

Tierhalter: PIEPER      Tiername / Rasse: JULE / Europ. Kurzhaar      Seite: 3 / 4  
 Pat-ID: 24 9367 3941      Labor-ID: XH 8192 3141      Entnahme: 08.05.2018      Eingang: 08.05.2018

Untersuchung	Ergebnis	Einheit	Referenzbereich	Methode
<b>Leber</b>				
Alkalische Phosphatase	31	U/l	< 104	PHO
AST (GOT)	25	U/l	- 59	PHO
ALT (GPT)	48	U/l	- 91	PHO
γ-GT	<5	U/l	- 7	PHO
GLDH	<2.0	U/l	- 11.2	PHO
Bilirubin gesamt	3.60	μmol/l	< 3.55	PHO
LDH	196	U/l	- 278	PHO
<b>Pankreas</b>				
α-Amylase	721	U/l	489 - 1809	PHO
Lipase	12	U/l	< 26	PHO

Bewertung DGGR-Lipase:

> 25 U/l = Hinweis auf Pankreatitis

Eine Diagnosestellung erfolgt unter Berücksichtigung der klinischen, labordiagnostischen und ggf. sonographischen Befunde.

**Muskulatur**

CK (NAC) 388 U/l Referenzbereich: 247 - PHO

**Fettstoffwechsel**

Cholesterin 0.14 mmol/l Referenzbereich: 1.81 - 3.88 PHO

Triglyzeride 0.43 mmol/l Referenzbereich: 0.23 - 1.23 PHO

**Niere**

Kreatinin 187.0 μmol/l Referenzbereich: 0 - 168 PHO

Harnstoff 8.90 mmol/l Referenzbereich: 5.0 - 11.4 PHO

**Elektrolyte**

Natrium 151 mmol/l Referenzbereich: 145 - 158 ISF

Kalium 3.7 mmol/l Referenzbereich: 3.4 - 5.0 ISF

Calcium 2.44 mmol/l Referenzbereich: 2.30 - 3.00 PHO

Magnesium 1.16 mmol/l Referenzbereich: 0.60 - 1.30 PHO

Chlorid 117 mmol/l Referenzbereich: 110 - 125 ISF

Phosphat 1.25 mmol/l Referenzbereich: 0.87 - 1.84 PHO

**Kohlenhydratstoffwechsel**

Glukose 10.01 mmol/l Referenzbereich: 3.9 - 8.3 PHO

Bei Stress sind Werte über 200 mg/dl bzw. 11 mmol/l möglich.

Bei klinischem Verdacht auf Diabetes mellitus wird weiterführend die Fruktosamin-Bestimmung empfohlen.

Fruktosamine 286 μmol/l bis 340 PHO

Reines Virus  
 1. Teil