

---

<b>Informe número</b>	CI012002
<b>Objeto</b>	Comparadora
<b>Fabricante</b>	Sartorius
<b>Modelo</b>	CCE6
<b>Número de serie</b>	25109141
<b>Lugar de verificación</b>	Reingenia Paraná 5452 - Villa Adelina - Vicente López Buenos Aires - Argentina
<b>Fecha de verificación</b>	09/01/2020
<b>Fecha de emisión</b>	09/01/2020

---

Ignacio Becker  
Responsable de la tarea

Ing. Darío Jayme  
Responsable Técnico

### INSTRUMENTO DE PESAJE A CALIBRAR /AJUSTAR - CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN

Capacidad máxima:	6,1 g	División de indicación (d):	0,1µg		
Temperatura inicial [°C]:	20,1	Humedad inicial [%]:	40	Presión inicial [hPa]:	1013
Temperatura final [°C]:	20	Humedad final [%]:	41	Presión final [hPa]:	1012

### PATRONES DE REFERENCIA UTILIZADOS

Valor / Clase	Nº Serie	Nº de certificado	Fecha de calibración	Laboratorio emisor
500 mg y 5g E2	PS01	CM1911040	29/11/2019	Sartorius Argentina S.A.

### PROCEDIMIENTOS EMPLEADOS

La calibración se ha realizado siguiendo el procedimiento operativo estándar interno POE-720-12 de Reingenia.

### ENSAYO: REPETIBILIDAD

Carga aplicada A1-2: 5g E2

Carga aplicada B1-2: 5g E2

Nº de serie Serie Nº	Indicación A1 Indication A1 mg	Indicación B1 Indication B1 mg	Indicación B2 Indication B2 mg	Indicación A2 Indication A2 mg	$((B1-A1)+(B2-A2))/2$ mg
1	-0,0036	-0,0039	-0,0046	-0,0041	-0,00040
2	-0,0037	-0,0045	-0,0039	-0,0036	-0,00055
3	-0,0015	-0,0023	-0,0034	-0,0032	-0,00050
4	0,0010	-0,0003	0,0009	0,0002	-0,0003
5	-0,0041	-0,0044	-0,0041	-0,0035	-0,00045
6	-0,0030	-0,0034	-0,0034	-0,0029	-0,00045

S= 0,09 µg

S  
Máx 0,20 µg

Cumple  No Cumple

Carga aplicada A1-2: 500mg E2

Carga aplicada B1-2: 500mg E2

Nº de serie	Indicación A1 mg	Indicación B1 mg	Indicación B2 mg	Indicación A2 mg	$((B1-A1)+(B2-A2))/2$ mg
1	0,0000	0,0005	0,0012	0,0015	0,00010
2	0,0015	0,0021	0,0024	0,0030	0,00000
3	0,0030	0,0034	0,0037	0,0042	-0,00005
4	0,0042	0,0049	0,0052	0,0056	0,00015
5	0,0055	0,0061	0,0066	0,0071	0,00005
6	0,0071	0,0076	0,0080	0,0083	0,00010

S= 0,07 µg

S  
Máx 0,20 µg

Cumple  No Cumple

## CONFORMIDAD

Según procedimiento interno POE-720-12 de Reingenia, el instrumento es:

APTO

NO APTO

## OBSERVACIONES

Se realizó el ajuste interno del equipo antes de comenzar con la calibración.

## NOTAS

- Una copia de este documento será mantenida en el laboratorio por un período de por lo menos 6 años.
- La versión inglesa de este documento es una traducción relativa. En caso de duda es válida la versión original castellana.