

# **Centro Nacional de Metrología**

*Estados Financieros*

*Por los años terminados al 31 de diciembre de 2007 y 2006*

*Dictamen de los Auditores Independientes.*

# CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA

(Organismo Público Descentralizado)

## CONTENIDO

---

	<b>Página</b>
DICTAMEN DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES	
ESTADOS FINANCIEROS POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2007 Y 2006	
Estados de Situación Financiera	1
Estados de Resultados	2
Estados de Variaciones en el Patrimonio	3
Estados de Cambios en la Situación Financiera	4
Notas a los estados financieros	5



**BAKER TILLY  
MGRD**

Cataratas No.3  
Col. Jardines del Pedregal  
01900 México D. F.  
Tel. + 52 (55) 5481-5370  
Fax. + 52 (55) 5568-2151

## **DICTAMEN DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES**

**A la Secretaría de la Función Pública.**

**Al Consejo Directivo del Centro Nacional de Metrología.**

Hemos examinado el estado de situación financiera del Centro Nacional de Metrología, Organismo Público Descentralizado, (CENAM), al 31 de diciembre de 2007, y los estados de resultados, de variaciones en el patrimonio y de cambios en la situación financiera, que les son relativos por el año que termino en esa fecha. Dichos estados financieros son responsabilidad de la administración de la Entidad. Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre los mismos con base en nuestra auditoría. Los estados financieros del CENAM al 31 de diciembre de 2006, que sólo se presentan para fines informativos, fueron examinados por otros auditores, quienes en su informe fechado el 19 de marzo de 2007, expresaron una opinión sin salvedades.

Nuestro examen fue realizado de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en México, las cuales requieren que la auditoría sea planeada y realizada de tal manera que permita obtener una seguridad razonable de que los estados financieros no contienen errores importantes, y de que están preparados de acuerdo con las bases contables gubernamentales emitidas para la aplicación de la Administración Pública Federal. La auditoría consiste en el examen, con base en pruebas selectivas, de la evidencia que soporta las cifras y revelaciones de los estados financieros; asimismo, incluye la evaluación de las bases contables utilizadas, de las estimaciones significativas efectuadas por la administración y de la presentación de los estados financieros tomados en su conjunto. Consideramos que nuestro examen proporciona una base razonable para sustentar nuestra opinión.

Como se menciona en la nota 2, los estados financieros adjuntos, están preparados sobre bases especiales, propias de la Contabilidad Gubernamental, las cuales, en algunos casos, difieren de las Normas de Información Financiera (NIF's) emitidas por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera, A.C.

En nuestra opinión, los estados financieros antes mencionados presentan razonablemente, en todos los aspectos importantes, la situación financiera del Centro Nacional de Metrología al 31 de diciembre de 2007, y el resultado de sus operaciones, las variaciones en el patrimonio y los cambios en la situación financiera, por el año que termino en esa fecha, de conformidad con lo que se indica en el párrafo anterior.

**Baker Tilly MGRD Auditores, S.C.**

**C.P.C. Ramón Maynez Cervantes  
Socio**

Cédula Profesional 143970

Marzo 25, de 2008

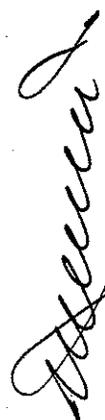
**CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA  
(ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO)  
ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2007 Y 2006**

(Notas 1 y 2)  
(Cifras en pesos)

	2007	2006		2007	2006
<b>ACTIVO</b>			<b>PASIVO</b>		
<b>Circulante</b>			<b>A Corto Plazo</b>		
Efectivo e Inversiones Temporales (Nota 3)	\$ 49,789,661	\$ 44,268,571	Proveedores (Nota 7)	\$ 18,738,938	\$ 8,329,767
Clientes (Nota 4)	7,330,979	5,369,744	Anticipos de Clientes (Nota 8)	159,128	526,476
Otras Cuentas por Cobrar (Nota 5)	8,940,370	6,759,779	Acreedores Diversos (Nota 9)	4,881,341	2,792,840
<b>Suma el Circulante</b>	<b>66,061,010</b>	<b>56,398,094</b>	Impuestos por Pagar (Nota 10)	4,459,469	1,825,436
<b>Fijo</b>			<b>Suma a Corto Plazo</b>	<b>28,238,876</b>	<b>13,474,519</b>
Inmuebles, Mobiliario y Equipo - Neto (Nota 6)	379,653,576	371,409,533	<b>Suma el Pasivo</b>	<b>28,238,876</b>	<b>13,474,519</b>
			<b>PATRIMONIO (Nota 11)</b>		
			Patrimonio	512,149,433	500,276,904
			Superávit por Revaluación	304,868,790	293,431,670
			Déficit de Ejercicios Anteriores	(379,417,121)	(354,811,329)
			Déficit del Ejercicio	(20,125,392)	(24,564,137)
			<b>Suma el Patrimonio</b>	<b>417,475,710</b>	<b>414,333,108</b>
			<b>Suma el Pasivo y el Patrimonio</b>	<b>\$ 445,714,586</b>	<b>\$ 427,807,627</b>
			<b>Cuentas de Orden (Nota 13)</b>		

Las notas adjuntas forman parte integrante de este estado financiero.  
Querétaro Qro. a 25 de marzo de 2008

  
**DR. HECTOR O. NAVA JAIMES**  
DIRECTOR GENERAL

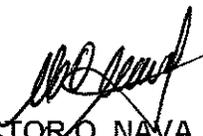
  
**LIC. MIGUEL A. RINGÓN MONTEALEONE**  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA  
(ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO)  
ESTADOS DE RESULTADOS  
POR LOS EJERCICIOS DEL 1º DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2007 Y 2006  
(Notas 1 y 2)  
(Cifras en pesos)

	dic-07	dic-06
<b>INGRESOS:</b>		
Ingresos por Servicios	\$ 47,064,438	\$ 42,578,031
Otros Ingresos	3,308,050	2,176,328
<b>Total de Ingresos</b>	<b>50,372,488</b>	<b>44,754,359</b>
 <b>GASTOS:</b>		
Servicios Personales	119,068,971	125,207,808
Materiales y Suministros	12,143,352	9,578,483
Servicios Generales	51,431,452	42,471,013
Otros Gastos de Operación	6,984,690	6,156,052
Depreciaciones	47,753,958	48,802,838
<b>Total de Gastos</b>	<b>237,382,423</b>	<b>232,216,194</b>
 <b>Déficit de Operación</b>	 <b>(187,009,935)</b>	 <b>(187,461,835)</b>
Subsidios del Gobierno Federal (Nota 12)	166,884,543	162,897,698
 <b>Déficit del Ejercicio</b>	 <b>\$ (20,125,392)</b>	 <b>\$ (24,564,137)</b>

Las notas adjuntas forman parte integrante de este estado financiero.

Querétaro Qro. a 25 de marzo de 2008

  
DR. HÉCTOR O. NAVA JAIMES  
DIRECTOR GENERAL

  
LIC. MIGUEL A. RINCÓN MONTELEONE  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y  
FINANZAS

**CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA  
(ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO)  
ESTADOS DE VARIACIONES EN EL PATRIMONIO  
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON AL 31 DE DICIEMBRE DE 2007 Y 2006**

(Notas 1 y 2)  
(Cifras en pesos)

	PATRIMONIO	SUPERÁVIT POR REVALUACIÓN	DÉFICIT DE EJERCICIOS ANTERIORES	DÉFICIT DEL EJERCICIO	TOTAL
Saldo al 01 de enero de 2006	\$ 485,926,401	\$ 280,172,907	\$ (312,837,871)	\$ (42,738,608)	\$ 410,522,829
Traspaso del Déficit del Ejercicio Anterior					
Reintegro de Inversión del 2005	(506,931)				\$ (506,931)
Subsidio de Inversión	14,857,434				\$ 14,857,434
Revaluación del Activo Fijo	13,258,763		(41,973,458)	42,738,608	\$ 13,258,763
Déficit del Ejercicio				(24,564,137)	\$ (24,564,137)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2006</b>	<b>\$ 500,276,904</b>	<b>\$ 293,431,670</b>	<b>\$ (354,811,329)</b>	<b>\$ (24,564,137)</b>	<b>\$ 414,333,108</b>
Traspaso del Déficit del Ejercicio 2005			(6,500)		-\$ 6,500
Traspaso del Déficit del Ejercicio Anterior			(24,599,292)	24,564,137	-\$ 35,155
Patrimonio por Donación	2,325,683				\$ 2,325,683
Subsidio de Inversión	9,546,846				\$ 9,546,846
Revaluación del Activo Fijo		11,437,120			\$ 11,437,120
Déficit del Ejercicio				(20,125,392)	\$ (20,125,392)
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2007</b>	<b>\$ 512,149,433</b>	<b>\$ 304,868,790</b>	<b>\$ (379,417,121)</b>	<b>\$ (20,125,392)</b>	<b>\$ 417,475,710</b>

Las notas adjuntas forman parte integrante de este estado financiero.

Querétaro Qro. a 25 de marzo de 2008

  
**DR. HÉCTOR O. NAVA VAINES**  
DIRECTOR GENERAL

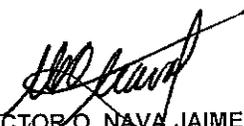
  
**LIC. MIGUELA RINCON MONTELEONE**  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

**CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA  
(ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO)  
ESTADOS DE CAMBIOS EN LA SITUACION FINANCIERA  
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON AL 31 DE DICIEMBRE DE 2007 Y 2006  
(Notas 1 y 2)  
(Cifras en Pesos)**

	2007	2006
<b>OPERACIÓN:</b>		
<b>Resultado del ejercicio</b>	<b>-20,125,392</b>	<b>-24,564,137</b>
Más partidas que no requirieron la utilización de recursos:		
Depreciaciones y bajas de Activos fijos	47,753,958	48,802,838
Reserva para litigios	<u>0</u>	<u>0</u>
	<b>27,628,566</b>	<b>24,238,701</b>
<b>Cambios en activos y pasivos de operación:</b>		
Cuentas por cobrar	-4,141,826	4,192,588
Inventarios	<u>0</u>	<u>0</u>
Cuentas por pagar a proveedores	10,409,171	4,548,058
Impuestos por pagar	2,634,033	-1,625,672
Acreedores diversos	2,088,501	210,246
Otras cuentas por pagar	<u>-367,348</u>	<u>-4,015,675</u>
<b>Recursos utilizados en la operación</b>	<b>38,251,097</b>	<b>27,548,246</b>
<b>FINANCIAMIENTO:</b>		
Aportaciones del Gobierno Federal para inversión	9,546,846	14,350,503
Donativos en especie e inversiones proyecto	2,325,683	0
Superávit por Revaluación	11,437,120	13,258,763
Res. Ejerc. Anter.	<u>-41,655</u>	<u>765,150</u>
<b>Recursos generados por actividades de financiamiento</b>	<b>23,267,994</b>	<b>28,374,416</b>
<b>INVERSIÓN:</b>		
Adquisición de mobiliario, equipo y construcciones	<u>-55,998,001</u>	<u>-34,229,563</u>
<b>Recursos utilizados en actividades de inversión</b>	<b>-55,998,001</b>	<b>-34,229,563</b>
<b>EFFECTIVO E INVERSIONES TEMPORALES:</b>		
Disminución	5,521,090	21,693,099
Saldo al inicio del año	<u>44,268,572</u>	<u>22,575,473</u>
<b>Saldo al final del año</b>	<b><u>49,789,662</u></b>	<b><u>44,268,572</u></b>

Las notas adjuntas forman parte integrante de este estado financiero.

Querétaro Qro. a 25 de marzo de 2008

  
DR. HÉCTOR O. NAVA JAIMES  
DIRECTOR GENERAL

  
LIC. MIGUEL A. RINCÓN MONTELEONE  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y  
FINANZAS

**CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2007 Y 2006**  
(Cifras expresadas en pesos)

**1. CONSTITUCIÓN Y OBJETO.**

El Centro Nacional de Metrología (CENAM), es un Organismo Público Descentralizado, con personalidad jurídica y patrimonio propio de conformidad con lo dispuesto en el artículo 29 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 1 de julio de 1992, la cual aboga la Ley sobre Metrología y Normalización publicada en el Diario Oficial de la Federación el 26 de enero de 1988. Asimismo, el Estatuto Orgánico del CENAM y sus modificaciones fueron publicados en el Diario Oficial de la Federación, el 27 de agosto de 1997, 27 de agosto de 2004 y 16 de febrero de 2006 respectivamente.

El Centro tiene por objeto realizar y reproducir las unidades del Sistema General de Unidades de Medida, a fin de establecer y mantener los patrones nacionales de medidas, incluidos los materiales de referencia certificados, así como su diseminación por ser el laboratorio nacional de referencia en mediciones, mediante la investigación científica y tecnológica en materia de metrología. Así como efectuar la diseminación del Sistema General de Unidades de Medida, mediante servicios de medición, calibración de patrones e instrumentos de medición, certificación de materiales de referencia y otras operaciones metrológicas que sirvan para el mismo propósito, a fin de coadyuvar a asegurar la confiabilidad y uniformidad de las mediciones que se realizan en el país.

**2. PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES.**

Las principales políticas contables del Centro Nacional de Metrología, en la preparación de sus estados financieros, se resumen a continuación:

a. Bases de formulación.

Los Estados Financieros al 31 de diciembre de 2007 y 2006, fueron preparados de acuerdo con las reglas de registro ordenadas en forma conjunta, por las Secretarías de Hacienda y Crédito Público y de la Función Pública y con los principios básicos de contabilidad gubernamental contenidos en el Manual del Sistema Integral de Contabilidad Gubernamental "Subsistema del Sector Paraestatal". Las principales diferencias entre la aplicación de dichas reglas y las Normas de Información Financiera, se resumen en los siguientes párrafos:

- NIF 06 BIS "A" "Reconocimiento de los Efectos de la Inflación". Los efectos de la inflación en la información financiera, son reconocidos de acuerdo con esta circular técnica que establece la actualización de los inventarios (excepto materiales obsoletos) y de los activos fijos en uso, de la depreciación acumulada y de la depreciación del ejercicio utilizando para tal propósito el Índice Nacional de Precios al Consumidor, (INPC) publicado por el Banco de México, las Normas de Información Financiera, adicionalmente requieren que se determine y aplique la actualización que le corresponda a cada una de las cuentas patrimoniales, que se determine el resultado por posición monetaria y que se actualicen todos los estados financieros a pesos de poder adquisitivo de la fecha del cierre del ejercicio más actual que se este informando.



- NIF 08 BIS "Reconocimiento de las Obligaciones Laborales al Retiro de los Trabajadores de las Entidades del Sector Paraestatal". Esta disposición establece que para las entidades paraestatales cuyas relaciones de trabajo están sujetas al apartado "B" del Artículo 123, Constitucional y su Legislación Reglamentaria, no reconocerán pasivos por obligaciones laborales al retiro de sus trabajadores, como lo establece la Norma de Información Financiera, Serie D, Boletín D-3, emitido por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF). Los compromisos en materia de pensiones al retiro de los trabajadores del Centro, son asumidos en su totalidad por el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.

Pronunciamientos contables que no tienen una afectación importante en los estados financieros. A partir del 1 de enero de 2007, entraron en vigor las disposiciones de las siguientes Normas de Información Financiera (NIF) emitidas por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera (CINIF), las cuales se considera que no tendrán una afectación importante en la información financiera que se presenta:

NIF B-3 "Estado de resultados", - incorpora, entre otros, un nuevo enfoque para clasificar los ingresos costos y gastos en ordinarios y no ordinarios, elimina las partidas especiales y extraordinarias.

NIF B-13 "Hechos posteriores", - requiere, entre otros, que se reconozcan en el período en que realmente se lleven a cabo las reestructuraciones de activos y pasivos y las renunciaciones por los acreedores a ejercer su derecho de hacer exigible los adeudos en los casos de situaciones de incumplimiento por la entidad con compromisos de contratos de deuda. Estos asuntos solo se revelaran en notas a los estados financieros.

b. Inversiones temporales.

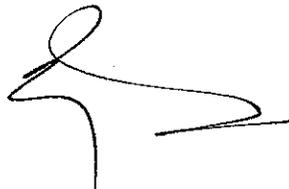
Las inversiones temporales, se registran a su costo de adquisición más los intereses devengados pendientes de cobro al cierre del ejercicio. El monto así determinado es similar al valor de mercado. Las inversiones en moneda extranjera, se valúan al tipo de cambio oficial señalado por la S.H.C.P. y publicado en el Diario Oficial de la Federación.

c. Inmuebles, mobiliario y equipo.

Estos activos se registran a su valor de adquisición o construcción y se actualiza mediante el método de ajuste por cambios en el nivel general de precios, aplicando factores derivados del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), emitido por el Banco de México.

d. Depreciación anual.

La depreciación del ejercicio, se calcula por el método de línea recta aplicando a los saldos actualizados, las tasas indicadas a continuación, las cuales coinciden con las establecidas en la Ley del Impuesto Sobre la Renta.



Edificios	5%
Maquinaria y equipo de laboratorio	10%
Mobiliario y equipo	10%
Equipo de transporte	25%
Equipo de cómputo	30%

e. Operaciones en moneda extranjera.

Las adquisiciones en moneda extranjera, se registran al tipo de cambio de la fecha de pago. Los saldos de operaciones en moneda extranjera, al cierre del ejercicio, se valúan al tipo de cambio oficial señalado por la S.H.C.P. y publicado en el Diario Oficial de la Federación.

f. Subsidios recibidos del Gobierno Federal.

Los subsidios de operación para gasto corriente, se registran como ingresos del ejercicio y los de inversión se consideran como un incremento al patrimonio. Al cierre del ejercicio el subsidio no recibido, se registra en cuentas por cobrar.

g. Patrimonio.

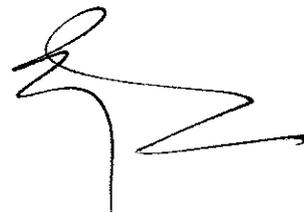
El patrimonio del Centro se integra con los recursos aportados por el Gobierno Federal para su creación, así como por los recursos que anualmente le son asignados dentro de su presupuesto aprobado. También por los donativos, aportaciones, legados en dinero y/o especie de los cuales informa a su Consejo Directivo en cuanto a su monto y aplicación. Adicionalmente se integran los ingresos que percibe por los servicios que presta y otros bienes que recibe por actos jurídicos análogos, esta integración se registra en el patrimonio a través de las cuentas de resultados.

h. Impuesto al Valor Agregado Acreditable.

El Impuesto al Valor Agregado, por compras y gastos efectuados con recursos propios y fiscales, se registra en la cuenta de IVA acreditable. El impuesto correspondiente a los gastos realizados con recursos del Gobierno Federal, al cierre de cada mes, se traspassa a la cuenta de resultados IVA no acreditable.

i. Indemnizaciones al personal.

La Ley Federal del Trabajo, establece la obligación de hacer ciertos pagos al personal que deje de prestar sus servicios bajo ciertas circunstancias o que sea despedido. Al respecto el Centro, tiene la política de registrar las indemnizaciones en los resultados del ejercicio en que se efectúen.

### 3. EFECTIVO E INVERSIONES TEMPORALES.

El saldo al 31 de diciembre de 2007 y 2006, se integra como sigue:

	<u>2007</u>	<u>2006</u>
Caja	\$ 231	\$ 4,167
Bancos <sup>(1)</sup>	17,989,925	24,039,503
Inversiones en valores temporales <sup>(2)</sup>	31,799,505	20,224,901
<b>Total</b>	<u>\$ 49,789,661</u>	<u>\$ 44,268,571</u>

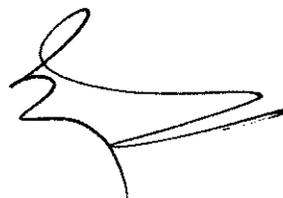
<sup>(1)</sup> Este rubro incluye 285,014 y 120,998 dólares americanos, valuados al tipo de cambio oficial al cierre del ejercicio de \$10.8662 y \$10.8810, determinado por la S.H.C.P., publicado en el Diario Oficial de la Federación. Estos importes convertidos a moneda nacional arrojan las cantidades de \$3,097,015 y \$1,316,576, correspondientes al 31 de diciembre de 2007 y 2006, respectivamente.

<sup>(2)</sup> Las inversiones temporales, corresponden a recursos propios de la entidad, generados por los servicios que presta el Centro a empresas públicas y privadas, la utilización de estos recursos está condicionada a la autorización que emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

### 4. CLIENTES.

El saldo al 31 de diciembre de 2007 y 2006, se conforma como se indica a continuación:

	<u>2007</u>	<u>2006</u>
Petróleos Mexicanos	\$ 2,540,782	\$ 2,226,612
Entidad Mexicana de Acreditación	777,112	-
Teléfonos de México, S.A. de C.V.	772,800	-
Comisión Federal de Electricidad	268,614	420,641
CIATEQ, A.C.	1,617,812	573,544
Universidad de Sonora	403,291	559,839
Volkswagen de México, S.A. de C.V.	131,653	227,711
Instituto Mexicano del Petróleo	248,538	476,419
Otros	570,377	884,978
<b>Total</b>	<u>\$ 7,330,979</u>	<u>\$ 5,369,744</u>



## 5. OTRAS CUENTAS POR COBRAR.

La integración de este saldo al 31 de diciembre de 2007 y 2006, se compone como sigue:

	<u>2007</u>	<u>2006</u>
Deudores diversos <sup>(1)</sup>	\$ 3,357,219	\$ 2,879,495
Anticipo a proveedores y contratistas <sup>(2)</sup>	958,157	116,374
I.V.A. Acreditable	4,624,994	3,763,910
<b>Total</b>	<u>\$ 8,940,370</u>	<u>\$ 6,759,779</u>

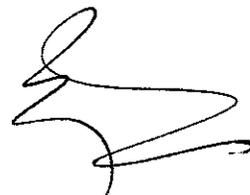
<sup>(1)</sup> Esta cuenta incluye el adeudo de Constructora y Edificadora de Altamira, S.A. de C.V., por la cantidad de \$2,760,350, que se deriva del anticipo que le otorgó el Centro a la luz del contrato de obra pública DAF-OP-004/2005 de fecha 4 de mayo de 2005, situación que se encuentra en proceso judicial; adicionalmente incluye el adeudo de \$465,422 a cargo de un servidor público del Órgano Interno de Control, al amparo del convenio No. 1161/2007 de la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje, mismo que se está analizando para determinar su viabilidad.

<sup>(2)</sup> Este saldo incluye la cantidad de \$868,007, a cargo de Construcciones y Promociones, R.U., S.A. de C.V., anticipo otorgado para la construcción del Almacén de Sustancias Químicas.

## 6. INMUEBLES, MOBILIARIO Y EQUIPO.

El saldo de esta cuenta al 31 de diciembre de 2007 y 2006, se integra como sigue:

	<u>2007</u>				
	<u>HISTÓRICA</u>	<u>REVALUADA</u>	<u>HISTÓRICA</u>	<u>REVALUADA</u>	
Terrenos	\$2,936,122	\$ 11,965,707	\$ -	\$ -	\$ 14,901,829
Edificios y locales	210,002,738	189,010,182	86,207,737	103,779,225	209,025,958
Obras en proceso	55,900,319	-	-	-	55,900,319
Mobiliario y equipo de oficina	16,848,065	19,794,938	11,985,107	18,902,973	5,754,923
Equipo de cómputo	27,925,902	24,332,392	25,999,264	24,339,212	1,919,818
Equipo de transporte	5,780,312	1,308,972	4,246,900	1,265,053	1,577,331
Maquinaria y equipo de laboratorio	<u>300,793,991</u>	<u>395,615,619</u>	<u>221,419,008</u>	<u>384,417,204</u>	<u>90,573,398</u>
<b>Total</b>	<u>\$620,187,448</u>	<u>\$642,027,810</u>	<u>\$349,858,016</u>	<u>\$532,703,667</u>	<u>\$379,653,576</u>

**2006**

	INVERSIÓN		DEPRECIACIÓN		INVERSIÓN NETA
	HISTÓRICA	REVALUADA	HISTÓRICA	REVALUADA	
Terrenos	\$2,936,122	\$ 11,425,835	\$ -	\$ -	\$ 14,361,957
Edificios y locales	208,826,663	174,597,135	75,766,404	86,594,090	221,063,304
Obras en proceso	40,573,360	-	-	-	40,573,360
Mobiliario y equipo de oficina	16,296,042	18,509,006	10,884,325	17,318,624	6,602,099
Equipo de cómputo	29,256,212	26,023,840	26,012,332	25,808,094	3,459,626
Equipo de transporte	5,732,617	1,394,395	4,336,768	1,300,816	1,489,428
Maquinaria y equipo de laboratorio	<u>276,812,593</u>	<u>375,986,755</u>	<u>208,563,632</u>	<u>360,375,957</u>	<u>83,859,759</u>
<b>Total</b>	<u>\$580,433,609</u>	<u>\$607,936,966</u>	<u>\$325,563,461</u>	<u>\$491,397,581</u>	<u>\$371,409,533</u>

La depreciación cargada al resultado del ejercicio 2007, es de \$47,753,958, en tanto que para el año 2006, fue de \$48,802,838.

**7. PROVEEDORES.**

El saldo al 31 de diciembre de 2007 y 2006, se integra como sigue:

	<u>2007</u>	<u>2006</u>
Applied Biosystems de México, S de RL de CV <sup>(1)</sup>	\$ 6,100,750	\$ -
Empresa Constructora Industrial, S.A. de C.V. <sup>(2)</sup>	2,863,409	-
Diseños, Fabricaciones y Montajes Asor, S.A. de C.V. <sup>(3)</sup>	2,647,998	-
Endress Hauser México, S.A. de C.V. <sup>(4)</sup>	1,306,957	-
Diseño y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.	704,610	-
Altan Gómez Luigi	496,130	-
Diseño, Estructuras y Montajes, S.A. de C.V.	403,740	-
Potencia Eléctrica Central, S.A. de C.V.	355,024	-
Newport Corporation	310,338	-
Acero Consultores, S.A. de C.V.	287,917	-
Omega Scientific, S.A. de C.V.	273,898	-
Magnetic Shield Corporation	164,351	-
MC Microcomputación, S.A. de C.V.	163,032	-
ETS-Lindgren L.P.	151,497	-
Eagleyard Photonics GMBH	135,741	-
Llog, S.A. de C.V.	114,996	-
Protección y Seguridad Privada Industrial de Querétaro, S.A. de C.V.	104,594	-




Azor Constructores, S.A. de C.V.	-	3,901,505
Empresa Constructora Industrial, S.A.	-	2,475,658
Mexicana Electrónica Industrial, S.A.	-	391,073
Servicios Cleaner, S.A. de C.V.	-	178,528
Waters, S.A. de C.V.	-	165,938
Infotecnología Corporativa, S.A de C.V.	-	120,850
Praxair México, S.A. de C.V.	-	110,810
Proveedores Varios	2,153,956	985,405
<b>Total</b>	<b>\$ 18,738,938</b>	<b>\$ 8,329,767</b>

<sup>1)</sup> El saldo corresponde a la adquisición de un Cromatógrafo de Líquidos modelo API 5000-Ultimate 3000, marca App Lied Biosystem para el área de Metrología de Materiales.

<sup>2)</sup> El saldo reflejado es referente a las últimas estimaciones y finiquito de obra pública relativos a los trabajos de "Equipo e instalación eléctrica del Edificio de Laboratorios Especiales".

<sup>3)</sup> El importe señalado corresponde a las últimas estimaciones y finiquito de obra pública por los trabajos de "Estructura metálica para casa de máquinas No. 5 del Edificio de Laboratorios Especiales".

<sup>4)</sup> El importe reflejado al cierre del ejercicio, se refiere a la compra de un Medidor Másico tipo Coriolis con accesorios para el área de Metrología Mecánica.

## 8. ANTICIPOS DE CLIENTES.

El saldo de esta cuenta corresponde a depósitos realizados por diversos clientes nacionales y extranjeros, por concepto de órdenes de servicios en proceso por concluir, al cierre del ejercicio.

## 9. ACREEDORES DIVERSOS.

Este rubro al 31 de diciembre de 2007 y 2006, se desglosa de la siguiente manera:

	<u>2007</u>	<u>2006</u>
Comisión Federal de Electricidad	\$ 1,467,097	\$ -
Metlife México, S.A.	12,152	671,526
Profesionales Especializados en Telecomunicaciones, S.A. de C.V.	107,530	351,571
Infotecnología Corporativa, S.C.	268,315	-
Jeol de México, S.A. de C.V.	241,250	-
Organización de los Estados Americanos	237,111	-
Inymet Instrumentación, S.A. de C.V.	213,326	-
Servicios Cleaner, S.A. de C.V.	181,133	-
Potencia Eléctrica Central, S.A. de C.V.	16,261	169,541
Fujisan Survey, S.A. de C.V.	165,600	-

Álvarez González Jonathan	-	146,447
Mossc, S.A. de C.V.	145,128	-
García Lisbey José Luis	140,400	-
Protecciones y Alarmas Privadas, S.A.	-	136,068
Waters, S.A. de C.V.	118,830	-
Imace Diseño Mecánico, S.A. de C.V.	-	108,053
Ikusi GS México, S.A. de C.V.	105,396	-
Sonigas B, S.A. de C.V.	103,785	-
Sueldos por Pagar	342,697	438,035
Acreeedores Varios	1,015,330	771,599
<b>Total</b>	<b>\$ 4,881,341</b>	<b>\$ 2,792,840</b>

#### 10. IMPUESTOS POR PAGAR.

El saldo al 31 de diciembre de 2007 y 2006, se integra como sigue:

	<u>2007</u>	<u>2006</u>
I.S.R. Retenido sobre salarios	\$ 2,649,372	\$ 209,444
I.S.R. Retenido sobre asimilables	64,525	91,355
Impuesto al valor agregado	954,067	806,400
Impuesto del 2% sobre nóminas	416,414	408,506
FOVISSSTE	235,999	200,670
Sistema de ahorro para el retiro	94,933	80,984
Cuotas ISSSTE	-	10,530
Retención I.V.A. honorarios y fletes	6,454	4,640
Retención I.S.R. sobre honorarios	6,440	3,871
Retención del 5 al millar SFP	27,644	9,036
Retención Cámara de la Industria de la Construcción	3,621	-
<b>Total</b>	<b>\$ 4,459,469</b>	<b>\$ 1,825,436</b>

#### 11. PATRIMONIO.

Dentro de este rubro, la cuenta de Patrimonio se compone de la siguiente manera:

	<u>2007</u>	<u>2006</u>
Patrimonio de Aportación	\$ 9,546,846	\$ 14,857,434
Patrimonio Acumulado de Ejercicios Anteriores	462,172,205	447,314,771
Patrimonio por Donación	40,430,382	38,104,699
	<b>\$ 512,149,433</b>	<b>\$ 500,276,904</b>

En la cuenta de Déficit de Ejercicios Anteriores se realizaron ajustes por \$41,655 para reconocer operaciones que corresponden a las cuentas de resultados del ejercicio 2006.

## 12. SUBSIDIOS DEL GOBIERNO FEDERAL.

Los subsidios que otorga el Gobierno Federal, se agrupan conforme a su naturaleza en operación e inversión, reconociéndose de acuerdo a los importes mensuales autorizados en cada una de las afectaciones presupuestales. Los subsidios autorizados se integran de la siguiente manera:

	<u>2007</u>	<u>2006</u>
Gasto corriente		
Servicios personales	\$ 116,083,296	\$ 121,147,698
Materiales y suministros	7,250,000	7,250,000
Servicios generales	<u>43,551,247</u>	<u>34,500,000</u>
Subsidio de gasto corriente	166,884,543	162,897,698
Gasto de inversión		
Bienes muebles e inmuebles	6,591,223	6,933,334
Obra pública	<u>2,955,623</u>	<u>7,924,100</u>
Subsidio de inversión capitalizable	9,546,846	14,857,434
Presupuesto anual ejercido	176,431,389	177,755,132
Menos:		
Subsidio registrado en el patrimonio	<u>9,546,846</u>	<u>14,857,434</u>
Subsidio registrado en resultados	<u>\$ 166,884,543</u>	<u>\$ 162,897,698</u>

## 13. CUENTAS DE ORDEN.

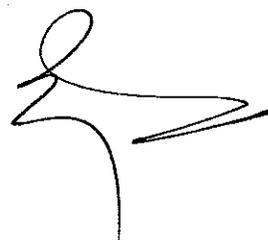
El manejo y control del ejercicio presupuestario, así como el Equipo en comodato, se registra en cuentas de orden.

La integración de esta cuenta al 31 de diciembre de 2007 y 2006, se compone como sigue:

	<u>2007</u>	<u>2006</u>
Activo fijo tomado en comodato <sup>(1)</sup>	\$ 5,915,393	\$ 3,815,412
Proyecto en proceso <sup>(2)</sup>	267,331	267,331

<sup>(1)</sup> Corresponde a equipo de laboratorio recibido en comodato de diversas empresas, destacando dos sistemas de cromatografía de líquidos de la empresa Waters, S.A. de C.V.; un cromatógrafo de gases y un sistema de dilución MCA Environics, proporcionados por Praxair, S.A. de C.V.; un material Witte Alufix 25 de la empresa Horst Witte de México; y varios activos del Departamento de Ingeniería Eléctrica del Centro de Investigación y Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional.

<sup>(2)</sup> El saldo corresponde al proyecto para el desarrollo de un reloj atómico en la División de Tiempo y Frecuencia del CENAM.



#### **14. ENTORNO FISCAL.**

a. Impuesto sobre la Renta e Impuesto al Activo.

El Organismo no es contribuyente del Impuesto sobre la Renta ya que tributa conforme al Título III "De las Personas Morales Con Fines no Lucrativos". Por esta razón, no está obligado al pago del Impuesto al Activo de conformidad con el Artículo 6 fracción I de la Ley en la materia.

b. Impuesto al Valor Agregado.

El Organismo es contribuyente del Impuesto al Valor Agregado, por los servicios tecnológicos que proporciona y se acredita el impuesto de las compras y gastos efectuados con esos ingresos. Durante el periodo enero – diciembre, no se efectuaron pagos mensuales ya que se aplicó el saldo a favor de ejercicios anteriores.

c. Impuesto Sobre Nóminas.

El Organismo está obligado a pagar este impuesto estatal a razón del 1.6% sobre el monto de las remuneraciones pagadas más el 25% sobre dicho porcentaje correspondiente al impuesto para el fomento de la educación pública del Estado.

d. Otras Contribuciones.

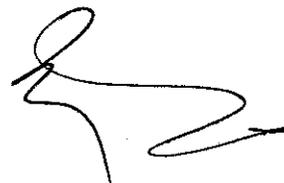
El Organismo está obligado a retener y enterar el Impuesto Sobre la Renta y el IVA derivado de honorarios y adquisiciones y servicios pagados a personas físicas, así como los impuestos derivados de sueldos pagados a funcionarios, empleados y personal de base como son: retención de ISR sobre sueldos, y aportaciones al ISSSTE, SAR y FOVISSSTE.

#### **15. DEMANDAS LABORALES Y CONTINGENCIAS.**

El organismo cuenta con tres asuntos civiles vigentes al 2007, dos en el proceso ordinario mercantil y uno en el proceso ordinario civil; Seis asuntos penales vigentes en el 2007; Siete asuntos laborales vigentes en 2007 y dos asuntos administrativos radicados contra la entidad vigentes al 2007.

#### **16. ACTUALIZACION A LOS PRONUNCIAMIENTOS CONTABLES.**

Conforme a las instrucciones que ha girado la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes Sobre la Gestión Pública dependiente de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el pasado 17 de diciembre de 2007, los funcionarios públicos encargados de la administración de la Entidad, han considerado que a partir del 1 de enero de 2008 se implementen las acciones necesarias y procedentes para emitir la información financiera y presupuestal, que se requiere en materia de transparencia y rendición de cuentas, en apego a las actualizaciones de las disposiciones normativas del Sistema de Contabilidad Gubernamental.



## 17. NUEVOS PRONUNCIAMIENTOS CONTABLES.

El CINIF dio a conocer en diciembre de 2007 la emisión de las nuevas NIF que entraran en vigor a partir del 1º de enero de 2008, dichas normas se resumen a continuación:

La NIF B-10 "Efecto de la inflación", esta NIF establece que los efectos de la inflación se dejarán de reconocer en la información financiera si la inflación de un periodo de tres años es menor al 26%, si la inflación del periodo de tres años es mayor al 26% los efectos de la inflación deberán ser reconocidos mediante el método integral, es decir, con el mismo procedimiento establecido en el boletín B-10. Los saldos acumulados al 31 de diciembre de 2007 serán considerados como montos históricos. El Reconocimiento del Resultado por Tenencia de Activos No Monetarios RETANM realizado acumulado al 1 de enero de 2008 deberá ser reclasificado a los resultados acumulados, el no realizado se reciclará en los resultados del año en que se realice y el RETANM que no sea posible identificar también se reclasificara a los resultados acumulados.

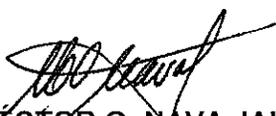
Por otra parte, la NIF B-2 "Estados de flujo de efectivo" elimina al Boletín B-12 "Estado de cambios en la situación financiera" y establece como obligatoria la emisión del "Estado de flujo de efectivo", determinando sobre la base de valores nominales de las partidas monetarias y no monetarias, sin incluir efectos de inflación. En dicho estado, deben presentarse los flujos de efectivo de operación seguidos de los relativos a inversión, finalmente los de financiamiento. La presentación del estado de flujo de efectivo es prospectiva, por lo que no se reestructuran los estados financieros que se presenten de ejercicios anteriores al 2008.

## 18. RESPONSABILIDAD DE LA INFORMACION FINANCIERA.

Con fecha 25 de marzo de 2008, el DR. HECTOR O. NAVA JAIMES, Director General y el LIC. MIGUEL A. RINCON MONTELEONE, Director de Administración y Finanzas, aprobaron la emisión de los estados financieros al 31 de diciembre de 2007.

Querétaro Qro., 25 de marzo de 2008

Estas dieciocho notas son parte integrante de los estados financieros adjuntos.



DR. HÉCTOR O. NAVA JAIMES  
DIRECTOR GENERAL



LIC. MIGUEL A. RINCÓN MONTELEONE  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y  
FINANZAS

## CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA

**El Archivo C.N.M. FIN.-07.pdf Se recibio con exito**

Archivo	C.N.M. FIN.-07.pdf
Tamaño	5951621
Fecha de Recepción	28/03/2008 05:59
Tiempo de Transferencia	2.516 Segundos
Tipo de Archivo	application/pdf
Mensaje	Recepción Correcta
Ejercicio	2007
Auditoria	60
Nombre del Informe	Dictamen de Estados Financieros Definitivo al 31 de diciembre de 2007
Nombre del Despacho	Baker Tilly MGRD Auditores, Sociedad Civil
<input type="button" value="Regresa a la Auditoria"/>	

getId :D675C6F9D005339000606CEAB5669239