

**RANDOX**

**ACUSERA  
PRODUCTOS CLAVES**

AMÉRICA LATINA



**CONTROL DE CALIDAD**

# ACUSERA PRODUCTOS CLAVES – AMÉRICA LATINA

Este folleto enfoca en los controles más vendidos en América Latina. Un resumen de cada control se describe a continuación, así como el formato, el tamaño, el número de parámetros y el código del catálogo. Consulte a nuestro folleto Randox Acusera - Controles de Terceros Independientes para obtener información adicional sobre estos controles.

Control de Calidad es nuestra pasión; creemos en producir materiales de alta calidad que puedan agilizar los procedimientos, mientras ahorrando el tiempo y dinero para los laboratorios de cada tamaño y presupuestos. Con una amplia gama de productos que incluye los controles y calibradores de calidad de terceros, gestión de datos interlaboratorial, evaluación externa de calidad, verificación de la calibración y controles de calidad moleculares para las pruebas de enfermedades infecciosas, puede contar con Randox para obtener resultados fiables una y otra vez. Pregúntale a uno de nuestros 60.000 usuarios en todo el mundo.

---

## Beneficios



- **Conmutabilidad** - Todos los controles de Acusera están diseñados para reaccionar ante el sistema de prueba de la misma manera que la muestra del paciente, lo que ayuda a cumplir con los requisitos de la norma ISO 15189:2012, a la vez que reduce los inconvenientes y costosos cambios en los resultados del control de calidad cuando se cambia el lote de reactivos.



- **Valores Objetivo Preciso** - Nuestro exclusivo proceso de asignación de valores utiliza miles de laboratorios independientes en todo el mundo, lo que garantiza la disponibilidad de valores objetivo altamente precisos y sólidos para una amplia gama de instrumentos y métodos, eliminando en última instancia la necesidad de gastar tiempo y dinero en la asignación interna.



- **Verdaderos Controles de Terceros** - Fabricada de forma independiente, la gama Acusera ofrece una evaluación imparcial del rendimiento con cualquier instrumento o método, lo que ayuda a cumplir los requisitos de la norma ISO 15189:2012 y, al mismo tiempo, elimina la necesidad de disponer de múltiples controles dedicados a los instrumentos.



- **Vida Útil** - Con una vida útil de hasta 4 años para los controles liofilizados y de 2 años para los controles líquidos, puede beneficiarse de la continuidad del suministro de lotes al tiempo que reduce la frecuencia de los estudios de validación de nuevos lotes, ahorrando así tiempo y dinero.



- **Coherencia** - Nuestros procesos de fabricación superiores garantizan que las declaraciones de estabilidad y los niveles de analitos no difieran significativamente de un lote a otro. Por lo tanto, puede estar seguro de recibir el mismo estándar de producto una y otra vez. Para obtener más información sobre Randox y nuestra gama completa de productos, visite [randoxqc.com](http://randoxqc.com) o póngase en contacto con su distribuidor.



- **Consolidación** - Especializada en la consolidación, la gama Acusera de controles multianalitos está diseñada para reducir el número de controles individuales necesarios para cubrir su menú de pruebas, reduciendo en última instancia los costes, el tiempo de preparación y el espacio de almacenamiento.

## CONTROLES DE CALIDAD

### Antioxidantes

#### Control de Glutación Peroxidasa (Ransel)

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad hasta 3 días

SC692 Control de Ransel 10 x 1 ml

#### Control de la Superóxido Dismutasa

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad de 10 días

SD126 Control de Ransod 10 x 1 ml

#### Control y Calibrador de Glutación Reductasa

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad de 1 día (2°C-8°C) / 8 horas (15°C-25°C)

GR2608 Control de Ransel 10 x 1 ml

GR2609 Calibrador de Ransel 10 x 1 ml

#### Control y Calibrador del Estado Total de los Antioxidantes

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad de 2 días

NX2331 Control del Estado Total de los Antioxidantes 10 x 5 ml

### Gases Sanguíneos

#### Control de Gases Sanguíneos

10 Parámetros | Líquido | Estabilidad hasta la fecha de caducidad

Analitos			
Bicarbonato Calcio Cloruro	Glucosa Lactato pCO <sub>2</sub>	pH pO <sub>2</sub> Potasio	Sodio
BG5001	Control de Gases Sanguíneos Nivel 1	30 x 1.8 ml	
BG5002	Control de Gases Sanguíneos Nivel 2	30 x 1.8 ml	
BG5003	Control de Gases Sanguíneos Nivel 3	30 x 1.8 ml	

### Cardíaco

#### Control Cardíaco de Tres Niveles

7 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 5 días (2°C - 8°C) / Estabilidad hasta 28 días (-20°C)

Analitos			
CK (Total) CK-MB (Actividad)*	CK-MB (Masa) Homocisteína	Mioglobina Troponina I	Troponina T
CQ3100	Control Cardíaco de Tres Niveles	3 x 1 ml	
CQ3259	Control Cardíaco de Tres Niveles	3 x 2 ml	

#### Control & Calibrador de CK-MB

2 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad de 5 días (2°C) / 8 horas (25°C) / Estabilidad hasta 28 días (-20°C)

Analitos		
CK-MB	CK-NAC*	
CK1212	Control de CK-MB	10 x 2 ml
CK2393	Calibrador de CK-MB	10 x 1 ml

## Química Clínica

### Control de Precisión Química Premium Plus

86 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 7 días (2°C-8°C) / Estabilidad de 28 días (-20°C)

Analitos			
<b>CARDÍACO</b> CK (Total) Mioglobina Troponina I	Prolactina PSA (Total) T3 (Libre) T3 (Total) T4 (Libre) T4 (Total) TSH Vitamina B12	Haptoglobina Inmunoglobulina A (IgA) Inmunoglobulina E (IgE) Inmunoglobulina G (IgG) Inmunoglobulina M (IgM) Prealbumina   Proteína (Total) Transferrina	D-3-hidroxibutirata yGT GLDH Glucosa Hierro Hierro (TIBC) Hierro (UIBC) Lactato Lactato Deshidrogenasa (LDH) LAP Lipasa Magensio Osmolalidad Fosfato (Inorgánico) Potasio Sodio Urea Ácido Úrico ( Urato)
<b>DROGAS</b> Carbamazepina Digoxina Gentamicina Litio Paracetamol Fenobarbitona Fenitoína Salicilato Teofilina Tobramicina Ácido Valproico Vancomicina	<b>LÍPIDOS</b> Apolipoproteína A-I Apolipoproteína B Colesterol (HDL) Colesterol (Total) NEFA Triglicéridos	<b>QUÍMICA RUTINARIA</b> α-HBDH Fosfatasa Ácida (Próstata) Fosfatasa Ácida (Total) Albumina Fosfatasa Alkalina (ALP) ALT (GPT) Amilasa AST (GOT) Bicarbonata Ácidos Biliares Bilirrubina (Directa) Bilirrubina (Total) Calcio Cloruro Colinesterasa Creatinina	<b>METALES TRAZA</b> Cobre Zinc
<b>INMUNOENSAYO</b> α-fetoproteína (AFP) CEA Cortisol Folato hCG	<b>PROTEÍNAS</b> α-1-Ácido Glicoproteína α-1-Antitripsina Ceruloplasmina Complemento C3 Complemento C4 CRP Ferritina		

UN1557 Control de Precisión Química Premium Plus Nivel 2 20 x 5 ml

### Control de Química Ensayada Premium Plus

68 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad de 7 días (2°C-8°C) / Estabilidad hasta 28 días (-20°C)

Analitos			
<b>CARDÍACO</b> CK (Total) Mioglobin Troponina I	<b>IMUNOENSAIO</b> Cortisol Folato PSA (Total) T3 (Total) T4 (Libre) T4 (Total) TSH Vitamina b12	Inmunoglobulina M (IgM) Proteína (total) Transferrina	D-3-Hidroxibutirata yGT GLDH Glucosa Hierro Hierro (TIBC) Lactato Lactato Deshidrogenasa (LDH) Lipasa Magnesio Osmolalidad Fosfato (Inorgánico) Potasio Sodio Urea Ácido Úrico (Urato)
<b>DROGAS</b> Digoxina Gentamicina Litio Paracetamol Salicilato Teofilina Tobramicina	<b>LÍPIDOS</b> Apolipoproteína A-1 Apolipoproteína B Colesterol (HDL) Colesterol (Total) NEFA Triglicéridos	<b>QUÍMICA RUTINARIA</b> α-HBDH Fosfatasa Ácida (Total) Albumina Fosfatasa Alkalina (ALP) ALT (GPT) Amilasa Amilasa (Pancreático) AST (GOT) Bicarbonata Ácidos Biliares Bilirrubina (Directa) Bilirrubina (Total) Calcio Cloruro Colinesterasa Creatinina	<b>METALES TRAZA</b> Cobre Zinc
<b>ELECTROFORESIS</b> α-1-Globulina α-2-Globulina Albumina β-Globulina γ-Globulina	<b>PROTEÍNAS</b> Inmunoglobulina A (IgA) Inmunoglobulina G (IgG)		

HN1530 Química Ensayada Premium Plus Nivel 2 20 x 5 ml

HE1532 Química Ensayada Premium Plus Nivel 3 20 x 5 ml

HS2611 Química Ensayada Premium Plus Nivel 2 & 3 2 x 5 x 5 ml

### Suero de Calibración Química Clínica

41 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 7 días (2°C-8°C) / Estabilidad hasta 28 días (-20°C)

Analitos			
<b>CARDÍACO</b> CK (Total)	<b>QUÍMICA RUTINARIA</b> α-HBDH Fosfatasa Ácida (Próstata) Fosfatasa Ácida (Total) Albumina Fosfatasa Alkalina (ALP) ALT (GPT) Amilasa (Total) Amilasa (Pancréatico) AST (GOT) Bicarbonata Ácidos Biliares Bilirrubina (Directa) Bilirrubina (Total)	Calcio Cloruro Colinesterasa Creatinina D-3-Hidroxibutirata γGT GLDH Glucosa Hierro Hierro (TIBC) Lactato Lactato Deshidrogenasa (LDH) LAP Lipasa	Magnesio Osmolalidad Fosfato (Inorgánico) Potasio Sodio Urea Ácido Úrico (Urato)
<b>DROGAS</b> Litio			<b>METALES TRAZA</b> Cobre Zinc
<b>LIPÍDIOS</b> Colesterol Triglicéridos			
<b>PROTEÍNAS</b> Proteínas (Total)			

CAL2350 Suero de Calibración Química Clínica Nivel 2 20 x 5 ml

CAL2351 Suero de Calibración Química Clínica Nivel 3 20 x 5 ml

### Control de Amoníaco y Etanol

2 Parámetros | Líquido | Estabilidad hasta 30 días

Analitos		
Amoníaco	Etanol	

EA1366 Control de Amoníaco y Etanol Nivel 1 6 x 2 ml

EA1367 Control de Amoníaco y Etanol Nivel 2 6 x 2 ml

EA1368 Control de Amoníaco y Etanol Nivel 3 6 x 2 ml

### Control y Calibrador de Aldolasa

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad hasta 5 días

AD5000 Calibrador de Aldolasa 3 x 1 ml

AD5001 Control de Aldolasa Nivel 2 3 x 1 ml

AD5002 Control de Aldolasa Nivel 3 3 x 1 ml

### Suero de Bilirrubina Elevada

2 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 5 días

Analitos	
Bilirrubina (Directa)	Bilirrubina (Total)

BE454 Suero de Bilirrubina Elevada 10 x 3 ml

## Coagulación y Hematología

### Control de Coagulación

16 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 1 día

Analitos			
APTT	Factor VII	Factor XI	Proteína C
AT III	Factor VIII	Factor XII	Proteína
Factor II	Factor IX	Fibrinógeno	Tiempo de Protrombina (PT)
Factor V	Factor X	Plasminógeno	Tiempo de Trombina (TT)

CG5021	Control de Coagulación Nivel 1	12 x 1 ml
CG5022	Control de Coagulación Nivel 2	12 x 1 ml
CG5023	Control de Coagulación Nivel 3	12 x 1 ml

### Control de Hematología

45 Parámetros | Líquido | Estabilidad hasta 14 días

Analitos			
BASO-X	IMIDC	Monocitos	PLT-O
BASO-Y	IMIRF	% Monocitos	Glóbulos Rojos (RBC)
Basófilos (BASO)*	Granulocitos Inmaduros (IG)	Neutrófilos	RBC-X
% Basófilos (% BASO)	% Granulocitos Inmaduros	% Neutrófilos	RBC-Y
DIFF-X	IMI	NRBC*	RDW-CV
DIFF-Y	IPF	NRBC-X	RDW-SD
Eosinófilos (EOS)	Linfocitos	NRBC-Y	RBC-O
% Eosinófilos (%EOS)	% Linfocitos	%NRBC	Glóbulos Blancos (GB)
FSC-X	MCH	PDW	WBC-D
Hematocrito (HCT)	MCHC	P-LCR	
Hemoglobulina (HGB)	MCV	Plaquetacrita	
HPC	MPV	Plaquetas	

HM5162	Control de Hematología de Tres Niveles	3 x 2 x 4.5 ml
--------	--	----------------

## Diabetes y Sangre Entera

### Control de HbA1c

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad hasta 28 días

HA5072	Control de HbA1c Nivel Establecido 1 y 2	2 x 2 x 0.5 ml
--------	--	----------------

### Calibrador de HbA1c

1 Parámetro | Líquido | Estabilidad hasta 28 días

HA3444	Serie de Calibradores HbA1c	5 x 2 ml, 1 x 8 ml
--------	-----------------------------	--------------------

### Control de G-6-PDH

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad hasta 5 días

PD2617	Control de G-6PDH Deficiente	6 x 0.5 ml
PD2618	Control de G-6PDH Normal	6 x 0.5 ml

### Control y Calibrador de Fructosamina

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad hasta 28 días

FR2994	Control de Fructosamina Nivel 1	3 x 1 ml
FR2996	Control de Fructosamina Nivel 3	3 x 1 ml
FR2993	Calibrador de Fructosamina	3 x 1 ml

## Inmunoensayo

### Control de Inmunoensayo Premium

51 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad de 7 días (2°C-8°C) / Estabilidad hasta 28 días (-20°C)

Analitos			
17-OH-Progesterona	Folato	Progesterona	Tobramicina
α-Fetoproteína (AFP)	FSH	Prolactina	TSH
Aldosterona	Gentamicina	PSA (Libre)	Ácido Valproico
Amikacina	Hormona de Crecimiento	PSA (Total)	Vancomicina
β-2-Microglobulina	hCG	Salicilata	Vitamina B12
Carbamazepina	Inmunoglobulina E (IgE)	SHBG	
CEA	Insulina	Testosterona	
Cortisol	Hormona Luteinizante	T Captación	
Sulfato de DHEA	Estradiol	T3 (Libre)	
Digoxina	Paracetamol	T3 (Total)	
Estriol	Fenobarbitona	T4 (Libre)	
Etosuximida	Fenitoína	T4 (Total)	
Ferritina	Primidona	Teofilina	

IA2638	Inmunoensayo Premium Nivel 1	12 x 5 ml
IA2639	Inmunoensayo Premium Nivel 2	12 x 5 ml
IA2640	Inmunoensayo Premium Nivel 3	12 x 5 ml
IA2633	Inmunoensayo Premium de Tres Niveles	4 x 3 x 5 ml

### Control de Inmunoensayo Premium Plus

54 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 7 días (2°C-8°C) / Estabilidad hasta 28 días (-20°C)

Analitos			
17-OH-Progesterona	CEA	Hormona Luteinizante	T Captación
1-25-(OH)2-Vitamina D	Cortiso	Estradiol	T3 (Libre)
25-OH-Vitamina D	Sulfato de DHEA	Paracetamol	T3 (Total)
α-Fetoproteína (AFP)	Digoxina	Fenobarbitona	T4 (Libre)
ACTH+	Estriol	Fenitoína	T4 (Total)
Aldosterona	Etosuximida	Primidona	Teofilina
Amikacina	Ferritina	Progesterona	Tiroglobulina
Androstenediona	Folato	Prolactina	Tobramicina
β-2-Microglobulina	FSH	PSA (Libre)	TSH
Péptido C	Gentamicina	PSA (Total)	Ácido Valproico
CA 15-3	Hormona de Crecimiento	Salicilata	Vancomicina
CA19-9	hCG	SHBG	Vitamina B12
CA125	Inmunoglobulina E (IgE)	Testosterona	
Carbamazepina	Insulina	Testosterona (Libre)	

IA3109	Inmunoensayo Premium Plus Nivel 1	12 x 5 ml
IA3110	Inmunoensayo Premium Plus Nivel 2	12 x 5 ml
IA3111	Inmunoensayo Premium Plus Nivel 3	12 x 5 ml
IA3112	Inmunoensayo Premium Plus de Tres Niveles	4 x 3 x 5 ml

### Control de Inmunoensayo Especialidad I

10 Parámetros | Liofilizados | Estabilidad hasta 5 días (2°C-8°C) / Estabilidad hasta 28 días (-20°C)

Analitos		
	1-25-(OH)2-Vitamina D 25-OH-Vitamina D Anti-TG Anti-TPO Péptido C	Insulina IGF-1 PTH Intacta Osteocalcina Procalcitonina

IAS3113	Inmunoensayo Especialidad I Nivel 1	5 x 2 ml
IAS3114	Inmunoensayo Especialidad I Nivel 2	5 x 2 ml
IAS3115	Inmunoensayo Especialidad I Nivel 3	5 x 2 ml

### Control de Inmunoensayo Especialidad II

4 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 5 días (Renina) / estabilidad hasta 1 día (2°C-8°C – Prolactina) / 8 horas (2°C-8°C – Gastrina & Calcitonina) / Estabilidad hasta 28 días (-20°C)

Analitos			
Calcitonina	Gastrina	Procalcitonina	Renina

IAS3117	Inmunoensayo Especialidad II Nivel 1	5 x 1 ml
IAS3118	Inmunoensayo Especialidad II Nivel 2	5 x 1 ml
IAS3119	Inmunoensayo Especialidad II Nivel 3	5 x 1 ml

### Control de los Marcadores Tumorales

15 Parámetros | Liofilizados | Estabilidad hasta 14 días

Analitos			
$\alpha$ -Fetoproteína (AFP) $\beta$ -2-Microglobulina CA 15-3 CA19-9	CA 72-4 CA125 Calcitonina CEA	CYFRA 21-1 Ferritina hCG NSE	PSA (Libre) PSA (Total) Tiroglobulina

TU5002	Control de los Marcadores Tumorales Nivel 2	3 x 2 ml
TU5003	Control de los Marcadores Tumorales Nivel 3	3 x 2 ml

### Control de Tamizaje Maternal

6 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 7 días

Analitos		
$\alpha$ -fetoproteína (AFP) $\beta$ -hCG Libre	Inhibina A PAPP-A	$\beta$ -hCG Total Estríol No Conjugado

MSS5024	Control de Tamizaje Maternal Nivel 1	3 x 1 ml
MSS5025	Control de Tamizaje Maternal Nivel 2	3 x 1 ml
MSS5026	Control de Tamizaje Maternal Nivel 3	3 x 1 ml



## Inmunología / Proteínas

### Control de Proteínas Específicas

26 Parámetros | Líquido | Estabilidad hasta 30 días

Analitos			
Glicoproteína a-1-Ácido α-1-Antitripsina α-2-Macroglobulina α-Fetoproteína (AFP) Albumina Anti-Estreptolisina O (ASO) Antitrombina III (AT III)	β-2-Microglobulina Ceruplasmina Complemento C3 Complemento C4 CRP Ferritina Haptoglobina	Inmunoglobulina A (IgA) Inmunoglobulina E (IgE) Inmunoglobulina G (IgG) Inmunoglobulina M (IgM) Cadena Ligera Kappa Cadena Ligera Lambda Cadena Ligera Lambda (Libre)+	Prealbumina Proteína (Total) RBP Factor Reumatoide (RF) Transferrina

PS2682	Control de Proteínas Específicas Nivel 1	3 x 1 ml
PS2683	Control de Proteínas Específicas Nivel 2	3 x 1 ml
PS2684	Control de Proteínas Específicas Nivel 3	3 x 1 ml

### Calibrador de Proteínas Específicas

13 Parámetros | Líquido | Estabilidad hasta 30 días

Analitos			
Anti-Estreptolisina O (ASO) Ceruplasmina Complemento C3 Complemento C4	CRP Ferritina Haptoglobina	Inmunoglobulina A (IgA) Inmunoglobulina G (IgG) Inmunoglobulina M (IgM)	Prealbumina Factor Reumatoide (RF) Transferrina

IT2691	Calibrador de Proteínas Específicas	5 x 1ml
--------	-------------------------------------	---------

Para su uso con muestras que NO requieren pre-dilución

### Calibrador de Proteínas Específicas - Requiere predilución

3 Parámetros | Líquido | Estabilidad hasta 30 días

Analitos		
Inmunoglobulina A (IgA)	Inmunoglobulina G (IgG)	Inmunoglobulina M (IgM)

IT2692	Calibrador de Proteína Específico (Líquido)	5 x 1ml
--------	---	---------

Para utilizar con muestras que requieren una predilución

### Controles y Calibrador de CRP

1 Parámetro | Líquido | Estabilidad hasta 30 días

CP2480	Control de CRP Líquido Nivel 2	10 x 1ml
CP2481	Control de CRP Líquido Nivel 3	10 x 1ml
CP2476	Control de CRP Alta Sensibilidad Nivel 1	10 x 1ml
CP2477	Control de CRP Alta Sensibilidad Nivel 2	10 x 1ml
CP2478	Serie de Calibradores de CRP Alta Sensibilidad	6 x 2ml
CP2499	Gama Entera de Calibradores de CRP	6 x 1ml

### Control de CRP Canina

1 Parámetro | Líquido | Estabilidad hasta la fecha de caducidad

CP2803	Control de CRP Canina Nivel 2	3 x 1 ml
CP2804	Control de CRP Canina Nivel 3	3 x 1 ml

### Calibrador IgE

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad hasta 28 días

IE2492	Serie de Calibradores de IgE	6 x 1ml
--------	------------------------------	---------

### Calibrador de Proteínas Líquidas de Inmunoglobulina

3 parámetros | Líquido | Estabilidad hasta 30 días

Analitos		
Inmunoglobulina A (IgA)	Inmunoglobulina G (IgG)	Inmunoglobulina M (IgM)

IT3861	Calibrador de Proteínas Líquidas de Inmunoglobulina	3 x 1ml
--------	---	---------

### Control de CSF

11 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 14 días

Analitos			
a-1-Globulina (Electroforesis)* a-2-Globulina (Electroforesis)* Albumina (Electroforesis)*	b-Globulina (Electroforesis) Cloruro γ-Globulina (Electroforesis)*	Glucosa Inmunoglobulina G (IgG) Lactato	Proteína (Total) Sodio

CF1500	Control de CSF Nivel 2	10 x 3 ml
CF1501	Control de CSF Nivel 3	10 x 3 ml

## Lípidos

### Control de Lípidos

7 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 7 días (2°C-8°C) / Estabilidad hasta 28 días (-20°C)

Analitos			
Apolipoproteína A-1 Apolipoproteína B	Colesterol (HDL) Colesterol (LDL)	Colesterol (Total) Lipoproteína (a)	Triglicéridos
LE2668	Control de Lípidos Nivel 1	5 x 1 ml	
LE2669	Control de Lípidos Nivel 2	5 x 1 ml	
LE2670	Control de Lípidos Nivel 3	5 x 1 ml	
LE2661	Control de Lípidos Nivel 1	5 x 3 ml	
LE2662	Control de Lípidos Nivel 2	5 x 3 ml	
LE2663	Control de Lípidos Nivel 3	5 x 3 ml	

### Calibrador de Colesterol LDL/HDL Directo

2 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 5 días (2°C-8°C) / Estabilidad hasta 1 mes (-20°C)

Analitos		
Colesterol (HDL)		Colesterol (LDL)
CH2673	Calibrador de Colesterol LDL/HDL Directo	3 x 1ml

### Calibrador de Apolipoproteína

2 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 7 días / (2°C-8°C) / Estabilidad hasta 1 mes (-20°C)

Analitos		
Apolipoproteína A-I		Apolipoproteína B
LP3023	Calibrador de Apolipoproteína	3 x 1ml

### Calibrador y Control de Lipoproteína

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad hasta 14 días

LP3406	Control de Lipoproteína Nivel 3	3 x 1ml
LP3404	Serie de Calibradores de Lipoproteína	5 x 1ml

### Control y Calibrador de sLDL

1 Parámetro | Liofilizado | Estabilidad hasta 5 días

LE5013	Control de sLDL Nivel 1	3 x 1 ml
LE5014	Control de sLDL Nivel 2	3 x 1 ml
LE5015	Control de sLDL Nivel 3	3 x 1 ml
CH5050	Calibrador LDL	3 x 1 ml

## Drogas Terapéuticas

### Control de las Drogas Terapéuticas

18 Parámetros | Liofilizados | Estabilidad hasta 28 días

Analitos			
Amikacina Cafeína Carbamazepina Ciclosporina Digoxina	Etosuximida Gentamicina Litio Metotrexato Paracetamol	Fenobarbitona Fenitoína Primidona Salicilato Teofilina	Tobramicina Ácido Valproico Vancomicina
HD1667	Control de Drogas Terapéuticas Nivel 1	20 x 5 ml	
HD1668	Control de Drogas Terapéuticas Nivel 2	20 x 5 ml	
HD1669	Control de Drogas Terapéuticas Nivel 3	20 x 5 ml	

## Calibrador de Drogas Terapéuticas

6 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 28 días (2°C-8°C) / Estabilidad hasta 8 semanas (-20°C)

Analitos		
Carbamazepina Digoxina	Fenobarbitona Fenitoína	Ácido Valproico

TD3417      Calibrador de Drogas Terapéuticas      6 x 3ml

## Orina

### Control de Orina Ensayada

24 Parámetros | Liofilizado | Estabilidad hasta 5 días (2°C-8°C) / Estabilidad hasta 14 días (-20°C)

Analitos			
5-HIAA*	Creatinina	Microalbumina	Potasio
Amilasa	Dopamina*	Norepinefrina*	Proteína (Total)
Calcio	Epinefrina*	Normetanefrina	Sodio
Cloruro	Glucosa	Osmolalidad	Urea
Cobre*	Magnesio	Oxalato*	Ácido Úrico (Urato)
Cortisol	Metanefrina	Fosfato (inorgánico)	Ácido Vanililmandélico (VMA)*

AU2352      Control de Orina Ensayada Nivel 2      12 x 10 ml

AU2353      Control de Orina Ensayada Nivel 3      12 x 10 ml

### Control Líquido de Orina

18 Parámetros | Líquido | Estabilidad hasta 30 días

Analitos			
Amilasa	Glucosa	pH	Densidad Relativa
Calcio	hCG	Fosfato (inorgánico)	Urea
Cloruro	Magnesio	Potasio	Ácido Úrico (Urato)
Cortisol	Microalbumina	Proteína (Total)	
Creatinina	Osmolalidad	Sodio	

UC5074      Control Líquido de Orina Nivel 2      10 x 10 ml

UC5075      Control Líquido de Orina Nivel 3      10 x 10 ml

### Control de Uroanálisis

13 Parámetros | Líquido | Estabilidad hasta 30 días

Analitos			
Albumina	Glucosa	Leucocitos	Proteína (Total)
Bilirrubina	hCG	Nitrato	Densidad Relativa
Sangre	Cetonas	pH	Urobilinógeno
Creatinina			

UC5033      Control de Uroanálisis Nivel 1      12 x 12 ml

UC5034      Control de Uroanálisis Nivel 2      12 x 12 ml

### Calibrador de Microalbumina

1 Parámetro | Líquido | Estabilidad hasta la fecha de caducidad

MA1567      Serie de Calibradores de Microalbumina      6 x 2 ml

## SEDE CENTRAL

Randox Laboratories Ltd, 55 Diamond Road, Crumlin, County Antrim, BT29 4QY, Reino Unido

☎ +44 (0) 28 9442 2413 ✉ marketing@randox.com 🌐 randox.com

## EDES INTERNACIONALES



### AUSTRALIA

Randox (Australia) Pty Ltd.  
Tel: +61 (0) 2 9615 4640



### BRASIL

Randox Brasil Ltda.  
Tel: +55 11 5181 2024



### CHINA

Randox Laboratories Ltd.  
Tel: +86 021 6288 6240



### REPÚBLICA CHECA

Randox Laboratories S.R.O.  
Tel: +420 2 1115 1661



### FRANCIA

Laboratoires Randox  
Tel: +33 (0) 130 18 96 80



### ALEMANIA

Randox Laboratories GmbH  
Tel: +49 (0) 215 1937 0611



### HONG KONG

Randox Laboratories Hong Kong Limited  
Tel: +852 3595 0515



### ITALIA

Randox Laboratories Ltd.  
Tel: +39 06 9896 8954



### INDIA

Randox Laboratories India Pvt Ltd.  
Tel: +91 80 6751 5000



### POLONIA

Randox Laboratories Polska Sp. z o.o.  
Tel: +48 22 862 1080



### PORTUGAL

Irlandox Laboratorios Quimica Analitica Ltda  
Tel: +351 22 589 8320



### PUERTO RICO

Clinical Diagnostics of Puerto Rico, LLC  
Tel: +1 787 701 7000



### REPUBLICA DE IRLANDA

Randox Teoranta  
Tel: +353 7495 22600



### ESLOVAQUIA

Randox S.R.O.  
Tel: +421 2 6381 3324



### SUDÁFRICA

Randox Laboratories SA (Pty) Ltd.  
Tel: +27 (0) 11 312 3590



### COREO DEL SUR

Randox Korea  
Tel: +82 (0) 31 478 3121



### ESPAÑA

Laboratorios Randox S.L.  
Tel: +34 93 475 09 64



### SUIZA

Randox Laboratories Ltd. (Switzerland)  
Tel: +41 41 810 48 89



### EAU

Randox Medical Equipments Trading LLC  
Tel: +971 55 474 9075



### EE.UU

Randox Laboratories-US, Ltd.  
Tel: +1 304 728 2890



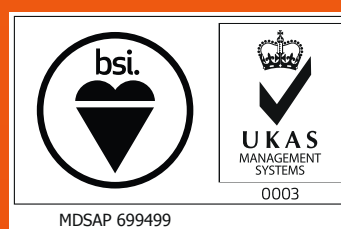
### VIETNAM

Randox Laboratories Ltd. Vietnam  
Tel: +84 (0) 8 3911 0904

PARA APOYO TÉCNICAL, PÓNGASE EN CONTACTO CON:

[technical.services@randox.com](mailto:technical.services@randox.com)

**RANDOX**  
QUALITY CONTROL



L1715ESP SEP22