



Paciente: **Ralph 41261**  
Tutor: **Ivete de Souza Gonçalves**  
Solicitante: **Dra. Renata Costa**  
Protocolo: **104115** Data: **04/01/2026 15:12**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **10 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **Yorkshire terrier**

## GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado**  
Método: **Método Enzimático Colorimétrico sem desproteinização**

Resultado: **111,0 mg/dL** Valores de Referência

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

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 04/01/2026 às 17:09h.*

## COLESTEROL TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**  
Método: **Enzimático e colorimétrico**

Valores de Referência

COLESTEROL TOTAL:	<b>290 mg/dL</b>	100 a 270 mg/dL
HDL:	<b>104,5 mg/dL</b>	40 a 78 mg/dL
LDL:	<b>83,7 mg/dL</b>	125 a 300 mg/dL
VLDL:	<b>101,8 mg/dL</b>	< 16 mg/dL
TRIGLICERÍDEOS:	<b>509 mg/dL</b>	20 a 112 mg/dL

Observações: **Soro Lipemico (++)**.

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 04/01/2026 às 17:09h.*

## TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**  
Método: **Método Enzimático Colorimétrico com Fator Clareante de Lípides (LCF)**

Valores de Referência

Resultado:	<b>509,0 mg/dL</b>	20 a 112 mg/dL
Observações:	<b>Soro Lipemico (++)</b> .	

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 ainda 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.

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 04/01/2026 às 17:09h.*

  
**Dra. Desier Gomes Dias Oliveira**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 15.365**

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.