

Ergebnisse der Milchleistungskontrolle

Kontrolldatum 17.11.2020
 Art der Probenahme ATM4/Roboter
 Kontrolleur Nr. 116054
 Betrieb 1110.057

Probeneingang 19.11.2020
 Untersuchungsdatum 19.11.2020
 Druckdatum 19.11.2020



swissherdbook
 Schützenstrasse 10
 CH-3052 Zollikofen

Tel +41 31 910 61 11
 Fax +41 31 910 61 99

info@swissherdbook.ch

Christian Wolleb
 Windrosenhof
 5242 Lupfig

Name	Kalbedatum	Lakt.	Milch kg		Fett* Laktose*	Eiweiss* FEQ	Harnstoff* mg/dl	Zellzahl* Aktuell 1000/ml	Zellzahl Vorprobe	Laufende Laktation				ZZ Pers.	Aceton mmol/l Klasse	Schalmtest
			Morgen	Total						Tage	Milch	Fett	Eiweiss			
Deckdatum	TVD-Nr.	Tag	Abend	Pers.	g/100 g											
36 CASANDRA	13.11.2020	2	18.8	37.7	5.20	3.79	20	53						0.16		
CH 120.1372.4556.2		4	18.9		4.61	1.37								1		
11 CORA	12.11.2020	3	16.8	33.5	4.96	3.57	21	81		22	737	4.96	3.57	81	0.10	
CH 120.1228.3162.6		5	16.7		4.31	1.39								1		
71 SANTA-CRUZ	02.11.2020	1	11.4	22.8	3.70	3.34	21	635		32	730	3.70	3.34	635	0.10	+
CH 120.1372.4604.0		15	11.4		4.92	1.11								1		
27 FRIDA	30.10.2020	5	23.0	46.1	4.50	2.74	23	150		35	1'614	4.50	2.74	150	0.12	+
CH 120.1116.5708.4		18	23.1		4.71	1.64								1		
58 FANNY	28.10.2020	9	21.2	42.3	4.79	2.94	32	74		37	1'565	4.79	2.94	74	0.05	
CH 120.0937.2108.7		20	21.1		4.87	1.63								1		
66 RAGUSA	24.10.2020	1	14.0	28.1	4.47	3.04	26	164		41	1'152	4.47	3.04	164	0.09	+
CH 120.1372.4598.2		24	14.1		5.13	1.47								1		
13 SAFIRA	21.10.2020	2	20.1	40.2	4.43	2.94	23	82		44	1'769	4.43	2.94	82	0.10	
CH 120.1372.4560.9		27	20.1		4.77	1.51								1		
56 KAYA	18.10.2020	2	23.6	47.1	4.53	3.26	22	22		47	2'214	4.53	3.26	22	0.24	
CH 120.1287.0272.2		30	23.5		4.71	1.39								2		
68 SARINA	14.10.2020	1	11.8	23.6	4.60	3.42	21	42	135	51	1'022	4.21	3.52	58	0.08	
CH 120.1372.4600.2		34	11.8	165	5.12	1.35								1		
29 RAPUNZEL	11.10.2020	4	22.6	45.2	4.15	2.88	18	984	28	54	2'070	4.54	3.19	324	0.09	+
CH 120.1228.3098.8		37	22.6	157	4.91	1.44								1		
70 DAITONA	30.09.2020	1	15.0	30.0	4.47	3.30	23	31	127	65	1'806	4.10	3.10	61	0.26	
CH 120.1372.4594.4		48	15.0	117	4.91	1.35								3		
34 DALENA	25.09.2020	3	23.2	46.3	4.87	2.89	21	18	13	70	3'383	3.72	2.87	15	0.12	
CH 120.1228.3148.0		53	23.1	93	4.72	1.69								1		
24 SEFINA	18.09.2020	1	14.4	28.9	4.35	2.80	25	36	69	77	2'403	3.45	2.83	54	0.10	
CH 120.1372.4590.6		60	14.5	88	4.88	1.55								1		
30 NALA	16.09.2020	4	20.8	41.6	4.43	3.42	24	4567	25	79	3'410	4.11	3.52	185	0.11	+
25.10.20 CH 120.1069.4705.3		62	20.8	94	4.78	1.30								1		
23 CASINA	05.09.2020	1	11.8	23.6	4.95	3.56	21	15	28	90	2'156	4.22	3.39	42		
CH 120.1372.4596.8		73	11.8	86	4.78	1.39				305	5'999	4.35	3.53			
45 MAXIMA	05.09.2020	7	22.5	45.0	3.58	2.98	22	34	26	90	3'637	3.52	2.97	40		
CH 120.1037.3867.8		73	22.5	100	4.96	1.20				305	9'265	3.59	3.10			
16 CALIMERA	02.09.2020	1	13.7	27.4	4.09	3.19	24	25	60	93	2'676	4.22	3.25	35		
07.11.20 CH 120.1372.4592.0		76	13.7	85	4.86	1.28				305	7'225	4.35	3.39			
5 ECLAIRE	25.08.2020	2	13.6	27.2	5.28	3.87	21	589	643	101	2'693	4.57	3.45	408		+
CH 120.1228.3178.7		84	13.6	96	4.54	1.36				305	6'128	4.72	3.64			
4 RICOLA	22.08.2020	1	12.4	24.9	4.11	3.25	23	43	24	104	2'550	3.45	3.18	26		
13.11.20 CH 120.1372.4588.3		87	12.5	92	5.11	1.26				305	6'123	3.59	3.35			
26 BIANCA	17.08.2020	4	24.0	48.0	3.91	3.00	21	18	35	109	4'590	3.53	3.01	24		
04.11.20 CH 120.1183.5590.7		92	24.0	107	4.79	1.30				305	9'780	3.64	3.16			
72 LUANA	01.08.2020	4	17.1	34.2	4.60	3.59	19	15	45	125	4'129	4.21	3.34	29		
CH 120.1066.8978.6		108	17.1	101	5.00	1.28				305	7'834	4.34	3.50			
8 BAVARIA	30.07.2020	2	17.2	34.3	3.77	3.19	16	1609	2166	127	4'636	3.39	2.98	1270		+
19.10.20 CH 120.1372.4570.8		110	17.1	86	5.00	1.18				305	8'654	3.50	3.14			
28 MARTINA	07.07.2020	4	18.4	36.7	3.40	3.24	23	30	60	150	5'605	4.10	3.07	48		
13.11.20 CH 120.1183.5577.8		133	18.3	105	4.91	1.05				305	9'109	4.24	3.23			
2 VEREINA	01.07.2020	5	16.4	32.9	4.00	3.60	24	180	100	156	5'380	3.92	3.33	181		+
27.08.20 CH 120.1108.6962.4		139	16.5	91	4.66	1.11				305	8'470	4.05	3.48			

Mit einem * gekennzeichnete Bereiche gehören zum Geltungsbereich der Akkreditierung STS Nr. 235
 Erläuterungen zu den Prüfergebnissen entnehmen Sie dem Dok. FO_924 (erhältlich bei Suiselab Zollikofen www.suiselab.ch)

Prüfergebnisse durch Suiselab AG Zollikofen ermittelt

Name Deckdatum	Kalbedatum TVD-Nr.	Lakt. Tage	Milch kg		Fett* Laktose* g/100 g	Eiweiss* FEQ	Harnstoff* mg/dl	Zellzahl* Aktuell 1000/ml	Zellzahl Vorprobe	Laufende Laktation				ZZ Pers.	Aceton mmol/l Klasse	Schalmtest
			Morgen Abend	Total Pers.						Tage	Milch	Fett	Eiweiss			
55 PIRA 03.09.20 CH 120.1206.3907.1	01.07.2020	3 139	10.4 10.4	20.8 139	5.23 4.57	3.83 1.37	11	547	157	156 305	3'852 6'064	4.26 4.39	3.61 3.78	312		+
59 ROXY 12.08.20 CH 120.1424.7882.5	15.05.2020	1 186	12.2 12.1	24.3 93	4.52 4.79	3.28 1.38	18	129	109	203 305	4'979 6'592	3.60 3.73	3.05 3.17	209		
9 SELINA 19.09.20 CH 120.1372.4586.9	10.05.2020	1 191	14.4 14.3	28.7 104	4.00 4.78	3.17 1.26	25	9	16	208 305	5'978 7'762	3.26 3.38	2.99 3.10	27		
57 BLANCA 12.11.20 CH 120.1424.7881.8	24.04.2020	1 207	8.0 7.9	15.9 111	4.08 4.55	3.51 1.16	17	70	158	224 305	3'908 4'782	3.58 3.68	3.45 3.55	325 82		
63 TAEMI 12.11.20 CH 120.1140.7165.8	07.04.2020	4 224	14.4 14.4	28.8 85	3.84 4.81	3.19 1.20	25	28	47	241 305	7'818 8'873	3.86 3.92	2.92 2.99	22 101		
25 DIANA 30.06.20 CH 120.1372.4584.5	26.03.2020	1 236	9.6 9.6	19.2 102	5.57 4.82	3.81 1.46	18	97	94	253 305	5'637 6'293	4.24 4.31	3.42 3.48	88 87		
18 WALONA 06.07.20 CH 120.1108.7028.6	02.03.2020	4 260	16.1 16.1	32.2 82	3.73 4.75	3.49 1.07	17	72	30	277 277	11'402 11'402	3.68 3.68	2.91 2.91	55 78		
48 RIA 20 DAKOTA CH 120.1206.3919.4 CH 120.1372.4564.7	14.01.2020	2 308	12.0 12.0	24.0 107	5.08 4.63	3.94 1.29	18	119	100	325 305	11'469 10'991	4.48 4.46	3.27 3.24	103 88		
20 DAKOTA CH 120.1372.4564.7	05.01.2020	1 317	12.4 12.3	24.7 87	5.28 4.83	3.77 1.40	19	28	42	334 305	9'989 9'251	4.10 4.04	3.36 3.33	26 94		
15 CLARISSA 24.04.20 CH 120.1108.7010.1	13.12.2019	4 340	5.7 5.7	11.4 55	6.54 4.46	4.85 1.35	20	889	285	357 305	9'886 9'105	5.27 5.18	3.92 3.86	73 92		+
17 WALENZA 12.08.20 CH 120.0902.4770.2	23.10.2019	7 391	12.2 12.2	24.4 87	4.52 4.73	3.47 1.30	18	91	145	408 305	15'349 12'554	3.67 3.60	2.93 2.84	57 88		
62 MILKIWAY 08.01.20 CH 120.1217.4458.3	17.10.2019	2 397	12.2 12.2	24.4 79	4.31 4.76	4.01 1.07	24	239	194	414 305	14'354 11'126	3.44 3.41	3.30 3.14	129 100		+
49 SAMANTA 23.04.20 CH 120.1228.3086.5	09.10.2019	3 405	6.6 6.5	13.1 83	3.89 4.31	4.25 0.92	13	442	580	422 305	14'804 12'289	3.63 3.58	3.17 3.05	166 92		+
69 ELBARA 27.08.20 CH 120.1108.7024.8	03.10.2019	3 411	9.1 9.1	18.2 83	5.06 4.72	3.99 1.27	20	302	226	428 305	13'354 10'615	4.01 3.95	3.35 3.20	171 91		+
60 ALANDA 06.12.19 CH 120.0595.3690.8	14.09.2019	4 430	7.6 7.5	15.1 87	5.93 4.66	4.43 1.34	19	140	327	447 305	13'862 10'987	4.48 4.36	3.37 3.21	200 87		
14 CLARITA 23.04.20 CH 120.0762.2296.9	31.08.2019	8 444	9.6 9.6	19.2 94	5.16 4.63	3.85 1.34	20	106	196	461 305	14'824 11'354	4.55 4.54	3.35 3.26	156 95		
Durchschnitt		157		29.8	4.46 4.79	3.35 1.33	21.4	350		8'793	4.02	3.29				

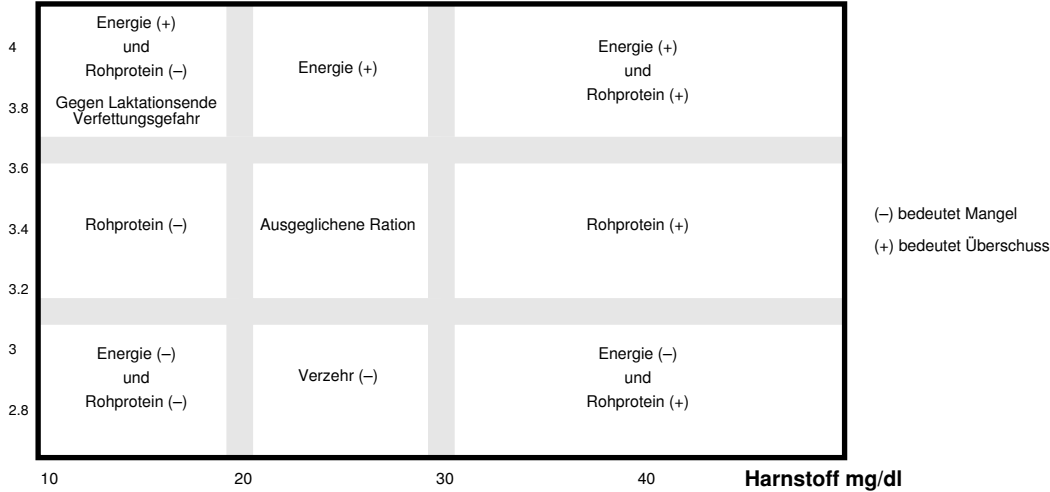
Interpretation der Aceton-Werte:

Aceton mmol/l	Klasse	Aceton-Beurteilung
< 0.20	1	Normalbereich
0.20 – 0.25	2	Beobachtung der Fresslust
0.25 – 1.00	3	leichtgradige (versteckte) Acetonämie – von aussen keine Symptome sichtbar
1.00 – 2.00	4	Übergang zu akuter Acetonämie – äusserliche Symptome sichtbar
> 2.00	5	akute (klinische) Acetonämie – äusserliche Symptome sichtbar

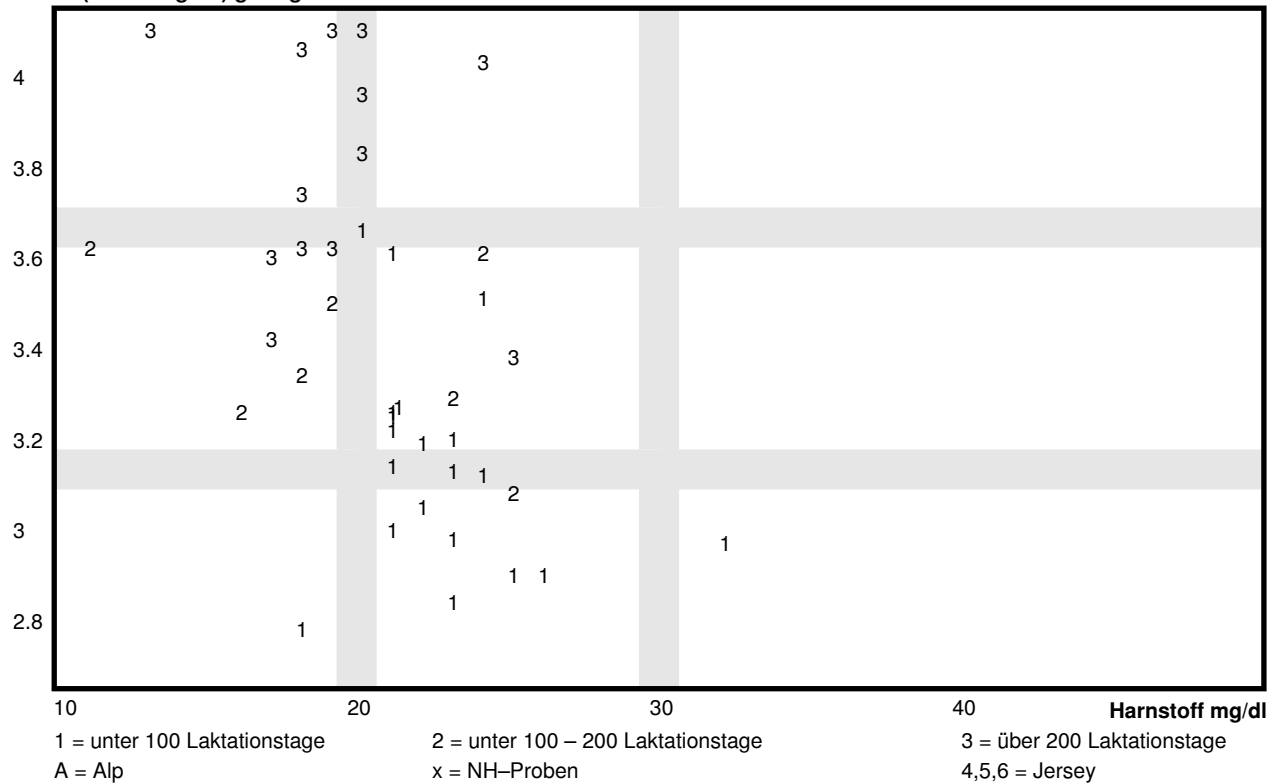
Fett-Eiweiss-Quotient (FEQ): Optimalerweise liegt der FEQ zwischen 1,0 und 1,4 (Jersey bis 1,5). Werte über 1,4 (Jersey über 1,5) können auf einen Energiemangel, unter 1,0 auf eine Pansenübersäuerung (Strukturmangel, Stärke-/Zuckerüberschuss) hinweisen.

*** Erweiterte Interpretation von Milcheiweiss und Harnstoff, Rückschlüsse auf die Fütterung**

Eiweiss (ZW korrigiert) g/100g



Eiweiss (ZW korrigiert) g/100g



***Durchschnittswerte Ihres Betriebes (HB-Proben gewichtet nach Milchmenge):**

Laktationsabschnitt	Tiere	Fett g/100 g	Eiweiss g/100 g	Harnstoff mg/dl	Laktose g/100 g	Zellzahl 1000/ml	Milch kg		Persistenz %
							Probe**	Tag	
< 100 Laktationstage:	20	4.46	3.17	22.6	4.81	419	35.5	35.5	106.7
100 – 200 Laktationstage:	7	4.14	3.40	19.9	4.84	366	30.3	30.3	102.7
> 200 Laktationstage:	13	4.72	3.80	19.4	4.70	160	20.8	20.8	87.8
Alle Tiere:	40	4.46	3.35	21.4	4.79	350	29.8	29.8	98.2
Nichterdebuch-Proben:									
Anteil Zellzahl < 100'000:		58 %	> 200'000:		25 %	Total Milch kg:		1192.0	1192.0

Mit einem * gekennzeichnete Bereiche gehören nicht zum Geltungsbereich der Akkreditierung.

** Differenzen zur Tagesmilchmenge können aufgrund von Einzelgemelken entstehen.