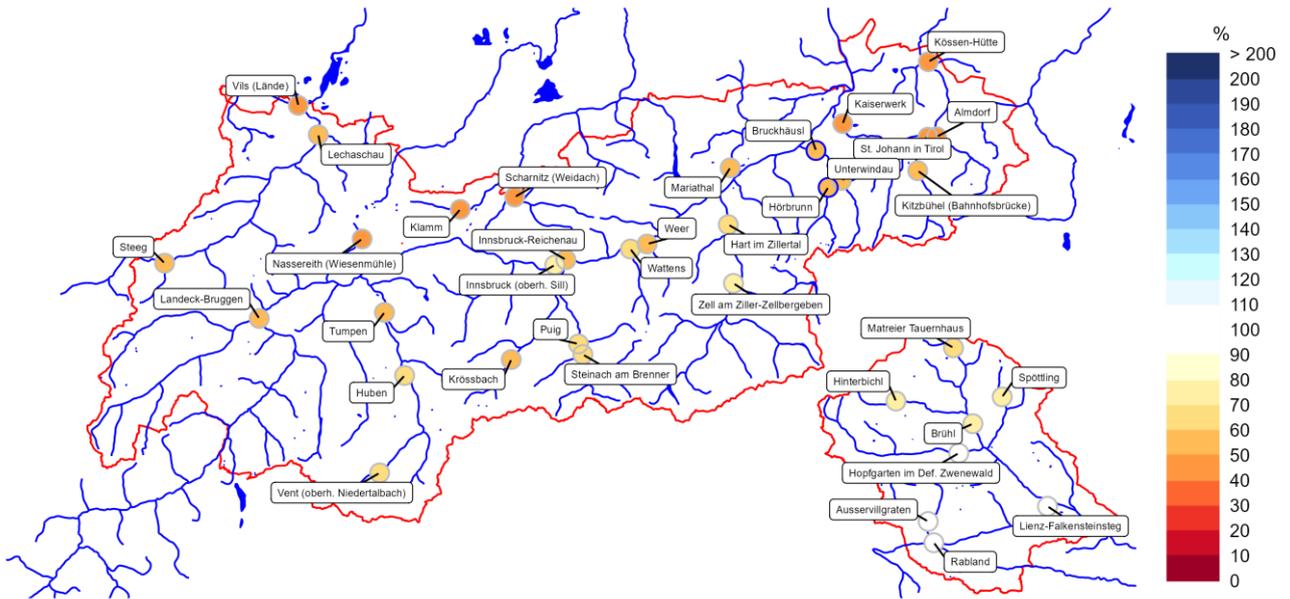
Die größten Tagesniederschläge werden in Nordtirol am 28.05.2025 mit ~50 mm an der Station Traualpsee/Tannheim gemessen. Im Außerfern werden an diesem Tag verbreitet Niederschläge mit 30-40 mm registriert. Auch im Nordtiroler Unterland werden am 28.d.M. Tagessummen um ~30 mm erfasst. Verbreitet ist jedoch der 4.Mai der Tag mit den größten Tagessummen in Nordtirol mit meist 20-30 mm. In Osttirol wird die größte Tagesniederschlagssumme am 07.05.2025 mit ~37mm an der Station Porzehütte/Obertilliach gemessen. Tageswerte von 20-30 mm werden in Osttirol verbreitet jedoch am 4. und 5. Mai sowie vereinzelt auch am 22. und 30. Mai beobachtet.

**VERDUNSTUNG**

Die Verdunstungsmonatssummen sind in Nordtirol nur leicht überdurchschnittlich. In Osttirol werden überdurchschnittliche Verdunstungsmonatssummen gemessen.

potentielle Verdunstung Station	Mai.25	Reihe 1991-2020		
		Mittel	Min	Max
Leutasch-Kirchplatzl (1135m ü.A.)	61,1 mm	57,2	36,8	83,2
Aschau im Spertental (1005m ü.A.)	52,9 mm	51,9	23,4	76,9
St. Johann i. T.-Almdorf (667m ü.A.)	69,2 mm	61,9	25,5	87,1
Hochberg (1700m ü.A.)	75,6 mm	61,2	24,3	78,9
Matri in Osttirol (1040m ü.A.)	72,4 mm	63,3	24,5	84,3

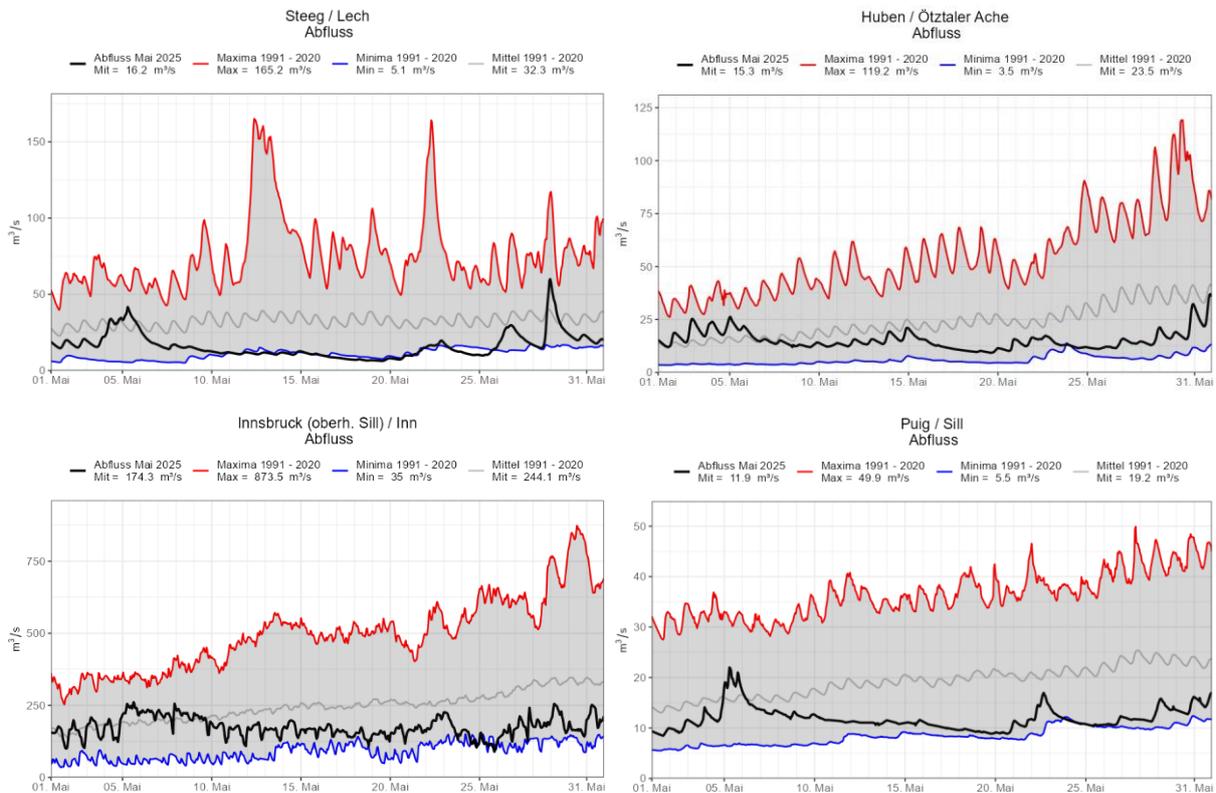
**ABFLUSS, WASSERSTAND, WASSERTEMPERATUR, SCHWEBSTOFF**



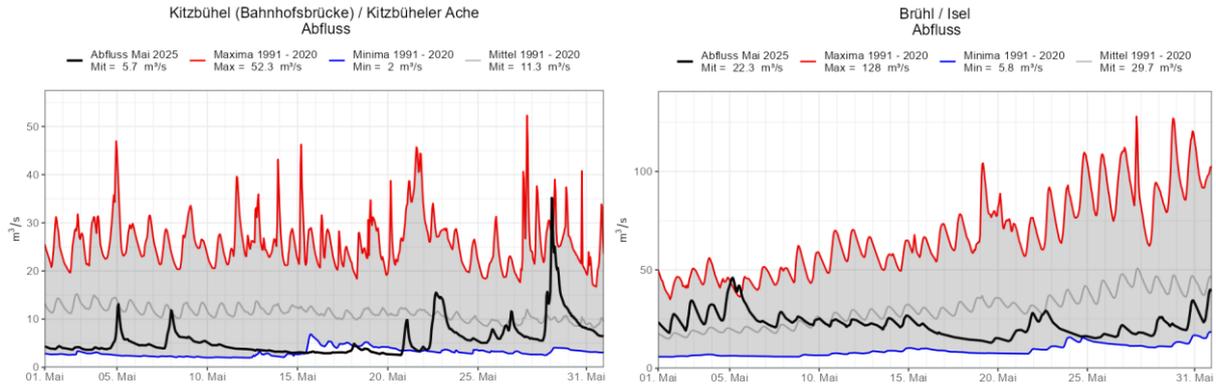
Monatsmittel Abfluss Mai 2025 in Prozent des mittleren Abflusses im Vergleichszeitraum 1991-2020; blau markierte Messstellen unterschreiten laut vorläufiger Auswertung das bisherige Minimum der Monatsmittel der Vergleichsreihe.

**Durchflüsse**

Die leicht unterdurchschnittlichen Temperaturen führen im Mai 2025 nahezu im gesamten Land zu unterdurchschnittlichen Abflussverhältnissen, einzig im südlichen Osttirol erreichen die Abflussfrachten die langjährigen Monatsmittel. Trotz am Alpenhauptkamm überdurchschnittlichen Niederschlägen werden auch hier leicht unterdurchschnittliche Abflüsse beobachtet, der Niederschlag fällt überwiegend im Hochgebirge als Schnee, erst die wärmeren Temperaturen am Monatsende führen zu einer ausgeprägten Schneeschmelze.

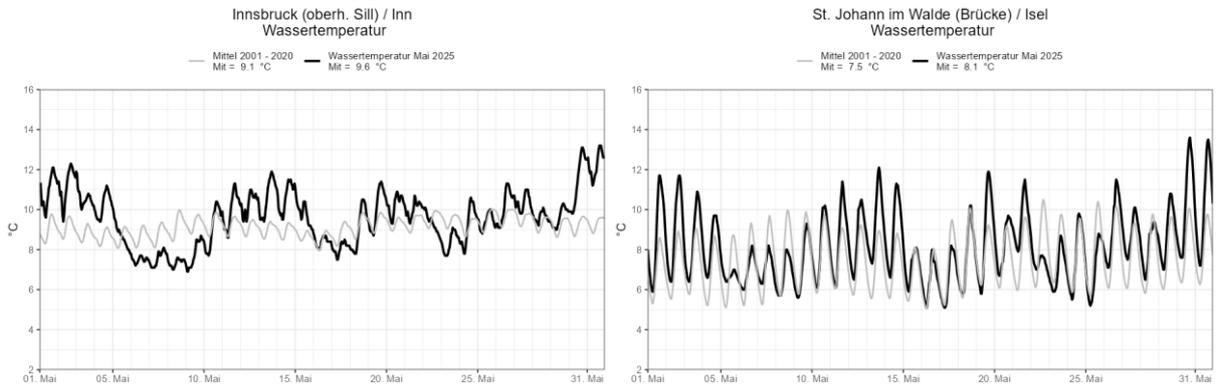


# Hydrologische Übersicht – Mai 2025



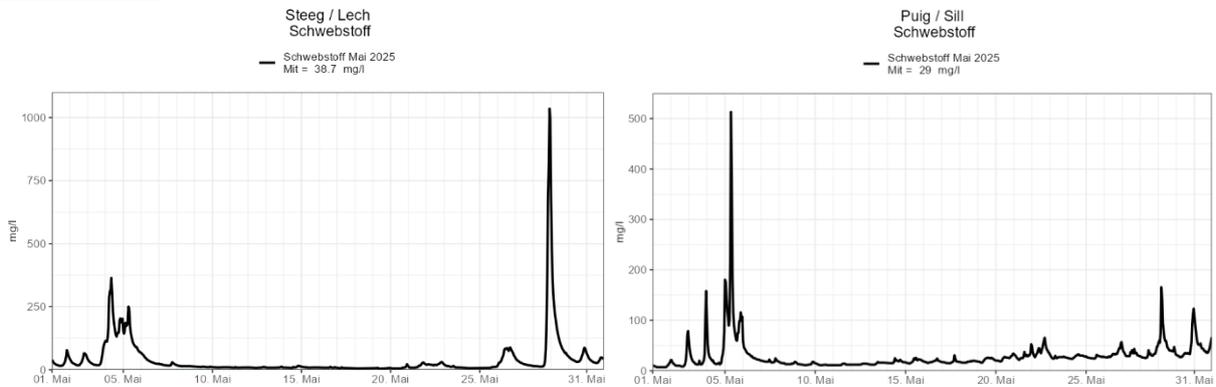
Weitere Informationen siehe Internet: <https://hydro.tirol.gv.at/#/Wasserstand>

## Wassertemperaturen von Fließgewässern



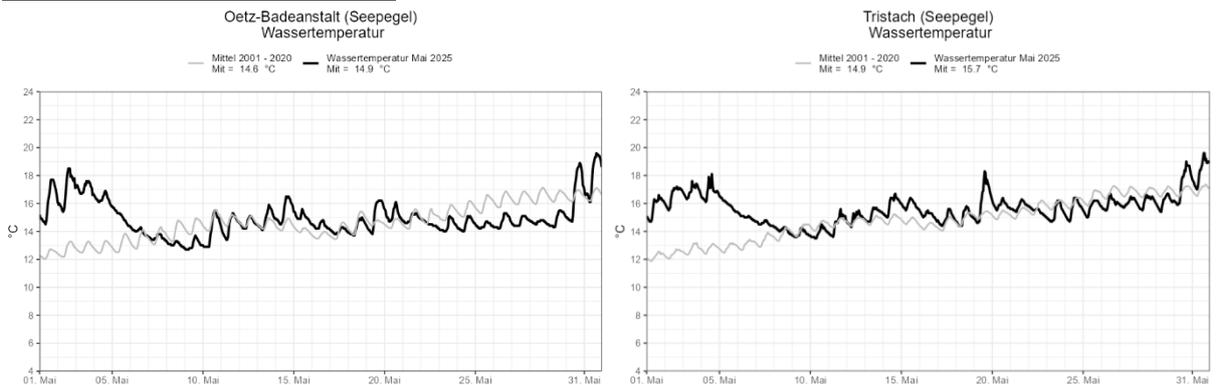
Weitere Informationen siehe Internet: <https://hydro.tirol.gv.at/#/Wassertemperatur>

## Schwebstoff

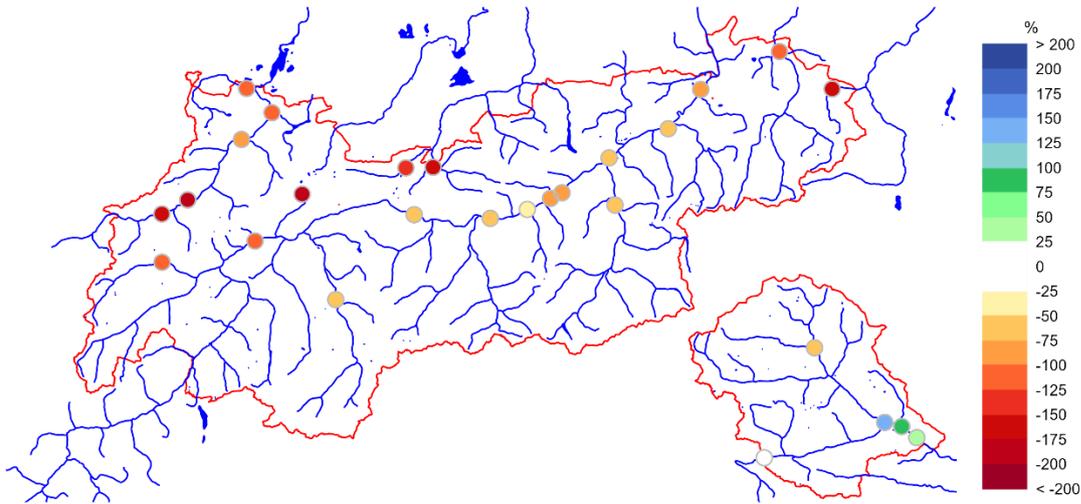


Weitere Informationen siehe Internet: <https://hydro.tirol.gv.at/#/Schwebstoff>

## Wassertemperaturen von Seen

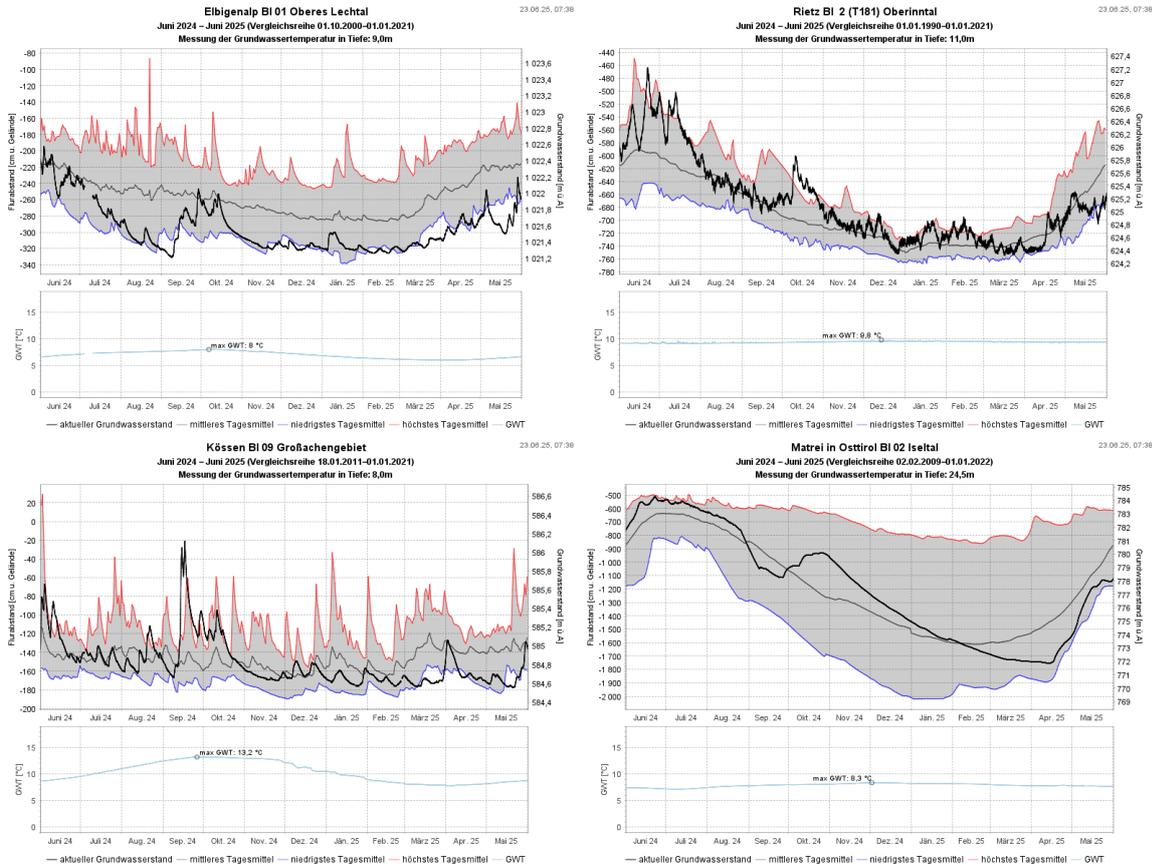


**UNTERIRDISCHES WASSER**



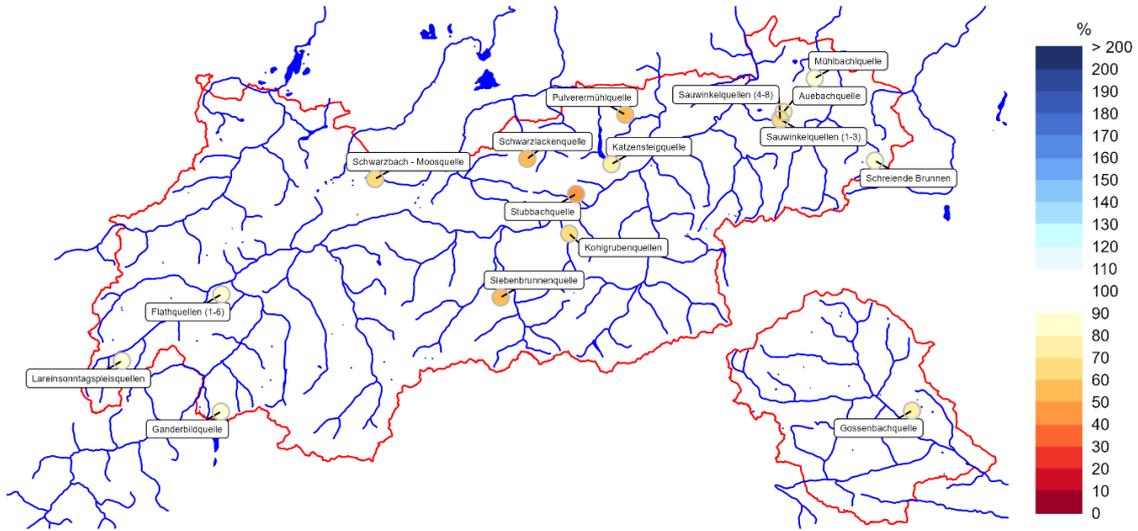
Monatsmittel Grundwasserstand Mai 2025 im Vergleich zum langjährigen Mittelwert des Mai im Vergleichszeitraum 2001-2020 (Stationen vereinzelt mit kürzerer Reihenlänge). Ein Wert von 0 % entspricht dem langjährigen Mittel, Werte zwischen -100 % und 100 % entsprechen der im Vergleichszeitraum aufgetretenen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

Landesweit werden weiterhin unterdurchschnittliche Grundwasserstände registriert. Entlang der bayerischen Grenze und im Außerfern liegen die Pegelstände deutlich unter dem langjährigen Mittel. In Osttirol entlang des Drautals, hin zum Lienzer Becken und weiter Richtung Kärnten werden hingegen durchschnittliche bis überdurchschnittliche Grundwasserstände aufgezeichnet.



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

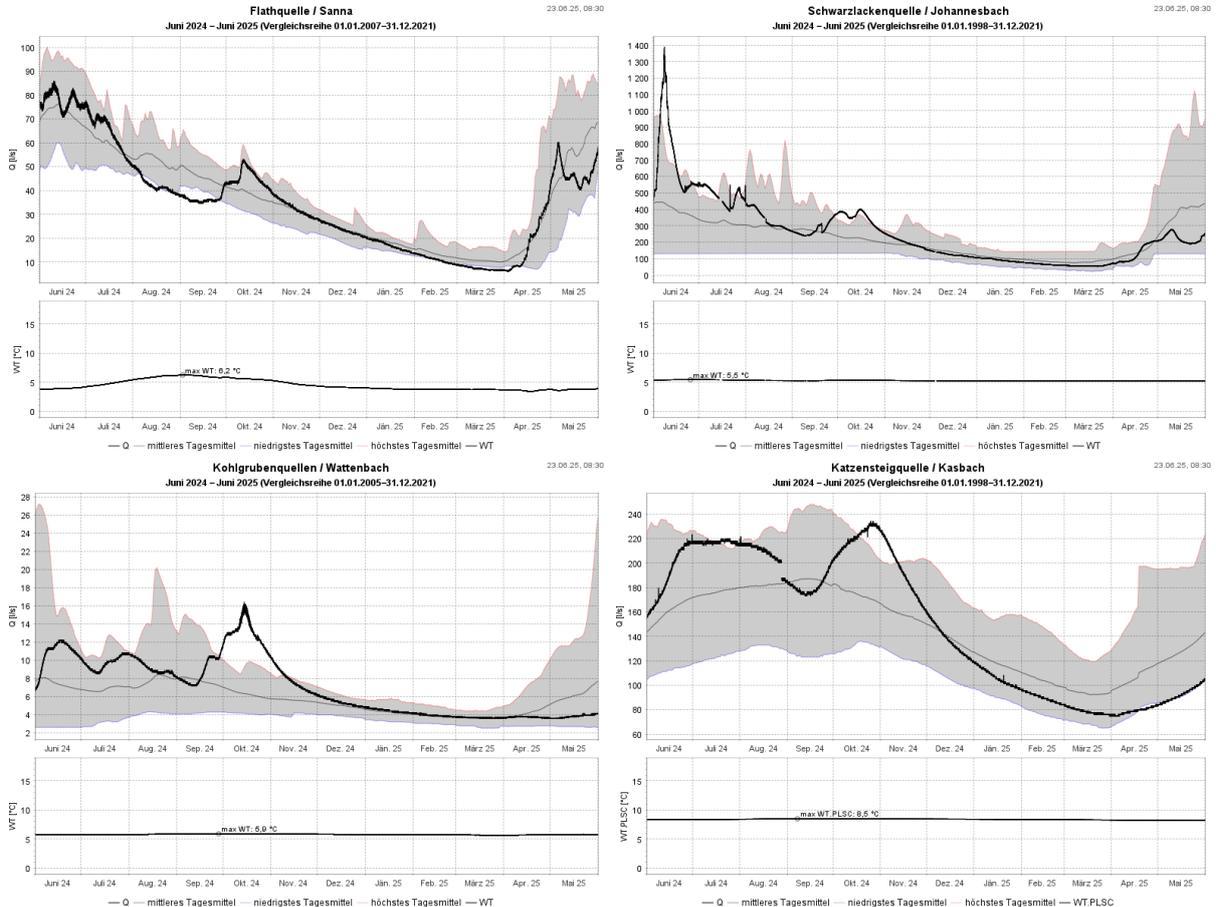
**QUELLEN**



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

Die Quellen in Tirol zeigen ein recht homogenes mittleres bis unterdurchschnittliches Schüttungsverhalten. Der Schüttungsanstieg aus dem Vormonat hat nachgelassen, zumal die frühjährliche Schneeschmelze aufgrund der geringen Restschneemengen aus der Winterperiode und der kühlen Temperaturen vergleichsweise bescheiden ausfällt.

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>

## Hydrologische Übersicht – Mai 2025

# ÜBERSICHTSTABELLEN MESSWERTE UND ABWEICHUNGEN LANGJÄHRIGE MITTEL

Übersichtstabelle Temperatur: Monats- und Jahresmittel in °C

Stationsname	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	Mittel (12M)
Elmen-Martinau	14.7	17.3	17.5	11.0	9.8	2.6	-0.5	-0.4	0.9	4.0	8.3	9.7	7.9
Scharnitz	15.1	17.2	17.8	11.1	9.6	1.7	-1.8	-1.3	0.7	3.8	8.5	9.6	7.7
See im Paznaun	15.0	17.8	18.2	11.2	8.8	0.7	-3.1	-3.0	-0.1	4.2	9.4	10.5	7.5
Vent	10.2	12.7	13.3	6.6	5.2	-0.8	-4.3	-3.7	-3.6	-0.8	3.3	5.2	3.6
Inzing	18.3	20.6	20.9	14.4	11.6	3.0	-1.1	0.0	3.2	7.0	12.3	13.3	10.3
Matrei am Brenner	16.6	18.6	19.2	12.8	11.1	3.2	-0.5	1.6	2.3	5.5	9.7	10.9	9.2
Ginzling	15.1	17.3	17.9	11.5	10.1	1.1	-1.7	-0.1	0.6	4.7	9.0	9.8	7.9
Brandenberg	15.5	17.6	18.4	11.8	10.5	2.6	-1.1	0.1	1.2	4.7	9.2	10.1	8.4
St.Johann in Tirol-Almdorf	17.2	19.4	19.6	12.7	10.9	2.4	-1.7	-2.5	1.2	5.1	10.1	11.2	8.8
Sillian	16.1	18.8	18.8	11.5	8.6	-0.1	-4.5	-2.8	-1.0	3.3	8.1	11.0	7.3
Matrei in Osttirol	15.4	18.3	18.8	11.8	8.9	0.9	-1.4	-1.2	0.0	4.3	9.4	11.2	8.0

Übersichtstabelle Wassertemperatur: Monatsmittelwert bzw. gleitender Mittelwert [°C]

Stationsname	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	Mittel (12M)
Steeg - Lech	7.3	9.5	11.0	7.9	6.6	3.0	1.6	1.6	2.2	3.6	5.5	6.5	5.5
Scharnitz - Isar	7.6	8.5	9.0	7.6	6.6	4.6	3.5	3.2	3.7	5.0	6.9	7.4	6.1
Schalkhof - Schalklbach	7.9	11.1	13.0	8.9	7.1	2.4	0.8	0.7	1.2	2.7	5.4	6.9	5.7
Tumpen - Öztaler Ache	7.8	9.7	10.5	8.0	6.9	2.6	0.9	0.8	1.8	4.3	7.0	7.5	5.7
Innsbruck - Inn	9.7	11.8	13.0	10.3	8.4	4.8	2.8	2.5	3.8	6.5	9.3	9.6	7.7
Innsbruck-Reichenau - Sill	9.9	11.9	12.8	9.8	8.3	4.7	3.0	3.0	4.0	5.9	8.1	8.7	7.5
Hart im Zillertal - Ziller	10.3	12.0	12.9	10.2	9.2	7.0	4.8	4.1	4.5	6.1	8.4	9.1	8.2
Kaiserwerk - Weißbache	12.8	14.9	15.5	11.8	10.2	6.7	4.3	3.5	4.7	6.2	8.6	10.4	9.1
St. Johann in Tirol - Kitzbüheler Acl	12.6	14.8	15.9	11.4	9.7	5.4	2.6	1.9	3.4	5.7	8.1	9.7	8.4
Arnbach - Drau	8.3	9.7	10.3	8.3	7.3	4.5	3.2	3.3	3.9	5.1	6.6	7.7	6.5
St. Johann im Walde - Isel	9.2	11.6	12.8	9.4	7.8	3.2	1.5	1.3	2.4	4.8	7.4	8.1	6.6

Übersichtstabelle Niederschlag: Monats- und Jahressummen

Stationsname	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	Summe (12M)
Elmen-Martinau	184	166	126	224	90	71	93	92	17	70	36	146	1314
Scharnitz	198	199	64	221	103	31	78	66	11	88	13	140	1212
See im Paznaun	141	127	95	124	70	45	81	65	11	49	16	106	929
Vent	80	90	47	81	93	17	33	46	3	33	34	89	648
Inzing	129	92	123	127	66	28	51	43	7	38	9	92	802
Matrei am Brenner	102	140	51	152	70	10	39	50	8	37	22	109	791
Ginzling	156	166	54	207	119	10	50	60	15	79	33	162	1111
Brandenberg	214	177	68	229	99	20	59	42	6	74	15	125	1128
St.Johann in Tirol-Almdorf	202	146	176	316	100	27	86	52	30	99	27	149	1410
Sillian	117	110	66	159	159	14	26	49	33	43	93	108	978
Matrei in Osttirol	125	138	77	174	108	7	16	46	8	52	62	112	926

Übersichtstabelle Abfluss: Monatsmittelwerte bzw. gleitendes Jahresmittel [m³/s]

Stationsname	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	Mittel (12M)
Steeg - Lech	42.5	22.1	9.5	15.5	14.2	3.5	3.2	4.4	3.6	5.8	12.6	16.2	13.0
Scharnitz - Isar	19.4	11.4	6.8	9.4	10.6	5.4	4.1	3.5	3.2	3.2	4.5	5.6	7.0
Landeck-Bruggen - Sanna	77.9	56.3	24.6	28.2	32.8	10.8	7.7	6.6	6.2	6.9	13.8	22.1	24.0
Huben - Öztaler Ache	67.4	69.4	48.5	24.5	20.7	7.6	4.7	3.6	3.1	3.2	6.9	15.3	23.0
Innsbruck - Inn	556.1	491.3	260.0	190.2	227.7	116.2	87.6	86.3	89.1	61.4	91.5	174.3	203.0
Innsbruck-Reichenau - Sill	70.8	56.1	32.4	27.8	37.2	16.2	11.9	10.0	9.0	9.1	13.2	23.7	26.0
Hart im Zillertal - Ziller	98.4	88.1	55.5	67.6	84.7	40.6	29.3	29.7	23.0	18.5	25.2	42.5	50.0
Mariathal - Brandenberger Ache	19.0	10.1	6.3	20.1	10.4	3.7	4.2	4.8	3.9	4.8	6.7	7.7	8.0
St. Johann in Tirol - Kitzbüheler Acl	20.3	14.7	10.7	24.2	15.6	4.4	3.8	3.9	4.0	5.3	9.6	10.4	11.0
Rabland - Drau	30.5	14.0	8.2	10.3	17.4	8.9	5.6	4.6	4.2	4.5	7.5	14.0	11.0
Brühl - Isel	66.4	58.0	36.0	34.7	25.1	9.0	5.1	3.8	3.2	3.8	10.2	22.3	23.0

Übersichtstabelle Grundwasserstand: Monatsmittelwerte bzw. gleitendes Jahresmittel [m u.A.]

Stationsname	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	Mittel (12M)
Weißbach, Bl 1	885.00	884.77	884.58	884.66	884.56	884.26	884.24	884.25	884.19	884.22	884.39	884.54	884.47
Scharnitz, Bl 3	956.23	957.40	956.29	955.05	956.11	955.04	952.82	950.97	949.55	948.38	948.32	948.06	952.85
Pettneu, Bl 4	1163.34	1163.17	1162.70	1162.54	1162.73	1162.38	1162.18	1162.10	1162.01	1162.13	1162.34	1162.55	1162.51
Längenfeld-Oberried, Bl 1	1160.47	1160.51	1160.59	1160.53	1160.60	1160.41	1160.24	1160.11	1159.98	1160.09	1160.18	1160.26	1160.33
Rum, Blt 3	562.35	562.37	561.56	561.23	561.40	560.86	560.60	560.52	560.55	560.38	560.49	560.97	561.11
Ried im Zillertal, Bl 1	542.34	542.35	542.18	542.19	542.35	542.14	542.03	542.01	541.96	541.90	541.92	542.01	542.12
Langkampfen, Bl 29 (E70)	480.28	480.04	479.13	479.08	479.29	478.41	478.13	478.08	478.02	477.89	478.06	478.48	478.74
Kössen, Bl 2	587.05	586.83	586.78	587.14	587.00	586.61	586.62	586.58	586.58	586.58	586.73	586.65	586.76
Arnbach, Bl 2	1107.59	1107.20	1106.72	1106.59	1107.02	1106.74	1106.27	1105.98	1105.80	1105.81	1106.11	1106.80	1106.55
Lienz, Bl 2	661.91	661.72	660.15	658.74	658.13	658.08	658.99	659.27	659.25	659.16	659.37	660.62	659.62

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

Stationsname	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	Mittel (12M)
Elmen-Martinau	0.5	1.7	2.2	-0.3	2.7	0.8	1.1	2.1	2.4	1.8	2.1	-1.0	1.3
Scharnitz	0.6	1.1	2.2	-0.4	2.5	-0.1	0.3	1.8	2.4	1.9	2.4	-1.3	1.1
See im Paznaun	0.6	1.9	2.8	-0.2	1.9	-0.8	-0.5	0.6	1.8	1.8	2.8	-0.4	1.0
Vent	0.7	1.6	2.5	-0.3	1.8	0.6	0.5	2.0	2.2	1.6	2.1	-0.6	1.2
Inzing	1.0	2.0	2.9	0.7	2.6	-0.2	-0.1	1.7	3.0	2.1	3.0	-0.6	1.5
Matrei am Brenner	1.5	2.2	3.2	0.8	2.8	-0.3	-0.3	2.7	2.5	2.2	2.5	-0.7	1.6
Ginzling	1.1	1.9	2.9	0.5	3.1	-0.9	-0.1	2.7	2.4	2.6	2.9	-0.8	1.5
Brandenberg	1.0	1.5	2.6	0.0	2.7	-0.1	0.2	2.1	2.2	2.2	2.4	-1.0	1.3
St.Johann in Tirol-Almdorf	1.0	1.8	2.4	-0.2	2.6	-0.2	0.3	0.7	2.7	2.3	2.3	-1.3	1.2
Sillian	1.2	2.3	3.1	0.4	2.2	-1.2	-0.3	1.6	1.3	1.6	2.1	0.0	1.2
Matrei in Osttirol	0.2	1.6	2.6	-0.2	1.7	-1.2	0.4	1.2	0.7	1.1	2.1	-0.5	0.8
<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <span>&lt;-4,5</span> <span>-4,0</span> <span>-3,5</span> <span>-3,0</span> <span>-2,5</span> <span>-2,0</span> <span>-1,5</span> <span>-1,0</span> <span>-0,5</span> <span>0,0</span> <span>0,5</span> <span>1,0</span> <span>1,5</span> <span>2,0</span> <span>2,5</span> <span>3,0</span> <span>3,5</span> <span>4,0</span> <span>&gt;4,5</span> </div>													

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

Stationsname	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	Mittel (12M)
Steeg - Lech	-0.4	0.1	1.0	-0.1	0.8	-0.4	0.0	0.2	0.6	0.6	1.0	0.7	0.3
Scharnitz - Isar	-0.1	0.3	0.8	0.3	0.6	-0.1	0.2	0.4	0.7	0.8	1.0	0.6	0.5
Schalkhof - Schalklbach	-0.6	0.1	1.4	-0.1	1.2	-0.6	-0.2	0.1	0.2	0.5	1.0	0.7	0.3
Tumpen - Ötztaler Ache	-0.3	0.6	1.2	0.0	1.0	-0.3	-0.1	0.3	0.7	1.0	1.2	0.5	0.5
Innsbruck - Inn	-0.7	0.0	1.1	-0.2	0.4	-0.3	-0.1	0.1	0.5	1.0	1.4	0.5	0.3
Innsbruck-Reichenau - Sill	0.2	1.0	1.8	0.5	1.2	0.0	0.2	0.7	1.2	1.4	1.5	0.6	0.9
Hart im Zillertal - Ziller	0.3	0.8	1.6	0.1	0.8	0.7	0.4	0.7	0.8	1.1	1.8	0.9	0.8
Kaiserwerk - Weißache	0.1	1.0	1.7	0.1	0.9	0.2	0.0	-0.1	0.8	1.1	1.4	0.2	0.6
St. Johann in Tirol - Kitzbüheler Acl	0.2	0.8	1.9	-0.1	1.1	0.2	0.1	0.1	1.0	1.5	1.7	0.6	0.8
Arnbach - Drau	-0.2	0.2	0.8	0.2	0.8	-0.1	0.2	0.6	0.9	0.7	0.8	0.4	0.4
St. Johann im Walde - Isel	0.1	0.7	1.5	0.0	1.3	-0.5	0.1	0.4	0.8	1.0	1.1	0.7	0.6
<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <span>&lt;-4,5</span> <span>-4,0</span> <span>-3,5</span> <span>-3,0</span> <span>-2,5</span> <span>-2,0</span> <span>-1,5</span> <span>-1,0</span> <span>-0,5</span> <span>0,0</span> <span>0,5</span> <span>1,0</span> <span>1,5</span> <span>2,0</span> <span>2,5</span> <span>3,0</span> <span>3,5</span> <span>4,0</span> <span>&gt;4,5</span> </div>													

## Hydrologische Übersicht – Mai 2025

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

Stationsname	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	Summe (12M)
Elmen-Martinau	125%	94%	70%	192%	95%	80%	82%	88%	20%	66%	47%	119%	93%
Scharnitz	132%	119%	37%	208%	122%	40%	92%	83%	16%	102%	16%	109%	94%
See im Paznaun	128%	107%	67%	150%	95%	64%	101%	88%	19%	70%	29%	127%	91%
Vent	98%	107%	47%	138%	131%	25%	66%	108%	9%	73%	69%	136%	86%
Inzing	117%	78%	93%	177%	112%	57%	102%	99%	20%	80%	20%	117%	96%
Matrei am Brenner	86%	113%	40%	184%	98%	15%	81%	119%	22%	76%	37%	134%	87%
Ginzling	113%	107%	34%	201%	120%	13%	83%	112%	34%	126%	42%	146%	97%
Brandenberg	146%	108%	42%	216%	123%	29%	86%	61%	10%	97%	23%	107%	95%
St.Johann in Tirol-Almdorf	115%	73%	90%	231%	96%	27%	79%	47%	32%	87%	28%	103%	89%
Sillian	107%	78%	52%	170%	142%	13%	41%	131%	92%	78%	136%	120%	93%
Matrei in Osttirol	120%	116%	63%	213%	121%	8%	31%	120%	31%	127%	136%	152%	106%

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	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	Mittel (12M)
Steeg - Lech	143%	106%	64%	123%	149%	51%	72%	120%	105%	89%	86%	50%	96%
Scharnitz - Isar	140%	99%	71%	112%	165%	107%	107%	111%	113%	83%	64%	43%	99%
Landeck-Bruggen - Sanna	147%	158%	94%	142%	217%	98%	99%	99%	99%	77%	85%	55%	119%
Huben - Ötztaler Ache	128%	121%	100%	104%	169%	103%	110%	115%	116%	99%	100%	65%	112%
Innsbruck - Inn	149%	155%	100%	108%	170%	110%	107%	115%	120%	79%	86%	71%	120%
Innsbruck-Reichenau - Sill	129%	124%	86%	98%	166%	89%	94%	104%	104%	90%	76%	57%	104%
Hart im Zillertal - Ziller	125%	125%	84%	129%	222%	121%	102%	107%	80%	70%	67%	64%	109%
Mariathal - Brandenberger Ache	151%	87%	58%	199%	135%	51%	65%	76%	59%	37%	39%	51%	82%
St. Johann in Tirol - Kitzbüheler Acl	130%	106%	84%	199%	174%	57%	68%	80%	79%	49%	52%	49%	93%
Rabland - Drau	194%	115%	82%	114%	178%	99%	98%	108%	112%	104%	105%	100%	124%
Brühl - Isel	123%	114%	89%	147%	168%	98%	93%	92%	90%	88%	113%	75%	111%

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

Stationsname	2024-06	2024-07	2024-08	2024-09	2024-10	2024-11	2024-12	2025-01	2025-02	2025-03	2025-04	2025-05	Mittel (12M)
Weißbach, Bl 1	12%	-6%	-44%	2%	-5%	-57%	-51%	-53%	-60%	-89%	-97%	-89%	-49%
Scharnitz, Bl 3	-24%	-5%	-18%	-29%	-9%	-11%	-23%	-40%	-57%	-99%	-146%	-162%	-78%
Pettneu, Bl 4	67%	93%	-5%	-40%	91%	26%	1%	-29%	-79%	-80%	-97%	-120%	-29%
Längenfeld-Oberried, Bl 1	40%	27%	30%	2%	63%	-13%	-43%	-57%	-47%	-56%	-69%	-53%	-31%
Rum, Blt 3	86%	104%	4%	-4%	157%	22%	-14%	-1%	22%	-65%	-66%	-65%	36%
Ried im Zillertal, Bl 1	113%	227%	-5%	19%	184%	79%	28%	28%	-16%	-76%	-74%	-72%	79%
Langkampfen, Bl 29 (E70)	94%	141%	1%	58%	190%	36%	10%	11%	-4%	-84%	-66%	-98%	60%
Kössen, Bl 2	14%	-18%	-22%	47%	62%	-38%	-13%	-22%	-32%	-155%	-107%	-120%	-78%
Arnbach, Bl 2	173%	147%	9%	-6%	86%	8%	-29%	-40%	-50%	-58%	-65%	-11%	1%
Lienz, Bl 2	134%	125%	96%	73%	54%	60%	108%	75%	84%	91%	106%	136%	111%

<-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](mailto:hydrographie@tirol.gv.at)