

Ishrana koza

Koze u visokoj sjarnosti

Primer

- Sastaviti obrok za kozu telesne mase 60 kg, na kraju četvrtog meseca sjarnosti, koja nosi dva jagnjeta.
- Planirati do 2 kg kabaste hrane (livadsko seno, kukuruzna silaža), 200-300 g zrna kukuruza i isto toliko sojine sačme (44% UP).
- Obavezno proveriti odnos Ca:P i po potrebi dodati mineralna hraniva.

8. Potrebe koza u visokoj sjarnosti

Broj jaradi	TM, kg	SM, %TM	SM, kg	TDN, kg	UP, g	Ca, g	P, g
1	20	3.00	0.60	0.48	82	3.3	1.7
	30	3.17	0.95	0.63	112	3.8	2.2
	40	2.88	1.15	0.76	134	4.1	2.4
	50	3.34	1.67	0.89	166	4.8	3.1
	60	3.15	1.89	1.00	187	5.1	3.4
	70	3.01	2.11	1.12	206	5.4	3.7
	80	2.89	2.31	1.22	224	5.7	4.0
	90	2.78	2.49	1.32	240	5.9	4.3
2	20	3.40	0.68	0.54	105	5.0	2.4
	30	2.97	0.89	0.71	133	5.2	2.7
	40	3.20	1.28	0.85	165	5.8	3.2
	50	2.98	1.49	0.99	189	6.1	3.5
	60	2.82	1.69	1.12	213	6.4	3.7
	70	2.67	1.87	1.24	233	6.6	4.0
	80	2.58	2.06	1.37	255	6.9	4.3
	90	3.10	2.78	1.48	297	7.9	5.2
3	30	3.13	0.94	0.75	147	6.7	3.3
	40	2.85	1.14	0.91	176	7.0	3.5
	50	2.64	1.32	1.05	200	7.2	3.8
	60	2.97	1.78	1.18	235	7.8	4.4
	70	2.83	1.98	1.31	258	8.1	4.7
	80	2.71	2.17	1.44	281	8.4	4.9
	90	2.62	2.36	1.56	304	8.6	5.2

8. Potrebe koza u visokoj sjarnosti

Broj jaradi	TM, kg	SM, %TM	SM, kg	TDN, kg	UP, g	Ca, g	P, g
1	20	3.00	0.60	0.48	82	3.3	1.7
	30	3.17	0.95	0.63	112	3.8	2.2
	40	2.88	1.15	0.76	134	4.1	2.4
	50	3.34	1.67	0.89	166	4.8	3.1
	60	3.15	1.89	1.00	187	5.1	3.4
	70	3.01	2.11	1.12	206	5.4	3.7
	80	2.89	2.31	1.22	224	5.7	4.0
	90	2.78	2.49	1.32	240	5.9	4.3
2	20	3.40	0.68	0.54	105	5.0	2.4
	30	2.97	0.89	0.71	133	5.2	2.7
	40	3.20	1.28	0.85	165	5.8	3.2
	50	2.98	1.49	0.99	189	6.1	3.5
	60	2.82	1.69	1.12	213	6.4	3.7
	70	2.67	1.87	1.24	233	6.6	4.0
	80	2.58	2.06	1.37	255	6.9	4.3
	90	3.10	2.78	1.48	297	7.9	5.2
3	30	3.13	0.94	0.75	147	6.7	3.3
	40	2.85	1.14	0.91	176	7.0	3.5
	50	2.64	1.32	1.05	200	7.2	3.8
	60	2.97	1.78	1.18	235	7.8	4.4
	70	2.83	1.98	1.31	258	8.1	4.7
	80	2.71	2.17	1.44	281	8.4	4.9
	90	2.62	2.36	1.56	304	8.6	5.2

Obrazac 3. Balans obroka za koze

Potrebe	SM, kg	TDN, kg	UP, g	Ca, g	P, g
POTREBE(a)					
STANJE(b)					
BALANS(b/a)					

Obrazac 3. Balans obroka za koze

Potrebe	SM, kg	TDN, kg	UP, g	Ca, g	P, g
POTREBE(a)	1.69	1.12	213	6.4	3.7
STANJE(b)					
BALANS(b/a)					

Obrazac 1. Tablica hraniva

Hranivo	SM, %	TDN, %SM	UP, %SM	Ca, %SM	P, %SM
Seno lucerke, neosredno pred cvetanje	90.00	59.00	19.00	1.41	0.26
Seno lucerke, početak cvetanja	89.00	58.00	17.00	1.40	0.24
Seno lucerke, procvetalo	88.00	54.00	16.00	1.20	0.23
Seno lucerke, potpuno procvetalo	88.00	50.00	13.00	1.18	0.19
Travno seno	88.00	58.00	10.00	0.60	0.21
Livadsko seno	90.00	50.00	7.00	0.61	0.18
Slama, pšenična	91.00	42.00	3.00	0.16	0.05
Lucerka, silaža	30.00	55.00	18.00	1.40	0.29
Kukuruz, silaža	34.00	72.00	8.00	0.28	0.23
Travna silaža	30.00	61.00	11.00	0.70	0.24
Kukuruz, zrno	88.00	88.00	9.00	0.02	0.30
Kukuruz, mleveni klip sa zrnom	87.00	82.00	9.00	0.06	0.28
Ječam, zrno	89.00	84.00	12.00	0.06	0.38
Ovas, zrno	89.00	76.00	13.00	0.05	0.41
Raž, zrno	89.00	82.00	12.00	0.07	0.39
Tritikale, zrno	89.00	85.00	14.00	0.07	0.39
Suvi repin rezanac	91.00	75.00	11.00	0.65	0.08
Sojina sačma, 44% UP	91.00	84.00	49.00	0.38	0.71
Sojina sačma, 49% UP	91.00	87.00	54.00	0.28	0.71
Suncokretova sačma	92.00	65.00	38.00	0.58	0.27
Puonomasna soja, zrno	88.00	93.00	40.00	0.27	0.64
Urea	99.00	0.00	263.00	0.00	0.00
Dikalcijum fosfat	96.00	0.00	0.00	23.30	18.00
Stočna kreda	98.00	0.00	0.00	34.00	0.02

Obrazac 2. Balansiranje obroka

Hranivo	Kg, dan	SM, kg	TDN, kg	UP, g	Ca, g	P, g
Seno lucerke, neosredno pred cvetanje						
Seno lucerke, početak cvetanja						
Seno lucerke, procvetalo						
Seno lucerke, potpuno procvetalo						
Travno seno						
Livadsko seno						
Slama, pšenična						
Lucerka, silaža						
Kukuruz, silaža						
Travna silaža						
Kukuruz, zrno						
Kukuruz, mleveni klip sa zrnom						
Ječam, zrno						
Ovas, zrno						
Raž, zrno						
Tritikale, zrno						
Suvi repin rezanac						
Sojina sačma, 44% UP						
Sojina sačma, 49% UP						
Suncokretova sačma						
Puonomasna soja, zrno						
Urea						
Dikalcijum fosfat						
Stočna kreda						
UKUPNO						

Obrazac 2. Balansiranje obroka

Hranivo	Kg, dan	SM, kg	TDN, kg	UP, g	Ca, g	P, g
Seno lucerke, neosredno pred cvetanje		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Seno lucerke, početak cvetanja		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Seno lucerke, procvetalo		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Seno lucerke, potpuno procvetalo		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Travno seno		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Livadsko seno	1.1	0.99	0.50	69.30	6.04	1.78
Slama, pšenična		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Lucerka, silaža		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Kukuruz, silaža	0.8	0.27	0.20	21.76	0.76	0.63
Travna silaža		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Kukuruz, zrno	0.27	0.24	0.21	21.38	0.05	0.71
Kukuruz, mleveni klip sa zrnom		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ječam, zrno		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ovas, zrno		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Raž, zrno		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tritikale, zrno		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Suvi repin rezanac		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sojina sačma, 44% UP	0.21	0.19	0.16	93.64	0.73	1.36
Sojina sačma, 49% UP		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Suncokretova sačma		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Puonomasna soja, zrno		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Urea		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dikalcijum fosfat		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Stočna kreda		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
UKUPNO		1.69	1.06	206.08	7.57	4.48

Obrazac 3. Balans obroka za koze

Potrebe	SM, kg	TDN, kg	UP, g	Ca, g	P, g
POTREBE(a)	1.69	1.12	213	6.4	3.7
STANJE(b)	1.69	1.06	206.08	7.57	4.48
BALANS(b/a)	1.00	0.95	0.97	1.18	1.21