

Amonsthal, © ÖWM / Anna Stöcher

© UniWien, IfGR

Bepflanzte Fläche: 3,4 ha**Ausrichtung:** Süd-Südost**Höhe:** 238-289 m (Ø 262 m)**Hangneigung:** 1-24° (Ø 8°)**Herkunft:**Weinbauland: **Österreich**Weinbauregion: **Weinland**Generisches Weinbaugebiet: **Niederösterreich**Spezifisches Weinbaugebiet/DAC: **Wagram**

Großlage: -

Ortswein: **Großweikersdorf**Weinbaugemeinde: **Großweikersdorf**Weinbau-Katastralgemeinde: **Großweikersdorf**Ried: **Amonsthal**

Ried innerhalb einer Ried: -

Beschreibung:

Die Ried Amonsthal setzt sich aus vier Teilen zusammen und erstreckt sich über eine Seehöhe zwischen etwa 230 und 300 Meter Richtung Hausberg. Die Weingärten sind vorwiegend nach Süden ausgerichtet. Im Untergrund liegen hier Tone und Schluffe, die vor etwa 17 Millionen Jahren in dem Meer, das damals im Alpenvorland lag, abgelagert wurden. Sie sind aber weitgehend von Löss überdeckt. Löss ist kalkhaltiger Gesteinsstaub (Schluff), der in den vegetationsarmen Kaltphasen der Eiszeit aus dem Alpenraum hier angeweht wurde und jetzt einen lehmig-sandigen, immer kalkigen und gut speicherfähigen Boden mit ausgewogener chemischer und mineralogischer Zusammensetzung bildet. Sowohl im Franziszeischen Kataster (1822) als auch in der Administrativkarte (1864-1881) sind hier bereits Weingärten eingetragen.

Klima:

Jahreszeiten ☀ ☁ ☂ ❄

🌡 Lufttemperatur 9,8 19,7 9,6 0,3 Ø 9,8 °C

💧 Niederschlag 114 220 112 58 Σ 504 mm

☀️ Sonnenstunden 6,9 8,9 4,2 2,3 Ø 5,6 h/d

Referenzstation: Schöngrabern

Daten: [Geosphere](#), Werte 1990-2022

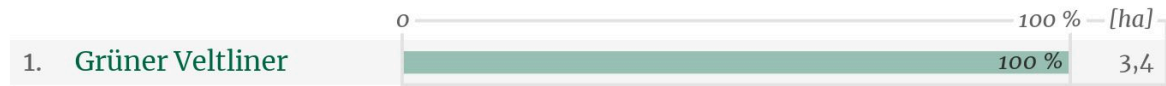
REBSORTEN

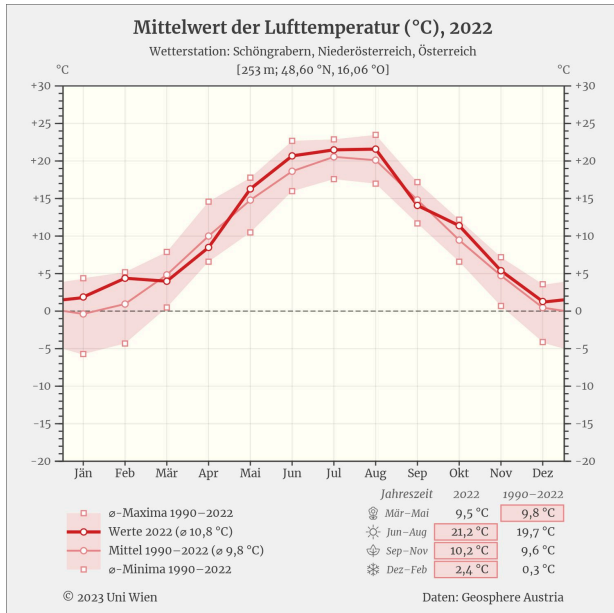
Amonsthal (Riede)



 WEISS

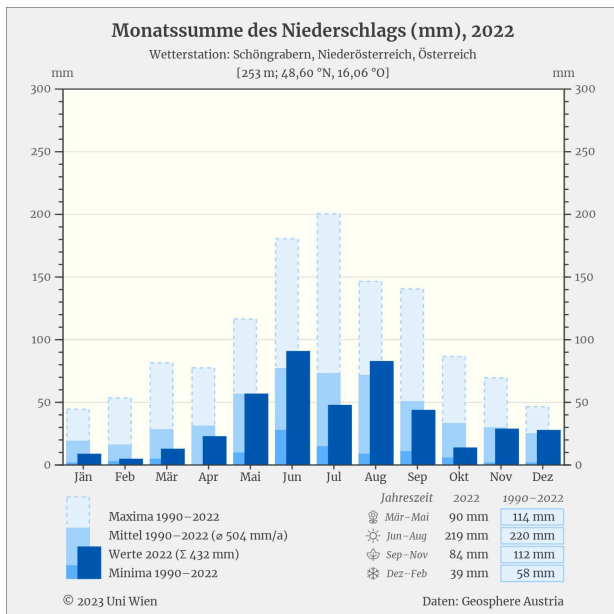
100 % (3,4 ha)





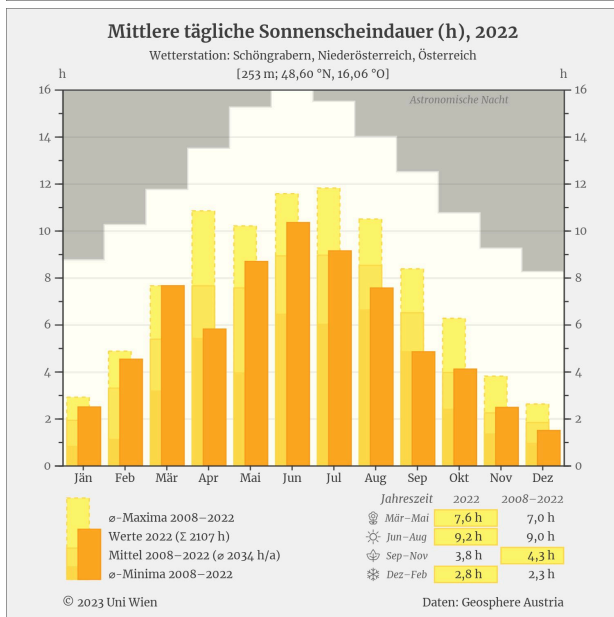
Lufttemperatur:

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.