

## CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN N° MM 0678-2024

- FECHA DE EMISIÓN:** : 2024-05-24  
**EXPEDIENTE** : 636/2024
- 1. SOLICITANTE** : OCEANO SEAFOOD S.A.  
**DIRECCIÓN** : AV. LOS DIOAMANTES MZA. C LOTE 7 Z.I. SEGUNDA ETAPA - PIURA - PAITA
- 2. INSTRUMENTO** : PESA  
**VALOR NOMINAL** : 20 kg  
**MARCA** : NO INDICA  
**PROCEDENCIA** : NO INDICA  
**CÓDIGO** : INDICADO EN CADA PESA  
**CANTIDAD** : 10

**3. METODO Y PATRÓN DE MEDICIÓN :**

La calibración se realizó según el Procedimiento Para la Calibración de Pesas de Clase M1-2, M2, M2-3 y M3 De la NMP 004:2007 PC-008 1ra edición 2021 INACAL-DM. Usando pesas patrones con certificado N° 1249-MPES-C-2023 ; trazable a patrones nacionales del INACAL/DM.

**4. LUGAR DE CALIBRACIÓN**

Laboratorio de Masa - Quality Certificate del Perú S.A.C.

**5. CONDICIONES AMBIENTALES**

Temperatura ambiental : 23,3 °C a 23,1 °C

La incertidumbre de la medición se ha determinado con un factor de cobertura  $k=2$ , para un nivel de confianza aproximado al 95 %

**6. OBSERVACIONES**

La periodicidad de la calibración esta en funcion del uso, conservación y mantenimiento del instrumento de medición o reglamentaciones vigentes. Manipular las pesas con cuidado y mantenerlas limpias para evitar la alteración de su masa.

*Este certificado de calibración documenta la trazabilidad a los patrones nacionales, que realiza las unidades de medida de acuerdo con el sistema internacional de unidades (SI).*

*Los resultados del certificado son válidos sólo para el objeto calibrado y se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones y no deben utilizarse como certificado de conformidad con normas de producto.*

*Se recomienda al usuario recalibrar el instrumento a intervalos adecuados, los cuales deben ser elegidos con base en las características del trabajo realizado, el mantenimiento, conservación y el tiempo de uso del instrumento.*

*QCP S.A.C. No se responsabiliza de los perjuicios que pueda ocasionar el uso inadecuado de este Instrumento o equipo después de su calibración, ni de una incorrecta interpretación de los resultados de la calibración aquí declarados.*

*Este certificado de calibración no podrá ser reproducido parcialmente, excepto con autorización previa por escrito de QCP S.A.C.*

*El certificado de calibración no es válido sin la firma del responsable técnico de QCP S.A.C.*

Ronald Macollunco Cueva

Director Tecnico Alterno



## CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN N° MM 0678-2024

### 7. RESULTADOS

Fecha de Calibración: 2024-05-23

Código de identific.	Valor Nominal	Masa Convencional	Incertidumbre	Forma	Material	Color	EMP M2 (±)
PA 10112	20 kg	20 kg + 0,0 g	0,9 g	Paralelepipedo	Acero Inoxidable	Plateado	3,0 g
PA 10412	20 kg	20 kg + 0,3 g	0,9 g	Paralelepipedo	Acero Inoxidable	Plateado	3,0 g
P 3	20 kg	20 kg + 0,1 g	0,9 g	Paralelepipedo	Acero Inoxidable	Plateado	3,0 g
P 4	20 kg	20 kg + 0,1 g	0,9 g	Paralelepipedo	Acero Inoxidable	Plateado	3,0 g
P 5	20 kg	20 kg + 0,3 g	0,9 g	Paralelepipedo	Acero Inoxidable	Plateado	3,0 g
P 6	20 kg	20 kg + 0,3 g	0,9 g	Paralelepipedo	Acero Inoxidable	Plateado	3,0 g
P 7	20 kg	20 kg + 0,1 g	0,9 g	Paralelepipedo	Acero Inoxidable	Plateado	3,0 g
P 8	20 kg	20 kg + 0,3 g	0,9 g	Paralelepipedo	Acero Inoxidable	Plateado	3,0 g
P 9	20 kg	20 kg + 0,3 g	0,9 g	Paralelepipedo	Acero Inoxidable	Plateado	3,0 g
P 10	20 kg	20 kg + 0,3 g	0,9 g	Paralelepipedo	Acero Inoxidable	Plateado	3,0 g

FIN DEL DOCUMENTO

