

ANÁLISIS DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA

I. ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO

En 2024 el **presupuesto pagado del Centro Nacional de Metrología (CENAM)** fue de 349,785,382.0 pesos, cifra inferior en 6.7% con relación al presupuesto aprobado. Este comportamiento se debió principalmente al menor gasto pagado en el rubro de Gasto de Operación (46.9%).

GASTO CORRIENTE

El **Gasto Corriente** pagado fue menor en 22.6% con relación al presupuesto aprobado. Su evolución por rubro de gasto se presenta a continuación:

- En **Servicios Personales** se registró un mayor gasto pagado de 8.8% respecto al presupuesto original aprobado, atribuible básicamente a lo siguiente:
 - ❖ Los pagos para cubrir los incrementos autorizados a las percepciones, prestaciones y de ayuda de despensa, así como para cubrir el pago de la gratificación de fin de año.
- En el rubro de **Gasto de Operación** se registró un presupuesto pagado menor en 46.9% en comparación con el presupuesto aprobado, debido principalmente a lo siguiente:
 - ❖ En **Materiales y Suministros** el gasto pagado fue inferior en 61.0% en comparación con el presupuesto aprobado, debido a la entrada en vigor de las Disposiciones de Cierre Presupuestal del ejercicio 2024, se realizó una revisión detallada de las prioridades de insumos de los laboratorios y su infraestructura de soporte, por lo que solo se adquirieron los insumos indispensables para su operación.
 - ❖ En **Servicios Generales** el presupuesto pagado fue inferior al presupuesto aprobado en 45.1%, lo cual se explica por lo siguiente:
 - Un menor gasto en servicios básicos, dentro de los cuales se destacan los contratos abiertos, como es el caso de gas LP, boletos de avión, servicio de fotocopiado, servicio de mantenimiento a equipo de transporte, entre otros.
 - Un menor ejercicio de recursos en los rubros de viáticos y pasajes, tanto nacionales como internacionales, derivado de la aplicación de medidas de austeridad.
 - Un menor gasto en servicios profesionales y de mantenimiento derivado de la aplicación de medidas de austeridad y por las Disposiciones de Cierre Presupuestal del ejercicio 2024.
- En **Subsidios** no se presupuestaron recursos originalmente.
- En **Otros de Corriente** se registró un presupuesto pagado menor al presupuesto aprobado en 19.7%, como resultado de las resoluciones ejecutorias recibidas y el pago de las cuotas a organismos internacionales.

PENSIONES Y JUBILACIONES

No se presupuestaron recursos originalmente.

GASTO DE INVERSIÓN

En **Gasto de Inversión** no se presupuestaron recursos originalmente. Sin embargo, se erogaron 59,724,892.0 pesos, debido principalmente a lo siguiente:

- En **Inversión Física** no se presupuestaron recursos originalmente. Durante el ejercicio se autorizaron recursos por 59,708,646.0 pesos, para cubrir los siguientes programas de inversión: 2410K2H0001 Sustitución de equipos para el Patrón Nacional de Tiempo, 2410K2H0002 Programa de adquisiciones de equipo para Sistema de Bombeo del Patrón Nacional de Flujo de Líquidos, 2410K2H0003 Sustitución de equipos para el Sistema de Presión Absoluta, 2410K2H0004 Adquisición de un sistema para metrología electrodinámica, 2410K2H0005 Adquisición de equipo para el Laboratorio de Emisividad Espectral, 2410K2H0006 Sustitución y adquisición de equipos para recuperar las capacidades tecnológicas de la información y comunicación (TIC), 2410K2H0007 Sustitución y adquisición de equipos para Sistemas de Vibraciones y 2310K2H0001 Sistema de refrigeración de 7.5 toneladas .
- En los rubros de **Subsidios** no se presupuestaron recursos originalmente.
- En **Otros de Inversión** se observó un gasto pagado de 16,246.0 pesos correspondientes a operaciones ajenas netas de erogaciones recuperables.

II. ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR CLASIFICACIÓN FUNCIONAL PROGRAMÁTICA ^{1/}

Durante 2024 el gasto pagado del CENAM se erogó a través de dos **finalidades**: *Gobierno y Desarrollo Económico*. La primera comprende la **función** *Coordinación de la Política de Gobierno*, y la segunda las **funciones** *Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General*, y *Ciencia, Tecnología e Innovación*.

- La **finalidad Desarrollo Económico** concentró 98.5% de la totalidad de los recursos pagados, y mostró una disminución de 6.7% respecto del presupuesto aprobado. Lo anterior muestra la prioridad en la asignación y erogación de los recursos para atender las actividades sustantivas de CENAM.
 - ❖ A través de la **función Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General** se erogó 4.8% del total de los recursos de esta finalidad y mostró una variación menor en 3.1% respecto del presupuesto aprobado.
 - Mediante esta función CENAM realizó actividades de gestión y apoyo administrativo, la integración de informes sobre el comportamiento del ejercicio de los recursos institucionales, derivados de la coordinación en la operación administrativa y financiera, promoviendo la adecuada utilización de los recursos y el cumplimiento de la normatividad aplicable, las disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestal, así como de transparencia y combate a la corrupción.

^{1/} La vinculación de los programas presupuestarios con las metas y objetivos de la planeación nacional se presenta en el Anexo denominado Sistema de Evaluación del Desempeño.

- ❖ A través de la **función Ciencia, Tecnología e Innovación** se erogó 95.2% del total de los recursos de esta finalidad y mostró una variación menor de 6.9% respecto del presupuesto aprobado.
 - Mediante esta función CENAM ofreció servicios y soluciones innovadoras basados en el conocimiento científico y el desarrollo tecnológico, en atención a las diversas necesidades de los sectores, con el fin de satisfacer sus necesidades metrológicas, soportando y desarrollando las funciones del más alto nivel técnico en materia de metrología primaria del país.
 - Se continuaron los esfuerzos en metrología primaria para la mejora de los patrones establecidos, y la certificación y desarrollo de materiales de referencia; así como la atención de servicios y transferencia de tecnología mediante la diseminación de cualidades metrológicas de los patrones nacionales a laboratorios secundarios.
 - Se continuó con el fomento y difusión de la cultura metrológica, mediante el fortalecimiento del sistema metrológico nacional y la contribución a las actividades de normalización, destacando las actividades prioritarias de cursos y entrenamientos, eventos de asesoría integral, asesorías técnicas especializadas, y la participación en eventos de comités de normalización.
 - Como aspecto fundamental, se logró avanzar en la recuperación de algunas de las capacidades de medición de la entidad, al lograr la adquisición de equipamiento de laboratorio que permitirá, en mayor medida, la sustitución de aquel que por su antigüedad y nivel de obsolescencia se encontraban fuera de operación o presentaba dificultades constantes en su funcionamiento.
 - Con lo anterior, y conforme al cumplimiento de las funciones como laboratorio primario en el país, se atienden las necesidades de los diferentes sectores productivos o de interés social del país, que recurren en la búsqueda de soluciones a sus diversas necesidades metrológicas, ya sea transferencia de conocimientos metrológicos, mejora de sus procesos o desarrollo humano.
- La **finalidad Gobierno** concentró 1.5% de la totalidad de los recursos pagados, y mostró una disminución de 5.0% respecto del presupuesto aprobado.
 - ❖ A través de la **función Coordinación de la Política de Gobierno** se erogó la totalidad de los recursos de esta finalidad.
 - Mediante esta función CENAM mantuvo su compromiso de realizar actividades para cumplir con las auditorías de alto impacto y de resultado de programas, quejas y denuncias, atención de responsabilidades administrativas y revisión del indicador de modernización.

III. CONTRATACIONES POR HONORARIOS

En cumplimiento con lo dispuesto en el Artículo 69, fracción IV, último párrafo de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria se informa que en el ejercicio 2024 el CENAM realizó las siguientes contrataciones por honorarios.

**CONTRATACIONES POR HONORARIOS
CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024
(CIFRAS EN PESOS)**

UR	Descripción de la Unidad Responsable	Total de Contratos	Presupuesto Pagado ^{1/}
Total		15	2,499,387.0
K2H	Centro Nacional de Metrología	15	2,499,387.0

1/ Considera el presupuesto pagado y, en su caso, ADEFAS pagadas.
FUENTE: Centro Nacional de Metrología.

CUENTA PÚBLICA 2024

IV. TABULADOR DE SUELDOS Y SALARIOS, Y REMUNERACIONES

De conformidad con el Artículo 13, fracción IV, quinto párrafo del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2024, se incluye la siguiente información sobre sueldos, salarios y remuneraciones:

**TABULADOR DE SUELDOS Y SALARIOS, Y REMUNERACIONES
CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024
(CIFRAS EN PESOS)**

Grupo de Personal	Tabulador de Sueldos y Salarios ^{1/}		Remuneraciones ^{2/}		
	Mínimo	Máximo	Elementos Fijos Efectivo	Elementos Variables	
				Efectivo	Especie
Total			172,158,813.9		
Mando (del grupo G al O, o sus equivalentes)			153,891,960.8		
Dirección General	1,954,656.0	1,954,656.0	2,397,992.4		
Dirección General Adjunta y Subdirección General					
Dirección de Área	796,344.0	1,418,844.0	65,998,959.8		
Subdirección de Área	468,936.0	778,248.0	51,736,739.4		
Jefatura de Departamento	312,176.0	373,536.0	33,758,269.1		
Enlace (grupo P o equivalente)	175,176.0	280,104.0	17,936,570.4		
Operativo			330,282.8		
Base					
Confianza	155,232.0	155,232.0	330,282.8		

1/ Corresponde al monto unitario del Tabulador de sueldos y salarios brutos anualizado.

2/ Corresponde a las remuneraciones anualizadas por el número de plazas que están registradas en cada grupo de personal.

FUENTE: Centro Nacional de Metrología.