

3. Reifeverlaufsprüfung 2013

02.09.2013

Versuchszentrum Laimburg

Situation der Reife Weinlabor

In den Tagen vom 26.08.2013 bis zum 01.09.2013 wurden an der Wetterstation Laimburg eine Durchschnittstemperatur von 19,7 °C und ein Niederschlag von 9,0 mm gemessen (Tab.1). Mit diesem Probenahmetermin werden weitere Anlagen dem Reifetest beigelegt.

Aufgrund der günstigen Witterung schritt die Zuckerbildung in den Trauben mit einer mittleren, **wöchentlichen Zunahme von 1,8 °KMW** weiter zügig voran (Tab. 2). Die **Gesamtsäure sank im Mittel um 1,7 g/L**.

Vergleicht man die Werte der Anlagen welche in ihrer Reifeentwicklung keinen Einfluss durch Hagelschlag und Traubenwelke aufweisen mit der entsprechenden Stichprobe des Vorjahres so beträgt der errechnete Reiferückstand **1,9 °KMW (ca. 10 Tage)**. Die Gesamtsäure liegt im Mittel aller Anlagen um **2,9 g/L** höher als im Vorjahr.

Im Vergleich mit den erhobenen Reifedaten der Rebanlagen bei denen **mehrjährige** Daten vorliegen bestätigt sich der errechnete Reiferückstand von ca. 8 Tagen (-1,6 °KMW).

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

Datum	Lufttemperatur Mittelwerte (°C)	Niederschläge (mm)	Sonnenstunden (Stunden:Min.)	Globalstrahlung (J/cm ²)
26.08–01.09.2013	19,7	9,0	49:58	12.866
26.08–01.09.2012	18,7	28,5	35:01	9.607
August 2013	22,5	81,6	250:27	64.390
August 2012	23,4	74,3	262:40	63.395
Langjähr. Mittel August	21,5 (seit 1965)	96,9 (seit 1965)	231:07 (seit 1965)	57.212 (seit 1977)

Tabelle 2: Analyseergebnisse für das Probedatum 02.09.2013

Sorte **Weißburgunder**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Eppan	Schwarzhaus B	135	16,00	2,91	12,50	10,65	5,00
Terlan	Eyrl	137	17,13	3,18	7,88	7,88	3,20
Tscherms	Guggenberg	95	15,05	2,93	13,44	10,08	6,05

Sorte **Chardonnay**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Kurtinig	Giatl	176	16,47	3,17	10,67	9,15	5,85
Salurn	Gemeindeteiler	122	15,45	3,14	10,82	8,07	5,60

Sorte **Ruländer**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Kurtinig	Moos	197	16,71	3,21	9,43	8,00	4,55
Salurn	Pfatten	215	15,97	3,19	9,48	8,09	4,90

Sorte **Gewürztraminer**

Gemeinde	Anlage	HVS mg/l	ZK KMW	pH	GSR g/l	WSR g/l	ASR g/l
Tramin	Rungg	174	18,13	3,31	7,61	8,46	3,00
Tramin	Maratsch	183	18,43	3,26	7,82	9,34	2,40

Sorte **Sauvignon**

Gemeinde	Anlage	HVS mg/l	ZK KMW	pH	GSR g/l	WSR g/l	ASR g/l
Terlan	Winkl	43	15,12	2,99	9,41	9,71	2,55
Eppan	Girlan Naun B	97	15,10	3,02	10,10	9,82	3,05

Sorte **Großvernatsch**

Gemeinde	Anlage	HVS mg/l	ZK KMW	pH	GSR g/l	WSR g/l	ASR g/l
Bozen	St. Magdalena	97	15,38	3,22	7,60	6,27	3,95
Kaltern	Seegüter	55	12,69	3,05	8,53	6,13	4,40
Tramin	Plon	39	13,11	3,05	9,84	6,58	5,65

Sorte **Blauburgunder**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Montan	Gehof	184	14,88	3,03	13,59	10,70	6,65
Neumarkt	Mazzon	161	15,57	3,13	11,44	9,85	5,00

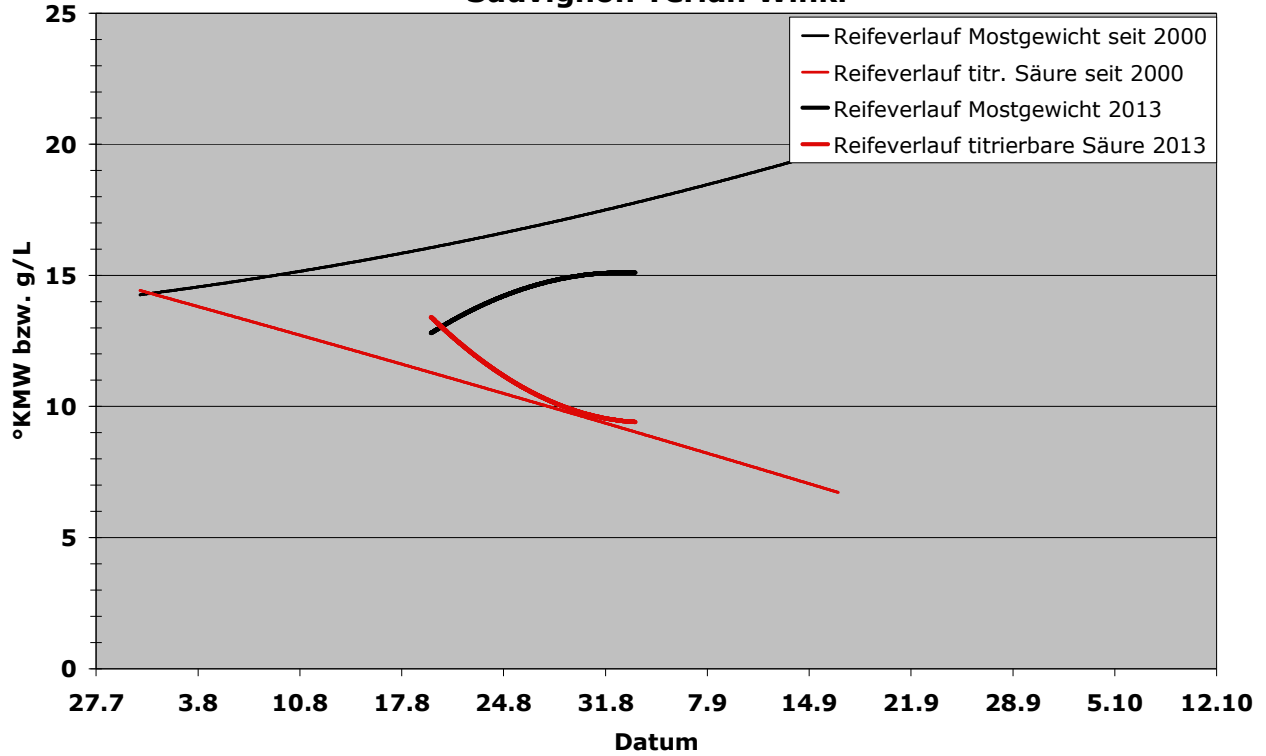
Sorte **Lagrein**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Bozen	Hagenbacherhof	150	16,41	3,17	10,12	7,53	5,65

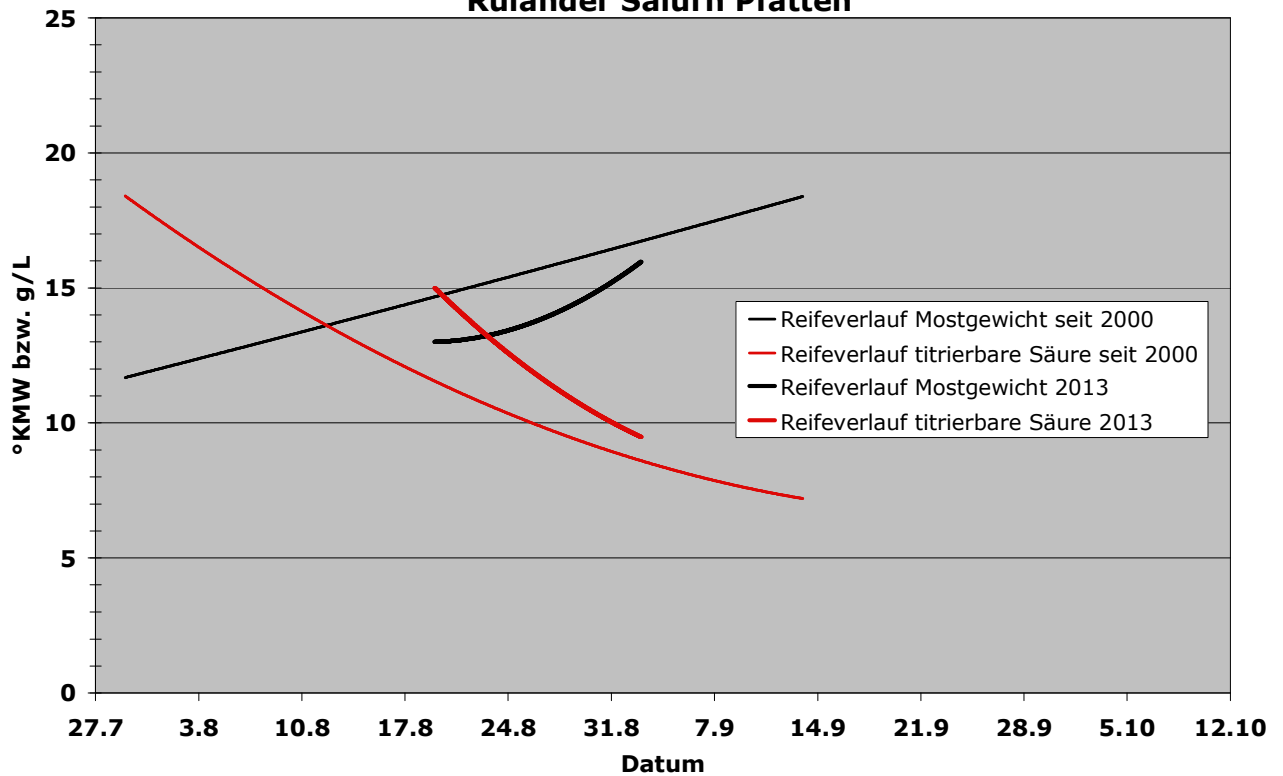
Sorte **Merlot**

Gemeinde	Anlage	HVS	ZK	pH	GSR	WSR	ASR
		mg/l	KMW		g/l	g/l	g/l
Kurtatsch	Brenntal	121	17,36	3,31	8,22	8,42	3,50

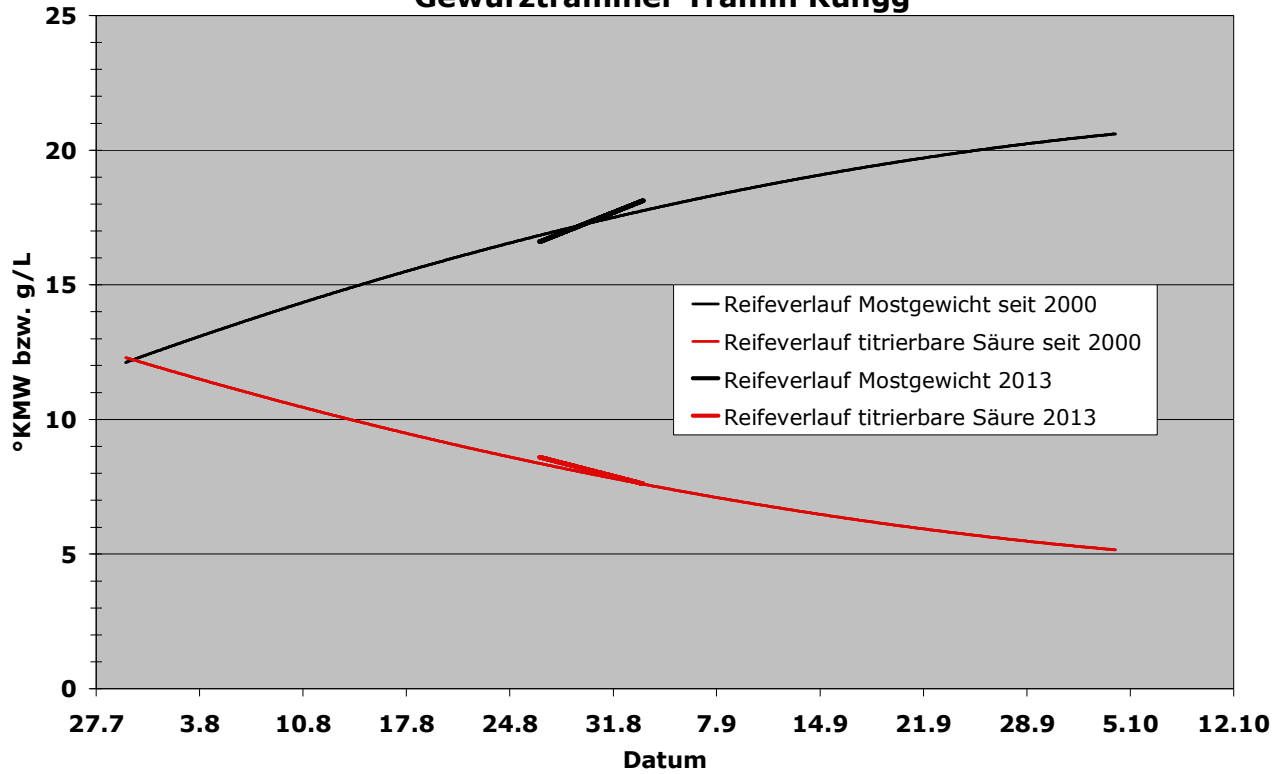
Sauvignon Terlan Winkl



Ruländer Salurn Pfatten



Gewürztraminer Tramin Rungg



Merlot Kurtatsch Brenntal

