

# Untersuchungen, Datum: 6. November 2018, Seite: 1

Kunden: Stober, Frank

Tiere: Osyra, Beauceron

Behandlungen: 03.11.2018, Stefanie Kühn, Iahmheit, Blutabnahme und Bearbeitung für externes Speziallabor

## Untersuchung: easyLAB, 06.11.2018 12:40

### Informationen

Auftragsnummer: VM680845  
Anforderungsident: 21910887  
Befundart: Endbefund

### Laborergebnis

Parameter	Wert	Von	Bis	Maßeinheit	!
<b>Großer Check up</b>					
Text: Die angegebenen Referenzbereiche beziehen sich auf adulte Tiere.					
Niere: SDMA (EIA):	9	0	14	ug/dl	
Text: Sowohl die SDMA- als auch die Kreatininkonzentration sind nicht erhöht, es liegt vermutlich eine gute Nierenfunktion vor. Bei klinischem Verdacht auf eine Nierenerkrankung empfehlen wir zusätzlich eine umfassende Urinanalyse.					
Kreatinin:	0,6	0,5	1,5	mg/dl	
Text: Bitte beachten Sie den neuen Referenzbereich!					
Harnstoff-N:	18	9	29	mg/dl	
Natrium:	152	142	153	mmol/l	
Chlorid:	118	106	120	mmol/l	
Kalium:	4,1	3,9	5,8	mmol/l	
anorg. Phosphat:	1,4	0,9	1,7	mmol/l	
Leber: Gesamt-Bilirubin:	0,2	0	0,4	mg/dl	
ALT (GPT):	36	25	122	U/l	
Alk. Phosphatase:	61	14	147	U/l	
γ-GT:	3	2	13	U/l	
AST (GOT):	31	14	59	U/l	
GLDH:	3	1	18	U/l	
Gesamteiweiß:	5,3	5,4	7,6	g/dl	-
Albumin im Serum:	3,1	2,8	4,3	g/dl	
Globulin:	2,2	2,4	4,3	g/dl	-
Pankreas: Glucose:	96	57	126	mg/dl	
α-Amylase:	581	333	1.264	U/l	
Lipase:	24	26	298	U/l	-
Cholesterin:	230	139	398	mg/dl	
Text: Cholesterin (nüchterne normalgewichtige Hunde): < 300 mg/dl					
Fruktosamin:	227	203	377	umol/l	
Muskel: CK:	62	41	378	U/l	
Calcium:	2,5	2,1	2,9	mmol/l	
Magnesium:	0,8	0,7	1,1	mmol/l	
Triglyceride gesamt:	38	28	468	mg/dl	
Text: Triglyceride (nüchterne normalgewichtige Hunde): 28 - 150 mg/dl					
<b>Blutbild</b>					
Leukozyten:	8,9	4,9	17,6	G/l	
Erythrozyten:	6,1	5,4	8,7	T/l	
Hämoglobin:	14	13,4	20,7	g/dl	
Hämatokrit:	47	38,3	56,5	%	
MCV:	77,2	59	76	fL	+
MCH:	23	21,9	26,1	pg	
MCHC:	29,8	32,6	39,2	g/dl	-
Thrombozyten:	177	143	448	G/l	
Retikulozyten (relativ):	0,63			%	
Retikulozyten (absolut):	38.400			/ul	

## Untersuchungen, Datum: 6. November 2018, Seite: 2

Kunden: Stober, Frank


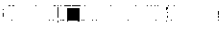




Tiere: Osyra, Beauceron

Behandlungen: 03.11.2018, Stefanie Kühn, Lahmheit, Blutabnahme und Bearbeitung für externes Speziallabor

### Text:

Leitfaden für die Beurteilung der Regeneration (Retikulozyten/uI):  
< 110.000 Normal bei nicht anämischen Patienten  
< 110.000 Ungenügend bei anämischen Patienten  
110.000-150.000 Geringgradige Regeneration  
150.000-300.000 Mittelgradige Regeneration  
> 300.000 Hochgradige Regeneration  
Die Retikulozytenzahl sollte immer im Zusammenhang mit dem Schweregrad der Anämie interpretiert werden.

### Differential-Blutbild

Basophile Granulozyten:	0			%	
Eosinophile Granulozyten:	3			%	
Segmentkernige:	73			%	
Lymphozyten:	21			%	
Monozyten:	4			%	
Basophile Gr. (absolut):	0	0	100	/uI	
Eosinophile Gr. (absolut):	258	70	1.490	/uI	
Segmentkernige (absolut):	6.447	2.940	12.670	/uI	
Lymphozyten (absolut):	1.838	1.060	4.950	/uI	
Monozyten (absolut):	337	130	1.150	/uI	
CRP (C-reaktives Protein) (Immunturbidimetrie)	9,9	0	10,7	mg/l	
Ergänzungstest:					