

Bo Lantbruk AB  
 Bo Lantbruks AB  
 Bo Gård 189  
 39470 Kalmar

**AR-23-LT-010147-01**

**EUSEKR-00089318**

Kundnummer: LT3003253

## Analysrapport

Provnummer:	528-2023-06290003	Skördemärkning	2023-06-09
Provmärkning:	Småbalar 9/6	Fodertyp	006-0165 : Ensilage gräs/klöv
Provet ankom:	2023/06/29	Djur	Hästar
Analysrapport klar:	2023/07/11		
Analyserna påbörjades:	2023-06-29 10:31:27		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	Lab
<b>Näringsinnehåll</b>					
LT0DQ * Torrsubstans	55	%		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
TWS50 Torrsubstans	553	g/kg		Intern metod	EUNLWA2
TWS17 Råprotein	101	g/kg Ts		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS17 Socker	84	g/kg Ts		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS17 NDF	583	g/kg Ts		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS17 Fett	24	g/kg Ts		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS52 Aska	66	g/kg Ts		Intern metod	EUNLWA2
TWS17 IVOS	69.0	%		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
TWS17 Smältbarhet	70.3	%		Intern met. (NIR)	EUNLWA2
<b>Mineralinnehåll</b>					
LT0BS * Fosfor (P)	2.1	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0BS * Kalcium Ca	3.9	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0BS * Magnesium Mg	1.2	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0BS * Svavel S	1.8	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0BS * Natrium Na	0.1	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LT0BS * Kalium K	24.5	g/kg Ts		Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
TWS58 Mangan Mn	67	mg/kg lufttortt prov		Internal Method ICP-AES	EUNLWA2
TWS55 Koppar Cu	3.7	mg/kg lufttortt prov		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 v65  
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 så som det har mottagits.

TWS63	Zink Zn	<b>30</b>	mg/kg lufttorrt prov	Internal Method ICP-AES	EUNLWA2
TWS56	Järn Fe	<b>76</b>	mg/kg lufttorrt prov	Internal Method ICP-AES	EUNLWA2
<b>Beräkningar</b>					
LW0BE	* Omsättbar energi häst i Ts	<b>10.3</b>	MJ/kg Ts	Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LW0BF	* Omsättbar energi häst per kg foder	<b>5.7</b>	MJ/kg	Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LW0BE	* Smältbart råprotein häst i Ts	<b>63.5</b>	g/kg Ts	Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LW0BF	* Smältbart råprotein häst per kg foder	<b>35.1</b>	g/kg	Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LW0BF	* Kvot g Smb råprotein / MJ	<b>6.14</b>	g/MJ	Beräknad från analyserad halt	EUSEKR
LTOCS	* Ca/P kvot	<b>1.9</b>		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 v65  
1.67 130516

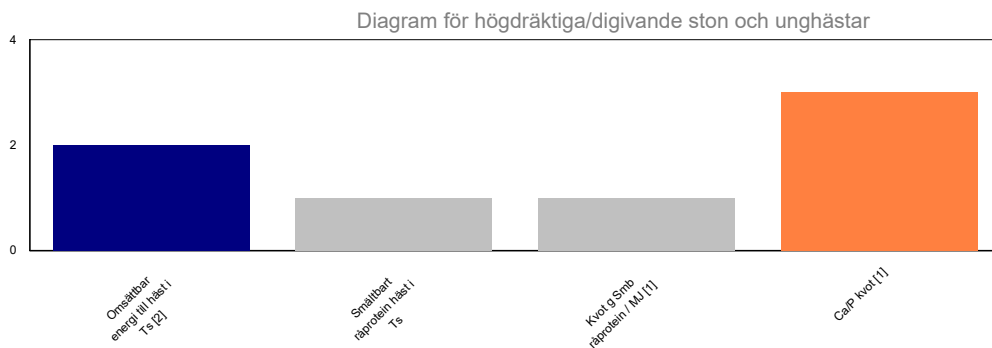
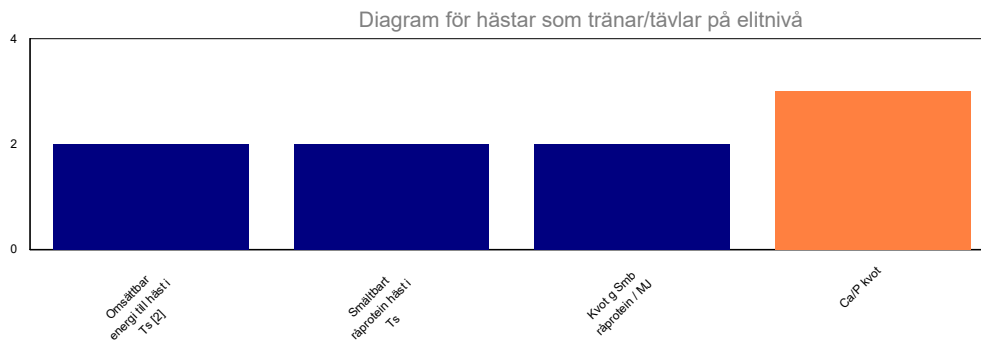
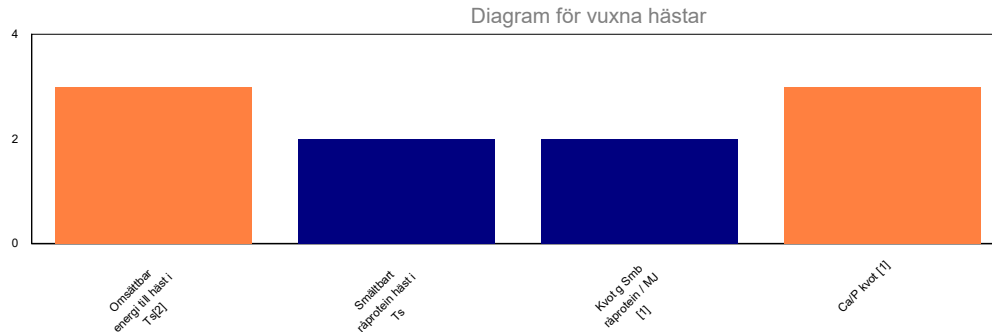
Måto: Mätosäkerhet

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 så som det har mottagits.

## 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 så som det har mottagits.

Sofia Tånnander Ulander, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

**Utförande Laboratorium**

---

<i>EUNLWA2</i>	Eurofins Agro Testing Wageningen
<i>EUNLWA2</i>	Eurofins Agro Testing Wageningen
<i>EUSEKR</i>	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 så som det har mottagits.

\*RPT AR011 v65  
1.67 130516