



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói
labvethaima@gmail.com
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Toy 24880 UP0046860**
Tutor: **Maria**
Solicitante: **Dr. Upapet**
Protocolo: **48642** Data: **05/08/2023 15:49**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **S.R.D**

HEMOGRAMA CANINO + PROTÉINA PLASMÁTICA

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

Método: **Hematologia por Citometria de Fluxo e Hematoscopia.**

Eritrograma

Eritrócitos:	6,00 milhões/mm³	5,5 - 8,5 milhões/mm ³
Hemoglobina:	14 g/dL	12,0 - 18,0 g/dl
Hematócrito:	43 %	37 a 55%
RDW CV:	12 %	10,9 a 13,5%
V.C.M.:	71,6 fL	63 a 77 fL
H.C.M.:	23,3 pg	21 a 26 pg
C.H.C.M.:	32,5 %	31 a 35 %
Eritroblastos:	0 %	0 a 1%
Obs:	Hemácias normocíticas e normocrômicas.	
Proteína Plasmática Total:	8 g/dL	5,4 a 8,0 g/dL
Observações:	Plasma Lipêmico (+).	

Leucograma

Leucócitos:	11.200 /mm³	6.000 a 16.000/mm ³
Basófilos:	0 % 0	Raros
Eosinófilos:	0 % 0	2 a 10 % = 100 a 1.250 /mm ³
Mielócitos:	0 % 0	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Metamielócitos:	0 % 0	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Bastonetes:	0 % 0	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm ³
Segmentados:	90 % 10.080	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm ³
Linfócitos:	8 % 896	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm ³
Monócitos:	2 % 224	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm ³

Observações: **Linfopenia.**

Plaquetas: **203.000 mil/mm³** 175.000 a 500.000 mil/mm³
Observações: **Presença de agregados plaquetários (++)**

Pesquisa de Hemoparasitos: **Não foram visualizados hemoparasitos na amostra enviada.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/08/2023 às 17:32hs.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG

Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Toy 24880 UP0046860**

Tutor: **Maria**

Solicitante: **Dr. Upapet**

Protocolo: **48642** Data: **05/08/2023 15:49**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **CANINA**

Raça: **S.R.D**

URÉIA - CANINO

Material: **Soro ou plasma**

Método: **GLDH**

Valores de Referência

Resultado: **53,0 mg/dL**

21,0 a 60,0 mg/dl

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/08/2023 às 17:32hs.

CREATININA - CANINO

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Reação de Jaffé modificado**

Valores de Referência

Resultado: **0,90 mg/dL**

0,60 a 1,80 mg/dl

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/08/2023 às 17:32hs.

ALT - TGP

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **81,0 UI/l**

7 a 102 UI/L

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/08/2023 às 17:32hs.

AST - TGO

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **37,0 U/L**

7,0 a 66 U/L

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/08/2023 às 17:32hs.

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado**

Método: **Método Enzimático Colorimétrico sem desproteinização**

Valores de Referência

Resultado: **89,0 mg/dL**

65 A 125 mg/dl

Observações: **Plasma Fluoretado lipêmico (+).**



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/08/2023 às 17:32hs.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG

Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Toy 24880 UP0046860**

Tutor: **Maria**

Solicitante: **Dr. Upapet**

Protocolo: **48642** Data: **05/08/2023 15:49**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **CANINA**

Raça: **S.R.D**

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Método Enzimático Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LCF).**

Resultado: **290,0 mg/dL**

20 a 112 mg/dL

Observações: **Repetido e confirmado. Soro lipêmico (+).**

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Triglycerides liquicolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (LCF).

INFLUÊNCIAS PRÉ ANALÍTICAS:

- 1) Garrote: Permanência de menos de 1 minuto. O garrote causa hemoconcentração que pode produzir falso aumento da concentração de triglicérides.
- 2) Jejum: 12 a 14 horas. O jejum inferior a 12 horas, aumenta a concentração de triglicérides. Os quilomicrons não foram metabolizados ainda e provocam turbidez no soro. Se a dieta é rica em carboidratos e gordura o valor basal de triglicérides era muito alto. O jejum superior a 14 horas, aumenta a concentração de triglicérides devido a lipólise. A lipólise provoca a liberação de ácidos graxos e glicerol.
- 3) Podem ocorrer falsos resultados baixos de triglicérides em amostras de pacientes tratados com N-acetilcisteína, N-acetil-pbenzoquinona imina e/ou metamizol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamizol.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/08/2023 às 17:32hs.

GGT

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

Método: **Cinético e colorimétrico**

Resultado: **3 U/L**

1 até 10

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/08/2023 às 17:32hs.

PROTEÍNAS E FRAÇÕES

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Biureto e Verde de Bromocresol**

Proteínas totais: **6,7**

5,4 - 7,5 g/dL

Albumina: **3,1**

2,5 - 4,2 g/dL

Globulina: **3,6**

2,7 - 4,4 g/dL

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/08/2023 às 17:32hs.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:
Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói
labvethaima@gmail.com
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Toy 24880 UP0046860**

Tutor: **Maria**

Solicitante: **Dr. Upapet**

Protocolo: **48642** Data: **05/08/2023 15:49**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **CANINA**

Raça: **S.R.D**

CÁLCIO IONICO - CANINO

Material: **Soro**

Método: **Eletrodos íons seletivos**

Valores de Referência

Método: **Eletrodos de íons seletivos**

Resultado: **1,47**

Observação: **Soro lipêmico (+).**

Valores de referência: **Caninos: 1,30 a 1,50 mmol/L**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/08/2023 às 17:32hs.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.