

Endbefund

Tierhalter:	BAYERN ROCKT KANINCHENH. E.V.	Tiername:/Rasse:	SKY/Zwergkaninchen		
Tierart:	Kaninchen	Geschlecht:	weiblich kastriert	Entnahme:	05.01.26
Alter:	5 Jahre	Geburtsdatum:	01.05.2020	Eingang:*	06.01.26 07:15
				Untersuchungsbeginn:*	06.01.26
Material:	1 x EDTA-Blut, 1 x Serum			Endbefund:*	06.01.26 10:35
Barcode:	2424763283	Labor-ID*:	AL B022 0156		

Untersuchung	Ergebnis	Einheit	Referenzbereich	Methode
--------------	----------	---------	-----------------	---------

Screening Kleinsäuger, groß

Blutbild, groß

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
MCH	22.6	pg	18 - 22		RECH
MCHC	35.0	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	86	%	15 - 61		MIK
Stabkernige	0	%	0		MIK
Lymphozyten	9	%	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	423	/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:	BAYERN ROCKT KANINCHENH. E.V.	Tiername:/Rasse:	SKY
Barcode:	2424763283	Labor-ID*	AL B022 0156

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

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.