

Analysenauftrag



**Klinik für Rinder
Klinisch-Endokrinologisches
Labor**

Prof. Dr. Marion Schmicke
Bischofsholer Damm 15,
30173 Hannover

Postfach 690262,
30611 Hannover

Klinisch-endokrinologisches-
Labor@tiho-hannover.de
Tel. +49 511 856-7472
Fax +49 511 856-82 7472

- Sammelrechnung
 Interne Rechnung
 Wiss. Int.

Barcode (laborintern)	Reserviert für Labor
	<input type="checkbox"/> hämolytisch <input type="checkbox"/> ikterisch <input type="checkbox"/> lipämisch

Haustierarzt	Tierbesitzer
Praxis:	Name:
Adresse:	Adresse:
E-Mail:	E-Mail:
Telefon:	Telefon:
Fax:	

Untersuchungs- material	Tierinformation	Notfall <input type="checkbox"/>
	Tierart, Rasse/Nutzungsrichtung:	Name:
<input type="checkbox"/> Serum (S) <input type="checkbox"/> EDTA-Plasma (E) <input type="checkbox"/> EDTA-Vollblut (EV) <input type="checkbox"/> Li-Hep-Plasma (Li) <input type="checkbox"/> Li-Hep-Vollblut (LiV) <input type="checkbox"/> Harn (H) <input type="checkbox"/> Punktat (P) <input type="checkbox"/> Pansensaft (Ps) <input type="checkbox"/> Medium (M) <input type="checkbox"/> Vollblut (VB)	Alter / Geburtsdatum:	Geschlecht:
	Probenentnahmedatum:	Gewicht:
	Uhrzeit (Klinikintern):	
	Vorbericht:	

Hämatologie		
Rotes Blutbild		EV
Diff.-Blutbild autom.		EV
Diff.-Blutbild manuell		EV
Retikulozyten		EV

Enzyme / Substrate		
AST		S
GGT		S, H
GLDH		S
CK		S
Alk. Ph.		S
hitze stabile AP		S
Gesamteiweiß, GEW		S
Albumin, Alb		S
Bili. ges. <input type="checkbox"/> dir. <input type="checkbox"/> ind.	S, händ: E/Li	
Glukose		S, z.
Harnstoff, Hst		S
Creatinin, Crea		S
β-HBS		S
Freie Fettsäuren		S
Cholesterin, Chol		S

Mineralstoffe / Elektrolyte		
Na		S, H, Sp.
K		S, H, Sp.
Na/K-Quotient (Hd, Ktz)		S
Cl		S, H
Ca		S, H
Mg		S, H
P		S, H
Cu		S
Zn		S
Fe		S
Mn		S
Se - GSHPx		EV, LiV

Vitamine		
Vitamin A + E		S
Vitamin B1		EV
β-Carotin		S

Screening Nutztiere				
Name	Alter /Zeit	Ziele		
Kalb-Start	2.-10. LT	Blb rot, GEW, Hst, GGT		S + EV
Kalb - CCN		Blb rot, Vit B1, Na, Hst		S + EV
Jungrind - Wachstumsstörung	2.-10. LM	Blb rot, GEW, Hst, Cu, Se, Vit. A/E		S + EV
Kuh - Kalbung/Festliegen	DIM -3 bis +3	Blb rot, Hst, Ca, Mg, P, AST, CK, Se		S + EV
Kuh - Stoffwechsel	DIM 8 bis 100	Blb rot, GEW, GBi, AST, GLDH, GGT, Chol., β-HBS, FFS		S + EV
Kuh - Fertilität/allgemein		AST, GLDH, GGT, Chol, Hst, K, Se, β-Carotin		S + LiV/EV
Kuh/Rind - Fertilität (Vit./Spurenelemente)		Cu, Vit A/E, Se		S + LiV/EV
Kuh - Stoffwechsel/Fertilität		Na, K		Speichel
Stoffwechsel TS	Trockensteher	Blb rot, FFS		S + EV
Hypocalcämie TS	Trockensteher	NSBA, pH, Ca		H (> 20 ml)
Kuh - Azidose		NSBA, Harn-Na, Harn-K, Harn-pH, Harn-Ca		H (> 20 ml)
Bulle - Status		Blb rot, GLDH, AST, GGT, GEW, Alb, Chol, Se, Cu, Vit. A/E		S + EV
Bulle - Fertilität gesamt !NEU!		Blb rot, GLDH, AST, GGT, GEW, Alb, Se, Cu, Zn, Mn, Fe, Vit. A/E, Haptoglobin, IGF-1, Testosteron		2x S + 2x EV
Spurenelemente		Cu, Fe, Zn, Mn, Se		S + LiV/EV
Mineralstoffe		Ca, Mg, P, Se		S + LiV/EV
Elektrolyte		Na, K, Cl		S
Leberprofil		GBi, AST, GGT, GLDH, Chol		S
Nierenprofil		GEW, Alb, Crea, Hst		S
Entzündungsprofil		Blb rot; GEW, Alb, GAP, Fe, Zn		S + EV
Trächtigkeit (Rind, Schaf, Ziege, Wasserbüffel)	je Tierart ab 28 - 35 d post conc.	PAG		S/EV

Freie Profilwahl Rind				
Wahlprofil 5 Parameter				
Wahlprofil 10 Parameter				

Spezialitäten Rind		
Haptoglobin		S, E
GAP		EV
Phenole		S
NSBA		H

Spezialitäten nur Rinderklinik-intern		
Pansensaft (phys., mikr., pH, Gärprobe)		Ps
Punktat (Zellzahl) <input type="checkbox"/> zusätz. Diff., GEW		P
Harn (phys., GGT, Sediment, Eiweiß, pH)		H
Cl in Harn oder Pansensaft		H/Ps
Kot parasitologisch		Kot
Rinderklinikprofil (Blb, Le, Ni, Min, El)		S + EV

Endokrinologie - Basalbestimmungen		
T4 gesamt		S
TSH		S
T4 frei		S
T3 gesamt		S
rT3		S
TgAA		S
Cortisol		S
ACTH		E, gefr.
Insulin		S, gefr.
Progesteron		S
Östrogene: <input type="checkbox"/> Östradiol <input type="checkbox"/> Östron		S
Testosteron		S
IGF-1		S
DHEA*		S
Aldosteron (ACTH-Stimulation)		S

Endokrinologie - Funktionsteste		
TRH-Stimulationstest		S
TSH-Stimulationstest		S
Dexamethason-Suppressionstest, low dose		S
Dexamethason-Suppressionstest, verkürzt 0h + 8h		S
Dexamethason-Suppressionstest, high dose		S
Dexamethason-Suppressionstest, over night (Pfd)		S
ACTH-Stimulationstest		S
HCG-Stimulationstest		S
GnRH-Stimulationstest		S
Oraler Glukose-Toleranztest, OGT		S gefr. + NaF zf.
T3-Suppressionstest (Ktz)		S

Endokrinologie - Profil		
ECS/EMS-Profil (ACTH, Insulin, Glukose, GGT, TGL)		S + E
Sexualsteroidhormon-Profil (E2, T, P4)		S

* Im Rahmen von Studien. Weitere Parameter sind bei Studien möglich – sprechen Sie uns gerne an.

Studie	
Studienkennwort	Studienparameter

Bei Einsendung mehrerer Tiere bitte Tierbezeichnung und Probenbezeichnung angeben

	Tierbezeichnung	Probe	Laborbarcode
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			