

Instituto Nacional de Metrología  
de Colombia

## **INFORME AUSTERIDAD DEL GASTO**

**2° TRIMESTRE 2015**

**Asesor con Funciones de Jefe de Control Interno**

**Bogotá**

**Fecha (2015-07-31)**

X

## 1. Introducción

La Asesora con Funciones de Jefe de Control Interno del Instituto Nacional de Metrología en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 22 del decreto 1737 de 1998 por el cual se expiden medidas de austeridad y eficiencia y se someten a condiciones especiales la asunción de compromisos por parte de las entidades públicas que manejan recursos del Tesoro Público; modificado por el artículo 1° del decreto 984 de 2012 y el decreto 2445 de 2000 llevó a cabo la verificación al cumplimiento de la normatividad aplicable en materia de austeridad en gasto público para el segundo trimestre del año 2015, centrandose especial atención en todos aquellos gastos y pagos originados en servicio de personal, contratación de servicios, impresos, publicidad, servicios públicos domiciliarios, asignación de vehículos entre otros. De igual manera, teniendo en cuenta la Directiva presidencial 06 de 2014.

## 2. Alcance

Pagos relacionados con austeridad del gasto en abril, mayo y junio de 2015; para gastos de personal, contratación de servicios, impresos, publicidad, servicios públicos domiciliarios, asignación de vehículos, entre otros.

## 3. Descripción metodológica

Se solicitó a la Coordinación del Grupo de Gestión Financiera los reportes de las órdenes de pago generadas en abril, mayo y junio de 2015; con el fin de establecer en forma detallada cuantías de pagos efectuados por los diferentes conceptos en materia de austeridad de gasto los documentos asociados.

Para efectos de los pagos por concepto de sueldos, se tuvo reporte del SIF correspondiente a pagos de nómina.

## 4. Resultados

### Sueldos

El Instituto Nacional de Metrología entre el año 2011 y el 2012, estructuró la planta de personal con 110 funcionarios a través de la cual las funciones propias de la entidad se cumplen con el Director, su Despacho y la Planta Global.

Para el trimestre comprendido entre abril, mayo y junio de 2015 no estuvo vinculada la totalidad del personal dispuesta mediante los decretos 4888 de 2001 y 2705 de 2012; así como tampoco lo estuvo para abril, mayo y junio de 2014, tal cual como se aprecia en la siguiente tabla que contiene además en términos porcentuales la participación de personal vinculado y las vacantes mes a mes del segundo trimestre de 2014 y 2015.

PERÍODO	2015				2014			
	VINCULADOS		VACANTES		VINCULADOS		VACANTES	
	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%	Cantidad	%
ABRIL	102	93%	8	7%	104	95%	6	5%
MAYO	99	90%	11	10%	101	92%	9	8%
JUNIO	100	91%	10	9%	101	92%	9	8%

De otro lado, en la tabla que sigue se puede observar el valor de los sueldos y demás conceptos asociados como vacaciones, horas extras, auxilio de transporte, primas, bonificaciones, subsidios, etc para los meses de abril, mayo y junio de 2015. Adicional a lo anterior puede observarse a través de la misma tabla (que sigue a este párrafo), la variación que se dio para los conceptos ya referidos, entre el mes de mayo de 2015 respecto a abril de 2015 y de junio de 2015 respecto a mayo de 2015.

CONCEPTO	2015						
	Abril	Mayo	Variación	%	Junio	Variación	%
SUELDOS	348.862.403	354.891.062	6.028.659	2%	429.688.205	74.797.143	21%
SUELDOS DE VACACIONES	14.711.523	5.841.069	-8.870.454	-60%	164.771.865	158.930.796	2721%
HORAS EXTRAS	1.339.190	1.551.201	212.011	16%	1.605.815	54.614	4%
PRIMA DE VACACIONES	14.711.523	12.385.371	-2.326.152	-16%	170.307.247	157.921.876	1275%
PRIMA DE NAVIDAD		6.544.302	6.544.302		10.520.355	3.976.053	61%
BONIFICACIÓN ESPECIAL DE RECREACIÓN	14.711.523	12.385.371	-2.326.152	-16%	170.307.247	157.921.876	1275%
BONIFICACIÓN POR SERVICIOS PRESTADOS	45.064.082	89.822.384	44.758.302	99%	102.230.462	12.408.078	14%
AUXILIO DE TRANSPORTE	15.379.717	14.550.829	-828.888	-5%	18.339.303	3.788.474	26%
PRIMA SEMESTRAL			0		64.464.113	64.464.113	
PRIMA DE SERVICIO		6.544.302	6.544.302		10.520.355	3.976.053	61%
SUBSIDIO DE ALIMENTACION	15.379.717	14.550.829	-828.888	-5%	21.567.481	7.016.652	48%

### Prestación de servicios

Por expresa disposición del decreto 1737 de 1998, los contratos de prestación de servicios con personas naturales o jurídicas, sólo se podrán celebrar cuando no exista personal de planta con capacidad para realizar las actividades que se contratarán.

Se entiende que no existe personal de planta cuando en el respectivo organismo, entidad, ente público o persona jurídica, es imposible atender la actividad con personal de planta, porque de acuerdo con los manuales específicos, no existe personal que pueda desarrollar la actividad para la cual se requiere contratar la prestación del servicio, o cuando el desarrollo de la actividad requiere un grado de especialización que implica la contratación del servicio, o cuando aun existiendo personal en la planta, éste no sea suficiente.

El Instituto Nacional de Metrología viene contratando (desde años anteriores al 2015) personal bajo la modalidad de prestación de servicios profesionales, soporte que fuera

**Informe Austeridad del Gasto**

Control Interno

prestado en determinadas áreas y/o donde se hubiera catalogado como necesario el apoyo de contratistas para el logro de metas y objetivos institucionales.

Al comparar de forma general el valor bruto contratado para los meses de abril mayo y junio de 2015 respecto a los mismos meses de abril, mayo y junio de 2014, se tuvo un incremento de 15.306.667 millones equivalente al 16%, tal cual como se aprecia en el siguiente resumen:

Año	Cantidad	Abril	Mayo	Junio	Total trimestre	Variación	%
2015	19 personas	31.100.000	52.950.000	26.456.667	110.506.667	15.306.667	16,08%
2014	14 personas	33.400.000	32.900.000	28.900.000	95.200.000		

Para efectos de detalle se observa a través de la siguiente tabla; en donde figura además del nombre de las personas contratadas durante el segundo trimestre de 2015, el valor bruto del pago efectuado por abril, mayo y junio, y el área donde prestaron apoyo:

Item	Contratista	Abril	Mayo	Junio	Total trimestre	Area
1	Arbeláez Muñoz Liliana	1.700.000	1.700.000	1.700.000	5.100.000	Grupo de gestión financiera - contabilidad.
2	Ariza Camacho Victor Manuel		3.000.000		3.000.000	Subdirección de metrología física - procesos precontractuales
3	Cadena Romero Luisa Catalina		4.000.000		4.000.000	Atención al ciudadano
4	Carreño Gomez Sergio	3.000.000	3.000.000	3.000.000	9.000.000	Talento humano
5	Diaz Muñoz Angélica Xiomara	2.000.000	4.000.000	2.000.000	8.000.000	Oficina asesora de planeación - sistema de control ambiental del INM.
6	Duran Salazar John Jairo	3.000.000	3.000.000	3.000.000	9.000.000	Apoyo profesional en asuntos jurídicos que estén relacionados con la gestión jurídica del INM.
7	García Martínez Sergio	1.700.000	1.700.000	906.667	4.306.667	Grupo interno de trabajo de servicios administrativos
8	Gonzalez Salazar Isabel Cristina		6.000.000	3.000.000	9.000.000	Subdirección de metrología física - actividades de auditoría interna, implementación del sistema integrado de gestión
9	Guzmán Gonzalez Carlos Alfonso	1.400.000	1.400.000	1.400.000	4.200.000	Subdirección de innovación - servicios asistenciales para la gestión del servicio de capacitación en el manejo del aplicativo de administración de cursos de metrología

10

**Informe Austeridad del Gasto**

Control Interno

10	Martin Rincon Jenny Carolina	4.000.000	4.000.000		8.000.000	Apoyar en la documentación y realización de los ajustes necesarios para que el sistema de gestión de calidad existente en el INM integre los requisitos de la norma ISO/IEC 17025 y la guía ISO 34
11	Méndez Matamoros Angela Lilieth		6.000.000		6.000.000	Implementación del sistema integrado gestión del INM en las normas técnicas de calidad GP1000-2009
12	Moreno Herrera Maria Nelcy	1.700.000	1.700.000	1.700.000	5.100.000	Atención al cliente y seguimiento y apoyo al desarrollo de los servicios de calibración solicitados al INM
13	Patino Pineda Jose Eleuterio	1.500.000	1.500.000	1.500.000	4.500.000	Apoyar a la coordinación de servicios administrativos - levantamiento físico de inventarios en el INM
14	Pino Barrios Leidy Yohana	1.700.000	1.700.000	1.700.000	5.100.000	Grupo de gestión jurídica
16	Quite Lima Norma Carolina	2.000.000	2.000.000	2.000.000	6.000.000	Dirección general - asuntos internacionales
16	Rios Martinez Leidy Liliana	2.000.000	2.000.000		4.000.000	Apoyar en la revisión operativa, ajuste y adecuación de la documentación del sistema integrado de gestión
17	Salazar Suarez Cristian Jaiber	2.000.000	2.000.000	2.000.000	6.000.000	Actividades tendientes a la implementación del sistema integrado de gestión del INM
18	Valencia Carvajal Oscar Mario	1.700.000	1.700.000	1.700.000	5.100.000	Grupo de servicios administrativos
19	Zamudio Rincon Marcelo	1.700.000	2.550.000	850.000	5.100.000	Secretaría general - conducción de vehículo
	<b>Total general</b>	<b>31.100.000</b>	<b>52.950.000</b>	<b>26.456.667</b>	<b>110.506.667</b>	

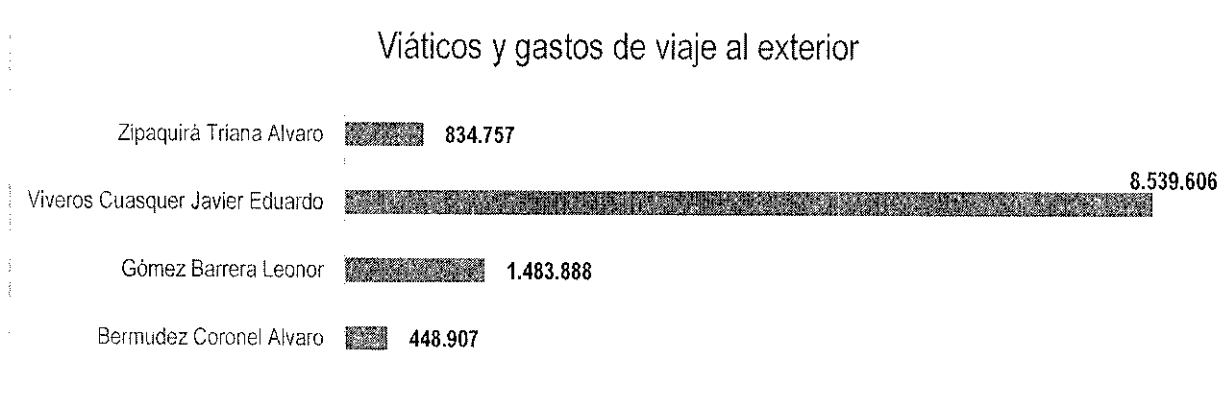
La relación y el comportamiento que se pudo establecer entre la cantidad de personas vinculadas al Instituto Nacional de Metrología a través de la planta y por contrato de prestación de servicio para el segundo trimestre de 2015, se puede apreciar en la siguiente tabla:

Relación personal de planta y contratistas 2° trimestre 2015	Abril	Mayo	Junio
Cantidad personal de planta	102	99	100
Cantidad contratistas	15	19	14
%	15%	19%	14%

X  
10

**Viáticos y gastos de viaje al interior y al exterior**

Entre abril y mayo de 2015 por concepto de gastos de viaje al exterior se pagó \$ 11.307.158, a funcionarios que participaron de actividades en Buenos Aires, Bolivia y Quito y de lo cual se aprecia detalle en la siguiente ilustración gráfica:



En los meses de abril, mayo y junio de 2015, el Instituto Nacional de Metrología canceló por concepto de gastos de viaje al interior \$14.630.886 a 8 funcionarios, de los cuales se aprecia detalle mes a mes en la tabla que sigue:

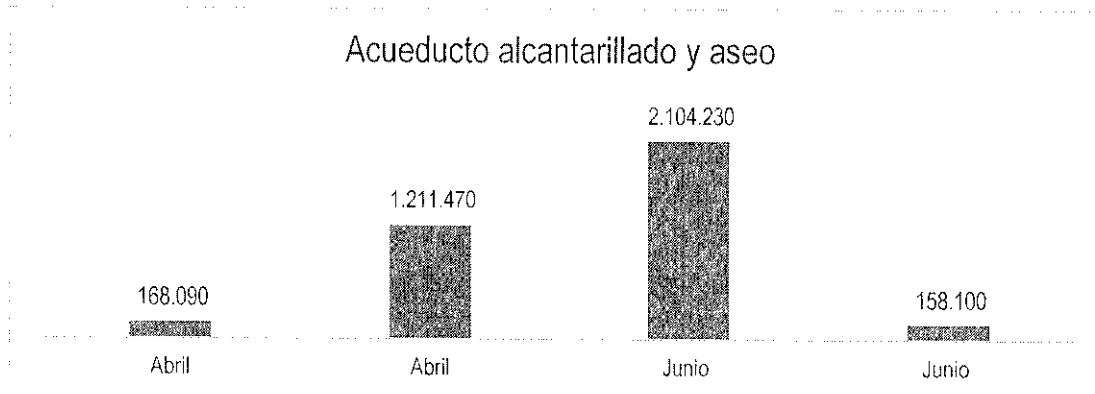
Funcionario	Abril	Mayo	Junio
Abella Gamba Johanna Paola	423.835		
Florez Cardenas Mayer	643.545	376.818	
Fong De Fong Lilliana	1.573.476	1.040.340	
Gil Gil Victor Hugo		390.716	306.693
Oviedo Luis Fernando	644.545	376.818	
Sánchez Stinson Córdoba		226.091	
Solano Orduz Pablo Cesar		490.716	
Zipaquirá Triana Alvaro	1.665.185		
<b>Total General</b>	<b>4.992.175</b>	<b>9.332.018</b>	<b>306.693</b>

**Servicio aseo, acueducto y alcantarillado**

El Instituto Nacional de Metrología por concepto de aseo, acueducto y alcantarillado pagó en el mes de abril de 2015, \$1.379.560 y en junio de 2015, el pago por este mismo concepto fue de \$2.262.330. En la ilustración gráfica que sigue está discriminado por un lado el valor de aseo y por el otro lo correspondiente al servicio de acueducto y alcantarillado, siendo este último concepto el más alto en cada uno de los pagos efectuados.

En junio de 2015 se canceló \$2.262.330, valor este que fue superior en \$882.770 respecto al pago que se efectuó en abril de 2015, por valor de \$1.379.560.





### Servicio energía

Entre abril, mayo y junio de 2015 se canceló por concepto de energía \$49.132.650. El valor en promedio por mes fue de \$16.377.550. En mayo de 2015 se pagó \$1.008.330 menos que en el mes de abril de 2015 y en junio de 2015, se pagó \$ 65.610 más que en mayo de 2015



### Combustibles y lubricantes

Según el numeral 11.1 del Manual de Servicios Administrativos del Instituto Nacional de Metrología (A5-002-M02 – versión 3) La entidad contrata el suministro de combustible para vehículos de del INM, en el que se establece un cupo máximo de suministro de gasolina semanal por vehículo. Adicionalmente, la instalación de un chip en cada vehículo permite el control del suministro de combustible, y a través de éste, una vez abastecido el vehículo se obtiene una tirilla que contiene la información relacionada con los datos básicos del vehículo (placa, modelo), el kilometraje recorrido y la cantidad de combustible suministrado, entre otros.

Los días lunes los conductores deben acercarse a la estación de servicio para el suministro de gasolina, y deben entregar al Grupo Interno de Trabajo la tirilla de control, la que es utilizada por la coordinación del Grupo para llevar los registros del consumo de combustible versus kilometraje recorrido y generar los informes correspondientes.

La Coordinación del Servicios Administrativos para efectos del informe allegó detalle del kilometraje recorrido por los vehículos y del combustible suministrado durante abril, mayo y junio de 2015 y de 2014, así:

A

**Informe Austeridad del Gasto**  
Control Interno

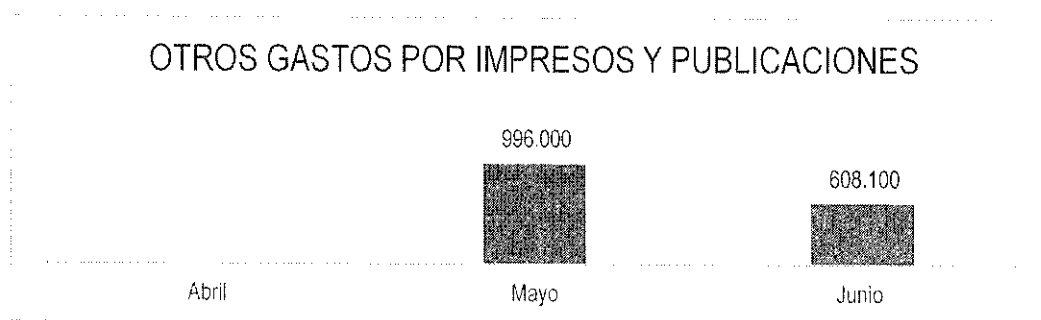
CCK 821	KILOMETRAJE						COMBUSTIBLE				
	ABRIL		MAYO		JUNIO		TOTAL	(\$)			TOTAL
	INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN	TRIMESTRE	ABRIL	MAYO	JUNIO	TRIMESTRE
2015	8.464,1	9.011,4	9.011,4	9.644,1	9.644,1	10.114,1	1.650,0	165.109,6	381.609,36	237.097,66	783.816,62
2014	771,5	1.151,9	1.151,9	1.921,4	1.921,4	2.479,6	1.708,1	240.846	359.944	188.981	789.771,00

CCK 840	KILOMETRAJE						COMBUSTIBLE				
	ABRIL		MAYO		JUNIO		TOTAL	(\$)			TOTAL
	INICIO	FIN	INICIO	FIN	INICIO	FIN	TRIMESTRE	ABRIL	MAYO	JUNIO	TRIMESTRE
2015	10.005	11.113	11.113	12.243	12.243	12.496	2.491	318.473,28	372.757,3	163.410,66	854.641,21
2014	1.538	2.031	2.031	2.883	2.883	3.685	2.147	171.720,0	315.278,0	356.025,0	843.023,00

**Otros gastos por impresos y publicaciones**

A la luz del decreto 1094 de 2001, está prohibida la celebración de contratos de publicidad con cargo a los recursos del tesoro público.

El Instituto Nacional de Metrología en mayo y junio de 2015 realizó pagos brutos a la Imprenta Nacional por valor de \$1.604.100, correspondientes al contrato interadministrativo número 017 suscrito el 27 de enero de 2015, por valor de (\$ 4.980.000) cuyo objeto fue servicio de publicación de actos administrativos de carácter general, proferidos por el Instituto Nacional de Metrología, en el Diario Oficial, impresión de 7 pendones y papel de seguridad para los certificado de calibración del INM

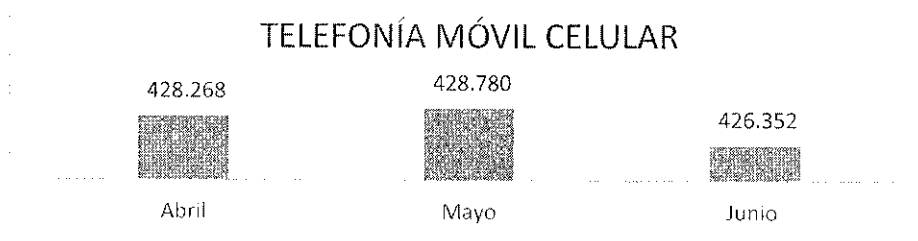


**Telefonía móvil celular**

El Director, la Secretaria General y los Subdirectores tienen asignados teléfonos celulares para uso institucional. Entre abril, mayo y junio de 2015, la entidad realizó pagos por este concepto por valor de \$ 1.283.400, correspondiente al servicio de los meses de marzo, abril y mayo de 2015. En la gráfica que sigue se aprecia el detalle del valor bruto cancelado mesa a mes durante el segundo trimestre de 2015.

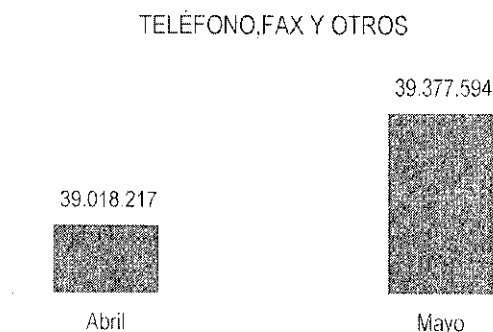
\*





### Teléfono, fax y otros

Las asistentes de la Dirección General y de la Secretaría General, tienen asignados códigos para llamadas internacionales, nacionales y a líneas celulares. A partir del reporte de órdenes de pago el valor total cancelado en abril y mayo por concepto de internet, data center, aplicaciones de datos y telefonía fue de \$ 78.395.811. Con la siguiente gráfica se observa el detalle del valor cancelado en cada mes y que en el mes de mayo de 2015, se canceló \$359.377 más que en el mes de abril de 2015.



## 5. Conclusiones y Recomendaciones

1. A 30 de junio de 2015, a planta de personal del Instituto Nacional de Metrología no ha estado funcionando en pleno, es decir que no se ha vinculado el 100% el personal que la conforma.
2. No se socializan informes de las áreas donde se vea el ahorro con ocasión de la implementación y acatamiento de las políticas de austeridad de gasto.

Se sugiere:

1. Continuar con la debida aplicación y cumplimiento de las normas emitidas por el Gobierno Nacional en materia de austeridad de gastos y control de los recursos del Tesoro Público.
2. Reforzar en las campañas existentes la concientización por el uso racional de los recursos y persistir en la reducción y moderación de gastos.

**Informe Austeridad del Gasto**  
Control Interno

3. Socializar en las diferentes áreas el ahorro que el Instituto Nacional de Metrología logró en diferentes periodos, incentivando con ello la toma de conciencia por y para el buen uso de los recursos públicos.



Sandra Lucía López Pedreros

Fecha: 2015-07-31