

## CERTIFICADO DE CALIBRACION

**Certificado N°:** OAA5822

**Página 1 de 3**

**Cliente:** EDACI S.R.L. - Lynch 2684 - (1754) San Justo - Pcia. de Buenos Aires

**Usuario:** EDACI S.R.L.

**Objeto:** Calibración de conjunto de pesas Clase M1

**Procedimiento aplicable:** PC-002-01-0

**Version:** 15

**Condiciones ambientales:**

|                         |      |                            |        |                     |    |
|-------------------------|------|----------------------------|--------|---------------------|----|
| <b>Temp. inicio °C:</b> | 20,6 | <b>Presión inicio hPa:</b> | 1012,8 | <b>HR inicio %:</b> | 49 |
| <b>Temp. fin °C:</b>    | 20,8 | <b>Presión fin hPa:</b>    | 1013,0 | <b>HR fin %:</b>    | 50 |

**Calibrado en:** Laboratorio Sahilices Hnos.

**Patrones utilizados:** Pesas PE PT 002 Cert. N° OAA4683, PE PT 003 Cert. N° 102-19282,  
PF PT 003 Cert. N° 216-510 PARCIAL 1 y PF PT 004 Cert. N° 216-509.

**Fecha de Recepción:** 25/09/2020

**Fecha de Calibración:** 09 y 14/10/2020 **Fecha de Emisión:** 09 y 14/10/2020

V° B° :

MARCOS A. FIORE  
Subdirector Técnico  
Sahilices Hnos. S.R.L.

Los resultados expresados se refieren exclusivamente al equipo recibido, Sahilices Hnos.  
declina toda responsabilidad por el uso indebido o incorrecto que se hiciere de este certificado.  
Esta prohibida la reproducción parcial del presente certificado.

## HOJA DE DATOS CORRESPONDIENTE AL CERTIFICADO N° OAA5822

Página 2 de 3

| RESULTADOS DE LAS MEDICIONES |                   |           |               |             |               |        |
|------------------------------|-------------------|-----------|---------------|-------------|---------------|--------|
| IDENTIFICACION               | MARCA             | NRO SERIE | VALOR NOMINAL | ERROR CONV. | INCERTIDUMBRE | UNIDAD |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.08 | 5000          | -0,81       | 0,08          | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.09 | 10000         | -0,9        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1450.01 | 10000         | -0,1        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1451.01 | 10000         | -0,3        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1564.01 | 10000         | -0,3        | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AB5202.01 | 10000         | 0,1         | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.10 | 20000         | -1,5        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.11 | 20000         | -0,9        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.12 | 20000         | -1,4        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.13 | 20000         | -1,7        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.14 | 20000         | -1,7        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.15 | 20000         | -1,9        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.16 | 20000         | -2,3        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1450.02 | 20000         | 0,0         | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1451.02 | 20000         | -0,3        | 0,3           | g      |
| JP-03 (*)                    | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1564.02 | 20000         | 0,0         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AB5202.02 | 20000         | 0,3         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AB5202.03 | 20000         | 0,5         | 0,3           | g      |

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento a las pesas (\*). Ver resultados finales en página 3 de 3.

"La incertidumbre expandida de medida se ha obtenido multiplicando la incertidumbre combinada por el factor de cobertura  $k = 2$  que, para una distribución normal corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente el 95%. La incertidumbre combinada se ha determinado conforme a la norma IRAM 35051:2004."

Los resultados de las mediciones que constan en este certificado, fueron obtenidos mediante el uso de patrones que poseen trazabilidad a patrones nacionales y/o internacionales en concordancia con el Sistema Internacional de Unidades ( SI )

Tec. JOAQUIN BENITEZ

SAHILICES HNOS S.R.L.

Técnico

Los resultados expresados se refieren exclusivamente al equipo recibido, Sahilices Hnos. declina toda responsabilidad por el uso indebido o incorrecto que se hiciera de este certificado. Esta prohibida la reproducción parcial del presente certificado.

## HOJA DE DATOS CORRESPONDIENTE AL CERTIFICADO N° OAA5822

Página 3 de 3

| RESULTADOS DE LAS MEDICIONES |                   |           |               |             |               |        |
|------------------------------|-------------------|-----------|---------------|-------------|---------------|--------|
| IDENTIFICACION               | MARCA             | NRO SERIE | VALOR NOMINAL | ERROR CONV. | INCERTIDUMBRE | UNIDAD |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.08 | 5000          | 0,10        | 0,08          | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.09 | 10000         | 0,1         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1450.01 | 10000         | 0,1         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1451.01 | 10000         | 0,1         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1564.01 | 10000         | 0,1         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.10 | 20000         | 0,5         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.11 | 20000         | 0,3         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.12 | 20000         | 0,4         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.13 | 20000         | 0,4         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.14 | 20000         | 0,4         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.15 | 20000         | 0,4         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AA7188.16 | 20000         | 0,4         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1450.02 | 20000         | 0,5         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1451.02 | 20000         | 0,4         | 0,3           | g      |
| JP-03                        | Dolz Hnos. S.R.L. | AB1564.02 | 20000         | 0,4         | 0,3           | g      |

OBSERVACIONES:

.....

.....

"La incertidumbre expandida de medida se ha obtenido multiplicando la incertidumbre combinada por el factor de cobertura  $k = 2$  que, para una distribución normal corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente el 95%. La incertidumbre combinada se ha determinado conforme a la norma IRAM 35051:2004."

Los resultados de las mediciones que constan en este certificado, fueron obtenidos mediante el uso de patrones que poseen trazabilidad a patrones nacionales y/o internacionales en concordancia con el Sistema Internacional de Unidades ( SI )

Tec. JOAQUÍN BENITEZ

SAHILICES HNOS S.R.L

Técnico

Los resultados expresados se refieren exclusivamente al equipo recibido, Sahilices Hnos. declina toda responsabilidad por el uso indebido o incorrecto que se hiciera de este certificado. Esta prohibida la reproducción parcial del presente certificado.