

FECHA: 2-sept-21

UNIDAD DE PRODUCCION: ALABAMA

DATOS DEL EQUIPO Y PATRON DE VERIFICACION

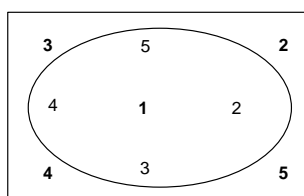
E.M.P. +/- (g)

No. EQUIPO	AK 046	CARGA MÁXIMA (g)	3000	RANGO BAJO (g)	0	A	500	0,1
				RANGO MEDIO (g)	700	A	1500	0,2
INSTRUMENTO	BALANZA DIGITAL	CARGA MÍNIMO (g)	0,1	RANGO ALTO (g)	2000	A	3000	0,3
				DIVISION DE ESCALA / RANGO (g)				0,1
MARCA	BRECKNELL EPB 3000	CLASE		UBICACIÓN	OFICINA	ESCALA VERIFICACION (g)		1
JUEGO DE PESAS CLASE:	M1	NUMERO DE CERTIFICADO:	M200374	FECHA DEL CERTIFICADO:				27-ago-20

PRUEBAS

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

FORMA DE PLATAFORMA



1/3 CARGA MAXIMA (g):		1000
PUNTO	INDICADOR	ERROR
1	1000	0
2	1000	0
3	1000	0
4	1000	0
5	1000	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	500	0	1500	0	3000	0
2	500	0	1500	0	3000	0
3	500	0	1500	0	3000	0
4	500	0	1500	0	3000	0
5	500	0	1500	0	3000	0
6	500	0	1500	0	3000	0
7	500	0	1500	0	3000	0
\bar{X}	500,00		1500,00		3000	
$\pm \bar{X}$ -carga	0,00		0,00		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"/>	

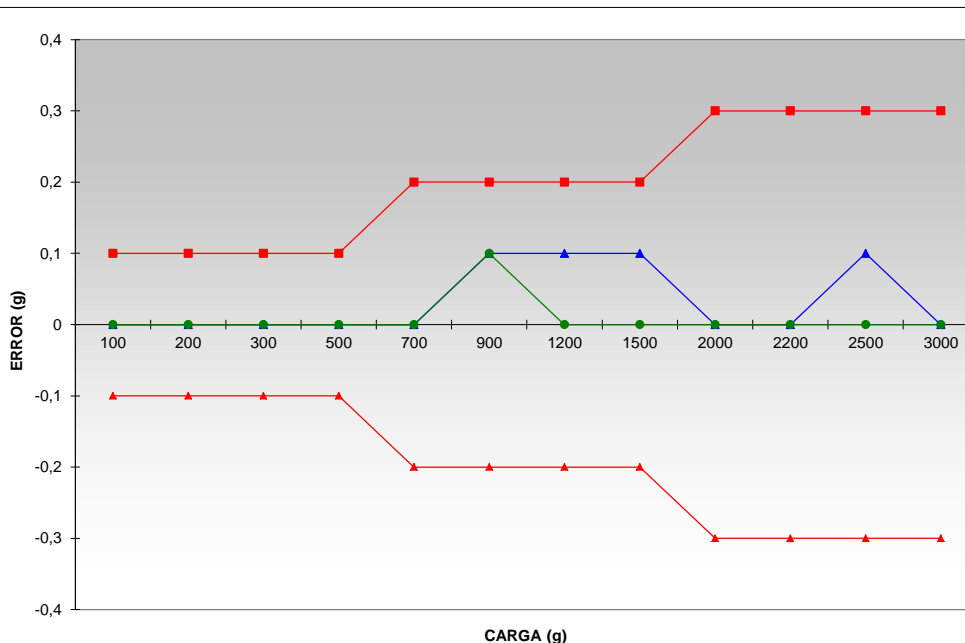
2. PRUEBA DE EXACTITUD

CARGA CRECIENTE (g)

TIPO DE CARGA	CARGA	INDIC	ERROR
CARGA BAJA	100	100	0
	200	200	0
	300	300	0
	500	500	0
CARGA MEDIA	700	700	0
	900	900,1	0,1
	1200	1200,1	0,1
	1500	1500,1	0,1
CARGA ALTA	2000	2000	0
	2200	2200	0
	2500	2500,1	0,1
	3000	3000	0

CARGA DECRECIENTE (g)

CARGA ALTA	3000	3000	0
	2500	2500	0
	2200	2200	0
	2000	2000	0
CARGA MEDIA	1500	1500	0
	1200	1200	0
	900	900,1	0,1
	700	700	0
CARGA BAJA	500	500	0
	300	300	0
	200	200	0
	100	100	0

CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐


—■— ERROR MAX PERMITIDO —▲— ERROR MINIMO PERMITIDO —▲— ERROR CARGA CRECIENTE —●— ERROR CARGA DECRECIENTE

OBSERVACIONES: CUMPLE

JOAN VIÑA

RESPONSABLE