

4. Reifeverlaufsprüfung 2016

05.9.2016

Versuchszentrum Laimburg

Situation der Reife Weinlabor

Im Zeitraum vom 29.8.2016 bis zum 04.9.2016 wurden an der Wetterstation Laimburg eine Durchschnittstemperatur von 23,0 °C und ein Niederschlag von 7,6 mm gemessen (Tab.1).

Mit diesem Probenahmetermin werden dem Reifetest die restlichen Anlagen hinzugefügt. Wegen starken Peronosporabefalls wird die Anlage Merlot Meran Untermais heuer nicht im Reifetest aufgenommen.

Bedingt durch die wiederum sehr schöne Witterung Ende August schritt die Zuckerbildung in den Trauben mit einer mittleren, **wöchentlichen Zunahme von 1,4 °KMW** weiter gut voran (Tab. 2). Die **Gesamtsäure sank im Mittel um 1,8 g/L**.

Vergleicht man die Werte der beprobten Reifetestanlagen mit der entsprechenden Stichprobe des Vorjahres 2015 so beträgt der errechnete Reiferückstand nur mehr **1,7 °KMW**, die Gesamtsäure liegt im Mittel aller Anlagen um **2,9 g/L** höher als im Vorjahr. Dies entspricht nun in etwa einem Reiferückstand von 7-10 Tagen.

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

Datum	Lufttemperatur Mittelwerte (°C)	Niederschläge (mm)	Sonnenstunden (Stunden:Min.)	Globalstrahlung (J/cm ²)
29.8–04.9.2016	23,0	7,6	49:43	11.840
29.8–04.9.2015	22,1	21,8	51:05	12.165
29.8–04.9.2014	19,1	15,9	30:03	9.670
August 2016	21,7	67,8	238:28	61.413
August 2015	23,0	93,9	222:36	58.079
Langjäh. Mittel August	21,6 (seit 1965)	96,4 (seit 1965)	229:56 (seit 1965)	57.203 (seit 1977)

Tabelle 2: Analyseergebnisse für das Probedatum 05.9.2016

Sorte **Weißburgunder**

Gemeinde	Anlage	HVS mg/l	ZK KMW	pH	GSR g/l	WSR g/l	ASR g/l
Eppan	Berg Spalier	146	16,24	3,02	9,86	7,27	4,15
Eppan	Schwarzhaus B	145	17,58	3,10	8,91	8,68	3,60
Terlan	Eyrl 2	155	18,46	3,32	6,61	7,90	2,45
Tscherms	Guggenberg	195	16,84	3,18	9,15	8,75	3,95

Sorte **Chardonnay**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Kurtinig	Giatl	402	16,59	3,25	10,74	8,51	6,20
Salurn	Gemeindeteiler	367	16,65	3,25	10,85	8,61	6,35

Sorte **Ruländer**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Kurtinig	Moos	286	17,62	3,23	8,86	8,31	3,75
Salurn	Pfatten	287	17,41	3,28	8,21	7,65	3,95

Sorte **Silvaner**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Brixen	Neustift C	137	12,07	2,97	13,06	7,88	7,60

Sorte **Müller Thurgau**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Villanders	Oberholzerhof	89	13,78	2,97	11,04	8,32	5,60

Sorte **Gewürztraminer**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Tramin	Rungg	259	17,94	3,42	6,80	8,82	2,45
Tramin	Maratsch	218	18,90	3,47	6,61	8,47	2,30

Sorte **Sauvignon**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Terlan	Winkl	94	19,69	3,16	8,58	9,35	2,55
Eppan	Girlan Naun B	121	17,49	3,06	9,62	9,78	3,25

Sorte **Großvernatsch**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Bozen	St. Magdalena	83	18,04	3,28	6,54	6,92	2,90
Eppan	Kreid-Sattel	42	12,97	2,96	11,03	7,51	6,35
Kaltern	Barleit	82	13,36	3,11	7,96	6,79	4,15
Kaltern	Seegüter	69	15,36	3,22	5,78	5,66	2,65
Marling	Schickenburg	48	12,91	3,10	8,30	6,30	4,85
Tramin	Plon	40	14,80	3,16	7,82	6,60	4,40

Sorte **Blauburgunder**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Montan	Gehof	298	16,89	3,32	8,45	8,13	4,15
Neumarkt	Mazzon	191	18,94	3,30	7,86	8,22	3,15
Kastelbell	Fleck	205	15,78	3,18	10,02	8,83	5,15

Sorte **Lagrein**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Auer	Furggl	104	16,13	3,14	10,87	9,12	5,70
Bozen	Hagenbacherhof	235	16,44	3,27	9,73	7,55	5,85

Sorte **Merlot**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Kurtatsch	Brenntal	89	19,39	3,46	5,50	7,90	1,55

Sorte **Cabernet**

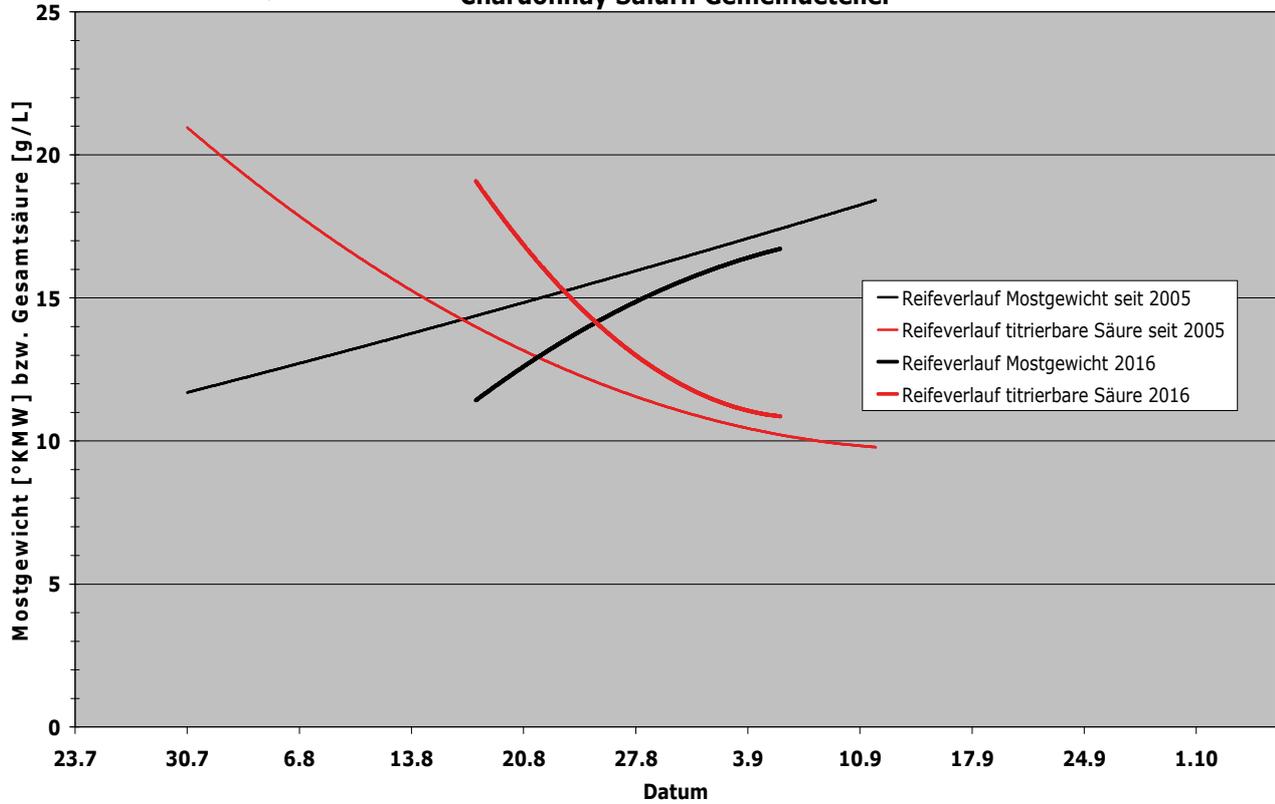
Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW				
Kaltern	See	107	17,03	3,12	10,17	10,13	4,3
Margreid	Pfannenstiel	155	16,36	3,09	11,72	10,13	5,80



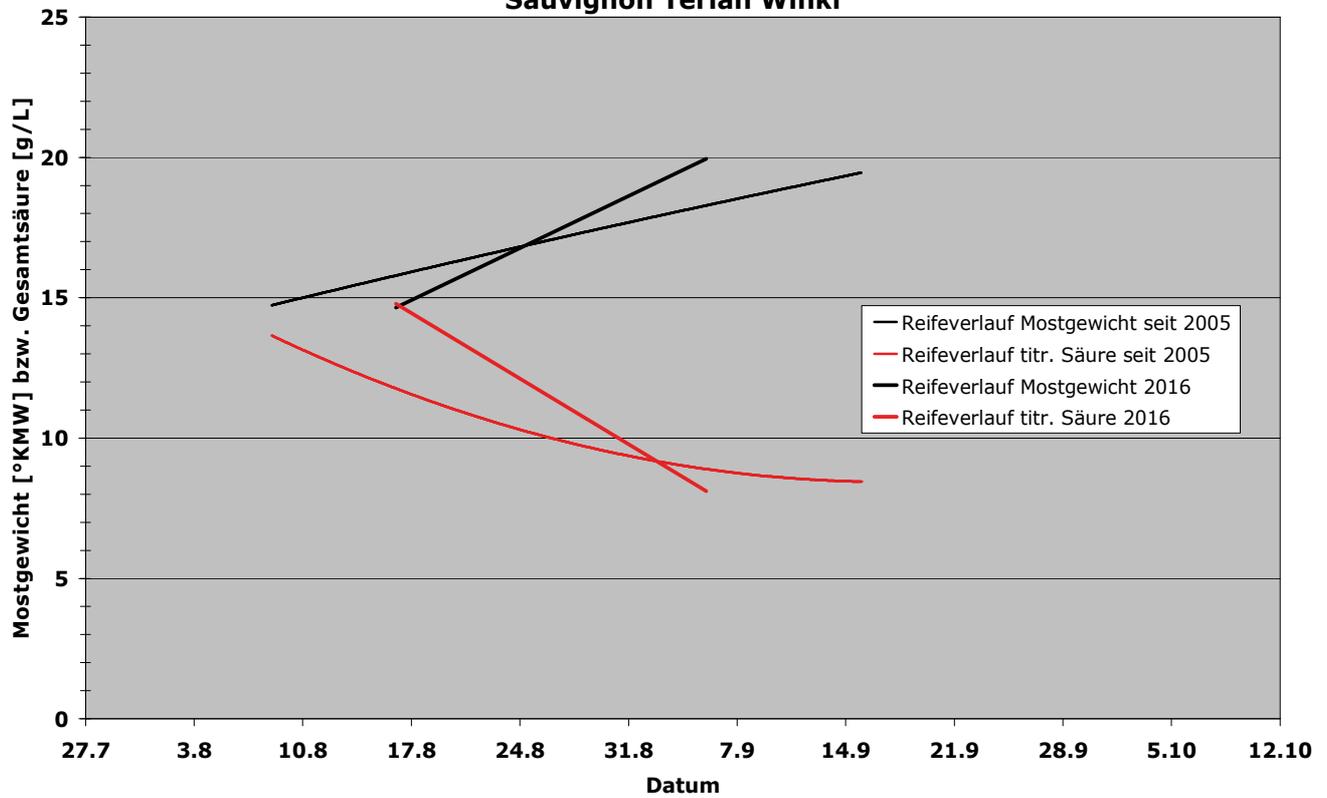
LAIMBURG

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

Chardonnay Salurn Gemeindeteiler



Sauvignon Terlan Winkl

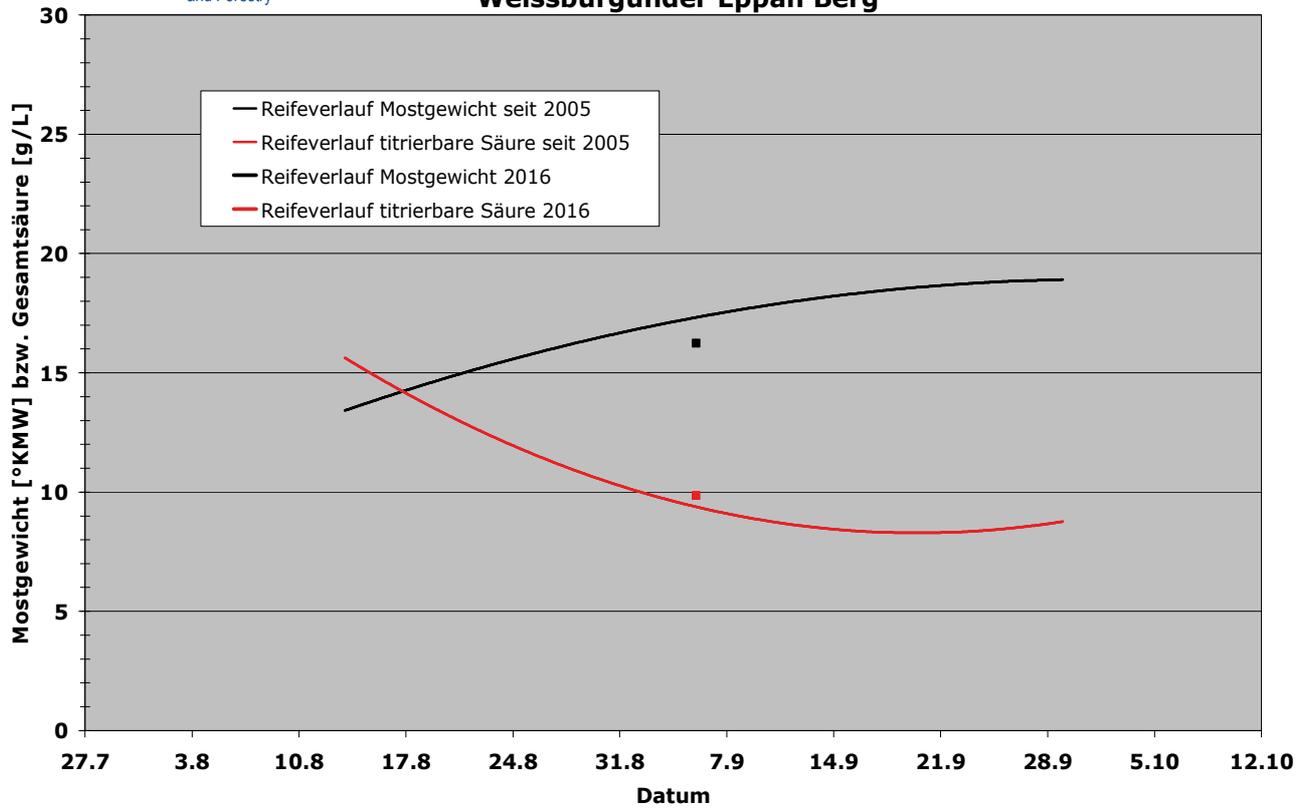




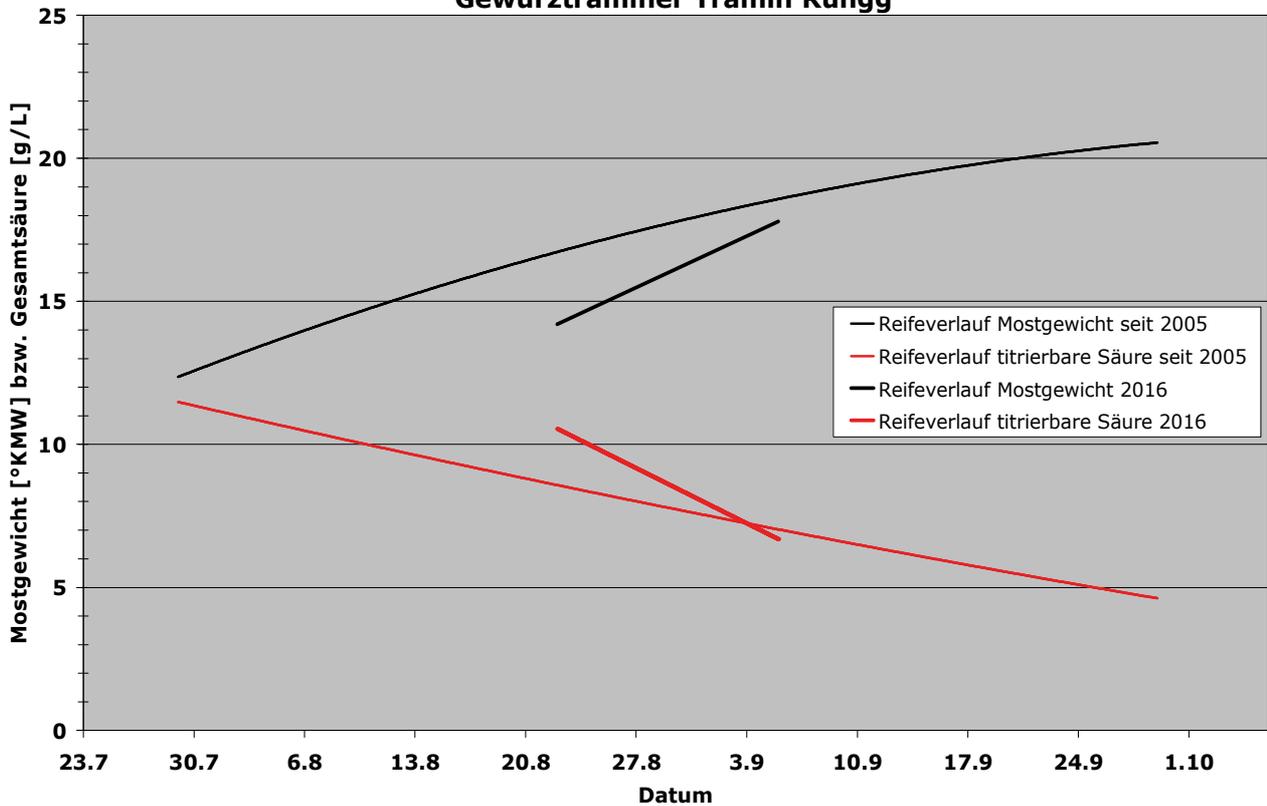
LAIMBURG

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

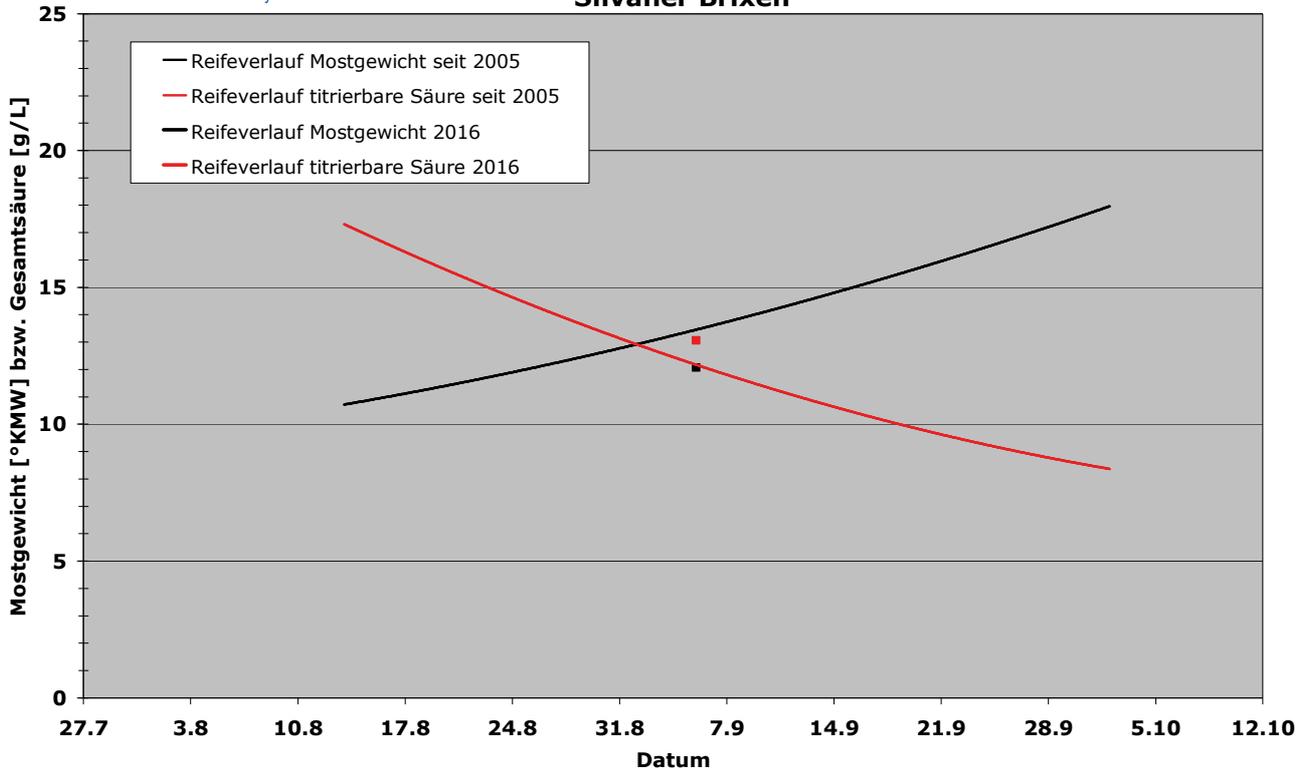
Weissburgunder Eppan Berg



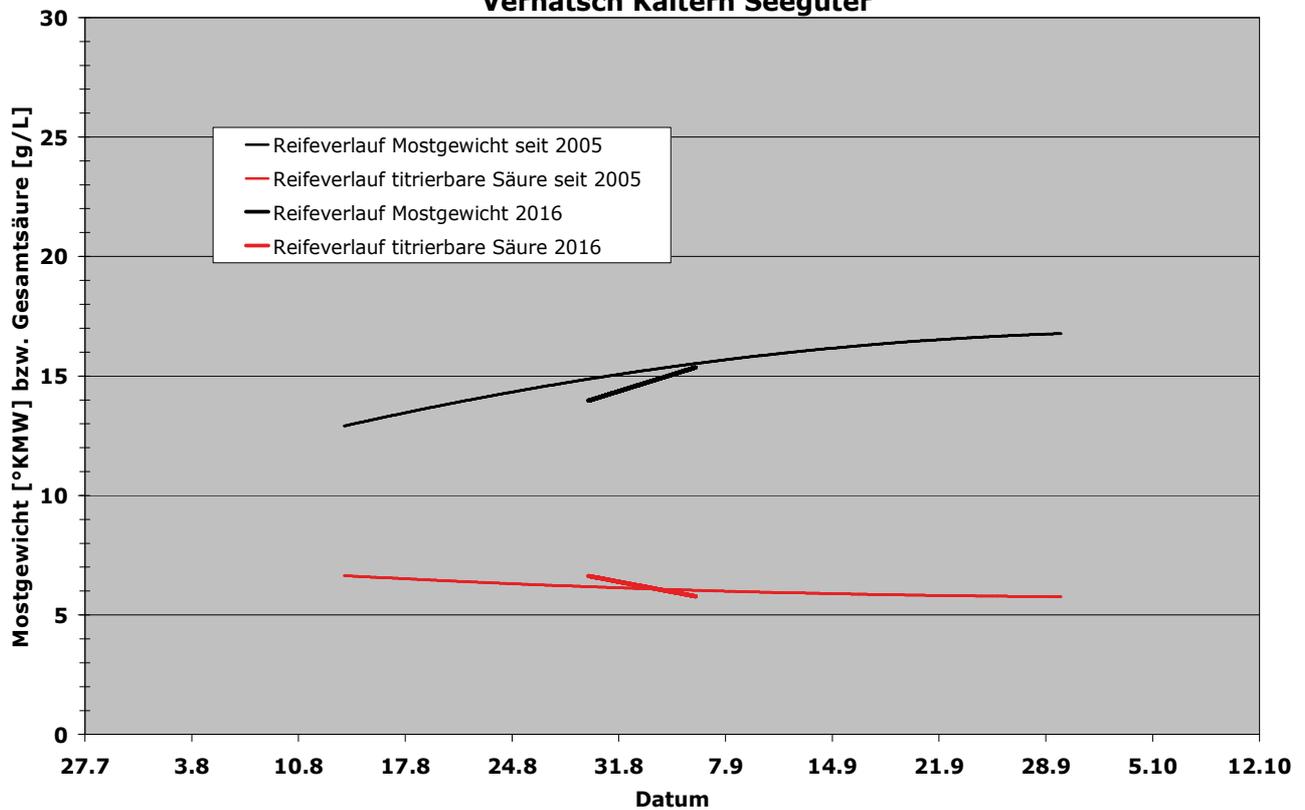
Gewürztraminer Tramin Rungg



Silvaner Brixen



Vernatsch Kaltern Seegüter

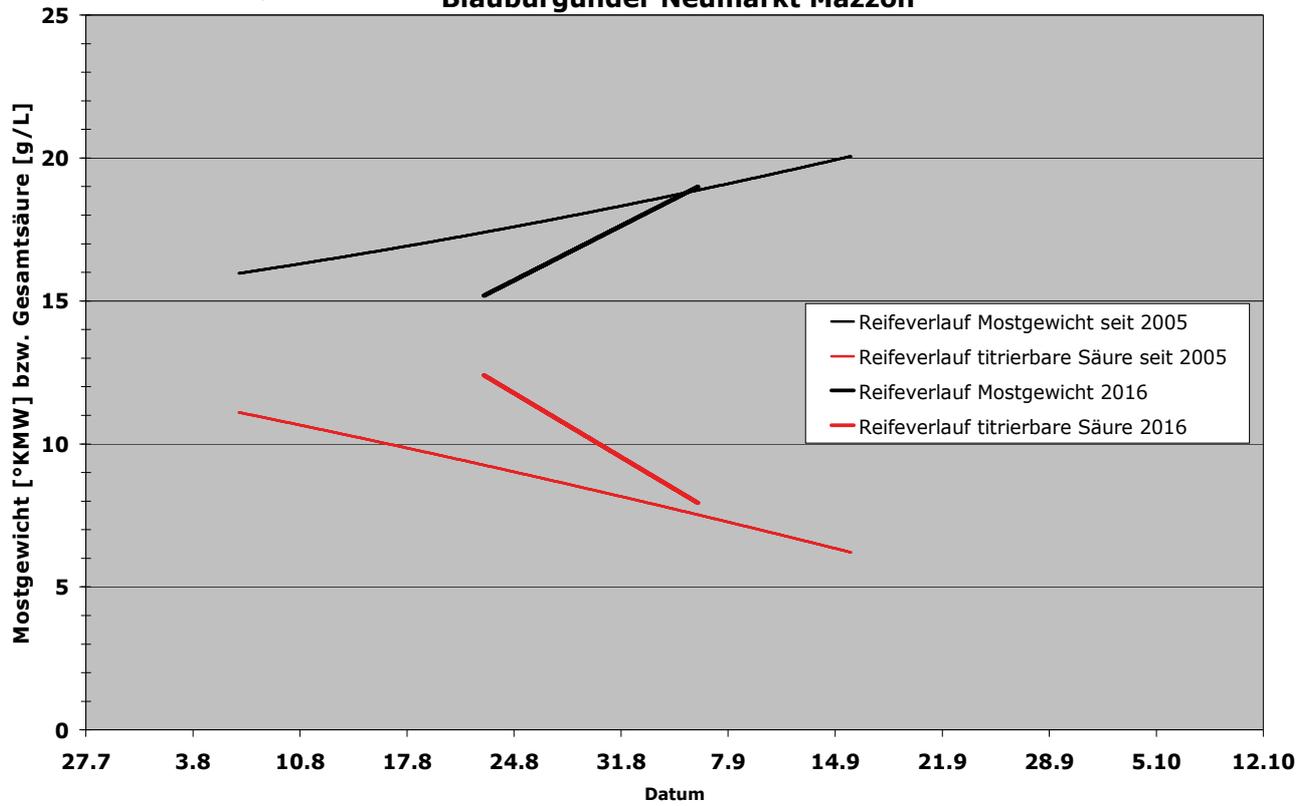




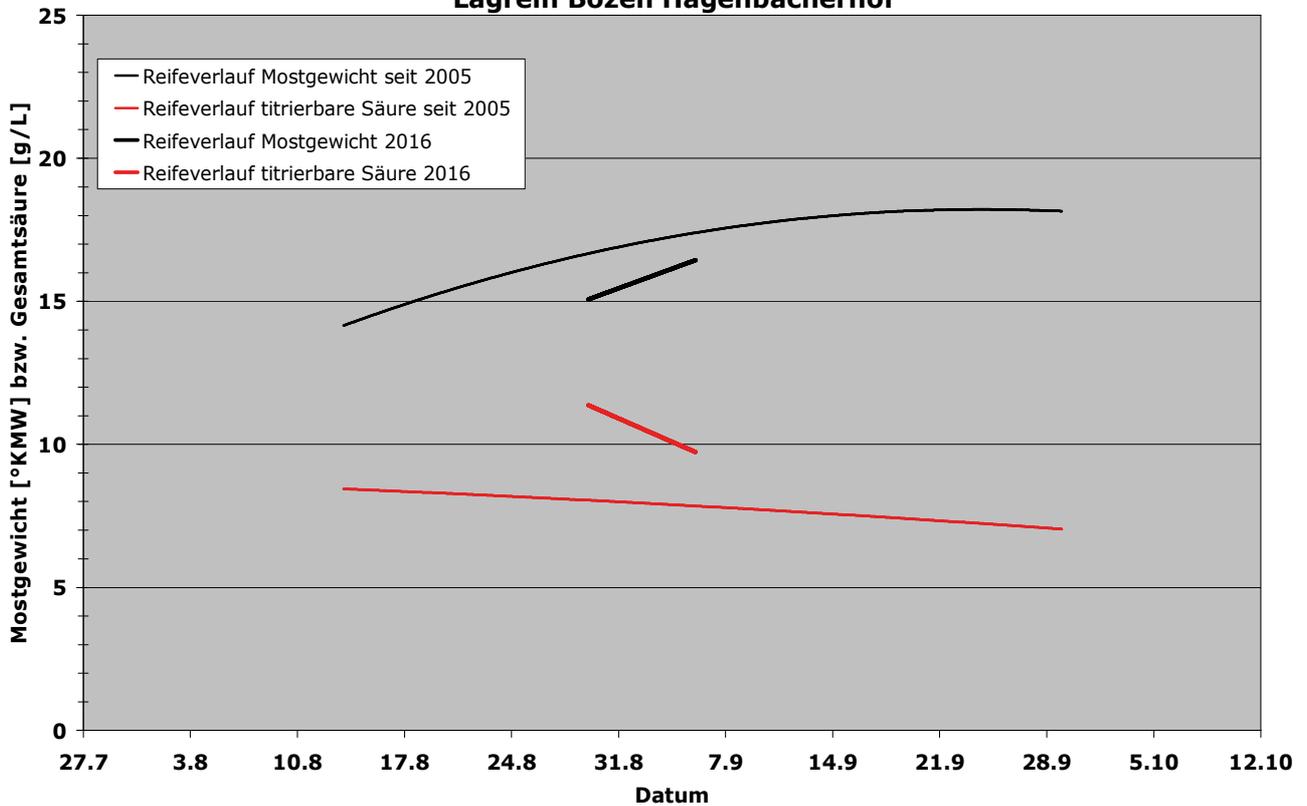
LAIMBURG

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

Blauburgunder Neumarkt Mazzon



Lagrein Bozen Hagenbacherhof

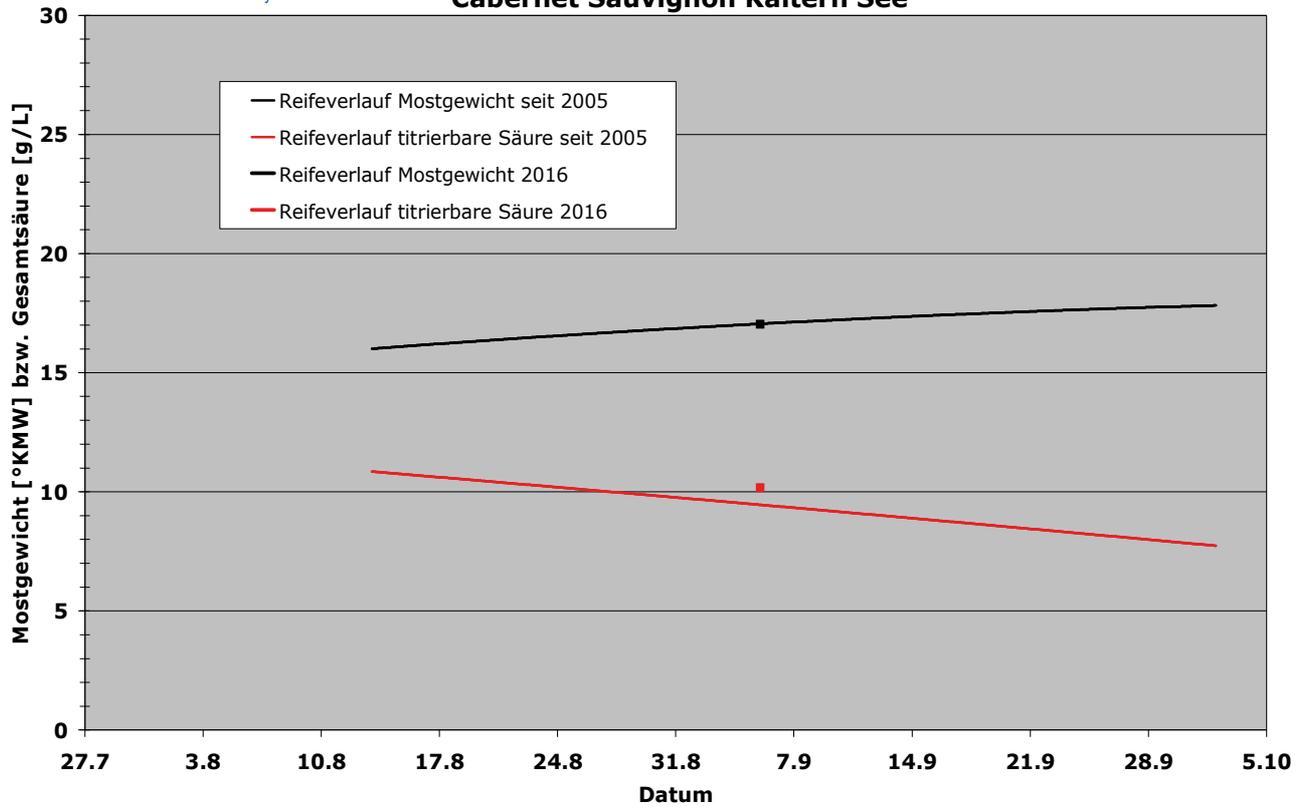




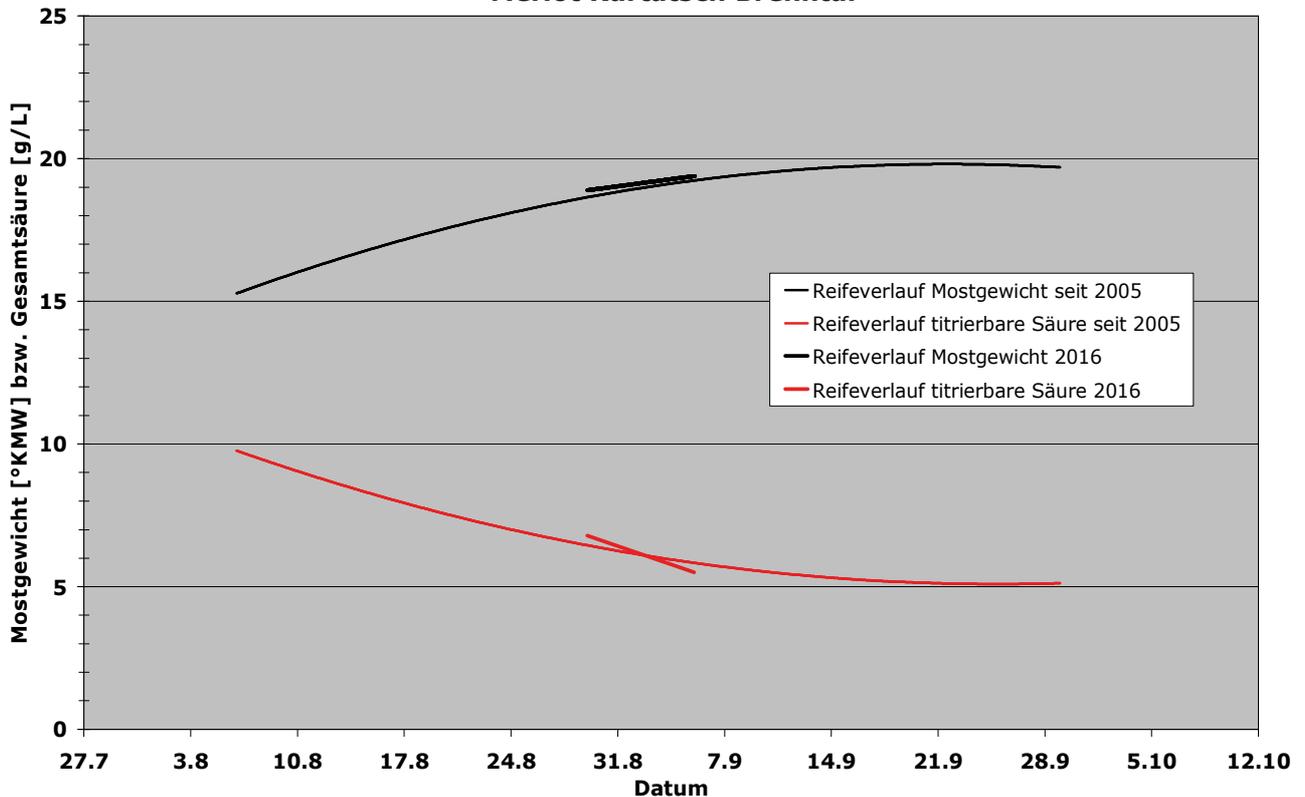
LAIMBURG

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

Cabernet Sauvignon Kaltern See



Merlot Kurtatsch Brenntal

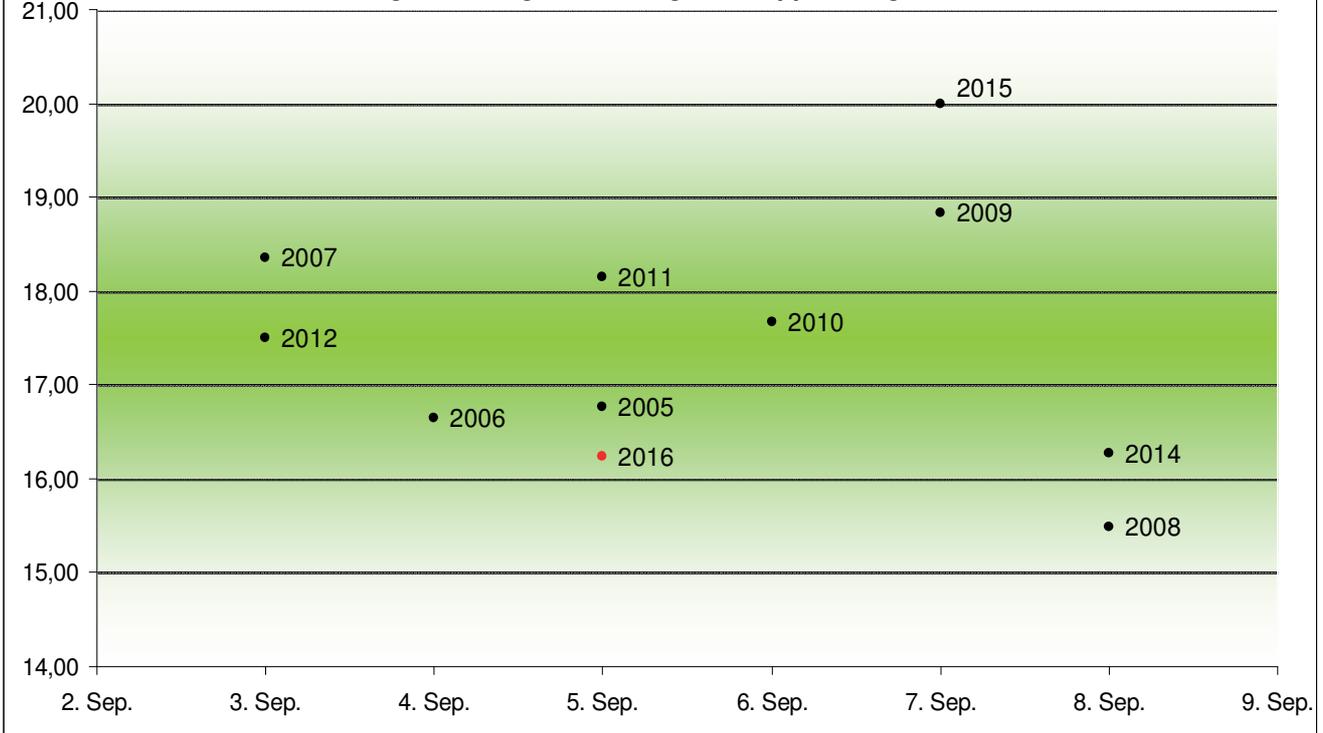




LAIMBURG

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

KMW Vergleich Anlage Weissburgunder Eppan Berg 2005 - 2016



Gesamtsäure Vergleich Anlage Weissburgunder Eppan Berg 2005 - 2016

