

## Endbefund

Tierhalter:	<b>BAYERN ROCKT KANINCHENH. E.V.</b>	Tiername:/Rasse:	<b>SKY/Zwergkaninchen</b>		
Tierart:	<b>Kaninchen</b>	Geschlecht:	<b>weiblich kastriert</b>	Entnahme:	<b>05.01.26</b>
Alter:	<b>5 Jahre</b>	Geburtsdatum:	<b>01.05.2020</b>	Eingang:*	<b>06.01.26 07:15</b>
Material:	<b>1 x EDTA-Blut, 1 x Serum</b>			Untersuchungsbeginn:*	<b>06.01.26</b>
Barcode:	<b>2424763283</b>	Labor-ID*:	<b>AL B022 0156</b>		

Untersuchung	Ergebnis	Einheit	Referenzbereich	Methode
Screening Kleinsäuger, groß				
<b>Blutbild, groß</b>				
Differentialblutbild, manuell				
Leukozyten	4.7	G/l	3.0 - 11.9	FCM
Erythrozyten	5.98	T/l	5.36 - 8.13	FCM
Hämoglobin	135	g/l	113 - 171	PHO
Hämatokrit	0.39	l/l	0.36 - 0.55	RECH
MCV	64.5	fL	59.3 - 69.6	FCM
<b>MCH</b>	<b>22.6</b>	pg	18 - 22	RECH
<b>MCHC</b>	<b>35.0</b>	g/dl	30 - 32	RECH
Thrombozyten	347	G/l	193 - 725	FCM

Bemerkung zum Blutbild: Gesunde, adulte Kaninchen haben ein lymphozytäres Blutbild. Bei bakteriellen Infektionen zeigen sie, im Gegensatz zu Hund und Katze, weder eine Leukozytose noch einen Anstieg der Zahl der stabkernigen neutrophilen Granulozyten (Linksverschiebung), sondern nur eine Verschiebung des Verhältnisses von Lymphozyten- und Neutrophilenzahl zugunsten der segmentkernigen, neutrophilen Granulozyten (sog. Pseudolinksverschiebung).

Retikulozyten, Absolut	120	G/l	< 302.23	RECH
Retikulozytenzahlen bei Kaninchen und Meerschweinchen schwanken sehr stark und können auch bei gesunden Tieren sehr niedrig/hoch sein. Bei Anämie werden hohe Retikulozytenzahlen (oberer Ref.bereich und darüber) als Zeichen von guter, niedrige Retikulozytenzahlen (unterer Referenzbereich und darunter) als Zeichen von mangelnder Regeneration gesehen.				

Kommentar Blutbild	Das Differentialblutbild wurde manuell überprüft.	3)
--------------------	---	----

Differentialblutbild					
Segmentkernige	<b>86</b>	%	15 - 61		MIK
Stabkernige	0	%	0		MIK
Lymphozyten	<b>9</b>	%	32 - 81		MIK
Monozyten	3	%			MIC
Eosinophile	1	%	0 - 1		MIK
Basophile	1	%	0 - 7		MIK
Sonstige Zellen	0	%	0 - 1		MIK
Segmentkernige absolut	4042	/ul	820 - 5031		RECH
Stabkernige absolut	0	/ul	0 - 0		RECH
Lymphozyten, absolut	<b>423</b>	/ul	1576 - 7870		RECH
Monozyten, absolut	141	/ul	0 - 756		RECH
Eosinophile, absolut	47	/ul	0 - 82		RECH
Basophile, absolut	47	/ul	0 - 518		RECH
Sonstige Zellen, absolut	0	µl			RECH

Tierhalter:	<b>BAYERN ROCKT KANINCHENH. E.V.</b>	Tiername:/Rasse:	<b>SKY</b>	
Barcode:	<b>2424763283</b>	Labor-ID*	<b>AL B022 0156</b>	
Untersuchung	Ergebnis	Einheit	Referenzbereich	Methode
<b>Leber</b>				
Alkalische Phosphatase	29	U/l	< 397	
AST (GOT)	12	U/l	< 28	
ALT (GPT)	36	U/l	0 - 61	
GLDH	2.8	U/l	0 - 19	
Bilirubin gesamt	2.85	umol/l	< 5.13	
Gallensäuren basal	4.50	umol/l	0 - 77.6	
<b>Muskulatur</b>				
CK (NAC)	492	U/l	< 958	
<b>Fettstoffwechsel</b>				
Triglyzeride	1.03	mmol/l	0.45 - 3.35	
<b>Niere</b>				
Kreatinin	68.6	µmol/l	34 - 166	
Harnstoff	4.90	mmol/l	2.05 - 8.42	
<b>Elektrolyte</b>				
Natrium	142	mmol/l	139 - 149	
Kalium	4.5	mmol/l	3.7 - 6.3	
Calcium	3.51	mmol/l	3.10 - 3.90	
Phosphat	0.83	mmol/l	0.81 - 3.15	
<b>Kohlenhydratstoffwechsel</b>				
Glukose	7.90	mmol/l	5.83 - 14.83	
Fruktosamine	216	µmol/l	165 - 314	
<b>Proteinstoffwechsel</b>				
Albumin	39.9	g/l	36 - 57	
Gesamteiweiß	63.2	g/l	49 - 74	

Mit kollegialen Grüßen - validiert durch: Tierärztin Eva Radtke (FTÄ f. klinische Laboratoriumsdiagnostik)  
Der Bericht wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Rechnung an: Einsender

Untersuchung bei ANTECH k) Leverkusen, h) Hamburg, n) Berlin, m) München, 1) Untersuchung im ANTECH-Verbund, 2) Untersuchung extern, 3) nicht akkreditiert.  
Die Ergebnisse der Analysen beziehen sich nur auf das eingesandte Material. Die Verantwortung der Richtigkeit der Angaben liegt beim Einsender.

\*Die Angaben wurden vom Labor bereitgestellt.