

**ZIEGENHOF FRIDRICH; (PATIENT NAME NOT PROVIDED)**

Tierhalter: <b>ZIEGENHOF FRIDRICH,</b>	<b>Jana Seidel</b>	Labornummer: VM360701
Tierart: Ziege	Plauener Str. 40	VetConnect PLUS Nr.: VM360701
Rasse:	Weischlitz, Sachsen 08538	Probeneingangsdatum: <b>09.07.25</b>
Geschlecht:	03743681051	Zuletzt Aktualisiert: <b>09.07.25</b>
Alter:	Kunden Nr.: SEIJ	
Patienten-ID:	Tierarzt:	

IDEXX Laborbefund: **Profil S (Spurenelemente / Elektrolyte), Check-up (Großtiere)**

**KLINISCHE CHEMIE**

**09.07.25** (Anforderung erhalten)  
**09.07.25 09:25** (Zuletzt aktualisiert)

TEST/PARAMETER	ERGEBNIS	REFERENZWERTE	
Glukose	2,89	mmol/L	
<b>Kreatinin</b>	<b>44,2</b>	<b>88,4 - 167,96 µmol/L</b>	L
<b>Harnstoff (BUN)</b>	<b>7,5</b>	<b>3,57 - 7,14 mmol/L</b>	H
<b>Phosphat</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4 - 2,9 mmol/L</b>	L
<b>Calcium</b>	<b>2,1</b>	<b>2,2 - 3,0 mmol/L</b>	L
Magnesium	1,1	1,1 - 1,5 mmol/L	
Natrium	144	144,0 - 155,0 mmol/L	
Kalium	4,8	3,5 - 6,7 mmol/L	
Calcium/Phosphat Quotient	1,62		
<b>Chlorid</b>	<b>111</b>	<b>99,0 - 110,0 mmol/L</b>	H
<b>Gesamteiweiß</b>	<b>60</b>	<b>64 - 70 g/L</b>	L
Albumin	22	20 - 39 g/L	
ALT	26	U/L	
<b>AST</b>	<b>470</b>	<b>0,0 - 300,0 U/L</b>	H
<b>ALP</b>	<b>1 275</b>	<b>0,0 - 300,0 U/L</b>	H
<b>GGT</b>	<b>103</b>	<b>20,0 - 56,0 U/L</b>	H
<b>LDH</b>	<b>628</b>	<b>0,0 - 400,0 U/L</b>	H
<b>Glutamat-Dehydrogenase 17 (GLDH)</b>		<b>0,0 - 10,0 U/L</b>	H
Bilirubin gesamt	3,42	1,71 - 29,07 µmol/L	
<b>Cholesterin</b>	<b>1,68</b>	<b>2,07 - 3,36 mmol/L</b>	L
Triglyzeride	0,19	0,1 - 0,33 mmol/L	
Amylase	52	U/L	
<b>Creatin-Kinase</b>	<b>209</b>	<b>0,0 - 130,0 U/L</b>	H
Hämolyse Index	<sup>a</sup> 0		
Lipämie Index	<sup>b</sup> 0		

## KLINISCHE CHEMIE (Fortsetzung)

a Nicht akkreditiert

Der Hämolyse-Grad der Probe zeigt keinen signifikanten Einfluss auf die Analyse klinisch-chemischer Parameter.

b Nicht akkreditiert

Der Lipämie-Grad der Probe zeigt keinen signifikanten Einfluss auf die Analyse klinisch-chemischer Parameter.

## MEDIKAMENTE / TOXIKOLOGIE

09.07.25 (Anforderung erhalten)

09.07.25 09:25 (Zuletzt aktualisiert)

TEST/PARAMETER	ERGEBNIS	REFERENZWERTE	
<b>Kupfer</b>	a <b>34</b>	<b>80,0 - 111,0 µg/dl</b>	L <input type="text"/>
<b>Selen</b>	a <b>53</b>	<b>62,0 - 158,0 µg/l</b>	L <input type="text"/>
<b>Zink</b>	a <b>406</b>	<b>650,0 - 1 250,0 µg/l</b>	L <input type="text"/>

a Analytische Methode: ICP-MS

## Notizen

### Anmerkungen

Material: Serum

Vet Med Labor GmbH  
Labor Kornwestheim  
Humboldtstraße 2  
70806 Kornwestheim

Labor Leipzig  
Druckereistraße 4  
04159 Leipzig

Endbefund 09.07.2025 13:25 UTC

Validiert durch: Katharina Reinke (Tierärztin)

Dieser Befund wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.  
Alle nicht gesondert gekennzeichneten Untersuchungen wurden am Standort Kornwestheim als akkreditierte Untersuchungen durchgeführt (DIN EN ISO/IEC 17025, D-PL-13356-01-00).  
Alle Analyseergebnisse beziehen sich auf die übersendete(n) Probe(n) einschließlich der beigefügten Informationen wie erhalten.  
Angaben zum genauen Untersuchungszeitpunkt können jederzeit erfragt werden.