

3. Reifeverlaufsprüfung 2021

30.08.2021

Versuchszentrum Laimburg

Situation der Reife

Labor für Wein- und Getränkeanalytik

In den Tagen vom 23.8.2021 bis zum 29.8.2021 wurden an der Wetterstation Laimburg eine Durchschnittstemperatur von 19,7 °C und ein Niederschlag von 1,0 mm gemessen (Tab.1).

Mit diesem Probenahmetermin werden dem Reifetest die Anlagen der Sorten Vernatsch, Lagrein und Merlot hinzugefügt.

Die Zuckerbildung in den Trauben schritt mit einer mittleren, **wöchentlichen Zunahme von 1,7 °KMW** wieder gut voran (Tab. 2), die **Gesamtsäure sank im Mittel um 2,0 g/L**.

Weiters erkennt man aus einigen Grafiken, dass der Rückstand im Reifeverlauf gegenüber dem zehnjährigen Schnitt (seit 2011) nicht mehr so groß ist. Dies ist vor allem dem schönen Wetter geschuldet. Deutlich ersichtlich sind auch die höheren Säuregehalte.

Tab. 1: Wetterdaten August im Vergleich (Meteorologische Station Laimburg)

| Datum | Lufttemperatur Mittelwerte (°C) | Niederschläge (mm) | Sonnenstunden (Stunden:Min.) | Globalstrahlung (J/cm²) |
|-----------------------|--|-------------------------------|--|---|
| 23.08. bis 29.08.2021 | 19,7 | 1,0 | 55:18 | 14.052 |
| 23.08. bis 29.08.2020 | 20,6 | 104,8 | 38:43 | 10.812 |
| 23.08. bis 29.08.2019 | 22,3 | 3,2 | 38:32 | 11.018 |

Tab. 2: Analytische Werte für das Probedatum 30.08.2021

Sorte **Weißburgunder**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|---------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Eppan | Berg Spalier | 94 | 15,42 | 2,97 | 10,84 | 8,28 | 5,92 |
| Eppan | Schwarzhaus B | 179 | 15,70 | 3,04 | 10,30 | 8,00 | 5,52 |
| Terlan | Eyrl 2 | 90 | 16,33 | 3,01 | 9,44 | 7,64 | 4,60 |
| Tscherms | Guggenberg | 182 | 16,22 | 3,05 | 10,30 | 8,56 | 4,88 |

Sorte **Chardonnay**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|-----------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Kurtinig | Giatl | 248 | 15,80 | 3,06 | 12,79 | 8,44 | 7,76 |
| Salurn | Stiermoos | 155 | 15,02 | 3,06 | 10,95 | 8,28 | 5,68 |

Sorte **Ruländer**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|-------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Kurtinig | Castelfeder | 220 | 15,61 | 3,08 | 10,24 | 8,52 | 5,00 |
| Salurn | Pfatten | 272 | 15,31 | 3,07 | 11,45 | 7,48 | 7,00 |

Sorte **Sauvignon**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|---------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Terlan | Winkl | 89 | 18,64 | 3,00 | 10,71 | 9,44 | 4,44 |
| Eppan | Girlan Naun B | 130 | 16,67 | 3,01 | 11,67 | 9,40 | 5,28 |

Sorte **Gewürztraminer**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|--------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Tramin | Rungg | 312 | 17,51 | 3,26 | 8,74 | 9,12 | 3,48 |
| Tramin | Söll | 184 | 17,72 | 3,17 | 8,89 | 9,08 | 3,36 |

Sorte **Großvernatsch**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|---------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Bozen | St. Magdalena | 75 | 16,69 | 3,25 | 7,58 | 6,56 | 4,36 |
| Eppan | Kreid-Sattel | 31 | 13,50 | 2,95 | 10,88 | 6,72 | 6,84 |
| Kaltern | Barleit | 96 | 14,38 | 3,09 | 9,02 | 6,44 | 5,60 |
| Kaltern | Seegüter | 97 | 14,37 | 3,15 | 7,49 | 5,80 | 4,48 |
| Marling | Schickenburg | 42 | 14,34 | 3,11 | 7,76 | 6,16 | 4,12 |
| Tramin | Plon | 63 | 14,27 | 3,08 | 8,99 | 6,48 | 5,32 |

Sorte **Blauburgunder**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|--------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Montan | Gehof | 194 | 16,40 | 3,21 | 9,31 | 8,08 | 5,36 |
| Neumarkt | Mazzon | 233 | 17,02 | 3,28 | 8,31 | 7,60 | 3,92 |

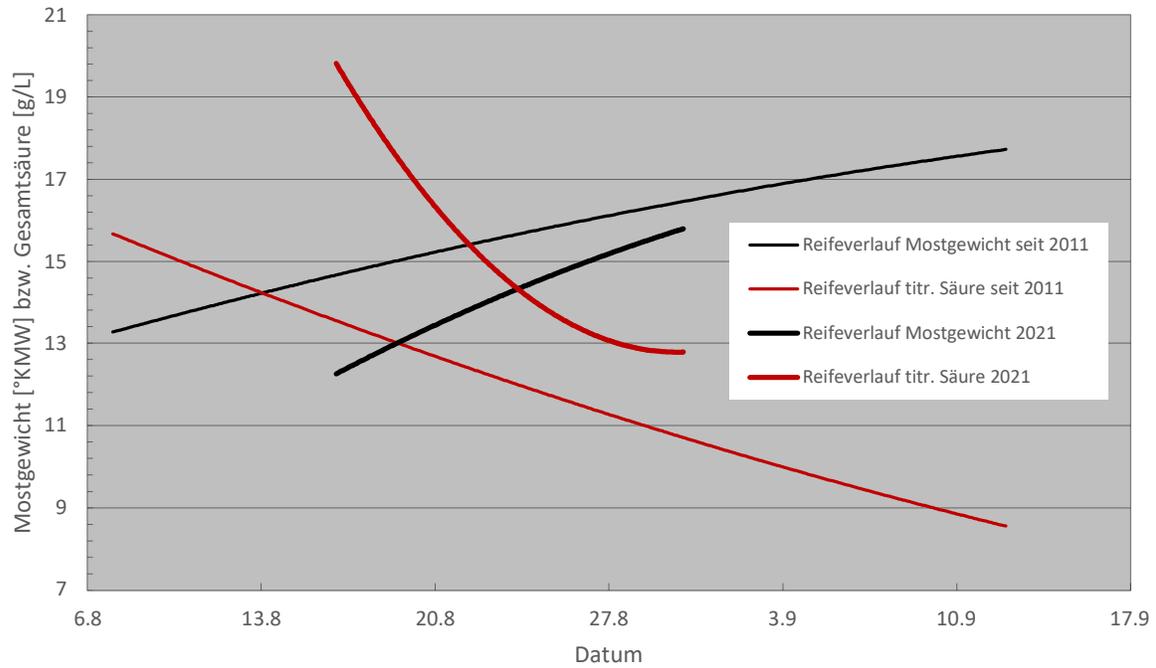
Sorte **Lagrein**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|-----------------------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Auer | Furggl | 58 | 15,56 | 3,02 | 11,16 | 8,52 | 6,36 |
| Bozen | Hagenbacher- hof Spalier | 75 | 16,77 | 3,11 | 9,41 | 7,56 | 5,40 |

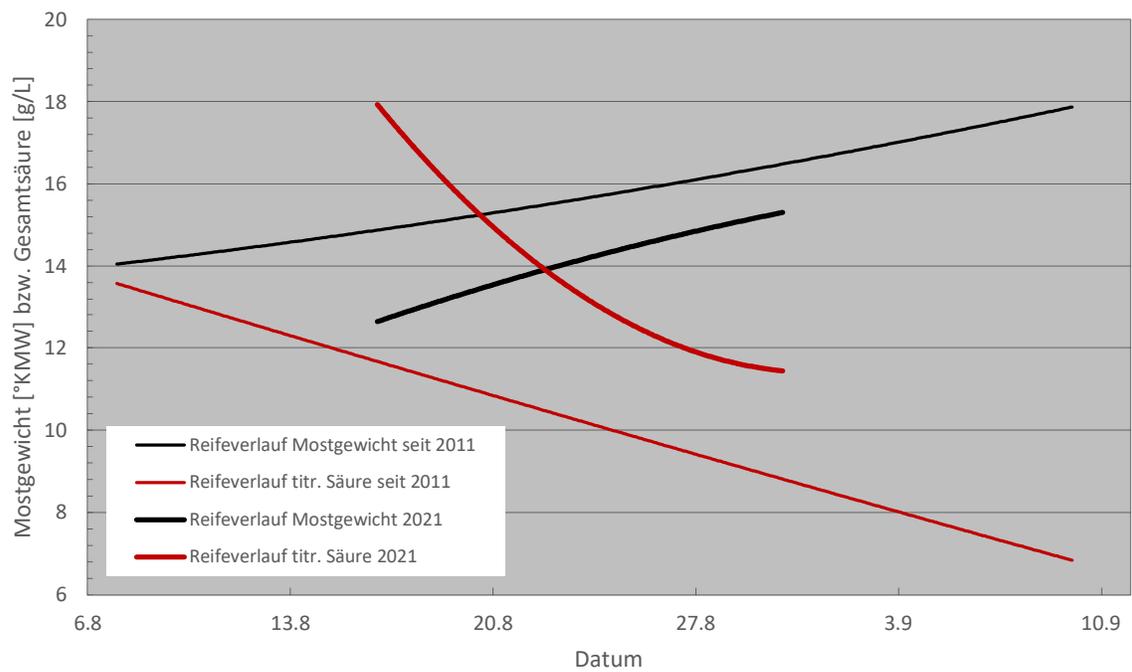
Sorte **Merlot**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|-----------|----------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Kurtatsch | Brenntal | 81 | 17,94 | 3,25 | 7,98 | 7,68 | 3,56 |

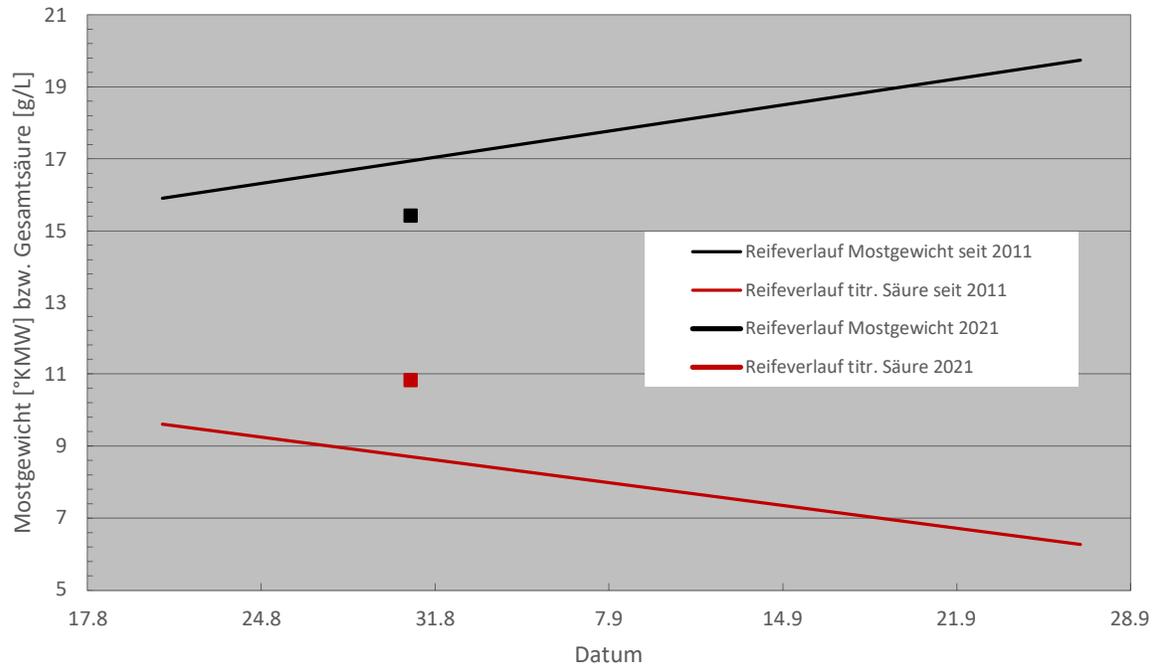
Chardonnay Kurtinig Giatl



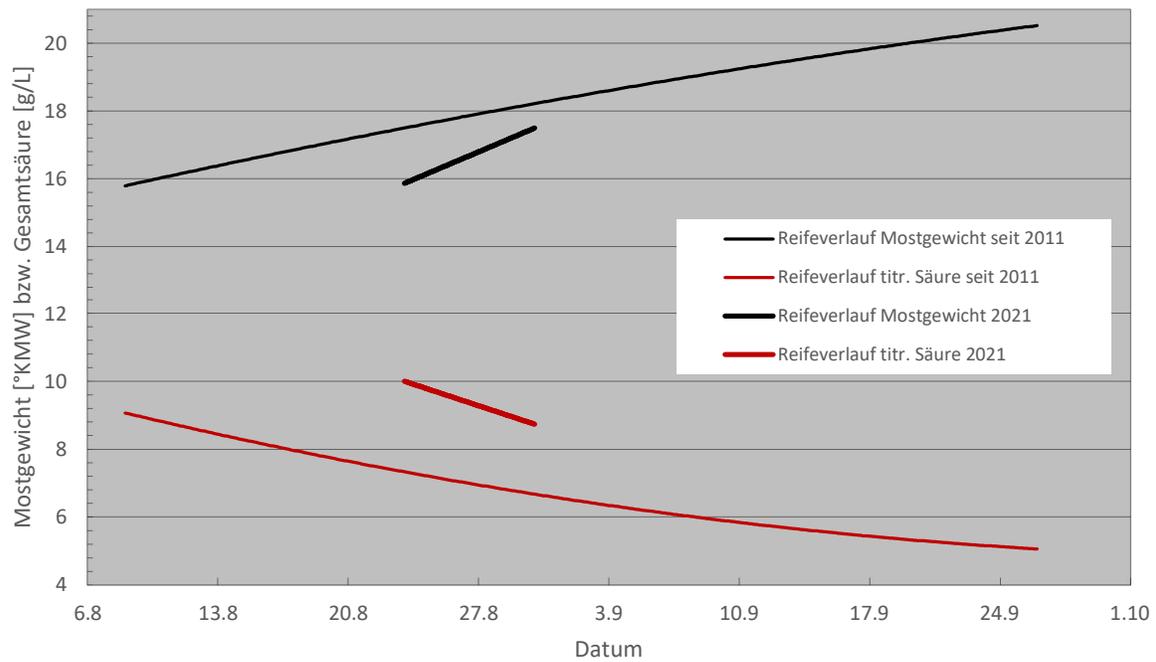
Ruländer Salurn Pfatten



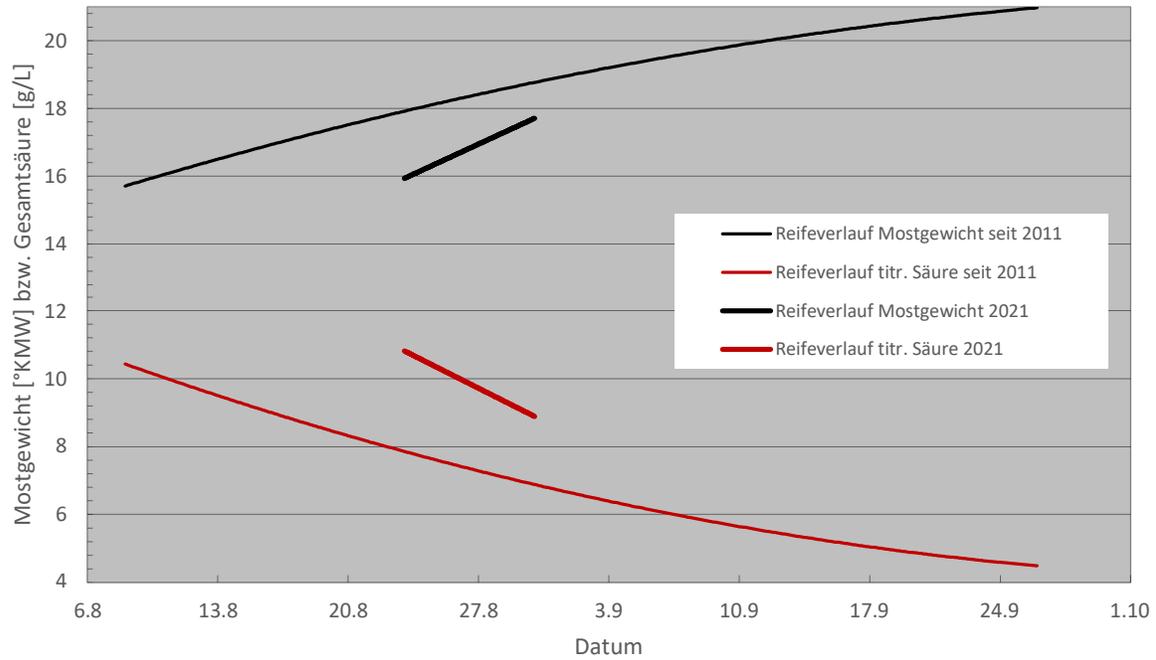
Weissburgunder Eppan Berg



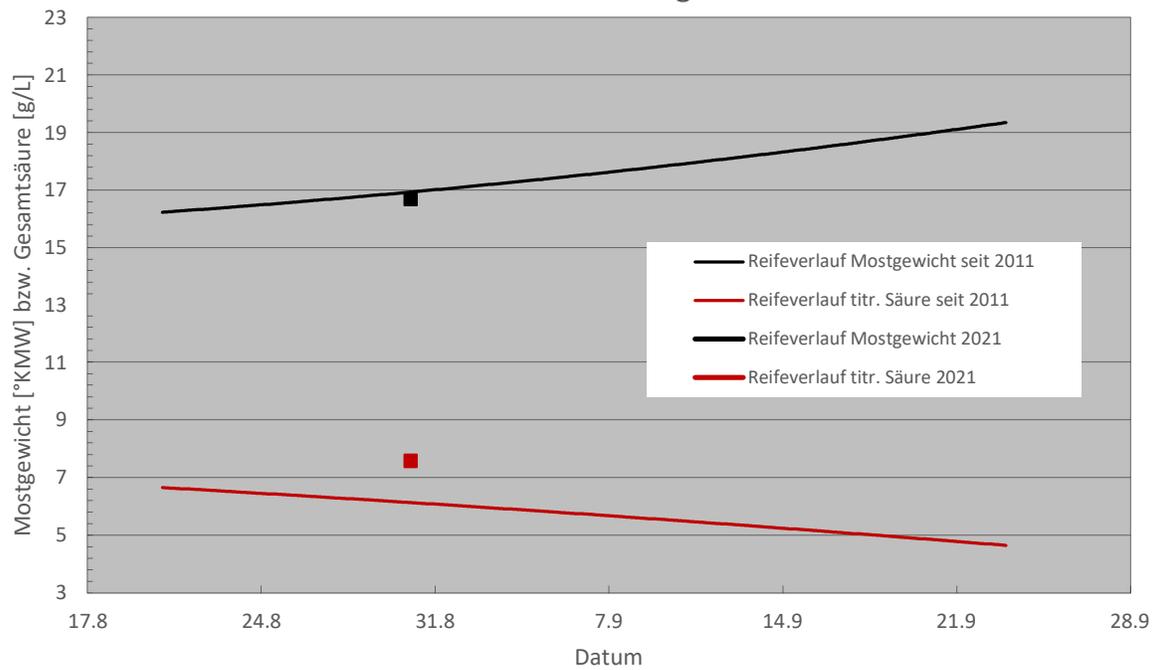
Gewürztraminer Tramin Rungg



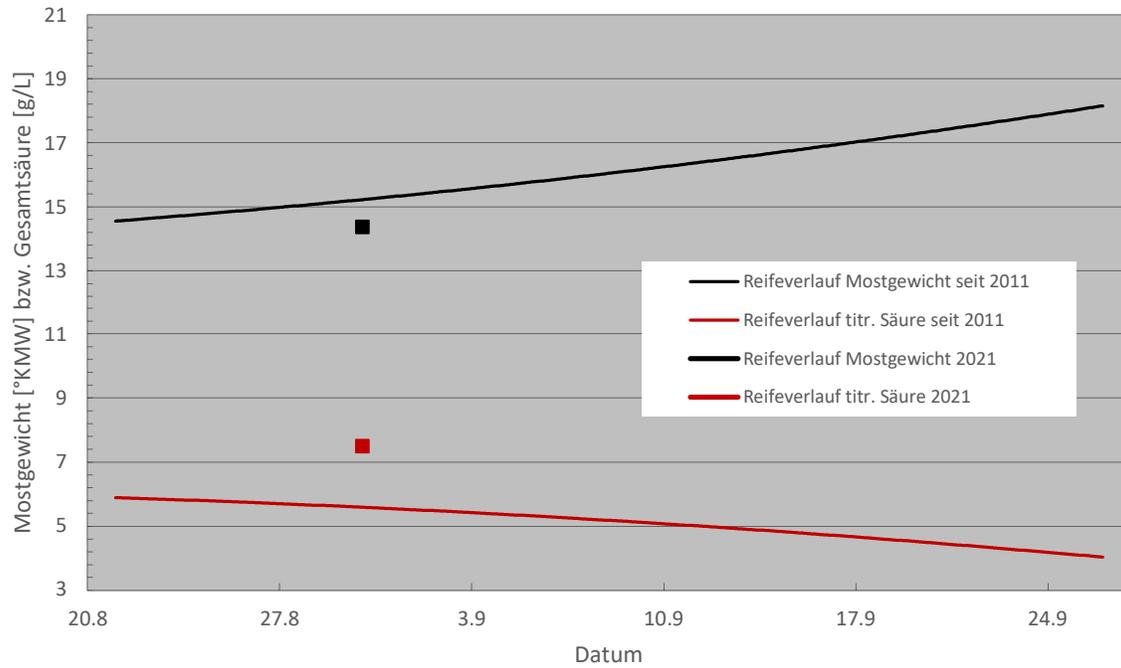
Gewürztraminer Tramin Söll



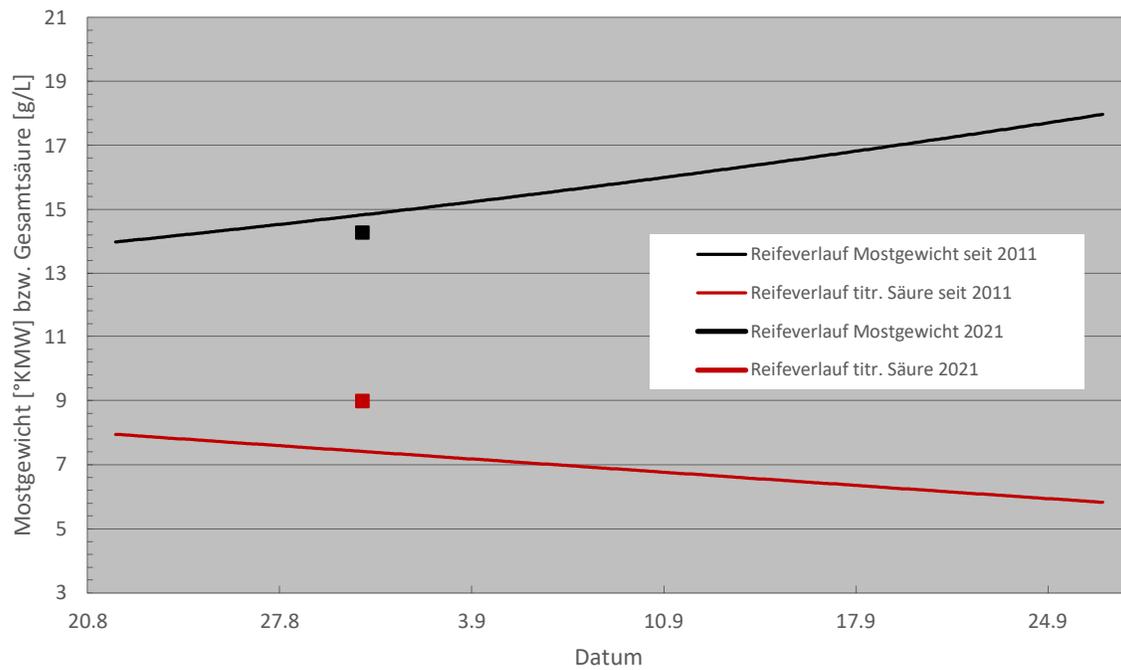
Vernatsch Bozen Magdalena



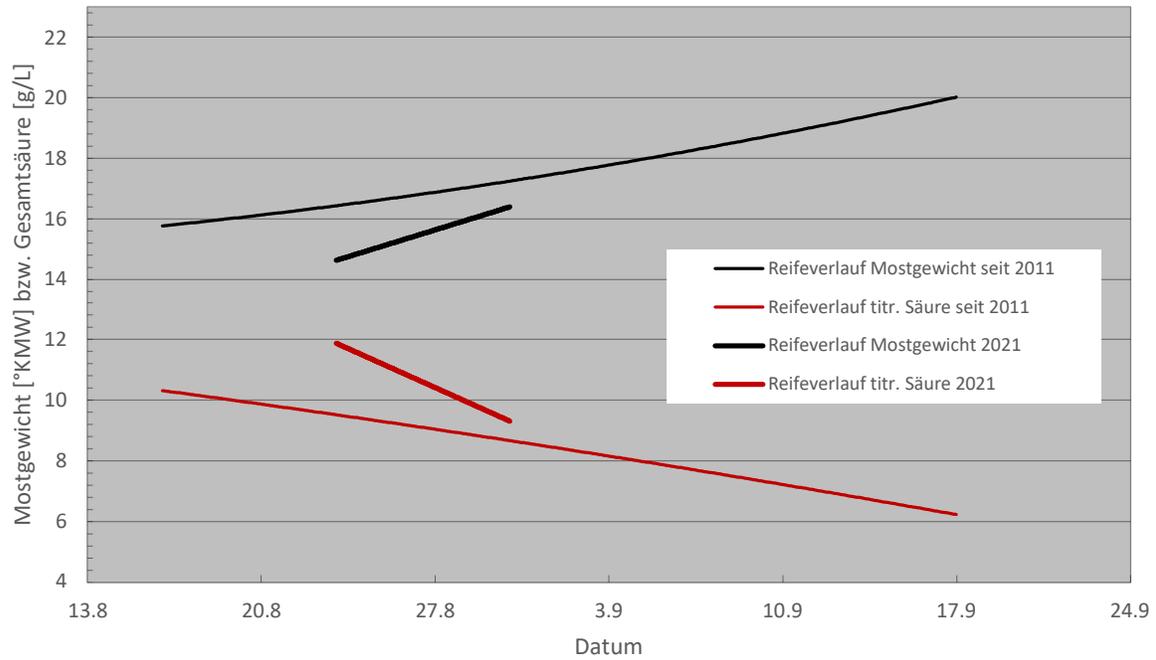
Vernatsch Kaltern Seegüter



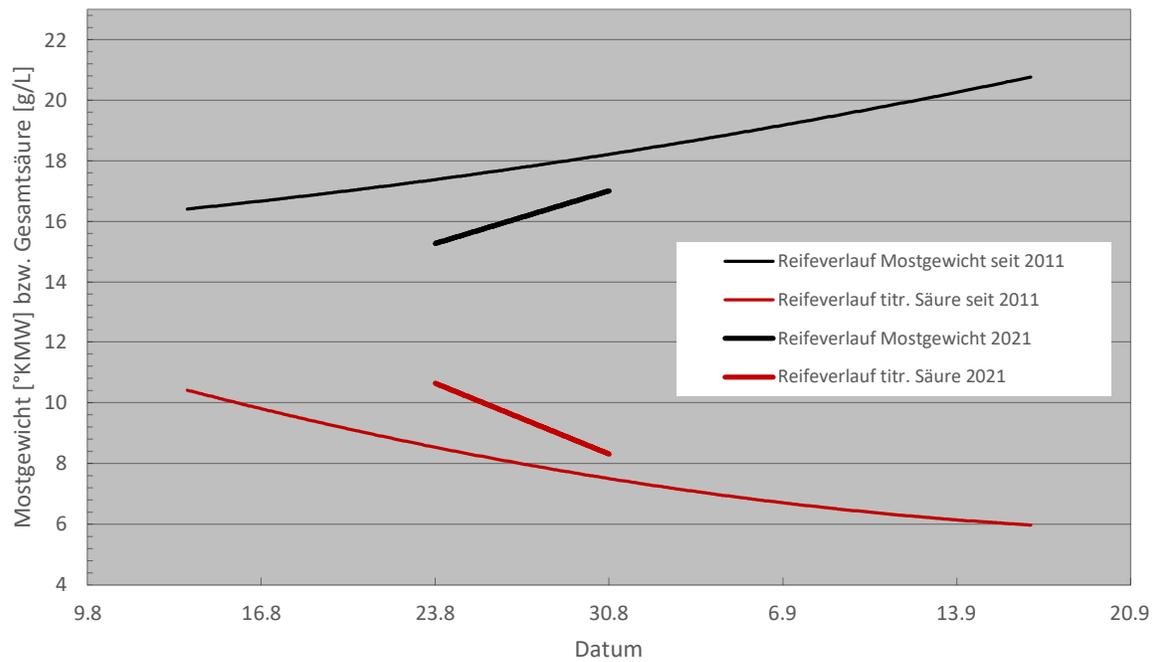
Vernatsch Tramin Plon



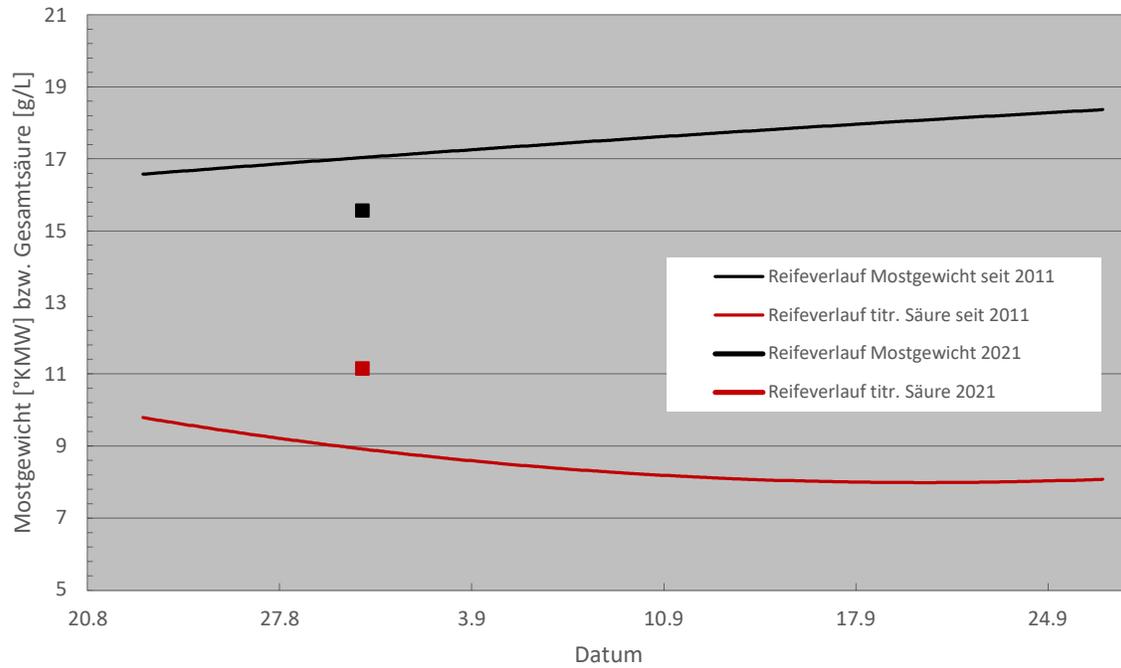
Blauburgunder Montan Gehof



Blauburgunder Neumarkt Mazzon



Lagrein Auer Furggl



Merlot Kurtatsch Brenntal

