

Futtermittel	Ration 1		Ration 2		
	kg TM		kg TM		
Grassilage (11 % XA, 15,5 % XP, 131 g nXP, 25,9 % XF, 6,1 MJ NEL)	15,00		15,00		
Glycerin	0,40		0,40		
Krafffutter (20/4) am Automaten			2,64		
Krafffutter-Spezialmischung mit hoher Mineralisierg. (im Melkstand)	2,65		2,65		
Summe:	18,1		20,7		
Kennwerte der Ration:					
Kennwert	Einheit	IST	SOLL	IST	SOLL
Energiekonzentration	MJ NEL /kgTM	6,4		6,6	
XP in der TM	%	14,3	> 15	15,4	> 15
RNB	g	44	0	67	0
nXP (add)	g	2400	3100	2910	3182
nXP (add)	g / kg TM	133		141	
Milch MJ NEL	kg/Tag	22,7	ausge-	28,9	ausge-
Milch nXP	kg/Tag	21,1	glichen	26,6	glichen
Rohfaser	% der TM	22,2		20,6	
strukturwirksame Rohfaser	% der TM	21,5		18,8	
Zucker+Stärke	%	11		13,8	
beständige Stärke	%	1,2		1,3	
Zucker	g	588	0	826	0
Fett	%	2,8		2,9	
Ca	Milch kg aus Ca	37,8	23-25	45,8	27-29
P	Milch kg aus P	34,4	23-25	43,3	27-29
Na	Milch kg aus Na	54,8	23-25	65,1	27-29
Mg	g	41	36	48	39
Zn	mg	972	903	1167	1035
Mn	mg	1458	903	1698	1035
Cu	mg	210	181	247	207
Se	mg	6	5	7	6
Vit A	i. E.	120000	90260	150000	103460
Vit D3	i. E.	15000	9026	18000	10346
Vit E	i. E.	2844	673	2911	772