

Reife- und Stickstoffproben Region Bielersee

Probenahme 29. August 2023

Chasselas

ORT	Mittleres Beeren-gewicht [g]	Brechungs-index [% Brix]	Brechungs-index [°Oe]	Gesamt-säure [g/L H2T]	Reife-index []	pH []	Mineral. Stickstoff [mg N/L]	Organ. Stickstoff [mg N/L]	Hefeverwertbarer Stickstoff [mg N/L]	Formol-Index* []
Ligerz	2.03	12.4	50.1	7.1	70	2.99	60	43	103	7.4
Wingreis	2.63	13.8	56.0	5.7	98	3.13	63	32	95	6.8
Tüscherz	2.49	14.4	58.5	5.3	111	3.32	63	106	169	12.1
Erlach	2.54	14.2	57.7	5.4	108	3.17	<30	40	<70	<5.0
Ligerz	2.75	14.9	60.7	4.2	144	3.37	34	76	110	7.9
Durchschnitt	2.49	13.9	56.6	5.5	106	3.20	50**	59**	109**	7.8**

Blauburgunder

ORT	Mittleres Beeren-gewicht [g]	Brechungs-index [% Brix]	Brechungs-index [°Oe]	Gesamt-säure [g/L H2T]	Reife-index []	pH []	Mineral. Stickstoff [mg N/L]	Organ. Stickstoff [mg N/L]	Hefeverwertbarer Stickstoff [mg N/L]	Formol-Index* []
Ligerz	1.18	16.1	65.9	9.4	70	2.96	<30	<30	<60	<4.3
Wingreis	1.40	17.4	71.5	7.0	102	3.20	44	88	132	9.4
Alfermée	1.65	16.9	69.3	8.8	79	3.12	44	88	132	9.4
Erlach	1.64	17.3	71.1	8.0	89	3.14	<30	51	<81	<5.8
Schafis	1.07	16.8	68.9	7.7	90	3.16	61	94	155	11.1
Durchschnitt	1.39	16.9	69.3	8.2	86	3.12	42**	70**	112**	8.0**

* Berechneter Wert mit hefevertwertbarem Stickstoff

** Durchschnittswert berechnet mit der Bestimmungsgrenze von 30mg/l --> Der tatsächliche Durchschnittswert ist tiefer