



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: Enzo 35621 UP0037488
Tutor: Helena Maria
Solicitante: Dr. Nathalia Silva
Protocolo: 40777 Data: 29/04/2023 16:00
Convênio: UPA PET (Copacabana)

Idade: 11 anos
Sexo: Macho
Espécie: CANINA
Raça: Maltes

HEMOGRAMA CANINO

Material: Sangue total EDTA

Método: Hematologia por Citometria de Fluxo e Hematoscopia.

Valores de Referência

Eritrograma

Eritrócitos:	5,50 milhões/mm ³	5,5 - 8,5 milhões/mm ³
Hemoglobina:	12 g/dL	12,0 - 18,0 g/dl
Hematócrito:	37 %	37 a 55%
RDW CV:	12,1 %	10,9 a 13,5%
V.C.M.:	67,2 fL	63 a 77 fL
H.C.M.:	21,8 pg	21 a 26 pg
C.H.C.M.:	32,4 %	31 a 35 %
Eritroblastos:	0 %	0 a 1%
Observações:	Hemácias normocíticas e normocrômicas.	
Proteína Plasmática Total:	8 g/dL	5,4 a 8,0 g/dL
Observações:	Plasma Límpido.	

Leucograma

Leucócitos:	15.200 /mm ³	6.000 a 16.000/mm ³
Basófilos:	0 % 0	Raros
Eosinófilos:	1 % 152	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:	2 % 304	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm ³
Segmentados:	45 % 6.840	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm ³
Linfócitos:	44 % 6.688	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm ³
Monócitos:	8 % 1.216	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm ³

Observações: Discreto DNNE. Linfocitose.

Plaquetas: 693.000 mil/mm³ 175.000 a 500.000 mil/mm³
Observações: Trombocitose. Presença de agregados plaquetários (++)

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

Rodrigo da Rocha Alves
Dr. Rodrigo da Rocha Alves
Médico Veterinário - CRMV 18795

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: Enzo 35621 UP0037488
Tutor: Helena Maria
Solicitante: Dr. Nathalia Silva
Protocolo: 40777 Data: 29/04/2023 16:00
Convênio: UPA PET (Copacabana)

Idade: 11 anos
Sexo: Macho
Espécie: CANINA
Raça: Maltes

URÉIA - CANINO

Material: Soro ou plasma
Método: GLDH

Valores de Referência

Resultado: 172,8 mg/dL
Observações: Repetido e confirmado. 21,0 a 60,0 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

CREATININA - CANINO

Material: Soro ou plasma
Método: Reação de Jaffé modificado

Valores de Referência

Resultado: 0,70 mg/dL 0,60 a 1,80 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

ALT - TGP

Material: Soro e Plasma
Método: Cinético - UV

Valores de Referência

Resultado: 353,0 UI/l 7 a 102 UI/L
Observações: Repetido e confirmado.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

AST - TGO

Material: Soro e Plasma
Método: Cinético - UV

Valores de Referência

Resultado: 72,0 U/L 7,0 a 66 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

FOSFATASE ALCALINA - CANINO

Material: Soro
Método: Cinético otimizado (DGKC)

Valores de Referência

Resultado: 1218 U/L 7 a 156 U/L
Observações: Repetido e confirmado.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

Rodrigo da Rocha Alves
Dr. Rodrigo da Rocha Alves
Médico Veterinário - CRMV 18795

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: Enzo 35621 UP0037488
Tutor: Helena Maria
Solicitante: Dr. Nathalia Silva
Protocolo: 40777 Data: 29/04/2023 16:00
Convênio: UPA PET (Copacabana)

Idade: 11 anos
Sexo: Macho
Espécie: CANINA
Raça: Maltes

GLICOSE

Material: Plasma fluoretado
Método: Método Enzimático Colorimétrico sem desproteíntização

Valores de Referência

Resultado: 85,6 mg/dL

65 A 125 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

AMILASE

Material: Soro
Método: Gal - G2 - ALFA - CNP

Valores de Referência

Resultado: 1.593,0 U/L

300 a 1.530 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

LIPASE

Material: Soro
Método: Colorimétrico

Valores de Referência

Resultado: 170 UI

25 a 750 UI

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

COLESTEROL TOTAL

Material: Soro ou plasma
Método: Teste Enzimático- Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LCF)

Valores de Referência

Resultado: 265 mg/dL

100 a 270 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: 34,0 mg/dL

20 a 112 mg/dL

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

INFLUÊNCIAS PRÉ ANALÍTICAS:

- 1) Garrrote: 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 Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

Rodrigo da Rocha Alves
Dr. Rodrigo da Rocha Alves
Médico Veterinário - CRMV 18795

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- Icaraí/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Enzo 35621 UP0037488**
Tutor: **Helena Maria**
Solicitante: **Dr. Nathalia Silva**
Protocolo: **40777** Data: **29/04/2023 16:00**
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Maltes**

FÓSFORO

Material: **Soro**
Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **5,5 mg/dL** 3,9 a 5,1 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

CÁLCIO

Material: **Soro**
Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **10,7 mg/dL** 6,2 a 10,2 mg/dL

Obs: Interferências: Em amostras lipêmicas >10% acima de 200 mg/dL de intralípides.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**
Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **3,1 g/dL** 2,6 a 3,3 g/dL

Obs: Interferentes: Cada 100 mg/dL de hemoglobina, aumenta a concentração de albumina em 0,1 g/dL portanto hemólise deve ser evitada.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Rodrigo da Rocha Alves - CRMV 18795 em 29/04/2023 às 18:18hs.

Rodrigo da Rocha Alves
Dr. Rodrigo da Rocha Alves
Médico Veterinário - CRMV 18795

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.