



# Informationen für Wasserversorger

Dienstag, 18. Februar 2025

## „Obersteiermark Ost“

### Inhalt mit Analysen und Prognosen:

Grundwasserstände, Trockenheitsbericht, Dürreindex und Witterung, Witterungsausblick

### Grundwasserkörper in der Region

#### „Obersteiermark Ost“:

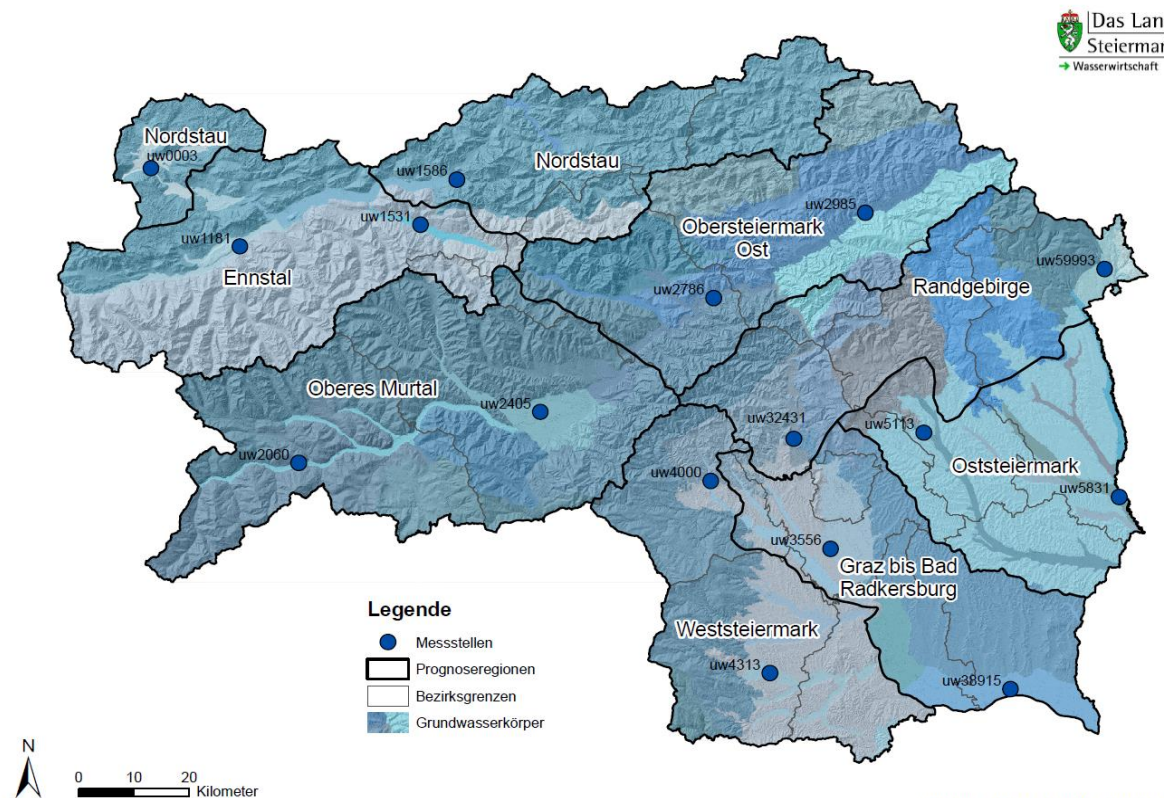
Fischbacher Alpen [MUR], Grauwackenzone Mitte [MUR], Grazer Bergland östlich der Mur [MUR], Kristallin der Koralpe, Stupalpe und Gleinalpe [MUR], Kristallin nördlich des Mürztales einschl. Grauwackenzone [MUR], Liesing [MUR], Mürz [MUR], Niedere Tauern einschl. Seckauer Tauern [MUR], Nördliche Kalkalpen [MUR]

Info: [bml.gv.at](http://bml.gv.at) - [Grundwasserkörper](#)

### Klimaregionen in der Region „Obersteiermark Ost“:

Mur-Mürz-Furche (D.8-D.13), Hochlagen des Alpenhauptkammes (F.3-F.6)

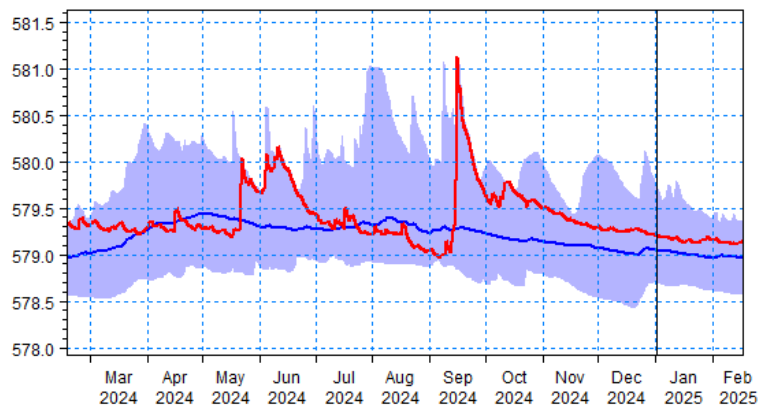
Info: [umwelt.steiermark.at](http://umwelt.steiermark.at) - [Klimaregionen](#)



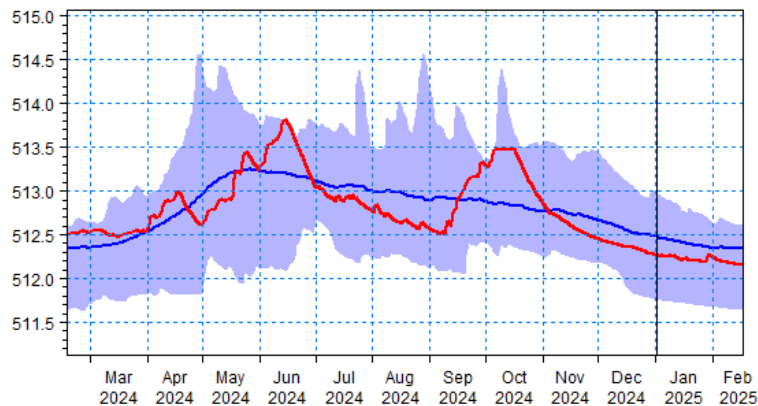
Ein Service des Landes Steiermark, Abteilung 14 Wasserwirtschaft, Ressourcen und Nachhaltigkeit in Zusammenarbeit mit der GeoSphere Austria.

## Entwicklung Grundwasserstände für die Region „Obersteiermark Ost“

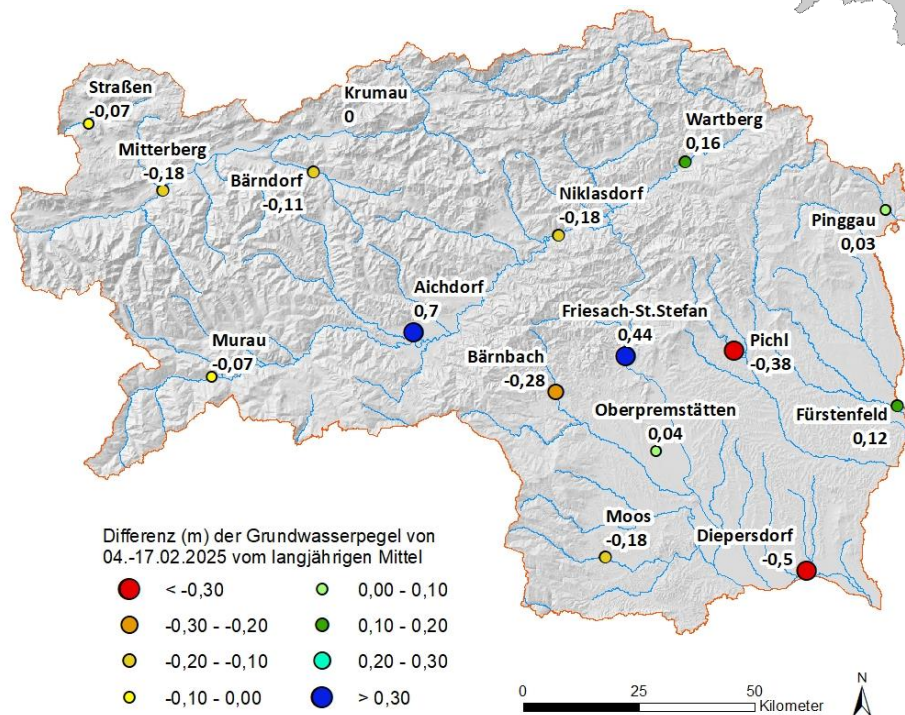
Dienstag, 18. Februar 2025



Erläuterung **Wartberg, uw2985**: Der Standort ist charakterisiert durch eine geringmächtige Überdeckung und als gewässernaher Standort mit Beeinflussung durch Oberflächenwasser und meteorischer Grundwasserneubildung zu bezeichnen.



Erläuterung **Niklasdorf, uw2786**: Der Standort ist charakterisiert durch eine mächtige Überdeckung und als gewässernaher Standort mit Beeinflussung durch Oberflächenwasser und meteorischer Grundwasserneubildung zu bezeichnen.



### Zusatzinformationen

In der Region Obersteiermark Ost war sowohl eine positive, als auch negative Differenz im Vergleich zum langjährigen Mittel zu erkennen.

Die Grundwasserstände verzeichneten eine Differenz +0,16m in Wartberg und -0,18m in Niklasdorf.

### Legende:

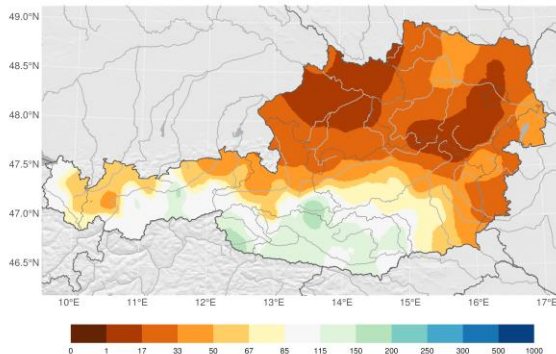
— Jahreswert    — Mittelwert    ■ Schwankungsbereich

## Trockenheitsbericht Österreich/Steiermark

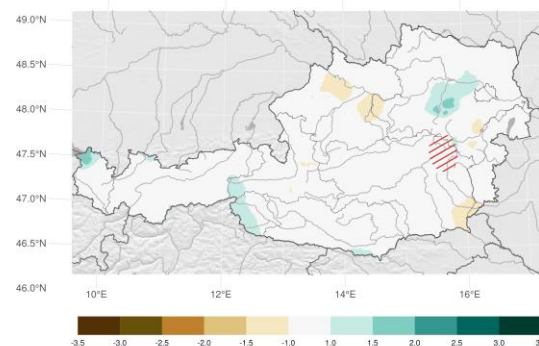
Dienstag, 18. Februar 2025



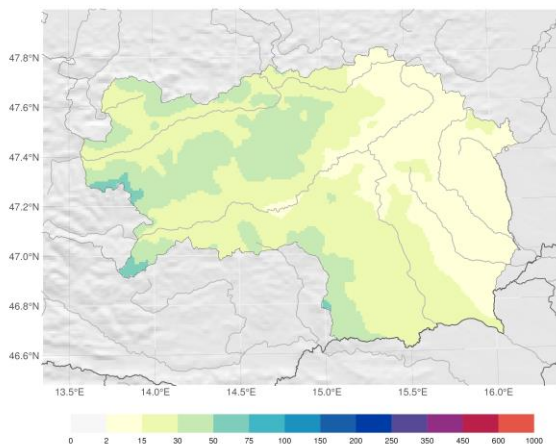
**Anomalie der Niederschlagssumme der letzten 30 Tage**  
bezogen auf die Niederschlagssumme in der Klimanormalperiode 1991-2020; in %



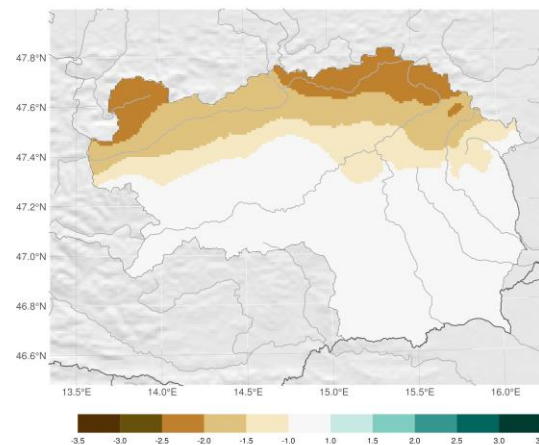
**Index der klimatischen Wasserbilanz (Dürreindex)**  
der letzten 365 Tage; Flächenmittel: -0.05



**Niederschlagssumme der letzten 30 Tage**  
Flächenmittel: 22.14 mm



**Index der klimatischen Wasserbilanz (Dürreindex)**  
der letzten 30 Tage; Flächenmittel: -0.95



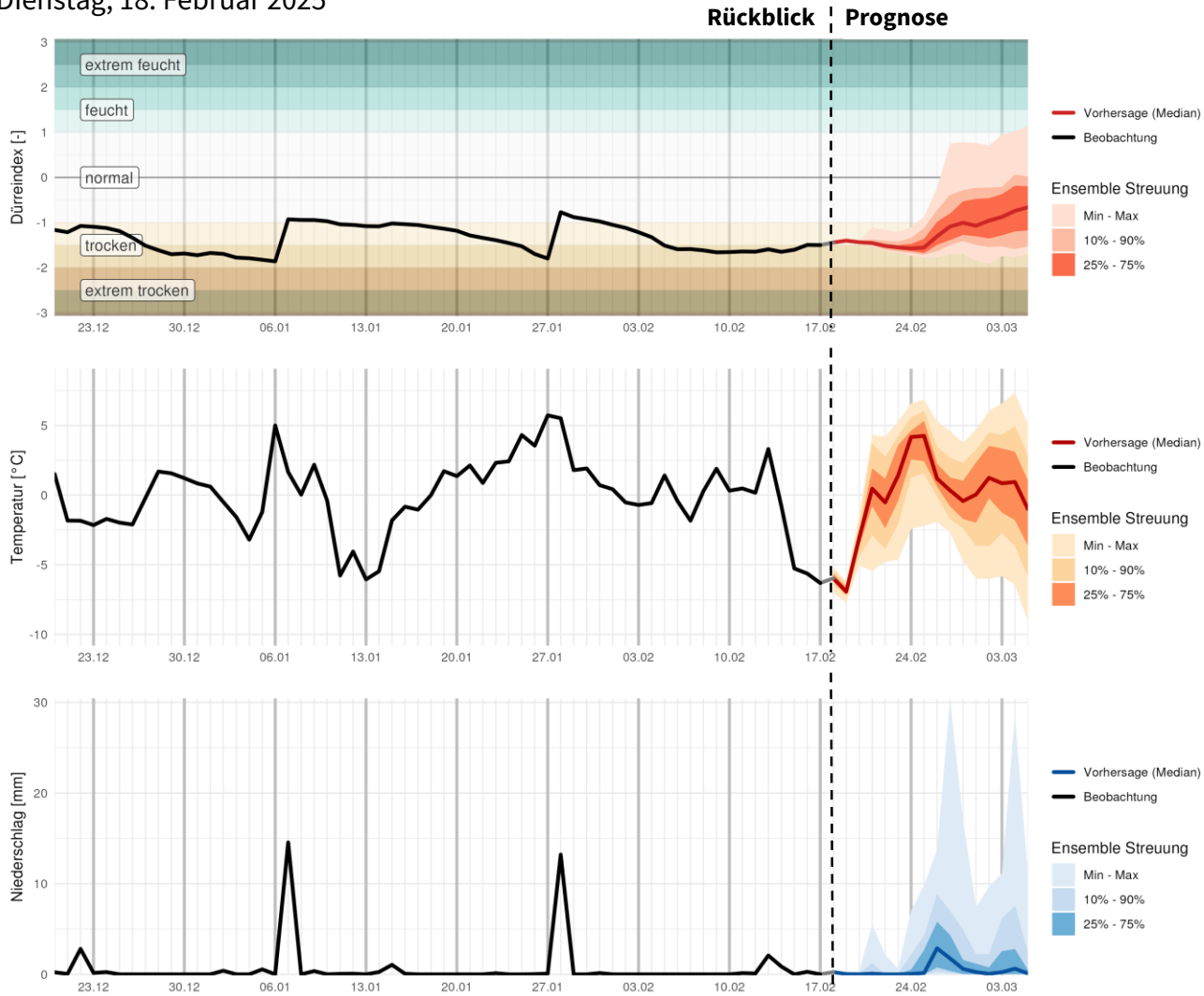
### Zusatzinformationen

Die störungsarme Wetterphase hat sich seit der letzten Ausgabe fortgesetzt. Es gab lediglich ein Ereignis (letzter Donnerstag), wo Niederschlag auftrat. Die größten Mengen wurden in der westlichen Obersteiermark und in der Weststeiermark mit bis zu 12 mm registriert (Deutschlandsberg). Bezogen auf den letzten 30 Tage zeigen sich einzig im Grenzbereich zu Kärnten ausgewogene Niederschlagssummen. Überall sonst war teils deutlich zu trocken. Wie schon zuletzt, bedeutet dies einen deutlich negativen Dürreindex im Norden des Landes und ausgewogene Werte im restlichen Land (der Winter zählt zur niederschlagsärmsten Jahreszeit). Bei der klimatologischen Wasserbilanz der letzten 365 Tage hat sich wenig geändert.

Anmerkung: Der Index der klimatischen Wasserbilanz (SPEI oder auch Dürreindex) bildet eine fundierte Basis für Dürremonitoring, da neben dem Niederschlag auch die potentielle Verdunstung (Niederschlag minus potentielle Verdunstung) mit einbezogen wird. Er sagt aus, ob im Vergleich zum vieljährigen Mittel ein meteorologisch trockener oder feuchter Zustand vorherrscht. Es werden zwei Aggregations-Zeiträume ausgewertet (30 Tage und 365 Tage), die die Trockenheits-Verhältnisse für unterschiedlich träge Systeme darstellen.

## Dürreindex, Lufttemperatur und Niederschlag für die Region „Obersteiermark Ost“

Dienstag, 18. Februar 2025



beobachtete Niederschlagssumme (60 Tage): 37.9 mm, vorhergesagte Niederschlagssumme (16 Tage): 3.3 - 64.9 mm (Median 16.7 mm)

### Zusatzinformationen

In der Region Obersteiermark Ost blieben in den letzten 14 Tagen die Niederschläge aus. Auch der Schneefall vom letzten Donnerstag brachte keine Entspannung bei der negativen 30-Tages-Wasserbilanz.

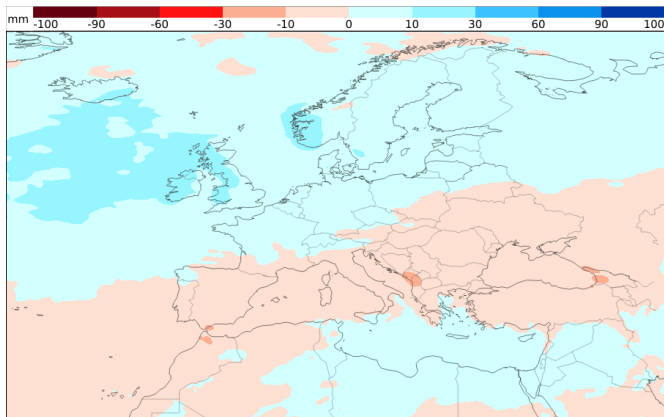
Auch in den kommenden Tagen ist kein Niederschlag zu erwarten. Ein Hochdruckkeil über West- und Mitteleuropa hält vorerst Störungszonen von uns fern. Erst frühestens nach dem 25. Februar deuten die Wettermodelle möglichen Niederschlag an.

## Überregionaler Witterungsausblick für die Woche 3 und 4

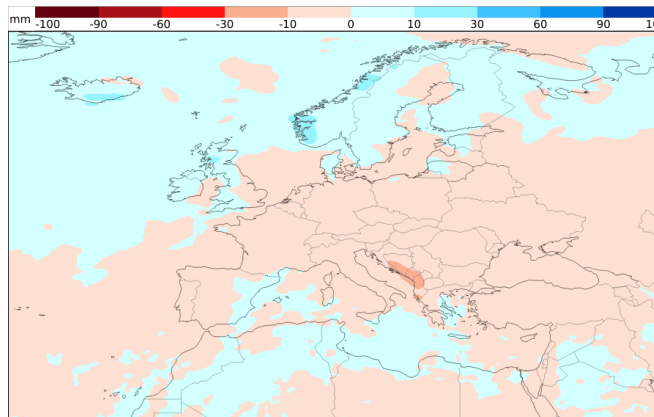
Dienstag, 18. Februar 2025



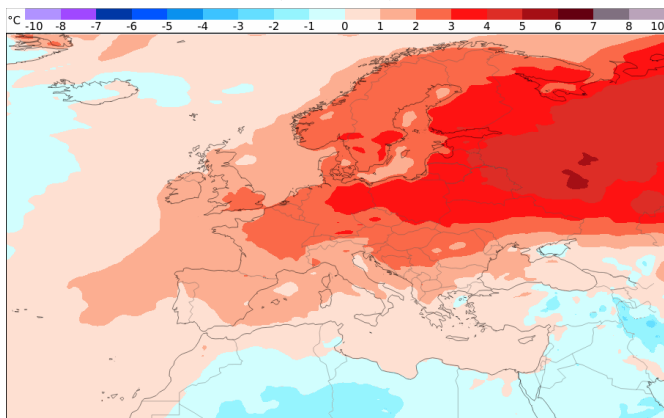
Niederschlagsentwicklung 03.03. - 10.03.  
(Woche 3)



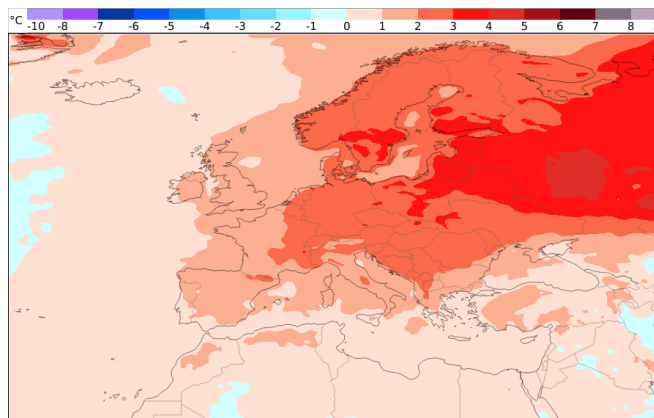
Niederschlagsentwicklung 10.03. - 17.03.  
(Woche 4)



Temperaturentwicklung 03.03. - 10.03.  
(Woche 3)



Temperaturentwicklung 10.03. - 17.03.  
(Woche 4)



### Zusatzinformationen

Die Langfristmodelle zeigen aus heutiger Sicht eine zu milde erste Märzwoche. Dies könnte sich aber noch ändern, ruderten die Modelle in letzter Zeit immer wieder auch zurück. So steuern wir aktuell auf einen temperaturtechnisch ausgeglichenen Februar hin. Die Niederschlagsabweichung dürfte leicht negativ verlaufen.

Ein ähnliches Muster deutet sich für die Woche 10.3. bis 17.3. an. Aus jetziger Sicht wird die Woche zu mild und zu trocken verlaufen.

Kurz: Beim Thema Trockenheit ist bis Mitte März höchstwahrscheinlich mit keiner wirklichen Entspannung zu rechnen.

Anmerkung: Dargestellt werden Temperatur- und Niederschlagsanomalien in Bezug auf ein speziell gewichtetes 20-jährliches Mittel historischer Prognosedaten des verwendeten Modells ([ER-M-climate](#)).