Vet Med Labor GmbH
Division of IDEXX Laboratories
www.idexx.de

Labor Kornwestheim
Humboldtstraße 2
D-70806 Kornwestheim

Labor Leipzig
Druckereistraße 4
04159 Leipzig

069 153 253 290

laborservice@idexx.com

MARTIN WILLIAMS

IDEXX Reference Laboratory Report: Endbefund

TIERHALTER:	**EMILY WILLIAMS**	**Tierarztpraxis Groß und Klein**	
PATIENTEN-ID:	12345	Rosenthaler Straße 14	
TIERART:	Hund	10119 Berlin	
RASSE:	Mischling	Deutschland	
GESCHLECHT:	Männlich, kastriert	KUNDEN NR:	2464
GEBURTSDATUM:	12.03.18	BEHANDELNDER TIERARZT:	Dr. James Herriot
ALTER:	7 Jahre 0 Monate		
MIKROCHIP NR:	489 279 309 378 236		

LABOR-ID:	2341345098
BESTELLNUMMER:	2568903455
PROBENENTNAHMEDATUM:	14.03.25
EINGANGSDATUM:	14.03.25
BERICHTDATUM:	15.03.25, 13:42 UTC +1

IDEXX Laborbefund: Urinanalyse, Fecal Dx Antigen-Profil plus Giardia. **Zusätzliche Untersuchung:** CBC. **Stornierte Untersuchung:** Herzwurm-Antigen

Eingesendetes Material: EDTA-Vollblut (Gekühlt), Urin (Gekühlt), Kot (Gekühlt)

Hämatologie

Probenart: **EDTA-Vollblut (Gekühlt)** Testmethodik: **Durchflusszytometrie, sofern nicht anders angegeben**

TEST	ERGEBNIS	REFERENZWERT
RBC	**1,93**	**5,4 - 8,7 x10^12/L**
Hämatokrit	**0,14**	**0,383 - 0,565 L/L**
Hämoglobin	**47**	**134 - 207 g/L**
MCV	74,1	61.6 - 73.5 fL
MCH	24,4	21,9 - 26,1 pg
MCHC	329	326 - 392 g/L
Erythrozytenmorphologie	**Anisozytose leichtgradig Ekzentrozyten mittelgradig**	
% Retikulozyten	0,7	%
Retikulozyten	[a] 13,51	K/µL
Retikulozyten-Hämoglobin	25,8	24,5 - 31,8 pg
WBC	**1,57**	**4,9 - 17,6 x10^9/L**
% Neutrophile	[b] 10,6	%
% Segmentkernige Neutrophile	1,5	%
% Lymphozyten	56,1	%
% Monozyten	31,8	%
% Eosinophile	0,0	%
% Basophile	0,0	%
Segmentkernige Neutrophile	**0,16**	**2,94 - 12,67 x10^9/L**

Hämatologie (Fortsetzung)

TEST	ERGEBNIS	REFERENZWERT
Stabkernige Neutrophile	0,02	0 - 0,17 x10^9/L
Lymphozyten	**0,88**	**1,06 - 4,95 x10^9/L**
Monozyten	0,49	0,13 - 1,15 x10^9/L
Eosinophile	**0**	**0,07 - 1,49 x10^9/L**
Basophile	0	0 - 0,1 x10^9/L
nRBC	**2**	**<= 0,0 /100 Leukozyten**
Thrombozyten	**77**	**143,0 - 448,0 x10^9/L**
Thrombozytenmorphologie	Thrombozytenaggregate – mittelgradig	
Blutparasiten (Mikroskopie)	[c] Nicht nachgewiesen	

Hämatologieergebnisse validiert von Nora Berghoff Dr. med. vet. PhD Dipl. ACVP (Klin. Path.)

Urinanalyse

Probenart: **Urin (Gekühlt)**

TEST	ERGEBNIS	REFERENZWERT
pH (Harnteststreifen)	7.5	5.5-7.5
Uninprotein (Harnteststreifen)	NEGATIV	
Glukose (Harnteststreifen)	NEGATIV	Farbe
Ketone (Harnteststreifen)	NEGATIV	Farbe
Blut / Hämoglobin (Harnteststreifen)	NEGATIV	Farbe
Klarheit	TRÜB	
Spezifisches Gewicht (Harnteststreifen)	1.015	
Nitrit (Harnteststreifen)	NEGATIV	Farbe
Urobilinogen (Harnteststreifen)	NORMAL	Farbe
Leukozyten (Mikroskopie)	2-5	HPF

Urinanalyse (Fortsetzung)

TEST	ERGEBNIS	REFERENZWERT
Erythrozyten (Mikroskopie)	0-2	HPF
Bakterien (Mikroskopie)	NICHT GESEHEN	
Epithelzellen (Mikroskopie)	SELTEN (0-1)	
Schleim (Mikroskopie)	NICHT GESEHEN	
Zylinder (Mikroskopie)	**[b] 1-2**	
Kristalle (Mikroskopie)	**[b] 1-2**	

b. Korrigiertes Ergebnis. Bitte beachten Sie die Änderungen gegenüber den zuvor übermittelten Befunden vom 17.03.25, 13:30 UTC +1.

Urinalyseergebnisse validiert von Nora Berghoff Dr. med. vet. PhD Dipl. ACVP (Klin. Path.)

Parasitologie

Probenart: **Kot (Gekühlt)**

TEST	ERGEBNIS
Spulwurm (Immunoassay)	**Positiv**
Hakenwurm (Immunoassay)	Negativ
Peitschenwurm (Immunoassay)	Negativ
Flohbandwurm (Immunoassay)	Negativ
Taeniid (Immunoassay)	Negativ
Cystoisospora (Immunoassay)	[a] Positiv
Giardia (Immunoassay)	Negativ

a. Das Cystoisospora-Antigen wurde ohne zusätzliche Kosten dem Fecal Dx Antigen-Panel hinzugefügt. Erfahren Sie mehr über Cystoisospora und Fecal Dx Antigentests auf der IDEXX-Website oder wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren IDEXX-Außendienstmitarbeiter.

Zusätzliche Hinweise zu diesem Bericht:

Fecal Dx Antigen-Profil plus Giardia: Das IDEXX Fecal Dx Antigen-Profil plus Giardia testet eine Kotprobe auf das Vorhandensein der Antigene von Hakenwürmern, Spulwürmern, Peitschenwürmern und Bandwürmern (Dipylidium caninum). Ein positives Fecal Dx-Ergebnis zeigt an, dass der Hund/die Katze unter einem Wurmbefall leidet. Bei einem positiven Ergebnis sind Folgemaßnahmen erforderlich. Dazu gehören eine geeignete Behandlung, die Bekämpfung von Zwischenwirten/Vektoren, zusätzliche Hygienemaßnahmen und Veränderungen in der Umgebung des Tieres. Regelmäßige koprologische Kotuntersuchungen, basierend auf einer auf den Lebensstil abgestimmten Risikoabschätzung, wie von ESCCAP empfohlen (Ref. ESCCAP GL1: Wurmbekämpfung bei Hund und Katze), können eine gute Alternative zur standardmäßigen Entwurmungsberatung sein. Bei Giardia identifiziert der Test Proteine, die von dem Parasiten freigesetzt werden. Ein positives Ergebnis ist mit einer akuten oder chronischen Infektion vereinbar. Weitere Schritte sind anhand des klinischen Bildes, der Lebensumstände und anderer individueller Faktoren zu bewerten. Bitte beachten: Zusätzliche Untersuchungen eingereichterter Kotproben können innerhalb von 2 Tagen nach Eingang des Probenmaterials angefordert werden.

Alle nicht gesondert gekennzeichneten Untersuchungen wurden am Standort Kornwestheim als akkreditierte Untersuchungen durchgeführt. Das Labor IDEXX Leipzig ist nicht akkreditiert. Analysen, bei denen wir die Durchführung am Standort Leipzig ausweisen, sind daher nicht in die Akkreditierung eingeschlossen.

DAKKS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-12064-01-00

Alle Analyseergebnisse beziehen sich auf die übersendete(n) Probe(n) einschließlich der beigefügten Informationen wie erhalten. Die Verantwortung für die Präanalytik liegt nicht bei IDEXX.

Informationen über den genauen Zeitpunkt der Analyse werden auf Anfrage gerne zur Verfügung gestellt. Dieser Prüfbericht wurde elektronisch freigegeben und ist ohne manuelle Signatur gültig. Er darf nur in vollem Umfang vervielfältigt werden.

Unsere AGBs finden Sie auf der IDEXX-Website.