

Avicol®
AVICOLA COLOMBIANA S.A.
GENÉTICA ANIMAL
La excelencia como principio

FORMATO

Codigo: FO-GI-005

VERIFICACION DE EQUIPOS DE PESAJE ANALOGOS Y DIGITALES

Versión: 006

Aprobación: 26/02/2010

FECHA:

8-feb-22

UNIDAD DE PRODUCCION:

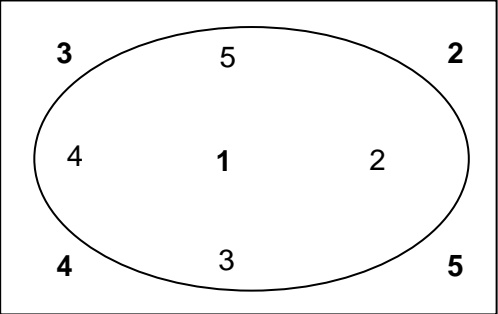
ALABAMA

DATOS DEL EQUIPO Y PATRON DE VERIFICACION								E.M.P. +- (g)
No. EQUIPO	AK 042	CARGA MÁXIMA (g)	50000	RANGO BAJO (g)	0	A	5000	20
				RANGO MEDIO (g)	5000	A	20000	40
INSTRUMENTO	BALANZA DIGITAL	CARGA MÍNIMO (g)	10	RANGO ALTO (g)		A		#¡VALOR!
				DIVISION DE ESCALA / RANGO (g)		10		
MARCA	LEXUS ARGOS	CLASE	III	UBICACIÓN	MÓDULO	ESCALA VERIFICACION (g)		10
JUEGO DE PESAS CLASE:		M1	NUMERO DE CERTIFICADO:		M200374		FECHA DEL CERTIFICADO:	27-ago-20

1. PRUEBA DE EXCENTRICIDAD

(PARA BALANZAS DE PLATAFORMA DIGITALES)

FORMA DE PLATAFORMA



1/3 CARGA MAXIMA (g):		20000
PUNTO	INDICADOR	ERROR
1	20000	0
2	20000	0
3	20000	0
4	20000	0
5	20000	0

CUMPLE

X

NO CUMPLE

.

3. PRUEBA DE INVARIABILIDAD

NUMERO	CARGA BAJA (g)		CARGA MEDIA (g)		CARGA ALTA (g)	
	5000		20000		0	
	INDIC	ERROR	INDIC	ERROR	INDIC	ERROR
1	5000	0	20000	0	0	0
2	5000	0	20000	0	0	0
3	5000	0	20000	0	0	0
4	5000	0	20000	0	0	0
5	5000	0	20000	0	0	0
6	5000	0	20000	0	0	0
7	5000	0	20000	0	0	0
\bar{X}	5000		20000		0	
$\epsilon \bar{X}$ -carga	0		0		0	
CUMPLE	X		X		.	
NO CUMPLE	.		.		.	

2. PRUEBA DE EXACTITUD

CARGA CRECIENTE (g)

TIPO DE CARGA	CARGA	INDIC	ERROR
CARGA BAJA	2000	2000	0
	4000	4000	0
	6000	6000	0
	8000	8000	0
CARGA MEDIA	10000	10000	0
	15000	15000	0
	20000	20000	0
	22000	22000	0
CARGA ALTA	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0

CARGA DECRECIENTE (g)

CARGA ALTA	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0
CARGA MEDIA	22000	22000	0
	20000	20000	0
	15000	15000	0
	10000	10000	0
CARGA BAJA	8000	8000	0
	6000	6000	0
	4000	4000	0
	2000	2000	0



ERROR (g)

CARGA (g)

■ ERROR MAX PERMITIDO

▲ ERROR MINIMO PERMITIDO

▲ ERROR CARGA CRECIENTE

● ERROR CARGA DECRECIENTE

CUMPLE

X

NO CUMPLE

.

OBSERVACIONES:

CUMPLE

JOAN VIÑA

RESPONSABLE