

Таблица 5

Нормы кормления отдельных сухостойных коров

Показатель	Плановый удой, кг				
	3000		4000		
	Живая масса, кг				
	400	500	400	500	600
ЭКЕ	8,0	8,9	9,2	10,5	11,0
Обменная энергия, МДж	80	89	92	105	110
Сухое вещество, кг	9,4	11	9,6	11	12
Сырой протеин, г	1115	1310	1310	1490	1625
Переваримый протеин, г	725	850	850	970	1055
РП*, г	715	800	820	940	1053
НП**, г	400	510	490	510	572
Лизин, г	66	77	67	77	82
Метионин, г	33	39	34	39	42
Сырая клетчатка, г	2350	2750	2305	2640	3120
Крахмал, г	640	750	750	850	930
Сахар, г	580	680	680	775	845
Сырой жир, г	200	230	245	280	360
Соль поваренная, г	40	50	45	55	65
Кальций, г	60	80	70	90	100
Фосфор, г	35	45	40	50	60
Магний, г	15,8	18,5	17,3	19,8	21,6
Калий, г	53	62	58	66	72
Сера, г	18	21	19	22	24
Железо, мг	460	540	540	615	660
Медь, мг	65	75	75	90	95
Цинк, мг	330	385	385	440	475
Кобальт, мг	5,1	5,4	5,4	6,2	6,6
Марганец, мг	330	385	385	440	460
Йод, мг	5,1	5,4	5,4	6,2	6,6
Каротин, мг	295	345	385	440	465
Витамин Д, тыс. МЕ	6,6	7,7	7,7	8,8	9,3
Витамин Е, мг	265	310	310	350	375

*РП – растворимый протеин.

**НП – нерастворимый протеин.

Таблица 6

Нормы кормления стельных сухостойных коров

Показатель	Плановый удой, кг					
	5000			6000		
	Живая масса, кг					
	450	500	600	500	600	650
Кормовая единица	10,8	11,6	12,5	13,2	14,2	15,2
Обменная энергия, МДж	108	116	125	132	142	152
Сухое вещество, кг	11,0	11,6	12,6	12,1	12,9	13,7
Сырой протеин, г	1590	1675	1810	1945	2085	2160
Переваримый протеин, г	1035	1090	1175	1265	1355	1390
РП, г	1015	1040	1120	1180	1270	1400
НРП, г	575	640	690	665	815	860
Лизин, г	61	65	70	74	80	85
Метионин, г	39	41	44	43	45	46
Сырая клетчатка, г	2640	2670	2900	2660	2840	2020
Крахмал, г	1150	1175	1270	1370	1465	1560
Сахар, г	930	980	1060	1140	1220	1300
Сырой жир, г	315	335	365	415	445	485
Соль поваренная, г	55	60	70	65	75	85
Кальций, г	90	95	110	105	120	135
Фосфор, г	50	55	65	60	70	80
Магний, г	19,8	20,9	22,7	21,6	23,2	24,8
Калий, г	66	70	76	81	87	93
Сера, г	22	23	25	27	29	31
Железо, мг	660	695	750	805	860	910
Медь, мг	88	100	105	115	125	135
Цинк, мг	440	495	535	575	615	655
Кобальт, мг	6,5	6,9	7,5	8,1	8,6	9,1
Марганец, мг	485	495	535	575	615	655
Йод, мг	6,5	6,9	7,5	8,1	8,6	9,1
Каротин, мг	455	495	535	635	675	715
Витамин Д, тыс. МЕ	10,4	10,9	11,8	12,7	13,5	14,3
Витамин Е, мг	380	395	430	460	490	520

Таблица 7

Нормы кормления стельных сухостойных коров

Показатель	Плановый удой, кг					
	7000			8000		
	Живая масса, кг					
	550	600	700	550	600	700
Кормовая единица	15,0	15,3	15,9	15,8	16,2	17,0
Обменная энергия, МДж	150	153	159	158	162	170
Сухое вещество, кг	13,9	14,2	14,8	14,1	14,6	15,3
Сырой протеин, г	2235	2285	2385	2410	2470	2590
Переваримый протеин, г	1450	1485	1550	1565	1605	1685
РП, г	1345	1370	1425	1415	1450	1522
НРП, г	890	915	965	995	1020	1070
Лизин, г	98	100	104	99	102	107
Метионин, г	49	50	52	50	51	54
Сырая клетчатка, г	2915	2980	3110	2850	2920	3060
Крахмал, г	1890	1930	2015	2035	2085	2190
Сахар, г	1450	1485	1550	1565	1605	1685
Сырой жир, г	500	515	535	570	585	610
Соль поваренная, г	75	80	90	80	85	95
Кальций, г	125	130	140	128	135	150
Фосфор, г	70	75	85	75	80	90
Магний, г	23,5	24	25,1	25,3	25,9	27,2
Калий, г	88	90	94	94	97	102
Сера, г	29,5	30	31	31	32	34
Железо, мг	925	945	985	995	1020	1070
Медь, мг	138	135	140	140	145	155
Цинк, мг	660	675	705	715	730	765
Кобальт, мг	9,3	9,5	9,9	9,9	10,2	10,7
Марганец, мг	660	675	705	715	730	765
Йод, мг	9,3	9,5	9,9	9,9	10,2	10,7
Каротин, мг	793	810	845	855	875	920
Витамин Д, тыс. МЕ	15,9	16,2	16,9	17,0	17,5	18,4
Витамин Е, мг	515	540	565	570	585	610