

Betrieb	1295489	Land Niederösterreich P.A. Lan	3910 Zwettl-Niederösterreich, Edelhof 1			
	0282252402	066473513259	johann.freund@lfs-edelhof.ac.at			
Allgemein						
		2020	2019	2018	2017	2016
Bestand Milchkühe am 30.09.	Stk	29,0	29,0	25,0	30,0	29,0
Anteil Abgänge im Prüfungsjahr	%	27,5	17,1	28,6	18,9	25,6
Anteil ganzjährig geprüfte Kühe	%	69,0	65,5	80,0	73,3	72,4
Anteil Kühe 1. Kalbung	%	31,0	31,0	16,0	30,0	31,0
Anteil Kühe mit mind. 5. Kalbung	%	31,0	24,1	16,0	30,0	13,8
Erstkalbealter	Mon	27,6	27,1	27,3	28,6	28,1
Ø Alter Kühe am 30.09.	Jahre	4,9	4,9	4,8	4,7	4,6
Durchschnittliche Lebensleistung	kg	23.939	22.725	21.271	20.074	20.117
Durchschnittliche Lebenstagsleistung	kg	13,1	12,6	12,0	11,6	11,6
Lebensleistung Abgangskühe	kg	23.087	18.585	28.614	30.350	21.337
Lebenstagsleistung Abgangskühe	kg	12,3	10,9	13,2	13,8	11,5
Durchschnittliche Erstlingsleistung	kg	6.606	7.453	6.765	6.748	6.786

Ø Milchleistung						
		2020	2019	2018	2017	2016
Kuhzahl	Stk	28,7	28,5	27,5	29,0	29,2
Milchmenge	kg	8.693	8.271	8.022	8.259	8.878
Fett	%	4,1	4,1	4,1	4,2	4,1
Ew	%	3,3	3,4	3,3	3,4	3,5
F/Ew	kg	640	620	595	620	671
Milcherzeugunswert relativ:		102	99	95	105	112

Eutergesundheit im Prüfungsjahr						
		2020	2019	2018	2017	2016
Zellzahl	in 1000	111	97	296	142	130
Anzahl Zellzahl über 200.000	%	10,8	11,1	21,1	12,1	14,3
Anteil Kühe mit mind. 3 Überschreit.	%	2,5	11,4	22,9	16,2	10,3
Anteil Kühe mit Diag./Beob. Euter	%	10,0	17,1	28,6	10,8	5,1

Fruchtbarkeit im Prüfungsjahr						
		2020	2019	2018	2017	2016
Besamungsindex		1,7	1,5	1,3	1,4	1,6
Non-Return-Rate	%	59	52	70	66	66
Rastzeit	Tage	55	65	62	56	67
Serviceperiode	Tage	87	94	67	79	93
Zwischenkalbezeit	Tage	374	383	354	368	379
Anteil Zwischenkalbezeit ü. 420 Tage	%	12,5	17,4	0,0	12,0	15,4
Abkalbequote	%	87,5	94,3	91,4	89,2	87,2

Kalbungen im Prüfungsjahr						
		2020	2019	2018	2017	2016
Anteil Schweregeburten	%	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0
Anteil Totgeburten und verendete	%	8,6	12,1	0,0	0,0	0,0
GZW der eingesetzten Kalbväter		121,4	121,8	120,9	120,0	122,8

Betrieb	1295489	Land Niederösterreich P.A. Lan	3910 Zwettl-Niederösterreich, Edelhof 1				
	0282252402	066473513259	johann.freund@lfs-edelhof.ac.at				
Stoffwechsel im Prüffjahr							
			2020	2019	2018	2017	2016
Anteil FEQ 1.-100.Tg unter 1,0	%		12,2	4,7	12,1	10,3	11,5
Anteil FEQ 1.-100.Tg über 1,5	%		20,0	9,3	13,2	10,3	10,3
Anteil Eiweiß% 1.-100.Tg kleiner 3,0	%		40,0	23,3	20,9	22,7	11,5
Anteil Harnstoff 1.-100.Tg über 30	%		6,7	1,2	11,0	0,0	0,0
Anteil Harnstoff 1.-100.Tg kleiner 15	%		51,1	55,8	45,0	70,1	56,3
Anteil Kühe mit Diag./Beob. Stoffw.	%		17,5	8,6	5,7	5,4	7,7
Anteil Abgänge Stoffwechsel	%		9,1	0,0	0,0	14,3	0,0