

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

ÁCIDO ÚRICO – PP Cat. 451

833 Determinações - Volume: 200 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor (2).

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Ácido úrico (mg/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	: AC URIC
SHORT NAME	: AURICO
UNITS	: mg/dL
ASSAY TYPE	: E. P. STD
FILTER VALUE	: 500
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 12
REAG 1 VOL	: 240
REAG 1 DIL	: 10
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 6
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 5
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 7.0
LOW NORM VAL	: 1.5
LINEARITY L.	: 20.0
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 300

REVISÃO: 02/13

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

AEO - TURBIDIMETRIA - Cat. 471

208 Determinações - Volume: 50 mL

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

TEST NAME	: AEO
SHORT NAME	: AEO
UNITS	: UI/mL
ASSAY TYPE	: E. P. STD
FILTER VALUE	: 540
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 15
REAG 1 VOL	: 250
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: @
REAG 2 VOL	:
REAG 2 DIL	:
REAG 2 POS	:
SAMPLE VOL	: 3
DIL	:
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	:
FACTOR	:
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	:
POS	:
No. REP ST/CT	: 1
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 2
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 2
UP. NORM VAL	: 200
LOW NORM VAL	: 0
LINEARITY L.	: 800
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 3000

@ - Introduzido pelo usuário.

- Introduzir o valor do Padrão (1).

Para a calibração, usar o **PADRÃO (1)** do kit.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso.

REVISÃO: 07/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

ALBUMINA – PP - Cat. 419

862 Determinações - Volume: 250 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor (2) do kit. Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Albumina (g/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	: ALBUMINA
SHORT NAME	: ALB
UNITS	: g/dL
ASSAY TYPE	: E.P.STD
FILTER VALUE	: 620
1ST READ.=0	: YES
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 4
REAG 1 VOL	: 290
REAG 1 DIL	: 10
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 3
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	: 0
POS	: 0
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 2
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 5.5
LOW NORM VAL	: 3.5
LINEARITY L.	: 6.0
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 200

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

ALT - PP - Cat. 422M	120 Determinações - Volume: 30 mL.
ALT - PP - Cat. 422	240 Determinações - Volume: 60 mL.
ALT - PP - Cat. 422E	480 Determinações - Volume: 120 mL.

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

@ - Introduzido pelo usuário.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

TEST NAME	:	ALT/GPT
SHORT NAME	:	ALT
UNITS	:	U/L
ASSAY TYPE	:	KINETIC
FILTER VALUE	:	340
1ST READ.=0	:	-
LAG PHASE 1	:	3
No. OF MEASURES	:	5
REAG 1 VOL	:	250
REAG 1 DIL	:	0
REAG 1 POS	:	1 a 28
REAG 2 VOL	:	0
REAG 2 DIL	:	0
REAG 2 POS	:	0
SAMPLE VOL	:	25
DIL	:	0
ACTIVATION	:	NONE
LAG PHASE 2:	:	-
FACTOR	:	- 630
STD CALCULATION	:	-
BLANK=STD	:	-
No. OF STD.	:	-
STAND. 1 VAL	:	-
POS	:	-
STAND. 2 VAL	:	-
POS	:	-
No. REP ST/CT	:	2
CONTROL VAL	:	@
CONTROL POS	:	#
CONTROL DEV	:	Desvio Padrão
PREDIL RATE	:	1
POSTDIL RATE	:	10
DILUENT	:	WATER
RINSE TYPE	:	3
UP. NORM VAL	:	40
LOW NORM VAL	:	12
LINEARITY L.	:	-
LOWER BLK L.	:	800
UPPER BLK L.	:	3000
LIMIT BLK ACT.	:	5
ODT 1 - ODT0 L.	:	264
PRED SE/CT	:	-

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

AMILASE DIRETA CNP - Cat. 407M
AMILASE DIRETA CNP - Cat. 407

120 Determinações – Volume: 30 mL
240 Determinações – Volume: 60 mL

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

TEST NAME	:	AMIL
SHORT NAME	:	AMIL
UNITS	:	U/L
ASSAY TYPE	:	KINETIC
FILTER VALUE	:	405
1ST READ.=0	:	-
LAG PHASE 1	:	3
No. OF MEASURES	:	5
REAG 1 VOL	:	250
REAG 1 DIL	:	0
REAG 1 POS	:	1 a 28
REAG 2 VOL	:	0
REAG 2 DIL	:	0
REAG 2 POS	:	0
SAMPLE VOL	:	5
DIL	:	0
ACTIVATION	:	NONE
LAG PHASE 2	:	0
FACTOR	:	1290
STD CALCULATION	:	-
BLANK=STD	:	-
No. OF STD.	:	-
STAND. 1 VAL	:	-
POS	:	-
STAND. 2 VAL	:	-
POS	:	-
No. REP ST/CT	:	2
CONTROL VAL	:	@
CONTROL POS	:	@
CONTROL DEV	:	Desvio Padrão
PREDIL RATE	:	1
POSTDIL RATE	:	10
DILUENT	:	WATER
RINSE TYPE	:	3
UP. NORM VAL	:	125
LOW NORM VAL	:	25
LINEARITY L.	:	-
LOWER BLK L.	:	0
UPPER BLK L.	:	500
BLK ACTI. L	:	5
ODT1-ODTO L.	:	600
PRED ST/CT	:	-

@ - Introduzido pelo usuário.

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

AST - PP - Cat. 421M	120 Determinações - Volume: 30 mL.
AST - PP - Cat. 421	240 Determinações - Volume: 60 mL.
AST - PP - Cat. 421E	480 Determinações - Volume: 120 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	: AST/GOT
SHORT NAME	: AST
UNITS	: U/L
ASSAY TYPE	: KINETIC
FILTER VALUE	: 340
1ST READ.=0	: -
LAG PHASE 1	: 4
No. OF MEASURES	: 5
REAG 1 VOL	: 250
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 25
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -630
STD CALCULATION	: -
BLANK=STD	: -
No. OF STD.	: -
STAND. 1 VAL	: -
POS	: -
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: Desvio P.
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 10
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 40
LOW NORM VAL	: 12
LINEARITY L.	: -
LOWER BLK L.	: 800
UPPER BLK L.	: 3000
LIMIT BLK ACT.	: 5
ODT 1 - ODT0 L.	: 264
PRED ST/CT	: -

@ - Introduzido pelo usuário.

Reagente de Trabalho:
Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

CÁLCIO - PP - Cat. 448M

200 Determinações - Volume: 60 mL.

CÁLCIO - PP - Cat. 448

400 Determinações - Volume: 120 mL.

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas **Instruções de Uso** do produto.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Cálcio (mg/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	: CALCIO
SHORT NAME	: CA
UNITS	: mg/dL
ASSAY TYPE	: E.P.STD
FILTER VALUE	: 580
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 1
No. OF MEASURES	: 4
REAG 1 VOL	: 300
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 3
DIL	: 30
ACTIVATION	: SERUM
LAG PHASE 2	: 0
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	: 0
POS	: 0
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 2
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 11.0
LOW NORM VAL	: 8.8
LINEARITY L.	: 16.0
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 750

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

CÁLCIO ARSENAZO - PP - Cat. 449M
CÁLCIO ARSENAZO - PP - Cat. 449

172 Determinações - Volume: 50 mL.
344 Determinações - Volume: 100 mL.

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

TEST NAME	: CALCIO
SHORT NAME	: CARSE
UNITS	: mg/dL
ASSAY TYPE	: E.P.STD
FILTER VALUE	: 620
1 ST READ.=0	: YES
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 4
REAG 1 VOL	: 290
REAG 1 DIL	: 10
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 3
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: @
STAND. 1 VAL	: #
POS	: -
STAND. 2 VAL	: #
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: Desv. Pad.
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 2
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 11.0
LOW NORM VAL	: 8.8
LINEARITY L.	: 17
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 3000
BLK ACTI. L.	: -
ODT1 - ODT0 L.	: -
PRED ST/CT	: -

Para a calibração, usar **CALIBRADOR PROTÉICO**.

@ - Introduzido pelo usuário.

- Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃ: 09/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

CKMB – PP - Cat. 490M
CKMB – PP - Cat. 490

115 Determinações - Volume: 30 mL.
230 Determinações - Volume: 60 mL.

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

TEST NAME	: CK-MB
SHORT NAME	: CK-MB
UNITS	: U/L
ASSAY TYPE	: KINETIC
FILTER VALUE	: 340
1ST READ.=0	:
LAG PHASE 1	: 12
No. OF MEASURES	: 12
REAG 1 VOL	: 260
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 13
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: -
BLANK=STD	: -
No. OF STD.	: -
STAND. 1 VAL	: #
POS	: -
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: Desvio Pad
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 5
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 24
LOW NORM VAL	: 0
LINEARITY L.	: -
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 770
LIMIT BLK ACT.	: 2
ODT 1 - ODT0 L.	: 360
PRED ST/CT	: -

@ - Introduzido pelo usuário.

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

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 10/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150[®]



Analisa

[®] CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

CK-NAC – PP - Cat. 458M

120 Determinações - Volume: 30 mL.

CK-NAC – PP - Cat. 458

240 Determinações - Volume: 60 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	: CK TOTAL
SHORT NAME	: CK
UNITS	: U/L
ASSAY TYPE	: KINETIC
FILTER VALUE	: 340
1ST READ.=0	:
LAG PHASE 1	: 5
No. OF MEASURES	: 5
REAG 1 VOL	: 250
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 5
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: -
BLANK=STD	: -
No. OF STD.	: @
STAND. 1 VAL	: #
POS	: -
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: Desv. Pad.
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 10
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 190
LOW NORM VAL	: 26
LINEARITY L.	: -
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 770
LIMIT BLK ACT.	: 5
ODT 1 - ODT0 L.	: 480
0PRED ST/CT	: -

@ - Introduzido pelo usuário.

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

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 10/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

COLESTEROL - PP - Cat. 460
COLESTEROL - PP - Cat. 460E

666 Determinações - Volume: 200 mL
1332 Determinações - Volume: 500 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor (2) do kit. Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Colesterol (mg/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	: COLESTEROL
SHORT NAME	: CHOL
UNITS	: mg/dL
ASSAY TYPE	: E.P.STD
FILTER VALUE	: 500
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 12
REAG 1 VOL	: 300
REAG 1 DIL	: 20
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 3
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	: 0
POS	: 0
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 5
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: @
LOW NORM VAL	: @
LINEARITY L.	: 500
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 300

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

COLESTEROL HDL – PP - Cat. 413 200 Precipitações - Volume: 50 mL de Reagente Precipitante.
Usar com o Colesterol -PP – GOLD ANALISA - Cat. 460.

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Usar o Reagente de Cor (2) do kit Colesterol – PP – Gold Analisa – Cat. 460.

Para a calibração, usar o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração **Concentração Equivalente do Padrão (40 mg/dL)** indicada no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Amostra: Utilizar como amostra, o sobrenadante obtido após precipitação das VLDL e LDL. Ver Instruções de Uso.

TEST NAME	:	HDL COL
SHORT NAME	:	HDL
UNITS	:	mg/dL
ASSAY TYPE	:	E.P.STD
FILTER VALUE	:	500
1ST READ.=0	:	NO
LAG PHASE 1	:	0
No. OF MEASURES	:	12
REAG 1 VOL	:	300
REAG 1 DIL	:	10
REAG 1 POS	:	1 a 28
REAG 2 VOL	:	0
REAG 2 DIL	:	0
REAG 2 POS	:	0
SAMPLE VOL	:	30
DIL	:	30
ACTIVATION	:	NONE
LAG PHASE 2	:	-
FACTOR	:	-
STD CALCULATION	:	1 DEG
BLANK=STD	:	YES
No. OF STD.	:	1
STAND. 1 VAL	:	#
POS	:	@
STAND. 2 VAL	:	0
POS	:	0
No. REP ST/CT	:	2
CONTROL VAL	:	@
CONTROL POS	:	@
CONTROL DEV	:	@
PREDIL RATE	:	1
POSTDIL RATE	:	2
DILUENT	:	WATER
RINSE TYPE	:	3
UP. NORM VAL	:	@
LOW NORM VAL	:	@
LINEARITY L.	:	170
LOWER BLK L.	:	0
UPPER BLK L.	:	300

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

CREATININA - Cat. 335
CREATININA - Cat. 335E

1040 Determinações - Volume: 250 mL
5200 Determinações - Volume: 1250 mL

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

TEST NAME	:	CREATININA
SHORT NAME	:	CREAT
UNITS	:	mg/dL
ASSAY TYPE	:	EP. CAL
FILTER VALUE	:	500
1ST READ.=0	:	NO
LAG PHASE 1	:	1
No. OF MEASURES	:	3
REAG 1 VOL	:	240
REAG 1 DIL	:	10
REAG 1 POS	:	1 a 28
REAG 2 VOL	:	0
REAG 2 DIL	:	0
REAG 2 POS	:	0
SAMPLE VOL	:	24
DIL	:	0
ACTIVATION	:	NONE
LAG PHASE 2	:	-
FACTOR	:	-
STD CALCULATION	:	1 DEG
BLANK=STD	:	YES
No. OF STD.	:	1
STAND. 1 VAL	:	@
POS	:	@
STAND. 2 VAL	:	-
POS	:	-
No. REP ST/CT	:	2
CONTROL VAL	:	@
CONTROL POS	:	@
CONTROL DEV	:	Desvio Padrão
PREDIL RATE	:	1
POSTDIL RATE	:	5
DILUENT	:	WATER
RINSE TYPE	:	3
UP. NORM VAL	:	1.3
LOW NORM VAL	:	0.4
LINEARITY L.	:	10
LOWER BLK L.	:	0
UPPER BLK L.	:	570
BLK ACTI. L	:	-
ODT1-ODTO L.	:	-
PRED ST/CT	:	-

@ - Introduzido pelo usuário.

Reagente de Trabalho:
Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 09/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

CREATININA – PP - Cat. 435

1250 Determinações - Volume: 300 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas **Instruções de Uso** do produto.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Creatinina (mg/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P

TEST NAME	:CREATININA
SHORT NAME	: CREAT
UNITS	: mg/dL
ASSAY TYPE	: EP CAL
FILTER VALUE	: 500
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 1
No. OF MEASURES	: 7
REAG 1 VOL	: 240
REAG 1 DIL	: 10
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 24
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	: 0
POS	: 0
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 5
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 1.3
LOW NORM VAL	: 0.4
LINEARITY L.	: 12
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 570
LIMIT BLK ACT.	: 20
ODT 1 - ODT0 L.	: 200

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

FERRO – PP - Cat. 438M

166 Determinações - Volume: 50 mL

FERRO – PP - Cat. 438

333 Determinações - Volume: 100 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1: Tampão (2) do kit. Pronto para uso.

Reagente 2: Ferrozina (3) do kit. Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Ferro (µg/dL)** indicada no rótulo do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	: FERRO
SHORT NAME	: FERRO
UNITS	: µg/dL
ASSAY TYPE	: E.P.CAL
FILTER VALUE	: 580
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 13
No. OF MEASURES	: 13
REAG 1 VOL	: 240
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 60
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 1 a 28
SAMPLE VOL	: 30
DIL	: 0
ACTIVATION	: REAGENT 2
LAG PHASE 2	: 0
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: @
POS	: @
STAND. 2 VAL	: 0
POS	: 0
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 2
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 150
LOW NORM VAL	: 50
LINEARITY L.	: 1000
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 3000
BLK ACT. L.	:
ODT 1 - ODT0 L.	:
RED ST/CT	:

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

FOSFATASE ALCALINA - PP - Cat. 440M
FOSFATASE ALCALINA - PP - Cat. 440
FOSFATASE ALCALINA - PP - Cat. 440E

120 Determinações – Volume: 30 mL
240 Determinações – Volume: 60 mL
480 Determinações – Volume: 120 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas **Instruções de Uso** do produto.

Para a calibração, usar Fator Teórico (1845) ou o Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir o Fator Teórico (1845) ou a concentração de **Fosfatase Alcalina (U/L)** indicada na Tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	: FOSF. ALCALINA
SHORT NAME	: ALP
UNITS	: U/L
ASSAY TYPE	: KINETIC
FILTER VALUE	: 405
1ST READ.=0	: -
LAG PHASE 1	: 3
No. OF MEASURES	: 5
REAG 1 VOL	: 250
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 5
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: 1845
STD CALCULATION	: -
BLANK=STD	: -
No. OF STD.	: -
STAND. 1 VAL	: -
POS	: -
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 10
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 100
LOW NORM VAL	: 27
LINEARITY L.	: 1500
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 1200
LIMIT BLK ACT.	: 15
ODT 1 - ODT0 L.	: 600

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

FÓSFORO UV - PP - Cat. 412M
FÓSFORO UV - PP - Cat. 412

333 Determinações - Volume: 100 mL

666 Determinações - Volume: 200 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Molibdato (2) do kit. Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Fósforo (mg/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	:	FÓSFORO
SHORT NAME	:	FOSFUV
UNITS	:	mg/dL
ASSAY TYPE	:	EP. CAL
FILTER VALUE	:	340
1ST READ.=0	:	NO
LAG PHASE 1	:	1
No. OF MEASURES	:	10
REAG 1 VOL	:	300
REAG 1 DIL	:	0
REAG 1 POS	:	1 a 28
REAG 2 VOL	:	0
REAG 2 DIL	:	0
REAG 2 POS	:	0
SAMPLE VOL	:	3
DIL	:	0
ACTIVATION	:	Serum
LAG PHASE 2	:	-
FACTOR	:	-
STD CALCULATION	:	1 DEG
BLANK=STD	:	YES
No. OF STD.	:	1
STAND. 1 VAL	:	#
POS	:	@
STAND. 2 VAL	:	-
POS	:	-
No. REP ST/CT	:	2
CONTROL VAL	:	@
CONTROL POS	:	@
CONTROL DEV	:	Desvio Padrão
PREDIL RATE	:	1
POSTDIL RATE	:	5
DILUENT	:	WATER
RINSE TYPE	:	3
UP NORMAL VAL	:	4.5
LOW NORM VAL	:	2.5
LINEARITY L.	:	20
LOWER BLK L.	:	0
UPPER BLK L.	:	1500
BLK ACTI. L	:	-
ODT1-ODTO L.	:	-
PRED ST/CT	:	-

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

FR - TURBIDIMETRIA - Cat. 472

208 Determinações - Volume: 50 mL

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

TEST NAME	: FR
SHORT NAME	: FR
UNITS	: UI/mL
ASSAY TYPE	: E. P. STD
FILTER VALUE	: 620
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 4
REAG 1 VOL	: 240
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: @
REAG 2 VOL	: 60
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	:
SAMPLE VOL	: 3
DIL	:
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	:
FACTOR	:
STD CALCULATION	: 4 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 5
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	:
POS	:
No. REP ST/CT	: 1
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 5
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 20.0
LOW NORM VAL	: 0.0
LINEARITY L.	: 160
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 1500

@ - Introduzido pelo usuário.

- Introduzir o valor do Padrão (1).

Para a calibração, preparar diluições do Padrão fornecido (Ver Instruções de Uso do produto).
Utilizar as diluições do Padrão em ordem crescente de concentração.

Reagente 1: Tampão (3)

Reagente 1: Látex FR (2)

REVISÃO: 04/09

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

FRUTOSAMINA – PP - Cat. 462M
FRUTOSAMINA – PP - Cat. 462

166 Determinações - Volume: 50 mL
332 Determinações - Volume: 100 mL

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

TEST NAME	:FRUTOSAMINA
SHORT NAME	: FRU
UNITS	: mmol/L
ASSAY TYPE	: IRR
FILTER VALUE	: 540
1ST READ.=0	:
LAG PHASE 1	: 22
No. OF MEASURES	: 7
REAG 1 VOL	: 300
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: @
REAG 2 VOL	:
REAG 2 DIL	:
REAG 2 POS	:
SAMPLE VOL	: 15
DIL	:
ACTIVATION	: ANY
LAG PHASE 2	:
FACTOR	:
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	:
POS	:
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 4
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 2.8
LOW NORM VAL	: 2.0
LINEARITY L.	: 8.0
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 200
LIMIT BLK ACT.	: 20
ODT 1 - ODT0 L.	: 200

@ - Introduzido pelo usuário.

- Introduzir o valor do calibrador ou Padrão (1).

Para a calibração, usar **CALIBRADOR** ou **PADRÃO (1)** do kit.

REVISÃO: 01/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

GAMA-GT – PP - Cat. 461M 120 Determinações - Volume: 30 mL.
GAMA-GT – PP - Cat. 461 240 Determinações - Volume: 60 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	: GGT
SHORT NAME	: GGT
UNITS	: U/L
ASSAY TYPE	: KINETIC
FILTER VALUE	: 405
1ST READ.=0	: -
LAG PHASE 1	: 3
No. OF MEASURES	: 5
REAG 1 VOL	: 240
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 12
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: 990
STD CALCULATION	: -
BLANK=STD	: -
No. OF STD.	: -
STAND. 1 VAL	: -
POS	: -
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: Desvio
Padrão	
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 10
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 45
LOW NORM VAL	: 5
LINEARITY L.	: -
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 800
LIMIT BLK ACT.	: 5
ODT 1 - ODT0 L.	: 396
PRED ST/CT	: -

@ - Introduzido pelo usuário.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 12/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

GLICOSE - PP - Cat. 434E
GLICOSE - PP - Cat. 434SE

1666 Determinações - Volume: 500 mL
3332 Determinações - Volume: 1000 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor (2) do kit. Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Glicose (mg/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	: GLICOSE
SHORT NAME	: GLIC
UNITS	: mg/dL
ASSAY TYPE	: E. P. CAL
FILTER VALUE	: 500
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 1
No. OF MEASURES	: 9
REAG 1 VOL	: 300
REAG 1 DIL	: 10
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 3
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	:
POS	:
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 5
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 99
LOW NORM VAL	: 65
LINEARITY L.	: 500
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 300

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

HDL DIRETO - PP - Cat. 400

200 Determinações - Volume: 80 mL

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

TEST NAME	:	HDL D
SHORT NAME	:	HDL D
UNITS	:	mg/dL
ASSAY TYPE	:	EP. STD
FILTER VALUE	:	580
1ST READ.=0	:	NO
LAG PHASE 1	:	12
No. OF MEASURES	:	12
REAG 1 VOL	:	300
REAG 1 DIL	:	0
REAG 1 POS	:	1 a 28
REAG 2 VOL	:	100
REAG 2 DIL	:	0
REAG 2 POS	:	1 a 28
SAMPLE VOL	:	3
DIL	:	0
ACTIVATION	:	Reagente 2
LAG PHASE 2	:	1
FACTOR	:	-
STD CALCULATION	:	1 DEG
BLANK=STD	:	YES
No. OF STD.	:	1
STAND. 1 VAL	:	@
POS	:	@
STAND. 2 VAL	:	-
POS	:	-
No. REP ST/CT	:	2
CONTROL VAL	:	@
CONTROL POS	:	@
CONTROL DEV	:	Desvio
Padrão	:	
PREDIL RATE	:	1
POSTDIL RATE	:	4
DILUENT	:	WATER
RINSE TYPE	:	3
UP NORMAL VAL	:	@
LOW NORM VAL	:	@
LINEARITY L.	:	200
LOWER BLK L.	:	0
UPPER BLK L.	:	200
BLK ACTI. L.	:	-
ODT1-ODTO L.	:	-
PRED ST/CT	:	YES

@ - Introduzido pelo usuário.

Reagente 1: Tampão 1

Reagente 2: Tampão 2

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

LDH UV – PP - Cat. 457M

120 Determinações - Volume: 30 mL

LDH UV – PP - Cat. 457

240 Determinações - Volume: 60 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	: LDH
SHORT NAME	: LDH
UNITS	: U/L
ASSAY TYPE	: KINETIC
FILTER VALUE	: 340
1ST READ.=0	: -
LAG PHASE 1	: 2
No. OF MEASURES	: 5
REAG 1 VOL	: 250
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 5
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -630
STD CALCULATION	: -
BLANK=STD	: -
No. OF STD.	: -
STAND. 1 VAL	: -
POS	: -
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: Desvio
Padrão	
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 10
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 480
LOW NORM VAL	: 0
LINEARITY L.	: -
LOWER BLK L.	: 800
UPPER BLK L.	: 3000
LIMIT BLK ACT.	: 20
ODT 1 - ODT0 L.	: 120
PRED ST/CT	: -

@ - Introduzido pelo usuário.

Reagente de Trabalho:

Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 11/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

MAGNÉSIO – PP - Cat. 450E

666 Determinações - Volume: 200 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas **Instruções de Uso** do produto.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Magnésio (mg/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Contaminação cruzada: Resultados elevados são obtidos quando a dosagem é realizada após os testes de Colesterol, Cloretos e Proteínas Totais.

TEST NAME	: MAGNESIO
SHORT NAME	: MG
UNITS	: mg/dL
ASSAY TYPE	: E.P.CAL
FILTER VALUE	: 500
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 1
No. OF MEASURES	: 12
REAG 1 VOL	: 300
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 3
DIL	: 30
ACTIVATION	: SERUM
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 2
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 2.5
LOW NORM VAL	: 1.9
LINEARITY L.	: 3.5
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 800

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

MICROALBUMINÚRIA - Cat. 470
MICROALBUMINÚRIA - Cat. 470E

125 Determinações - Volume: 50 mL
250 Determinações - Volume: 100 mL

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

TEST NAME	: MAU
SHORT NAME	: MAU
UNITS	: mg/L
ASSAY TYPE	: E. P. STD
FILTER VALUE	: 540
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 12
REAG 1 VOL	: 400
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: @
REAG 2 VOL	:
REAG 2 DIL	:
REAG 2 POS	:
SAMPLE VOL	: 3
DIL	:
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	:
FACTOR	:
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	:
POS	:
No. REP ST/CT	: 1
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 2
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 1
UP. NORM VAL	: 15
LOW NORM VAL	: 0
LINEARITY L.	: 130
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 3000

@ - Introduzido pelo usuário.

- Introduzir o valor do Padrão (1).

Para a calibração, usar o **PADRÃO (1)** do kit.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 07/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

PCR - TURBIDIMETRIA - Cat. 473

125 Determinações - Volume: 50 mL

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

TEST NAME	:	PCR
SHORT NAME	:	PCR
UNITS	:	mg/L
ASSAY TYPE	:	E. P. STD
FILTER VALUE	:	540
1ST READ.=0	:	NO
LAG PHASE 1	:	0
No. OF MEASURES	:	6
REAG 1 VOL	:	400
REAG 1 DIL	:	0
REAG 1 POS	:	@
REAG 2 VOL	:	
REAG 2 DIL	:	
REAG 2 POS	:	
SAMPLE VOL	:	3
DIL	:	
ACTIVATION	:	NONE
LAG PHASE 2	:	
FACTOR	:	
STD CALCULATION	:	1 DEG
BLANK=STD	:	YES
No. OF STD.	:	1
STAND. 1 VAL	:	#
POS	:	@
STAND. 2 VAL	:	
POS	:	
No. REP ST/CT	:	2
CONTROL VAL	:	@
CONTROL POS	:	@
CONTROL DEV	:	@
PREDIL RATE	:	1
POSTDIL RATE	:	2
DILUENT	:	WATER
RINSE TYPE	:	2
UP. NORM VAL	:	6.0
LOW NORM VAL	:	0.0
LINEARITY L.	:	150
LOWER BLK L.	:	0
UPPER BLK L.	:	3000

@ - Introduzido pelo usuário.

- Introduzir o valor do Padrão (1).

Para a calibração, usar o **PADRÃO (1)** do kit.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 07/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

PCR - TURBIDIMETRIA - Cat. 473 BIRREAGENTE

111 Determinações - Volume: 50 mL

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

TEST NAME	: PCR
SHORT NAME	: PCR
UNITS	: mg/L
ASSAY TYPE	: E. P. STD
FILTER VALUE	: 540
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 10
REAG 1 VOL	: 360
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: @
REAG 2 VOL	: 90
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	:
SAMPLE VOL	: 3
DIL	:
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	:
FACTOR	:
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	:
POS	:
No. REP ST/CT	: 1
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 5
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 6.0
LOW NORM VAL	: 0.0
LINEARITY L.	: 150
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 1500

@ - Introduzido pelo usuário.

- Introduzir o valor do Padrão (1).

Para a calibração, usar o **PADRÃO (1)** do kit.

Reagente 1: Tampão (3)

Reagente 2: Látex PCR (2)

REVISÃO: 07/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

PCR-AS - TURBIDIMETRIA - Cat. 474M
PCR-AS - TURBIDIMETRIA - Cat. 474

181 Determinações - Volume: 50 mL
333 Determinações - Volume: 100 mL

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

TEST NAME	: PCR-AS
SHORT NAME	: PCR-AS
UNITS	: mg/L
ASSAY TYPE	: E. P. STD
FILTER VALUE	: 540
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 10
REAG 1 VOL	: 220
REAG 1 DIL	: 0
REAG 1 POS	: @
REAG 2 VOL	: 55
REAG 2 DIL	:
REAG 2 POS	:
SAMPLE VOL	: 3
DIL	:
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	:
FACTOR	:
STD CALCULATION	: 4 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 5
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	:
POS	:
No. REP ST/CT	: 1
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 5
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 8.5
LOW NORM VAL	: 1.0
LINEARITY L.	: 15.0
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 1500

@ - Introduzido pelo usuário.

- Introduzir o valor do Padrão (1).

Para a calibração, preparar diluições do Padrão fornecido (Ver Instruções de Uso do produto).
Utilizar as diluições do Padrão em ordem crescente de concentração.

Reagente 1: Tampão (3)

Reagente 2: Látex PCR-AS (2)

REVISÃO: 04/09

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

PROTEÍNAS TOTAIS - PP- Cat. 418

833 Determinações - Volume: 250 mL

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

TEST NAME	: PROTEINAS
SHORT NAME	: PT
UNITS	: g/dL
ASSAY TYPE	: E.P.CAL
FILTER VALUE	: 540
1ST READ.=0	: YES
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 12
REAG 1 VOL	: 250
REAG 1 DIL	: 10
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 5
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: @
POS	: @
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	:
	Desvio Padrão
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 5
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: 8.0
LOW NORM VAL	: 6.0
LINEARITY L.	: 14
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 300
BLK ACTI.L.	: -
ODT1-ODT0 L.	: -
PRED ST/CT	: -

@ - Introduzido pelo usuário.

Para a calibração, usar **CALIBRADOR** ou **PADRÃO (1)** do kit.

REVISÃO: 12/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

PROTEINÚRIA – PP - Cat. 498M
PROTEINÚRIA – PP - Cat. 498

200 Determinações - Volume: 50 mL
400 Determinações - Volume: 100 mL

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

TEST NAME	PROTEINURIA
SHORT NAME	: PU
UNITS	: mg/dL
ASSAY TYPE	: E.P.CAL
FILTER VALUE	: 620
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 12
REAG 1 VOL	: 240
REAG 1 DIL	: 10
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 12
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: 50
POS	: @
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: Desvio
Padrão	
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 10
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 3
UP. NORM VAL	: @
LOW NORM VAL	: @
LINEARITY L.	: 100
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 350
BLK ACTI. L.	: -
ODT1-ODT0 L.	: -
PRED ST/CT	: -

@ - Introduzido pelo usuário.

Para a calibração, usar **CALIBRADOR** ou **PADRÃO** (1) do kit.

REVISÃO: 12/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459M

333 Determinações - Volume: 100 mL

TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459

666 Determinações - Volume: 200 mL

TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459E

1665 Determinações - Volume: 500 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor (2) do kit. Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Triglicérides (mg/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	:TRIGLICERIDES
SHORT NAME	: TG
UNITS	: mg/dL
ASSAY TYPE	: E.P.CAL
FILTER VALUE	: 500
1ST READ.=0	: NO
LAG PHASE 1	: 0
No. OF MEASURES	: 12
REAG 1 VOL	: 300
REAG 1 DIL	: 10
REAG 1 POS	: 1 a 28
REAG 2 VOL	: 0
REAG 2 DIL	: 0
REAG 2 POS	: 0
SAMPLE VOL	: 3
DIL	: 0
ACTIVATION	: NONE
LAG PHASE 2	: -
FACTOR	: -
STD CALCULATION	: 1 DEG
BLANK=STD	: YES
No. OF STD.	: 1
STAND. 1 VAL	: #
POS	: @
STAND. 2 VAL	: -
POS	: -
No. REP ST/CT	: 2
CONTROL VAL	: @
CONTROL POS	: @
CONTROL DEV	: @
PREDIL RATE	: 1
POSTDIL RATE	: 5
DILUENT	: WATER
RINSE TYPE	: 2
UP. NORM VAL	: 150
LOW NORM VAL	: 60
LINEARITY L.	: 1000
LOWER BLK L.	: 0
UPPER BLK L.	: 300

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

URÉIA UV – PP - Cat. 416M

333 Determinações - Volume: 100 mL

URÉIA UV – PP - Cat. 416

666 Determinações - Volume: 200 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas **Instruções de Uso** do produto.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Uréia (mg/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	:	UREA UV
SHORT NAME	:	UREUV
UNITS	:	mg/dL
ASSAY TYPE	:	IRR
FILTER VALUE	:	340
1ST READ.=0	:	NO
LAG PHASE 1	:	1
No. OF MEASURES	:	3
REAG 1 VOL	:	300
REAG 1 DIL	:	0
REAG 1 POS	:	1 a 28
REAG 2 VOL	:	0
REAG 2 DIL	:	0
REAG 2 POS	:	0
SAMPLE VOL	:	3
DIL	:	0
ACTIVATION	:	NONE
LAG PHASE 2	:	-
FACTOR	:	-
STD CALCULATION	:	1 DEG
BLANK=STD	:	YES
No. OF STD.	:	1
STAND. 1 VAL	:	#
POS	:	@
STAND. 2 VAL	:	-
POS	:	-
No. REP ST/CT	:	2
CONTROL VAL	:	@
CONTROL POS	:	@
CONTROL DEV	:	@
PREDIL RATE	:	1
POSTDIL RATE	:	5
DILUENT	:	WATER
RINSE TYPE	:	3
UP. NORM VAL	:	40
LOW NORM VAL	:	15
LINEARITY L.	:	300
LOWER BLK L.	:	1200
UPPER BLK L.	:	3000
LIMIT BLK ACT.	:	-
ODT 1 - ODT0 L.	:	220

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O CLINLINE 150®



Analisa

® CLINLINE 150 é marca registrada de seus proprietários.

URÉIA – PP - Cat. 427E

2.000 Determinações - Volume: 500 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando Brancos, Calibradores e Amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Urease Tamponada. Ver o seu preparo e estabilidade nas **Instruções de Uso** do produto.

Reagente 2 = Oxidante de Uso. Ver o seu preparo e estabilidade nas **Instruções de Uso** do produto.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Uréia (mg/dL)** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

TEST NAME	:	UREIA
SHORT NAME	:	UREIA
UNITS	:	mg/dL
ASSAY TYPE	:	E.P.CAL
FILTER VALUE	:	580
1ST READ.=0	:	NO
LAG PHASE 1	:	12
No. OF MEASURES	:	12
REAG 1 VOL	:	250
REAG 1 DIL	:	0
REAG 1 POS	:	1 a 28
REAG 2 VOL	:	250
REAG 2 DIL	:	0
REAG 2 POS	:	1 a 28
SAMPLE VOL	:	5
DIL	:	0
ACTIVATION	:	REAGENT 2
LAG PHASE 2	:	0
FACTOR	:	-
STD CALCULATION	:	1 DEG
BLANK=STD	:	YES
No. OF STD.	:	1
STAND. 1 VAL	:	#
POS	:	@
STAND. 2 VAL	:	-
POS	:	-
No. REP ST/CT	:	2
CONTROL VAL	:	@
CONTROL POS	:	@
CONTROL DEV	:	@
PREDIL RATE	:	2
POSTDIL RATE	:	4
DILUENT	:	WATER
RINSE TYPE	:	3
UP. NORM VAL	:	40
LOW NORM VAL	:	15
LINEARITY L.	:	300
LOWER BLK L.	:	0
UPPER BLK L.	:	200
BLK ACT. L.	:	-
ODT 1 - ODT0 L.	:	-
PRED ST/CT	:	YES

REVISÃO: 01/12