



Ministerio de
Desarrollo Productivo
y Economía Plural



AUDIENCIA DE RENDICIÓN PÚBLICA DE CUENTAS FINAL 2017



Santa Cruz, 20 de septiembre de 2018

MARCO LEGAL - PRINCIPALES FUNCIONES



IBMETRO

MARCO LEGAL

Decreto Ley 15380 de 1978 que promulga la "Ley Nacional de Metrología"

D.S. 24498 de 1997, crea el Instituto Boliviano de Metrología (IBMETRO)

D.S. 28243 de 2005, incorpora las competencias del Organismo Boliviano Acreditación a IBMETRO

D.S. 572 de 2010, asigna competencias para inspecciones en recintos aduaneros

FUNCIONES

1. Crea el Servicio Metrologico Nacional (SERMETRO), para aplicar las politicas nacionales en materia de metrologia.
2. Establece el uso obligatorio del Sistema Internacional de Unidades - SI en todo el territorio nacional

1. Administrar el SERMETRO.
2. Organismo técnico facultado para prestar servicios de metrología industrial, legal y científica.
3. Custodio de los patrones nacionales de medición

A través de la Dirección Técnica de Acreditación responsable de:

- Acreditación de laboratorios, organismos de certificación y de organismos de inspección.

Certificación de:

- Mercancías que no contengan sustancias agotadoras de ozono.
- Recipientes sometidos a presión.
- Kits de conversión de GNV

ARTICULACIÓN CON LAS POLÍTICAS PÚBLICAS DEL SECTOR



IBMETRO

CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO (CPE) Cap. 8
*Distribución de competencias: Art. 298: inciso I) Son competencias privativas del nivel central del Estado: **Punto 3. Sistema de pesas y medidas, así como la determinación de la hora oficial.***

AGENDA PATRIÓTICA 2025: PILAR 6:

Soberanía productiva con diversificación y desarrollo integral sin la dictadura del mercado capitalista.

PDES: META 9: *Democratización de los medios y factores de producción con énfasis en el sector micro empresarial y comunitario.*

POLÍTICAS DE ACCIÓN A MEDIANO PLAZO

PSDI

- **POLÍTICA 2:** *Promoción de la mejora de la productividad, facilitando el acceso de los actores a tecnología, servicios financieros y no financieros, formación/desarrollo de habilidades y destrezas, e infraestructura productiva.*

PDES-
PSDI-PEI

- **ACCIÓN 2:** *Fortalecimiento y acceso a procesos de calidad, normalización, servicios de metrología y acreditación por parte de las unidades productivas.*

PEI

- **ACCIÓN DE MEDIANO PLAZO:** 2.6.- *Incrementar los servicios de metrología y acreditación en todo el territorio nacional.*

ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL



IBMETRO



MISIÓN

“El Instituto Boliviano de Metrología - IBMETRO, custodia los patrones nacionales de medición y es la referencia para las mediciones, presta servicios que promueven la calidad en los sectores productivos y apoyan la defensa de los consumidores, aportando al Vivir Bien en armonía con la Madre Tierra. Así mismo, reconoce la competencia técnica de organismos de evaluación de la conformidad a través de la acreditación”

VISIÓN

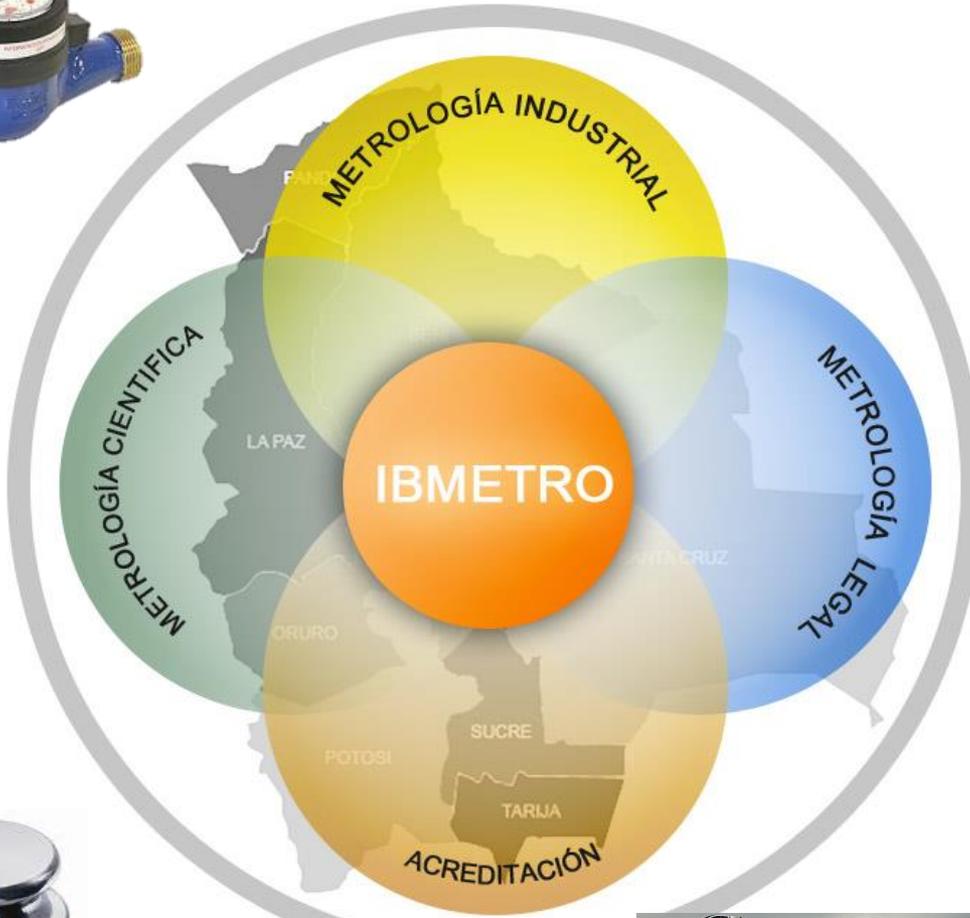
“IBMETRO se proyecta al 2020 como un organismo reconocido nacional e internacionalmente, con personal altamente capacitado, motivado y con infraestructura moderna, prestando servicios fortalecidos y ampliados en función de la demanda de los sectores productivos nacionales, garantizando mediciones confiables para el Vivir Bien.”

COMPETENCIAS TÉCNICAS

M

IBMETRO

**Máxima autoridad
técnica en
metrología y la
referencia
nacional para
todas las
mediciones.**





AUDIENCIA DE RENDICIÓN PÚBLICA DE CUENTAS FINAL GESTIÓN 2017

OBJETIVO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL: *"Mejorar la calidad y oportunidad de los servicios de apoyo otorgados al sector productivo"*



Objetivo Específico	Meta 2017	Ejecutado 2017	% Eficacia
Incremento de los servicios de metrología y acreditación con énfasis en los complejos productivos	90.298	94.900	105

PRINCIPALES RESULTADOS GESTIÓN 2017

Objetivo Específico

Meta
2017

Ejecutado
2017

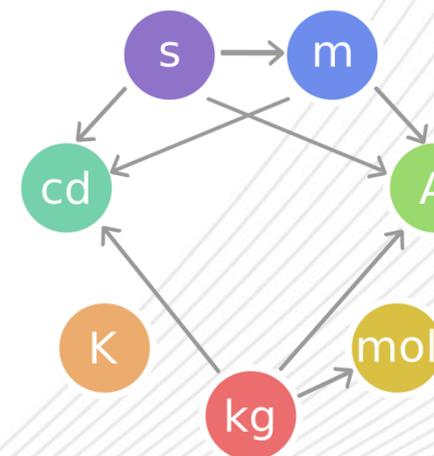
%
Eficacia

Mayor cantidad de Unidades productivas, acceden a los servicios de IBMETRO y conocen las ventajas del uso adecuado del Sistema Internacional de Unidades.

20

20

100



Objetivo Específico

**Meta
2017**

**Ejecutado
2017**

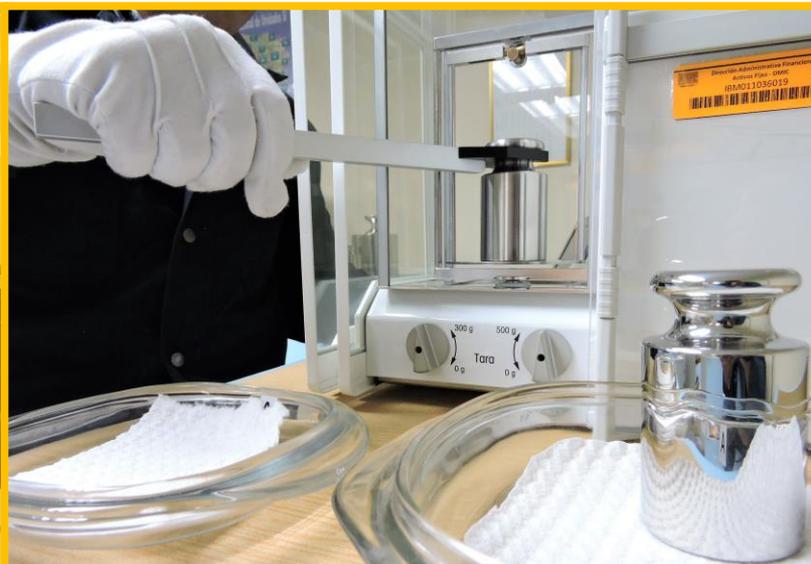
**%
Eficacia**

Mejora de la eficiencia de los tiempos de atención de la cotización, para el acceso a servicios de metrología y acreditación

1,48 días

1,47 días

100



PRINCIPALES RESULTADOS GESTIÓN 2017



IBMETRO

Objetivo Específico	Meta 2017	Ejecutado 2017	% Eficacia
Servicios desconcentrados con emisión de certificados, en las oficinas regionales	11	11	100

Se desconcentraron servicios a las oficinas regionales de IBMETRO en: Santa Cruz, Riberalta, Chuquisaca y Recinto Aduanero en Oruro.



VERIFICACIÓN DE BÁSCULAS CAMIONERAS

Set de 30 t de pesas y Camiones
Grúa



VERIFICACIÓN DE CONTADORES VOLUMÉTRICOS

Un recipiente volumétrico patrón de 2.000 L



PESAS

Instalados dos laboratorios en La Paz y Santa Cruz, para la calibración de pesas hasta 1.000 kg



ELECTRICIDAD

Para la calibración de multímetros, voltímetros y amperímetros.



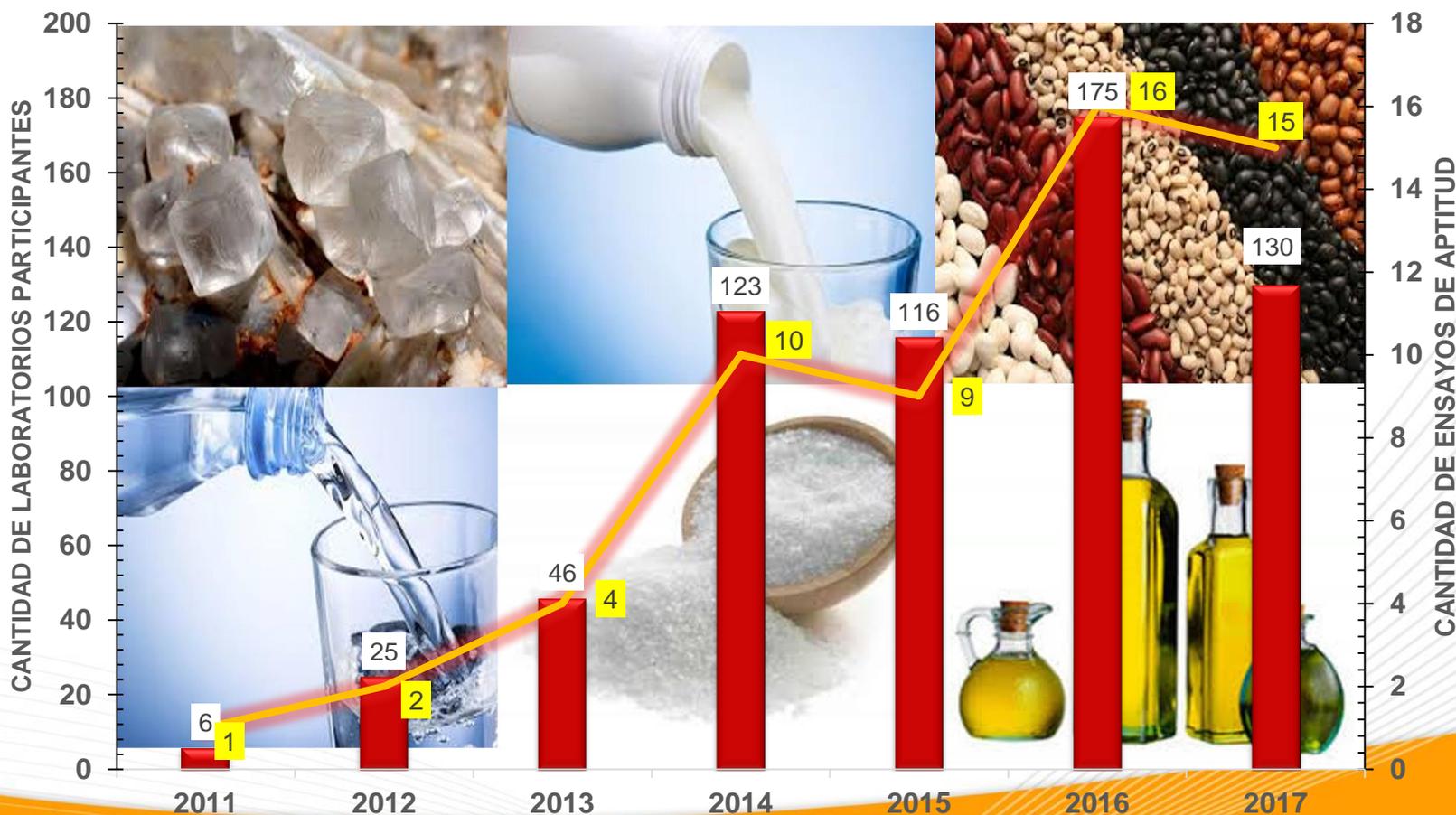
ACTIVIDADES RELEVANTES

- Se ha concluido con la primera etapa para la construcción del edificio de IBMETRO en Santa Cruz, con la contratación de una Empresa Constructora.
- Se han fortalecido los servicios de metrología con el apoyo de la cooperación técnica de la República de Corea del Sur, que donó a IBMETRO 36 equipos y brindó capacitaciones al personal.



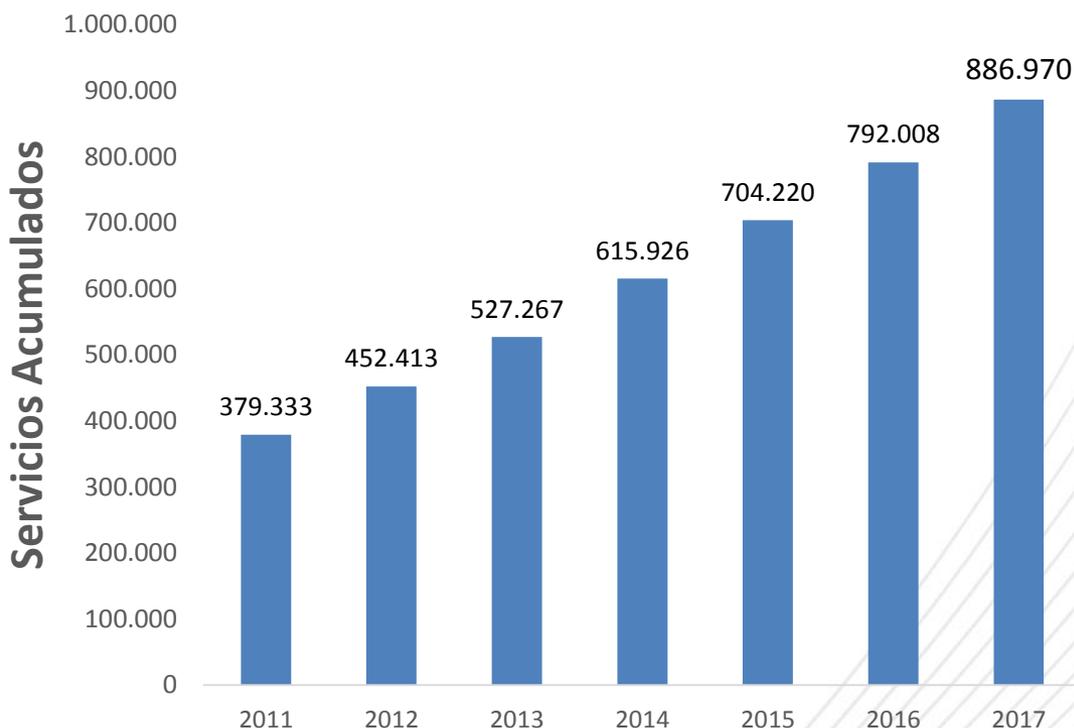
ACTIVIDADES RELEVANTES

Se realizaron ENSAYOS DE APTITUD en agua, soya, oro, textiles, ulexita, minerales, Iodo en sal, cobre, aceite, harina de trigo, plata, aguas residuales, gas natural, agua, representando un total de 15 ensayos, donde intervinieron 130 laboratorios.



- Se ha logrado un ingreso por venta de servicios de Bs.- 27.731.521, que representa un 97 % de la meta programada, que fue de Bs.- 28.328.859.
- En materia de impuestos, se ha pagado al SIN la suma de Bs.- 2.519.945.
- La ejecución presupuestaria de gastos de la gestión 2017, alcanzó el 73,18 % de Bs.- 32.550.222.

IBMETRO, SERVICIOS ACUMULADOS POR GESTION



En la gestión 2017, se realizaron 94.900 servicios de metrología y acreditación a nivel nacional.



MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Instituto Boliviano de Metrología (IBMETRO)
Av. Camacho 1488 | La Paz | Bolivia
info@ibmetro.gob.bo
www.ibmetro.gob.bo

