

Befundbericht

Tierhalter:	Tiername / Rasse: SKUNKY, Europ. Kurzhaar		
Tierart: Katze	Geschlecht: weiblich kastriert	Entnahme: 11.10.2022	
Alter: 1	Geburtsdatum: 05.04.2021	Eingang*: 12.10.2022 07:40	
Vorbericht: nicht mehr Material von Katze zu beommen, bevorzugt FeLV	Untersuchungsbeginn*: 12.10.2022		
Material: 2x EDTA-Blut, 3x Vollblut	Endbefund*: 13.10.2022 15:41		
Barcode: 2400952680	Labor-ID*: XL 2413 3009	Ext.-ID.: 17714/36185	

Untersuchung:	Ergebnis:	Einheit:	Referenzbereich:	Grafik:	Methode:
Screening Hund/Katze					
Blutbild, groß					
Leukozyten	3.6 ▼	G/l	3.9 - 12.5		FCM
Erythrozyten	4.06 ▼	T/l	7.2 - 11.0		FCM
Hämoglobin	71 ▼	g/l	108 - 169		FCM
Hämatokrit	0.22 ▼	l/l	0.36 - 0.56		RECH
MCV	55.1	fl	42 - 57		FCM
HBE (MCH)	17.5 ▲	pg	13 - 17		RECH
MCHC	31.7	g/dl	29 - 35		RECH
Thrombozyten	161	G/l	127 - 427		FCM
CHr (Retikulozytenhämoglobin)	1.33 ▲	fmol/l	0.92 - 1.22		FCM
Retikulozyten abs.	40	G/l	< 57		RECH

Die angegebenen Retikulozytenwerte beziehen sich auf die sog. aggregierten Retikulozyten, die der Beurteilung der aktuellen Hämatopoeseaktivität im Knochenmark dienen.

Retikulozyten:

regenerative Anämie (Blutung, Hämolyse) : > 121 G/l (Hund) bzw. > 57 G/l (Katze)
nicht-regenerative Anämie : < 121 G/l (Hund) bzw. <= 57 G/l (Katze)

Differentialblutbild

Neutrophile	30	%	21 - 78		FCM
Stabkernige	0	%	0 - 1		MIK
Lymphozyten	49	%	15 - 68		FCM
Monozyten	5	%	0 - 5		FCM
Eosinophile	15	%	0 - 19		FCM
Basophile	0	%	0 - 1		FCM
Sonstige Zellen	2 ▲	%	0 - 1		MIK

Bitte beachten: geänderter Referenzbereich

Neutrophile abs.	1080 ▼	/µl	1500 - 9400		RECH
Stabkernige abs.	0	/µl	< 300		RECH
Lymphozyten abs.	1764	/µl	1000 - 4900		RECH
Monozyten abs.	180	/µl	< 600		RECH
Eosinophile abs.	540	/µl	< 1300		RECH
Basophile abs.	0	/µl	< 125		RECH

Bitte beachten: geänderter Referenzbereich

Sonstige Zellen abs.	72	/µl			RECH
----------------------	----	-----	--	--	------

Leber

Alkalische Phosphatase	27	U/l	< 66		PHO
AST (GOT)	27	U/l	< 47		PHO
ALT (GPT)	53	U/l	< 102		PHO
GLDH	2.0	U/l	< 9.2		PHO
Bilirubin gesamt	2.50	µmol/l	< 4.10		PHO

Fettstoffwechsel



P: 258030012
R: 259238595
D: 262870019

Empfänger: Stephan Kraa, Dr. Wolf Leukert und Katja Girgner • Kochstraße 42 • 04275 Leipzig

Seite 1 von 2



Tiername / Rasse: **SKUNKY, Europ. Kurzhaar**Barcode: **2400952680**Labor-ID*: **XL 2413 3009**

Ext.-ID.:

17714/36185

Untersuchung:	Ergebnis:	Einheit:	Referenzbereich:	Grafik:	Methode:
Cholesterin	2.50 ▼	mmol/l	2.70 - 9.00	◀ █████	PHO
Niere					
Kreatinin	112.4	µmol/l	60 - 166	██████	PHO
Harnstoff	5.86	mmol/l	5.5 - 14.3	██████	PHO
Elektrolyte					
Natrium	150	mmol/l	148 - 160	██████	ISE
Kalium	4.7	mmol/l	3.7 - 5.3	██████	ISE
Calcium	2.32	mmol/l	2.24 - 2.83	██████	PHO
Phosphat	1.83	mmol/l	1.09 - 2.06	██████	PHO
Kohlenhydratstoffwechsel					
Glukose	12.79 ▲	mmol/l	3.9 - 8.3	██████ ▶	PHO
Bei Stress sind Werte über 200 mg/dl bzw. 11 mmol/l möglich. Bei klinischem Verdacht auf Diabetes mellitus wird ggf. weiterführend die Fruktosamin-Bestimmung empfohlen.					
Proteinstoffwechsel					
Albumin	31.1	g/l	27.9 - 40.7	██████	PHO
Gesamteiweiß	63.5 ▼	g/l	68 - 90	◀ █████	PHO
Felines Leukämievirus (FeLV)	positiv				PCR 1
felines Leukämievirus-Genom wurde n a c h g e w i e s e n .					
Leukämievirus-Ag, felines (FeLV)	positiv ▲				EIA
Wir empfehlen bei einem positiven Ergebnis in der Erstuntersuchung eine Kontrolle innerhalb von 4 - 6 Wochen, um eine vorübergehende Virämie von einer persistierenden Infektion zu unterscheiden.					

Mit kollegialen Grüßen - validiert durch: Dr. med. vet. Cathleen Wackwitz

Rechnung an: Einsender

Untersuchung bei SYNLAB vet a) Augsburg / k) Leverkusen, h) Hamburg, l) Leipzig, n) Berlin, /1) Untersuchung im SYNLAB-Verbund, /2) Untersuchung extern /3) nicht akkreditiert
Die Ergebnisse der Analysen beziehen sich nur auf das eingesandte Material. Die Verantwortung zur Richtigkeit der Angaben liegt beim Einsender.

*Die Angaben wurden vom Labor bereitgestellt

P: 258030012
R: 259238595
D: 262870019

Empfänger: Stephan Kraa, Dr. Wolf Leukert und Katja Girgner • Kochstraße 42 • 04275 Leipzig

Seite 2 von 2

