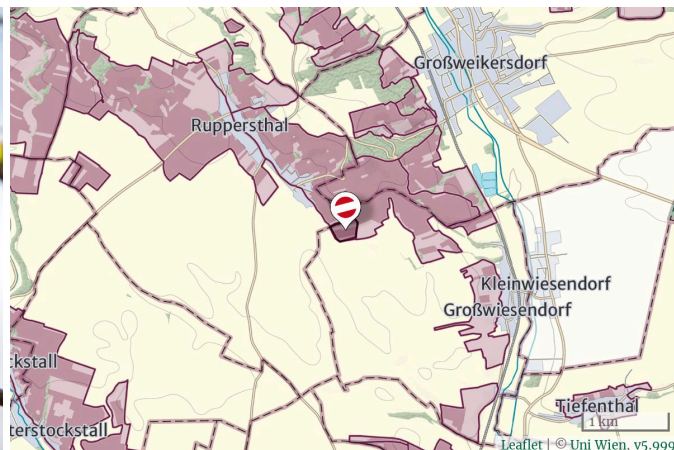




IN SCHMIRITHALEN

RIED



© UniWien, IfGR

In Schmirithalen, © ÖWM / Anna Stöcher

Bepflanzte Fläche: 1,9 ha**Ausrichtung:** Südwest**Höhe:** 245-273 m (Ø 259 m)**Hangneigung:** 0-16° (Ø 7°)**Herkunft:**Weinbauland: **Österreich**Weinbauregion: **Weinland**Generisches Weinbaugebiet: **Niederösterreich**Spezifisches Weinbaugebiet/DAC: **Wagram**

Großlage: -

Ortswein: **Großwiesendorf**Weinbaugemeinde: **Großweikersdorf**Weinbau-Katastralgemeinde: **Großwiesendorf**Ried: **In Schmirithalen**

Ried innerhalb einer Ried: -

Beschreibung:

Die Ried In Schmirithalen liegt nordwestlich Großwiesendorf. Die Weingärten liegen in Seehöhen zwischen etwa 240 und 280 Meter und schauen vorwiegend nach Südwesten. Die Reben wurzeln in einer tiefgründigen Schwarzerde auf teilweise mehrstöckigem Löss. Löss ist kalkhaltiger Gesteinsstaub (Schluff), der in den vegetationsarmen Kaltphasen der Eiszeit aus dem Alpenraum mit den kahlen Vorfeldern der Gletscher und Flussebenen hier angeweht wurde. Darauf hat sich ein lehmig-sandiger, immer kalkiger und gut speicherfähiger Boden gebildet. Sowohl im Franziszeischen Kataster (1822) als auch in der Administrativkarte (1864-1881) sind hier bereits Weingärten eingetragen, damals mit der Bezeichnung In Schmirithalen. Der Name dürfte auf die vorherrschend lehmigen, feuchten Böden im angrenzende Tal zurückgehen.

Klima:

Jahreszeiten ☀️ ☀️ 🌿 ❄️

🌡️ Lufttemperatur 10,1 20,2 10,0 0,7 Ø 10,3 °C

💧 Niederschlag 109 231 106 56 Σ 502 mm

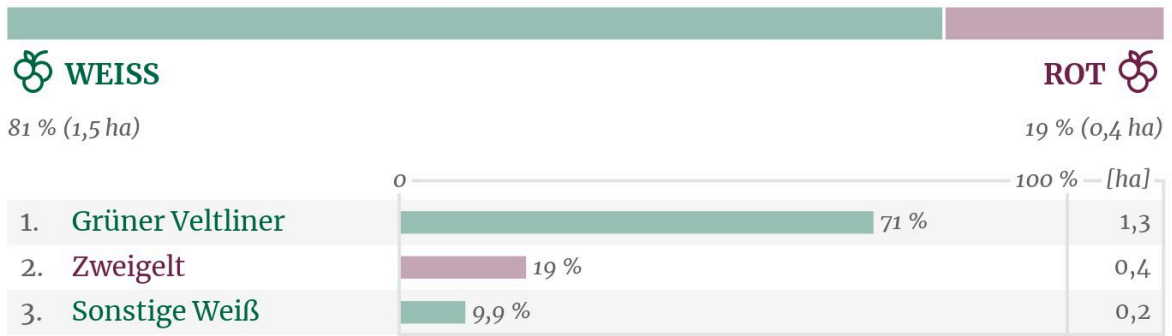
☀️ Sonnenstunden 7,0 9,0 4,3 2,3 Ø 5,6 h/d

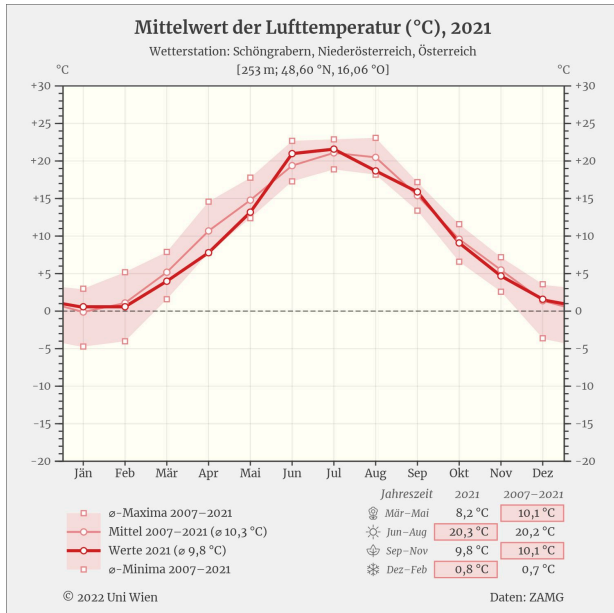
Referenzstation: Schöngrabern

Daten: [ZAMG](#), Werte 2007-2021

REBSORTEN

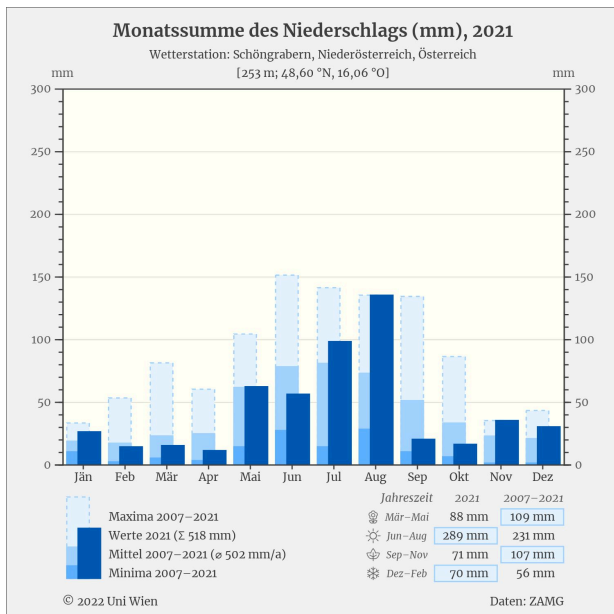
In Schmirithalen (Riede)





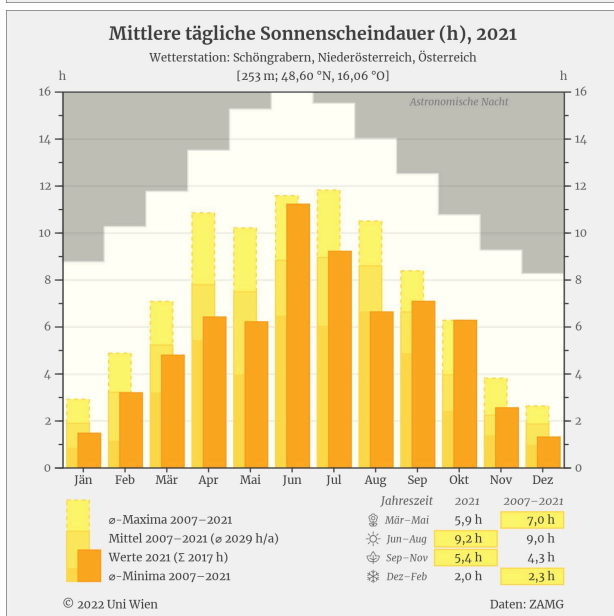
Lufttemperatur:

Das Klimadiagramm zur **Lufttemperatur** zeigt fett dargestellt die Temperaturkurve der Monatsmittelwerte des aktuellsten Messjahres. Daneben sind als Vergleichswerte die Temperaturkurve des langjährigen Mittelwertes über die letzten ca. 20 Jahre (feine Linie) sowie die Schwankungsbreite der minimalen und maximalen Monatsmittelwerte in diesem Zeitraum dargestellt (helle Fläche).



Niederschlag:

Die aktuellen **Niederschlagssummen** des letzten Messjahres bezogen auf die einzelnen Monate sind im Klimadiagramm als dunkelblaue Balken dargestellt. Die Vergleichswerte der Monatsniederschläge im langjährigen Mittel (über die letzten ca. 20 Jahre) sind in einem helleren Farbton dargestellt, die anderen beiden Balken zeigen die minimalen und maximalen Monatsniederschlagssummen des Messzeitraums.



Sonnenscheindauer:

Das Diagramm zeigt die **mittlere tägliche Sonnenscheindauer** der einzelnen Monate des aktuellen Messjahres im orangenen Farbton. Das langjährige Mittel über die ca. letzten 20 Jahre ist im helleren Farbton dargestellt. Daneben sind die langjährigen Minimal- und Maximalwerte in Gelbtönen dargestellt. Die weiße Fläche im Diagramm zeigt die maximal mögliche tägliche Sonnenscheindauer bezogen auf die einzelnen Monate.