

5. Reifeverlaufsprüfung 2016

12.9.2016

Versuchszentrum Laimburg

Situation der Reife Weinlabor

Im Zeitraum vom 05.9.2016 bis zum 11.9.2016 wurden an der Wetterstation Laimburg eine Durchschnittstemperatur von 21,0 °C und ein Niederschlag von 0,7 mm gemessen (Tab.1).

Die Zuckerbildung in den Trauben schritt mit einer mittleren, **wöchentlichen Zunahme von 1,2 °KMW** gut voran, welche auf die trockenen und warmen Tage der letzten Woche, aber auch auf den damit verbundenen Verdunstungseffekt zurückzuführen ist.

Aufgrund kühler Nächte **sank die Gesamtsäure im Mittel um nur 1,0 g/L**.

Im Vergleich mit der entsprechenden Probe des Vorjahres welche am 14.9.2015 durchgeführt wurde beträgt die Differenz im Zuckergehalt nur mehr 0,9 °KMW, die Gesamtsäure liegt im Mittel aller Anlagen um 2,1 g/L höher.

Auch aus den Graphiken ist dieser sehr interessante Reifeverlauf ersichtlich.

Tabelle 1: Wetterdaten September im Vergleich (Meteorologische Station Laimburg)

Datum	Lufttemperatur Mittelwerte (°C)	Niederschläge (mm)	Sonnenstunden (Stunden:Min.)	Globalstrahlung (J/cm ²)
05.9.-11.9.2016	21,0	0,7	54:13	11.878
05.9.-11.9.2015	15,6	24,4	44:48	11.204
05.9.-11.9.2014	19,6	29,3	45:23	11.190

Tabelle 2: Analyseergebnisse für das Probedatum 12.9.2016

Sorte **Weißburgunder**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Eppan	Berg Spalier	144	17,88	3,11	8,25	7,57	3,15
Eppan	Schwarzhaus B	152	19,28	3,19	7,85	8,35	2,65
Terlan	Eyrl 2	161	19,75	3,40	6,01	7,43	1,80
Tscherms	Guggenberg	166	17,58	3,23	8,27	8,08	3,45

Sorte **Chardonnay**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Kurtinig	Giatl	339	17,61	3,32	9,74	7,53	5,05
Salurn	Gemeindeteiler	315	17,90	3,33	9,80	8,33	5,50

Sorte **Silvaner**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Brixen	Neustift C	137	14,00	3,04	11,49	7,99	6,40

Sorte **Müller Thurgau**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Villanders	Oberholzerhof	81	15,31	3,08	9,23	7,63	4,3

Sorte **Gewürztraminer**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Tramin	Rungg	315	18,46	3,50	6,82	8,11	2,45
Tramin	Maratsch	220	19,68	3,58	6,03	8,42	2,05

Sorte **Sauvignon**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Eppan	Girlan Naun B	114	18,83	3,17	8,25	8,49	2,25

Sorte **Großvernatsch**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Bozen	St. Magdalena	77	18,61	3,35	6,05	6,76	2,70
Eppan	Kreid-Sattel	35	14,37	3,06	9,25	6,61	5,20
Kaltern	Barleit	83	14,39	3,18	6,98	6,20	3,45
Kaltern	Seegüter	64	16,76	3,33	5,02	5,22	2,20
Marling	Schickenburg	41	13,75	3,20	6,94	5,67	3,70
Tramin	Plon	44	16,34	3,24	7,27	6,33	3,95

Sorte **Blauburgunder**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Montan	Gehof	255	18,56	3,39	7,86	8,28	3,6
Neumarkt	Mazzon	185	20,24	3,36	7,11	7,98	2,85
Kastelbell	Fleck	220	17,88	3,28	8,85	8,28	4,15

Sorte **Lagrein**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Auer	Furggl	89	17,19	3,20	9,84	8,84	4,60
Bozen	Hagenbacherhof	213	17,54	3,36	8,69	7,46	5,00

Sorte **Merlot**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Kurtatsch	Brenntal	77	20,55	3,55	5,27	8,26	1,20

Sorte **Cabernet**

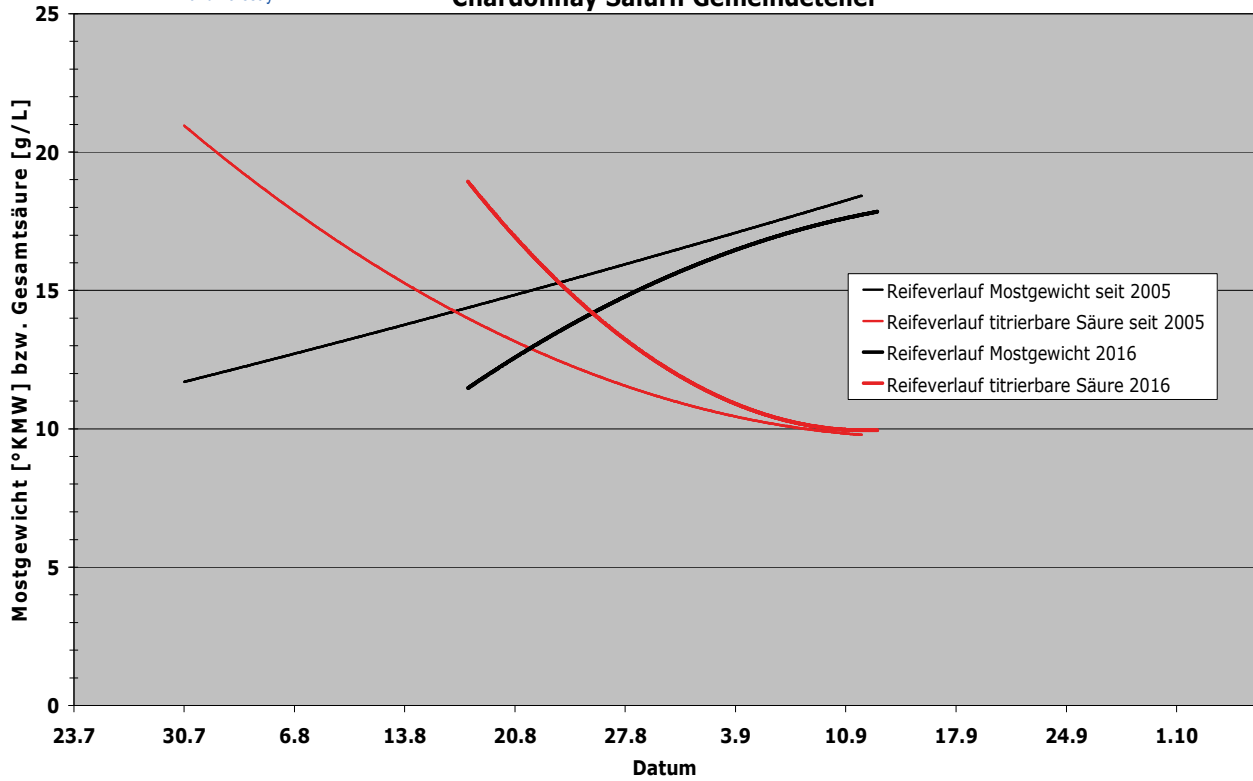
Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Kaltern	See	89	18,14	3,23	8,38	9,07	2,95
Margreid	Pfannenstiel	127	17,47	3,16	10,37	8,29	3,95



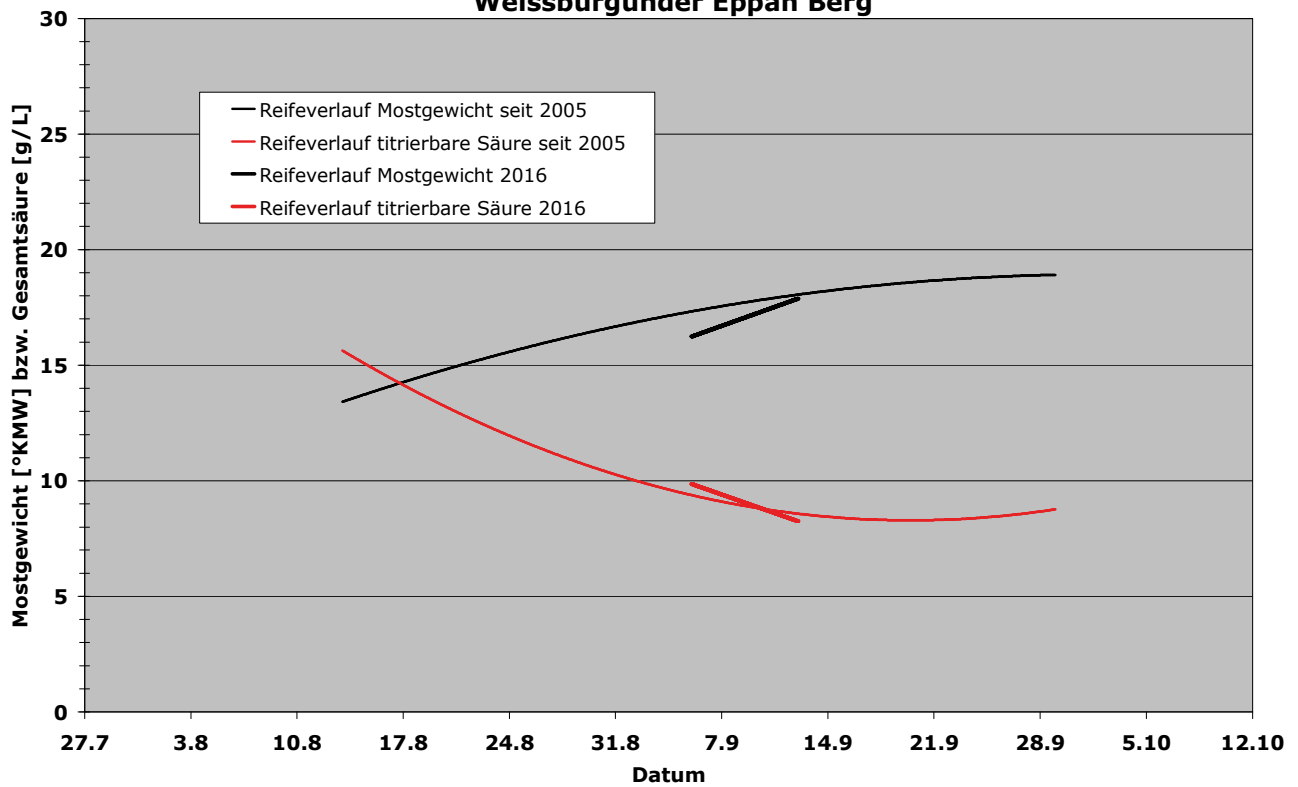
LAIMBURG

Land- und Forstwirtschaftliches
Versuchszentrum
Centro di Sperimentazione
Agraria e Forestale
Research Centre for Agriculture
and Forestry

Chardonnay Salurn Gemeindeteiler



Weissburgunder Eppan Berg

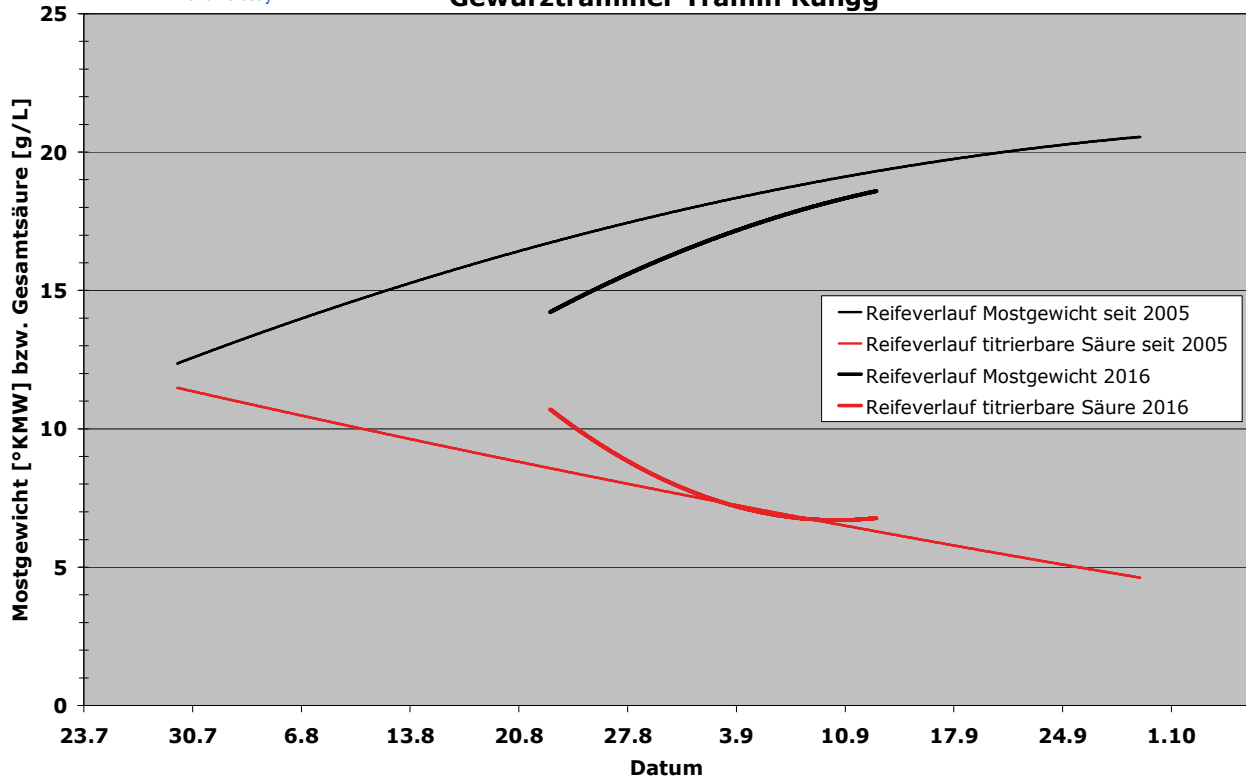




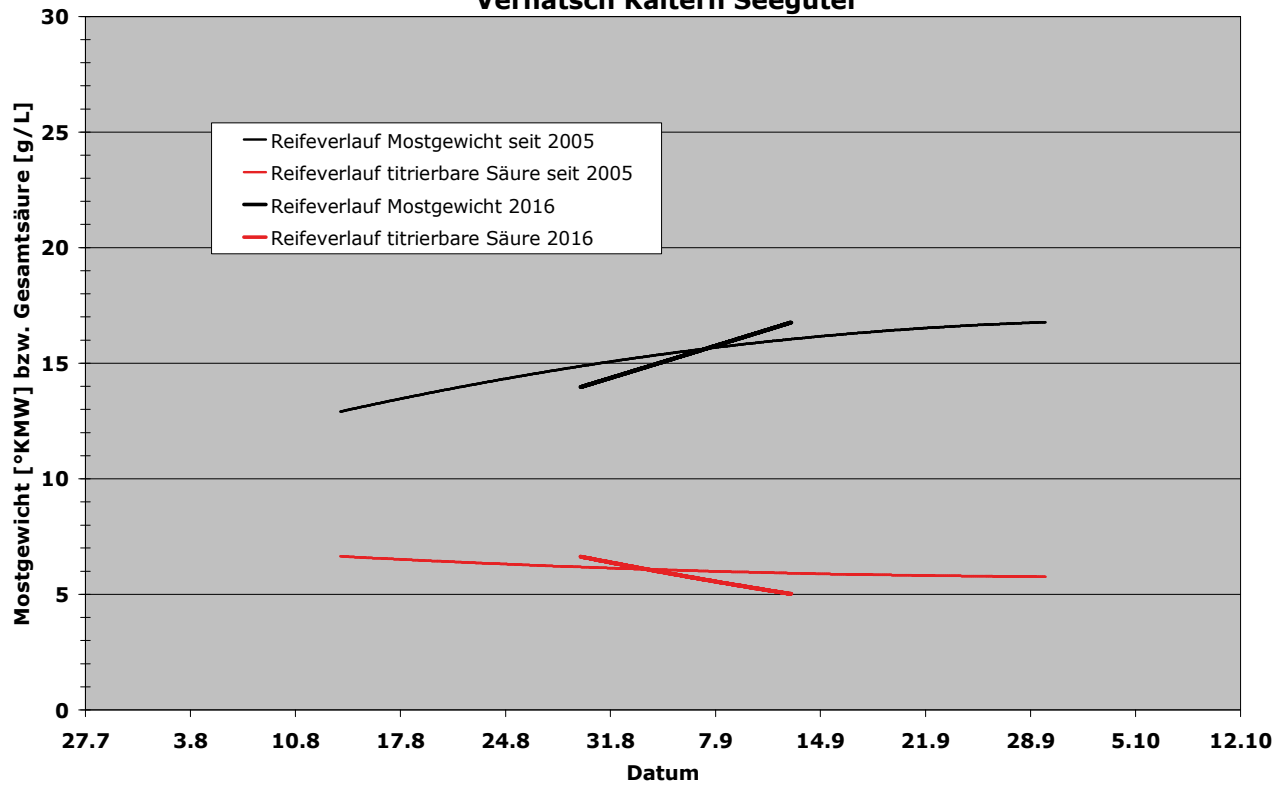
LAIMBURG

Land- und Forstwirtschaftliches
Versuchszentrum
Centro di Sperimentazione
Agraria e Forestale
Research Centre for Agriculture
and Forestry

Gewürztraminer Tramin Rungg



Vernatsch Kaltern Seegüter

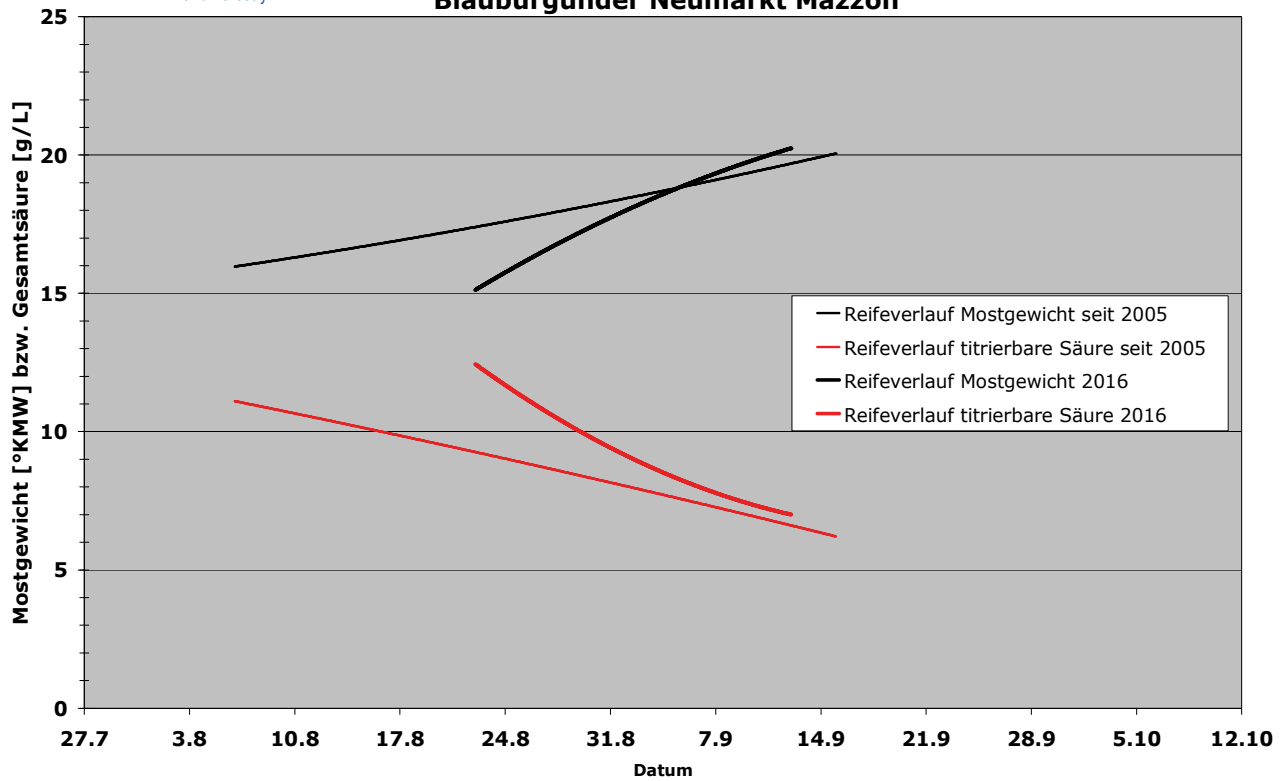




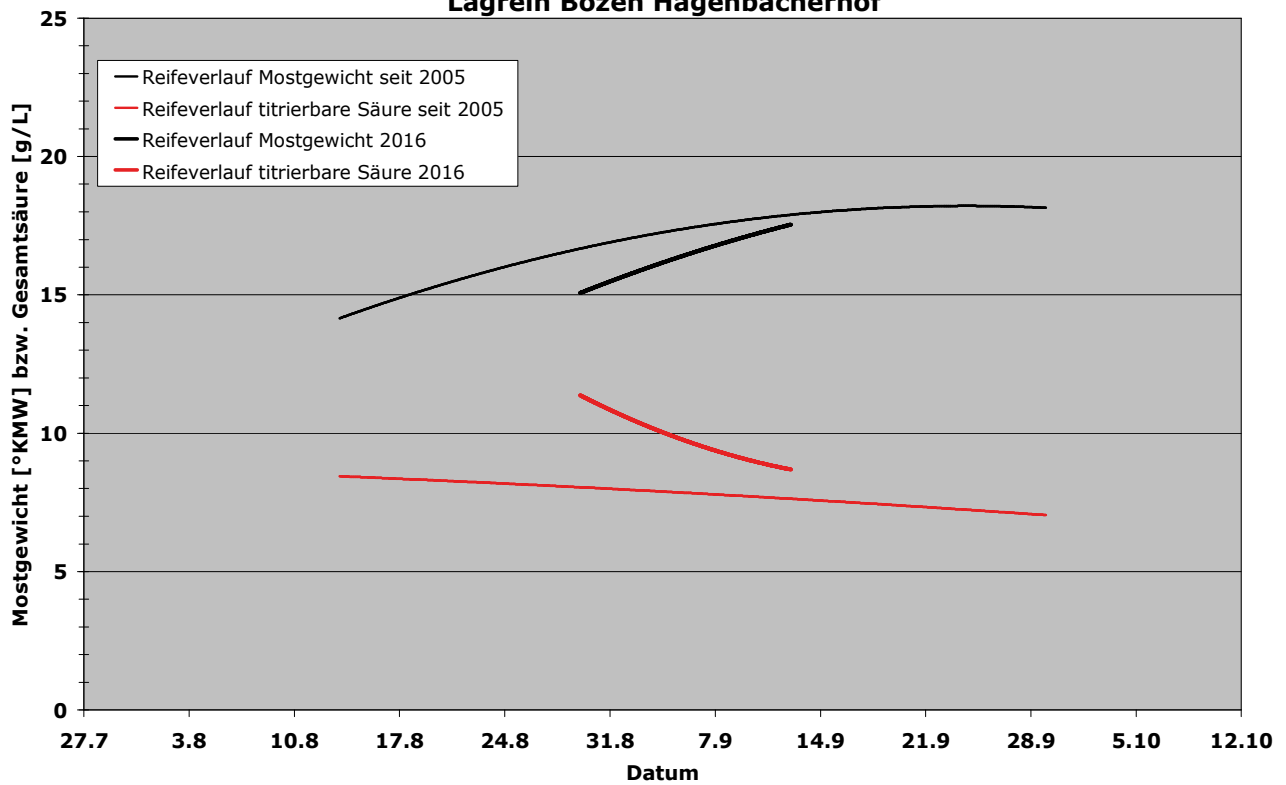
LAIMBURG

Land- und Forstwirtschaftliches
Versuchszentrum
Centro di Sperimentazione
Agraria e Forestale
Research Centre for Agriculture
and Forestry

Blauburgunder Neumarkt Mazzon



Lagrein Bozen Hagenbacherhof

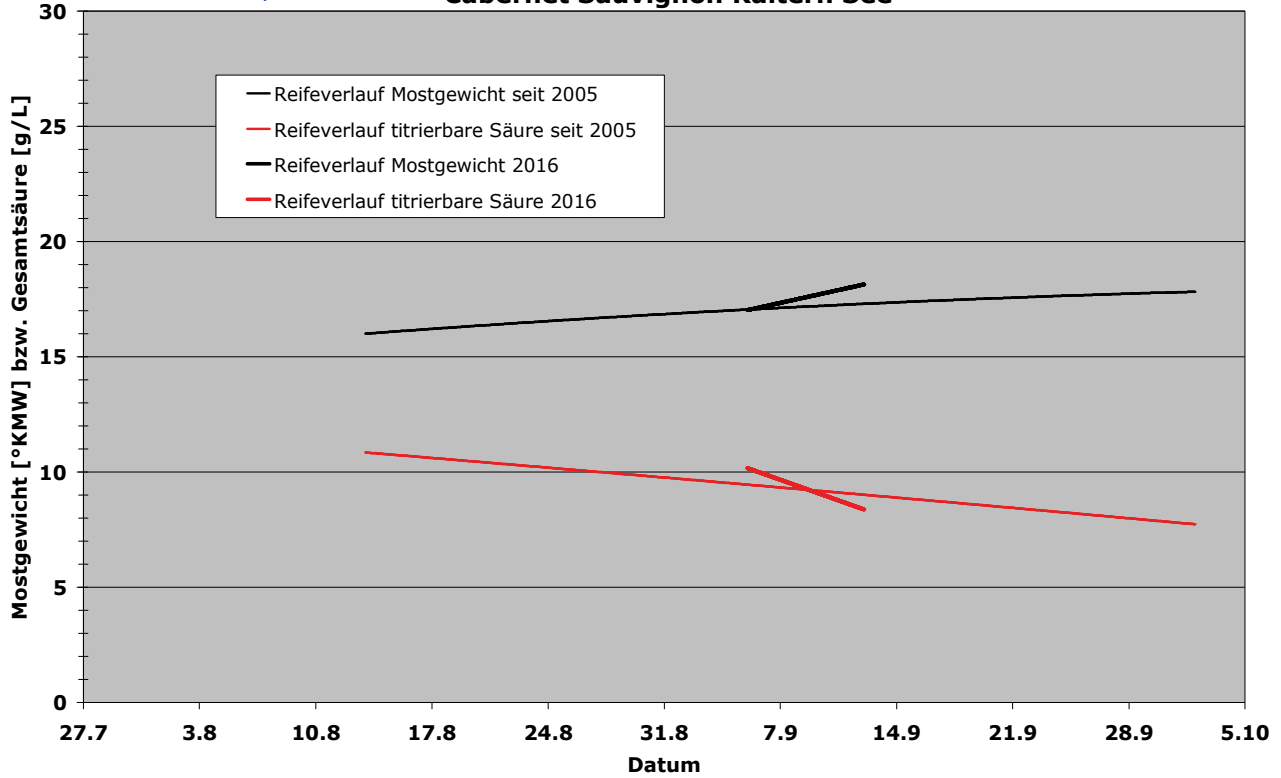




LAIMBURG

Land- und Forstwirtschaftliches
Versuchszentrum
Centro di Sperimentazione
Agraria e Forestale
Research Centre for Agriculture
and Forestry

Cabernet Sauvignon Kaltern See



Merlot Kurtatsch Brenntal

