

**Kundennummer:** SCMK 1  
Tierarztpraxis  
Kerstin Schmalenbach  
Koblenzer Str. 69  
53498 Bad Breisig

**Tierhalter:** Bracht Bettina  
**Name des Tieres:** Luna  
**Tierart:** Katze  
**Geschlecht:** W  
**Alter:** 04 J

**Interne Labornummer:** VM574643  
**Barcodenummer:** 73878885  
**Probeneingangsdatum:** 03.10.2017  
**Eingesendetes Material:** Serum

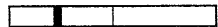
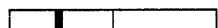
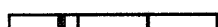
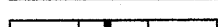



**BEFUNDBERICHT:**  Luna

TEST/PARAMETER	ERGEBNIS	REFERENZINTERVALL
Lipämie-Index	negativ	1)
Hämolyse-Index	negativ	2)

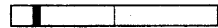
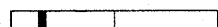
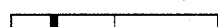
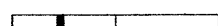
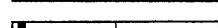
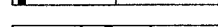



**Check up**

Material Serum

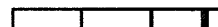
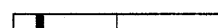

**Niere:**

SDMA (EIA)	7	0 - 14	µg/dl		3)
Kreatinin	0.9	< 1.9	mg/dl		
Harnstoff-N	12	16 - 38	mg/dl		
Natrium	152	147 - 159	mmol/l		
Chlorid	118	109 - 129	mmol/l		
Kalium	4.2	3.3 - 5.8	mmol/l		
anorg. Phosphat	1.0	0.8 - 2.2	mmol/l		

**Leber:**

Bilirubin	0.1	< 0.4	mg/dl	
ALT (GPT)	53	< 175	U/l	
Alk. Phosphatase	30	< 73	U/l	
γ-GT	< 1	< 5	U/l	
AST (GOT)	33	< 71	U/l	
GLDH	1	< 11	U/l	
Gesamteiweiß	7.0	5.9 - 8.7	g/dl	
Albumin im Serum	3.3	2.7 - 4.4	g/dl	
Globulin	3.7	2.9 - 5.4	g/dl	
Albumin-Globulin-Quotient	0.90	> 0.57		

**Pankreas:**

Glucose	178	63 - 140	mg/dl	+	
Cholesterin	85	< 329	mg/dl		
Cholesterin (nüchtere normalgewichtige Katzen): < 200 mg/dl					
Fruktosamin	266	190 - 365	umol/l		

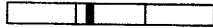

**Muskel:**

CK	128	< 542	U/l	
Calcium	2.3	2.2 - 2.9	mmol/l	

Tierhalter: Bracht Bettina

Name des Tieres: Luna

Interne Labornummer: VM574643

TEST/PARAMETER	ERGEBNIS	REFERENZINTERVALL	
Magnesium	0.7	0.6 - 1.1 mmol/l	
Triglyceride gesamt	40	21 - 432 mg/dl	
Triglyzeride (nüchterne normalgewichtige Katzen): 21 - 100 mg/dl			

**Interpretationen und Anmerkungen:**

1)

Der Lipämie-Grad der Probe zeigt keinen signifikanten Einfluß auf die Analyse klinisch-chemischer Parameter. (Messmethode: Photometrie)

2)

Der Hämolyse-Grad der Probe zeigt keinen signifikanten Einfluß auf die Analyse klinisch-chemischer Parameter. (Messmethode: Photometrie)

3)

**Sowohl die SDMA- als auch die Kreatininkonzentration befinden sich innerhalb des Referenzintervalls**, es liegt vermutlich eine gute Nierenfunktion vor. Bei klinischem Verdacht auf eine Nierenerkrankung empfehlen wir zusätzlich eine umfassende Urinanalyse.

**Validiert durch:**

Dr. Keidel (Tierärztin)

Dieser Befund wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Alle nicht gesondert gekennzeichneten Untersuchungen wurden am Standort Ludwigsburg als akkreditierte Untersuchungen durchgeführt. (DIN EN ISO/IEC 17025, D-PL-13356-01-00)

Angaben zum genauen Untersuchungszeitpunkt können jederzeit erfragt werden.