

Metodología sugerida para uso de
reactivos Wiener lab. en

AUTOLAB

<i>Acido Urico</i>	1
<i>Albúmina</i>	2
<i>Amilasa</i>	3
<i>Calcio(Cfx) monoreactivo</i>	4
<i>Calcio(Cfx) bi-reactivo</i>	5
<i>Calcio(Arsenazo III)</i>	6
<i>CK</i>	7
<i>Colesterol</i>	8
<i>Creatinina</i>	9
<i>Fosfatasa Alcalina</i>	10
<i>Fósforo</i>	11
<i>GammaGT</i>	12
<i>Glucosa</i>	13
<i>GPT/ALAT</i>	14
<i>GOT/ASAT</i>	15
<i>LDH (DGKC)</i>	16
<i>LDH (SFBC)</i>	17
<i>Proteinas Totales</i>	18
<i>Triglicéridos</i>	19
<i>Urea</i>	20

REACTIVOS PARA ACIDO URICO

Uricostat Enzimático AA

Presentación: 4 x 50 ml

Cód.: 1840105

Presentación: 2 x 50 ml

Cód.: 1840106

Uricostat Enzimático AA Líquida

Presentación: 2 x 100 ml + 1 x 50 ml

Cód.: 1840107

Presentación: 4 x 100 ml + 4 x 25 ml

Cód.: 1840110

PREPARACION

Observar las instrucciones del manual que acompaña el equipo.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:

30 días en refrigerador (2 - 10°C)

CALIBRACION

Emplear Calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

2,5 - 6,0 mg/dl

LINEALIDAD

20 mg/dl (200 mg/l)

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Acido Urico
Unidades	mg/dl
Valor Normal mínimo	2.5 mg/dl
Valor Normal máximo	6.0 mg/dl
Nro de decimales en resultados	1
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.350
Substracción del Blanco	1
Linealidad	20 mg/dl
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	510
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	10
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	500
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	#
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	2
Tiempo de incubación (seg)	300
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	6
T2	-
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA ALBUMINA

Albúmina AA

Presentación: 6 x 120 ml

Cód.: 1690008

PREPARACION

Listo para usar.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

El Reactivo Provisto es estable a temperatura ambiente hasta la fecha de vencimiento indicada en la caja.

CALIBRACION

Emplear Calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

3,5 - 4,8 g/dl

LINEALIDAD

6,0 g/dl

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Albúmina
Unidades	g/dl
Valor Normal mínimo	3.5 g/dl
Valor Normal máximo	4.8 g/dl
Nro de decimales en resultados	1
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.500
Substracción del Blanco	1
Linealidad	7.0 g/dl
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	620
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	3
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	500
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	1
Tiempo de incubación (seg)	60
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	6
T2	-
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	-
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA AMILASA

Amilasa 405 Cinética AA

Presentación: 3 x 10 ml

Cód.: 1021403

Presentación: 20 x 2 ml

Cód.: 1021402

PREPARACION

Preparar de acuerdo a las instrucciones del manual que acompaña al equipo.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:

60 días en refrigerador (2 - 10°C)

15 días a temperatura ambiente

CALIBRACION

(1) El factor debe ser aproximadamente -3178 para U/L. Chequear con calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

Suero, plasma: 37°C: hasta 125 U/L

orina: 37°C: hasta 680 U/L

LINEALIDAD

37°C: 1500 U/L

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Amilasa
Unidades	U/l
Valor Normal mínimo	0 U/l
Valor Normal máximo	125 U/l
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	2
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.600
Substracción del Blanco	0
Linealidad	1500 U/l
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	405
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	10
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	400
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	(1)
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	3
Tiempo de incubación (seg)	30
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	12
T2	30
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	0.60
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA CALCIO

Técnica con reactivo premezclado

Ca-Color AA

Presentación: 4 x 50 ml

Cód.: 1152002

PREPARACION

Mezclar Buffer y Reactivo de Color en partes iguales.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:

4 días en refrigerador (2 - 10°C)

CALIBRACION

Emplear Calibrador

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

8.5 - 10.5 mg/dl

LINEALIDAD

20 mg/dl

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Calcio
Unidades	mg/dl
Valor Normal mínimo	8.5
Valor Normal máximo	10.5
Nro de decimales en resultados	1
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.3
Valor del Blanco máximo	0.45
Substracción del Blanco	1
Linealidad	20
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	580
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	12
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	480
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	2
Tiempo de incubación (seg)	180
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	12
T2	0
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA CALCIO

Técnica con dos reactivos

Ca-Color AA

Presentación: 4 x 50 ml

Cód.: 1152002

PREPARACION

R1: Buffer, listo para usar

R2: Reactivo de Color, listo para usar

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Son estables hasta la fecha de vencimiento indicada en la caja. Mantener los reactivos bien tapados después de usarlos.

CALIBRACION

Emplear Calibrador

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

8.5 - 10.5 mg/dl

LINEALIDAD

20 mg/dl

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Calcio
Unidades	mg/dl
Valor Normal mínimo	8.5
Valor Normal máximo	10.5
Nro de decimales en resultados	1
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.3
Valor del Blanco máximo	0.45
Substracción del Blanco	1
Linealidad	20
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	580
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	12
Test con 2 reactivos?	SI
Volumen de Reactivo 1 (ul)	240
Volumen de Reactivo 2 (ul)	240
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	#
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	2
Tiempo de incubación (seg)	10
Tiempo de agregado de Reactivo 2	180
T1	12
T2	0
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA CALCIO

Ca-Color AA Arsenazo III

Presentación: 4 x 50 ml

Cód.: 1152004

PREPARACION

Reactivo listo para usar

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Es estable hasta la fecha de vencimiento indicada en la caja. Mantener el reactivo bien tapado después de usarlo.

CALIBRACION

Emplear Calibrador

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

8.5 - 10.5 mg/dl

LINEALIDAD

20 mg/dl

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Calcio
Unidades	mg/dl
Valor Normal mínimo	8.5
Valor Normal máximo	10.5
Nro de decimales en resultados	1
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0
Valor del Blanco máximo	0.9
Substracción del Blanco	1
Linealidad	20
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	620
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	12
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	480
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	#
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	2
Tiempo de incubación (seg)	120
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	12
T2	0
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA CREATINA KINASA

CK-NAC UV AA

Presentación: 3 x 20 ml Cód.: 1271303
10 x 20 ml Cód.: 1271353

PREPARACION

Preparar de acuerdo a las instrucciones del manual que acompaña al equipo

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:
15 días en refrigerador (2 - 10°C)
1 día a temperatura ambiente

CALIBRACION

(1) El factor debe ser aproximadamente 8000 para U/L. Chequear con calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles
Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

37°C: 24 - 195 U/L

LINEALIDAD

37°C: 1500 U/L

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	CK
Unidades	U/l
Valor Normal mínimo	24 U/l
Valor Normal máximo	195 U/l
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	2
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.700
Substracción del Blanco	0
Linealidad	1500 U/l
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	340
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	10
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	420
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	(1)
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	2
Tiempo de incubación (seg)	160
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	12
T2	30
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	1
Consumo Sustrato	0.800
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA COLESTEROL

Colestat Enzimático AA

Presentación: 4 x 100 ml

Cód.: 1220001

Presentación: 1 x 100 ml

Cód.: 1220110

Colestat Enzimático AA líquida

Presentación: 2 x 100 ml

Cód.: 1220221

Presentación: 4 x 100 ml

Cód.: 1220114

Presentación: 2 x 500 ml

Cód.: 1220222

PREPARACION

Colestat Enzimático AA:

Observar las instrucciones del manual que acompaña al equipo.

Colestat Enzimático AA líquida:

Reactivo líquido listo para usar.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Colestat enzimático AA

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:

60 días refrigerado (2-10°C)

Colestat enzimático AA líquida

El reactivo es estable en refrigerador (2-10°C) hasta la fecha de vencimiento indicada en la caja.

CALIBRACION

Emplear Calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

140 - 200 mg/dl

LINEALIDAD

500 mg/dl (5 g/l)

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Colesterol
Unidades	mg/dl
Valor Normal mínimo	140 mg/dl
Valor Normal máximo	200 mg/dl
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.300
Substracción del Blanco	1
Linealidad	500 mg/dl
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	510
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	5
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	500
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	1.6 (?)
Tiempo de incubación (seg)	300
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	6
T2	-
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA CREATININA

Creatinina cinética AA

Presentación: 240 ml
(120 ml Rvo. Alcalino / 120 ml Acido Pítrico)
Cód.: 1260003

PREPARACION

Técnica para trabajar con dos reactivos.
Rvo. 1: Reactivo Alcalino
Rvo. 2: Acido Pítrico

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Los reactivos provistos son estables a temperatura ambiente hasta la fecha de vencimiento indicada en la caja.

CALIBRACION

Emplear Calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles
Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

0,80 - 1,40 mg/dl

LINEALIDAD

15 mg/dl (150 mg/l)

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Creatinina
Unidades	mg/dl
Valor Normal mínimo	0.8 mg/dl
Valor Normal máximo	1.4 mg/dl
Nro de decimales en resultados	1
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.550
Substracción del Blanco	0
Linealidad	15 mg/dl
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	510
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	45
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	350
Volumen de Reactivo 2 (ul)	100
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	5
Tiempo de incubación (seg)	5
Tiempo de agregado de Reactivo 2	15
T1	12
T2	30
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	600
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA FOSFATASA ALCALINA

ALP 405 cinética optimizada

Presentación: 50 x 2,5 ml

Cód.: 1361401

PREPARACION

Preparar de acuerdo a las instrucciones del manual que acompaña al equipo.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:

1 día a temperatura ambiente

5 días en refrigerador (2-10°C)

CALIBRACION

(1) El factor debe ser aproximadamente 5200 para U/l. Chequear con calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles
Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

37°C: 65 - 300 U/l

LINEALIDAD

37°C: 900 U/l

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Fosfatasa Alcalina
Unidades	U/l
Valor Normal mínimo	65 U/l
Valor Normal máximo	300 U/l
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	2
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.900
Substracción del Blanco	0
Linealidad	900 U/l
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	405
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	5
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	500
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	(1)
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	3
Tiempo de incubación (seg)	40
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	6
T2	35
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	1
Consumo Sustrato	2.000
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA FOSFORO INORGANICO

Fosfatemia UV AA
Presentación: 100 ml
Cód.: 1382321

PREPARACION

Listo para usar.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

El Reactivo Provisto es estable a temperatura ambiente hasta la fecha de vencimiento indicada en la caja.

CALIBRACION

Emplear Calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles
Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

2,5 - 5,6 mg/dl

LINEALIDAD

12 mg/dl

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Fósforo
Unidades	mg/dl
Valor Normal mínimo	2.5 mg/dl
Valor Normal máximo	5.6 mg/dl
Nro de decimales en resultados	1
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.800
Substracción del Blanco	1
Linealidad	12 mg/dl
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	340
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	5
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	500
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	3
Tiempo de incubación (seg)	360
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	6
T2	-
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA GAMMA GLUTAMIL TRANSFERASA

gG-Test cinética AA

Presentación: 3 x 20 ml

Cód.: 1421402

PREPARACION

Preparar de acuerdo a las instrucciones del manual que acompaña al equipo

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:

21 días en refrigerador (2 - 10°C)

3 días a temperatura ambiente

CALIBRACION

(1) El factor debe ser aproximadamente 1118 para U/l. Chequear con calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

37°C: 12,5 - 54 U/l

LINEALIDAD

37°C: 200 U/l

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	gGT
Unidades	U/l
Valor Normal mínimo	12 U/l
Valor Normal máximo	54 U/l
Nro de decimales en resultados	1
Modelo	0
Tipo	2
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.100
Valor del Blanco máximo	0.600
Substracción del Blanco	0
Linealidad	200 U/l
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	405
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	45
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	450
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	(1)
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	2
Tiempo de incubación (seg)	90
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	12
T2	30
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	1.20
Consumo Sustrato	0.60
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA GLUCOSA

Glicemia enzimática AA

Presentación: 4 x 250 ml

Cód.: 1400107

Presentación: 1 x 250 ml

Cód.: 1400106

Glicemia enzimática AA líquida

Presentación: 2 x 250 ml

Cód.: 1400110

Presentación: 4 x 250 ml

Cód.: 1400060

PREPARACION

Glicemia enzimática AA

Observar las instrucciones del manual que acompaña al equipo.

Glicemia enzimática AA líquida

Reactivo líquido listo para usar

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Glicemia enzimática AA:

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:

60 días en refrigerador (2-10°C)

Glicemia enzimática AA líquida:

es estable en refrigerador (2-10°C) hasta la fecha de vencimiento indicada en la caja

CALIBRACION

Emplear Calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

70 - 110 mg/dl.

LINEALIDAD

500 mg/dl (5 g/l)

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Glucosa
Unidades	mg/dl
Valor Normal mínimo	65 mg/dl
Valor Normal máximo	110 mg/dl
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.300
Substracción del Blanco	1
Linealidad	500 mg/dl
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	510
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	5
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	500
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	#
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	2
Tiempo de incubación (seg)	300
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	6
T2	-
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA TRANSAMINASA GLUTAMICO PIRUVICA

GPT (AST) UV AA

Presentación: 10 x 20 ml

Cód.: 1761302

PREPARACION

Preparar de acuerdo a las instrucciones del manual que acompaña al equipo

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:
30 días en refrigerador (2 - 10°C)

CALIBRACION

(1) El factor debe ser aproximadamente 1920 para U/l. Chequear con calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles
Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

37°C: Hombre: hasta 41 U/l
Mujer: hasta 31 U/l

LINEALIDAD

37°C: 700 U/l

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	GPT
Unidades	U/l
Valor Normal mínimo	0 U/l
Valor Normal máximo	41 U/l
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	2
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.900
Valor del Blanco máximo	2.000
Substracción del Blanco	0
Linealidad	700 U/l
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	340
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	40
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	400
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	(1)
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	4
Tiempo de incubación (seg)	60
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	6
T2	40
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	0
Control de NEG KIN/IR	0
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	0.800
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA TRANSAMINASA GLUTAMICO OXALACETICA

GOT (AST) UV AA

Presentación: 10 x 20 ml

Cód.: 1751302

PREPARACION

Preparar de acuerdo a las instrucciones del manual que acompaña al equipo

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:

30 días en refrigerador (2 - 10°C)

CALIBRACION

(1) El factor debe ser aproximadamente 1920 para U/L. Chequear con calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

37°C: Hombre: hasta 38 U/l

Mujer: hasta 32 U/l

LINEALIDAD

37°C: 700 U/L

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	GOT
Unidades	U/l
Valor Normal mínimo	0 U/l
Valor Normal máximo	38 U/l
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	2
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.900
Valor del Blanco máximo	2.000
Substracción del Blanco	0
Linealidad	700 U/l
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	340
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	40
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	400
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	(1)
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	4
Tiempo de incubación (seg)	60
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	6
T2	40
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	0
Control de NEG KIN/IR	0
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	0.800
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA LACTATO DEHIDROGENASA

LDH-P UV Unitest

Presentación: 20 x 3 ml

Cód.: 1521351

PREPARACION

Preparar de acuerdo a las instrucciones del manual que acompaña al equipo.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:

1 día en refrigerador (2-10°C)

8 horas a temp. ambiente

CALIBRACION

(1) El factor debe ser aproximadamente -8100 para UI/L. Chequear con calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

37°C: 180-450 U/L

LINEALIDAD

37°C: 2000 U/L

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	LDH
Unidades	U/l
Valor Normal mínimo	180 U/l
Valor Normal máximo	450 U/l
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	2
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.700
Valor del Blanco máximo	2.000
Substracción del Blanco	0
Linealidad	2000 U/l
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	340
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	8
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	400
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	(1)
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	4
Tiempo de incubación (seg)	40
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	12
T2	30
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	0
Control de NEG KIN/IR	0
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	0.800
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

**REACTIVOS PARA
LACTATO DEHIDROGENASA**

LDH-P UV AA

Presentación: 3 x 20 ml

Cód.: 1521303

LDH-P UV AA líquida

Presentación: 4 x 20 ml buffer + 1 x 20 ml
substrato

Cód.: 1521304

PREPARACION

Preparar de acuerdo a las instrucciones
del manual que acompaña al equipo.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo
es estable durante:

LDH-P UV AA: 21 días en refrigerador
(2-10°C)

LDH-P UV AA líquida: 30 días en
refrigerador (2-10°C)

CALIBRACION

(1) El factor debe ser aproximadamente
-8100 para UI/L. Chequear con calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles
Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

37°C: 230-460 U/L

LINEALIDAD

37°C: 1000 U/L

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	LDH
Unidades	U/l
Valor Normal mínimo	230 U/l
Valor Normal máximo	460 U/l
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	2
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.700
Valor del Blanco máximo	2.000
Substracción del Blanco	0
Linealidad	1000 U/l
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	340
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	8
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	400
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	(1)
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	4
Tiempo de incubación (seg)	40
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	12
T2	30
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	0
Control de NEG KIN/IR	0
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	0.800
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA PROTEINAS TOTALES

Proteínas Totales AA
Presentación: 6 x 120 ml
Cód.: 1690009

PREPARACION

Listo para usar.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

El Reactivo Provisto es estable a temperatura ambiente hasta la fecha de vencimiento indicada en la caja.

CALIBRACION

Emplear Calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles
Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

6,1 - 7,9 g/dl

LINEALIDAD

12 g/dl

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	PT
Unidades	g/dl
Valor Normal mínimo	6.1 g/dl
Valor Normal máximo	7.9 g/dl
Nro de decimales en resultados	1
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.300
Substracción del Blanco	1
Linealidad	12 g/dl
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	540
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	8
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	500
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	-
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	1
Tiempo de incubación (seg)	240
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	6
T2	-
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	-
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA TRIGLICERIDOS

TG Color GPO/PAP AA

Presentación: 4 x 50 ml

Código: 1780105

Presentación: 10 x 20 ml

Código: 1780101

Presentación: 5 x 20 ml

Código: 1780107

TG Color GPO/PAP AA líquida

Presentación: 1x 100 ml

Código: 1780111

Presentación: 4x 100 ml

Código: 1780112

PREPARACION

TG Color GPO/PAP AA:

Observar las instrucciones del manual que acompaña al equipo.

TG Color GPO/PAP AA líquida:

Reactivo líquido listo para usar

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

TG Color GPO/PAP AA:

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo es estable durante:

30 días en refrigerador (2-10°C)

TG Color GPO/PAP AA líquida:

reactivo estable en refrigerador (2-10°C) hasta la fecha de vencimiento indicada en la caja.

CALIBRACION

Emplear Calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

0 - 150 mg/dl

LINEALIDAD

1000 mg/dl (10 g/l)

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Triglicéridos
Unidades	mg/dl
Valor Normal mínimo	0 mg/dl
Valor Normal máximo	150 mg/dl
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	1
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	0.000
Valor del Blanco máximo	0.250
Substracción del Blanco	1
Linealidad	1000 mg/dl
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	510
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	5
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	500
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	#
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	4
Tiempo de incubación (seg)	300
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	6
T2	-
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	1
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	-
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento

REACTIVOS PARA UREA

Urea UV AA

Presentación: 10 x 20 ml

Cód.: 1810322

Presentación: 4 x 50 ml

Cód.: 1810323

Urea UV AA líquida

Presentación: 4 x 100 ml + 4 x 25 ml

Cód.: 1810324

Presentación: 4 x 200 ml + 1 x 200 ml

Cód.: 1810328

PREPARACION

Observar las instrucciones del manual que acompaña al equipo.

ESTABILIDAD DEL REACTIVO

Una vez preparado el Reactivo de Trabajo, es estable durante:

30 días en refrigerador (2-10°C)

CALIBRACION

Emplear Calibrador.

CONTROL DE CALIDAD

Standatrol SE 2 niveles

Wiener lab.

VALORES DE REFERENCIA

10 - 50 mg/dl

LINEALIDAD

250 mg/dl (2,5 g/l).

PARAMETROS DEL INSTRUMENTO

Descripción	Urea
Unidades	mg/dl
Valor Normal mínimo	10 mg/dl
Valor Normal máximo	50 mg/dl
Nro de decimales en resultados	0
Modelo	0
Tipo	2
Nro de Blancos	1
Valor del Blanco mínimo	1.000
Valor del Blanco máximo	2.000
Substracción del Blanco	0
Linealidad	250 mg/dl
Control al inicio C1	-
Control al inicio C2	-
Control al final C2	-
Control al final C2	-
Filtro 1	340
Filtro 2	-
Volumen de Muestra (ul)	5
Test con 2 reactivos?	-
Volumen de Reactivo 1 (ul)	500
Volumen de Reactivo 2 (ul)	-
Posición Reactivo 1	#
Posición Reactivo 2	#
Valor del Standard	#
Posición del Standard	#
Factor	---
Memorizar factor nuevo	1
Relación de dilución 1:	2
Tiempo de incubación (seg)	60
Tiempo de agregado de Reactivo 2	-
T1	12
T2	30
Nro de lavados	2
Nro de lavados entre muestras	2
Volumen de Solución de Lavado	500
Grupo de predilución	1
Posición de reporte	-
Dirección 1: POS 0:NEG	0
Control de NEG KIN/IR	-
Control de POS KIN/IR	-
Consumo Sustrato	1.000
Calibración duplicada (1-2)	1

Datos ingresados por el operador

--- Datos calculados por el instrumento