



Gute Eutergesundheit trotz AMS!

Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit

Johannes Neuhauser

- 44 Jahre
- Verheiratet
- Vier Kinder
- St. Georgen am Walde – Bezirk Perg
- Beschäftigt bei der Firma Riegler
Holzschlägerungen (20 Stunden)



Allgemeines zum Betrieb

- Familienbetrieb im Nebenerwerb
- 2005 - Laufstallhaltung
 - 46 Stk. Milchkühe
 - 25 Stk. Nachzucht
- Juli 2016 → AMS (Gebrauchter Lely A3 Dänemark)
- Fütterung mit Mischwagen (Überlegung auf automatisches Fütterungssystem)



Daten zum Betrieb

- 30 ha landwirtschaftliche Nutzfläche
 - 17 ha Wald
- davon sind
- 23 ha Dauergrünland
 - 3 ha Wechselgrünland
 - 3 ha Mais
 - 1 ha Hirse



Leistungen 2018

- Std. 42,7/9074/4,30/3,44 702 F+E kg
- Durchschnittliche Lebensleistung
29.913 kg
- Lebensleistung Abgangskühe
59.530 kg
- Zwischenkalbezeit 367 Tage



Roboter Lely A3

- Baujahr 2008
- Ging am 01 Juli 2016 bei uns in Betrieb
- Zellzahlmessung MQC2 und Zwischendesinfektion 2017 nachgerüstet
- 343.617kg verkaufte Milch 2018
- Kraftfutterverbrauch je kg Milch 250 g
- 45.860 kg separierte Milch für Kälber
- 389.477 kg gesamt mit 37.953 Melkungen 2018
- 45.459 Verweigerungen -> kein Melkanrecht
- 612 Misslungene Melkungen

13. Mai 2019

Johannes Neuhauser



Fütterung am Roboter

- Eine Kraftfutterkomponente pelletiert
- Einen Flüssigdosierer mit Naty Kraft + Energie
- Keine Gruppen
 - Gesamte Herde wird so gefüttert



Fütterung am Futtertisch

- AGR
- 60 % Grassilage, 40 % Mais,
0,5 kg Stroh (Gerste)
- 3 kg Kraftfutter lose
- 1 kg Eiweiß/Kuh lose
- Mineralstoff, Salz und Kalk (Futterkalk und Zeolite)
- Anchieben mit Lely Juno





Kraftfutterzuteilung am Melkroboter

Zusätzliches Füttern (Meine Herde)

Futtersorte

KuhKorn Kompakt ▾



Flüssigfutter ▾



Nach der Geburt Vor Abkalben Nach Abkalben vor Trockenstellen Milchstraße



Tag

14

Milchleistung

0,30

Wert

0,15



0

1,00

0,25



1

1,50

0,25



28

6,00

0,30



50

6,00

0,25



60

6,00

0,00



61

0,0

1,50

0,00



25,0

2,00

0,00



30,0

4,00

0,00



36,0

6,00

0,15



42,0

6,50

0,20



50,0

7,00

0,20



14



0

1,50

0,00

May 13, 2019

Johannes Neuhauser

Optimaler Standort des Roboters

- Muss für die Tiere frei zugänglich sein
- Ausreichend Platz im Wartebereich
- Hell und gut durchlüftet
- Rutschfester Boden



Melkungen

- Derzeit 2,8 Melkungen/Tag → Durchschnitt 2,7
- 5,3 Besuche im Melkroboter je Tier/Tag (inkl. Verweigerungen)
- Je Melkung ca. 10 kg Milch
- Freie Zeit des Roboters ca. 37%

Einstellungen			
Maximale Anzahl von Melkungen	<input type="text" value="5,0"/>	<input type="text" value="4,5"/>	<input type="text" value="2,6"/>
Optimaler Milchertrag pro Melkung	<input type="text" value="9,0"/>	<input type="text" value="9,0"/>	<input type="text" value="9,0"/>
Minimale Anzahl von Melkungen	<input type="text" value="3,0"/>	<input type="text" value="2,2"/>	<input type="text" value="1,6"/>

0 Trockenstellen
Tage nach dem Abkalben Tage bis zum Trockenstellen

Klauenpflege

- 2 x jährlich
- Nach Bedarf



Kraftfutter am Roboter

- Jede Lieferung muss neu eingewogen werden
- Kraftfutterabwurf täglich beobachten
- Kleine Kraftfuttergaben zum Anfüttern sowie am Ende der Laktation
- Höchstmenge pro Besuch → 2,5 kg
- Steigerung von Abkalbung bis 100 % Kraftfuttergabe um 0,16 kg/Tag in 28 Tagen
- Maximale Übernahme vom Vortag 50 %
- Maximale Erhöhung pro Tag 0,3 kg
- Maximale Absenkung pro Tag 0,10 kg
- Fütterungsgeschwindigkeit 400 g/min
- Minimal 1,5 kg
- Maximal 7,0 kg

Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit

4. Jän. ID: 221814 Proben vom 02.01.2019: Fett:4,43 Eiw: 3,58 Zell:43 Keim:5 Gefr:0,525 Harn:19,3 11:44

10. Jän. ID: 221814 Proben vom 08.01.2019: Fett:4,47 Eiw: 3,64 Zell:79 Keim:7 Gefr:0,523 Harn:21,3 14:48

16. Jän. ID: 221814 Proben vom 14.01.2019: Fett:4,34 Eiw:3,6 Zell: 54 Keim:8 Gefr:0,525 Harn:19,9 10:26

29. Jän. ID: 221814 Proben vom 26.01.2019: Fett:4,47 Eiw: 3,48 Zell:51 Keim: Harn:18,9 17:23

4. Feb. ID: 221814 Proben vom 01.02.2019: Fett:4,38 Zell:45 Keim: Harn:19,2 16:14

12. Feb. ID: 221814 Proben vom 09.02.2019: Fett:4, Zell:55 Keim:11 G Harn:14,7 12:21

7. März ID: 221814 Proben vom 15.02.2019: Fett:4,55 Eiw: Harn:18,9 15:03

29. März ID: 221814 Proben vom 08.04.2019: Fett:4,31 Eiw: 3,34 Zell:87 Keim:8 Gefr:0,525 Harn:18,9 15:03

18. Apr. ID: 221814 Proben vom 16.04.2019: Fett:4,47 Eiw: 3,33 Zell:88 Keim:5 Gefr:0,524 Harn:16,8 10:40

26. Apr. ID: 221814 Proben vom 24.04.2019: Fett:4,29 Eiw:3,32 Zell:100 Keim:5 Gefr:0,527 Harn:16,8 08:53

Probemelkergebnisse

letzten 365 Tage Kontrolljahr

Kontrolljahr: 2019

Probedatum	Kuhanzahl Gesamt	Kuhanzahl Milch	Durchschn. Laktage	Milch kg	Fett %	Eiweiß %	Zellzahl	Laktose	FEQ	Harnstoff	Ges. ECM	Ges. Milch kg	Ges. Fett kg	Ges. Eiw. kg	Melkzeit M	Melkzeit A	A/M
03.11.2018	41	37	148	30,5	4,99	3,69	106		1,35	16,4	1.282,6	1.130,2	56,4	41,7			A
16.12.2018	41	35	159	29,7	4,57	3,71	86		1,23	17,6	1.128,7	1.038,2	47,4	38,5			A
18.01.2019	43	38	154	31,8	4,25	3,75	46		1,13	19,2	1.271,9	1.207,8	49,9	44,1			A
03.03.2019	44	40	157	29,1	4,52	3,42	79		1,32	18,9	1.236,0	1.163,6	52,6	39,8			A
09.04.2019	43	41	169	28,3	4,43	3,43	184		1,29	23,8	1.221,3	1.159,3	51,4	39,8			A

Grafiken Kontrolljahr 2019

Eiweißversorgung: niedrig optimal hoch

Energieversorgung Grund- und Kraftfutter: niedrig optimal hoch

Legend: 03.11.2018 (red), 16.12.2018 (blue), 18.01.2019 (green), 03.03.2019 (yellow), 09.04.2019 (orange)

Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit (1)

Zellzahlen
 Harnstoff
 FEQ
 Milch KG
 Eiweiß

Grenze 1: 250
 Grenze 2: 400
Aktualisieren

SNBR	Name	Lebensnummer	Gruppe	Lakttage	Laktzahl	Milg	00.04.10 (A)	03.03.10 (A)	18.01.10 (A)	16.12.18 (A)	03.11.18 (A)
1	HONIG	AT 172.702.938	1 Laktation	60	1	44,4	29	97			
2	GUGGA	AT 078.542.629	Sonstige	260	2	19,8	42	41	64	30	64
3	HEDI	AT 774.675.909	ab 2.Lakt	98	10	34,0	82	142	91 D	T	T
4	HELMI	AT 025.244.547	Sonstige	107	10	35,6	29	54	75 D	T	451
5	HELLO	AT 078.544.829	Sonstige	232	2	18,8	57	65	26	35	56
6	FALKE	AT 928.560.514	Sonstige	177	10	22,1	18	20	11	51	14
8	GURT	AT 172.696.338	Sonstige	118	1	21,0	49	51	76		
9	HOSTY	AT 672.521.129	Sonstige	110	1	24,2	16	20	62		
10	GRAU	AT 876.091.429	ab 2.Lakt	30	2	40,0	14	T	32	26	47
11	GUGGI	AT 002.854.329	ab 2.Lakt	67	3	37,9	229	213	T	22	98
12	HELENI	AT 002.851.929	Sonstige	105	3	31,3	98	86	10	T	110
13	HOLUNDA	AT 535.388.517	Sonstige	235	8	21,1	799	75	48	56	95
14	FAXA	AT 172.704.238	1 Laktation	40	1	34,6	2344				
15	HOLLYWOOD	AT 535.397.617	ab 2.Lakt	37	8	34,0	155 D	T	283	122	144
16	HETTIDDOCH	AT 002.850.829	Sonstige	366	2	14,0	93	41	33	90 D	47
17	GUSTE	AT 354.308.418	Sonstige	197	6	31,1	246	173	79	81	680
18	FAXI	AT 354.316.418	Sonstige	132	7	22,7	11	9	8	931	T
19	FRANZI	AT 078.557.429	Sonstige	187	2	23,3	11	7	5	6	10
21	HELM	AT 354.096.229	Sonstige	314	1	T	T	T	61	58	62
22	GURTE	AT 078.559.629	Sonstige	224	2	20,8	65	68	34	30	43
23	GRESSE	AT 426.510.419	Sonstige	123	6	35,0	115	53	9	31	T
24	HELL	AT 613.281.419	Sonstige	193	5	39,1	16	16	15	16	15
25	HOPSAL	AT 613.289.319	Sonstige	333	5	21,9	381	182	83	101	272
26	HOTT	AT 613.296.219	ab 2.Lakt	70	6	35,8	59	163	T	T	129
27	HOSSA	AT 613.297.319	ab 2.Lakt	73	6	44,6	53	106	T	T	62
29	HOLLARI	AT 078.541.529	ab 2.Lakt	8	3	40,9	41	T	174	80	65
30	GRAULA	AT 055.746.622	Sonstige	322	4	9,9	188	178	156	165	70
31	HELENO	AT 055.755.722	ab 2.Lakt	54	5	43,6	578	58	T	166	238
32	HELMO	AT 354.098.429	Sonstige	295	1	18,6	99	46	45	69	147
33	HETTI	AT 055.752.422	ab 2.Lakt	89	5	42,7	5	7	11	T	86
34	HELZA	AT 055.756.822	Sonstige	440	4	T	T	88	38	198	97
35	HOLLA	AT 458.830.422	Sonstige	164	4	25,9		18	20	8	33
36	FARBE	AT 458.832.622	Sonstige	183	4	34,6	24	18	9	21	33
37	HOLDA	AT 458.835.922	Sonstige	282	4	26,8	86	36 D	49	45	104
38	HOPSALI	AT 458.839.422	Sonstige	229	4	31,6	378	33	45	19	20
39	GURKA	AT 126.516.528	ab 2.Lakt	45	4	27,6	13	35	T	116	98
40	HOTTI	AT 373.599.928	Sonstige	335	3	16,9	53	72	81	117	315
41	HOSSI	AT 126.519.828	Sonstige	226	3	20,1	79	326	23	64	38
42	EM	AT 078.545.929	Sonstige	268	2	18,1	211	163	117	35	28
43	HELME	AT 078.540.429	Sonstige	291	2	18,2	24	23	10	13	15
44	HOLLAK	AT 002.853.229	Sonstige	161	2	25,1	26	16	12	8	5
45	HOSSE	AT 876.090.329	Sonstige	235	2	23,3	23	19	8	9	5
46	HELP	AT 078.556.329	Sonstige	168	2	28,3	53	45	30	36	55

Bei Fehlern im Tierbestand setzen Sie sich mit Ihrem zuständigen Kontrollverband in Verbindung. Beachten Sie den Meldeverzug von bis zu 14 Tagen.

Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit (2)

Neuhauser Johannes
Unter St. Georgen 14
St. Georgen/W.

1 Abwesend- ALLE Zu lange Zwischenmelkzeit NJ

Kuhnumm..	Tiername	Jetzt melke	Interva.. übersch.. 1	Abwese.	Leitfähigkeit				SZZ Angab.	Tagesmilchprodukti on	Laktatio ..	Reproduktionsstat us	Auswirk. der Zellzah.. auf Herde	Milch Bestimmun	Milcher.. vorauss.	Milcher. Besuch	Voraussich. Leistung (305 Tage	Melkfreq ..	Melkung ..	Tage träch.	Tage bis Trockens	Voraussich. Abkalbedat	Datum letzte Besamung	Kalbedat..	Lakt.. .	Anza.. Verw..
					L	LV	R	RV																		
									28,5 1139,2	166 6650				4,7 188,5	9,5 379,1	9027		2,7						3		
23	Gresse	x	140	05:01	67	66	71	67	92		31,3	149 Trächtig	2,2	Milchtank1	7	1,9	9454	6	3,9	84	146	22.11.2019	10.02.2019	07.12.2018	5	0
46	Help	x	128	11:01	72	88	71	102	83		24	194 Trächtig	1,6	Milchtank1	11,2	9,7	9716	2,5	2,3	124	106	13.10.2019	01.01.2019	23.10.2018	2	0
24	Hell	x	114	06:51	75	73	74	72	86		35,5	219 Trächtig	2,4	Milchtank1	10,3	9,8	11962	3,6	2,6	155	75	12.09.2019	01.12.2018	28.09.2018	5	0
25	Hopsal	x	111	09:37	68	68	67	65	133		19,6	359 Trächtig	1,9	Milchtank1	8,2	7,3	9470	2,5	2,1	170	60	28.08.2019	16.11.2018	11.05.2018	4	1
17	Guste		104	07:31	71	73	71	72	189		29,3	224 Trächtig	4,4	Milchtank1	9,6	10,4	10865	3	3,1	128	102	09.10.2019	28.12.2018	23.09.2018	6	2
33	Hetti		104	05:36	63	62	64	62	93		41,2	115 Besamt	3	Milchtank1	9,7	10,4	10616	4	3,6			24.04.2019	10.01.2019	4	1	
47	Heili		101	07:17	68	68	67	68	87		23	12 Offen keine Brunst	1,6	Milchtank1	6,5	8,1		3	2,9				23.04.2019		1	10
5	Hello		99	08:31	64	63	66	65	129		17,1	258 Trächtig	1,7	Milchtank1	6,3	8,5	7554	2,5	2,3	213	17	16.07.2019	04.10.2018	20.08.2018	2	1
42	Em		97	08:23	81	76	76	71	145		16,8	295 Trächtig	1,8	Milchtank1	6	8,7	8432	2,5	2,1	185	45	13.08.2019	01.11.2018	14.07.2018	2	1
29	Hollari		90	04:52	72	73	73	74	107		46	37 Offen im Zyklus	3,7	Milchtank1	9	10,8	10845	4	3,9				29.03.2019		3	0
6	Falke		90	07:45	64	71	66	67	83		21,1	204 Offen keine Brunst	1,3	Milchtank1	6,8	10,2	6937	2,5	2				13.10.2018	28.08.2018	2	1
22	Gurte		86	07:25	61	65	63	61	106		18,9	250 Trächtig	1,6	Milchtank1	6,2	7,4	7484	2,5	2,1	204	26	25.07.2019	13.10.2018	28.08.2018	2	1
2	Gugga		81	06:58	68	71	66	72	117		19	286 Trächtig	1,7	Milchtank1	5,6	9,3	8489	2,5	2,3	207	23	22.07.2019	10.10.2018	23.07.2018	2	1
20	Hollta		79	05:20	64	63	70	65	387		29,8	26 Besamt	8,7	M4Use	6,4	8,7	7394	3,2	3,3			03.05.2019	09.04.2019	1	0	
27	Hossa		67	03:38	68	68	69	71	107		38,3	101 Besamt	3,2	Milchtank1	6,2	12	10928	4	3			20.04.2019	24.01.2019	5	0	
8	Gurt		63	05:27	64	65	64	64	132		21,5	144 Besamt	2,2	Milchtank1	4,8	8,9	5818	2,5	2,4			05.04.2019	12.12.2018	1	0	
31	Heleno		63	03:22	73	66	76	67	145		43,3	80 Besamt	4,9	Milchtank1	6,1	12,9	10258	4	3,3			03.05.2019	14.02.2019	4	0	
21	Helm		62	04:11	68	68	68	68	102		28,9	18 Offen keine Brunst	2,2	Milchtank1	5	9,3		3,2	3,1				17.04.2019		2	0
9	Hosty		60	05:11	72	71	71	72	78		23,3	138 Besamt	1,4	Milchtank1	5,1	11,8	7004	2,5	2			13.04.2019	18.12.2018	1	0	
3	Hedi		60	04:03	75	73	71	74	47		31,5	124 Besamt	1,2	Milchtank1	5,4	8,5	9079	3,2	2,6			23.04.2019	01.01.2019	9	1	
38	Hopsali		51	03:48	71	71	77	71	141		31,9	255 Trächtig	3,6	M4Use	4,6	10,2	10313	2,9	2,9	80	150	26.11.2019	14.02.2019	23.08.2018	4	0
18	Faxi		51	04:22	71	0	68	71	90		24,7	158 Besamt	1,7	Milchtank1	4,1	9,9	7163	2,5	2,1			13.04.2019	28.11.2018	6	0	
10	Grau		43	02:24	70	69	69	68	94		38	56 Offen keine Brunst	2,8	Milchtank1	3,9	10,7	9221	3,9	3,9				10.03.2019		2	0
36	Farbe		43	02:43	75	73	74	74	77		33,3	209 Trächtig	2	Milchtank1	3,8	11,8	11347	3,4	3,1	141	89	26.09.2019	15.12.2018	08.10.2018	4	0
37	Holda		39	03:15	71	66	0	71	266		24,7	308 Trächtig	4,7	Milchtank1	3,6	8,4	11069	2,6	2,7	185	45	13.08.2019	01.11.2018	01.07.2018	4	0
41	Hossi		37	02:36	64	68	71	64	145		20,6	252 Trächtig	2,2	Milchtank1	2,1	6,8	9001	2,5	1,6	213	17	16.07.2019	04.10.2018	26.08.2018	3	0
44	Hollak		36	03:08	67	66	64	67	169		24,5	187 Trächtig	3,2	Milchtank1	3,2	11,4	8693	2,5	2,4	90	140	16.11.2019	04.02.2019	30.10.2018	2	0
14	Faxa		36	02:07	73	73	71	72	19		37,3	68 Besamt	0,5	Milchtank1	3,2	9,6	8424	3,7	3,7			01.04.2019	26.02.2019	1	0	
19	Franzi		33	02:51	64	73	66	64	112		22,9	214 Trächtig	1,8	Milchtank1	2,7	11,6	8622	2,5	2	125	105	12.10.2019	31.12.2018	03.10.2018	2	0
12	Heleni		30	02:00	70	69	73	68	81		30,5	131 Trächtig	2	Milchtank1	2,7	8,9	8913	3,2	3	78	152	28.11.2019	16.02.2019	25.12.2018	3	0
26	Hott		28	01:45	77	76	76	74	18		33,5	96 Besamt	0,4	Milchtank1	2,5	11,3	8899	3,5	3,1			03.05.2019	29.01.2019	5	0	
4	Helmi		28	01:52	70	68	67	74	138		29,6	133 Besamt	2,9	Milchtank1	2,5	9,1	9176	3,2	2,6			24.04.2019	23.12.2018	9	0	
13	Holunda		19	01:36	73	68	73	64	189		20,7	261 Trächtig	3	Milchtank1	1,3	9,6	8748	2,5	2	180	50	18.08.2019	06.11.2018	17.08.2018	8	0
32	Helmo		17	01:28	68	68	69	67	88		20,2	322 Trächtig	1,4	Milchtank1	1,2	9,8	9302	2,5	2,3	182	48	16.08.2019	04.11.2018	17.06.2018	1	0
45	Hosse		16	01:22	71	68	73	71	93		23	261 Trächtig	1,6	Milchtank1	1,3	9,4	8821	2,5	2,4	80	150	26.11.2019	14.02.2019	17.08.2018	2	0
11	Guggi		14	00:59	70	66	67	68	135		32,6	94 Besamt	3,2	Milchtank1	1,3	11,5	9077	3,1	2,3			23.04.2019	31.01.2019	3	0	
1	Honig		6	00:20	75	73	73	72	85		42,5	86 Besamt	2,8	Milchtank1	0,6	14,3	10283	4	3,1			24.04.2019	08.02.2019	1	0	
39	Gurka		3	00:12	71	69	67	68	117		29	73 Offen keine Brunst	2,6	Milchtank1	0,3	9,8	6674	2,9	2,9				21.02.2019		4	0
15	Hollywood		1	00:03	67	73	66	68	179		35,7	63 Offen keine Brunst	4,9	Milchtank1	0,1	9,4	8446	3,5	3				03.03.2019		7	0

Neuhauser Johannes - USER-HP Copyright LELY ®

Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit (3)

46(Help) Kalbedatum :
 Kühe ab 2. Laktation Laktation Nummer :
 5817526 Laktationstage :

23.10.2018 Reproduktionsstatus :
 2 Voraussichtliche Kalbung :
 194 Voraussichtliches :

Trächtig(124)
 13.10.2019
 19.08.2019

Datum Zeit 1	Adresse Roboter	Missl. Melkung	Milchmenge	Milchertrag vorauss.	SZZ Angabe	Auswirkung der Zellzahl auf Herde	LV Leitfähigkeit	Farbe	RV Leitfähigkeit	Farbe	LH Leitfähigkeit	Farbe	RH Leitfähigkeit	Farbe
			10,8 6915,8											
05.05.2019 00:04	101		9,7	9	83	1,6	98		102		72		71	
04.05.2019 15:09	101		8	9,2			66		64		68		67	
04.05.2019 06:07	101		11,7	11,6			99		81		73		71	
03.05.2019 18:41	101		10,1	11,1	85	1,4	73		75		70		69	
03.05.2019 07:55	101		9,9	10,2			97		77		71		69	
02.05.2019 22:00	101		8,6	9,1			82		82		70		69	
02.05.2019 13:10	101		9,1	9,2	86	1,3	85		65		68		66	
02.05.2019 04:18	101		9,4	10,4			66		61		68		66	
01.05.2019 18:15	101		10,4	10,9			88		97		68		67	
01.05.2019 07:48	101		11,2	12,3	87	1,3	63		67		73		70	
30.04.2019 20:01	101		10	10,1			111		110		68		67	
30.04.2019 10:26	101		9	9,3			74		86		67		69	
30.04.2019 01:35	101		10	10,2	87	1,3	78		75		67		67	
29.04.2019 15:51	101		9,2	10,1			68		65		68		67	
29.04.2019 06:21	101		12,2	12,8			82		72		71		71	
28.04.2019 18:18	101		7	9	67	1,2	72		73		66		64	
28.04.2019 09:52	101		11,4	12,4			104		71		70		66	
27.04.2019 22:21	101		10,6	11,3			76		126	[s] Hohe Leitf.	68		69	
27.04.2019 11:53	101		10,6	11,7	54	0,8	79		61		68		67	
27.04.2019 01:03	101		8,7	10			73		68		64		66	
26.04.2019 15:51	101		7,8	9,2			67		69		64		63	
26.04.2019 07:24	101		13,9	14,2	47	1,1	98		86		69		68	
25.04.2019 18:21	101		9,2	10,4			73		71		64		65	
25.04.2019 08:50	101		9,4	9,9			68		69		67		66	
24.04.2019 23:47	101		9,4	10,4	44	1	90		81		67		66	
24.04.2019 14:25	101		8,5	9			81		75		63		63	
24.04.2019 06:16	101		11,6	11,7			78		71		67		66	
23.04.2019 19:40	101		8,8	9,1	39	0,8	73		73		67		65	
23.04.2019 11:30	101		9,1	9,1			67		69		67		67	
23.04.2019 03:19	101		10,4	10,2			81		83		68		68	
22.04.2019 18:07	101		9,4	9,9	38	0,8	73		84		66		65	
22.04.2019 09:13	101		9,4	9,5			88		62		68		67	
22.04.2019 00:44	101		8,8	9,1			66		79		68		68	
21.04.2019 16:33	101		9,2	9,4	49	1,1	92		82		65		68	
21.04.2019 08:08	101		9,8	9,3			79		73		68		68	
20.04.2019 23:50	101		9,4	9,4			75		84		68		67	
20.04.2019 15:27	101		9,6	10,6	63	1,3	63		71		65		67	
20.04.2019 05:58	101		13,8	13,7			102		124	[s] Hohe Leitf.	68		68	
19.04.2019 17:45	101		9,2	9,9			70		75		67		68	
19.04.2019 08:58	101		11,6	11,6	93	1,5	79		71		69		69	
18.04.2019 22:43	101		9	9,4			68		77		69		69	
18.04.2019 14:25	101		9,7	10,7			68		71		66		68	
18.04.2019 04:59	101		10,8	11,2	92	1,7	107		113		70		70	

Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit (4)

Betrieb									
Name :	Neuhauser Johannes								
Adresse :	Unter St. Georgen 14 4372								
Stadt :	St. Georgen/W.								
Anzahl:3			Hinweis Krankheit			28.04.2019 07:21:12			
Kuhnummer	Tiername	Gruppe	Laktationstage	Tagesmilchproduktion (24h)	Sensor	Hinweis Wert	Bewertung	Krankheitswert	
38	Hopsali	Begleiten	248	18,1	Milchrückgang	-12.5		81	
					SZZ Angabe	977			
					Aktivität (Wiederkauen)	85			
46	Help	Kühe ab 2. Laktation	187	23,5	Leitfähigkeit RV	126		12	

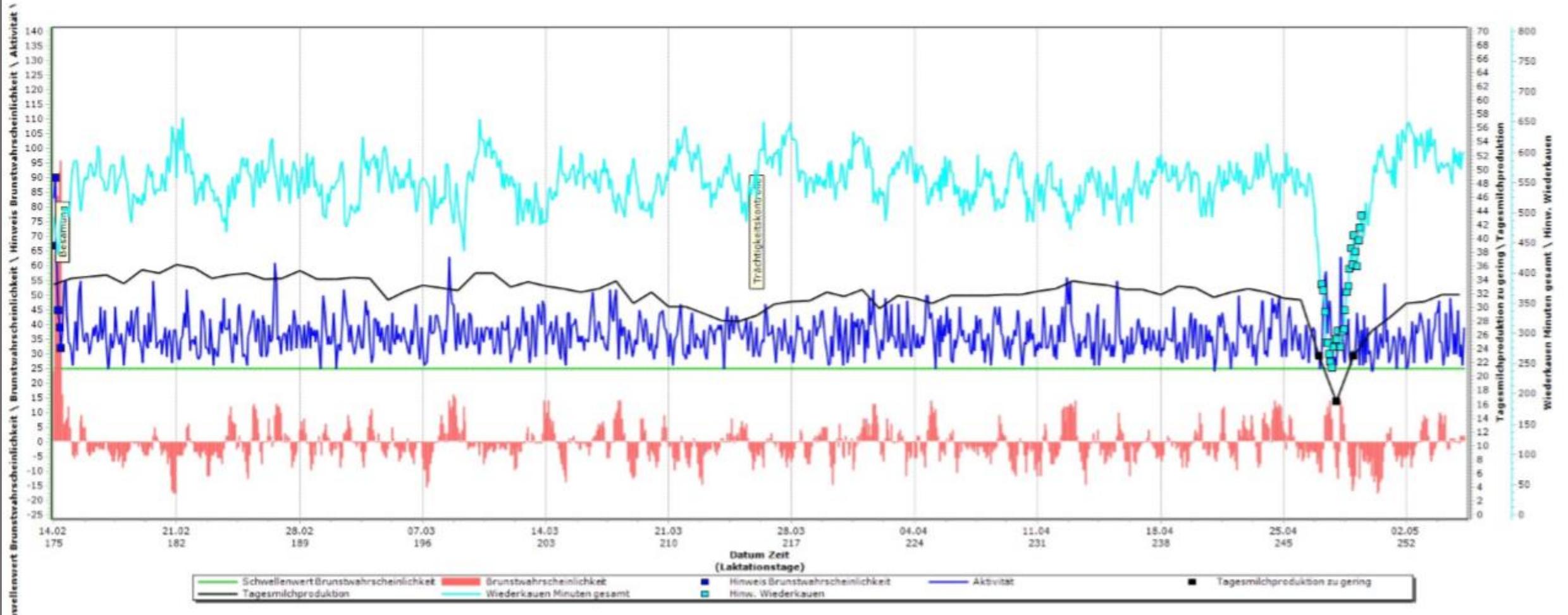
Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit (5)

38(Hopsali) Kalbedatum : 23.08.2018 Reproduktionsstatus : Trächtig(80)
 Kühe ab 2. Laktation Laktation Nummer : 4 Voraussichtliche Kalbung : 26.11.2019
 5817288 Laktationstage : 255 Voraussichtliches : 02.10.2019

Datum Zeit	Adresse Roboter	Missl. Melkung	Milchmenge	Milchertrag vorauss.	SZZ Angabe	Auswirkung der Zellzahl auf Herde	LV Leitfähigkeit	Farbe	RV Leitfähigkeit	Farbe	LH Leitfähigkeit	Farbe	RH Leitfähigkeit	Farbe
			9,9											
			9021,8											
05.05.2019 07:17	101		10,2	9,7			71	[M]	71	[M]	71	[M]	77	[M]
04.05.2019 23:13	101		11	9,4	141	3,6	73	[M]	74	[M]	72	[M]	73	[M]
04.05.2019 15:24	101		10,6	9,6	226	5,4	73	[M]	74	[M]	71	[M]	77	[M]
04.05.2019 07:23	101		10,1	9,2	261	6,1	72	[M]	73	[M]	71	[M]	77	[M]
03.05.2019 23:44	101		10,3	9,8	305	6,7	71	[M]	74	[M]	73	[M]	83	[M]
03.05.2019 15:36	101		10,5	10			75	[M]	74	[M]	73	[M]	79	[M]
03.05.2019 07:18	101		10,8	9,8			74	[M]	73	[M]	76	[M]	79	[M]
02.05.2019 23:10	101		11	9,5	279	5,7	76	[M]	75	[M]	77	[M]	77	[M]
02.05.2019 15:21	101		9,2	9,6	449	8,2	71	[M]	71	[M]	71	[M]	76	[M]
02.05.2019 07:27	101		11,3	10,7	414	7,4	74	[M]	77	[M]	74	[M]	79	[M]
01.05.2019 22:35	101		9,8	9,8	371	6,9	75	[M]	75	[M]	77	[M]	84	[M]
01.05.2019 14:35	101		9	9,3	265	4,9	72	[M]	74	[M]	73	[M]	74	[M]
01.05.2019 06:57	101		10,8	11,3	270	4,4	75	[M]	75	[M]	77	[M]	80	[M]
30.04.2019 21:40	101		9,2	9,9	315	4,6	72	[M]	77	[M]	76	[M]	76	[M]
30.04.2019 13:40	101		8,9	10,4	363	5,7	69	[M]	68	[M]	73	[M]	72	[M]
30.04.2019 05:17	101		8,5	9,3	411	6,8	68	[M]	73	[M]	74	[M]	75	[M]
29.04.2019 21:47	101		8	9,2	441	6,9	68	[M]	71	[M]	68	[M]	77	[M]
29.04.2019 14:31	101		9,6	12,3	607	8,5	69	[M]	71	[M]	70	[M]	86	[M]
29.04.2019 04:47	101		10,9	15,9	651	8,4	68	[M]	69	[M]	67	[M]	74	[M]
28.04.2019 16:13	101		7,3	12,8	815	9,8	55	[M]	63	[M]	64	[M]	68	[M]
28.04.2019 06:31	101		9,7	18,4	977	11,3	71	[M]	71	[M]	70	[M]	81	[M]
27.04.2019 16:33	101		3,6	8,7	699	10,4	59	[M]	62	[M]	61	[M]	67	[M]
27.04.2019 10:10	101		5,4	6	359	7,9	68		67		67		82	[Abnormal]
27.04.2019 05:42	101		7,3	10,1			69		67		68		77	
26.04.2019 22:15	101		8,8	10,6			68		68		71		79	
26.04.2019 14:26	101		9,2	9,1	112	3,5	68		69		71		81	
26.04.2019 07:42	101		10	9,7			69		70		70		76	
26.04.2019 00:32	101		9,1	9,3			68		70		71		79	
25.04.2019 17:39	101		8,2	9,2	80	2	65		66		67		73	
25.04.2019 10:52	101		10	10,2			68		67		69		73	
25.04.2019 03:22	101		10,6	10,5			67		69		69		75	
24.04.2019 19:39	101		9	9,5	81	2,3	65		67		67		71	
24.04.2019 12:40	101		10,1	10,3			67		67		70		72	
24.04.2019 05:07	101		9,7	9,4			69		69		69		73	
23.04.2019 22:13	101		10,6	10,6	81	1,9	67		66		69		69	
23.04.2019 14:21	101		9	9			66		67		68		70	
23.04.2019 07:41	101		9,6	9,3			70		70		69		75	
23.04.2019 00:49	101		9,4	9,2	89	1,9	67		67		69		72	
22.04.2019 18:00	101		9	9,2			65		66		68		74	
22.04.2019 11:15	101		9,6	9,3			64		63		68		71	
22.04.2019 04:23	101		9	9,3	83	2,4	67		66		68		74	
21.04.2019 21:33	101		9,3	9,4			66		66		68		72	

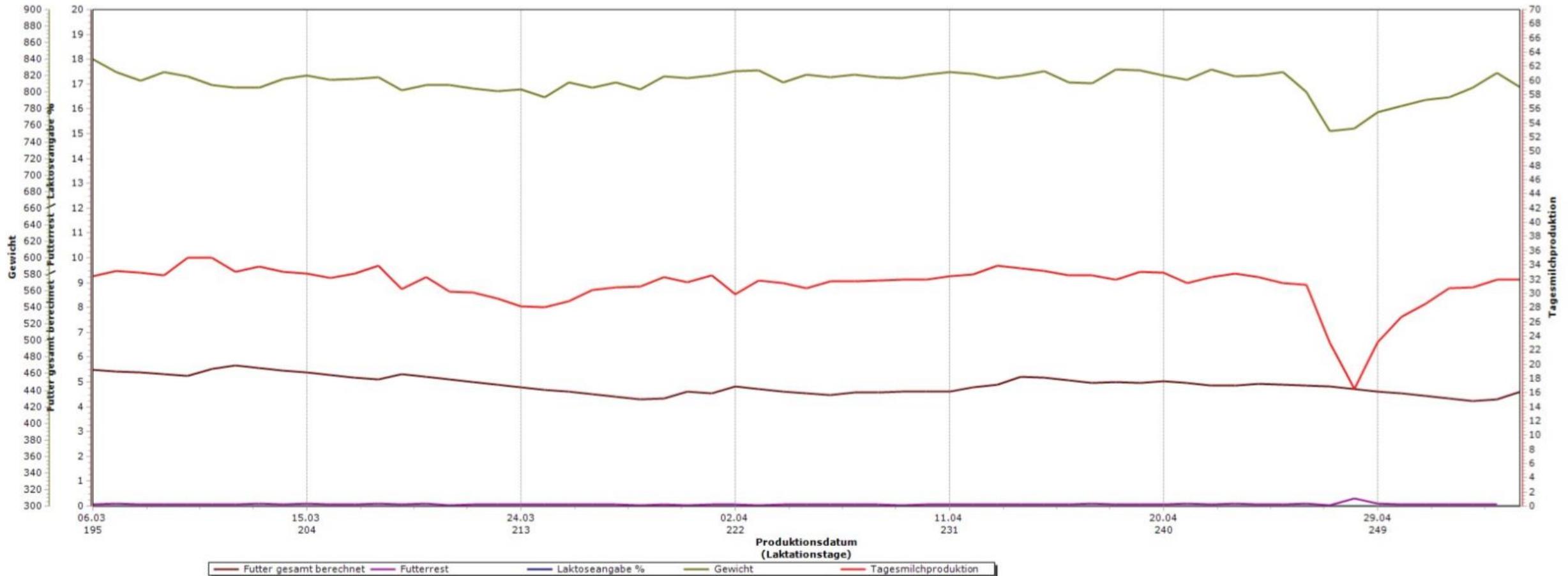
Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit (6)

Allgemein			
Tiernummer	: 38(fopsali)	Kalbedatum	: 23.08.2018
Reproduktionsstatus	: Trächtig(80)		
Gruppe	: Kühe ab 2. Laktation	Laktation Nummer	: 4
Voraussichtliche Kalbung	: 26.11.2019		
Responder	: 5817288	Laktationstage	: 255
Voraussichtliches Trockenstellen	: 02.10.2019		



Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit (7)

Allgemein					
Tiernummer	: 38(Hopsall)	Kalbedatum	: 23.08.2018	Reproduktionsstatus	: Trächtig(80)
Gruppe	: Kühe ab 2. Laktation	Laktation Nummer	: 4	Voraussichtliche Kalbung	: 26.11.2019
Responder	: 5817288	Laktationstage	: 255	Voraussichtliches Trockenstellen	: 02.10.2019



Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit (8)

Wichtig:

- Liegeboxen täglich reinigen
- Hochbuchten trocken halten
- Funktion der Zwischendesinfektion kontrollieren
- Funktion des Dippens kontrollieren
- Tiere die in der Laktation auffällig waren → Schalmtest vor dem Trockenstellen → mit Trockensteller trocken stellen

Betrieb
Name : Neuhauser Johannes
Adresse : Unter St. Georgen 14 4372
Stadt : St. Georgen/W.

Anzahl:3 Hinweis Krankheit 28.04.2019 07:21:12

Kuhnummer	Tiername	Gruppe	Laktationstage	Tagesmilchproduktion (24h)	Sensor	Hinweis Wert	Bewertung	Krankheitswert
38	Hopsal	Begleiten	248	18,1	Milchrückgang	-12.5		81
					SZZ Angabe	977		
					Aktivität (Wiederkaugen)	85		
46	Help	Kühe ab 2. Laktation	187	23,5	Leitfähigkeit RV	126		12

Umgang und Entscheidungen in der täglichen Arbeit (9)

Betrieb
 Name : Neuhauser Johannes
 Adresse : Unter St. Georgen 14 4372
 Stadt : St. Georgen/W.



Anzahl:42

1 Abwesend- ALLE Zu lange Zwischenmelkzeit IU

17.04.2019 06:19:56

MW	Kuhnumm..	Tiername	Jetzt melke..	Interva.. übersch..	Abwese..	Leitfähigkeit				SZZ Angab..	Tagesmilchproduktio	laktatio..	Reproduktionsstatu	Auswirk.. der Zellzah.. auf Herde	Milch Bestimmung..	Milcher.. vorauss..	Milcher.. Besuch	Voraussic.. Leistung (305 Tage..	Melkfreq..	Melkung..	Tage träch..	Tage bis Trockens..	Voraussich.. Abkalbedat..	Datum letzte Besamung	Kalbedat..	Lakt...	Anza.. Verw..		
						LH	LV	RH	RV																				
										28,6	173							9022		2,6							3		
SUMME										1142,0	7284				230,5	408,2													
	20	Holta	x		196	13:43	77	67	68	154		8 Offen keine Brunst	3,1 M4Use	11,9	12,5					3,0	2,0					09.04.2019	1	4	
	16	Hettidoch	x		170	13:36	50	0	50	142		375 Trächtig	1,6 Milchtank1	8,1	1,6			8617		2,0	1,1	221		20.06.2019	08.09.2018	07.04.2018	2	0	
	40	Hotti	x		169	13:32	53	56	51	0	118	343 Trächtig	1,8 Milchtank1	9,7	1,0			8654		2,0	1,0	223		18.06.2019	06.09.2018	09.05.2018	3	0	
	22	Gurte	x		151	13:00	61	73	64	64	96	232 Trächtig	1,7 Milchtank1	11,4	10,6			7500		2,5	2,1	186	44	25.07.2019	13.10.2018	28.08.2018	2	0	
	45	Hosse	x		134	11:33	70	68	71	72	104	243 Trächtig	2,0 Milchtank1	11,4	9,4			8825		2,5	2,6	62	168	26.11.2019	14.02.2019	17.08.2018	2	1	
	4	Helmi	x		131	08:04	73	75	74	85	401	115 Besamt	11,3 Milchtank1	11,8	15,2			9223		3,5	2,9			29.03.2019	23.12.2018	23.12.2018	9	0	
	15	Hollywood	x		119	07:07	64	73	64	65	119	45 Offen keine Brunst	3,7 M4Use	10,5	9,3			8361		3,6	3,3					03.03.2019	7	0	
	12	Heleni	x		118	07:55	73	73	74	72	77	113 Trächtig	2,1 Milchtank1	10,5	11,2			8934		3,2	3,0	60	170	28.11.2019	16.02.2019	25.12.2018	3	0	
	19	Franzi			103	08:52	66	65	67	65	94	196 Trächtig	1,9 Milchtank1	8,8	10,9			8677		2,5	2,4	107	123	12.10.2019	31.12.2018	03.10.2018	2	0	
	11	Guggi			101	05:44	77	71	67	74	146	76 Offen keine Brunst	4,7 Milchtank1	9,1	9,1			9342		3,8	3,1					31.01.2019	3	1	
	5	Hello			95	08:13	63	63	66	65	118	240 Trächtig	1,8 Milchtank1	6,4	7,4			7606		2,5	2,3	195	35	16.07.2019	04.10.2018	20.08.2018	2	1	
	27	Hossa			94	05:03	66	66	66	67	69	83 Besamt	2,3 Milchtank1	9,3	11,3			10987		4,0	3,7			08.03.2019	24.01.2019	24.01.2019	5	0	
	29	Hollari			90	04:18	71	71	71	72	86	19 Offen keine Brunst	2,1 Milchtank1	7,6	9,4					4,5	4,1					29.03.2019	3	0	
	38	Hopsali			90	06:03	71	66	79	68	93	237 Trächtig	2,5 Milchtank1	8,1	9,3			10280		3,2	3,0	62	168	26.11.2019	14.02.2019	23.08.2018	4	0	
	33	Hetti			85	04:35	64	63	64	64	80	97 Offen keine Brunst	2,8 Milchtank1	8,2	12,5			10497		4,0	3,1					10.01.2019	4	0	
	41	Hossi			84	05:52	66	68	76	67	105	234 Trächtig	1,8 Milchtank1	5,0	8,1			9115		2,5	1,6	195	35	16.07.2019	04.10.2018	26.08.2018	3	1	
	17	Guste			75	05:11	71	76	71	75	149	206 Trächtig	3,9 Milchtank1	6,8	9,3			10887		3,1	2,9	110	120	09.10.2019	28.12.2018	23.09.2018	6	0	
	14	Faxa			74	04:27	71	71	69	74	110	50 Besamt	3,2 M4Use	6,6	9,5			8089		3,6	3,6			01.04.2019	26.02.2019	26.02.2019	1	0	
	10	Grau			73	03:57	68	66	76	71	79	38 Offen keine Brunst	2,7 Milchtank1	6,7	10,4			9346		4,0	3,9					10.03.2019	2	0	
	25	Hopsal			72	06:15	71	68	69	71	127	341 Trächtig	2,3 Milchtank1	5,6	10,0			9470		2,5	1,9	152	78	28.08.2019	16.11.2018	11.05.2018	4	1	
	44	Hollak			71	06:10	63	63	63	64	112	169 Trächtig	2,4 Milchtank1	6,5	8,8			8780		2,5	2,3	72	158	16.11.2019	04.02.2019	30.10.2018	2	0	
	9	Hosty			61	05:18	64	66	66	65	72	120 Besamt	1,5 Milchtank1	5,4	8,6			7030		2,5	2,3					13.04.2019	18.12.2018	1	0
	35	Holla			59	04:52	68	76	67	75	138	172 Trächtig	3,0 Milchtank1	5,3	9,7			8560		2,6	2,0	131	99	18.09.2019	07.12.2018	27.10.2018	4	0	
	42	Em			55	04:45	74	75	69	67	142	277 Trächtig	2,3 Milchtank1	3,7	7,3			8484		2,5	2,3	167	63	13.08.2019	01.11.2018	14.07.2018	2	0	
	2	Gugga			49	04:12	68	68	69	71	118	268 Trächtig	1,9 Milchtank1	3,5	7,3			8515		2,5	2,3	189	41	22.07.2019	10.10.2018	23.07.2018	2	0	
	46	Help			48	03:48	68	79	69	77	82	176 Trächtig	1,8 Milchtank1	4,4	8,8			9872		2,7	2,6	106	124	13.10.2019	01.01.2019	23.10.2018	2	0	
	1	Honig			48	02:33	75	73	73	72	46	68 Besamt	1,7 Milchtank1	4,8	13,2			10154		4,0	3,0					13.04.2019	08.02.2019	1	0
	37	Holda			38	03:01	63	62	0	64	65	290 Trächtig	1,5 Milchtank1	3,4	9,4			11051		2,7	2,7	167	63	13.08.2019	01.11.2018	01.07.2018	4	0	
	3	Hedi			36	02:17	76	73	71	72	64	106 Besamt	1,8 Milchtank1	3,3	10,4			9123		3,4	3,0					02.04.2019	01.01.2019	9	0
	13	Holunda			31	02:41	73	68	71	67	211	243 Trächtig	3,2 Milchtank1	2,4	10,8			8815		2,5	1,9	162	68	18.08.2019	06.11.2018	17.08.2018	8	0	
	43	Helme			26	02:49	68	66	67	67	17	299 Trächtig	0,3 Milchtank1	2,2	9,4			8766		2,0	1,9	221	9	20.06.2019	08.09.2018	22.06.2018	2	0	
	24	Hell			23	01:17	74	73	73	74	45	201 Trächtig	1,4 Milchtank1	2,1	10,1			11949		3,9	3,7	137	93	12.09.2019	01.12.2018	28.09.2018	5	0	
	32	Helmo			20	01:43	64	62	66	63	103	304 Trächtig	1,7 Milchtank1	1,4	10,3			9280		2,5	2,3	164	66	16.08.2019	04.11.2018	17.06.2018	1	0	
	8	Gurt			18	01:35	64	63	63	64	71	126 Besamt	1,1 Milchtank1	1,4	10,1			5786		2,5	2,3			05.04.2019	12.12.2018	12.12.2018	1	0	
	30	Graula			18	01:57	84	90	100	84	97	331 Trächtig	0,6 Milchtank1	0,8	4,2			9835		2,0	1,9	219	11	22.06.2019	10.09.2018	21.05.2018	4	0	
	6	Falke			17	01:26	64	66	64	67	70	186 Offen keine Brunst	1,3 Milchtank1	1,3	9,6			6942		2,5	1,9					13.10.2018	9	0	
	26	Hott			16	01:01	76	75	75	73	81	78 Besamt	2,3 Milchtank1	1,5	11,8			8911		3,4	3,3					13.04.2019	29.01.2019	5	0
	18	Faxi			14	01:11	73	0	73	75	83	140 Besamt	1,7 Milchtank1	1,1	12,6			7221		2,5	2,0					13.04.2019	28.11.2018	6	0
	36	Farbe			12	00:42	73	74	72	71	74	191 Trächtig	2,0 Milchtank1	1,0	12,0			11329		3,5	3,4	123	107	26.09.2019	15.12.2018	08.10.2018	4	0	
	39	Gurka			7	00:34	69	69	67	70	86	55 Offen keine Brunst	2,0 Milchtank1	0,7	9,0			6542		2,8	2,9					21.02.2019	4	0	
	31	Heleno			7	00:23	79	72	80	75	107	62 Offen keine Brunst	3,8 Milchtank1	0,7	14,5			10048		4,0	3,7					14.02.2019	4	0	
	23	Gresse			2	00:04	71	65	70	70	36	131 Trächtig	1,0 Milchtank1	0,1	12,3			9473		6,0	3,6	66	164	22.11.2019	10.02.2019	07.12.2018	5	0	

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

