# VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO

| Fecha de Revisión |
|---|
| 8/16/2017 |
| FO-MS-54 |
| Versión 01 |

**INSTRUMENTO:** CONCENTRADOR — **FABRICANTE:** PHILIPS RESPIRONICS
*Apparatus* — *Manufacturer*

**MODELO:** EVERFLO — **FECHA DE VERIFICACION:** Febrero-2026
*Model* — *Date of Verification*

**NUMERO DE IDENT :** 15674 **SERIAL:** 2055354
*Identification Number*

**EQUIPO PATRON** *(Measurement Standard)* : Identificación: Analizador de Oxigeno 2
Certif. de Calib. No: C0703-25 Exactitud: 0,97 %FS Fecha de Calib.: **10-Mar-2025**

**CONDICIONES AMBIENTALES DEL LABORATORIO** *(Enviroment Condition Of Laboratory)* :
Temperatura: **24,5 ± 0.37 °C** Humedad Relativa: **63,9 ± 1.7 % HR** Presión atmosférica: **908,0 ± 10 mbar**

**PROCEDIMIENTO EMPLEADO (Procedure Used):**
El equipo a verificar fue comparado en forma directa con los patrones del laboratorio, siguiendo los procedimientos definidos en el sitema de calidad institucional

| | LECTURA EQUIPO | LECTURA PATRON | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ASCENSO | ERROR | Incert. Exp. | Evaluación |
| lpm | 1,5 | 1,50 | 0,00 | 0,13 | CUMPLE |
| | 3,0 | 3,00 | 0,00 | 0,13 | CUMPLE |
| | 4,0 | 4,00 | 0,00 | 0,13 | CUMPLE |
| $\%O_2$ | 92,0 | 94,10 | | 0,59 | CUMPLE |
| | 92,0 | 94,20 | | 0,59 | CUMPLE |
| | 89,0 | 94,20 | | 0,59 | CUMPLE |

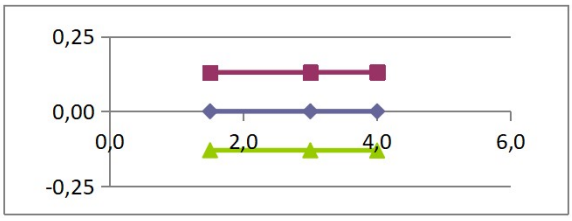



Gráfico flujo Vs Error máximo permitido

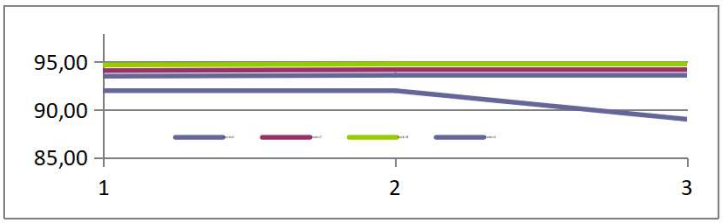



Gráfico concentración % $O_2$

**FIRMAS AUTORIZADAS**
*Authorized signatures*

Michelle Nicolalde H.

***Asis. Bio. Michelle Nicolalde***
*Realizado Por* - Realized by