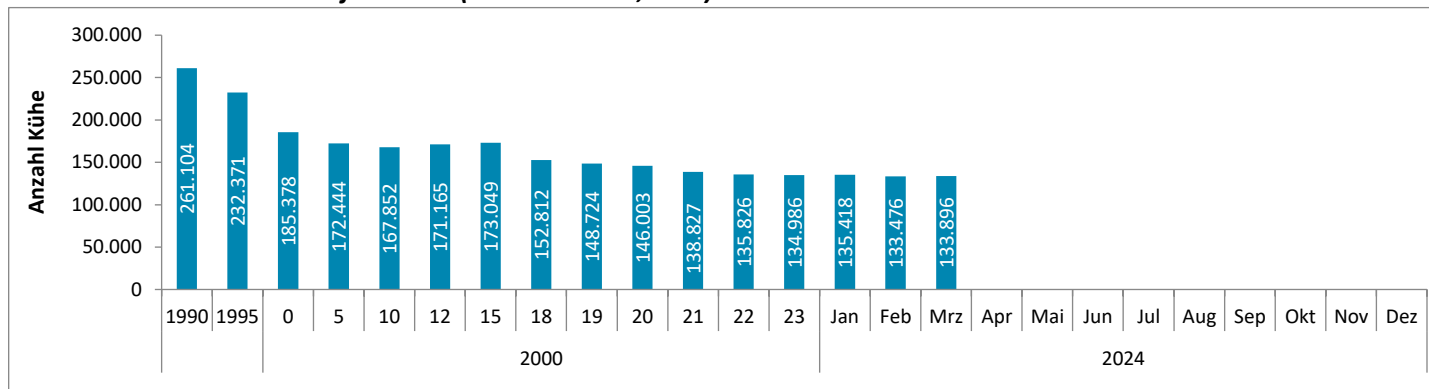


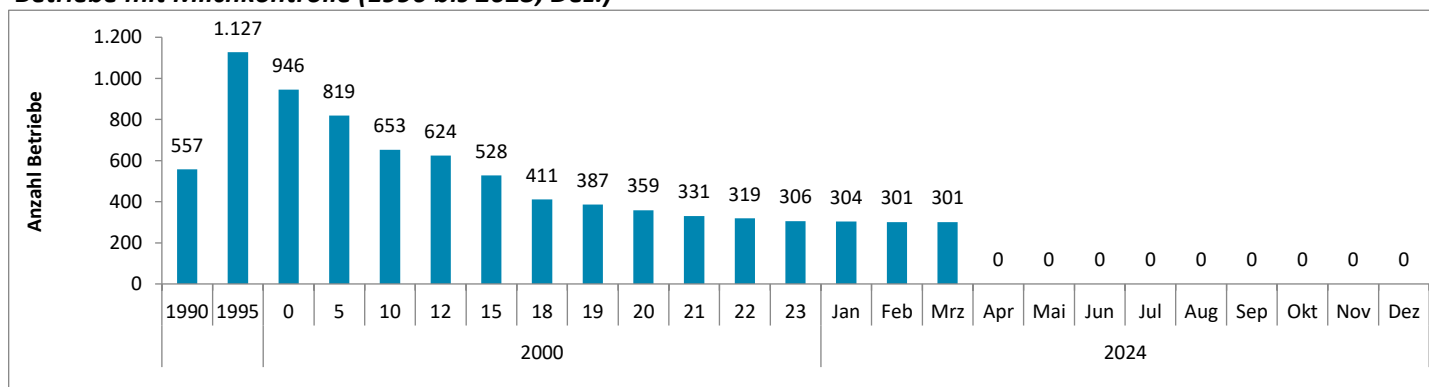
I Statistik - Milchkontrolle (GeRo)

Kühe unter Milchkontrolle je Monat (1990 bis 2023; Dez.)



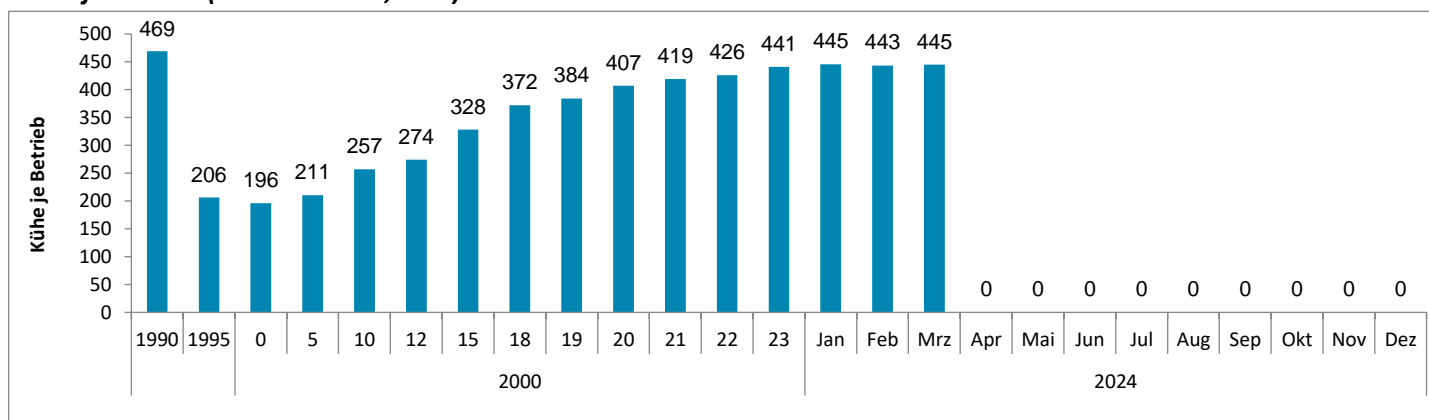
2024	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
gesamt	135.418	133.476	133.896	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NI	4.518	4.380	4.497	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MV	130.900	129.096	129.399	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Δ Vormonat	432	-1.942	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Betriebe mit Milchkontrolle (1990 bis 2023; Dez.)



2024	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
gesamt	304	301	301	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NI	9	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MV	295	292	292	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Δ Vormonat	-2	-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Kühe je Betrieb (1990 bis 2023; Dez.)



II Ergebnisse aus der Milchkontrolle (GeRo)

Milchmenge, Nutzungsdauer und Eutergesundheit

Parameter	Mrz 24	Mrz 23	Δ VJ	
Milch	Milch (kg)	10.498	10.335	163
	Fett (%)	4,00	3,94	0,06
	Eiweiß (%)	3,48	3,44	0,04
	FEK (kg)	786	764	22
	Melkdurchschnitt (kg)	33,2	32,1	1,1
Euter	Zellzahl	276	263	13
	GL* (kg)	23.013	22.765	248
GL / ND	ND** (Mon.)	26,4	26,5	-0,1
	Mkg je LT	14,7	14,5	0,2
	LL* (kg)	31.003	29.901	1.102
LL / ND	ND** (Mon.)	36,6	35,8	0,8
	Mkg je LT	16,4	16	0,4
	EKA (Mon.)	25,2	25,1	0,1
FBK	ZKZ (d)	407	408	-1

Abgangsursachen (%)

Parameter	Mrz 24	Mrz 23	Δ VJ
Verk. Zucht	15,20	15,80	-0,60
Alter	0,88	0,76	0,12
ger. Leistung	7,58	7,95	-0,37
Fruchtbarkeit	13,55	15,40	-1,85
sonst. Krankh.	6,84	7,29	-0,45
Euterkrankheiten	13,97	11,92	2,05
Melkbarkeit	3,05	3,39	-0,34
Klauen/Gliedmaßen	12,52	12,59	-0,07
sonstiges	13,66	16,41	-2,75
Stoffwechsel	8,85	8,04	0,81
Betriebsaufgabe	3,74	0,06	3,68
aggress. Verhalten Herde	0,06	0,00	0,00
problem. Tierverhalten Melken	0,11	0,06	0,05

GL = Gesamtleistung

ND = Nutzungsdauer

LL = Lebensleistung

FBK = Fruchtbarkeit

Anzahl Kalbungen mit Kalbeverlauf

	alle Kalbungen (n)	140.870	Färsenkalbungen (n)	42.876	
davon Schwergeburten (n/%)	3.156	2,2	davon Schwergeburten (n/%)	1.009	2,4
davon Totgeburten (n/%)	8.511	6,0	davon Totgeburten (n/%)	3.197	7,5

Laufzeiten

Tage	1	2	3	4	5	6 bis 8	9 bis 10	> 10	MW	Ø 1 Monat	Ø -2 Monate
Betriebe (n)	14	61	53	20	32	98	7	8	4,6	3,8	4,6
Prüfungen (n)	16	61	52	22	3	94	7	8			

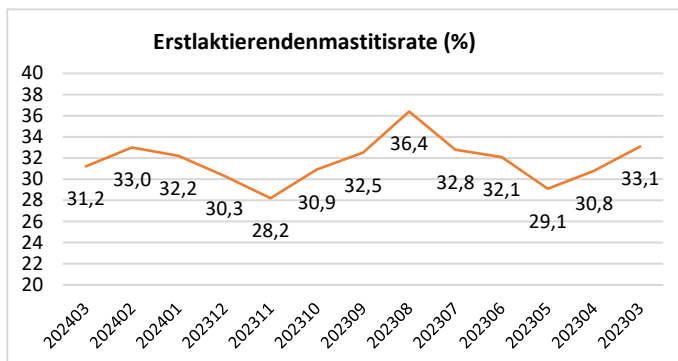
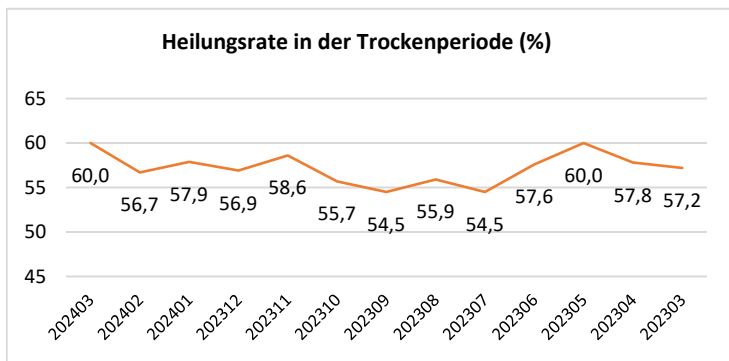
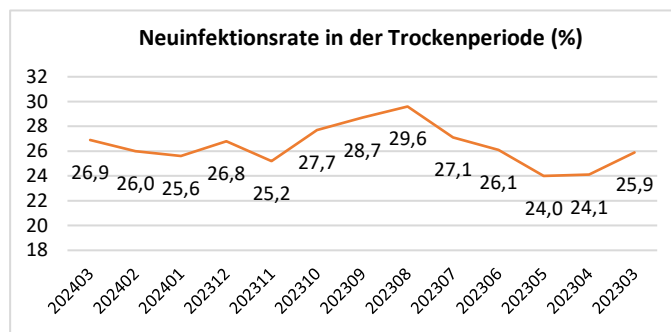
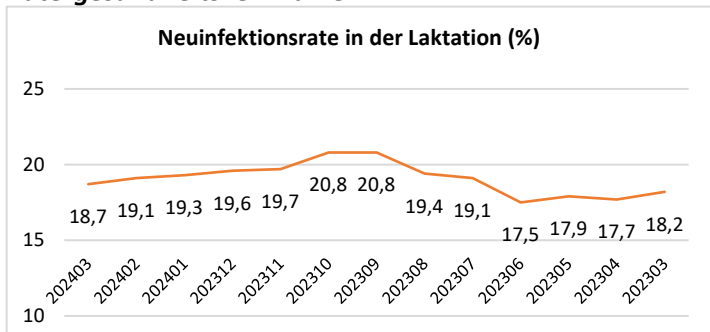
Stoffwechselstabilität

HST-Klasse	Beurteilung	HST (ppm)	FEQ	Kühe (%)
1	Eiweiß- und Energiemangel	116	1,19	3,5%
2	Energiemangel	212	1,21	12,4%
3	Eiweißüberschuss und Energiemangel	338	1,32	0,9%
4	Eiweißmangel, leichter Energieüberschuss	113	1,13	7,6%
5	Eiweiß und Energie ausgeglichen	219	1,14	46,4%
6	Eiweißüberschuss, leichter Energiemangel	332	1,19	3,9%
7	Eiweißmangel und Energieüberschuss	113	1,16	2,1%
8	Energieüberschuss	226	1,16	20,5%
9	Eiweiß- und Energieüberschuss	336	1,19	2,7%
Kühe, gesamt			1,19	

6-Felder-Beurteilung

	HST (ppm)	FEQ	Kühe (%)
Energiemangel, Protein bedarfsüberschreitend	301	1,60	2,4%
Energiemangel, Protein bedarfsdeckend	202	1,56	4,6%
Energiemangel, Proteinmangel	111	1,56	1,3%
Energie optimal, Protein bedarfsüberschreitend	288	1,13	23,6%
Energie optimal, Protein bedarfsdeckend	203	1,12	56,1%
Energie optimal, Proteinmangel	114	1,11	11,9%

Eutergesundheitskennzahlen



Prüfmethoden

Kühe / Betriebe	Kühe		Melkfrequenz				Prüfmethoden - konv.				Prüfm. - AMS	
	A-Kühe	B-Kühe	2-mal	3-mal	1-mal	AMS	AT	AS	BT	BS	BE	BJ
Kühe (n)	21.711	112.185	88.151	37.927	0	7.818	19.311	2.400	101.227	3.140	1.903	5.915
Kühe (%)	16,2%	83,8%	65,8%	28,3%	0,0%	5,8%	14,4%	1,8%	75,6%	2,3%	1,4%	4,4%
Betriebe (n)	78	246	249	39	0	36	62	16	189	21	13	23
Betriebe (%)	24,07%	75,93%	76,9%	12,0%	0,0%	11,1%	19,1%	4,9%	58,3%	6,5%	4,0%	7,1%

Kühe / Betriebe	Anzahl Milchkontrolle - konv.				Anzahl Milchkontrolle - AMS			
	6	8	11	12	6	8	11	12
Kühe (n)	14.772	13.120	41.180	57.006	2.188	729	2.248	2.653
Kühe (%)	11,0%	9,8%	30,8%	42,6%	1,6%	0,5%	1,7%	2,0%
Betriebe (n)	16	20	115	137	9	2	15	10
Betriebe (%)	4,9%	6,2%	35,5%	42,3%	2,8%	0,6%	4,6%	3,1%

Betriebe mit Milchkontrolle je Haltungssystem

Dez 23	Betriebe	%	Kühe	%
gesamt	306	100,0%	134.986	100,0%
Anbindehaltung	3	1,0%	37	0,0%
Laufstallhaltung	303	99,0%	134.949	100,0%

III Milchanalytik

Laborproben i. R. der Milchkontrolle

2024	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Anzahl	112.918	108.664	116.095	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diff. Vorjahr	-2.587	3.547	-7.729									
2023	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Anzahl	115.505	105.117	123.824	112.561	110.782	111.024	105.286	95.589	103.572	111.520	110.383	103.074
Jahr	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Proben, ges.	617.634	2.096.722	1.835.259	1.745.220	1.687.867	1.784.608	1.505.332	1.438.383	1.396.244	1.345.819	1.308.237	337.677

Trächtigkeitsuntersuchungen über Milch (Idexx, ELISA-Untersuchung) und Blut

Medium	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Milch	1.064	890	953	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Blut	1.063	1.280	690	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Medium	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Milch	2.979	864	9.993	12.218	12.503	10.106	9.184	9.595	9.864	10.244	2.907	
Blut	-	-	878	2.673	3.163	4.147	4.930	7.245	8.892	10.198	3.033	

Untersuchungen zum Fettsäuremuster in der Milch (Infrarot-Untersuchung)

Monat	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Anzahl	106	95	101	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024		
	2.298	3.736	3.153	3.141	2.574	3.672	3.987	2.335	1.152	1.328	302	

IV Ergebnisse aus dem JAB (2022/2023)

Fruchtbarkeitskennzahlen (Verteilung in %)

EKA	< 24	24-25	26-27	Apr 29	30-31	32-33	34-35	> 35	2023	2022	2021	2020
Anteil	28,4	34,7	20,5	9,4	3,6	1,6	0,7	0,9	25,2	25,1	25,2	24,2
ZKZ	< 310	310-339	340-369	370-399	400-429	430-459	>459	2023	2022	2021	2020	2019
Anteil	0,5	10,4	26,0	20,9	14,2	9,5	18,5	408	408	407	403	407

Alter und Nutzungsdauer der kontrollierten Kühe in M-V (Monate; JAB von VIT)

Jahr	2010		2015		2020		2022		2023	
in Monaten	Alter	ND	Alter	ND	Alter	ND	Alter	ND	Alter	ND
lebender Bestand	52,3	25,5	52,1	25,8	49,9	25,7	52	26,7	52,0	26,6
abgegangener Bestand	60,7	33,4	61,0	34,2	57,9	33,5	61,3	35,7	61,8	36,3

Verteilung der Zellzahlen

ZZ-Klasse	1 bis 50	51-100	101-250	251-400	401-600	601-800	801-1.000	> 1.000	2022/2023		2021/2022	
									Ø, arith.	Ø, gew.	Ø, arith.	Ø, gew.
Anteil	42,3	19,8	19,0	6,0	3,7	2,0	1,3	5,8	290	261	260	239