

Bundesanstalt für Geologie, Geophysik, Klimatologie und Meteorologie Regionalstelle Steiermark Klusemannstraße 21, 8053 Graz | Tel. +43 316 24 22 00 | graz@geosphere.at

Amt der Steiermärkischen Landesregierung,

Abteilung 14, Wasserwirtschaft Wartingergasse 43, 8010 Graz Tel. +43 316 877-2025 abteilung14@stmk.gv.at



Informationen für Wasserversorger

Dienstag, 30. September 2025



"Weststeiermark"

Inhalt mit Analysen und Prognosen:

Grundwasserstände, Trockenheitsbericht, Dürreindex und Witterung, Witterungsausblick

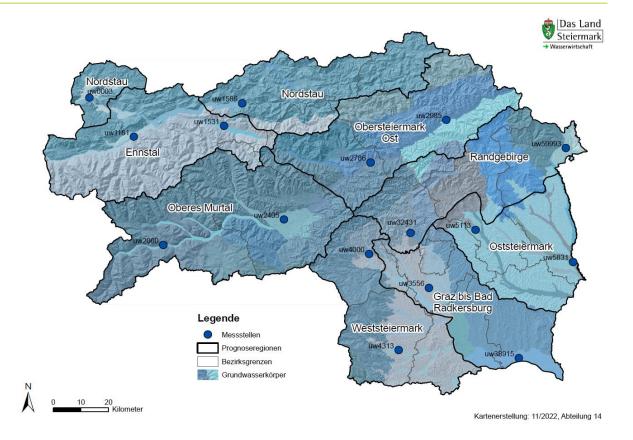
Grundwasserkörper in der Region "Weststeiermark":

Grazer Bergland westlich der Mur [MUR], Kristallin der Koralpe, Stubalpe und Gleinalpe [MUR], Lassnitz, Stainzbach [MUR], Sulm und Saggau [MUR], Weststeirisches Hügelland [DRA], Weststeirisches Hügelland [MUR], Zentralzone [DRA] Info: bml.gv.at-Grundwasserkörper

Klimaregionen in der Region "Weststeiermark":

Vorland (A.3, A.7), Randgebirge (B.2-B.4), Hochlagen des Randgebirges (C.1, C.2)

Info: umwelt.steiermark.at - Klimaregionen



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

GeoSphere Austria

Bundesanstalt für Geologie, Geophysik, Klimatologie und Meteorologie Regionalstelle Steiermark

Klusemannstraße 21, 8053 Graz Tel. +43 316 24 22 00 graz@geosphere.at

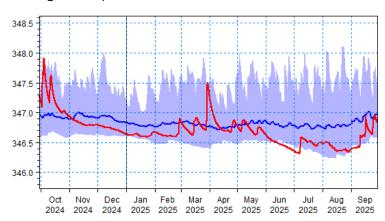
Amt der Steiermärkischen Landesregierung,

Abteilung 14, Wasserwirtschaft Wartingergasse 43, 8010 Graz Tel. +43 316 877-2025 abteilung14@stmk.gv.at

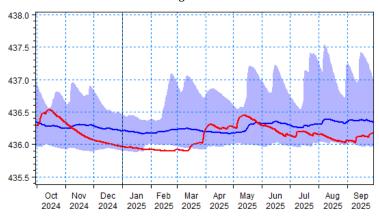


Entwicklung Grundwasserstände für die Region "Weststeiermark"

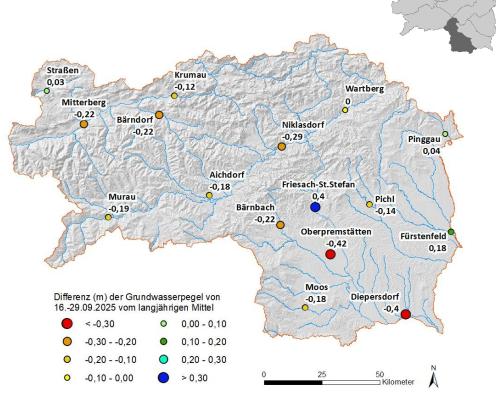
Dienstag, 30. September 2025



Erläuterung **Moos, uw4313**: Der Standort ist charakterisiert durch eine mäßige Überdeckung und als Standort mit Beeinflussung durch Oberflächenwasser und meteorischer Grundwasserneubildung zu bezeichnen.



Erläuterung **Bärnbach, uw4000**: Der Standort ist charakterisiert durch eine mäßige Überdeckung und als gewässernaher Standort mit Beeinflussung durch Oberflächenwasser und meteorischer Grundwasserneubildung zu bezeichnen.



Zusatzinformationen

In der Region Weststeiermark war eine negative Differenz im Vergleich zum langjährigen Mittel zu erkennen.

Die Grundwasserstände verzeichneten eine Differenz von -0,22m in Bärnbach und -0,18m in Moos.

Zusätzliche Grundwassermessstellen können unter dem Link <u>Land Steiermark - Online-Daten Hydrografie</u> abgefragt werden.





Bundesanstalt für Geologie, Geophysik, Klimatologie und Meteorologie Regionalstelle Steiermark

Klusemannstraße 21, 8053 Graz | Tel. +43 316 24 22 00 | graz@geosphere.at

Amt der Steiermärkischen Landesregierung,

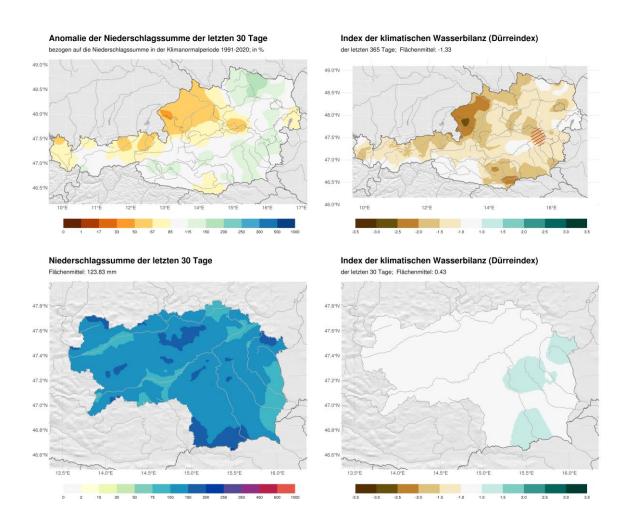
Abteilung 14, Wasserwirtschaft Wartingergasse 43, 8010 Graz Tel. +43 316 877-2025 abteilung14@stmk.gv.at





Trockenheitsbericht Österreich/Steiermark

Dienstag, 30. September 2025



Zusatzinformationen

Der September verlief in der Steiermark mit Ausnahme einer Woche feucht mit häufigen Regenereignissen. In Summe fielen in den letzten 30 Tagen im Mittel gerundete 124 Liter Regen auf den Quadratmeter, nur eine Woche brachte trockene Verhältnisse. In der selben Woche gab es auch mehrere sehr warme Tage. Trotz der sehr kühlen letzten Tage war der September deutlich überdurchschnittlich temperiert. Für den Dürreindex heißt das über die letzten 30 Tage ein ausgeglichenes bis leicht zu feuchtes Regime, durch die sehr trockenen Monate davor gibt es in der Jahresbilanz aber weiterhin deutlich zu trockene Regionen, vor allem an der Alpennordseite und ganz im Süden.

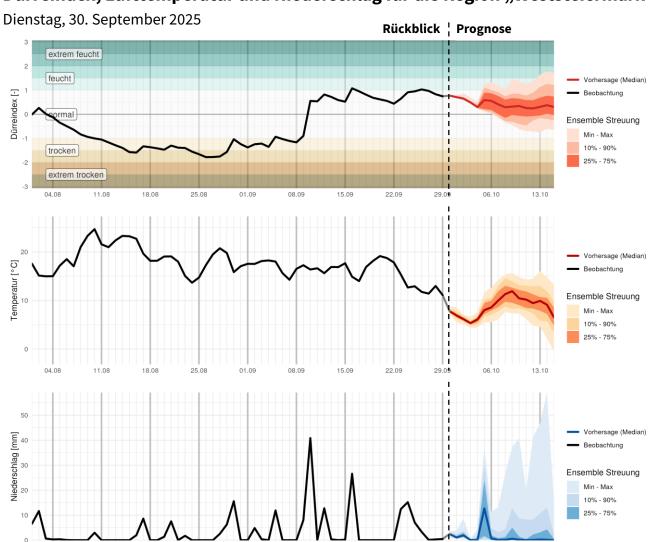
Anmerkung: Der Index der klimatischen Wasserbilanz (SPEI oder auch Dürreindex) bildet eine fundierte Basis für Dürremonitoring, da neben dem Niederschlag auch die potentielle Verdunstung (Niederschlag minus potentielle Verdunstung) mit einbezogen wird. Er sagt aus, ob im Vergleich zum vieljährigen Mittel 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.

Bundesanstalt für Geologie, Geophysik, Klimatologie und Meteorologie Regionalstelle Steiermark Klusemannstraße 21, 8053 Graz | Tel. +43 316 24 22 00 | graz@geosphere.at Amt der Steiermärkischen Landesregierung,

Abteilung 14, Wasserwirtschaft Wartingergasse 43, 8010 Graz Tel. +43 316 877-2025 abteilung14@stmk.gv.at



Dürreindex, Lufttemperatur und Niederschlag für die Region "Weststeiermark"





Zusatzinformationen

Auf teils ergiebige Niederschläge in der ersten Monatshälfte folgte in der Region eine sehr warme und trockene Woche. Der Dürreindex erholte sich dabei auf ein leicht feuchtes Niveau und bleibt mit einer kurzen Delle um den 22. konstant. Die kommenden Tage bringen sehr kühle, aber zunehmend trockene Verhältnisse, gefolgt von einer Phase mit steigender Temperatur und gelegentlichem Regen. Ergiebiger Niederschlag ist unwahrscheinlich. Damit sollte der Dürreindex alles in allem auf seinem aktuellen Level bleiben, leichte Abweichungen in beide Richtungen sind aber möglich.

Bundesanstalt für Geologie, Geophysik, Klimatologie und Meteorologie Regionalstelle Steiermark

Klusemannstraße 21, 8053 Graz | Tel. +43 316 24 22 00 | graz@geosphere.at

Amt der Steiermärkischen Landesregierung,

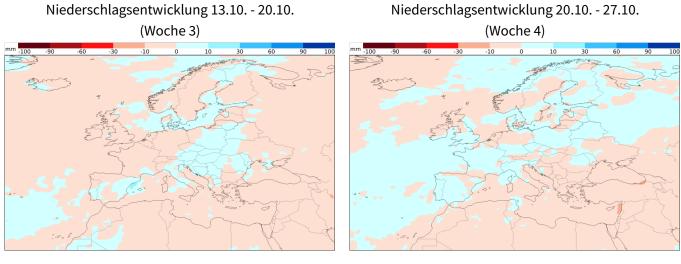
Abteilung 14, Wasserwirtschaft Wartingergasse 43, 8010 Graz Tel. +43 316 877-2025 abteilung14@stmk.gv.at



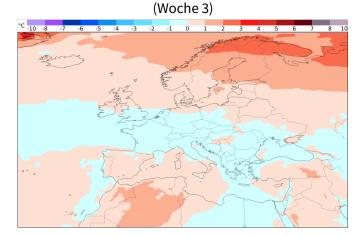


Überregionaler Witterungsausblick für die Woche 3 und 4

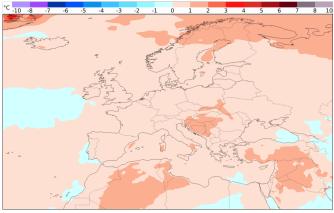
Dienstag, 30. September 2025



Temperaturentwicklung 13.10. - 20.10.



Temperaturentwicklung 20.10. - 27.10. (Woche 4)



Zusatzinformationen

Nach einer unterkühlten Wochenmitte schwenkt das Temperaturpendel in Richtung Monatsende wieder auf eher überdurchschnittliche Werte aus.

Die Niederschlagsverhältnisse sind auf ausgeglichenem bis leicht überdurchschnittlichem Niveau verortet, sodass der Dürreindex mittelfristig eine stabile bis leicht steigende Tendenz aufweisen wird.

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