

El Organismo Uruguayo de Acreditación (OUA) otorga el presente certificado a

SIEMBRASUR S.A.

LAC

Avenida Italia 2595, Montevideo - Uruguay

Quien ha sido acreditado bajo los requisitos de la Norma ISO 15189:2012 (equivalente a Norma UNIT-ISO 15189:2012). Esto constituye la expresión formal de su competencia técnica para actuar como Laboratorio de Análisis Clínicos en el alcance establecido en el presente documento y en la página web de OUA. (www.organismouruguayodeacreditacion.org).

Ciclo de Acreditación **28.07.2023** al **28.07.2027**

El Laboratorio de Análisis Clínicos queda identificado con la siguiente marca de acreditación:



DETALLE DEL ALCANCE:

Nº REVISIÓN:	3
FECHA DE REVISIÓN:	16/08/2024

ÁREA/ESPECIALIDAD: BIOQUÍMICA					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
Suero	LDL-Colesterol	Medición directa - Detergente selectivo	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	3,87-549 mg/dL
Suero	Colesterol	Enzimático colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	3.86-800 mg/dL
Suero	Urea	Enzimático	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	3.0-240 mg/dL
Suero	AST	Enzimático con P5P	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	10-700 U/L
Suero	ALT	Enzimático con P5P	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	6-700 U/L
Suero	GGT	Enzimático colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	3-1200 U/L
Suero	Fosfatasa Alcalina	Colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	5-1200 U/L
Suero	Triglicéridos	Enzimático colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	8.85-885 mg/dL
Suero	HDL	Enzimático colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	3.09-150 mg/dL
Suero	Albúmina	Colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0.2-6.0 g/dL

ÁREA/ESPECIALIDAD: BIOQUÍMICA

MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
				serie 41S6-07	
Suero	Proteínas Totales	Colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0,3-12 g/dL
Suero	Bilirrubina Directa	Colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0.08-14 mg/dL
Suero	Bilirrubina Total	Colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0.146- 38.0 mg/dL
Suero	Calcio Total	Fotométrico BAPTA	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0.8-20.1 mg/dL
Suero	Creatinina	Enzimático	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0.113- 30.5 mg/dL
Suero	Hierro	Colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	5.03-1000 µg/dL
Suero	Fósforo	Fosfomolibdato-UV	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0.31-20.0 mg/dL
Suero	Ac.Úrico	Enzimático colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0.2-25 mg/dL
Suero	Potasio	Electrodo ion selectivo	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	1.5-10 mEq/L
Suero	Sodio	Electrodo ion selectivo	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	80-180 mEq/L
Suero	Proteína C Reactiva	Inmunoturbidimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02.	0.6-350 mg/L
Suero	Transferrina	Inmunoturbidimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02.	100-520 mg/dL

ÁREA/ESPECIALIDAD: BIOQUÍMICA					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
Plasma/Suero	Glucosa	Enzimático Ref: 08057800190	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	2-750 mg/dL
Orina	Albuminuria	Inmunoturbidimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02.	3-400 mg/L
Orina	Creatinuria	Enzimático	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02.	3,39-610 mg/dL
Orina	Proteinuria	Turbidimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02.	40-2000 mg/L
Suero	Amilasa	Enzimático colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	3-1500 U/L
Suero	Amilasa Pancreática	Colorimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	3-1500 U/L
Sangre Entera (EDTA)	HbA1c	Inmunoinhibición	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	4.2-20.1%
Suero	CK	UV-NAC activado	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	7-2000 U/L
Suero	LDH	L-Lactato a Piruvato – UV	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	10-1000 U/L
Suero	Ferritina	Inmunoturbidimétrico	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02.	8-1000 ng/mL

ÁREA/ESPECIALIDAD: HEMATOLOGÍA					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
Sangre Entera/EDTA	WBC (Recuento de glóbulos blancos)	Citometría de flujo con fluorescente	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	0.03-440 X 10 ⁹ /uL
Sangre Entera/EDTA	RBC (Recuento de glóbulos rojos)	Impedancia con enfoque hidrodinámico	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	0.01-8.60 X 10 ⁶ /uL
Sangre Entera/EDTA	Hemoglobina	SLS Hemoglobina	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	0.1-26.0 g/dL
Sangre Entera/EDTA	Hematocrito	Altura de pulso acumulado	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	0.1-75%

Sangre Entera/EDTA	Volumen Corpuscular Medio (VCM)	Calculado	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	NA
Sangre Entera/EDTA	Hemoglobina Corpuscular Media (MCH)	Calculado	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	NA
Sangre Entera/EDTA	Concentración de Hemoglobina Corpuscular Media (MCHC)	Calculado	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	NA
Sangre Entera/EDTA	Plaquetas	Citometría de flujo con fluorescente/Impedancia con enfoque hidrodinámico	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	2-5000x10 ³ /uL
Sangre Entera/EDTA	Volumen Plaquetario Medio (MPV)	Calculado	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	NA
Sangre Entera/EDTA	Amplitud de Distribución Eritrocitaria (RDW-CV y RDW-SD)	RDW-CV/ RDW-SD Calculado	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	NA
Sangre Entera/EDTA	Neutrófilos	Citometría de flujo con fluorescente	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	0,03-440X10 ³ /uL 0-100%
Sangre Entera/EDTA	Linfocitos	Citometría de flujo con fluorescente	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	0,03-440X10 ³ /uL 0-100%
Sangre Entera/EDTA	Monocitos	Citometría de flujo con fluorescente	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	0,03-440X10 ³ /uL 0-100%
Sangre Entera/EDTA	Eosinófilos	Citometría de flujo con fluorescente	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	0,03-440X10 ³ /uL 0-100%
Sangre Entera/EDTA	Basófilos	Citometría de flujo con fluorescente	Automatizado	XN series (XN-3000/XN 3100, Instructions for use)	0,03-440X10 ³ /uL 0-100%

ÁREA/ESPECIALIDAD: BACTERIOLOGÍA

MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
Orina	Urocultivo	Cultivo Manual/Automatizado, Tinción Gram/Identificación Manual o Automatizada/Antibiograma Manual o Automatizado	Manual / Automatizado	<p>Cultivo Manual o Nefelometría Laser: Alfred 60 AST.</p> <p><u>Identificación:</u> Colorimetría Walk Away (Paneles: PC33 y NC83). Espectrometría de masa: Maldi Biotyper Compass.</p> <p><u>Sensibilidad:</u> Microdilución Turbidimetría: Walk Away Plus (Paneles:PC33 y NC83) ITTEC68</p>	No desarrolla bacterias/ Recuento bacteriano por mL
Hisopo con medio de transporte	Exudado Nasal	Cultivo Manual, Tinción Gram/Identificación Manual o Automatizada/Antibiograma Manual o Automatizado	Manual / Automatizado	<p><u>Identificación:</u> Colorimetría Walk Away (Paneles: PC33). Espectrometría de masa: Maldi Biotyper Compass.</p> <p><u>Sensibilidad:</u> Microdilución Turbidimetría: Walk Away Plus (Paneles: PC33) ITTEC79- Procesamiento</p>	No desarrolla bacterias patógenas/ Desarrollo de tipo de microorganismo y sensibilidad antibiótica

ÁREA/ESPECIALIDAD: BACTERIOLOGÍA					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
				Exudado Ótico	
Hisopo con medio de transporte	Exudado ótico	Cultivo Manual, Tinción Gram/Identificación Manual o Automatizada/Antibiograma Manual o Automatizado	Manual / Automatizado	<u>Identificación:</u> Colorimetría Walk Away (Paneles: PC33 y NC83). Espectrometría de masa: Maldi Biotyper Compass. <u>Sensibilidad:</u> Microdilución Turbidimetría: Walk Away Plus (Paneles: PC33 y NC83) ITTEC79- Procesamiento Exudado Ótico.	No desarrolla bacterias patógenas/ Desarrollo de tipo de microorganismo y sensibilidad antibiótica
Hisopo con medio de transporte	Exudado faríngeo	Cultivo Manual. Aglutinación Látex Grupo Streptococo. Identificación Manual. Antibiograma	Manual	<u>Identificación:</u> Espectrometría de masa: Maldi Biotyper Compass. ITTEC76- Procesamiento de Exudado Faríngeo	Identificación bacteriana
Hisopo con medio de transporte	Exudado conjuntival	Cultivo Manual, Tinción Gram/Identificación Manual o Automatizada/Antibiograma Manual o Automatizado	Manual / Automatizado	<u>Identificación:</u> Colorimetría Walk Away (Panel: PC33 y NC83). Espectrometría de masa: Maldi Biotyper Compass. Microdilución Turbidimetría: Walk Away Plus (Paneles: PC33 y NC83). ITTEC82- Procesamiento de Exudado Conjuntival	No desarrolla bacterias patógenas/ Desarrollo de tipo de microorganismo y sensibilidad antibiótica
Orina/Exudado ótico/Exudado Conjuntival	Urocultivo/Exudado ótico/Exudado Conjuntival	Identificación/Sensibilidad	Automatizado	<u>Panel NC66</u> <u>Instructivo Interno</u>	No desarrolla bacterias patógenas/ Desarrollo de tipo de microorganismo y sensibilidad antibiótica

ÁREA/ESPECIALIDAD: HEMOSTASIS					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
Plasma con citrato	APTT	Coagulométrico	Automatizado	HemosIL APTT-SP (liquid) ACL Top 350 CTS SN 17060654	16,0-500,0 s
Plasma con citrato	TP (Tiempo de Protrombina)	Coagulométrico	Automatizado	HemosIL recombiplastin 2G ACL Top 350 CTS SN17060654	8-320 s
Plasma con citrato	Fibrinógeno	Calculado	Automatizado	HemosIL recombiplastin 2G ACL Top 350 CTS SN17060654	60-700 mg/dL

ÁREA/ESPECIALIDAD: INMUNOLOGÍA					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	

ÁREA/ESPECIALIDAD: INMUNOLOGÍA					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
Suero	TSH	Electroquimioluminiscencia	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0.005-100 µUI/mL
Suero	T4 Libre	Electroquimioluminiscencia	AUTOMATIZADO	Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07 Ref. 09043284190	0.1-7.76 ng/dL
Suero	PSA total	Electroquimioluminiscencia	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0.014-100 ng/mL
Suero	BHCG	Electroquimioluminiscencia	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	0.250- 10000 mUI/mL
Suero	HCV	Electroquimioluminiscencia	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07 (Ref. 08837058190)	Reactivo/No Reactivo
Suero	HIV	Electroquimioluminiscencia	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	Reactivo/No Reactivo
Suero	HBsAg	Electroquimioluminiscencia	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	Reactivo/No Reactivo
Suero	Anticuerpos Anti Trepónemicos	Electroquimioluminiscencia	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y 42W-05 (Ref. 09015051190)	Reactivo/No Reactivo

ÁREA/ESPECIALIDAD: SEROLOGÍA					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
Suero	HCV	Electroquimioluminiscencia	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	Reactivo/No reactivo
Suero	HIV	Electroquimioluminiscencia	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y 42W-05	Reactivo/No reactivo
Suero	HBsAg	Electroquimioluminiscencia	Automatizado	- Cobas Pro ce Cobas c503 serie 21C2-03 y serie 21C2-02. - Cobas Pro ce Cobas e801 serie 41S6-09 y serie 41S6-07	Reactivo/No reactivo

ÁREA/ESPECIALIDAD: URINALISIS					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	

ÁREA/ESPECIALIDAD: URINALISIS					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
Orina	Leucocitos	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	No Contiene a 500 células/uL
Orina	Nitritos	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	No contiene-Positivo
Orina	Urobilinógeno	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	0,2 a \geq 8,0 E.U./dL
Orina	Proteína	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	No Contiene a \geq 1000mg/dL Mayor o igual a 1000 mg/dl
Orina	pH	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	5 a \geq 9
Orina	Hemoglobina	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	No contiene a 200eri/uL
Orina	Densidad	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	\leq 1005 a \geq 1030
Orina	Cetonas	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	No Contiene a \geq 160 mg/dL
Orina	Bilirrubina	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	No Contiene a Alto
Orina	Glucosa	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	No contiene a \geq 1000 mg/dL
Orina	Creatinina	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	10 mg/dL a \geq 300 mg/dL
Orina	Albúmina	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek	10 a 150 mg/L

ÁREA/ESPECIALIDAD: URINALISIS					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
				Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	
Orina	Albúmina/Creatinina	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	Normal a ≥ 300 mg/g
Orina	Proteína/Creatinina	Reflectancia	Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	Normal a ≥ 1500 mg/g
Orina	Cilindros HIAL/CIL no CLAS	Microscopia	Manual / Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	Ausencia / Presencia
Orina	Leucocitos LEU	Microscopía	Manual / Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	Escasos / Algunos / Regular Cantidad / Abundantes / Muy Abundantes / Campo Cubierto
Orina	Hematíes HEM	Microscopia	Manual / Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	Escasos / Algunos / Regular Cantidad / Abundantes / Muy Abundantes / Campo Cubierto
Orina	Células epiteliales escamosas EPES	Microscopia	Manual / Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	Ausencias / Escasos / Algunos / Regular Cantidad / Abundantes / Muy Abundantes
Orina	Células epiteliales no escamosas EPNE	Microscopia	Manual / Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	Ausencia/Presencia
Orina	Cristales CRIS	Microscopia	Manual / Automatizado	- Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S004685) + UAS 800 (serie: H101101) - Atellica 1500: Clinitek Novus (serie: S002706) + UAS 800 (serie: H100403)	Ausencia / Escasos / Algunos / Regular Cantidad / Abundantes / Muy Abundantes

ÁREA/ESPECIALIDAD: PARASITOLOGÍA					
MUESTRA / MATRIZ	ANÁLISIS / EXÁMEN	MÉTODO			RANGO DE APLICACIÓN
		Técnica de Medición	Tipo (Manual o Automatizado)	Identificación del Método	
Suero	FTA abs	Inmunofluorescencia indirecta	Manual	Euroimmun	Reactivo/No Reactivo
Suero	TPHA	Hemoaglutinación en placa	Manual	Biorad	Reactivo/No Reactivo

Centros de extracción de muestras incluidos en el alcance
LAC (SIEMBRASUR S.A.)
Medicina Personalizada
COSEM
SEMM DIAGMED