

## TARGA BT 3000<sup>®</sup>



**LANÇAMENTOS!**

**CÁLCIO ARSENAZO  
MICROPROTE pirogalol**

REVISÃO: 02 (02/2009)

\* TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

## ÍNDICE

KIT	PÁGINA
ALBUMINA (NOVA APRESENTAÇÃO) .....	01
ALT/TGP-UV (NOVA APRESENTAÇÃO) .....	02
AMILASE CNPG (NOVA APRESENTAÇÃO) .....	03
AST/TGO-UV (NOVA APRESENTAÇÃO) .....	04
CÁLCIO ARSENAZO (LANÇAMENTO) .....	05
CK-NAC .....	06
CLORETOS COLORIMÉTRICO .....	07
COLESTEROL 250 .....	08
COLESTEROL ENZ. LÍQUIDO (NOVA APRESENTAÇÃO) .....	09
COLESTEROL HDL .....	10
CREATININA .....	11
DHL-UV .....	12
FOSFATASE ALCALINA CINÉTICA .....	13
FOSFATO-UV .....	14
GAMA GT- CINÉTICA .....	15
GLICOSE ENZ. LÍQUIDA .....	16
GLUCOX 500 .....	17
MICROPROTE pirogalol (LANÇAMENTO) .....	18
PROTEÍNAS TOTAIS .....	19
TRIGLICÉRIDES 120 .....	20
TRIGLICÉRIDES ENZ. LÍQUIDO .....	21
URATO 160 .....	22
URATO ENZ. LÍQUIDO .....	22
URÉIA -UV .....	24



MÉTODO: PONTO FINAL ÚNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 630  
 UNIDADES: g/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: VBG  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (seg): 60  
 TIEMPO LECTURA: 20  
 LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 800  
 REACTIVOS A/B(µL): 400  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0.000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: ALBD  
 VOL. MUESTRA (µL): 3  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:2  
 LINEALIDADE (conc.): 8  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.: \*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):

LINEALIDADE (conc.):  
 MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUCION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.



#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais.

#### ALBUMINA

Ref. 250: 625 determinações  
 Ref. 500: 1250 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

01

# ALT/TGP UV

MÉTODO: CINÉTICA ÚNICA  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 340/700  
 UNIDADES: U/L  
 TIPO DE PROCESO: CON FACTOR  
 METODOLOGIA: CINÉTICO UV  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 100  
 TIEMPO LECTURA: 90  
 LIMITE REACCION (mAbs): 800  
 MAX ABS DELTA (mAbs) 300  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 2000  
 REACTIVOS A/B(µL): 300  
 DIREC. REACCION: NEGATIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 2000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 100%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 0:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: TGPD  
 VOL. MUESTRA (µL): 3  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:10  
 LINEALIDADE (conc.): 350  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.: \*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):  
 LINEALIDADE (conc.):

MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUCION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.



#### CALIBRACION – FATOR: 1746 (37°C)

#### ALT/TGP

Ref. 50: 166 determinações  
 Ref. 100: 333 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

MÉTODO: CINÉTICA UNICA  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 405/630  
 UNIDADES: U/L  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: CNPG3  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 40  
 TIEMPO LECTURA: 60  
 LIMITE REACCION (mAbs): 2500  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 350  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 800  
 REACTIVOS A/B(µL): 300  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 2000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 100%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: AMILD  
 VOL. MUESTRA (µL): 6  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:4  
 LINEALIDADE (conc.): 2000  
 MIN. MAX. H.:\*\*\*  
 MIN. MAX. M.:\*\*\*  
 MIN. MAX. N.:\*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST: AMILASÚRIA

VOL. ORINA(µL): 6  
 LINEALIDADE (conc.): 2000  
 MIN. MAX. H.:\*\*\*  
 MIN. MAX. M.:\*\*\*  
 MIN. MAX. N.:\*\*\*  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

**CALIBRACION – FATOR: 3953 (37°C)**

#### AMILASE CNPG

Ref. 30: 100 determinações  
 Ref. 60: 200 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)



SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

# AST/TGO UV

MÉTODO: CINÉTICO ÚNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 340/700  
 UNIDADES: U/L  
 TIPO DE PROCESO: CON FACTOR  
 METODOLOGIA: Cinético UV  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 100  
 TIEMPO LECTURA: 90  
 LIMITE REACCION (mAbs): 800  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 300  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 2000  
 REACTIVOS A/B(µL): 300  
 DIREC. REACCION: NEGATIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 2000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 100%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: TGOD  
 VOL. MUESTRA (µL): 30  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:10  
 LINEALIDADE (conc.): 350  
 MIN. MAX. H.:\*\*\*  
 MIN. MAX. M.:\*\*\*  
 MIN. MAX. N.:\*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):  
 LINEALIDADE (conc.):

MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

**CALIBRACION – FATOR: 1746 (37°C)**

#### AST/TGP

Ref. 50: 166 determinações  
 Ref. 100: 333 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)



MÉTODO: PUNTO FINAL ÚNICO  
STARTER SUERO: (INACTIVO)  
FILTROS (A/B): 630  
UNIDADES: mg/dL  
TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
METODOLOGIA: ARSENAZO  
Nº DE LAVADOS: 1  
RETRASO (Seg): 0  
INCUBACION REATIVOS (Seg): 120  
TIEMPO LECTURA: 20  
LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
LIMITE REACTIVO (mAbs): 1000  
REACTIVOS A/B(µL) 300  
DIREC. REACCION: POSITIVA  
DILUCION REACTIVO: 1:1  
ABS INICIAL: 0.000  
ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO).  
REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: CARD  
VOL. MUESTRA (µL): 3  
RAT DE DILUIÇÃO: 1:2  
LINEALIDADE (conc.): 20  
MIN. MAX. H. \*\*\*  
MIN. MAX. M. \*\*\*  
MIN. MAX. N. \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
VOL. ORINA(µL):

LINEALIDADE (conc.):  
MIN. MAX. H.  
MIN. MAX. M.  
MIN. MAX. N.  
DILUCION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
MULTIFACTOR: 1.00  
FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéticos de marcas comerciais

#### CÁLCIO ARSENAZO

166 determinações.

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

05

# CK - NAC

MÉTODO: CINÉTICA ÚNICO  
STARTER SUERO: (INACTIVO)  
FILTROS (A/B): 340/700  
UNIDADES: U/L  
TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
METODOLOGIA: UV  
Nº DE LAVADOS: 1  
RETRASO (Seg): 0  
INCUBACION REATIVOS (Seg): 120  
TIEMPO LECTURA: 120  
LIMITE REACCION (mAbs): 1800  
MAX ABS DELTA (mAbs): 250  
LIMITE REACTIVO (mAbs) 650  
REACTIVOS A/B(µL): 300  
DIREC. REACCION: POSITIVA  
DILUCION REACTIVO: 1:1  
ABS INICIAL: 500  
ACEPTABILIDADE CURVA: 100%  
PERFIL AUTOMATICO: INACTIVO  
REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
DINAMIC BLANK: INACTIVO

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: CKNAD  
VOL. MUESTRA (µL): 6  
RAT DE DILUIÇÃO: 1:10  
LINEALIDADE (conc.): 1700  
MIN. MAX. H. \*\*\*  
MIN. MAX. M. \*\*\*  
MIN. MAX. N. \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
VOL. ORINA(µL):  
LINEALIDADE (conc.):

MIN. MAX. H.  
MIN. MAX. M.  
MIN. MAX. N.  
DILUCION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
MULTIFACTOR: 1.00  
FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION – FATOR: 8095 (37°C)

#### CK-NAC

217 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

MÉTODO: PUNTO FINAL UNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 510/630  
 UNIDADES: mmol/L  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: DOLES  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 60  
 TIEMPO LECTURA: 20  
 LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 500  
 REACTIVOS A/B(µL): 300  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0.000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 30%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGIA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: CLOCD  
 VOL. MUESTRA (µL): 3  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:3  
 LINEALIDADE (conc.): 125  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.: \*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):  
 LINEALIDADE (conc.):

MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais.

#### CLORETOS

333 determinações.

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

# COLESTEROL 250

MÉTODO: PUNTO FINAL ÚNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 510/630  
 UNIDADES: mg/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: TRINDER  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 600  
 TIEMPO LECTURA: 20  
 LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 300  
 REACTIVOS A/B(µL) 300  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0.000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO).  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: COLED  
 VOL. MUESTRA (µL): 3  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:2  
 LINEALIDADE (conc.): 500  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.: \*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):

LINEALIDADE (conc.):  
 MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais

#### COLESTEROL 250

867 determinações.

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

MÉTODO: PUNTO FINAL ÚNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 510/630  
 UNIDADES: mg/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: TRINDER  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 600  
 TIEMPO LECTURA: 20  
 LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 300  
 REACTIVOS A/B(µL) 300  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0.000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: COELD  
 VOL. MUESTRA (µL): 3  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:2  
 LINEALIDADE (conc.): 800  
 MIN. MAX. H. \*\*\*  
 MIN. MAX. M.\*\*\*  
 MIN. MAX. N.\*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):

LINEALIDADE (conc.):  
 MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais

#### COLESTEROL ENZIMÁTICO LÍQUIDO

Ref. 200: 666 determinações  
 Ref. 500: 1666 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)



SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

# COLESTEROL HDL

MÉTODO: PUNTO FINAL ÚNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 510/630  
 UNIDADES: mg/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: TRINDER  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 600  
 TIEMPO LECTURA: 20  
 LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 250  
 REACTIVOS A/B(µL): 300  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0.000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 0:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: CHDL  
 VOL. MUESTRA (µL): 8  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:1  
 LINEALIDADE (conc.): 400  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.: \*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):  
 LINEALIDADE (conc.):  
 MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.

MIN. MAX. N.  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### COLESTEROL HDL

40 determinações.

#### INSTRUÇÕES:

- Utilizar como calibrador o padrão (100mg/dL – vide instruções de uso do produto Colesterol HDL - Doles)
- Utilizar como amostra o sobrenadante obtido na etapa da precipitação (Vide instruções de uso do produto Colesterol HDL – Doles)
- Utilizar como reagente de cor o tampão-enzimas do kit Colesterol 250 Doles ou Colesterol Enzimático Líquido Doles.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

MÉTODO: VEL INIC. DUPLO  
 STARTER SUERO: (ACTIVA)  
 FILTROS (A/B): 510/630  
 UNIDADES: mg/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FACTOR  
 METODOLOGIA: JAFFE  
 Nº DE LAVADOS: 1/2  
 RETRASO (Seg): 30  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 0/60  
 TIEMPO LECTURA: 30  
 LIMITE REACCION (mAbs): 2000  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 300  
 LIMITE REACTIVO (mAbs) 1000  
 REATIVOS A/B (µL): 240/60  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0.00  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: CREAD  
 VOL. MUESTRA (µL): 30  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:2  
 LINEALIDADE (conc.): 10  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.: \*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA (µL):  
 LINEALIDADE (conc.):

MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais

#### CREATININA

1700 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

# DHL - UV

MÉTODO: CINÉTICO ÚNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 340/700  
 UNIDADES: mg/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: CINÉTICO UV  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 60  
 TIEMPO LECTURA: 60  
 LIMITE REACCION (mAbs): 800  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 250  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 800  
 REATIVOS A/B (µL): 300  
 DIREC. REACCION: NEGATIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 2000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 100%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

OMBRE TEST: LDH  
 VOL. MUESTRA (µL): 6  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:5  
 LINEALIDADE (conc.): 1257  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.: \*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA (µL):  
 LINEALIDADE (conc.):

MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION – FATOR: 8109 (37°C)

#### DHL

133 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

#### TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS

REVISÃO: 02 (02/2009)

MÉTODO: CINÉTICA ÚNICO  
STARTER SUERO: (INACTIVO)  
FILTROS (A/B): 405/700  
UNIDADES: U/L  
TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
METODOLOGIA: DGKC  
Nº DE LAVADOS: 1  
RETRASO (Seg): 0  
INCUBACION REATIVOS (Seg): 60  
TIEMPO LECTURA: 60  
LIMITE REACCION (mAbs): 2500  
MAX ABS DELTA (mAbs): 300  
LIMITE REACTIVO (mAbs): 1200  
REACTIVOS A/B(µL): 300  
DIREC. REACCION: POSITIVA  
DILUCION REACTIVO: 1:1  
ABS INICIAL: 2000  
ACEPTABILIDADE CURVA: 100%  
PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
DINAMIC BLANK: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: FALCD  
VOL. MUESTRA (µL): 6  
RAT DE DILUIÇÃO: 1:3  
LINEALIDADE (conc.): 690  
MIN. MAX. H.: \*\*\*  
MIN. MAX. M.: \*\*\*  
MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
VOL. ORINA(µL):  
LINEALIDADE (conc.):  
MIN. MAX. H.

MIN. MAX. M.  
MIN. MAX. N.  
DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
MULTIFACTOR: 1.00  
FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

**CALIBRACION – FATOR: 2764 (37°C)**

#### FOSFATASE ALCALINA CINÉTICA

333 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

# FOSFATO - UV

MÉTODO: PUNTO FINAL ÚNICO  
STARTER SUERO: (INACTIVO)  
FILTROS (A/B): 340/405  
UNIDADES: mg/dL  
TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
METODOLOGIA: FOSFOMOLIBDATO UV  
Nº DE LAVADOS: 2  
RETRASO (Seg): 0  
INCUBACION REATIVOS (Seg): 300  
TIEMPO LECTURA: 20  
LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
LIMITE REACTIVO (mAbs): 400  
REACTIVOS A/B(µL): 300  
DIREC. REACCION: POSITIVA  
DILUCION REACTIVO: 1:1  
ABS INICIAL: 0.000  
ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: FÔSFD  
VOL. MUESTRA (µL): 3  
RAT DE DILUIÇÃO: 1:2  
LINEALIDADE (conc.): 16  
MIN. MAX. H.: \*\*\*  
MIN. MAX. M.: \*\*\*  
MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
VOL. ORINA(µL):  
LINEALIDADE (conc.):  
MIN. MAX. H.

MIN. MAX. M.  
MIN. MAX. N.  
DILUICION AUTOMATICA: 1:10  
MULTIFACTOR: 1.00  
FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais.

#### FOSFATO UV

350 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

MÉTODO: CINÉTICO ÚNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 405/700  
 UNIDADES: U/L  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: CINÉTICO  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 60  
 TIEMPO LECTURA: 60  
 LIMITE REACCION (mAbs): 2500  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 350  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 800  
 REACTIVOS A/B(µL): 300  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 1000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 100%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

**PARAMETROS SUERO**

NOMBRE TEST: GGTD  
 VOL. MUESTRA (µL): 30  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:5  
 LINEALIDADE (conc.): 300  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.: \*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

**PARAMETROS ORINA**

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):

LINEALIDADE (conc.):  
 MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUCION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

**CALIBRACION – FATOR: 1111(37°C)**

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

**GAMAGT CINÉTICA**

320 determinações

**PREPARO DO REAGENTE DE USO**

Vide instruções de uso do kit.

**CONTROLE DE QUALIDADE**

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

## GLICOSE ENZ. LÍQUIDA

MÉTODO: PUNTO FINAL UNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 510/630  
 UNIDADES: mg/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: TRINDER  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 300  
 TIEMPO LECTURA: 20  
 LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 500  
 REACTIVOS A/B(µL): 300  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0.000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

**PARAMETROS SUERO**

NOMBRE TEST: GLIED  
 VOL. MUESTRA (µL): 3  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:2  
 LINEALIDADE (conc.): 600  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.: \*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

**PARAMETROS ORINA**

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):

LINEALIDADE (conc.):  
 MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUCION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

**CALIBRACION**

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais.

**GLICOSE ENZIMÁTICA LÍQUIDA**

Ref. A: 1666 determinações  
 Kitão: 5000 determinações

**PREPARO DO REAGENTE DE USO**

Vide instruções de uso do kit.

**CONTROLE DE QUALIDADE**

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

MÉTODO: PUNTO FINAL UNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 510/630  
 UNIDADES: mg/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: TRINDER  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 600  
 TIEMPO LECTURA: 20  
 LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 500  
 REACTIVOS A/B (µL): 300  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0.000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: GLUCD  
 VOL. MUESTRA (µL): 3  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:2  
 LINEALIDADE (conc.): 600  
 MIN. MAX. H.:\*\*\*  
 MIN. MAX. M.:\*\*\*  
 MIN. MAX. N.:\*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:

VOL. ORINA(µL):  
 LINEALIDADE (conc.):  
 MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais.

#### GLUCOX 500

Ref. A - 1666 determinações  
 Kitão - 6666 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N - Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P - Doles).

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

# MICROPROTE pirogalol

MÉTODO: PUNTO FINAL UNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 630  
 UNIDADES: mg/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: PIROGALOL  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 600  
 TIEMPO LECTURA: 20  
 LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 1000  
 REACTIVOS A/B (µL): 300  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0.000  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGIA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: CLOCD  
 VOL. MUESTRA (µL): 6  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:3  
 LINEALIDADE (conc.): 300  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.: \*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):  
 LINEALIDADE (conc.):

MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

#### CALIBRACION

Utilizar como calibrador, a solução padrão que acompanha o produto Microprote pirogalol.

#### MICROPROTE pirogalol

Ref. 50: 166 determinações  
 Ref. 200: 666 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade.

#### OBSERVAÇÃO

Os parâmetros relatados neste manual são complementares. Informações referentes a forma de programação e operação do analisador podem ser obtidas no manual de fabricação do mesmo.

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

MÉTODO: PUNTO FINAL ÚNICO  
STARTER SUERO: (INACTIVO)  
FILTROS (A/B): 546  
UNIDADES: g/dL  
TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
METODOLOGIA: BIURETO  
Nº DE LAVADOS: 1  
RETRASO (Seg): 0  
INCUBACION REATIVOS (Seg): 200  
TIEMPO LECTURA: 20  
LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
LIMITE REACTIVO (mAbs): 500  
REACTIVOS A/B(µL): 300  
DIREC. REACCION: POSITIVA  
DILUCION REACTIVO: 1:1  
ABS INICIAL: 0.000  
ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: PROTD  
VOL. MUESTRA (µL): 6  
RAT DE DILUIÇÃO: 1:2  
LINEALIDADE (conc.): 2  
MIN. MAX. H.: \*\*\*  
MIN. MAX. M.: \*\*\*  
MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
VOL. ORINA(µL):

LINEALIDADE (conc.):  
MIN. MAX. H.  
MIN. MAX. M.  
MIN. MAX. N.  
DILUCION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
MULTIFACTOR: 1.00  
FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais

#### PROTEÍNAS TOTAIS

1666 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

19

# TRIGLICÉRIDES 120

MÉTODO: PUNTO FINAL ÚNICO  
STARTER SUERO: (INACTIVO)  
FILTROS (A/B): 510/700  
UNIDADES: mg/dL  
TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
METODOLOGIA: TRINDER  
Nº DE LAVADOS: 1  
RETRASO (Seg): 0  
INCUBACION REATIVOS (Seg): 600  
TIEMPO LECTURA: 20  
LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
LIMITE REACTIVO (mAbs): 250  
REACTIVOS A/B(µL): 300  
DIREC. REACCION: POSITIVA  
DILUCION REACTIVO: 1:1  
ABS INICIAL: 0.00  
ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: TRIED  
VOL. MUESTRA (µL): 3  
RAT DE DILUIÇÃO: 1:3  
LINEALIDADE (conc.): 1000  
MIN. MAX. H.: \*\*\*  
MIN. MAX. M.: \*\*\*  
MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
VOL. ORINA(µL):  
LINEALIDADE (conc.):

MIN. MAX. H.  
MIN. MAX. M.  
MIN. MAX. N.  
DILUCION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
MULTIFACTOR: 1.00  
FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais.

#### TRIGLICÉRIDES 120

400 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

20

MÉTODO: PUNTO FINAL ÚNICO  
STARTER SUERO: (INACTIVO)  
FILTROS (A/B): 510/700  
UNIDADES: mg/dL  
TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
METODOLOGIA: TRINDER  
Nº DE LAVADOS: 1  
RETRASO (Seg): 0  
INCUBACION REATIVOS (Seg): 300  
TIEMPO LECTURA: 20  
LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
LIMITE REACTIVO (mAbs): 250  
REACTIVOS A/B(µL): 300  
DIREC. REACCION: POSITIVA  
DILUCION REACTIVO: 1:1  
ABS INICIAL: 0.00  
ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: TRIELD  
VOL. MUESTRA (µL): 3  
RAT DE DILUIÇÃO: 1:3  
LINEALIDADE (conc.): 800  
MIN. MAX. H.:\*\*\*  
MIN. MAX. M.:\*\*\*  
MIN. MAX. N.:\*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST:  
VOL. ORINA(µL):

LINEALIDADE (conc.):  
MIN. MAX. H.  
MIN. MAX. M.  
MIN. MAX. N.  
DILUCION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
MULTIFACTOR: 1.00  
FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais.

#### TRIGLICÉRIDES ENZIMÁTICO LÍQUIDO

800 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

21

# URATO 160

MÉTODO: PUNTO FINAL ÚNICO  
STARTER SUERO: (INACTIVO)  
FILTROS (A/B): 510/630  
UNIDADES: mg/dL  
TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
METODOLOGIA: TRINDER  
Nº DE LAVADOS: 1  
RETRASO (Seg): 0  
INCUBACION REATIVOS (Seg): 600  
TIEMPO LECTURA: 20  
LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
LIMITE REACTIVO (mAbs): 250  
REACTIVOS A/B(µL):300  
DIREC. REACCION: POSITIVA  
DILUCION REACTIVO: 1:1  
ABS INICIAL: 0.00  
ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

#### PARAMETROS SUERO

NOMBRE TEST: ÁCIDO ÚRICO  
VOL. MUESTRA (µL): 8  
RAT DE DILUIÇÃO: 1:4  
LINEALIDADE (conc.): 14  
MIN. MAX. H.: \*\*\*  
MIN. MAX. M.:\*\*\*  
MIN. MAX. N.: \*\*\*

#### PARAMETROS ORINA

NOMBRE TEST: URICOSÚRIA  
VOL. ORINA(µL): 6

LINEALIDADE (conc.):14  
MIN. MAX. H.: \*\*\*  
MIN. MAX. M.:\*\*\*  
MIN. MAX. N.: \*\*\*  
DILUCION AUTOMATICA: 1:10  
MULTIFACTOR: 1.00  
FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

#### CALIBRACION

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais.

#### URATO 160

533 determinações

#### PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso do kit.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

#### TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

22

MÉTODO: PUNTO FINAL ÚNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 510/630  
 UNIDADES: mg/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: TRINDER  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 300  
 TIEMPO LECTURA: 20  
 LIMITE REACCION (mAbs): 0.000  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 0.000  
 LIMITE REACTIVO (mAbs): 250  
 REACTIVOS A/B(µL):300  
 DIREC. REACCION: POSITIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0.00  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

**PARAMETROS SUERO**

NOMBRE TEST: URALD  
 VOL. MUESTRA (µL): 6  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:4  
 LINEALIDADE (conc.): 14  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.:\*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*

**PARAMETROS ORINA**

NOMBRE TEST: URICOSÚRIA  
 VOL. ORINA(µL): 6

LINEALIDADE (conc.):14  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.:\*\*\*  
 MIN. MAX. N.: \*\*\*  
 DILUICION AUTOMATICA: 1:10  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

**CALIBRACION**

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais

**URATO ENZIMÁTICO LÍQUIDO**

533 determinações

**PREPARO DO REAGENTE DE USO**

Vide instruções de uso do kit.

**CONTROLE DE QUALIDADE**

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)

SAC: (62) 3269 0000 (Grande Goiânia) / 0800 644 6433 (Demais localidades) / FAX: (62) 3269 0001 - email: doles@doles.com.br

23

## URÉIA - UV

MÉTODO: CINÉTICO ÚNICO  
 STARTER SUERO: (INACTIVO)  
 FILTROS (A/B): 340/630  
 UNIDADES: mg/dL  
 TIPO DE PROCESO: CON FATOR  
 METODOLOGIA: CINÉTICA UV  
 Nº DE LAVADOS: 1  
 RETRASO (Seg): 0  
 INCUBACION REATIVOS (Seg): 60  
 TIEMPO LECTURA: 60  
 LIMITE REACCION (mAbs): 600  
 MAX ABS DELTA (mAbs): 350  
 LIMITE REACTIVO (mAbs):1000  
 REACTIVOS A/B(µL): 300  
 DIREC. REACCION: NEGATIVA  
 DILUCION REACTIVO: 1:1  
 ABS INICIAL: 0:00  
 ACEPTABILIDADE CURVA: 20%  
 PERFIL AUTOMATICO: (INACTIVO)  
 REPETICION BLANCO H:M: 00:00  
 DINAMIC BLANK: (INACTIVO)  
 REPETICION PATOLOGICA: (INACTIVO)

**PARAMETROS SUERO**

NOMBRE TEST: URED  
 VOL. MUESTRA (µL):3  
 RAT DE DILUIÇÃO: 1:2  
 LINEALIDADE (conc.): 200  
 MIN. MAX. H.: \*\*\*  
 MIN. MAX. M.:\*\*\*  
 MIN. MAX. N.:\*\*\*

**PARAMETROS ORINA**

NOMBRE TEST:  
 VOL. ORINA(µL):

LINEALIDADE (conc.):  
 MIN. MAX. H.  
 MIN. MAX. M.  
 MIN. MAX. N.  
 DILUICION AUTOMATICA: (INACTIVA)  
 MULTIFACTOR: 1.00  
 FACTOR UNIDAD: 1.00

\*\*\* parâmetro a ser definido pelo usuário.

**CALIBRACION**

Utilizar calibradores protéicos de marcas comerciais.

**URÉIA UV**

666 determinações

**PREPARO DO REAGENTE DE USO**

Vide instruções de uso do kit.

**CONTROLE DE QUALIDADE**

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa da normalidade (Soro Controle N – Doles) e outro soro controle com valor elevado (Soro Controle P – Doles).

**TARGA BT 3000 É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS**

REVISÃO: 02 (02/2009)