

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: 24-nov-20

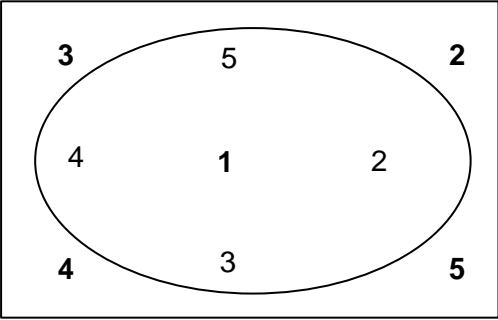
UNIDAD DE PRODUCCION: ALABAMA

DATOS DEL EQUIPO Y PATRON DE VERIFICACION									E.M.P. +- (g)
No. EQUIPO	AK 017		CARGA MÁXIMA (g)	1000	RANGO BAJO (g)	0	A	50	0,1
					RANGO MEDIO (g)	50	A	200	0,2
INSTRUMENTO	BALANZA DIGITAL		CARGA MÍNIMO (g)	1	RANGO ALTO (g)	200	A	100	0,3
					DIVISION DE ESCALA / RANGO (g)			0,1	
MARCA	KERN		CLASE	III	UBICACIÓN	MÓDULO	ESCALA VERIFICACION (g)		1
JUEGO DE PESAS CLASE:			F2	NUMERO DE CERTIFICADO:		(188518-2018 al 190018-18) (1916-18 al 191718-18)		FECHA DEL CERTIFICADO:	28-nov-18

PRUEBAS

1. PRUEBA DE EXCENTRICIDAD
(PARA BALANZAS DE PLATAFORMA DIGITALES)

FORMA DE PLATAFORMA



1/3 CARGA MAXIMA (g):		300
PUNTO	INDICADOR	ERROR
1	300	0
2	300	0
3	300	0
4	300	0
5	300	0

CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

3. PRUEBA DE INVARIABILIDAD

NUMERO	CARGA BAJA (g)		CARGA MEDIA (g)		CARGA ALTA (g)	
	INDIC	ERROR	INDIC	ERROR	INDIC	ERROR
1	50	0	200	0	700	0
2	50	0	200	0	700	0
3	50	0	200	0	700	0
4	50	0	200	0	700	0
5	50	0	200	0	700	0
6	50	0	200	0	700	0
7	50	0	200	0	700	0
\bar{X}	50		200		700	
$\epsilon \bar{X}$ -carga	0		0		0	
CUMPLE	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
NO CUMPLE	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	

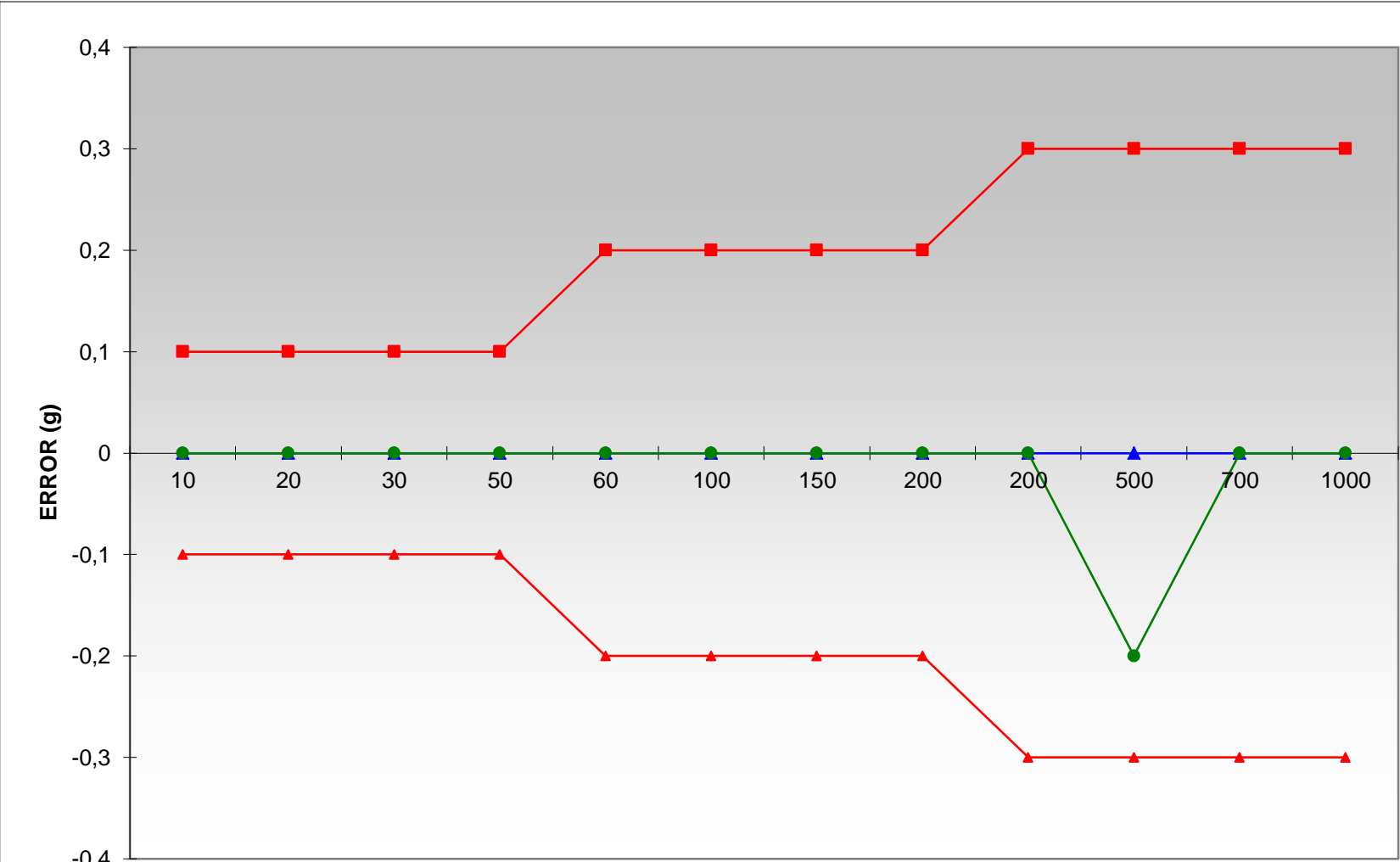
2. PRUEBA DE EXACTITUD

CARGA CRECIENTE (g)

TIPO DE CARGA	CARGA	INDIC	ERROR
CARGA BAJA	10	10	0
	20	20	0
	30	30	0
	50	50	0
CARGA MEDIA	60	60	0
	100	100	0
	150	150	0
	200	200	0
CARGA ALTA	200	200	0
	500	500	0
	700	700	0
	1000	1000	0

CARGA DECRECIENTE (g)

CARGA ALTA	1000	1000	0
	700	700	0
	500	499,8	-0,2
	200	200	0
CARGA MEDIA	200	200	0
	150	150	0
	100	100	0
	60	60	0
CARGA BAJA	50	50	0
	30	30	0
	20	20	0
	10	10	0



CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

OBSERVACIONES: CUMPLE

JOAN VIÑA

RESPONSABLE