

Ishrana u laktaciji

Ojagnjene dviske

Dviske u ranoj laktaciji

Jedno jagnje

Radna sveska za ishranu ovaca

- Potrebe - normativ 7.
- Tablica hraniva - obrazac 1.
- Formular za balansiranje obroka - obrazac 2.
- Izveštaj o izbalansiranosti obroka - obrazac 3.

Primer obroka

- Telesna masa 50 kg
- Planinsko seno 1-1,5 kg
- Isto toliko ovas (zrno).
- Do 200 g uljanih sačmi.
- Maksimalni udeo SM iz koncentrata 60%.

7. Ojagnjene dviske, rana laktacija, 1 jagnje

TM, kg	Prirast, g/dan	SM, kg	SM, %TM	TDN, kg	SE, MJ	ME, MJ	UP, g	Ca, g	P, g
40	-50	1.7	4.2	1.12	20.515	16.747	257	6	4.3
45	-50	1.9	4.2	1.255	23.027	18.841	269.5	6.25	4.5
50	-50	2.1	4.2	1.39	25.539	20.934	282	6.5	4.7
55	-50	2.2	4	1.455	26.796	21.981	288.5	6.65	4.9
60	-50	2.3	3.8	1.52	28.052	23.027	295	6.8	5.1
65	-50	2.4	3.7	1.585	29.308	24.074	298	6.95	5.35
70	-50	2.5	3.6	1.65	30.564	25.121	301	7.1	5.6

7. Ojagnjene dviske, rana laktacija, 1 jagnje

TM, kg	Prirast, g/dan	SM, kg	SM, %TM	TDN, kg	SE, MJ	ME, MJ	UP, g	Ca, g	P, g
40	-50	1.7	4.2	1.12	20.515	16.747	257	6	4.3
45	-50	1.9	4.2	1.255	23.027	18.841	269.5	6.25	4.5
50	-50	2.1	4.2	1.39	25.539	20.934	282	6.5	4.7
55	-50	2.2	4	1.455	26.796	21.981	288.5	6.65	4.9
60	-50	2.3	3.8	1.52	28.052	23.027	295	6.8	5.1
65	-50	2.4	3.7	1.585	29.308	24.074	298	6.95	5.35
70	-50	2.5	3.6	1.65	30.564	25.121	301	7.1	5.6

Obrazac 3. Balans obroka za ovce

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

Obrazac 3. Balans obroka za ovce

Potrebe	SM, kg	TDN, kg	UP, g	Ca, g	P, g
POTREBE(a)	2.1	1.39	282	6.5	4.7
STANJE(b)					
BALANS(b/a)					

Obrazac 1. Tablica hraniva

Hranivo	SM, %	TDN, %	SE, MJ/Kg	ME, MJ/Kg	UP, %	Ca, %	P, %
Sejani travnjak (30% leguminoze), zelena masa	13.00	64.52	12.18	9.77	17.12	0.90	0.33
Sejani travnjak (30% leguminoze), seno	90.00	64.44	11.91	9.35	15.06	0.86	0.31
Sejani travnjak (30% leguminoze), silaža	29.00	62.00	11.43	9.38	14.21	0.85	0.27
Brdski travnjak, zelena masa	13.00	58.73	10.74	8.91	8.83	0.62	0.18
Brdski travnjak, seno	95.00	41.00	10.72	8.79	5.60	0.61	0.18
Brdski travnjak, silaža	34.00	57.38	11.10	9.09	8.63	0.55	0.29
Slama (raž)	90.00	40.00	8.29	6.82	3.00	0.24	0.09
Melasa šećerne repe	91.00	74.00	13.65	11.22	9.70	0.69	0.10
Rezanci šećerne repe, suvi	78.00	77.00	14.24	11.64	8.50	0.17	0.03
Kukuruz, zrno	87.00	87.00	16.08	13.19	9.60	0.02	0.32
Ječam, zrno	88.00	86.00	15.87	13.02	13.50	0.05	0.38
Raž, zrno	88.00	85.00	15.70	12.85	13.80	0.07	0.37
Ovas, zrno	91.00	66.00	12.18	10.01	13.10	0.00	0.00
Pšenične mekinje	89.00	71.00	13.11	10.76	17.10	0.13	1.38
Stočno brašno, pšenično	89.00	82.00	15.16	12.44	18.40	0.13	0.99
Sirovi pivski treber	25.00	70.00	129.37	10.59	29.40	0.33	0.55
Punomasno zrno soje, termički tretirano	92.00	94.00	17.33	14.24	42.80	0.27	0.65
Sojina pogača	90.00	85.00	15.70	12.85	47.70	0.29	0.68
Sojina sačma	90.00	88.00	16.25	13.31	49.90	0.34	0.70
Suncokretova sačma	91.50	60.50	11.16	9.17	37.85	0.34	1.01
Stočna so	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dikalcijum fosfat	97.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00	19.30
Stočna kreda	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.00	0.02

Obrazac 2. Balansiranje obroka

Hranivo	Kg/dan	SM, kg	TDN, kg	SE, MJ/Kg	ME, MJ	UP, g	Ca, g	P, g
Sejani travnjak (30% leguminoze), zelena masa								
Sejani travnjak (30% leguminoze), seno								
Sejani travnjak (30% leguminoze), silaža								
Brdski travnjak, zelena masa								
Brdski travnjak, seno	1							
Brdski travnjak, silaža								
Slama (raž)								
Melasa šećerne repe								
Rezanci šećerne repe, suvi								
Kukuruz, zrno								
Ječam, zrno								
Raž, zrno								
Ovas, zrno	1.4							
Pšenične mekinje								
Stočno brašno, pšenično								
Sirovi pivski treber								
Punomasno zrno soje, termički tretirano								
Sojina pogača								
Sojina sačma	0.05							
Suncokretova sačma	0.1							
Stočna so								
Dikalcijum fosfat	0.01							
Stočna kreda								
UKUPNO	2.560							

Obrazac 2. Balansiranje obroka

Hranivo	Kg/dan	SM, kg	TDN, kg	SE, MJ/Kg	ME, MJ	UP, g	Ca, g	P, g
Sejani travnjak (30% leguminoze), zelena masa		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sejani travnjak (30% leguminoze), seno		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sejani travnjak (30% leguminoze), silaža		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Brdski travnjak, zelena masa		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Brdski travnjak, seno	1	0.95	0.39	10.18	8.35	53.20	5.80	1.71
Brdski travnjak, silaža		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Slama (raž)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Melasa šećerne repe		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Rezanci šećerne repe, suvi		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Kukuruz, zrno		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ječam, zrno		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Raž, zrno		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ovas, zrno	1.4	1.27	0.84	15.52	12.75	166.89	0.00	0.00
Pšenične mekinje		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Stočno brašno, pšenično		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sirovi pivski treber		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Punomasno zrno soje, termički tretirano		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sojina pogača		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sojina sačma	0.05	0.05	0.04	0.73	0.60	22.46	0.15	0.32
Suncokretova sačma	0.1	0.09	0.06	1.02	0.84	34.63	0.31	0.92
Stočna so		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Dikalcijum fosfat	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	2.13	1.87
Stočna kreda		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
UKUPNO	2.560	2.37	1.33	27.46	22.54	277.18	8.39	4.82

Obrazac 3. Balans obroka za ovce

Potrebe	SM, kg	TDN, kg	UP, g	Ca, g	P, g
POTREBE(a)	2.1	1.39	282	6.5	4.7
STANJE(b)	2.4	1.3	277	8.4	4.8
BALANS(b/a)	1.13	0.95	0.98	1.29	1.03