

Endbefund

Tierhalter:	KANINCHENHILFE E.V. BAYERN ROCKT	Tiername:/Rasse:	LEON/		
Tierart:	Kaninchen	Geschlecht:	männlich kastriert	Entnahme:	05.01.26
Alter:		Geburtsdatum:	/	Eingang:*	06.01.26 07:15
Material:	1 x Blutausstrich, 1 x EDTA-Blut, 1 x Serum			Untersuchungsbeginn:*	06.01.26
Barcode:	2424763297	Labor-ID*:	AL B022 0157		

Untersuchung	Ergebnis	Einheit	Referenzbereich	Methode
Screening Kleinsäuger				
Blutbild, groß				
Differentialblutbild, manuell				
Leukozyten	7.5	G/l	3.0 - 11.9	FCM
Erythrozyten	6.41	T/l	5.36 - 8.13	FCM
Hämoglobin	133	g/l	113 - 171	PHO
Hämatokrit	0.40	l/l	0.36 - 0.55	RECH
MCV	62.2	fL	59.3 - 69.6	FCM
MCH	20.7	pg	18 - 22	RECH
MCHC	33.3	g/dL	30 - 32	RECH
Thrombozyten	324	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	122	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	87	%	15 - 61		MIK
Stabkernige	0	%	0		MIK
Lymphozyten	7	%	32 - 81		MIK
Monozyten	5	%			MIC
Eosinophile	1	%	0 - 1		MIK
Basophile	1	%	0 - 7		MIK
Sonstige Zellen	0	%	0 - 1		MIK
Segmentkernige absolut	6525	/ul	820 - 5031		RECH
Stabkernige absolut	0	/ul	0 - 0		RECH
Lymphozyten, absolut	525	/ul	1576 - 7870		RECH
Monozyten, absolut	375	/ul	0 - 756		RECH
Eosinophile, absolut	75	/ul	0 - 82		RECH
Basophile, absolut	75	/ul	0 - 518		RECH
Sonstige Zellen, absolut	0	µl			RECH

Tierhalter:	KANINCHENHILFE E.V. BAYERN ROCKT	Tiername:/Rasse:	LEON	
Barcode:	2424763297	Labor-ID*	AL B022 0157	
Untersuchung	Ergebnis	Einheit	Referenzbereich	Methode
Leber				
ALT (GPT)	90	U/l	0 - 61	PHO
ALT (GPT)-Aktivitätserhöhungen bzw. AST (GOT)-Aktivitätserhöhungen sprechen für eine chronische oder schwerere (mit GLDH-Aktivitätserhöhung) Hepatopathie. Hämolyse kann ebenfalls zu ALT-/AST-Aktivitätsanstiegen führen. Andere Leberenzyme sind bei Kaninchen extrem reaktionsträge.				
GLDH	<2.0	U/l	0 - 19	PHO
Bilirubin gesamt	3.31	umol/l	< 5.13	PHO
Niere				
Kreatinin	89.6	µmol/l	34 - 166	PHO
Harnstoff	4.29	mmol/l	2.05 - 8.42	PHO
Elektrolyte				
Natrium	143	mmol/l	139 - 149	ISE
Kalium	4.4	mmol/l	3.7 - 6.3	ISE
Calcium	3.34	mmol/l	3.10 - 3.90	PHO
Phosphat	1.23	mmol/l	0.81 - 3.15	PHO
Kohlenhydratstoffwechsel				
Glukose	7.20	mmol/l	5.83 - 14.83	PHO
Proteinstoffwechsel				
Albumin	33.8	g/l	36 - 57	PHO
Gesamteiweiß	58.3	g/l	49 - 74	PHO

Mit kollegialen Grüßen - validiert durch: Tierarzt Philipp Blasberg
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.