

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

ÁCIDO ÚRICO Liquiform

Catálogo	73-4/30	73-2/100
Determinações	480	800

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente AU1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 20 mg/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Ácido Úrico		Prueba: AU		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 1		
Longitud de Onda Primar.: 510 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: - 0.100		Blanco-Límite A alto: 0.300		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 1.100		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 20		Límite D.E. de Curva: 0.500		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Ácido Úrico		Prueba: AU		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 5 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 2		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	AU1A		480 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos:				
<i>Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio:</i> ALB, CA, CLO, COL, HDL				
Express Plus wash fluid: water				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

ALBUMINA

Catálogo	19/250
Determinações	630

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente AB1A: Reagente de Cor (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 6.0 g/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Albumina		Prueba: ALB		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: g/dL		No. de Cifras Decimales: 1		
Longitud de Onda Primar.: 600 nm		Longitud de Onda Secund.: No		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 0.010		Blanco-Límite A alto: 0.450		
Límite A bajo: - 0.250		Límite A alto: 0.800		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 6.0		Límite D.E. de Curva: 0.500		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Albumina		Prueba: ALB		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	AB1A		120 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Albumina</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

ALT/GPT Liquiform

Catálogo	108-4/30
Determinações	480

Edição: 08/05/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente AL1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2). Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido. Caso se decida pela utilização do fator teórico (-2206), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 400 U/L

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase		Prueba: ALT		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 340 nm		Longitud de Onda Secund.: 380 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 60		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 1.000		Blanco-Límite A alto: 2.000		
Límite A bajo: 0.450		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 400		Límite D.E. de Curva:		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase		Prueba: ALT		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 25 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 5		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	AL1A		60 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a ALT</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

ALT/GPT Liquiform

Aplicação com Piridoxal Fosfato

Catálogo	Determinações
108-4/30	480

Edição: 08/05/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Para obtenção de resultados rastreáveis ao método de referência IFCC, é necessário utilizar esta aplicação bi-reagente com a ativação pelo piridoxal fosfato (Reagente 3):

Reagente 1: utilizar a mistura Reagente 1 + Reagente 3 (preparado seguindo instruções de uso do produto).

Reagente 2: pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a coleta e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

- Usar os calibradores da linha Calibra – Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H). O benefício obtido realizando a calibração é a minimização do erro sistemático que pode ser provocado pelo sistema de medição (lâmpada, filtros, luz espúria e pipetadores). Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido. Caso se decida pela utilização do fator teórico (-2206), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Limite de Diluição: 400 U/L

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase	Prueba: ALT
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 380 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 60	¿Blanco de Muestra? No
Factor:	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 3 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: 1.000	Blanco-Límite A alto: 2.000
Límite A bajo: 0.450	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 400	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase	Prueba: ALT			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 25 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 5	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	200	AL1A		300 segundos
Reactivo 2:	50 µL	AL2A		60 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a ALT</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

AMILASE CNPG

Aplicação com fator

Catálogo	25-60
Determinações	200

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente AM1A: Substrato n°1 (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Este modelo utiliza para cálculo dos resultados, um fator teórico (3953) considerando o coeficiente de extinção milimolar do 2-Cloro-4-Nitrofenol obtido em fotômetro de alta resolução. Para corrigir a resposta fotométrica do instrumento recomendamos utilizar a aplicação com calibrador.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 2000 U/l.

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Amilase CNPG		Prueba: AMI		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal de enzima		
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 405 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 60		¿Blanco de Muestra? No		
Factor: 3953				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 1		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 0.000		Blanco-Límite A alto: 0.500		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 2000		Límite D.E. de Curva:		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Amilase CNPG		Prueba: AMI		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 6 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 2		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	300 µL	AM1A		60 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Amilase</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

AMILASE CNPG

Aplicação com calibrador

Catálogo	25-60
Determinações	200

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente AM1A: Substrato n°1 (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2). Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 2000 U/l

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Amilase CNPG	Prueba: AMI
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 405 nm	Longitud de Onda Secund.: 600
Tiempo Lectura/Intervalo: 60	¿Blanco de Muestra? No
Factor: 3953	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 3 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: 0.000	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 2000	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Amilase CNPG	Prueba: AMI			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 6 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	300 µL	AM1A		60 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Amilase</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

AST/GOT Liquiform

Catálogo	109-4/30
Determinações	480

Edição: 08/05/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente AS1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2). Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido. Caso se decida pela utilização do fator teórico (-2206), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 400 U/L

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Aspartato Amino Transferase		Prueba: AST		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 340 nm		Longitud de Onda Secund.: 380 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 60		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 1.000		Blanco-Límite A alto: 2.000		
Límite A bajo: 0.450		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 400		Límite D.E. de Curva:		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Aspartato Amino Transferase		Prueba: AST		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 25 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 5		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	AS1A		60 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a AST</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

AST/GOT Liquiform

Aplicação com Piridoxal Fosfato

Catálogo	Determinações
109-4/30	480

Edição: 08/05/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Para obtenção de resultados rastreáveis ao método de referência IFCC, é necessário utilizar esta aplicação bi-reagente com a ativação pelo piridoxal fosfato (Reagente 3):

Reagente 1: utilizar a mistura Reagente 1 + Reagente 3 (preparado seguindo instruções de uso do produto).

Reagente 2: pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a coleta e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

- Usar os calibradores da linha Calibra – Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H). O benefício obtido realizando a calibração é a minimização do erro sistemático que pode ser provocado pelo sistema de medição (lâmpada, filtros, luz espúria e pipetadores). Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido. Caso se decida pela utilização do fator teórico (-2206), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Limite de Diluição: 400 U/L

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase	Prueba: AST
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 380 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 60	¿Blanco de Muestra? No
Factor:	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 3 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: 1.000	Blanco-Límite A alto: 2.000
Límite A bajo: 0.450	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 400	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase	Prueba: AST			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 25 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 5	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	200	AS1A		300 segundos
Reactivo 2:	50 µL	AS2A		60 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a AST</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

BILI- D Liquiform

Catálogo	93
Determinações	344

Revisão: 08/02/06

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

REAGENTE DB1A: Reagente 1 – Pronto para uso.

REAGENTE DZ1A: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar H₂O e os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo operacional do método.

Intervalo operacional: até 12 mg/dL

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Bilirrubina Direta		Prueba: BILID		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 2		
Longitud de Onda Primar.: 540 nm		Longitud de Onda Secund.: No		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? Si		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: #		
Blanco-Límite A bajo: 0.000		Blanco-Límite A alto: 0.300		
Límite A bajo: - 0.100		Límite A alto: 0.300		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 12		Límite D.E. de Curva: 0.200		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Bilirrubina Direta		Prueba: BiliD		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 23 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 4		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	232 µL	DB1A		280 segundos
Reactivo 2:	58 µL	DZ1A		280 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: Não descrito.				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

BILIRRUBINA DIRETA

Catálogo	31
Determinações	1635

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente. Calculado em função do volume do Ácido Sulfanílico (120 ml) quando usado somente para bilirrubina direta.

REAGENTE DB1A: Misturar 1,0 ml de Ácido Sulfanílico (n°2) com 9,0 ml de água.

REAGENTE DZ1A: Misturar 1,5 ml de Ácido Sulfanílico com 1 gota (50 µl) de Nitrito de Sódio. Preparar um volume de cada reagente, suficiente para um dia de trabalho.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 15 mg/dl

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Bilirrubina Direta	Prueba: DBIL
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar.: 540 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? Si
Factor:	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 3 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: - 0.010	Blanco-Límite A alto: 0.300
Límite A bajo: - 0.100	Límite A alto: 0.300
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 15	Límite D.E. de Curva: 0.200

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Bilirrubina Direta	Prueba: DBili			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 16 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 4	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	DB1A		30 segundos
Reactivo 2:	50 µL	DZ1A		150 segundos

Controles: +

Ordem de Ensayos: *Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: Proteínas Totais.*

+: Definido pelo Usuário

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

BILI- T Liquiform

Catálogo	94
Determinações	307

Revisão: 08/02/06

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

REAGENTE DB1B: Reagente 1 – Pronto para uso.

REAGENTE DZ1B: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar H₂O e os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo operacional do método.

Intervalo operacional: até 30 mg/dL

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Bilirrubina Total		Prueba: BILIT		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 2		
Longitud de Onda Primar.: 540 nm		Longitud de Onda Secund.: No		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? Si		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: #		
Blanco-Límite A bajo: 0		Blanco-Límite A alto: 0.300		
Límite A bajo: - 0.100		Límite A alto: 0.300		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 30		Límite D.E. de Curva: 0.200		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Bilirrubina Total		Prueba: BiliT		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 16 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 4		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	260 µL	DB1B		280 segundos
Reactivo 2:	65 µL	DZ1B		280 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: Não descrito.				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

BILIRRUBINA TOTAL

Catálogo	31
Determinações	1111

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente. Calculado em função do volume do Acelerador (250 ml).

REAGENTE TB1A: Misturar 1,0 ml de Ácido Sulfanílico (n°2) com 9,0 ml de Acelerador.

REAGENTE DZ1A: Misturar 1,5 ml de Ácido Sulfanílico com 1 gota (50 µl) de Nitrito de Sódio. Preparar um volume de cada reagente, suficiente para um dia de trabalho.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 15 mg/dl

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Bilirrubina Total		Prueba: TBIL	
Código de Barras de la Prueba: +			
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)	
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 1	
Longitud de Onda Primar.: 540 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm	
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? Si	
Factor:			
Intervalo de Calibración: +			
Intervalo de Normalización:			
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2	
Blanco-Límite A bajo: -0.100		Blanco-Límite A alto: 0.300	
Límite A bajo: -0.100		Límite A alto: 1.100	
Bajo Normal: +		Alto Normal: +	
Límite de Linealidad: 15		Límite D.E. de Curva: 0.250	

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Bilirrubina Total		Prueba: TBIL		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 16 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 4		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	TB1A		30 segundos
Reactivo 2:	50 µL	DZ1A		300 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: : <i>Ensaíos que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: Proteínas Totais.</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®
Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

CÁLCIO Liquiform

Catálogo	90-2/60
Determinações	400

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente CA1A: Reagente 1 (Pronto para uso).

Reagente CA2A: Reagente 2 (Pronto para uso).

Dosar o cálcio isoladamente no modo batch após lavar e calibrar o aparelho.

O CO₂ atmosférico altera significativamente a estabilidade do **Reagente 1**. A utilização do Reagente 1 mantido em recipiente aberto por períodos superiores a oito horas obriga a realização de nova calibração. A calibração pode ser realizada com menor frequência, semanalmente, quando se utiliza novo reagente a cada oito horas sendo descartado o resíduo anterior.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 16 mg/dL

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Cálcio		Prueba: CAL		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 1		
Longitud de Onda Primar.: 570 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: - 0.100		Blanco-Límite A alto: 0.750		
Límite A bajo: 0.010		Límite A alto: 1.800		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 16		Límite D.E. de Curva: 0.500		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Cálcio		Prueba: CAL		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 6 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 2		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	225 µL	CA1A		20 segundos
Reactivo 2:	75 µL	CA2A		60 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: Labtest recomenda ensaiar o Cálcio somente em modo batch com lavagem prévia do instrumento.				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

COLESTEROL

Catálogo	COD-ANA 60/2-100	Liquiform 76-2/100
Determinações	506	506

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente CH1A:

Cat. 60 – Reagente de Cor preparado seguindo instruções de uso do produto.

Cat. 76 – Reagente 1 pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 500 mg/dl

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Colesterol Total		Prueba: COL	
Código de Barras de la Prueba: +			
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)	
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 0	
Longitud de Onda Primar.: 510 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm	
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? No	
Factor:			
Intervalo de Calibración: +			
Intervalo de Normalización:			
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2	
Blanco-Límite A bajo: - 0.010		Blanco-Límite A alto: 0.300	
Límite A bajo: - 0.100		Límite A alto: 1.000	
Bajo Normal: +		Alto Normal: +	
Límite de Linealidad: 500		Límite D.E. de Curva: 10.0	

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Colesterol Total		Prueba: COL		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	CH1A		360 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos:				
<i>Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio:</i> Albumina e Fósforo				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

COLESTEROL HDL

Catálogo	13
Determinações	100 precipitações

Revisão: 20/09/02

O número de determinações corresponde ao volume total de reagente precipitante fornecido no produto (25 ml), dividido pelo volume de reagente precipitante (0,25 ml) utilizado em um teste.

O Colesterol HDL Labtest Cat. 13 é composto somente do Reagente Precipitante e Padrão sendo necessária a aquisição do produto Colesterol Labtest Cat. 60 ou Colesterol Liquiform Labtest Cat. 76-2/100.

Reagente CH1A: Reagente de Cor preparado seguindo instruções de uso do produto Colesterol COD-ANA Cat. 60 ou o **Reagente 1**, pronto para uso, do produto Colesterol Liquiform Cat. 76-2/100.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Para a calibração, usar o padrão (n° 2) de 20 mg/dl. Programar o valor do padrão igual a 40 mg/dl para compensar a diluição aplicada na amostra durante a fase de precipitação.

Utilizar como amostra o sobrenadante obtido conforme segue:

@ PREPARO DA AMOSTRA : Em um tubo 12 x 75 colocar 0,25 ml de soro e 0,25 ml de Reagente Precipitante. Agitar vigorosamente por 30 segundos. **A agitação é fundamental para a obtenção de resultados consistentes.** Centrifugar a 3500 rpm pelo menos por 15 minutos para obter um sobrenadante límpido. **Soros controle devem ser tratados da mesma forma.**

Limite de Diluição: 150 mg/dl

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Colesterol HDL	Prueba: HDL
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 510 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor:	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: - 0.100	Blanco-Límite A alto: 0.300
Límite A bajo: - 0.000	Límite A alto: 1.200
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 100	Límite D.E. de Curva: 10.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Colesterol HDL	Prueba: HDL			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 25 µL @	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	CH1A		360 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos:				
<i>Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: Albumina e Fósforo</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

CK NAC Liquiform

Aplicação com fator

Catálogo	77-2/30
Determinações	240

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente CK1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Este modelo utiliza para cálculo dos resultados, um fator teórico (10229) considerando o coeficiente de extinção milimolar do NADH obtido em fotômetro de alta resolução. Para corrigir a resposta fotométrica do instrumento recomendamos utilizar a aplicação com calibrador.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 2000 U/l

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Creatina Quinase	Prueba: CK
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal de Enzima
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 380 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 60	¿Blanco de Muestra? No
Factor: 10229	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 1	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: 0.000	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 1.800
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 2000	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Creatina Quinase	Prueba: CK		
Código de Barras de la Prueba: +			
Volumen de Muestra: 5 µL	Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:			
Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	CK1A	120 segundos
Controles: +			
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Creatina Quinase.</i>			
+: Definido pelo Usuário			

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

CK NAC Liquiform

Aplicação com calibrador

Catálogo	77-2/30
Determinações	240

Revisão: 19/10/07

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente 1: (Pronto para uso).

Reagente 2: (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Utilizar o calibrador preparado conforme orientações constantes nas Instruções de Uso. Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar o Qualitrol CK - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Limite de Diluição: 2000 U/L

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: CKNAC		Prueba:CKNAC		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 340 nm		Longitud de Onda Secund.: 380		
Tiempo Lectura/Intervalo: 60		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 0.000		Blanco-Límite A alto: 0.500		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 2000		Límite D.E. de Curva:		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: CKNAC		Prueba: CKNAC		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 5 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	200 µL	CK1A		20 segundos
Reactivo 2:	50 µL	CK2B		120 segundos
Controles: +				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

CK MB Liquiform

Aplicação com fator

Catálogo	78-2/30
Determinações	250

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente MB1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Este modelo utiliza para cálculo dos resultados, um fator teórico (8424) considerando o coeficiente de extinção milimolar do NADH obtido em fotômetro de alta resolução. Para corrigir a resposta fotométrica do instrumento recomendamos calibrar o teste de CK NAC cat. 77, utilizando a aplicação com calibrador e obter o fator para CK MB conforme segue:

Fator CK MB = Fator (CK NAC) x 0,8235.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 500 U/l

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: CK MB	Prueba: MB
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal de Enzima
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 380 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 300	¿Blanco de Muestra? No
Factor: 8424	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 1	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: 0.000	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 1.800
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 500	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: CK MB	Prueba: MB		
Código de Barras de la Prueba: +			
Volumen de Muestra: 12 µL	Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:			
Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	240 µL	MB1A	300 segundos

Controles: +

Ordem de Ensayos: *não existem interferências de outros ensaios com a CK MB.*

+: Definido pelo Usuário

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®
Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

CK MB Liquiform

Aplicação com calibrador

Catálogo	78-2/30
Determinações	240

Revisão: 19/10/07

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente 1: (Pronto para uso).

Reagente 2: (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Utilizar o calibrador preparado conforme orientações constantes nas Instruções de Uso. Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar o Qualitrol CK - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Limite de Diluição: 500 U/L

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: CKMB		Prueba:CKMB		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal de Enzima		
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 340 nm		Longitud de Onda Secund.: 380		
Tiempo Lectura/Intervalo: 300		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 1 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 0.000		Blanco-Límite A alto: 0.500		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 500		Límite D.E. de Curva:		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: CKMB		Prueba: CKMB		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 13 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	200 µL	MB1A		20 segundos
Reactivo 2:	50 µL	MB2B		280 segundos
Controles: +				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

CREATININA

Catálogo	35	35e
Determinações	1000	5000

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente CR1A: Misturar 4 volumes de Tampão (n°2) com 1 volume de Ácido Pícrico (n°1).

Preparar a quantidade necessária para um dia de trabalho.

O CO₂ atmosférico altera significativamente a estabilidade do **Reagente CR1A**. A utilização do reagente CR1A mantido em recipiente aberto por períodos superiores a oito horas obriga a realização de nova calibração.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 10 mg/dl

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Creatinina	Prueba: CREA
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar. 510 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 40	¿Blanco de Muestra? No
Factor:	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 3 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: 0.010	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 15	Límite D.E. de Curva: 0.300

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Creatinina	Prueba: CREA			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 25 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 5	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	CR1A		30 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Creatinina</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

CREATININA K

Catálogo	96-300
Determinações	1200

Revisão: 29/08/05

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente CR1A: Picrato Alcalino preparado seguindo instruções de uso do produto.

O CO₂ atmosférico modifica de forma significativa a estabilidade do reagente NaOH (No. 1) e do Picrato Alcalino. A modificação da estabilidade é influenciada pelo tempo de exposição e condições ambientais. Sugerimos manter na bandeja do analisador somente o volume suficiente para uma corrida analítica ou usar as informações do controle da qualidade como indicador da necessidade de se realizar nova calibração.

Atenção: É necessário inserir os protocolos conforme abaixo para minimizar a interferência produzida pela reação inespecífica com as proteínas séricas.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Limite de Diluição: 12 mg/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Creat. Total		Prueba: CRTO		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 2		
Longitud de Onda Primar. 510 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 180		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: - 0.010		Blanco-Límite A alto: 0.500		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 12		Límite D.E. de Curva: 0.300		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Creat. Total		Prueba: CRTO		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 12 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 3		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de Barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	CR1A		30 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Creatinina K</i>				
+: Definido pelo Usuário				
Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Creatinina K		Prueba: CREAK		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Razón				
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 2		
Definición de la Razón: CRTO – 0,25				

Atenção: Para medir a Creatinina em amostras de soro ou plasma, solicitar o teste CREAK. Para medir a Creatinina em amostras de urina, solicitar o teste CRTO

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

EXCESSO DE FERRO (somente para Express Plus)

Catálogo	41
Determinações	235

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente e o número de lavagens durante a realização do teste.

REAGENTE FE2B: Misturar 4,0 ml do Tampão (N° 1) com 1,0 ml de Ferr oazine (n° 3) Estável por 30 dias protegido da luz entre 10 e 30 °C.

REAGENTE FE3A: Tampão (n° 1)

REAGENTE FE4A: Padrão 500 µg/dl

NÃO DOSAR EXCESSO DE FERRO E CLORETOS NO MESMO APARELHO.

Antes de iniciar o ensaio, executar o procedimento de limpeza de Fim de Dia (end-of-day) , usando solução desproteinizante.

Calibração: Definir ExFe H₂O e ExFeP na tela Definitions/Calibrador. Entrar com o valor 500 para Conc. do ExFe H₂O e o valor 1000 para Conc. do ExFeP. Calibrar usando uma cubeta com água deionizada (ExFe H₂O) e uma cubeta com padrão FE4A (ExFeP).

A água utilizada na calibração e no ensaio deve ter uma resistividade ≥ 2 megaohms.

Na tela Definitions/Tests/Parameters, selecionar RATIO como o tipo de teste para CLLF. No campo Ratio Definitions entrar: 500 - ExFe

Na tela Definitions/Tests/Parameters, selecionar RATIO como o tipo de teste para CRLF. No campo Ratio Definitions entrar: Fe + (500 - ExFe)

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Exceso de Ferro		Prueba: ExFe		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal Limitada		
Unidades: µg/dL		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 570 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? Si		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 2		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo:		Blanco-Límite A alto:		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 1.200		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 1000 +		Límite D.E. de Curva: 10.000		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Exceso de Ferro		Prueba: ExFe		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 30 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo: FE3A				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	30 µL	FE4A	215	120 segundos
Reactivo 2:	50 µL	FE2B	-	300 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: lavar com água (uma vez) para Fósforo Inorgânico e Proteínas Totais.				
+: Definido pelo Usuário + Linearidade: para pacientes = 500, para Calibração = 1000				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®
Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

Fe Liquiform

Catálogo	91
Determinações	333

Revisão: 02/02/06

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente e o número de lavagens durante a realização do teste.

REAGENTE FEL1: Reagente 1 – Pronto para uso.

REAGENTE FEL2: Reagente 2 – Pronto para uso.

Utilizar água e o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Calibração: Na tela Definitions / Calibrator / Concentrations, definir o calibrador CAL3, Concentração (Conc): Vide rótulo do Reagente 3.

Calibrar o teste usando uma cubeta de amostra com água deionizada (branco) e outra cubeta com calibrador CAL3.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 1000 µg/dL

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Fe Liquiform		Prueba: FERRO		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: µg/dL		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 570 nm		Longitud de Onda Secund.: No		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? Si		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización: 8 horas				
No. de Calibradores: 2 #		No. de Repeticiones: 3		
Blanco-Límite A bajo: 0.000		Blanco-Límite A alto: 0.200		
Límite A bajo: 0.005		Límite A alto: 0.800		
Bajo Normal: 50		Alto Normal: 150		
Límite de Linealidad: 1000		Límite D.E. de Curva: 10.000		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Fe Liquiform		Prueba: FERRO		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 30 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 2		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo: FEL1				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	240 µL	FEL1		280 segundos
Reactivo 2:	60 µL	FEL2		300 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos:				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

Ordem de Ensayos: *Definir Fluid 1: FE1A e lavar uma vez para Excesso de Ferro e Proteínas Totais.*

+: Definido pelo Usuário

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

FOSFATASE ALCALINA Liquiform

Aplicação com fator

Catálogo	79-4/30
Determinações	400

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente FA1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Este modelo utiliza para cálculo dos resultados, um fator teórico (2900) considerando o coeficiente de extinção milimolar do p-Nitrofenol obtido em fotômetro de alta resolução. Para corrigir a resposta fotométrica do instrumento recomendamos utilizar a aplicação com calibrador.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de diluição: 1500 U/l

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Fosfatase Alcalina	Prueba: Falc
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal de Enzima
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 405 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 40	¿Blanco de Muestra? No
Factor: 2900	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 1	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: - 0.010	Blanco-Límite A alto: 1.200
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 1500	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Fosfatase Alcalina	Prueba: Falc		
Código de Barras de la Prueba: +			
Volumen de Muestra: 6 µL	Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:			
Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1: 300 µL	FA1A		40 segundos
Controles: +			
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Fosfatase Alcalina</i>			
+: Definido pelo Usuário			

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®
Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

FOSFATASE ALCALINA Liquiform

Aplicação com calibrador

Catálogo	79-4/30
Determinações	400

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente FA1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2). Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de diluição: 1500 U/l

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Fosfatase Alcalina		Prueba: Falc		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 405 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 40		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: - 0.010		Blanco-Límite A alto: 1.200		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 1500		Límite D.E. de Curva:		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Fosfatase Alcalina		Prueba: Falc		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 6 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 2		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	300 µL	FA1A		40 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Fosfatase Alcalina</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

FÓSFORO UV

Catálogo	12
Determinações	506

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente FO1A: Reagente de Cor - n° 1 (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 20 mg/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Fósforo UV		Prueba: Fosfuv		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 1		
Longitud de Onda Primar.: 340 nm		Longitud de Onda Secund.: 405 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: - 0.100		Blanco-Límite A alto: 1.500		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 1.100		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 20		Límite D.E. de Curva: 0.500		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Fósforo UV		Prueba: Fosfuv		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	FO1A		300 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos:				
<i>Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio:</i> ALT, AST, TBILI, CAL, CLO, LDH, TP, HDL, GLICOSE PAP				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

FRUTOSAMINA

Catálogo	97
Determinações	360

Revisão: 14/09/05

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente FR1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar água como calibrador Zero e Calibrador (97.3) utilizando o valor impresso no rótulo do frasco.

Limite de Diluição: 800 µmol/L

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Frutosamina		Prueba: FRUTO		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Dos puntos		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: µmol/L		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar. 540 nm		Longitud de Onda Secund.:		
Tiempo Lectura/Intervalo: 180		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 2 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 0.010		Blanco-Límite A alto: 0.500		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 800		Límite D.E. de Curva: 0.300		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Frutosamina		Prueba: FRUTO		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 13 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	FR1A		420 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a frutosamina.</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

Gama GT Liquiform

Aplicação com fator

Catálogo	83-2/30
Determinações	230

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente GT1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Este modelo utiliza para cálculo dos resultados, um fator teórico (2970) considerando o coeficiente de extinção milimolar da p-Nitroanilina obtido em fotômetro de alta resolução. Para corrigir a resposta fotométrica do instrumento recomendamos utilizar a aplicação com calibrador.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 700 U/l

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Gama Glutamil Transferase		Prueba: GGT		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal de Enzimas		
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 405 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 60		¿Blanco de Muestra? No		
Factor: 2970				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 1		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 0.001		Blanco-Límite A alto: 0.750		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 1.960		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 700		Límite D.E. de Curva:		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Gama Glutamil Transferase		Prueba: GGT		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 13 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 2		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	260 µL	GT1A		60 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a GGT</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

Gama GT Liquiform

Aplicação com calibrador

Catálogo	83-2/30
Determinações	230

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente GT1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2). Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 700 U/l

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Gama Glutamil Transferase		Prueba: GGT		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 405 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 40		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 0.001		Blanco-Límite A alto: 0.750		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 1.960		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 700		Límite D.E. de Curva:		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Gama Glutamil Transferase		Prueba: GGT		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 13 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 2		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	260 µL	GT1A		60 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a GGT</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

GLICOSE PAP Liquiform

Referência	84-2/250	84-2/500
Determinações	1265	2531

Revisão: 09/05/06

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente GL1A: Reagente 1 – Cat. 84.1/250 ou Cat. 84.1/500 (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra - Labtest.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 500 mg/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Glicose		Prueba: GLIC		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Dos Puntos		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 510 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 300		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: - 0.300		Blanco-Límite A alto: 0.300		
Límite A bajo: - 0.100		Límite A alto: 1.500		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 500		Límite D.E. de Curva: 5.0		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Glicose		Prueba: GLIC		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	GL1A		30 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Glicose</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

GLICOSE HK Liquiform

Catálogo	85-4/50
Determinações	506

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente GH1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 700 mg/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Glicose HK		Prueba: GHK		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 340 nm		Longitud de Onda Secund.: 380 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: - 0.100		Blanco-Límite A alto: 0.350		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.600		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 700		Límite D.E. de Curva: 5.0		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Glicose HK		Prueba: GHK		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	GH1A		300 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Glicose HK.</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

HbA1c

É necessário submeter calibradores, controles e amostras ao procedimento “Preparo da amostra” (ver Instruções de Uso) antes dos mesmos serem colocados no equipamento.

Catálogo	301-1/40
Determinações	125

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente Hb1A - Reagente 1 - Pronto para uso

Reagente Hb1B - Reagente 2 – Preparado de acordo com as Instruções de Uso.

O conjunto de um frasco de Reagente 2A e um frasco de Reagente 2B permite preparar o Reagente 2.

Reagente Hemolisante – Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores da série Calibra HbA1c da Labtest.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando amostras controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Intervalo operacional: 2 a 16%

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: HbA1c		Prueba: HbA1c		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Two-point		Tipo de Curva: Logit4		
Unidades: %		No. de Cifras Decimales: 1		
Longitud de Onda Primar.: 600 nm		Longitud de Onda Secund.: none		
Tiempo Lectura/Intervalo: 280		¿Blanco de Muestra? No		
Factor: 1.00				
Intervalo de Calibración: 999 Horas				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 5 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 0.000		Blanco-Límite A alto: 2.000		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 16		Límite D.E. de Curva: 20.0		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: HbA1c		Prueba: HbA1c		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 6 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución:		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	240 µL	Hb1A		280 segundos
Reactivo 2:	80 µL	Hb1B		20 segundos
Controles: +				
Express Plus: wash fluid: water				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

HDL LE

Catálogo	98-8
Determinações	240

Revisão: 26/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente HDL1: Poliânion – Cat 98.1 (Pronto para uso).

Reagente HDL2: Enzimas – Cat. 98.2 (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Utilizar água e o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 200 mg/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: HDLLE		Prueba: HDLLE		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final (End point)		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 540 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 10		¿Blanco de Muestra? Si		
Factor:				
Intervalo de Calibración: 999 Horas				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 2 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: -0.010		Blanco-Límite A alto: 0.500		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 200		Límite D.E. de Curva: 5.0		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: HDLLE		Prueba: HDLLE		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 3 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	HDL1		300 segundos
Reactivo 2:	83 µL	HDL2		290 segundos
Controles: +				
<i>Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: ÁCIDO ÚRICO, ALBUMINA COLESTEROL, FÓSFORO e TRIGLICÉRIDES</i>				
Express Plus: wash fluid: water				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

IBC Liquiform

Catálogo	92
Determinações	454

Revisão: 21/10/04

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente. Calculado em função do volume de Reagente 1.

REAGENTE TAM1: Reagente 1 – Pronto para uso. Armazenar entre 2 – 8 °C.

REAGENTE FER2: Reagente 2 – Pronto para uso. Armazenar entre 2 – 8 °C.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Utilizar água e o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Calibração: Na tela Definitions / Calibrator / Concentrations, definir o calibrador CAL3, Concentração (Conc): Vide rótulo do Reagente 3.

Calibrar o teste usando uma cubeta de amostra com água deionizada (branco) e outra cubeta com calibrador CAL3.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 500 µg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Capacidade de ligação ao ferro	Prueba: IBC
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: µg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 570 nm	Longitud de Onda Secund.: NO
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? Si
Factor:	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: 0.1500	Blanco-Límite A alto: 0.8000
Límite A bajo: 0.1500	Límite A alto: 0.8000
Bajo Normal: 140	Alto Normal: 280
Límite de Linealidad: 500	Límite D.E. de Curva: 10.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Capacidade de ligação ao ferro	Prueba: IBC			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 30 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	220 µL	TAM1		300 segundos
Reactivo 2:	60 µL	FER2		280 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos:				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

LDH Liquiform

Aplicação com fator

Catálogo	86-2/30
Determinações	200

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente LD1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Este modelo utiliza para cálculo dos resultados, um fator teórico (-10224) considerando o coeficiente de extinção milimolar do NADH obtido em fotômetro de alta resolução. Para corrigir a resposta fotométrica do instrumento recomendamos utilizar a aplicação com calibrador.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de diluição: 1800 U/l

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: LDHUV		Prueba: LDH		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal de Enzima		
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 340 nm		Longitud de Onda Secund.: 380 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 40		¿Blanco de Muestra? No		
Factor: -10224				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 1		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 1.000		Blanco-Límite A alto: 2.000		
Límite A bajo: 0.450		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 1800		Límite D.E. de Curva:		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: LDHUV		Prueba: LDH		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 6 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 2		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	300 µL	LD1A		60 segundos
Controles: +				
<i>Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: ALT, AST</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

LDH Liquiform

Aplicação com calibrador

Catálogo	86-2/30
Determinações	200

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente LD1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2). Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 1800 U/l

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: LDHUV	Prueba: LDH
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 380 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 40	¿Blanco de Muestra? No
Factor:	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 3 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: 1.000	Blanco-Límite A alto: 2.000
Límite A bajo: 0.450	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 1800	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: LDHUV	Prueba: LDH			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 6 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	300 µL	LD1A		60 segundos
Controles: +				
<i>Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: ALT, AST</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®
Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

LDL Liquiform

Catálogo	111-1/40
Determinações	120

Revisão: 26/03/07

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente 1: (Pronto para uso).

Reagente 2: (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: 6,6 a 992 mg/dL

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: LDL		Prueba: LDL		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final (End point)		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 1		
Longitud de Onda Primar.: 540 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 10		¿Blanco de Muestra? Si		
Factor:				
Intervalo de Calibración: 999 Horas				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 2 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: -0.010		Blanco-Límite A alto: 0.500		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 992		Límite D.E. de Curva: 5.0		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: LDL		Prueba: LDL		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 3 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	LDL1		300 segundos
Reactivo 2:	83 µL	LDL2		290 segundos
Controles: +				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

Lipase liquiform

Catálogo	Determinações
107-3/16	133

Revisão: 29/03/07

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Pronto para uso

Reagente 2: Pronto para uso

A metodologia deve ser necessariamente realizada em formato bi-reagente. Não deve ser preparado reagente de trabalho.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: 3,0 a 300 U/L

Contaminação cruzada: pode ocorrer após dosagem de Colesterol, Colesterol HDL, Colesterol LDL, Triglicérides com metodologia Enzimático-Trinder.

O Reagente Lipase Liquiform Cat.107 pode interferir na determinação de triglicérides e de cálcio, produzindo resultados falsamente elevados.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: LIP	Prueba:LIP
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Dos Puntos	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 570 nm	Longitud de Onda Secund.: No
Tiempo Lectura/Intervalo: 90	¿Blanco de Muestra? No
Factor:	
Intervalo de Calibración: 999 Horas	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 3 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: -0.010	Blanco-Límite A alto: 1.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 300	Límite D.E. de Curva: 5.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: LIP	Prueba: LIP			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	225 µL	LDL1		20 segundos
Reactivo 2:	135 µL	LDL2		90 segundos
Controles: +				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

+: Definido pelo Usuário

MAGNÉSIO

Catálogo	50
Determinações	506

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente MG1A: Reagente de Uso preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.
Como é muito frequente a presença de ions MG⁺⁺ em reagentes, para evitar contaminações sugerimos realizar a Calibração e o teste do Magnésio em separado.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de diluição 4.5 mg/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Magnésio		Prueba: MG		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 1		
Longitud de Onda Primar.: 510 nm		Longitud de Onda Secund.:		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 0.500		Blanco-Límite A alto: 1.200		
Límite A bajo: - 1.200		Límite A alto: 0.400		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 4.5		Límite D.E. de Curva: 0.500		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Magnésio		Prueba: MG		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	MG1A		120 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: Debido ao grande número de reagentes interferentes, sugerimos ensaiar Magnésio em modo batch.				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

SENSIPROT

Catálogo	36-50	36-200
Determinações	166	666

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente SP1A: Reagente de Cor – Cat. 36.1/50 ou Cat. 36.1/200 (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Para a calibração usar o Padrão (no. 2) de 50 mg/dl.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de Diluição: 100 mg/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Sensiprot		Prueba: Sprot		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 1		
Longitud de Onda Primar.: 600 nm		Longitud de Onda Secund.:		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 2 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 0.170		Blanco-Límite A alto: 0.290		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 1.500		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 100		Límite D.E. de Curva: 2.5		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Sensiprot		Prueba: Sprot		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 15 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 5		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	300 µL	SP1A		300 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: não temos informação sobre interferência de outros ensaios com o Sensiprot, o que não indica que interferências não possam ocorrer.				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

TRIGLICÉRIDES

Catálogo	GPO-ANA 59-4/50
Determinações	506

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente TG1A: Reagente de Cor preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de diluição: 1000 mg/dl.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Triglicérides	Prueba: TG
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 540 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor:	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 3 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: - 0.010	Blanco-Límite A alto: 0.300
Límite A bajo: - 0.010	Límite A alto: 1.700
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 1000	Límite D.E. de Curva: 10.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Triglicérides	Prueba: TG			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	TG1A		480 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>Ensaíos que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: Proteínas Totais, Ureia CE.</i>				
+: Definido pelo Usuário				

TRIGLICÉRIDES Liquiform

Catálogo	87-2/100
Determinações	506

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente TG1A: Reagente de Cor preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de diluição: 1000 mg/dl.

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Triglicérides		Prueba: TG		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 510 nm		Longitud de Onda Secund.: 600		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: - 0.010		Blanco-Límite A alto: 0.300		
Límite A bajo: - 0.010		Límite A alto: 1.700		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 1000		Límite D.E. de Curva: 10.0		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Triglicérides		Prueba: TG		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	TG1A		480 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: Proteínas Totais, Ureia CE.</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

URÉIA UV Liquiform

Catálogo	104-4/50
Determinações	506

Revisão: 07/03/06

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente UR1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de diluição: 300 mg/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Uréia		Prueba: UREL		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 340 nm		Longitud de Onda Secund.: 380 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 60		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 1.000		Blanco-Límite A alto: 2.000		
Límite A bajo: 0.600		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 300		Límite D.E. de Curva: 4.0		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Uréia		Prueba: UREL		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	UR1A		30 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>recomendamos não ensaiar Cloretos e Uréia na mesma bandeja de reagentes.</i>				
<i>Sempre e quando não se ensaia Cloretos e Uréia na mesma bandeja de reagentes, não existem outras interferências conhecidas.</i>				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest Diagnóstica SAC DDG 0800.313411

URÉIA UV

Catálogo	16-4/50
Determinações	506

Revisão: 20/09/02

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagente UR1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1 e Calibra 2).

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Limite de diluição: 200 mg/dl

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Uréia		Prueba: UREUV		
Código de Barras de la Prueba: +				
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 340 nm		Longitud de Onda Secund.: 380 nm		
Tiempo Lectura/Intervalo: 60		¿Blanco de Muestra? No		
Factor:				
Intervalo de Calibración: +				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 3 #		No. de Repeticiones: 2		
Blanco-Límite A bajo: 1.000		Blanco-Límite A alto: 2.000		
Límite A bajo: 0.600		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: +		Alto Normal: +		
Límite de Linealidad: 200		Límite D.E. de Curva: 4.0		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Uréia		Prueba: UREUV		
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	UR1A		30 segundos
Controles: +				
Ordem de Ensayos: <i>recomendamos não ensaiar Cloretos e Uréia na mesma bandeja de reagentes.</i>				
<i>Sempre e quando não se ensaia Cloretos e Uréia na mesma bandeja de reagentes, não existem outras interferências conhecidas.</i>				
+: Definido pelo Usuário				