

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

**INFORME DE INSPECCIÓN METROLOGICA DE LAS BALANZAS
CAMIONERAS DEL INSTITUTO DE MERCADEO AGROPECUARIO Y
MATADEROS DE LA PROVINCIA DE CHIRIQUI
29 de Agosto a 3 de Septiembre de 2011**

Panamá, 7 de octubre de 2011

OBJETIVO

Verificar el estado físico, el funcionamiento y la calibración de las balanzas utilizadas en Mataderos de la Provincia de Chiriqui y también mediante solicitud del Director General del Instituto de Mercadeo Agropecuario el Ing. Diomedes Jaén revisar las balanzas camioneras de esa institución a nivel nacional. Todos los instrumentos que se utilizan en las verificación, deberán contar con el certificado de calibración vigente.

MARCO LEGAL

La Autoridad de Protección al Consumidor y Defensa de la Competencia, como entidad rectora de la metrología legal en Panamá, hará cumplir en todo el país el Reglamento Técnico DGNTI-COPANIT 37-2002, Metrología, Instrumento para Pesar de Funcionamiento No Automático.

METODOLOGIA DE VERIFICACION DE BALANZA DE MATADEROS DE LA PROVINCIA DE CHIRIQUI Y CAMIONERAS DEL IMA

El procedimiento o metodología utilizada para la verificación de este tipo de balanza es el siguiente:

- Evaluación visual las balanzas
- Comprobar la existencia del Certificado de Calibración
- Calcular las tolerancias para la Clase de exactitud de la Balanza
- Realización de las diferentes ensayos y llenar las actas correspondientes
- Comparar las lecturas obtenidas con las tolerancias establecidas
- Dejar constancia de lo actuado a las Empresas mediante copia del acta

RESULTADOS

VERIFICACIÓN DE LA BALANZAS DE MATADEROS DE LA PROVINCIA DE CHIRIQUI

Se verificaron 4 mataderos en la provincia de Chiriqui con un total de 8 balanzas verificadas, las cuales cumplieron con las tolerancias mínimas permitidas

También se inspeccionaron en la provincia de Bocas del Toro los M/S Hermosos y M/S Poderoso No. 4 que tenían en sus establecimientos balanzas dedicadas el pesaje de ganado en pie, es dos balanzas no cumplieron con las tolerancias mínimas permitidas.

Nombre de la Empresa	Número de Acta	Marca	Carga Máxima		Carga Mínima		Resultados
			Lbs	Kg	Lbs	Kg	
MACHISA	48620	Cardinal	10,000		100		Cumple
		Cardinal	1,500		10		Cumple
MACHISA	48621	Cardinal	1,500		10		Cumple
		Cardinal	1,500		10		Cumple
Matadero Municipal de Changuinola	48622	Detecto	400		1		Cumple
Matadero de Boquete	48630	BAS1X	4400		100		Cumple
		2.1SS					
		Sipel	1000		20		Cumple
Matadero de Boqueron	48618	Skatronnic	2000		10		Cumple
M/S Hermosos	48623	Detecto	400		10		No Cumple
M/S Poderoso No. 4	48629	Detecto	400		10		No Cumple

VERIFICACIÓN DE LA BALANZAS CAMIONERAS DEL IMA

Se inspeccionaron las balanzas camioneras del Instituto de Mercadeo Agropecuario (IMA) de La Campiña en Coclé, La Honda de Los Santos y La Barrera en Veraguas. El IMA La Campiña se inspeccionó una balanza marca Cardinal Detecto de capacidad máxima de 1000 libras. Esta balanza se verifico hasta 180 libras debido a que no se encontraron los contrapesos.

La balanza camionera del IMA La Barrera en la provincia de Veraguas no cumplió con las tolerancias mínimas permitidas.

Nombre de la Empresa	# de Acta	Capacidad de la Balanza		Carga Aplicada (libras)	Tolerancia (+, -) (libras)	Certificado de Calibración	Resultados
		Max. (lbs)	Min (lbs)				
IMA (La Campiña, Coclé)	48614	120,000	400	6680	20	No	Cumple
IMA (La Campiña, Coclé)		120,000	400	10140	40	No	Cumple

IMA (La Honda Los Santos)	48616	120,000	400	6760	20	No	Cumple
IMA (La Honda Los Santos)		120,000	400	10580	40	No	Cumple
IMA La Barrera (Veraguas)	46927	120,000	400	6680	20	No	Cumple
IMA La Barrera (Veraguas)		120,000	400	18280	40	No	No Cumple
IMA San Pablo (Chiriqui)	48619	120,000	400	6660	20	No	Cumple

Nota: La balanza camionera del IMA San Pablo no se verifico en el segundo rango de carga debido a que no había en el momento de la verificación carga rodante conocida para inspeccionar el rango de carga correspondiente.

CONCLUSIÓN

Las balanzas camioneras del IMA son utilizadas por productores del área para almacenar o vender sus productos, por lo tanto su inspección debe efectuarse antes de cada cosecha de rubros importantes como el maíz y de importaciones las cuales podrían afectar a los productores nacionales. De esta forma se garantiza que el instrumento de medición de encuentre en optimas condiciones.

La inspección de las balanzas de mataderos de la provincia de Chiriqui, su utilización es constante, de manera que su verificación debe ser periódica. De esta forma los productores sientan confianza, que el pago de su producción por peso se realiza en un instrumento calibrado y físicamente adecuado para la actividad.