

5. Reifeverlaufsprüfung 2018

10.09.2018

Versuchszentrum Laimburg

Situation der Reife

Labor für Wein- und Getränkeanalytik

In den Tagen vom 03.09.2018 bis zum 09.09.2018 wurden an der Wetterstation Laimburg eine Durchschnittstemperatur von 19,7 °C und ein Niederschlag von 1,5 mm gemessen (Tab.1).

Bedingt durch die wiederum schöne Witterung schritt die Zuckerbildung in den Trauben mit einer mittleren, wöchentlichen Zunahme von 1,0 °KMW gut voran (Tab. 2), die Gesamtsäure sank im Mittel um 0,3 g/L.

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

| Datum | Lufttemperatur Mittelwerte (°C) | Niederschläge (mm) | Sonnenstunden (Stunden:Min.) | Globalstrahlung (J/cm²) |
|----------------------|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|----------------------------|
| 03.09 bis 09.09.2018 | 19,7 | 1,5 | 49:52 | 12.060 |
| 03.09 bis 09.09.2017 | 18,3 | 9,8 | 49:39 | 11.698 |
| 03.09 bis 02.09.2016 | 22,0 | 0,2 | 57:40 | 12.813 |



Tab. 2: Analytische Werte für das Probedatum 10.09.2018

Sorte Weißburgunder

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|---------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Eppan | Berg Spalier | 63 | 19,69 | 3,23 | 5,89 | 6,50 | 1,68 |
| Eppan | Schwarzhaus B | 128 | 20,10 | 3,35 | 5,57 | 6,89 | 1,48 |

Sorte Chardonnay

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|---------------------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Salurn | Gemeindeteiler Spalier | 107 | 18,67 | 3,42 | 6,46 | 6,90 | 2,84 |

Sorte Ruländer

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|-------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Kurtinig | Castelfeder | 157 | 19,05 | 3,48 | 5,22 | 6,81 | 1,57 |

Sorte Silvaner

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Brixen | Neustift C | 72 | 15,54 | 3,04 | 8,71 | 7,37 | 3,25 |



Sorte Müller Thurgau

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|------------|---------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Villanders | Oberholzerhof | 59 | 16,67 | 3,14 | 6,97 | 7,01 | 2,16 |

Sorte Gewürztraminer

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|----------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Tramin | Rungg | 156 | 20,01 | 3,57 | 5,17 | 7,69 | 1,30 |
| Tramin | Maratsch | 90 | 20,74 | 3,50 | 5,13 | 7,55 | 0,84 |

Sorte Großvernatsch

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|---------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Bozen | St. Magdalena | 66 | 18,70 | 3,62 | 4,19 | 5,05 | 2,23 |
| Eppan | Kreid-Sattel | 21 | 15,59 | 3,33 | 5,50 | 5,23 | 2,72 |
| Kaltern | Barleit | 36 | 15,70 | 3,36 | 5,10 | 5,12 | 2,32 |
| Kaltern | Seegüter | 37 | 17,54 | 3,56 | 3,77 | 4,41 | 1,75 |
| Marling | Schickenburg | 18 | 14,64 | 3,39 | 4,67 | 4,75 | 2,12 |
| Tramin | Plon | 33 | 17,53 | 3,49 | 4,57 | 4,63 | 2,49 |



Sorte Blauburgunder

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|------------|--------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Montan | Gehof | 151 | 20,28 | 3,58 | 5,05 | 6,37 | 1,96 |
| Kastelbell | Fleck | 180 | 18,86 | 3,44 | 6,52 | 6,95 | 2,51 |

Sorte **Merlot**

| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|-----------|----------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Kurtatsch | Brenntal | 53 | 20,05 | 3,62 | 4,47 | 5,86 | 1,52 |
| Meran | Obermais | 75 | 19,29 | 3,70 | 4,57 | 5,40 | 2,09 |

Sorte Cabernet

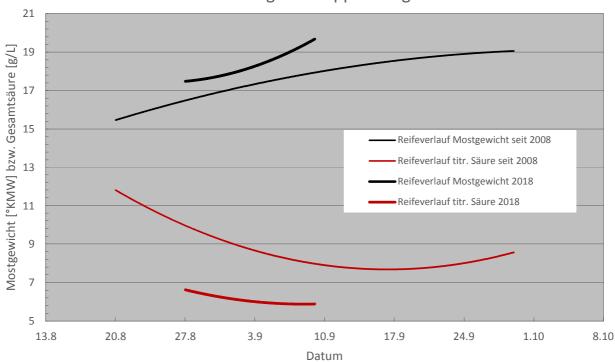
| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|--------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Kaltern | See | 52 | 17,85 | 3,30 | 6,77 | 7,29 | 2,01 |
| Margreid | Pfannenstiel | 50 | 18,61 | 3,33 | 6,41 | 7,35 | 1,88 |

Sorte Lagrein

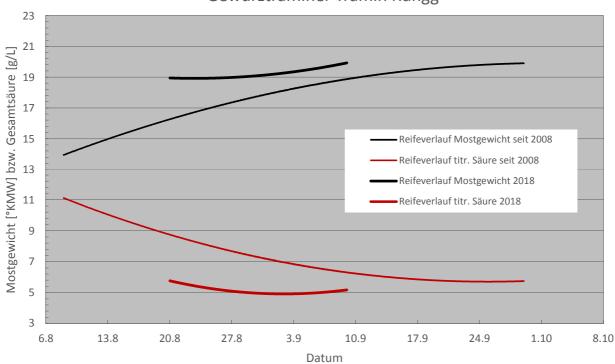
| Gemeinde | Anlage | HVS mg/l | °KMW | рН | GS g/l | WS g/l | AS g/l |
|----------|-----------------------------|-------------|-------|------|-----------|-----------|-----------|
| Auer | Furggl | 54 | 19,18 | 3,38 | 6,40 | 6,69 | 2,62 |
| Bozen | Hagenbacher- hof Spalier | 74 | 18,93 | 3,49 | 5,16 | 6,05 | 2,11 |



Weissburgunder Eppan Berg

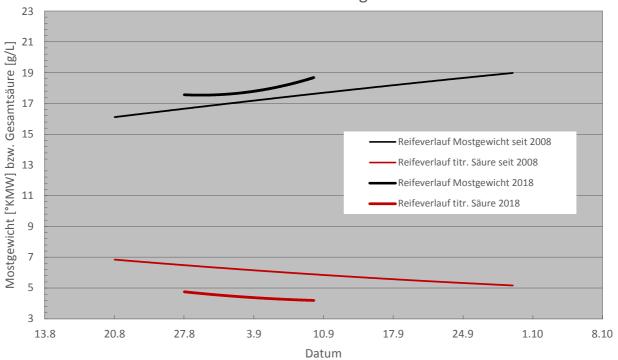


Gewürztraminer Tramin Rungg

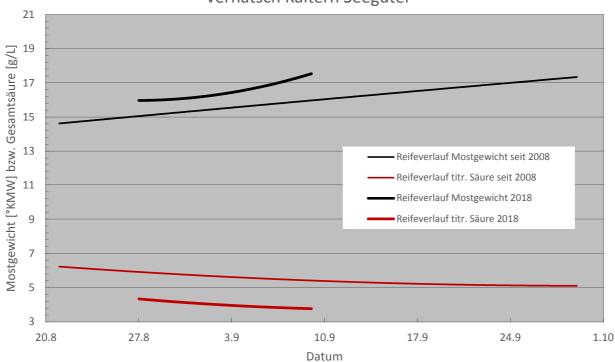




Vernatsch Bozen Magdalena

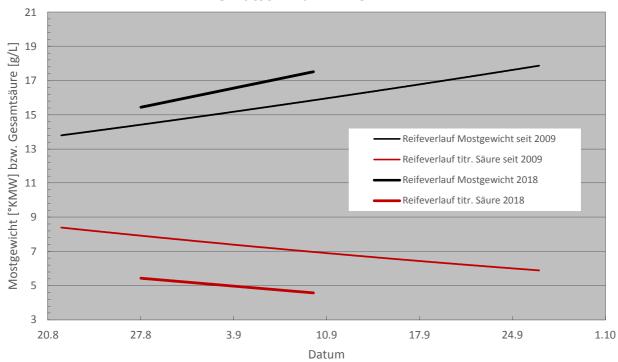


Vernatsch Kaltern Seegüter

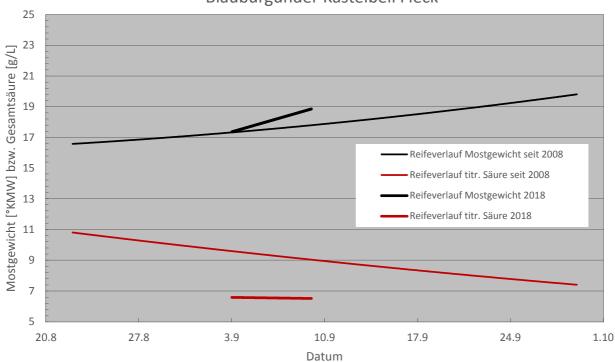




Vernatsch Tramin Plon

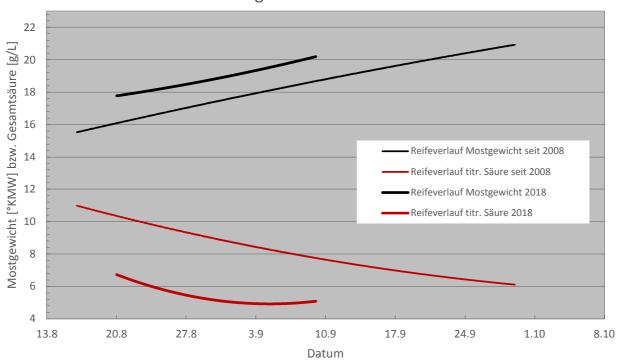


Blauburgunder Kastelbell Fleck

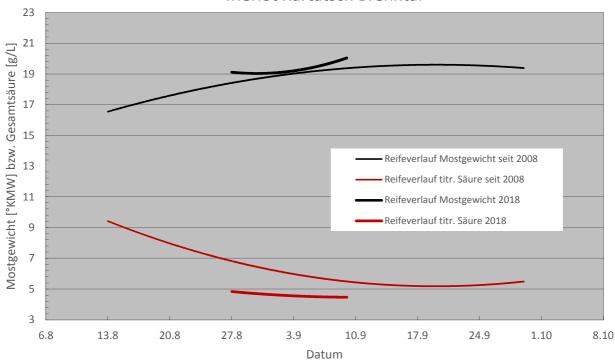




Blauburgunder Montan Gehof

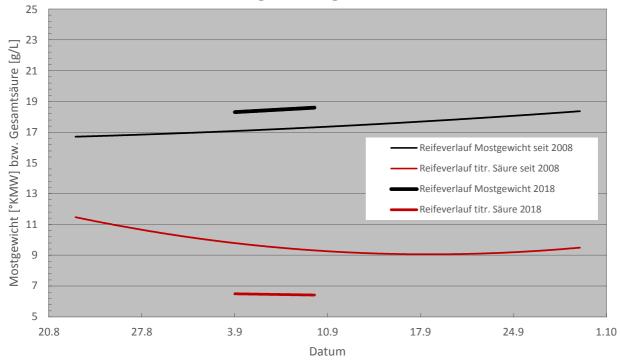


Merlot Kurtatsch Brenntal





Cabernet Sauvignon Margreid Pfannenstiel



Lagrein Auer Furggl

