

Bo Lantbruk AB
 Bo Lantbruks AB
 Bo Gård 189
 39470 Kalmar

AR-22-LT-007249-01
EUSEKR-00077306

Kundnummer: LT3003253

Analysrapport

Provnummer:	528-2022-06220071	Provtagningsdatum	2022/06/11
Provmärkning:	St. lagårdsfältet fyrkantsbalar	Fodertyp	006-0383 : Hö gräs
Provet ankom:	2022/06/22	Djur	Hästar
Analysrapport klar:	2022/06/28		
Analyserna påbörjades:	2022-06-22 12:56:54		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	Lab
Näringsinnehåll					
LT0DQ * Torrsubstans	90	%		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
TWS50 Torrsubstans	902	g/kg		Intern metod	EUNLWA2
TWS27 Råprotein	86	g/kg Ts		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS27 Socker	83	g/kg Ts		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS27 NDF	638	g/kg Ts		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS27 Fett	17	g/kg Ts		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS27 Aska	71	g/kg Ts		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS27 IVOS	64.7	%		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS27 Smältbarhet	66.1	%		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
Mineralinnehåll					
LT0BS * Fosfor (P)	2.6	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0BS * Kalcium Ca	1.7	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0BS * Magnesium Mg	0.8	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0BS * Svavel S	1.4	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0BS * Natrium Na	0.1	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0BS * Kalium K	26.1	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
TWS58 Mangan Mn	33	mg/kg Ts		Internal Method ICP-AES	EUNLWA2
TWS55 Koppar Cu	4.6	mg/kg Ts		Internal Method ICP-AES	EUNLWA2
TWS63 Zink Zn	28	mg/kg Ts		Internal Method ICP-AES	EUNLWA2

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Förklaringar

* Ej ackrediterad analys

 *RPT AR011 v56
 1.67 130516

Mäto: Mätosäkerhet

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

TWS56	Järn Fe	44	mg/kg Ts	Internal Method ICP-AES	EUNLWA2
Beräkningar					
LW0BE	* Omsättbar energi häst i Ts	9.5	MJ/kg Ts	Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LW0BF	* Omsättbar energi häst per kg foder	8.6	MJ/kg	Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LW0BE	* Smältbart råprotein häst i Ts	49	g/kg Ts	Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LW0BF	* Smältbart råprotein häst per kg foder	45	g/kg	Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LW0BF	* Kvot g Smb råprotein / MJ	5.20	g/MJ	Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0CS	* Ca/P kvot	0.65		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Förklaringar

* Ej ackrediterad analys

*RPT AR011 v56
1.67 130516

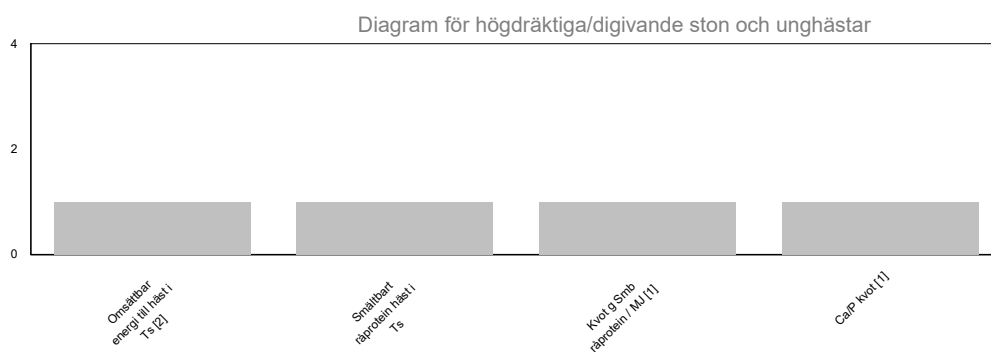
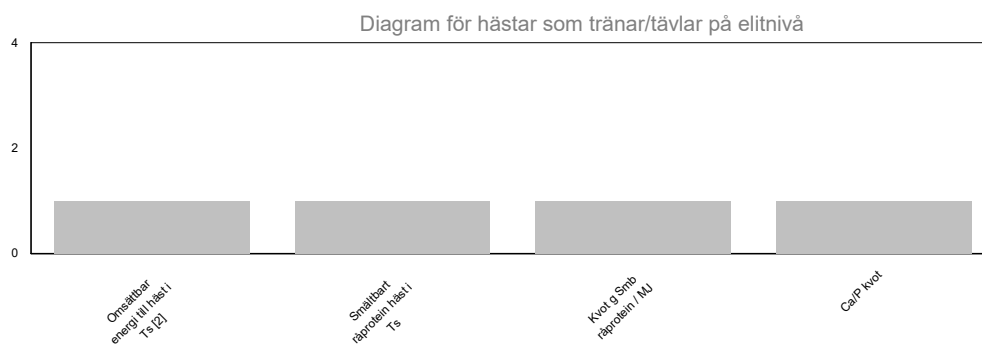
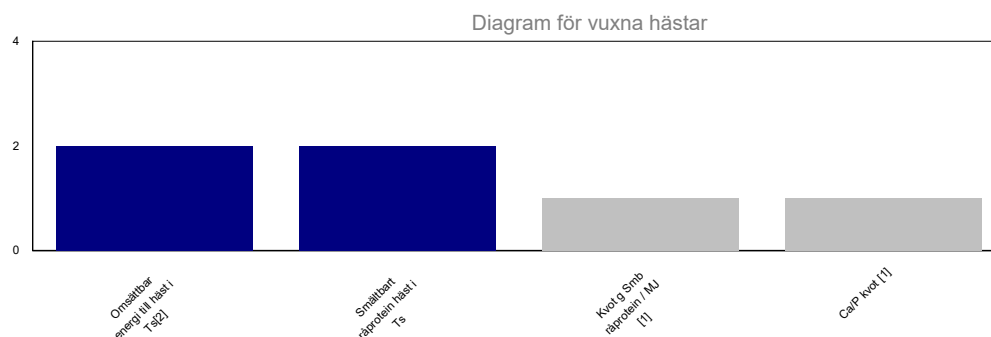
Måto: Mätosäkerhet

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

Vägledande tolkning av grovfodret

Tolkning av grovfoderkvaliteten enligt utfodringsrekommendationer för häst, SLU.



[1] För mer info - läs bifogad info.

[2] Optimal nivå under 10 MJ/kg TS. Vuxna hästar som ej tränar bör ligga runt 8 MJ/kg TS.

Tolkning av färger:

Låg nivå	
Optimal nivå	
Hög nivå	

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Förklaringar

* Ej ackrediterad analys

Måto: Mätosäkerhet

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

Sofia Tånnander Ulander, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Utförande Laboratorium

EUNLWA2 Eurofins Agro Testing Wageningen
EUSEKR Eurofins Agro Testing Sweden AB (Kristianstad)

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Förklaringar

* Ej ackrediterad analys

Måto: Mätosäkerhet

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar kan lämnas på begäran. Upplysning om mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

*RPT AR011 v56
1.67 130516