



Takarmányvizsgálati jegyzőkönyv

Jegyzőkönyv: N 4525/15

Mintaazonosító: ATH1504699

Megrendelő adatai

Megrendelő cég neve:

Megrendelő személy neve: -

Eredményközlés postacíme:

Megrendelő személy telefonszáma: -

Eredményközlés e-mail címe: -

Szerződés hivatkozása: -

A minta/minták adatai

Mintavétel dátuma:

Minta beérkezésének dátuma:

Minta megnevezése:

Minta származása:

Vizsgálat:

Cikkszám: -

Mintavételt végző személy neve:

Termelésellenőr neve és azonosítója: -

EREDMÉNYEK	Eredmény	Megjegyzés		
		Laborátlag	Ideálistól való eltérés	
Mért táplálóanyagok és hazai számítások (a Magyar Takarmány Kódex szerint)				
Szárazanyag	g/kg	302	358	
Nyersfehérje	g/kg sza.	78	74	
Nyerszsír	g/kg sza.	24	28	
Nyersrost	g/kg sza.	216	195	
Nyershamu	g/kg sza.	46	41	
Összcukor	g/kg sza.	16	23	
Keményítő (fotom.)	g/kg sza.	230	305	Hagyományos
NDF	g/kg sza.	456	412	
ADF	g/kg sza.	259	227	
ADL	g/kg sza.	16	18	
Hemicellulóz	g/kg sza.	197	186	
Cellulóz	g/kg sza.	243	208	
NFC	g/kg sza.	396	445	
NSC	g/kg sza.	246	316	
MFE(M.T. Kódex)	g/kg sza.	65		
MFN(M.T. Kódex)	g/kg sza.	46		
UDP(M.T. Kódex)	g/kg sza.	22		
FOM(M.T. Kódex)	g/kg sza.	500		
DE (M.T. Kódex)	MJ/kg sza.	12,1		
NE _m (M.T. Kódex)	MJ/kg sza.	6,25		
NE _g (M.T. Kódex)	MJ/kg sza.	3,78		
NE _l (M.T. Kódex)	MJ/kg sza.	6,03		Hagyományos
A CSPS-értékekkel módosított hazai számított adatok				
CSPS (USA)	%	67,9		
Em. keményítő _{HU}	%sza.	97		
Em. keményítő _{HU}	g/kg sza.	223		Valós
MFE _{HU} CSPS	g/kg sza.	76		
FOM _{HU} CSPS	g/kg sza.	606		Valós
NE _{HU} CSPS	MJ/kg sza.	5,96		
Különböző nemzetközi rendszerek szerint mért és számított értékek				
NE _l (Németo.)	MJ/kg sza.			
ME (BLGG)	MJ/kg sza.			
NE _l -VC (BLGG)	MJ/kg sza.			
Emészthető feh.	g/kg sza.	54	50	
Oldódó nyersfeh.	%	61	62	BLGG, GER
Oldódó nyersfeh.	g/kg sza.	48	45	
Oldódó feh./RDP	%			
nXP	g/kg sza.	130	132	
RNB	g/kg sza.	-7	-7	BLGG, GER
UDP	% nyersfeh.	26,9		BLGG, GER
UDP	g/kg sza.	21		BLGG, FR
RDP	g/kg sza.	56		
PDIA	g/kg sza.	17		
PDIN	g/kg sza.	48		
PDIE	g/kg sza.	67		
Fehérjemérleg				
By-pass kem.	%	22	33	
By-pass kem.	g/kg sza.	51	97	
OM _d	%	74,1	74,1	
DOM	g/kg sza.	707	711	
FOM	g/kg sza.	555	522	
uNDF	g/kg sza.	192		
NDF _d	%	57,9	53,0	
Lebontható NDF	g/kg sza.	264	219	
peNDF (USA)	g/kg sza.			
RFV (USA)				
UFL	g/kg sza.			
UFV	g/kg sza.			
Tak.ért. (NE _l)	g sza/kg tej	330		
Tak.ért. (N-alapon)	g sza/kg tej	222		

EREDMÉNYEK	Eredmény	Megjegyzés	
		Laborátlag	Ideálistól való eltérés
Ásványi anyagok			
Kalcium	g/kg sza.		
Foszfor	g/kg sza.		
Kálium	g/kg sza.		
Nátrium	g/kg sza.		
Magnézium	g/kg sza.		
Kén	g/kg sza.		
Mangán	mg/kg sza.		
Cink	mg/kg sza.		
Réz	mg/kg sza.		
Vas	mg/kg sza.		
Se	mg/kg sza.		
DCAD	meq/kg sza.		
DCAD	meq/100 g sza.		
Egyéb származtatott értékek (fermentáció, aminosavak stb.)			
pH		3,9	4,1
NH ₃	% össz N	7	9
Tejsav	g/kg sza.	52	39
Ecetsav	g/kg sza.	13	12
Tejsav/ecetsav		4,0	3,8
Lizin	g/kg sza.	2,9	3,1
Metionin	g/kg sza.	1,2	1,2
Klór	g/kg sza.	3,9	2,1
Nitrát	g/kg sza.		
Struktúra		2,2	1,9
Használt rövidítések			
NDF	Neutrális detergens rost		
ADF	Savdetergens rost		
ADL	Savdetergens lignin		
NFC	Nem rostjellegű szénhidrát		
NSC	Nem strukturális szénhidrát		
MFE	Energiafüggő metab. fehérje		
MFN	Nitrogénfüggő metab. fehérje		
UDP	Lebonthatatlan fehérje		
FOM	Bendőben fermentálható szerves anyag		
DE	Emészthető energia		
NE _m	Életfenntartó nettó energia		
NE _g	Tömeggyarapodási nettó energia		
NE _l	Laktációs nettó energia		
ME	Metabolizálható energia		
CSPS	Szemroppantottsági hatékonyság		
Em. kem. _{HU}	Emészthető keményítő (teljes emésztőtraktus)		
NE _l VC	Mért emészthetőségre épülő NE _l (BLGG)		
nXP	Vékonybélben rendelkezésre álló nyersfeh.		
RNB	Nitrogénmérleg a bendőben		
RDP	Lebontható nyersfehérje		
PDIA	Emészthető valódi fehérje		
PDIN	Nitrogénfüggő emészthető fehérje		
PDIE	Energiafüggő emészthető fehérje		
By-pass kem.	Bendőben lebonthatatlan keményítő		
OM _d	Szerves anyag emészthetőség		
DOM	Emészthető szerves anyag		
NDF _d	Az NDF bendőbeli lebonthatósága		
uNDF	Nem lebomló NDF		
RFV	Relatív takarmányérték		
UFL	Takarmányegység (életfennt. és tejterm.)		
Tak.ért. (NE _l)	FCM tejre vonatkozó		
Tak.ért. (N-alapon)	takarmányértékesítés NE _l alapon		
	3,2% tejfehérjére vonatkozó tak.ért.		
	nitrogén alapon számolva		
DCAD-érték	Kation-anion különbség		