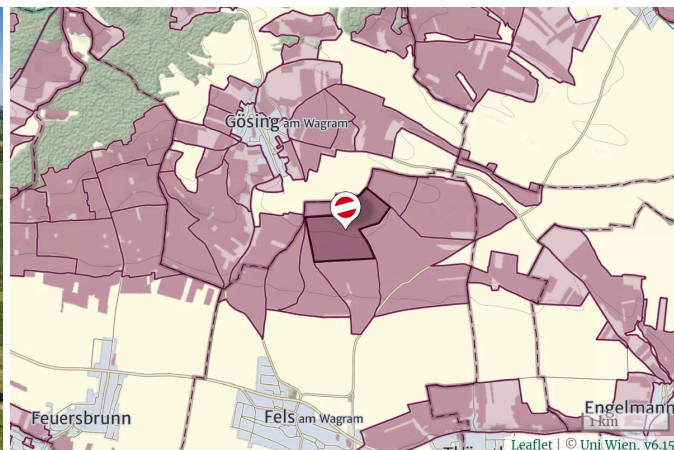




Brunnthäl, © RWK Wagram / Robert Herbst



© UniWien, IfGR

Bepflanzte Fläche: 42 ha

Ausrichtung: Süd

Höhe: 256-302 m (Ø 280 m)

Hangneigung: 0-18° (Ø 4°)

Herkunft:

Weinbauland: Österreich

Weinbauregion: Weinland

Generisches Weinbaugebiet: Niederösterreich

Spezifisches Weinbaugebiet/DAC: Wagram

Großlage: -

Ortswein: Fels

Weinbaugemeinde: Fels am Wagram

Weinbau-Katastralgemeinde: Fels am Wagram

Ried: Brunnthäl

Ried innerhalb einer Ried: -

Beschreibung:

Die Ried Brunnthäl ist eine nach Süden, im östlichen Teil auch nach Südosten ausgerichtete Terrassenlage. Die Weingärten liegen in Seehöhen zwischen etwa 250 und 310 Meter. Der Boden ist eine kalkhaltige, schluffige Schwarzerde aus meterdickem Löss. Löss ist kalkhaltiger Gesteinsstaub, der in den vegetationsarmen Kaltphasen der Eiszeit aus dem Alpenraum mit den kahlen Vorfeldern der Gletscher und Flussebenen hier angeweht wurde und jetzt einen lehmig-sandigen, immer kalkigen und gut speicherfähigen Boden mit ausgewogener chemischer und mineralogischer Zusammensetzung bildet. Es kommen in der Ried starke Temperaturunterschiede vor, da kältere Luftmassen aus den nordwestlich gelegenen Waldgebieten hier auftreffen. Die Lage bringt aufgrund des hohen Kalkanteiles mineralisch geprägte Weine hervor, die vorrangig gepflanzten Sorten sind Grüner und Roter Veltliner sowie Riesling. In der Administrativkarte 1:28.800 (1864-1881) sind hier bereits Weingärten, auch damals mit der Bezeichnung Brunnthäl, eingetragen. Der Name Ried kommt wahrscheinlich aus den mittelhochdeutschen Wortstämmen „brunn“ für brennen oder heiß und „thal“ für Teil.

Klima:

Jahreszeiten ☀ ☁ ☔ ❄

🌡 Lufttemperatur	10,2	20,0	9,6	0,6	Ø 10,1 °C
------------------	------	------	-----	-----	-----------

💧 Niederschlag	122	238	108	54	Σ 522 mm
----------------	-----	-----	-----	----	----------

☀️ Sonnenstunden	6,3	7,8	3,7	2,1	Ø 5,0 h/d
------------------	-----	-----	-----	-----	-----------

Referenzstation: Langenlois

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

REBSORTEN

Brunnthal (Riede)

 WEISS

72 % (30 ha)

 ROT

28 % (12 ha)

	0	100 % [ha]
1. Grüner Veltliner	48 %	20
2. Zweigelt	20 %	8,5
3. Roter Veltliner	5 %	2,1
4. Muskateller	4,9 %	2
5. Pinot Noir	3,3 %	1,4
6. Riesling	3,2 %	1,3
7. Weißburgunder	2,7 %	1,1
8. Chardonnay	2,2 %	0,9
9. Cabernet Sauvignon	2 %	0,8
10. Sonstige Weiß	1,8 %	0,7
11. Frühroter Veltliner	1,4 %	0,6
12. Müller-Thurgau	1,2 %	0,5
13. Blauburger	1 %	0,4
14. Sauvignon Blanc	0,7 %	0,3
15. Scheurebe	0,6 %	0,3
16. Welschriesling	0,4 %	0,1
17. Sonstige Rot	0,3 %	0,1
18. Roesler	0,3 %	0,1
19. Blauer Portugieser	0,3 %	0,1



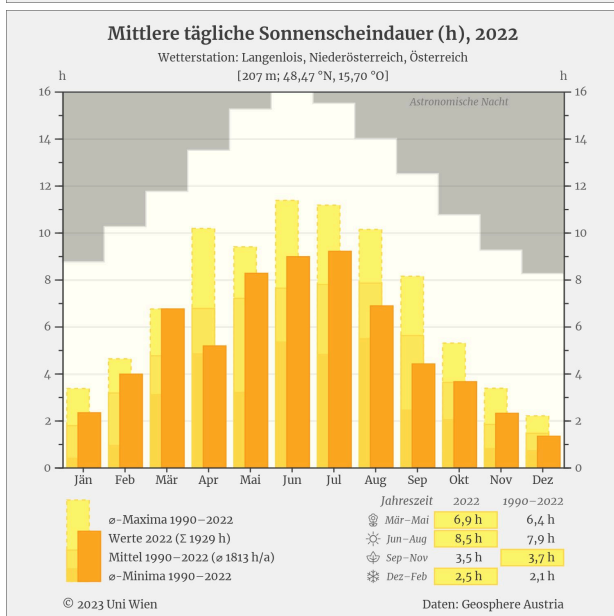
Lufttemperatur:

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.