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:	**Carmen 37477 UP0047295**	Idade:	**9 anos**
Tutor:	**Carla de Barros**	Sexo:	**Fêmea**
Solicitante:	**Dra. Alexia Silva**	Espécie:	**FELINA**
Protocolo:	**49089** Data: **10/08/2023 20:25**	Raça:	**Pelo Curto Brasileiro**
Convênio:	**UPAPET (Tijuca)**		

HEMOGRAMA COMPLETO + PROTEÍNA PLASMÁTICA - FELINO

Material: **Sangue total EDTA**
Método: **Hematologia por Citometria de Fluxo e Hematoscopia.**

			Valores de Referência
Avaliação do Plasma:			
Proteína plasmática total:	**9 g/dL**		6,0 ?a 8,0 g/dL
Observação:	**Hiperproteinemia. Plasma Límpido.**		Límpido e incolor
Eritrograma			
Eritrócitos:	**9,47 milhões/mm³**		5,0 a 10,0 milhões/mm³
Hemoglobina:	**13,8 g/dL**		8 a 15 g/dL
Hematócrito:	**40 %**		24 a 45%
VCM:	**42,2 fL**		39,0 a 55,0 fL
CHCM:	**34,5 %**		30 a 36 %
Observações:	**Hemácias normocíticas e normocrômicas.**		
Leucograma			
Leucócitos:	**15.800 /mm³**		5.500 a 19.500 /mm³
Basófilos:	**0 %**	**0**	Raros
Eosinófilos:	**0 %**	**0**	0 a 1.500 /mm³
Mielócitos:	**0 %**	**0**	0
Metamielócitos:	**0 %**	**0**	0
Bastonetes:	**0 %**	**0**	0 a 300/mm³
Segmentados:	**69 %**	**10.902**	2.500 a 12.500 /mm³
Linfócitos:	**26 %**	**4.108**	1.500 a 7.000 /mm³
Monócitos:	**5 %**	**790**	0 a 850 /mm³
Observações:	**Sem alterações dignas de nota.**		
Plaquetas:	**270.000 mil/mm³**		200.000 a 700.000 mil/mm³
Observações:	**Presença de agregados plaquetários.**		
Pesquisa de hemocitozoários:	**Não foram visualizados hemocitozoários na amostra analisada.**		

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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:	**Carmen 37477 UP0047295**	Idade:	**9 anos**
Tutor:	**Carla de Barros**	Sexo:	**Fêmea**
Solicitante:	**Dra. Alexia Silva**	Espécie:	**FELINA**
Protocolo:	**49089** Data: **10/08/2023 20:25**	Raça:	**Pelo Curto Brasileiro**
Convênio:	**UPAPET (Tijuca)**		

URÉIA

Material: **Soro ou plasma**
Método: **GLDH**

		Valores de Referência
Resultado:	**44,4 mg/dL**	40 a 64mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

CREATININA - FELINO

Material: **Soro e Plasma**
Método: **Reação de Jaffé modificado.**

		Valores de Referência
Resultado:	**1,20 mg/dL**	0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

ALT - TGP

Material: **Soro e Plasma**
Método: **Cinético - UV**

		Valores de Referência
Resultado:	**23,0 U/l**	7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

AST - TGO

Material: **Soro ou plasma**
Método: **Cinético - UV**

		Valores de Referência
Resultado:	**33,0 U/L**	7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

FOSFATASE ALCALINA - FELINO

Material: **Soro**
Método: **Cinético otimizado (DGKC)**

		Valores de Referência
Resultado:	**84 UI/L**	7,0 a 93 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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:	**Carmen 37477 UP0047295**	Idade:	**9 anos**
Tutor:	**Carla de Barros**	Sexo:	**Fêmea**
Solicitante:	**Dra. Alexia Silva**	Espécie:	**FELINA**
Protocolo:	**49089** Data: **10/08/2023 20:25**	Raça:	**Pelo Curto Brasileiro**
Convênio:	**UPAPET (Tijuca)**		

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado + Soro**
Método: **GOD - PAP**

		Valores de Referência
Resultado:	**126,0 mg/dL**	73 a 134 mg\dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

AMILASE

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

		Valores de Referência
Resultado:	**1.888,0 U/L**	500 a 1500 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

LIPASE

Material: **Soro**
Método: **Colorimétrico**

		Valores de Referência
Resultado:	**173 UI**	0 a 83 UI

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

COLESTEROL TOTAL

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

		Valores de Referência
Resultado:	**248 mg/dL**	95 a 130 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**
Método: **Enzimático-Colorimétrico**

		Valores de Referência
Resultado:	**28,0 mg/dL**	10 a 114

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 lípides (LFC).

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 sinda e provocam turbidez no soro. Se a dieta é rica em carboidratos e gordura o valor basal de triglicerides 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.

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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:	**Carmen 37477 UP0047295**	Idade:	**9 anos**
Tutor:	**Carla de Barros**	Sexo:	**Fêmea**
Solicitante:	**Dra. Alexia Silva**	Espécie:	**FELINA**
Protocolo:	**49089** Data: **10/08/2023 20:25**	Raça:	**Pelo Curto Brasileiro**
Convênio:	**UPAPET (Tijuca)**		

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

FÓSFORO

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

Valores de Referência

Fósforo:	**3,2 mg/dL**	4,5 a 8,1mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

CÁLCIO

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

Valores de Referência

Resultado:	**12,2 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. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado:	**3,8 g/dL**	2,1 a 3,9 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. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 10/08/2023 às 20:48hs.

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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.