

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



ÁCIDO ÚRICO (REF. 451) 200 Determinações - Volume: 200 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Ácido Úrico
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	505 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<25
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	6.0
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



ALT (REF. 422M) 30 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 422)** 60 Determinações - Volume: 60 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho: ver Instruções de Uso do produto.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Trabalho: 1000 µL

Amostra/Calibrador: 100 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho imediatamente.

ITEM	ALT
METHOD	Kinetics
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	No
WL1	340 nm
POINTS	3
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	No STD
LINEAR RANGE	<400
DELAY TIME	60
INTERVAL	60
FACTOR	1746

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



AST (REF. 421M) 30 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 421)** 60 Determinações - Volume: 60 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho: ver Instruções de Uso do produto.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Trabalho: 1000 µL

Amostra/calibrador: 100 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho imediatamente.

ITEM	AST
METHOD	Kinetics
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	No
WL1	340 nm
POINTS	3
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	No STD
LINEAR RANGE	<400
DELAY TIME	60
INTERVAL	60
FACTOR	1746

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



ALBUMINA (REF. 419) 250 Determinações - Volume: 250 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Albumina
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	g/dL
BLANK	Reagent
WL1	620 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<6.00
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	3.8
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



AMILASE DIRETA CNP (REF. 407M) 30 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 407)** 60 Determinações - Volume: 60 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Substrato: 1000 µL

Amostra/Calibrador: 20 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

ITEM	Amilase
METHOD	Kinetics
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	No
WL1	405 nm
POINTS	3
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	No STD
LINEAR RANGE	<1700
DELAY TIME	60
INTERVAL	60
FACTOR	6829

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



BILIRRUBINA DIRETA (REF. 431M) 17 Determinações - Volume: 52 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a calibração, usar Calibrador – Cat. 410 da Gold Analisa.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento Para Calibração e Dosagem da Bilirrubina Direta (BD)

	Branco calibrador	Calibrador	Branco Teste	Teste
BD - R1	1250 µL	1000 µL	1250 µL	1000µL
Amostra	-----	-----	100 µL	100 µL
Calibrador	100 µL	100 µL	-----	-----

Misturar bem e deixar reagir por 5 minutos à 37 °C no banho-maria.

BD - R2	-----	250 µL	-----	250 µL
---------	-------	--------	-------	--------

Misturar bem e deixar reagir por 5 minutos à 37 °C no banho-maria. Efetuar as leituras no aparelho.

ITEM	Bil - D
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	mg/dL
BLANK	Sample
WL1	546 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<12.0
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	@
FACTOR	**

- # - parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.
@ - Inserir o valor do Calibrador para BD indicado na tabela do Calibrador.
** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



BILIRRUBINA TOTAL (REF. 431M) 22 Determinações - Volume: 52 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a calibração, usar Calibrador – Cat. 410 da Gold Analisa.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento Para Calibração e Dosagem da Bilirrubina Total (BT)

	Branco calibrador	Calibrador	Branco Teste	Teste
BT - R1	1000 µL	800 µL	1000 µL	800µL
Amostra	-----	-----	50 µL	50 µL
Calibrador	50 µL	50 µL	-----	-----

Misturar bem e deixar reagir por 5 minutos à 37 °C no banho-maria.

BT - R2	-----	200 µL	-----	200 µL
---------	-------	--------	-------	--------

Misturar bem e deixar reagir por 5 minutos à 37 °C no banho-maria. Efetuar as leituras no aparelho.

ITEM	Bil -T
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	mg/dL
BLANK	Sample
WL1	546 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<30.0
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	@
FACTOR	**

- # - parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.
- @ - Inserir o valor do Calibrador para BT indicado na tabela do Calibrador.
- ** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



BILIRRUBINA TOTAL (REF. 331) 125 Determinações.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a calibração, usar PADRÃO (1) do kit Padrão de Bilirrubina – Cat. 332 da Gold Analisa.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Díazo Reagente: Ver Instruções de Uso do produto.

Calibração e Ensaio

Pipetar:	Padrão	Branco Padrão	Teste	Branco Teste
Acelerador (1)	1000 µL	1000 µL	1000 µL	1000
Sulfanílico (2)	---	100 µL	---	100 µL
Díazo Reagente	100 µL	---	100 µL	---
Padrão	50 µL	50 µL	---	---
Soro ou Plasma	---	---	50 µL	50 µL

Misturar, esperar 5 minutos e fazer as leituras das reações.

ITEM	Bil -T
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	mg/dL
BLANK	Sample
WL1	546 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<25.0
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	10.0
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



Analisa

BILIRRUBINA DIRETA (REF. 331) 600 Determinações.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Diazo Reagente: Ver Instruções de Uso do produto.

Ensaio:

Pipetar:	Teste	Branco Teste
Água destilada	1000 µL	1000 µL
Sulfanílico (2)	---	100 µL
Diazo Reagente	100 µL	---
Soro ou Plasma	50 µL	50 µL

Misturar, esperar 5 minutos e fazer as leituras das reações.

ITEM	Bil-D
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	mg/dL
BLANK	Sample
WL1	546 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	No STD
LINEAR RANGE	<12.0
DELAY TIME	6
STD NUM	0
STD	
FACTOR	@

- Parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

@: utilizar o mesmo Fator obtido com a Bilirrubina Total.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



CÁLCIO ARSENAZO (REF. 449M) 50 Determinações - Volume: 50 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

PROCEDIMENTO DO TESTE

	Teste	Branco
Reagente de Cor:	1000 µL	1000 µL
Amostra/Padrão:	10 µL	-----

Homogeneizar e efetuar as leituras em até 10 minutos.

ITEM	Cálcio
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	620 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<17
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	10.0
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



CÁLCIO (REF. 448M) 60 Determinações - Volume: 60 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para calibração, utilizar o Padrão (1) do kit ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho: ver o seu preparo nas Instruções de Uso do produto.

Procedimento do Teste

Tubos	Branco	Teste	Padrão
Soro	-----	20 µL	-----
Padrão (1) ou Calibrador	-----	-----	20 µL
Reagente de Trabalho	1000 µL	1000 µL	1000 µL

Homogeneizar e fazer as leituras no aparelho dentro de 10 minutos.

Atenção

Este procedimento não elimina a interferência de traços de cálcio que possam estar presentes na vidraria.

ITEM	Cálcio
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	1
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	578 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<16.0
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	10.0
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



CK-NAC - (REF. 458M) 30 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 458)** 60 Determinações - Volume: 60 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho: ver Instruções de Uso do produto.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Trabalho: 1000 µL

Amostra/Calibrador: 20 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho imediatamente.

ITEM	CK NAC
METHOD	Kinetics
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	No
WL1	340 nm
POINTS	3
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	No STD
LINEAR RANGE	<2000
DELAY TIME	120
INTERVAL	60
FACTOR	8095

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



CKMB - PP (REF. 490M) 30 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 490)** 60 Determinações - Volume: 60 mL

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho: ver Instruções de Uso do produto.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Trabalho: 1000 µL

Amostra/Calibrador: 50 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho imediatamente.

ITEM	CK MB
METHOD	Fixed Time
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	No
WL1	340 nm
POINTS	2
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<600
DELAY TIME	300
INTERVAL	300
STD NUM	1
STD	@
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

@ - Inserir o valor do calibrador indicado no rótulo do frasco.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



Analisa

CLORETOS (REF. 408) 140 Determinações.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho – Preparar o volume necessário para a rotina diária.

Exemplo: Misturar 300 µL de Nitrato (2) com 10,5 mL de Reagente de Cor (3). Estável por 5 dias em frasco âmbar na temperatura entre 10 a 30 °C.

Os volumes especificados podem ser modificados proporcionalmente.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Pipetar:	Branco	Teste	Padrão
Amostra	-----	10 µL	-----
Padrão	-----	-----	10 µL
Reagente de Trabalho	1,0 mL	3,5 mL	3,5 mL

Misturar, esperar 2 minutos e fazer as leituras no equipamento.

ITEM	Cloretos
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	mEq/L
BLANK	Reagent
WL1	505 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<130
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	100
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



COLESTEROL (REF. 460) 200 Determinações - Volume: 200 mL. **(REF. 460E)** 500 Determinações - Volume: 500 mL

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit.

4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Colesterol
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	505 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<500
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	200
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



COLESTEROL HDL (REF. 413) 200 Precipitações - Volume: 50 mL.

Usar com o Colesterol - GOLD ANALISA (REF. 460)

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Utilizar como amostra, o sobrenadante obtido após precipitação das VLDL e LDL. Ver Instruções de Uso.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	HDL
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	505 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<200
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	40
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



COLINESTERASE (REF. 415M) 48 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 415)** 96 Determinações - Volume: 60 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento do Teste

Tampão (1): 500 µL

Amostra/calibrador: 10 µL

Homogeneizar e incubar no banho-maria a 37 °C por 3 minutos.

Substrato (2): 125 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho imediatamente.

ITEM	CHE
METHOD	Kinetics
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	No
WL1	405 nm
POINTS	3
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	No STD
LINEAR RANGE	<400
DELAY TIME	120
INTERVAL	60
FACTOR	74400

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



Analisa

CREATININA - (REF. 435) 300 Determinações - Volume: 300 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

Reagente de Trabalho: ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Trabalho: 1000 µL

Amostra/Padrão: 100 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

ITEM	Creatinina
METHOD	Fixed Time
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	mg/dL
BLANK	No
WL1	505 nm
POINTS	2
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<12
DELAY TIME	30
INTERVAL	60
STD NUM	1
STD	4.0
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



CREATININA - (REF. 335) 250 Determinações - Volume: 250 mL. **(REF. 335E)** 1250 Determinações - Volume: 1250 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a Calibração, usar o Padrão (1) do kit.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho: ver Instruções de Uso do produto.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Trabalho: 1000 µL

Amostra/Padrão: 100 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho imediatamente.

ITEM	Creatinina
METHOD	Fixed Time
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	mg/dL
BLANK	No
WL1	505 nm
POINTS	2
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<12
DELAY TIME	30
INTERVAL	60
STD NUM	1
STD	4.0
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



FERRO - (REF. 438M) 25 Determinações - Volume: 50 mL

PROCEDIMENTO PARA CALIBRAÇÃO E DOSAGEM

	Branco Calibrador	Calibrador	Branco Teste	Teste
Tampão (2)	1,0 mL	0,8 mL	1,0 mL	0,8 mL
Soro	-----		0,1 mL	0,1 mL
Calibrador (1)	0,1 mL	0,1 mL	-----	-----
Ferrozina (3)	-----	0,2 mL	-----	0,2 mL

Misturar e incubar por 5 minutos a 37 °C.

ITEM	Ferro
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	µg/dL
BLANK	Sample
WL1	546 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<1000
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	@
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

@ - inserir o valor do calibrador que vem indicado no rótulo do frasco.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



FOSFATASE ALCALINA - (REF. 440M) 30 Determinações - Volume: 30 mL.
(REF. 440) 60 Determinações - Volume: 60 mL. **(REF. 440E)** 120 Determinações - Volume: 120 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho:

Ver Instruções de Uso do produto.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Trabalho: 1000 µL

Amostra/calibrador: 20 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

ITEM	Fosfatase Alcalina
METHOD	Kinetics
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	No
WL1	405 nm
POINTS	3
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	No STD
LINEAR RANGE	<1500
DELAY TIME	60
INTERVAL	60
FACTOR	2764

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



FOSFATASE ALCALINA (REF. 340) 100 Determinações

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Fosfatase Alcalina
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	Reagent
WL1	578 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<500
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	45
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



FÓSFORO UV (REF. 412) 100 Determinações - Volume: 100 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3- Para a Calibração, usar o Padrão (1) do kit. Ensaiar em triplicata, sendo que a variação não deve ser superior a 5%.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Fósforo
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	1
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	340 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<20
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	5.0
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



Analisa

FRUTOSAMINA - (REF. 462M) 50 Determinações - Volume: 50 mL. **(REF. 462)** 100 Determinações - Volume: 100 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit. A Concentração do Padrão vem indicada no rótulo.

4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Cor: 1000 µL

Amostra/Padrão: 50 µL

Homogeneizar e incubar no banho-maria a 37 °C por 9 minutos. Aspirar no aparelho **imediatamente**.

ITEM	Frutosamina
METHOD	Fixed Time
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	µmol/L
BLANK	No
WL1	546 nm
POINTS	2
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<800
DELAY TIME	60
INTERVAL	300
STD NUM	1
STD	@
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

@ - verificar a concentração do Padrão impressa no rótulo do frasco. Multiplicar a concentração do Padrão por 121 e inserir na programação. Exemplo: concentração impressa no rótulo do frasco: 3,1 mmol/L. Concentração a ser inserida na programação do aparelho: 3,1 x 121 = 375 µmol/L em albumina glicada.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



GAMA GT (REF. 461M) 30 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 461)** 60 Determinações - Volume: 60 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho:

Ver Instruções de Uso do produto.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Trabalho: 1000 µL

Amostra/Calibrador: 50 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

ITEM	GGT
METHOD	Kinetics
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	No
WL1	405 nm
POINTS	3
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	No STD
LINEAR RANGE	<700
DELAY TIME	60
INTERVAL	60
FACTOR	2550

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



GLICOSE (REF. 434E) 500 Determinações - Volume: 500 mL. **(REF. 434SE)** 1000 Determinações - Volume: 1000 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit.

4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Glicose
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	505 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<500
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	100
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



HDL DIRETO - (REF. 400) 80 Determinações - Volume: 80 mL

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

PROCEDIMENTO PARA CALIBRAÇÃO E DOSAGEM:

Tubos:	Branco	Calibrador	Amostra
Tampão 1	750 µL	750µL	750µL
Amostra ou Calibrador	----	10 µL	10 µL

Incubar a 37 °C por 5 minutos no Banho-Maria.

Tubos:	Branco	Calibrador	Amostra
Tampão 2	250 µL	250µL	250µL

Incubar a 37 °C por 5 minutos no Banho-Maria. Efetuar as leituras no aparelho.

ITEM	HDL
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	578 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<150
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	@
FACTOR	**

- # - parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.
@ - Inserir o valor do calibrador indicado no rótulo do frasco.
** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



LDH UV - PP (REF. 457M) 30 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 457)** 60 Determinações - Volume: 60 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho: ver instruções de uso do produto.

PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Trabalho: 1000 µL

Amostra/Calibrador: 20 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho imediatamente.

ITEM	LDH
METHOD	Kinetics
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	No
WL1	340 nm
POINTS	3
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	No STD
LINEAR RANGE	<2000
DELAY TIME	60
INTERVAL	60
FACTOR	8095

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



LDL DIRETO - (REF. 401) 80 Determinações - Volume: 80 mL

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

PROCEDIMENTO PARA CALIBRAÇÃO E DOSAGEM:

Tubos:	Branco	Calibrador	Amostra
Tampão 1	750 µL	750µL	750µL
Amostra ou Calibrador	----	7 µL	7 µL

Incubar a 37 °C por 5 minutos no Banho-Maria.

Tubos:	Branco	Calibrador	Amostra
Tampão 2	250 µL	250µL	250µL

Incubar a 37 °C por 5 minutos no Banho-Maria.

ITEM	LDL
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	546 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<990
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	@
FACTOR	**

- # - parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.
@ - Inserir o valor do calibrador indicado no rótulo do frasco.
** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



Analisa

LIPASE - (REF. 304) 40 Determinações.

Orientações para a execução da metodologia:

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação e operação do mesmo.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Lipase
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	Sample
WL1	405 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	No STD
LINEAR RANGE	<75
DELAY TIME	6
FACTOR	142.8

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



LIPASE DIRETA - (REF. 409) 42 Determinações - Volume: 48 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Técnica de Análise

Seguir o Procedimento do Teste conforme descrito nas Instruções de Uso do produto.
Homogeneizar e aspirar o conteúdo da reação imediatamente para o aparelho e fazer as medições de acordo com o protocolo.

Para calibração, usar Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

Reação cruzada

O reagente da lipase pode interferir na dosagem de triglicérides e cálcio, produzindo resultados falsamente elevados.

ITEM	Lipase
METHOD	Fixed Time
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	U/L
BLANK	No
WL1	578 nm
POINTS	2
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<300
DELAY TIME	90
INTERVAL	90
STD NUM	1
STD	
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

EDIÇÃO: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



MAGNÉSIO - (REF. 450M) 100 Determinações - Volume: 100 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Magnésio
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	505 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<4.5
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	2.0
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



Analisa

PROTEÍNAS TOTAIS - (REF. 418) 250 Determinações - Volume: 250 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Proteínas Totais
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	2
UNIT	g/dL
BLANK	Reagent
WL1	546 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<14
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	4.00
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



PROTEINÚRIA - (REF. 498M) 50 Determinações - Volume: 50 mL.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Proteinúria
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	620 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<100
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	50
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



TRIGLICÉRIDES - (REF. 459M) 100 Determinações - Volume: 100 mL. **(REF. 459)** 200 Determinações - Volume: 200 mL.

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit.

4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Triglicérides
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	505 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<1000
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	200
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



URÉIA UV - (REF. 416M) 100 Determinações - Volume: 100 mL. **(REF. 416)** 200 Determinações - Volume: 200 mL

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Reagente de Trabalho: ver o seu preparo nas Instruções de Uso do produto.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Pipetar:	Tubos
Reagente de Trabalho	1000 µL
Amostra, Padrão	10 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho imediatamente.

ITEM	Uréia
METHOD	Fixed Time
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	mg/dL
BLANK	No
WL1	340 nm
POINTS	2
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<12
DELAY TIME	30
INTERVAL	60
STD NUM	1
STD	70
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O WP21 VET - Genrui®

© WP21 VET são marcas registradas de seus proprietários.



URÉIA - (REF. 427E) 500 Determinações.

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Procedimento para Calibração e Dosagem

Seguir a Técnica de Análise descrita nas Instruções de Uso do produto.

ITEM	Uréia
METHOD	End Point
WL	1
TEMP	37 °C
ASP VOL	900 µL
DEC	0
UNIT	mg/dL
BLANK	Reagent
WL1	620 nm
POINTS	1
NORMAL	LOW/HIGH
GENERAL	#
MALE	#
FEMALE	#
CORR Y=	1.000*X+0.00
CALIBRATE	Linear-1P
LINEAR RANGE	<300
DELAY TIME	6
STD NUM	1
STD	70
FACTOR	**

- parâmetros inseridos pelo usuário, pois é dependente da espécie do animal.

** - Fator calculado pelo equipamento.

Revisão: 01/20