

SR CERTIFICACIONES S.R.L

Av. Bartolomé Mitre 3221 | Tel: 11 5312-4653 | servicio@srcert.com

www.srcert.com

INFORME DE ENSAYO

Equipos Médicos - IEC 80601-2-30 / ISO 81060-2

Protocolo utilizado: monitor NIBP

RESULTADO: APROBADO

Certificado N°: SRC-2026-0000

Fecha de medición: 25/09/2026 16:31

Fecha de generación del informe: 25/09/2026 19:13:13

DATOS DEL CLIENTE

Institución: Hospital Modelo

Dirección: Calle Ejemplo 1234

País: Argentina

TENSIOMETRO BAJO ENSAYO

Tipo de Equipo:	XXXX	Modelo:	XXXX
Fabricante/Marca:	XXXX	Número de Serie:	XXXX

INFORMACIÓN DE LA PRUEBA

Fecha de Medición:	25/09/2026 16:31:37	Total de Pruebas:	7
Protocolo:	monitor NIBP	Pruebas Aprobadas:	7
Norma:	IEC 80601-2-30	Pruebas Rechazadas:	0
Duración:	08m 02s	Resultado Final:	APROBADO

ANALIZADOR UTILIZADO

Modelo:	CuffLink
Número de Serie:	N/A

FIRMA DEL RESPONSABLE

Firma del Técnico

Sebastian Lorandi

Fecha: __/__/__

Firma del Cliente/Responsable

Nombre: _____

Fecha: __/__/__

VERIFICACION DE TENSIOMETRO NIBP

Analizador NIBP - IEC 80601-2-30 / ISO 81060-2



TRAZABILIDAD DEL PATRON (ISO/IEC 17025 cl.6.5)

Inventario	Certificado N	Organismo	Calibrado	Vence	Trazabilidad
PAT-013	CuffLink-9457003-CAL	Interno	2026-01-15	2028-01-15	Externa

CONDICIONES DE ENSAYO

Parametro	Valor
Temperatura ambiente:	22.0 °C
Humedad relativa:	52.0 %
Presion atmosferica:	1015.0 hPa
Ubicacion:	Lab SR Certificaciones

Simulacion Presion Arterial - Adulto

Objetivo (sis/dia)	FC (lpm)	Monitor (sis/dia)	PAM monitor	FC monitor	Error sis (mmHg)	Error dia (mmHg)	Estado
255.0/195.0	60	256/196	216	60	+1.00	+1.00	PASS
200.0/150.0	60	201/151	167	60	+1.00	+1.00	PASS
150.0/100.0	60	151/102	118	60	+1.00	+2.00	PASS
120.0/80.0	60	121/83	95	60	+1.00	+3.00	PASS
100.0/65.0	60	102/66	78	60	+2.00	+1.00	PASS
80.0/50.0	60	81/51	61	60	+1.00	+1.00	PASS
60.0/30.0	60	63/33	43	60	+3.00	+3.00	PASS

Resumen por punto de simulacion

Punto	n	Error medio sis	Desvio sis	Error medio dia	Desvio dia	Tolerancia	Estado
Adulto 255/195 @ 60	1	+1.00	0.00	+1.00	0.00	+/-3.0	PASS
Adulto 200/150 @ 60	1	+1.00	0.00	+1.00	0.00	+/-3.0	PASS
Adulto 150/100 @ 60	1	+1.00	0.00	+2.00	0.00	+/-3.0	PASS
Adulto 120/80 @ 60	1	+1.00	0.00	+3.00	0.00	+/-3.0	PASS
Adulto 100/65 @ 60	1	+2.00	0.00	+1.00	0.00	+/-3.0	PASS
Adulto 80/50 @ 60	1	+1.00	0.00	+1.00	0.00	+/-3.0	PASS
Adulto 60/30 @ 60	1	+3.00	0.00	+3.00	0.00	+/-3.0	PASS

CONCLUSIONES

El tensiometro CUMPLE. Los 7 puntos de simulacion quedaron dentro de la tolerancia de ± 3 mmHg (IEC 80601-2-30 / ISO 81060-2). Apto para el servicio.

Resumen estadístico:

- Total de pruebas: 7
- Pruebas aprobadas: 7
- Pruebas rechazadas: 0
- Pruebas omitidas: 0

— FIN DEL INFORME —