


**AUTORIDAD DE PROTECCION AL CONSUMIDOR Y DEFENSA DE LA COMPETENCIA
DIRECCIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR
DEPARTAMENTO DE METROLOGIA**

INFORME

VERIFICACIÓN METROLOGICA

INVESTIGACIÓN DE CONTENIDO NETO DE CEREALES

**DEL 06 AL 17 DE FEBRERO
2017**

 <p>ACODECO Dir. Nal. de Protección al Consumidor Departamento de Metrología</p>	<p>INFORME INVESTIGACIÓN DE CONTENIDO NETO DE CEREALES DEL 06/02/17 AL 17/02/17</p>	<p>ING. ARQUÍMEDES PICOTA ING. BELISARIO NÚÑEZ 17/02/2017 Página 2 de 5</p>
---	---	---

OBJETIVO PRINCIPAL:

Con el propósito de determinar el contenido neto de las diferentes presentaciones de cereales, procedimos a verificar algunas marcas que se distribuyen en el mercado nacional.

El objetivo de esta investigación es determinar que los lotes de Productos con las características antes citadas que se encuentran en los diferentes comercios de la localidad cumplen con las tolerancias mínimas permitidas por el Reglamento Técnico 3-421-98, Metrología. Contenido Neto de Preempacados.

FUNDAMENTO LEGAL:

Ley 45 del 31 de octubre de 2007, artículo 36, numeral 1, referente a las obligaciones del proveedor frente al consumidor.

- Reglamento Técnico DGNTI. COPANIT. 3-421-98, Metrología. Contenido Neto de Preempacados.


AREA DE APLICACIÓN:

Esta investigación se llevó a cabo en 30 productos de diferentes marcas y presentaciones que se comercializan en los establecimientos de la localidad.

METODOLOGÍA:

Al llegar al establecimiento comercial, una vez identificados con las credenciales que nos autorizan a realizar la labor, le explicamos al administrador del establecimiento en que consiste la investigación que estamos efectuando sobre el contenido neto declarado en los envases de cereales.

Se le explica que procederemos a retirar una muestra cuyo tamaño depende de la cantidad de envases que estén en la estantería para la venta al consumidor. Se le entrega el documento ACODECO-ME-FO-21. FORMULARIO DE RETIRO DE MUESTRA, con las cantidades de muestras retiradas y mediante el cual el comerciante puede solicitar su reposición al proveedor de la marca. Al Agente Económico se le explicó que debido a que la verificación de este producto es gravimétrica, se trasladan las muestras del mercado al laboratorio para medir el contenido neto de cada una. Luego se descartan esas muestras porque la medición del contenido neto en cada envase es un procedimiento destructivo.

 <p>ACODECO Dir. Nal. de Protección al Consumidor Departamento de Metrología</p>	<p>INFORME INVESTIGACIÓN DE CONTENIDO NETO DE CEREALES DEL 06/02/17 AL 17/02/17</p>	<p>ING. ARQUÍMEDES PICOTA ING. BELISARIO NÚÑEZ 17/02/2017 Página 3 de 5</p>
---	---	---

A cada distribuidor responsable de la marca se le entregó nota de invitación para que enviara un personal como testigo del análisis de contenido neto que se le realiza a su producto.

De acuerdo al documento ACODECO-ME-PR-15. VERIFICACIÓN DE CONTENIDO NETO DE PRODUCTOS PREEMPACADOS EN LABORATORIO se procedió a determinar el contenido neto de cada muestra en gramos en el laboratorio.

Una vez determinado el contenido neto de la muestra, se le entregó a la empresa responsable del producto copia del Acta de Verificación de Contenido Neto con los resultados. Al supermercado en donde se obtuvo la muestra se le entregó copia de los resultados de esa muestra.

RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN

Se verificó el contenido neto de 30 productos con los siguientes resultados:

PRODUCTO	MARCA	FABRICANTE O DISTRIB.	LOTE	CUMPLE
			1028	
FROSTED CORN FLAKES	GOLDEN VALUE	IMPORTADORA RICAMAR	11	SI
HOJUELAS DE TRIGO INTEGRAL	GOLDEN FOODS	IMPORTADORA RICAMAR	18	SI
HONEY NUT SCOOTERS	MALT O MEAL	IMPORTADORA RICAMAR	37	SI
CORN FLAKES DOLCE SENZA	MISURA	IMPORTADORA RICAMAR	9	SI
RED BERRY CRUNCH	NATURE'S PATH	IMPORTADORA RICAMAR	18	SI
FROSTED FLAKES	COUNTRY BARN	IMPORTADORA RICAMAR	33	SI
CORN POFFIS	JACK'S	INDUSTRIAS PASCUAL	18	SI
ZUCARITAS	KELLOGG'S	DICARINA PANAMA	142	SI
MULTIGRAIN O'S WITH QUINOA	ORGRAN	PEDERSEN FINE FOODS	10	SI




ACODECO
Dir. Nal. de Protección al
Consumidor
Departamento de Metrología

INFORME
INVESTIGACIÓN DE CONTENIDO
NETO DE CEREALES
DEL 06/02/17 AL 17/02/17

ING. ARQUÍMEDES PICOTA
ING. BELISARIO NÚÑEZ
17/02/2017
Página 4 de 5

WHOLE GRAIN CEREAL	WEETABIX	RIBA SMITH, S.A.	8	SI
CORN FLAKES	EREWHON	RIBA SMITH, S.A.	10	SI
HONEY ALMOND FLAX	KASHI	RIBA SMITH, S.A.	9	SI
KARIOT NOUGAT	TELMA	HNOS ZAKAY	9	SI
FROSTED FRUIT RINGS	ESSENTIAL EVERYDAY	RIBA SMITH, S.A.	10	SI
CEREAL SABOR DULCE DE LACHE	FLIPS	PRODUCTOS LUX, S.A.	58	SI
HOJUELAS DE MAIZ	MICHEL	COMPAÑÍA GOLY, S.A.	87	SI
CORN FLAKES	NESTLE	NESTLE PANAMA, S.A.	22	SI
RAISIN BRAN	FOOD CLUB	COMPAÑÍA GOLY, S.A.	15	SI
VITALISIMO MULTICEREAL	BRUGGEN	H. TZANETATOS	33	SI
RAISIN BRAN	POST	FELIPE MOTTA	10	SI
CEREAL DULCE DE MAIZ Y AVENA	CAP'N CRUNCH	AGENCIAS FEDURO	11	SI
BRAN FLAKES	FULL CIRCLE	COMPAÑÍA GOLY, S.A.	10	SI
FRUTY AROS	KARIMBA	PRODUCTOS LUX, S.A.	25	SI
RAISIN BRAN	RALSTON FOODS	FELIPE MOTTA	60	SI
HOJUELAS DE MAIZ AZUCARADAS	GRAN DIA	CORPORACION INTERNACIONAL DE ALIMENTOS	63	SI
CORN FLAKES	KIGGINS	CREDIREY	104	SI
HOJUELAS DE MAIZ	REY	CREDIREY	144	SI
CORN FLAKES	BEST VALUE	DISTRIBUIDORA XTRA	12	SI
HOJUELAS DE TRIGO INTEGRAL	ANGEL	DISTRIBUIDORA XTRA	22	SI

 <p>ACODECO Dir. Nal. de Protección al Consumidor Departamento de Metrología</p>	<p>INFORME INVESTIGACIÓN DE CONTENIDO NETO DE CEREALES DEL 06/02/17 AL 17/02/17</p>	<p>ING. ARQUÍMEDES PICOTA ING. BELISARIO NÚÑEZ 17/02/2017 Página 5 de 5</p>
---	---	---

CHEERIOS MULTI GRAIN	GENERAL MILLS	IMPORTADORA RICAMAR	10	SI
-------------------------	---------------	---------------------	----	----

Se verificaron un total de 30 productos, los cuales contenían 1028 envases, obteniendo los siguientes resultados:

LOTES VERIFICADOS	LOTES ACEPTADOS	CANTIDAD ENVASES	%	LOTES RECHAZADOS	CANTIDAD ENVASES	%
30	30	1028	100.0	0	0	0

CONCLUSIÓN:

La investigación ha detectado que las diferentes empresas que elaboran la gran variedad de presentaciones de cereales mantienen un buen sistema de control de calidad que les permite colocar en el mercado productos que cumplen 100% con la reglamentación técnica de contenido neto de productos preempacados. Estos resultados nos informan que los consumidores están recibiendo la cantidad de producto esperada por la que invierten su dinero.

RECOMENDACIONES:

Efectuar este monitoreo de contenido neto a otros productos para verificar que los consumidores adquieren las cantidades por las cuales pagan.

Adjuntamos:

Cuadro de resultados de la investigación.

AUTORIDAD DE PROTECCION AL CONSUMIDOR Y DEFENSA DE LA COMPETENCIA
DIRECCION NACIONAL DE PROTECCION AL CONSUMIDOR
DEPARTAMENTO DE METROLOGIA

VERIFICACION DE CONTENIDO NETO DE PRODUCTOS PRE EMPACADOS - CEREALES FEBRERO 2017
Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 3-421-98

N° MUESTRA	FECHA	ACTA No.	ESTABLECI MIENTO	PRODUCTO	MARCA	FABRICANTE O DISTRIB.	Lote (N)	Muestra (n)	CONTENIDO LEGAL EN g	CONTENIDO MINIMO PERMITIDO	CONTENIDO COMPROBADO EN g	DIFERENCIA		RESULTADOS		
												gramos DE MENOS	gramos DE MAS	LOTES		
														ACEPTADO	RECHAZADO	
							1028	240							30	0
1	06/02/17	09838	S/M 99 ALBROOK MALL	FROSTED CORN FLAKES	GOLDEN VALUE	IMPORTADORA RICAMAR	11	8	284	275.00	289.9	-	5.9	X		
									284	275.00	293.1	-	9.1			
									284	275.00	293.6	-	9.6			
									284	275.00	292.6	-	8.6			
									284	275.00	291.5	-	7.5			
									284	275.00	292.5	-	8.5			
									284	275.00	289.0	-	5.0			
284	275.00	290.9	-	6.9												
2	06/02/17	09838	S/M 99 ALBROOK MALL	HOJUELAS DE TRIGO INTEGRAL	GOLDEN FOODS	IMPORTADORA RICAMAR	18	8	198	189.47	202.9	-	4.5	X		
									198	189.47	203.8	-	5.4			
									198	189.47	203.8	-	5.4			
									198	189.47	203.6	-	5.2			
									198	189.47	202.9	-	4.5			
									198	189.47	203.9	-	5.5			
									198	189.47	205.0	-	6.6			
198	189.47	203.9	-	5.5												
3	06/02/17	09838	S/M 99 ALBROOK MALL	HONEY NUT SCOOTERS	MALT O MEAL	IMPORTADORA RICAMAR	37	8	340	329.80	355.6	-	15.6	X		
									340	329.80	355.7	-	15.7			
									340	329.80	350.8	-	10.8			
									340	329.80	358.1	-	18.1			
									340	329.80	352.9	-	12.9			
									340	329.80	352.3	-	12.3			
									340	329.80	355.4	-	15.4			
340	329.80	353.0	-	13.0												
4	06/02/17	09838	S/M 99 ALBROOK MALL	CORN FLAKES DOLCE SENZA	MISURA	IMPORTADORA RICAMAR	9	8	375	363.75	378.5	-	3.5	X		
									375	363.75	381.8	-	6.8			
									375	363.75	380.3	-	5.3			
									375	363.75	379.9	-	4.9			
									375	363.75	380.3	-	5.3			
									375	363.75	380.5	-	5.5			
									375	363.75	377.6	-	2.6			
375	363.75	380.3	-	5.3												
									300	291.00	320.0	-	20.0			
									300	291.00	317.5	-	17.5			

AUTORIDAD DE PROTECCION AL CONSUMIDOR Y DEFENSA DE LA COMPETENCIA
DIRECCION NACIONAL DE PROTECCION AL CONSUMIDOR
DEPARTAMENTO DE METROLOGIA

VERIFICACION DE CONTENIDO NETO DE PRODUCTOS PRE EMPACADOS - CEREALES FEBRERO 2017
Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 3-421-98

N° MUESTRA	FECHA	ACTA No.	ESTABLECIMIENTO	PRODUCTO	MARCA	FABRICANTE O DISTRIB.	Lote (N)	Muestra (n)	CONTENIDO LEGAL EN g	CONTENIDO MINIMO PERMITIDO	CONTENIDO COMPROBADO EN g	DIFERENCIA		RESULTADOS	
												gramos DE MENOS	gramos DE MAS	LOTES	
														ACEPTADO	RECHAZADO
5	06/02/17	09838	S/M 99 ALBROOK MALL	RED BERRY CRUNCH	NATURE'S PATH	IMPORTADORA RICAMAR	18	8	300	291.00	318.0	-	18.0	X	
									300	291.00	317.5	-	17.5		
									300	291.00	316.9	-	16.9		
									300	291.00	319.5	-	19.5		
									300	291.00	320.4	-	20.4		
									300	291.00	319.1	-	19.1		
6	06/02/17	09838	S/M 99 ALBROOK MALL	FROSTED FLAKES	COUNTRY BARN	IMPORTADORA RICAMAR	33	8	227	218.00	240.8	-	13.8	X	
									227	218.00	241.2	-	14.2		
									227	218.00	240.6	-	13.6		
									227	218.00	242.6	-	15.6		
									227	218.00	236.4	-	9.4		
									227	218.00	240.6	-	13.6		
									227	218.00	220.0	7.0	-		
227	218.00	239.5	-	12.5											
7	06/02/17	09835	S/M 99 ALBROOK MALL	CORN POFFIS	JACK'S	INDUSTRIAS PASCUAL	18	8	25	22.75	29.4	-	4.4	X	
									25	22.75	28.1	-	3.1		
									25	22.75	26.2	-	1.2		
									25	22.75	26.9	-	1.9		
									25	22.75	25.6	-	0.6		
									25	22.75	24.9	0.1	-		
									25	22.75	28.9	-	3.9		
25	22.75	26.5	-	1.5											
8	06/02/17	09835	S/M 99 ALBROOK MALL	ZUCARITAS	KELLOGG'S	DICARINA PANAMA	142	8	30	27.30	32.0	-	2.0	X	
									30	27.30	31.8	-	1.8		
									30	27.30	32.0	-	2.0		
									30	27.30	32.5	-	2.5		
									30	27.30	32.4	-	2.4		
									30	27.30	31.9	-	1.9		
									30	27.30	31.7	-	1.7		
30	27.30	32.9	-	2.9											
9	06/02/17	09842	S/M RIBA SMITH TRANSISTM ICA	MULTIGRAIN O'S WITH QUINOA	ORGRAN	PEDERSEN FINE FOODS	10	8	300	291.00	305.3	-	5.3	X	
									300	291.00	343.1	-	43.1		
									300	291.00	312.7	-	12.7		
									300	291.00	305.3	-	5.3		
									300	291.00	316.6	-	16.6		
									300	291.00	311.4	-	11.4		

AUTORIDAD DE PROTECCION AL CONSUMIDOR Y DEFENSA DE LA COMPETENCIA
DIRECCION NACIONAL DE PROTECCION AL CONSUMIDOR
DEPARTAMENTO DE METROLOGIA

VERIFICACION DE CONTENIDO NETO DE PRODUCTOS PRE EMPACADOS - CEREALES FEBRERO 2017
Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 3-421-98

N° MUESTRA	FECHA	ACTA No.	ESTABLECI MIENTO	PRODUCTO	MARCA	FABRICANTE O DISTRIB.	Lote (N)	Muestra (n)	CONTENIDO LEGAL EN g	CONTENIDO MINIMO PERMITIDO	CONTENIDO COMPROBADO EN g	DIFERENCIA		RESULTADOS	
												gramos DE MENOS	gramos DE MAS	LOTES	
													ACEPTADO	RECHAZADO	
									300	291.00	312.2	-	12.2		
									300	291.00	309.4	-	9.4		
10	06/02/17	09840	S/M RIBA SMITH TRANSISTM ICA	WHOLE GRAIN CEREAL	WEETABIX	RIBA SMITH, S.A.	8	8	400	388.00	421.2	-	21.2	X	
									400	388.00	432.6	-	32.6		
									400	388.00	441.9	-	41.9		
									400	388.00	433.1	-	33.1		
									400	388.00	436.7	-	36.7		
									400	388.00	431.2	-	31.2		
									400	388.00	427.9	-	27.9		
400	388.00	436.1	-	36.1											
11	06/02/17	09840	S/M RIBA SMITH TRANSISTM ICA	CORN FLAKES	EREWHON	RIBA SMITH, S.A.	10	8	312	302.64	315.9	-	3.9	X	
									312	302.64	318.6	-	6.6		
									312	302.64	316.9	-	4.9		
									312	302.64	317.9	-	5.9		
									312	302.64	316.9	-	4.9		
									312	302.64	321.3	-	9.3		
									312	302.64	319.8	-	7.8		
312	302.64	322.6	-	10.6											
12	06/02/17	09840	S/M RIBA SMITH TRANSISTM ICA	HONEY ALMOND FLAX	KASHI	RIBA SMITH, S.A.	9	8	397	385.09	406.4	-	9.4	X	
									397	385.09	404.1	-	7.1		
									397	385.09	392.7	4.3	-		
									397	385.09	397.0	-	0.0		
									397	385.09	404.9	-	7.9		
									397	385.09	401.5	-	4.5		
									397	385.09	404.0	-	7.0		
397	385.09	401.0	-	4.0											
13	06/02/17	09841	S/M RIBA SMITH TRANSISTM ICA	KARIOT NOUGAT	TELMA	HNOS ZAKAY	9	8	375	363.75	376.4	-	1.4	X	
									375	363.75	378.7	-	3.7		
									375	363.75	376.6	-	1.6		
									375	363.75	377.1	-	2.1		
									375	363.75	379.7	-	4.7		
									375	363.75	376.8	-	1.8		
									375	363.75	375.3	-	0.3		
375	363.75	376.7	-	1.7											
									346	335.62	350.3	-	4.3		

AUTORIDAD DE PROTECCION AL CONSUMIDOR Y DEFENSA DE LA COMPETENCIA
DIRECCION NACIONAL DE PROTECCION AL CONSUMIDOR
DEPARTAMENTO DE METROLOGIA

VERIFICACION DE CONTENIDO NETO DE PRODUCTOS PRE EMPACADOS - CEREALES FEBRERO 2017
Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 3-421-98

N° MUESTRA	FECHA	ACTA No.	ESTABLECIMIENTO	PRODUCTO	MARCA	FABRICANTE O DISTRIB.	Lote (N)	Muestra (n)	CONTENIDO LEGAL EN g	CONTENIDO MINIMO PERMITIDO	CONTENIDO COMPROBADO EN g	DIFERENCIA		RESULTADOS	
												gramos DE MENOS	gramos DE MAS	LOTES	
												ACCEPTADO	RECHAZADO		
14	06/02/17	09840	S/M RIBA SMITH TRANSISTM ICA	FROSTED FRUIT RINGS	ESSENTIAL EVERYDAY	RIBA SMITH, S.A.	10	8	346	335.62	351.2	-	5.2	X	
									346	335.62	351.8	-	5.8		
									346	335.62	354.2	-	8.2		
									346	335.62	361.6	-	15.6		
									346	335.62	351.7	-	5.7		
									346	335.62	352.3	-	6.3		
									346	335.62	353.1	-	7.1		
15	06/02/17	09836	S/M RIBA SMITH TRANSISTM ICA	CEREAL SABOR DULCE DE LACHE	FLIPS	PRODUCTOS LUX, S.A.	58	8	28	25.48	30.6	-	2.6	X	
									28	25.48	30.4	-	2.4		
									28	25.48	31.6	-	3.6		
									28	25.48	30.9	-	2.9		
									28	25.48	30.7	-	2.7		
									28	25.48	30.9	-	2.9		
									28	25.48	31.3	-	3.3		
16	07/02/17	09844	S/M EL MACHETAZ O SAN MIGUELITO	HOJUELAS DE MAIZ	MICHEL	COMPAÑÍA GOLY, S.A.	87	8	500	485.00	513.7	-	13.7	X	
									500	485.00	520.0	-	20.0		
									500	485.00	533.1	-	33.1		
									500	485.00	569.9	-	69.9		
									500	485.00	512.8	-	12.8		
									500	485.00	519.2	-	19.2		
									500	485.00	517.2	-	17.2		
17	07/02/17	09843	S/M EL MACHETAZ O SAN MIGUELITO	CORN FLAKES	NESTLE	NESTLE PANAMA, S.A.	22	8	235	226.00	238.5	-	3.5	X	
									235	226.00	235.5	-	0.5		
									235	226.00	236.6	-	1.6		
									235	226.00	237.3	-	2.3		
									235	226.00	238.1	-	3.1		
									235	226.00	239.1	-	4.1		
									235	226.00	237.3	-	2.3		
18	07/02/17	09844	S/M EL MACHETAZ O SAN	RAISIN BRAN	FOOD CLUB	COMPAÑÍA GOLY, S.A.	15	8	515	500.00	523.3	-	8.3	X	
									515	500.00	525.5	-	10.5		
									515	500.00	534.0	-	19.0		
									515	500.00	533.7	-	18.7		
									515	500.00	525.1	-	10.1		

AUTORIDAD DE PROTECCION AL CONSUMIDOR Y DEFENSA DE LA COMPETENCIA
DIRECCION NACIONAL DE PROTECCION AL CONSUMIDOR
DEPARTAMENTO DE METROLOGIA

VERIFICACION DE CONTENIDO NETO DE PRODUCTOS PRE EMPACADOS - CEREALES FEBRERO 2017
Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 3-421-98

N° MUESTRA	FECHA	ACTA No.	ESTABLECIMIENTO	PRODUCTO	MARCA	FABRICANTE O DISTRIB.	Lote (N)	Muestra (n)	CONTENIDO LEGAL EN g	CONTENIDO MINIMO PERMITIDO	CONTENIDO COMPROBADO EN g	DIFERENCIA		RESULTADOS	
												gramos DE MENOS	gramos DE MAS	LOTES	
													ACEPTADO	RECHAZADO	
			MIGUELITO						515	500.00	522.7	-	7.7		
									515	500.00	521.8	-	6.8		
									515	500.00	524.0	-	9.0		
19	07/02/17	09845	S/M EL MACHETAZ O SAN MIGUELITO	VITALISIMO MULTICEREA AL	BRUGGEN	H. TZANETATOS	33	8	450	436.50	448.3	1.7	-	X	
									450	436.50	452.0	-	2.0		
									450	436.50	450.2	-	0.2		
									450	436.50	458.1	-	8.1		
									450	436.50	449.5	0.5	-		
									450	436.50	450.1	-	0.1		
									450	436.50	445.7	4.3	-		
450	436.50	449.1	0.9	-											
20	07/02/17	09848	S/M EL MACHETAZ O SAN MIGUELITO	RAISIN BRAN	POST	FELIPE MOTTA	10	8	567	552.00	576.3	-	9.3	X	
									567	552.00	572.8	-	5.8		
									567	552.00	574.9	-	7.9		
									567	552.00	574.7	-	7.7		
									567	552.00	574.2	-	7.2		
									567	552.00	575.2	-	8.2		
									567	552.00	573.2	-	6.2		
567	552.00	576.4	-	9.4											
21	07/02/17	09850	S/M EL MACHETAZ O SAN MIGUELITO	CEREAL DULCE DE MAIZ Y AVENA	CAP'N CRUNCH	AGENCIAS FEDURO	11	8	226	217.00	228.2	-	2.2	X	
									226	217.00	233.1	-	7.1		
									226	217.00	230.1	-	4.1		
									226	217.00	231.7	-	5.7		
									226	217.00	228.6	-	2.6		
									226	217.00	230.4	-	4.4		
									226	217.00	233.9	-	7.9		
226	217.00	228.8	-	2.8											
22	07/02/17	09844	S/M EL MACHETAZ O SAN MIGUELITO	BRAN FLAKES	FULL CIRCLE	COMPAÑIA GOLY, S.A.	10	8	397	385.09	407.7	-	10.7	X	
									397	385.09	407.4	-	10.4		
									397	385.09	407.9	-	10.9		
									397	385.09	406.4	-	9.4		
									397	385.09	407.0	-	10.0		
									397	385.09	406.5	-	9.5		
									397	385.09	406.8	-	9.8		
397	385.09	408.1	-	11.1											

AUTORIDAD DE PROTECCION AL CONSUMIDOR Y DEFENSA DE LA COMPETENCIA
DIRECCION NACIONAL DE PROTECCION AL CONSUMIDOR
DEPARTAMENTO DE METROLOGIA

VERIFICACION DE CONTENIDO NETO DE PRODUCTOS PRE EMPACADOS - CEREALES FEBRERO 2017
Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 3-421-98

N° MUESTRA	FECHA	ACTA No.	ESTABLECIMIENTO	PRODUCTO	MARCA	FABRICANTE O DISTRIB.	Lote (N)	Muestra (n)	CONTENIDO LEGAL EN g	CONTENIDO MINIMO PERMITIDO	CONTENIDO COMPROBADO EN g	DIFERENCIA		RESULTADOS	
												gramos DE MENOS	gramos DE MAS	LOTES	
												ACCEPTADO	RECHAZADO		
23	07/02/17	09847	S/M EL FUERTE SAN MIGUELITO	FRUTY AROS	KARIMBA	PRODUCTOS LUX, S.A.	25	8	240	231.00	242.1	-	2.1	X	
									240	231.00	243.3	-	3.3		
									240	231.00	244.5	-	4.5		
									240	231.00	242.9	-	2.9		
									240	231.00	244.5	-	4.5		
									240	231.00	244.3	-	4.3		
									240	231.00	243.2	-	3.2		
24	07/02/17	09848	S/M EL FUERTE SAN MIGUELITO	RAISIN BRAN	RALSTON FOODS	FELIPE MOTTA	60	8	530	515.00	532.8	-	2.8	X	
									530	515.00	531.8	-	1.8		
									530	515.00	529.0	1.0	-		
									530	515.00	530.0	-	0.0		
									530	515.00	538.1	-	8.1		
									530	515.00	529.1	0.9	-		
									530	515.00	530.6	-	0.6		
25	07/02/17	09852	S/M EL FUERTE SAN MIGUELITO	HOJUELAS DE MAIZ AZUCARADAS	GRAN DIA	CORPORACION INTERNACIONAL DE ALIMENTOS	63	8	700	685.00	717.8	-	17.8	X	
									700	685.00	714.0	-	14.0		
									700	685.00	713.3	-	13.3		
									700	685.00	713.6	-	13.6		
									700	685.00	716.3	-	16.3		
									700	685.00	715.5	-	15.5		
									700	685.00	713.9	-	13.9		
26	07/02/17	09853	S/M REY 12 DE OCTUBRE	CORN FLAKES	KIGGINS	CREDIREY	104	8	510	495.00	515.6	-	5.6	X	
									510	495.00	514.2	-	4.2		
									510	495.00	517.5	-	7.5		
									510	495.00	517.5	-	7.5		
									510	495.00	515.2	-	5.2		
									510	495.00	515.0	-	5.0		
									510	495.00	520.0	-	10.0		
			S/M REY 12						340	329.80	360.4	-	20.4		
									340	329.80	360.1	-	20.1		
									340	329.80	356.1	-	16.1		

AUTORIDAD DE PROTECCION AL CONSUMIDOR Y DEFENSA DE LA COMPETENCIA
DIRECCION NACIONAL DE PROTECCION AL CONSUMIDOR
DEPARTAMENTO DE METROLOGIA

VERIFICACION DE CONTENIDO NETO DE PRODUCTOS PRE EMPACADOS - CEREALES FEBRERO 2017
Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 3-421-98

N° MUESTRA	FECHA	ACTA No.	ESTABLECI MIENTO	PRODUCTO	MARCA	FABRICANTE O DISTRIB.	Lote (N)	Muestra (n)	CONTENIDO LEGAL EN g	CONTENIDO MINIMO PERMITIDO	CONTENIDO COMPROBADO EN g	DIFERENCIA		RESULTADOS	
												gramos DE MENOS	gramos DE MAS	LOTES	
														ACEPTADO	RECHAZADO
27	07/02/17	09853	S/M RET 12 DE OCTUBRE	HOJUELAS DE MAIZ	REY	CREDIREY	144	8	340	329.80	359.9	-	19.9	X	
									340	329.80	356.7	-	16.7		
									340	329.80	358.9	-	18.9		
									340	329.80	358.7	-	18.7		
									340	329.80	359.1	-	19.1		
28	08/02/17	09854	S/M XTRA VILLA LUCRE	CORN FLAKES	BEST VALUE	DISTRIBUIDORA XTRA	12	8	510	495.00	518.9	-	8.9	X	
									510	495.00	519.1	-	9.1		
									510	495.00	515.3	-	5.3		
									510	495.00	520.3	-	10.3		
									510	495.00	516.6	-	6.6		
									510	495.00	519.3	-	9.3		
									510	495.00	519.0	-	9.0		
29	08/02/17	09854	S/M XTRA VILLA LUCRE	HOJUELAS DE TRIGO INTEGRAL	ANGEL	DISTRIBUIDORA XTRA	22	8	300	291.00	337.5	-	37.5	X	
									300	291.00	334.8	-	34.8		
									300	291.00	298.8	1.2	-		
									300	291.00	301.0	-	1.0		
									300	291.00	296.7	3.3	-		
									300	291.00	356.0	-	56.0		
									300	291.00	397.5	-	97.5		
30	08/02/17	09839	S/M 99 CHANIS	CHEERIOS MULTI GRAIN	GENERAL MILLS	IMPORTADORA RICAMAR	10	8	255	246.00	267.9	-	12.9	X	
									255	246.00	274.8	-	19.8		
									255	246.00	269.5	-	14.5		
									255	246.00	275.1	-	20.1		
									255	246.00	267.4	-	12.4		
									255	246.00	270.5	-	15.5		
									255	246.00	276.3	-	21.3		
255	246.00	274.7	-	19.7											