

Betrieb	1295489	Land Niederösterreich P.A. Lan	3910 Zwettl-Niederösterreich, Edelfhof 1			
	0282252402	066473513259	johann.freund@lfs-edelfhof.ac.at			
Allgemein						
		2021	2020	2019	2018	2017
Bestand Milchkühe am 30.09.	Stk	27,0	29,0	29,0	25,0	30,0
Anteil Abgänge im Prüfungsjahr	%	25,0	27,5	17,1	28,6	18,9
Anteil ganzjährig geprüfte Kühe	%	81,5	69,0	65,5	80,0	73,3
Anteil Kühe 1. Kalbung	%	18,5	31,0	31,0	16,0	30,0
Anteil Kühe mit mind. 5. Kalbung	%	22,2	31,0	24,1	16,0	30,0
Erstkalbealter	Mon	25,5	27,6	27,1	27,3	28,6
Ø Alter Kühe am 30.09.	Jahre	5,0	4,9	4,9	4,8	4,7
Durchschnittliche Lebensleistung	kg	24.417	23.939	22.725	21.271	20.074
Durchschnittliche Lebenstagsleistung	kg	13,2	13,1	12,6	12,0	11,6
Lebensleistung Abgangskühe	kg	29.533	23.087	18.585	28.614	30.350
Lebenstagsleistung Abgangskühe	kg	14,4	12,3	10,9	13,2	13,8
Durchschnittliche Erstlingsleistung	kg	7.071	6.606	7.453	6.765	6.748

Ø Milchleistung						
		2021	2020	2019	2018	2017
Kuhzahl	Stk	27,4	28,7	28,5	27,5	29,0
Milchmenge	kg	8.707	8.693	8.271	8.022	8.259
Fett	%	4,0	4,1	4,1	4,1	4,2
Ew	%	3,2	3,3	3,4	3,3	3,4
F/Ew	kg	621	640	620	595	620
Milcherzeugunswert relativ:		102	102	99	95	105

Eutergesundheit im Prüfungsjahr						
		2021	2020	2019	2018	2017
Zellzahl	in 1000	111	111	97	296	142
Anzahl Zellzahl über 200.000	%	12,9	10,8	11,1	21,1	12,1
Anteil Kühe mit mind. 3 Überschreit.	%	8,3	2,5	11,4	22,9	16,2
Anteil Kühe mit Diag./Beob. Euter	%	5,6	10,0	17,1	28,6	10,8

Fruchtbarkeit im Prüfungsjahr						
		2021	2020	2019	2018	2017
Besamungsindex		1,6	1,7	1,5	1,3	1,4
Non-Return-Rate	%	59	59	52	70	66
Rastzeit	Tage	57	55	65	62	56
Serviceperiode	Tage	87	87	94	67	79
Zwischenkalbezeit	Tage	374	374	383	354	368
Anteil Zwischenkalbezeit ü. 420 Tage	%	13,6	12,5	17,4	0,0	12,0
Abkalbequote	%	80,6	87,5	94,3	91,4	89,2

Kalbungen im Prüfungsjahr						
		2021	2020	2019	2018	2017
Anteil Schweregeburten	%	3,5	0,0	3,0	0,0	0,0
Anteil Totgeburten und verendete	%	10,3	8,6	12,1	0,0	0,0
GZW der eingesetzten Kalbväter		123,3	121,4	121,8	120,9	120,0

Betrieb	1295489	Land Niederösterreich P.A. Lan	3910 Zwettl-Niederösterreich, Edelhof 1				
	0282252402	066473513259	johann.freund@lfs-edelhof.ac.at				
Stoffwechsel im Prüffahr							
			2021	2020	2019	2018	2017
Anteil FEQ 1.-100.Tg unter 1,0	%		7,0	12,2	4,7	12,1	10,3
Anteil FEQ 1.-100.Tg über 1,5	%		12,8	20,0	9,3	13,2	10,3
Anteil Eiweiß% 1.-100.Tg kleiner 3,0	%		46,5	40,0	23,3	20,9	22,7
Anteil Harnstoff 1.-100.Tg über 30	%		8,8	6,7	1,2	11,0	0,0
Anteil Harnstoff 1.-100.Tg kleiner 15	%		26,3	51,1	55,8	45,0	70,1
Anteil Kühe mit Diag./Beob. Stoffw.	%		11,1	17,5	8,6	5,7	5,4
Anteil Abgänge Stoffwechsel	%		0,0	9,1	0,0	0,0	14,3