



Takarmányvizsgálati jegyzőkönyv

Jegyzőkönyv: N 2499/15

Mintaazonosító: ATH1502629

Megrendelő adatai

Megrendelő cég neve:
Eredményközlés postacíme:
Eredményközlés e-mail címe:

Megrendelő személy neve:
Megrendelő személy telefonszáma:
Szerződés hivatkozása:

A minta/minták adatai

Mintavétel dátuma:
Minta megnevezése:
Vizsgálat:
Mintavételt végző személy neve:

Minta beérkezésének dátuma: 2015.06.30. 14.00
Minta származása:
Cikkszám: -
Termelésellenőr neve és azonosítója: -

EREDMÉNYEK		Eredmény	Megjegyzés	
			Laborátlag	Ideálistól való eltérés
Mért táplálóanyagok és hazai számítások (a Magyar Takarmány Kódex szerint)				
Szárazanyag	g/kg	379	336	Megfelelő
Nyersfehérje	g/kg szá.	115	142	Nem opt.
Nyerszsír	g/kg szá.	25	34	
Nyersrost	g/kg szá.	244	278	Átlag alatt
Nyershamu	g/kg szá.	92	114	
Összcukor	g/kg szá.	112	64	Jelentős
Keményítő (fotom.)	g/kg szá.			
NDF	g/kg szá.	449	510	Átlag alatt
ADF	g/kg szá.	270	310	Átlag alatt
ADL	g/kg szá.	25	27	Átlagos
Hemicellulóz	g/kg szá.	179	199	
Cellulóz	g/kg szá.	245	283	
NFC	g/kg szá.	319	200	
NSC	g/kg szá.			
MFE(M.T. Kódex)	g/kg szá.	65		*Tájékoztató adat
MFN(M.T. Kódex)	g/kg szá.	59		*Tájékoztató adat
UDP(M.T. Kódex)	g/kg szá.	24		*Tájékoztató adat
FOM(M.T. Kódex)	g/kg szá.	569		*Tájékoztató adat
DE (M.T. Kódex)	MJ/kg szá.	12,6		*Tájékoztató adat
NEm(M.T. Kódex)	MJ/kg szá.	6,60		*Tájékoztató adat
NEg (M.T. Kódex)	MJ/kg szá.	4,09		*Tájékoztató adat
NEI (M.T. Kódex)	MJ/kg szá.	6,26		*Tájékoztató adat, jav:-5%
A CSPS-értékkel módosított hazai számított adatok				
CSPS (USA)	%			
Em. keményítő _{HU}	%sza.			
Em. keményítő _{HU}	g/kg szá.			
MFE _{HU} CSPS	g/kg szá.			
FOM _{HU} CSPS	g/kg szá.			
NEI _{HU} CSPS	MJ/kg szá.			
Különböző nemzetközi rendszerek szerint mért és számított értékek				
NEI (Némto.)	MJ/kg szá.			
ME (BLGG)	MJ/kg szá.			
NEI-VC (BLGG)	MJ/kg szá.			
Emészthető feh.	g/kg szá.	57	54	
Oldódó nyersfeh.	%	68	64	BLGG,
Oldódó nyersfeh.	g/kg szá.	78	91	Némto.
Oldódó feh./RDP	%			
nXP	g/kg szá.	125	127	
RNB	g/kg szá.	-2	2	
UDP	% nyersfeh.	16,7		
UDP	g/kg szá.	17		
RDP	g/kg szá.			
PDIA	g/kg szá.	16		
PDIN	g/kg szá.	63		
PDIE	g/kg szá.	59		
Fehérjemérleg				
By-pass kem.	%			
By-pass kem.	g/kg szá.			
OMd	%	73,6	72,5	Átlag felett
DOM	g/kg szá.	668	642	Átlag felett
FOM	g/kg szá.	564	521	Átlag felett
NDF N-mentes	g/kg szá.			
NDFd	%	61	64,6	Átlag alatt
Lebontható NDF	g/kg szá.	274	330	Átlag alatt
peNDF (USA)	g/kg szá.			
RFV (USA)				
UFL	g/kg szá.			
UFV	g/kg szá.			
Tak.ért. (NEI)	g szá/kg tej	363		
Tak.ért.(N-alapon)	g szá/kg tej	243		

EREDMÉNYEK		Eredmény	Megjegyzés	
			Labor- átlag	Ideálistól való eltérés
Ásványi anyagok				
Kalcium	g/kg szá.			
Foszfor	g/kg szá.			
Kálium	g/kg szá.			
Nátrium	g/kg szá.			
Magnézium	g/kg szá.			
Kén	g/kg szá.			
Mangán	mg/kg szá.			
Cink	mg/kg szá.			
Réz	mg/kg szá.			
Vas	mg/kg szá.			
Se	mg/kg szá.			
DCAD	meq/kg szá.			
DCAD	meq/100 g szá.			
Egyéb származtatott értékek (fermentáció, aminosavak stb.)				
pH		4,4	4,4	Megfelelő
NH ₃	% össz. N.	10	11	
Tejsav	g/kg szá.	60	65	Kedvező
Ecetsav	g/kg szá.	11	20	
Tejsav/ecetsav		5,5	3,3	Megfelelő
Lizin	g/kg szá.	3,3	3,0	
Metionin	g/kg szá.	1,2	1,1	
Klór	g/kg szá.	5,1	7,3	
Nitrát	g/kg szá.	1,5	4,4	Nem terhelt
Struktúra		2,8	3,2	
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	Lebontatlan fehérje			
FOM	Bendőben fermentálható szerves anyag			
DE	Emészthető energia			
NEm	Életfenntartó nettó energia			
NEg	Tömeggyarapodási nettó energia			
NEI	Laktációs nettó energia			
ME	Metabolizálható energia			
CSPS	Szemroppantottsági hatékonyság			
Em. kem. _{HU}	Emészthető keményítő (teljes emésztőtraktus)			
NEI VC	Mért emészthetőségre épülő NEI (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 lebontatlan keményítő			
OMd	Szerves anyag emészthetőség			
DOM	Emészthető szerves anyag			
NDFd	Az NDF bendőbeli lebonthatósága			
RFV	Relatív takarmányérték (szénafélék)			
UFL	Takarmányegység (életfennt. és tejterm.)			
UFV	Takarmányegység (életfennt. és hústerm.)			
Tak.ért. (NEI)	FCM tejre vonatkozó			
	takarmányértékesítés NEI alapon			
Tak.ért.(N-alapon)	3,2% tejfehérjére vonatkozó tak.ért.			
	nitrogén alapon számolva			
DCAD-érték	Kation-anion egyensúly			

Érzékszervi bírálat leírása (MSZ 6830-1:1983)

Szín Jellemző. Sárgás-barna.
Szag Jellemző.