



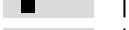












Tierhalter:	<b>DOMNIK</b>	Tiername / Rasse:	<b>JOSIE, Mischling</b>		
Tierart:	<b>Hund</b>	Geschlecht:	<b>weiblich</b>	Entnahme:	<b>25.03.2021</b>
Alter:	<b>2</b>	Geburtsdatum:	<b>01.05.2018</b>	Eingang:	<b>25.03.2021 15:09</b>
Vorbericht:				Untersuchungsbeginn:	<b>25.03.2021</b>
Material:	<b>1x EDTA-Blut, 1x Serum</b>			Endbefund:	<b>26.03.2021 12:55</b>
Barcode:	<b>2413881354</b>	Labor-ID:	<b>XK 1124 3270</b>		

Untersuchung:	Ergebnis:	Einheit:	Referenzbereich:	Grafik:	Methode:
---------------	-----------	----------	------------------	---------	----------

**Screening Hund, groß**
**Blutbild, groß**

Leukozyten	10.7	G/l	4.5 - 12.0		FCM
Erythrozyten	8.38	T/l	5.9 - 8.5		FCM
Hämoglobin	199	g/l	142 - 202		FCM
Hämatokrit	0.60	l/l	0.45 - 0.64		RECH
MCV	71.4	fl	67.5 - 81.9		FCM
HBE (MCH)	23.7	pg	22.4 - 25.8		RECH
MCHC	33.3	g/dl	29.5 - 35.8		RECH
Thrombozyten	175	G/l	110 - 580		FCM
CHr (Retikulozytenhämoglobin)	1.57	fmol/l	1.36 - 1.69		FCM
Retikulozyten abs.	101	G/l	< 121		RECH







**Differentialblutbild**

Neutrophile	68	%	43 - 76		FCM
Stabkernige	0	%	0		MIK
Lymphozyten	22	%	14 - 46		FCM
Monozyten	7	%	0 - 8		FCM
Eosinophile	2	%	0 - 14		FCM

Bitte beachten: geänderter Referenzbereich

Basophile	0	%	0 - 1		FCM
Sonstige Zellen	0	%	0 - 1		MIK







Bitte beachten: geänderter Referenzbereich

Neutrophile abs.	7276	/µl	2500 - 8100		RECH
Stabkernige abs.	0	/µl	0		RECH
Lymphozyten abs.	2354	/µl	1000 - 3900		RECH
<b>Monozyten abs.</b>	<b>749 ▲</b>	/µl	<b>&lt; 600</b>		RECH
Eosinophile abs.	214	/µl	< 1100		RECH
Basophile abs.	0	/µl	0 - 120		RECH

Bitte beachten: geänderter Referenzbereich

Sonstige Zellen abs.	0	/µl			RECH
----------------------	---	-----	--	---	------

**Leber**

Alkalische Phosphatase	50	U/l	< 128		PHO 1
AST (GOT)	24	U/l	< 62		PHO 1
ALT (GPT)	41	U/l	< 118		PHO 1
γ-GT	<5	U/l	< 11		PHO 1
GLDH	2.9	U/l	< 10.5		PHO 1
Bilirubin gesamt	3.42	µmol/l	< 5.20		PHO 1

**Pankreas**

alpha-Amylase	953	U/l	311 - 1142		PHO 1
DGGR-Lipase	60	U/l	< 127		PHO 1

Bewertung DGGR-Lipase:

127 - 213 U/l = Graubereich im Hinblick auf eine Pankreatitis.

&gt; 213 U/l = Hinweis auf Pankreatitis

Eine Diagnosedstellung erfolgt unter Berücksichtigung der klinischen, labor diagnostischen und ggf. sonographischen Befunde.

**Muskulatur**

 P: 46584455  
 R: 51088683  
 D: 59979526

Empfänger: Dr. Christiane Fitscher • Jülicher Str. 35 • 52249 Eschweiler



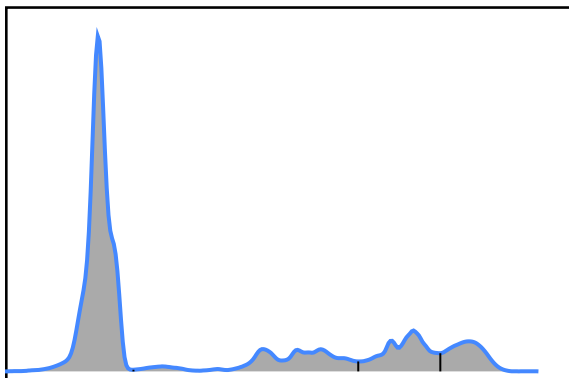
Tierhalter: **DOMNIK**

 Tiername / Rasse: **JOSIE, Mischling**

 Barcode: **2413881354**

 Labor-ID: **XK 1124 3270**

Untersuchung:	Ergebnis:	Einheit:	Referenzbereich:	Grafik:	Methode:
CK (NAC)	67	U/l	< 338	■	PHO <sub>1</sub>
<b>Fettstoffwechsel</b>					
Cholesterin	8.73	mmol/l	4.30 - 10.50	■	PHO <sub>1</sub>
Triglyzeride	1.04	mmol/l	0.40 - 2.80	■	PHO <sub>1</sub>
<b>Niere</b>					
Kreatinin	84.0	µmol/l	< 141	■	PHO <sub>1</sub>
Harnstoff	7.66	mmol/l	3.2 - 11.5	■	PHO <sub>1</sub>
Bitte beachten: geänderter Referenzbereich					
<b>Elektrolyte</b>					
Natrium	150	mmol/l	144 - 152	■	ISE <sub>1</sub>
Kalium	4.1	mmol/l	4.1 - 5.7	■	ISE <sub>1</sub>
Bitte beachten: geänderter Referenzbereich					
Natrium/Kalium-Quotient	<b>37 ▲</b>		<b>26 - 35</b>	►	RECH
Calcium	2.60	mmol/l	2.28 - 2.85	■	PHO <sub>1</sub>
Bitte beachten: geänderter Referenzbereich					
Magnesium	0.96	mmol/l	0.70 - 1.07	■	PHO <sub>1</sub>
Chlorid	110	mmol/l	106 - 117	■	ISE <sub>1</sub>
Phosphat	1.36	mmol/l	0.82 - 2.00	■	PHO <sub>1</sub>
<b>Kohlenhydratstoffwechsel</b>					
Glukose	4.66	mmol/l	3.9 - 6.7	■	PHO <sub>1</sub>
Fruktosamine	267	µmol/l	160 - 350	■	PHO <sub>1</sub>
Bitte beachten: geänderter Referenzbereich					
<b>Proteinstoffwechsel</b>					
Albumin	32.2	g/l	28.1 - 39.4	■	PHO <sub>1</sub>
Gesamteiweiß	64.0	g/l	57 - 76	■	PHO <sub>1</sub>
<b>Elektrophorese</b>					
Albumin	59.8	%	46.1 - 62.1	■	ELPH KEL <sub>1</sub>
Albumin absolut	38.3	g/l	25 - 47	■	RECH
α-Globulin	15.9	%	14.2 - 23.7	■	KEL <sub>1</sub>
α-Globulin absolut	10.2	g/l	8 - 18	■	RECH
β-Globulin	14.5	%	11.9 - 20.0	■	KEL <sub>1</sub>
β-Globulin absolut	9.3	g/l	7 - 15	■	RECH
γ-Globulin	9.8	%	5.7 - 16.3	■	KEL <sub>1</sub>
γ-Globulin absolut	6.3	g/l	3 - 12	■	RECH
Albumin/Globulin Quotient	<b>1.49 ▲</b>		<b>0.67 - 0.99</b>	►	RECH
Globuline	31.8	g/l	25.7 - 42.2	■	RECH



Tierhalter: **DOMNIK**Tiername / Rasse: **JOSIE, Mischling**Barcode: **2413881354**Labor-ID: **XK 1124 3270**

---

Mit kollegialen Grüßen - validiert durch: Thea Kühne (FTÄ für Klein- und Heimtiere)

Rechnung an: Einsender

Für diesen Befund werden berechnet: 37.50 EUR (netto);

Untersuchung bei SYNLAB vet a) Augsburg / k) Leverkusen, h) Hamburg, l) Leipzig, n) Berlin, /1) Untersuchung im SYNLAB-Verbund, / 2) Untersuchung extern / 3) nicht akkreditiert



P: 46584455  
R: 51088683  
D: 59979526

Empfänger: Dr. Christiane Fitscher • Jülicher Str. 35 • 52249 Eschweiler

