

4. Reifeverlaufsprüfung 2020

31.08.2020

Versuchszentrum Laimburg

Situation der Reife

Labor für Wein- und Getränkeanalytik

In den Tagen vom 24.08.2020 bis zum 30.08.2020 wurden an der Wetterstation Laimburg eine Durchschnittstemperatur von 20,3 °C und ein Niederschlag von 126,3 mm gemessen (Tab.1).

Mit diesem Probenahmetermin werden dem Reifetest alle restlichen Anlagen hinzugefügt, bereits geerntet ist Sauvignon Terlan Winkl.

Bedingt durch die überaus starken Regenfälle, schritt die Zuckerbildung in den Trauben mit einer mittleren, **wöchentlichen Zunahme von nur mehr 0,6 °KMW** voran (Tab. 2), die **Gesamtsäure sank im Mittel um 1,2 g/L**.

Vergleicht man die Werte der beprobten Reifetestanlagen mit der entsprechenden Stichprobe des Vorjahres 2019 welche am 26.08.2019 durchgeführt wurde, so liegt der errechnete Reifevorsprung bei **2,0°KMW**, die Gesamtsäure liegt im Mittel aller Anlagen um **3,8 g/L** tiefer als im Vorjahr.

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

| Datum | Lufttemperatur Mittelwerte (°C) | Niederschläge (mm) | Sonnenstunden (Stunden:Min.) | Globalstrahlung (J/cm ²) |
|----------------------------|------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|---|
| 24.08. bis 30.08.2020 | 20,3 | 126,3 | 36:26 | 10.236 |
| 24.08 bis 30.08.2019 | 22,6 | 0,9 | 43:55 | 11.587 |
| 24.08 bis 30.08.2018 | 18,9 | 38,2 | 48:26 | 12.387 |
| August 2020 | 22,2 | 212,1 | 218:55 | 58.109 |
| August 2019 | 22,8 | 55,8 | 208:30 | 57.291 |
| Langjähr. Mittel August | 21,6 | 95,6 | 229:59 | 57.457 |

Tab. 2: Analytische Werte für das Probedatum 31.08.2020

Sorte **Weißburgunder**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|---------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Eppan | Berg Spalier | 70 | 16,20 | 3,13 | 8,06 | 7,31 | 3,08 |
| Eppan | Schwarzhaus B | 168 | 17,70 | 3,26 | 6,97 | 7,47 | 2,38 |
| Terlan | Eyrl 2 | 138 | 17,22 | 3,36 | 5,77 | 6,88 | 1,81 |
| Tscherms | Guggenberg | 104 | 17,89 | 3,24 | 6,54 | 7,30 | 1,88 |

Sorte **Chardonnay**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|---------------------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Kurtinig | Giatl | 266 | 16,57 | 3,35 | 8,76 | 6,68 | 4,44 |
| Salurn | Gemeindeteiler Spalier | 206 | 17,22 | 3,31 | 8,00 | 6,16 | 2,84 |

Sorte **Ruländer**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|-------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Kurtinig | Castelfeder | 195 | 17,42 | 3,47 | 5,65 | 7,40 | 1,65 |
| Salurn | Pfatten | 224 | 17,02 | 3,37 | 6,90 | 6,71 | 3,01 |

Sorte **Silvaner**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Brixen | Neustift C | 131 | 12,82 | 2,95 | 12,98 | 7,60 | 6,44 |

Sorte **Müller Thurgau**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|------------|---------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Villanders | Oberholzerhof | 46 | 14,35 | 3,02 | 9,72 | 7,28 | 3,80 |

Sorte **Sauvignon**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|---------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Eppan | Girlan Naun B | 83 | 18,07 | 3,23 | 7,01 | 8,19 | 1,75 |

Sorte **Gewürztraminer**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|--------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Tramin | Rungg | 165 | 18,61 | 3,52 | 5,61 | 7,57 | 1,52 |
| Tramin | Söll | 144 | 18,95 | 3,50 | 5,69 | 7,69 | 1,44 |

Sorte **Großvernatsch**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|---------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Bozen | St. Magdalena | 74 | 17,21 | 3,56 | 4,79 | 5,21 | 2,05 |
| Eppan | Kreid-Sattel | 23 | 12,27 | 3,10 | 7,61 | 5,64 | 3,80 |
| Kaltern | Barleit | 55 | 12,99 | 3,21 | 6,33 | 5,56 | 2,82 |
| Kaltern | Seegüter | 70 | 14,71 | 3,41 | 4,52 | 4,52 | 1,96 |
| Marling | Schickenburg | 23 | 13,29 | 3,27 | 5,87 | 5,08 | 2,71 |
| Tramin | Plon | 55 | 15,16 | 3,36 | 5,52 | 4,87 | 2,81 |

Sorte **Blauburgunder**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|------------|--------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Montan | Gehof | 180 | 18,16 | 3,42 | 6,63 | 7,80 | 2,64 |
| Neumarkt | Mazzon | 152 | 19,21 | 3,47 | 6,01 | 7,68 | 2,22 |
| Kastelbell | Fleck | 242 | 16,08 | 3,34 | 8,50 | 7,16 | 4,16 |

Sorte **Merlot**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|-----------|----------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Kurtatsch | Brenntal | 81 | 18,58 | 3,50 | 5,69 | 7,70 | 2,02 |
| Meran | Obermais | 75 | 17,73 | 3,50 | 5,59 | 7,64 | 1,98 |

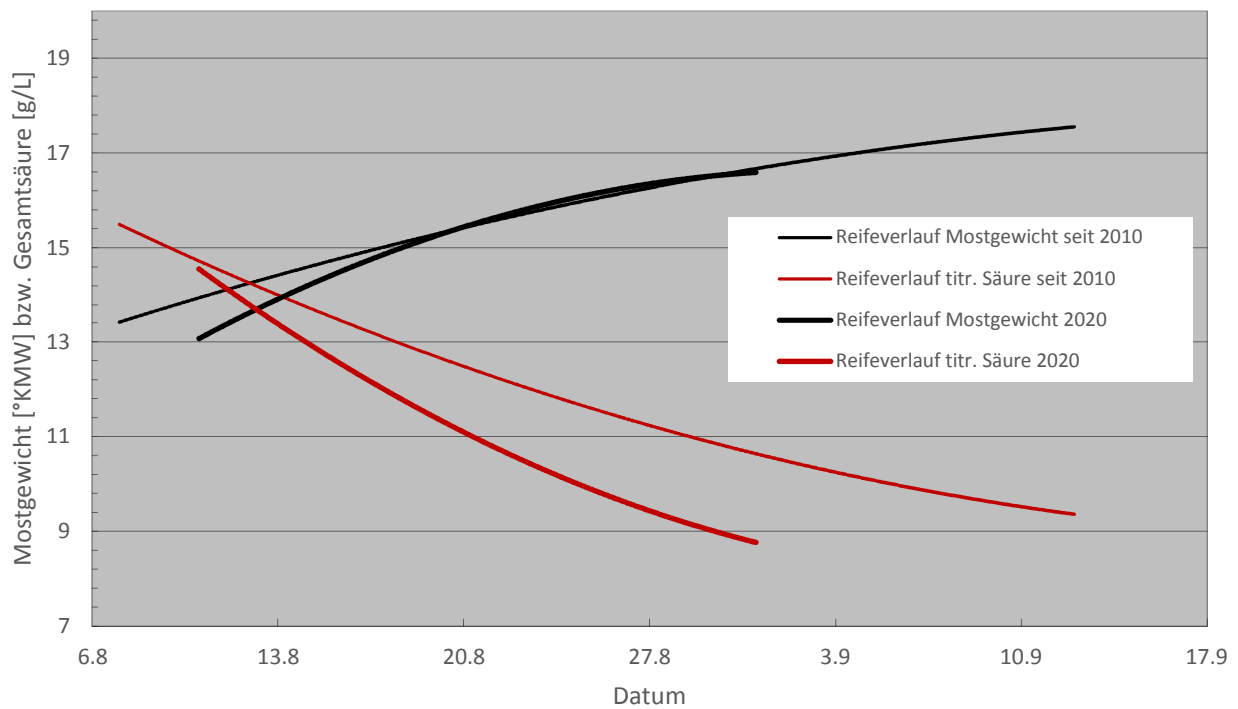
Sorte **Cabernet**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|--------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Kaltern | See | 103 | 16,56 | 3,28 | 7,92 | 8,53 | 2,91 |
| Margreid | Pfannenstiel | 153 | 16,52 | 3,30 | 8,35 | 7,00 | 3,16 |

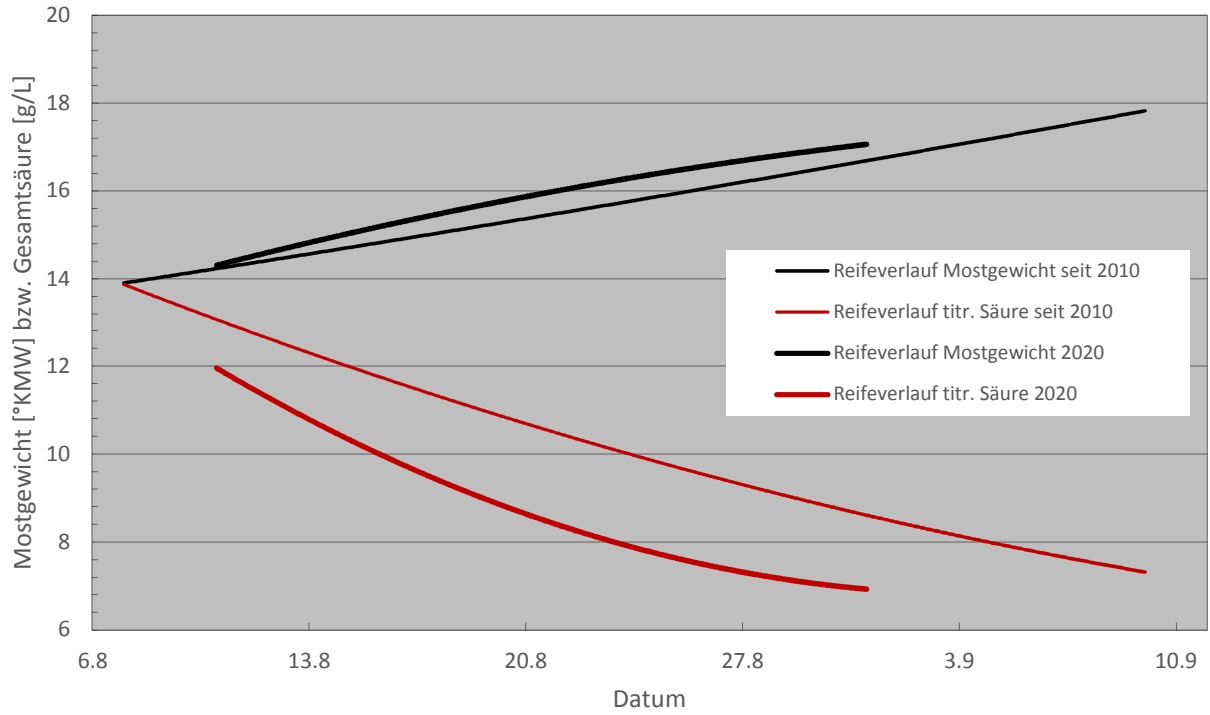
Sorte **Lagrein**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | pH | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|-----------------------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Auer | Furggl | 58 | 17,33 | 3,30 | 7,60 | 6,76 | 3,28 |
| Bozen | Hagenbacher- hof Spalier | 67 | 17,75 | 3,37 | 6,26 | 6,47 | 2,68 |

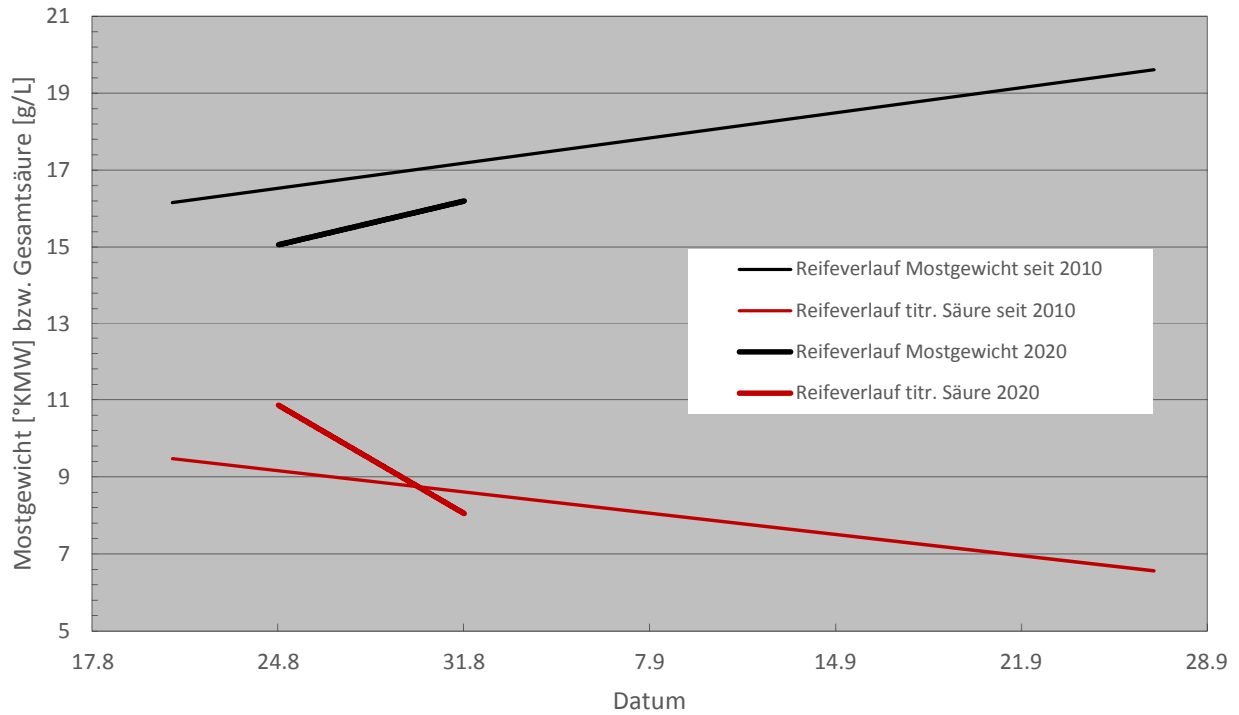
Chardonnay Kurtinig Giatl



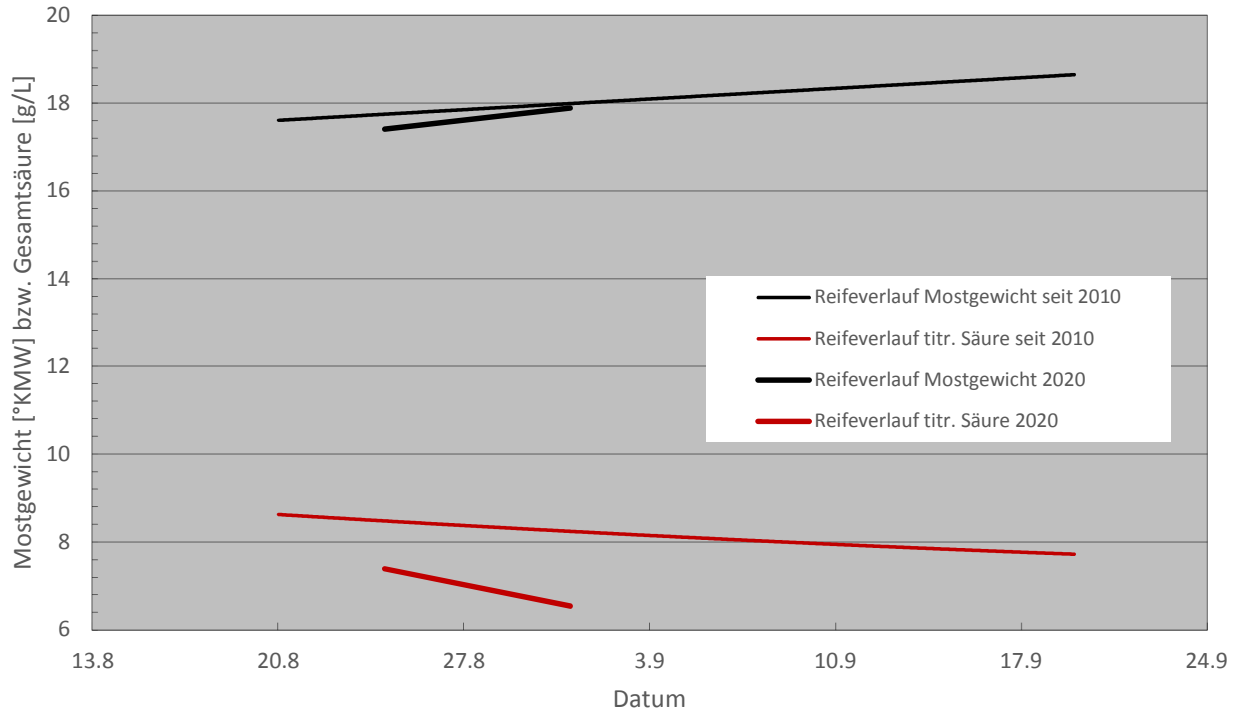
Ruländer Salurn Pfatten



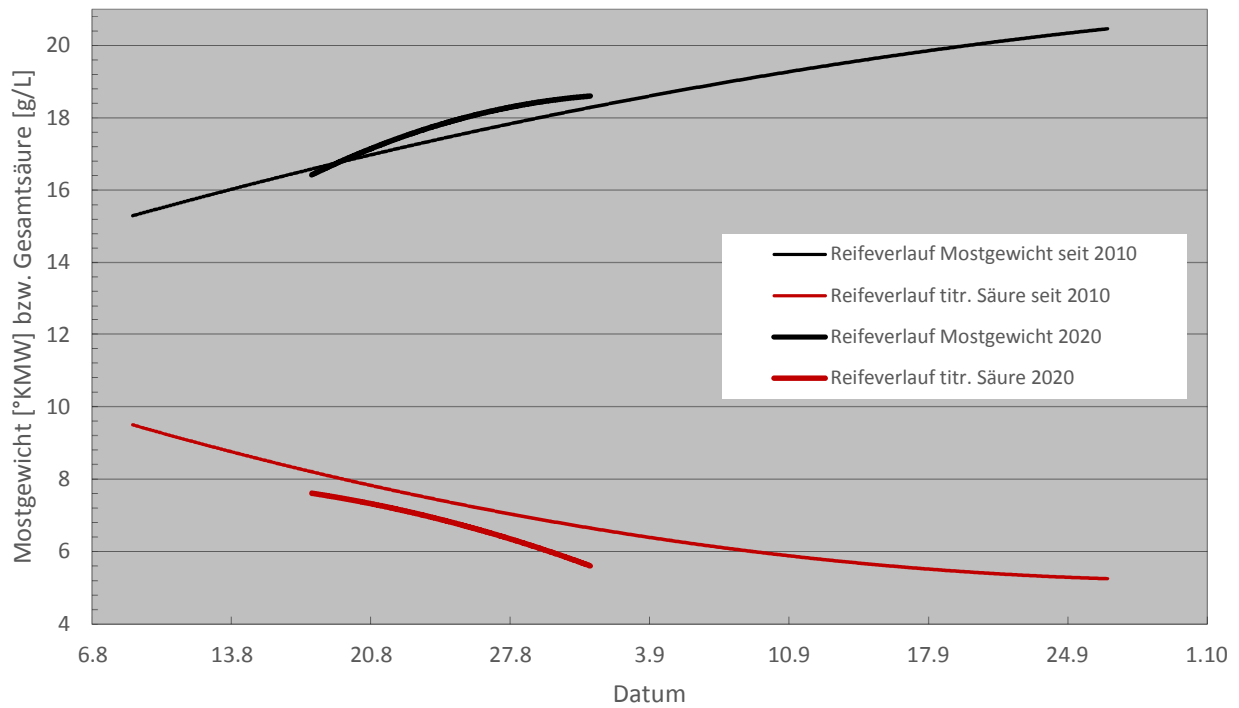
Weissburgunder Eppan Berg



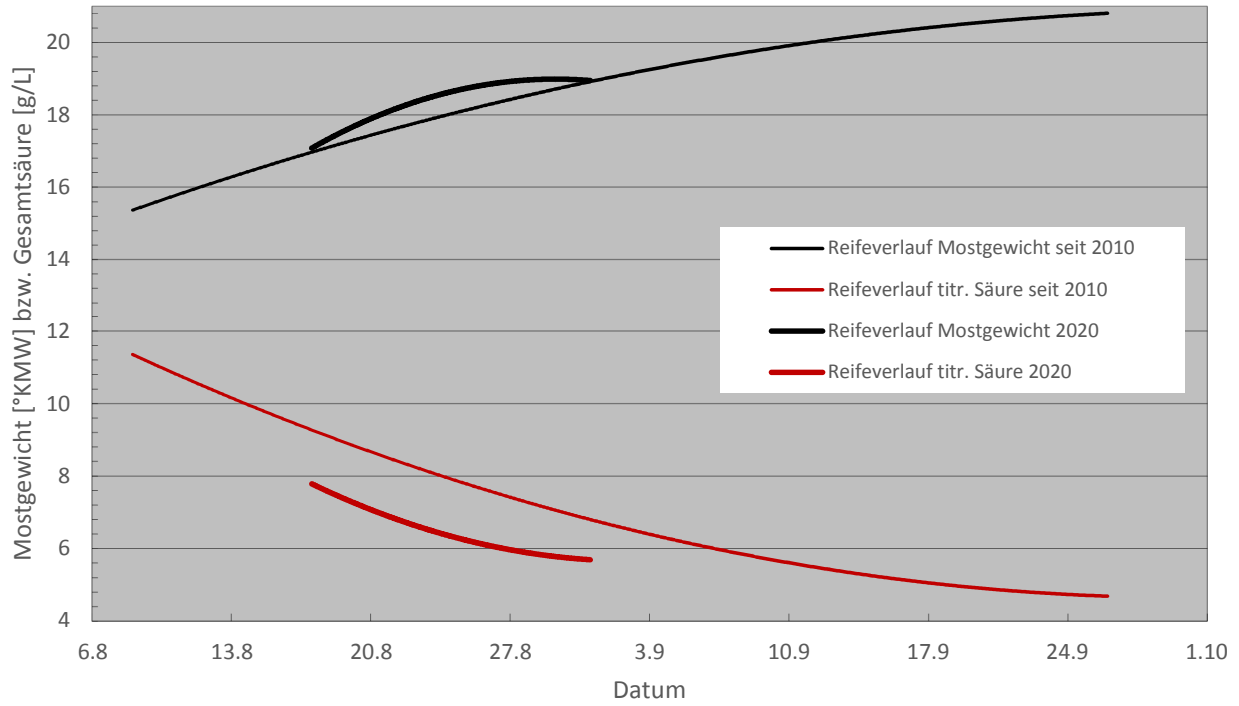
Weissburgunder Tscherm's Guggenberg



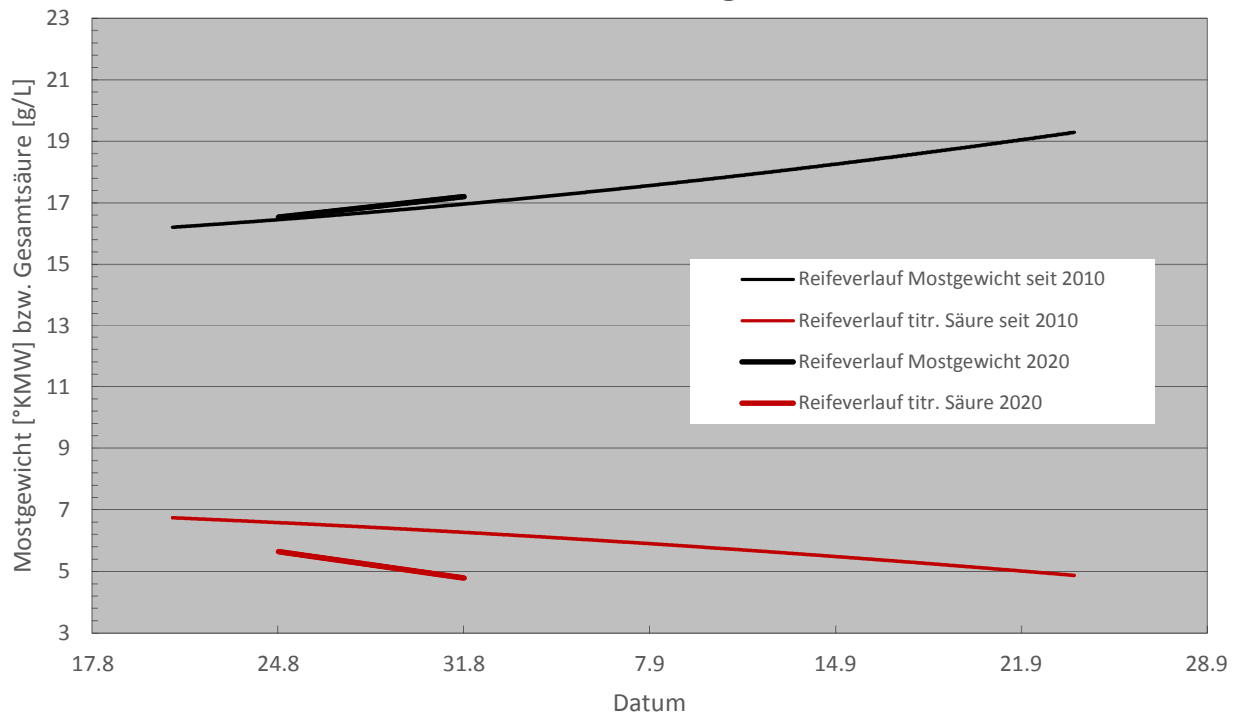
Gewürztraminer Tramin Rungg



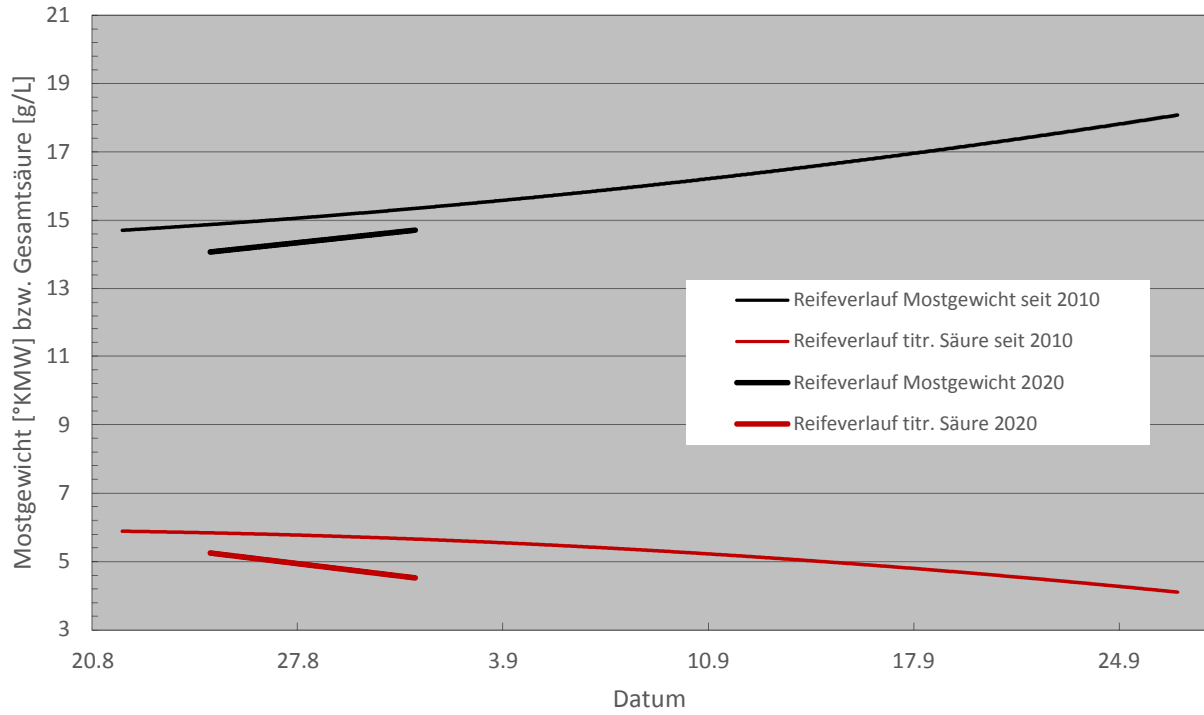
Gewürztraminer Tramin Söll



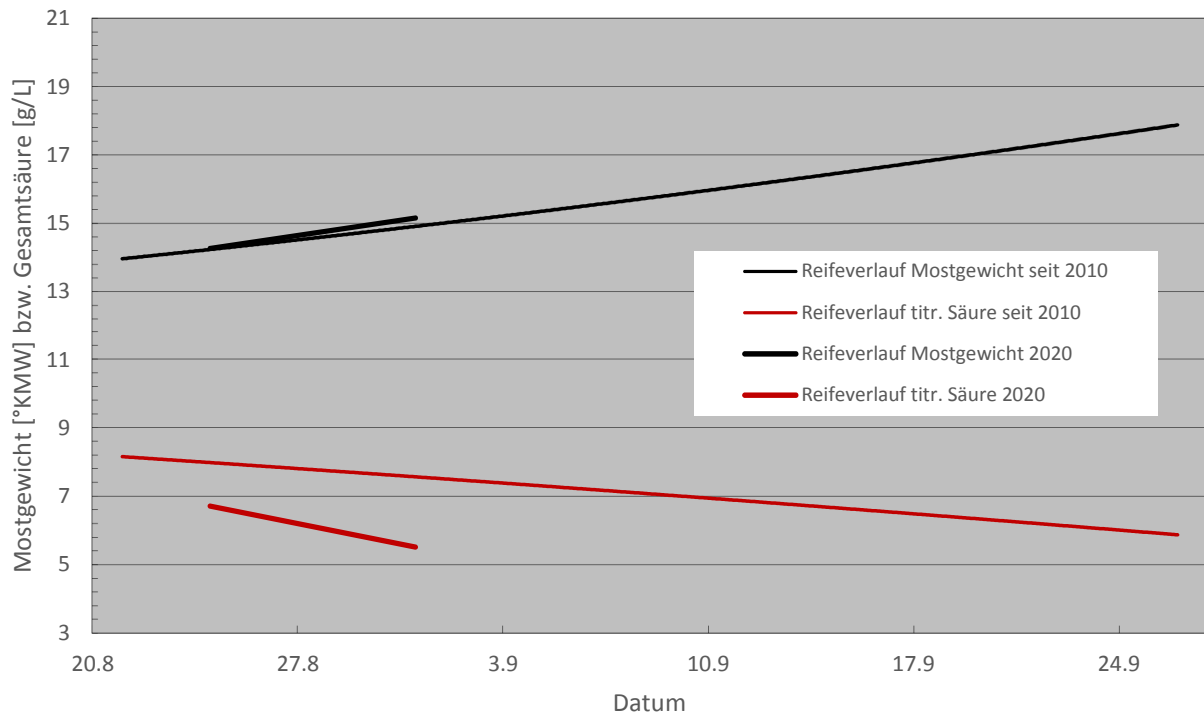
Vernatsch Bozen Magdalena



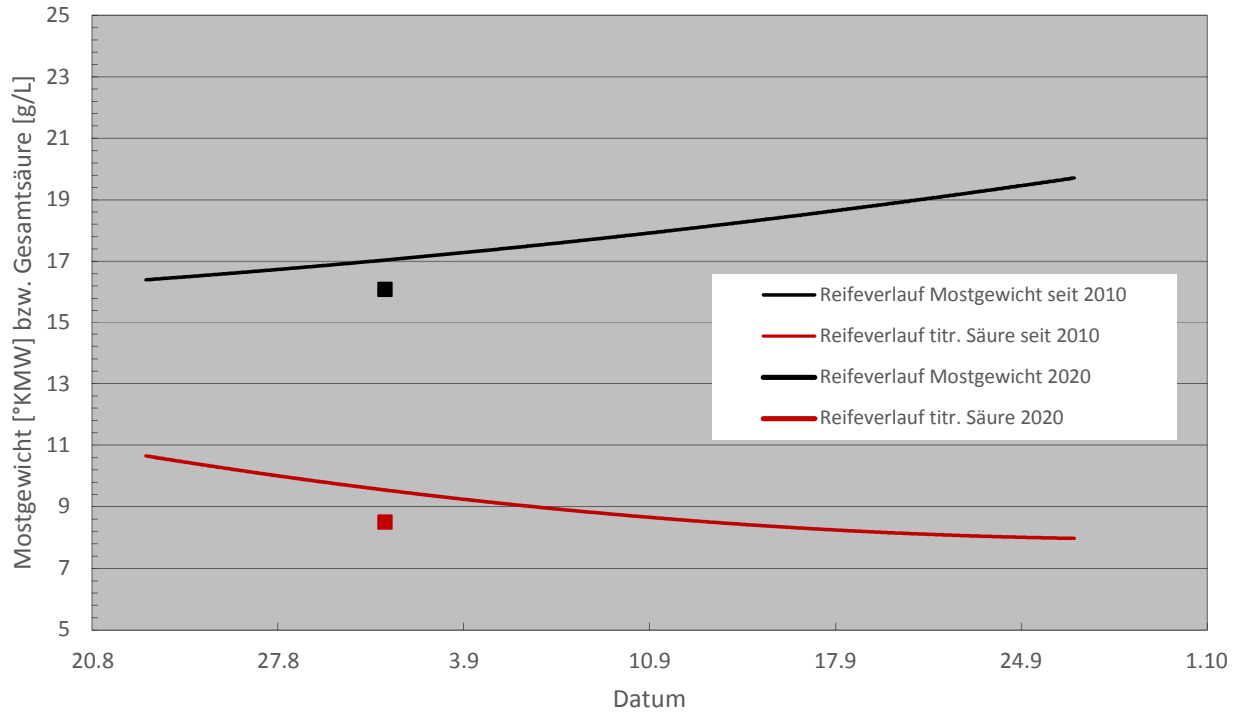
Vernatsch Kaltern Seegüter



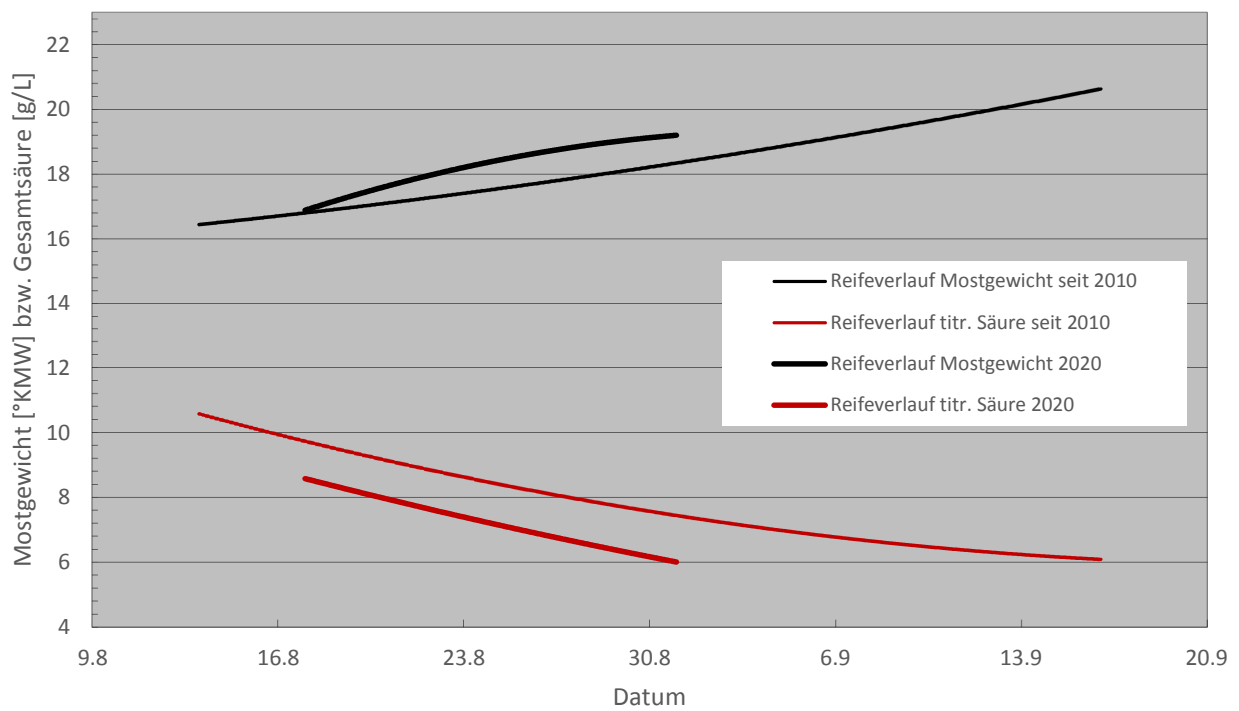
Vernatsch Tramin Plon



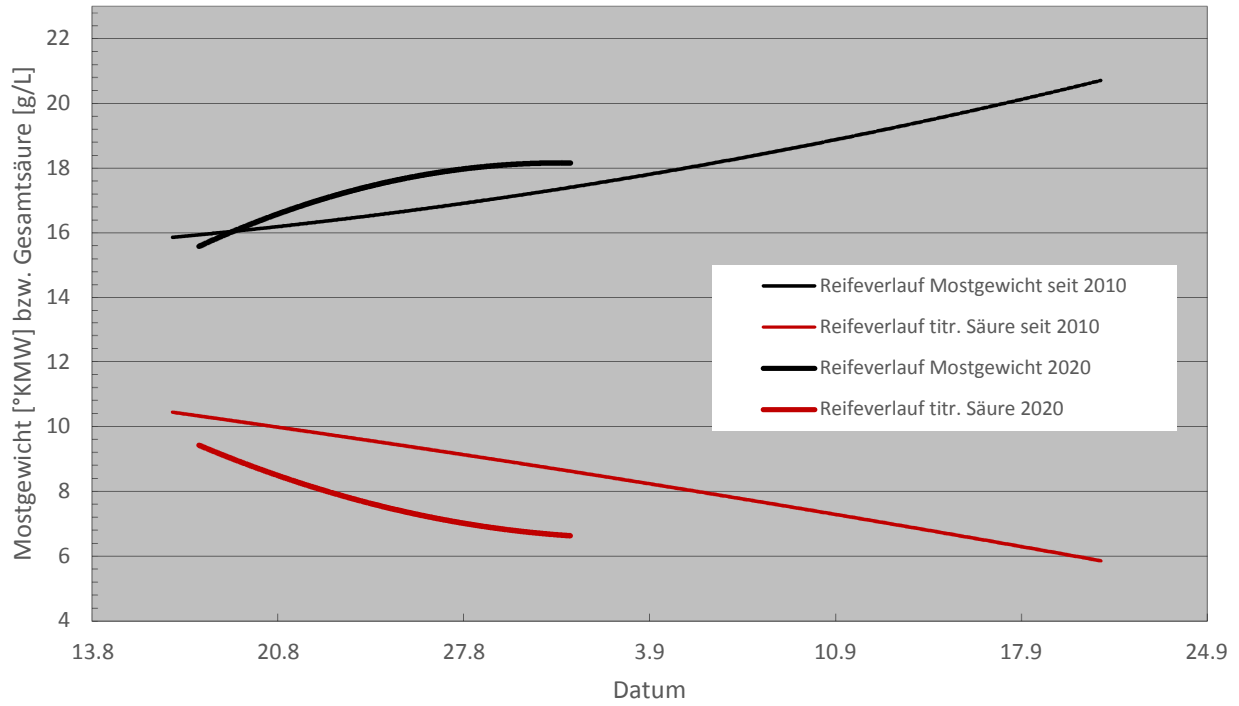
Blauburgunder Kastelbell Fleck



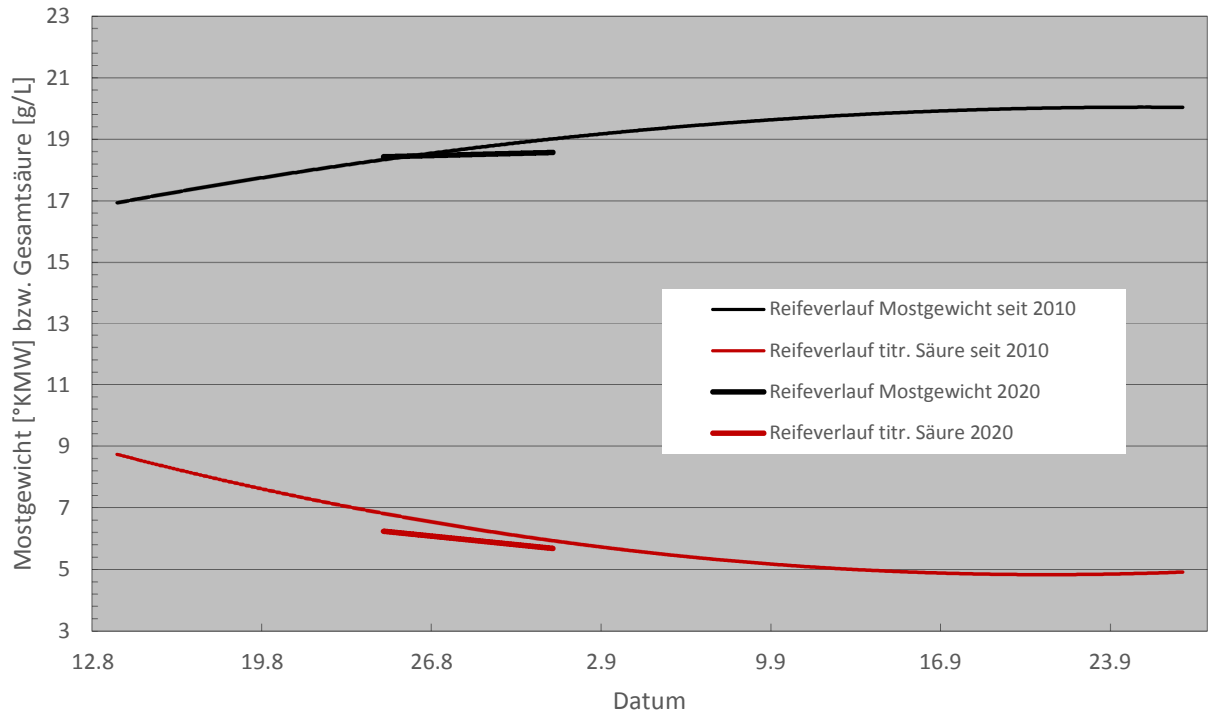
Blauburgunder Neumarkt Mazzon



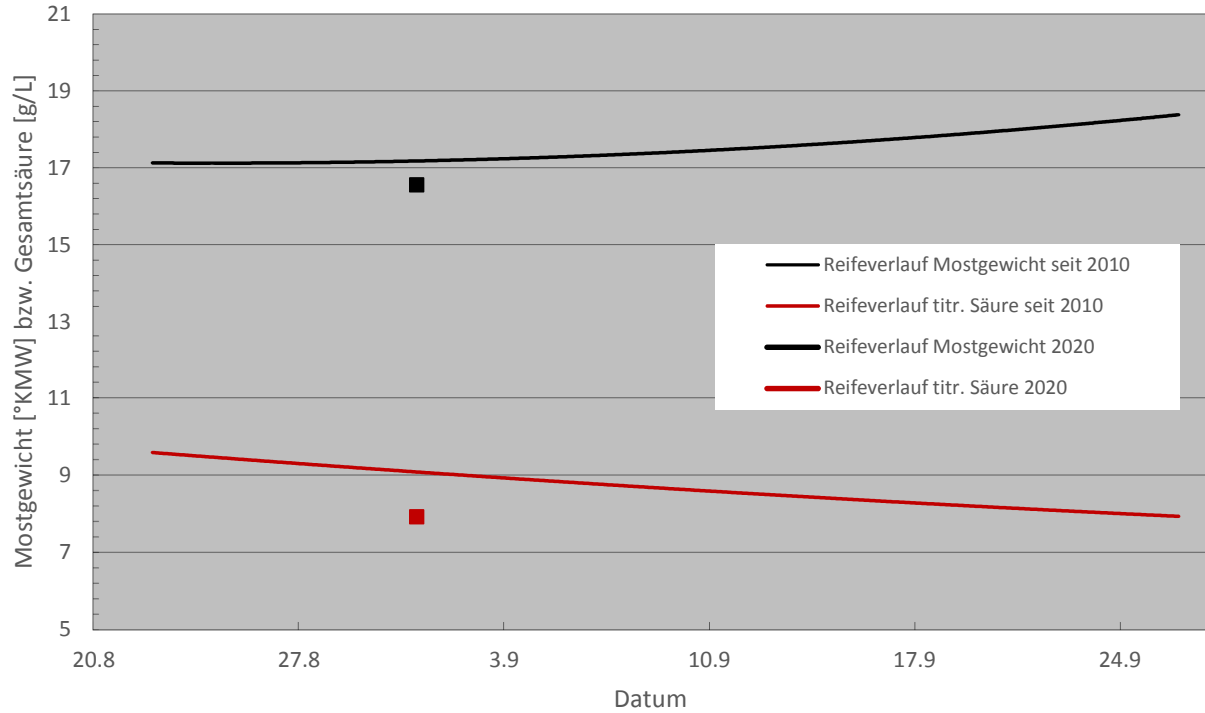
Blauburgunder Montan Gehof



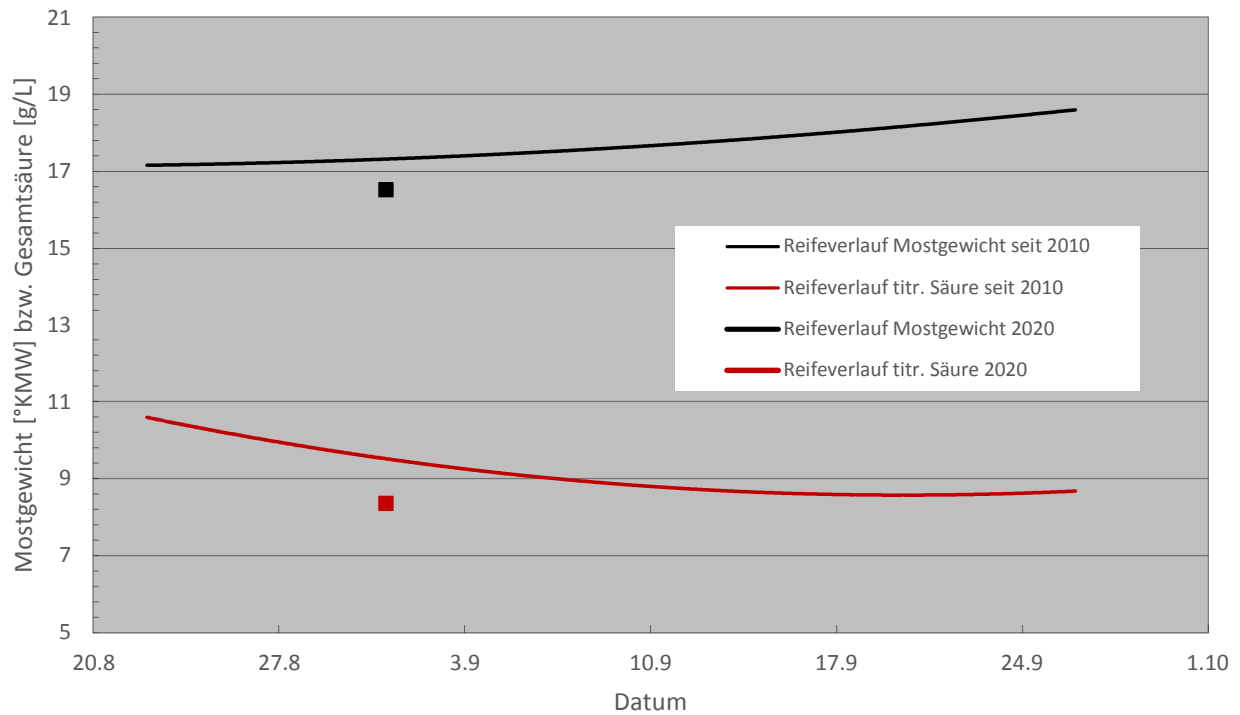
Merlot Kurtatsch Brenntal



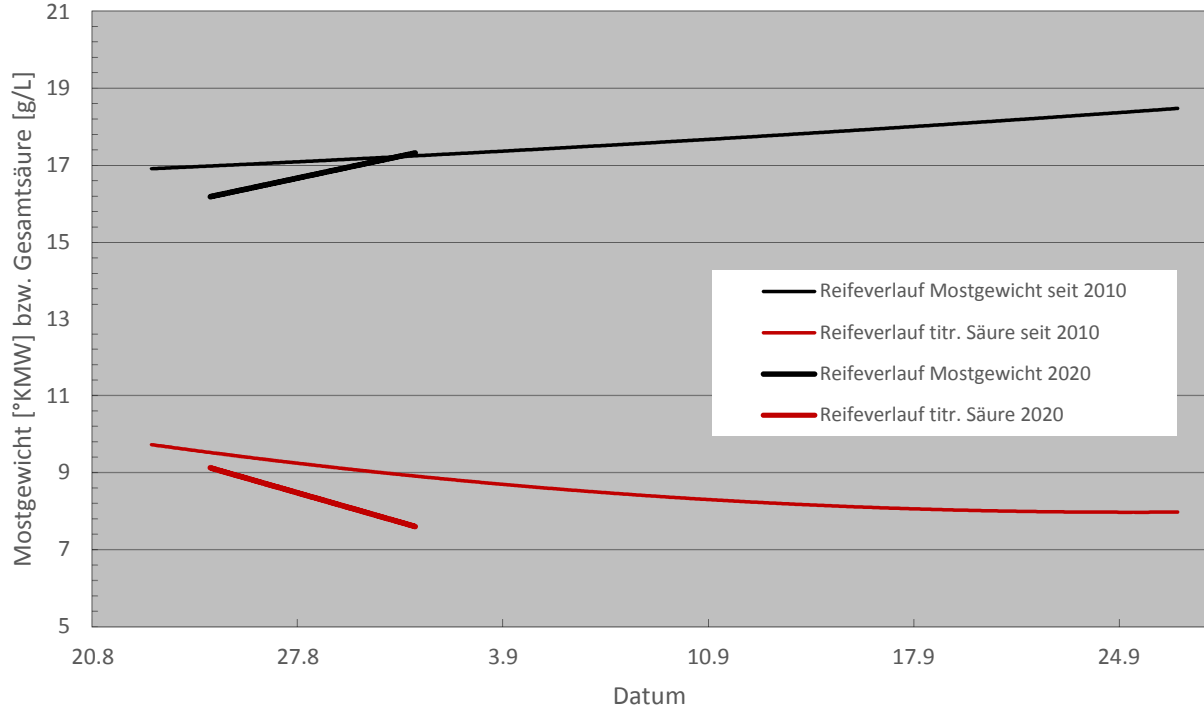
Cabernet Sauvignon Kaltern See



Cabernet Sauvignon Margreid Pfannenstiel



Lagrein Auer Furggl



Lagrein Bozen Hagenbacherhof

