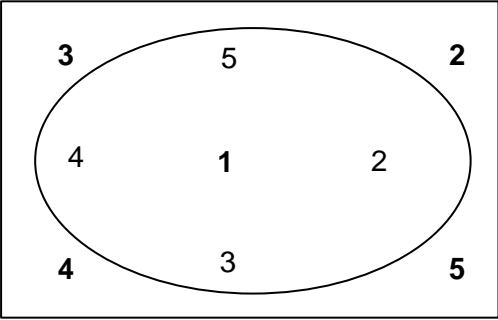
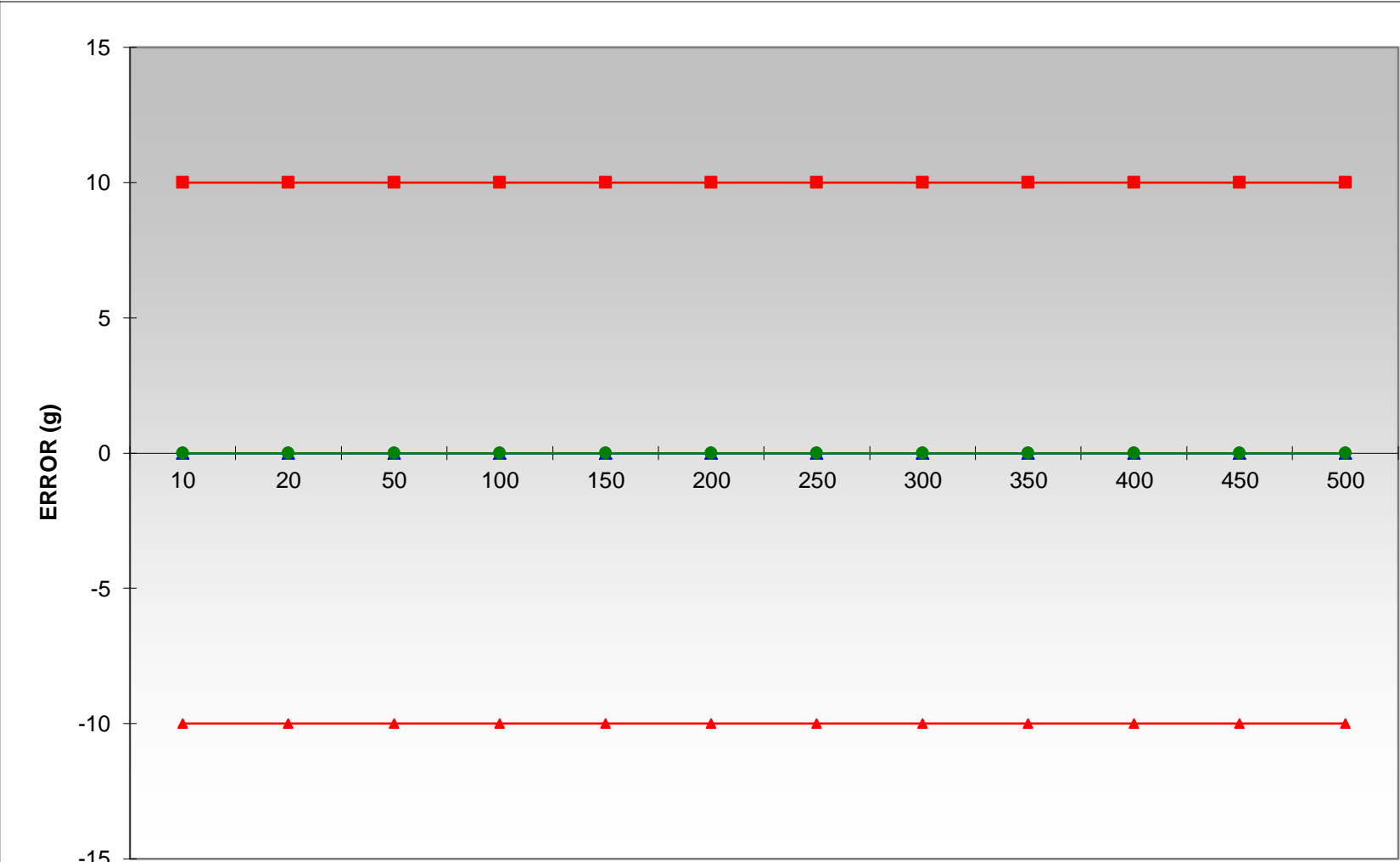
	FORMATO	Codigo: FO-GI-005
	VERIFICACION DE EQUIPOS DE PESAJE ANALOGOS Y DIGITALES	Versión: 006
		Aprobación: 26/02/2010

FECHA:	24-nov-20	UNIDAD DE PRODUCCION:	ALABAMA
--------	-----------	-----------------------	---------

DATOS DEL EQUIPO Y PATRON DE VERIFICACION									E.M.P. +- (g)
No. EQUIPO	AK 044		CARGA MÁXIMA (g)	500	RANGO BAJO (g)	10	A	100	10
					RANGO MEDIO (g)	150	A	300	10
INSTRUMENTO	BALANZA DIGITAL EPB 500		CARGA MÍNIMO (g)	0,01	RANGO ALTO (g)	350	A	500	10
					DIVISION DE ESCALA / RANGO (g)		0,01		
MARCA	BRECKNELL		CLASE	ND	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

<p><b>1. PRUEBA DE EXCENTRICIDAD</b> ( PARA BALANZAS DE PLATAFORMA DIGITALES)</p> <p>FORMA DE PLATAFORMA</p>  <table><tr><td colspan="2">1/3 CARGA MAXIMA (g):</td><td>150</td></tr><tr><td>PUNTO</td><td>INDICADOR</td><td>ERROR</td></tr><tr><td>1</td><td>150</td><td>0</td></tr><tr><td>2</td><td>150</td><td>0</td></tr><tr><td>3</td><td>150</td><td>0</td></tr><tr><td>4</td><td>150</td><td>0</td></tr><tr><td>5</td><td>150</td><td>0</td></tr></table> <p>CUMPLE <input checked="" type="checkbox"/> NO CUMPLE <input type="checkbox"/></p>	1/3 CARGA MAXIMA (g):		150	PUNTO	INDICADOR	ERROR	1	150	0	2	150	0	3	150	0	4	150	0	5	150	0	<p><b>3. PRUEBA DE INVARIABILIDAD</b></p> <table><tr><th rowspan="2">NUMERO</th><th colspan="2">CARGA BAJA (g)</th><th colspan="2">CARGA MEDIA (g)</th><th colspan="2">CARGA ALTA (g)</th></tr><tr><th>INDIC</th><th>ERROR</th><th>INDIC</th><th>ERROR</th><th>INDIC</th><th>ERROR</th></tr><tr><td>1</td><td>100</td><td>0</td><td>300</td><td>0</td><td>500</td><td>0</td></tr><tr><td>2</td><td>100</td><td>0</td><td>300</td><td>0</td><td>500</td><td>0</td></tr><tr><td>3</td><td>100</td><td>0</td><td>300</td><td>0</td><td>500</td><td>0</td></tr><tr><td>4</td><td>100</td><td>0</td><td>300</td><td>0</td><td>500</td><td>0</td></tr><tr><td>5</td><td>100</td><td>0</td><td>300</td><td>0</td><td>500</td><td>0</td></tr><tr><td>6</td><td>100</td><td>0</td><td>300</td><td>0</td><td>500</td><td>0</td></tr><tr><td>7</td><td>100</td><td>0</td><td>300</td><td>0</td><td>500</td><td>0</td></tr><tr><td><math>\bar{X}</math></td><td colspan="2">100</td><td colspan="2">300</td><td colspan="2">500</td></tr><tr><td><math>\epsilon \bar{X}</math> -carga</td><td colspan="2">0</td><td colspan="2">0</td><td colspan="2">0</td></tr><tr><td>CUMPLE</td><td colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/></td><td colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/></td><td colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td>NO CUMPLE</td><td colspan="2"><input type="checkbox"/></td><td colspan="2"><input type="checkbox"/></td><td colspan="2"><input type="checkbox"/></td></tr></table>	NUMERO	CARGA BAJA (g)		CARGA MEDIA (g)		CARGA ALTA (g)		INDIC	ERROR	INDIC	ERROR	INDIC	ERROR	1	100	0	300	0	500	0	2	100	0	300	0	500	0	3	100	0	300	0	500	0	4	100	0	300	0	500	0	5	100	0	300	0	500	0	6	100	0	300	0	500	0	7	100	0	300	0	500	0	$\bar{X}$	100		300		500		$\epsilon \bar{X}$ -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"/>	
1/3 CARGA MAXIMA (g):		150																																																																																																														
PUNTO	INDICADOR	ERROR																																																																																																														
1	150	0																																																																																																														
2	150	0																																																																																																														
3	150	0																																																																																																														
4	150	0																																																																																																														
5	150	0																																																																																																														
NUMERO	CARGA BAJA (g)		CARGA MEDIA (g)		CARGA ALTA (g)																																																																																																											
	INDIC	ERROR	INDIC	ERROR	INDIC	ERROR																																																																																																										
1	100	0	300	0	500	0																																																																																																										
2	100	0	300	0	500	0																																																																																																										
3	100	0	300	0	500	0																																																																																																										
4	100	0	300	0	500	0																																																																																																										
5	100	0	300	0	500	0																																																																																																										
6	100	0	300	0	500	0																																																																																																										
7	100	0	300	0	500	0																																																																																																										
$\bar{X}$	100		300		500																																																																																																											
$\epsilon \bar{X}$ -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"/>																																																																																																											

<p><b>2. PRUEBA DE EXACTITUD</b></p> <table><tr><th colspan="4">CARGA CRECIENTE (g)</th></tr><tr><th>TIPO DE CARGA</th><th>CARGA</th><th>INDIC</th><th>ERROR</th></tr><tr><td rowspan="4">CARGA BAJA</td><td>10</td><td>10</td><td>0</td></tr><tr><td>20</td><td>20</td><td>0</td></tr><tr><td>50</td><td>50</td><td>0</td></tr><tr><td>100</td><td>100</td><td>0</td></tr><tr><td rowspan="4">CARGA MEDIA</td><td>150</td><td>150</td><td>0</td></tr><tr><td>200</td><td>200</td><td>0</td></tr><tr><td>250</td><td>250</td><td>0</td></tr><tr><td>300</td><td>300</td><td>0</td></tr><tr><td rowspan="4">CARGA ALTA</td><td>350</td><td>350</td><td>0</td></tr><tr><td>400</td><td>400</td><td>0</td></tr><tr><td>450</td><td>450</td><td>0</td></tr><tr><td>500</td><td>500</td><td>0</td></tr><tr><th colspan="4">CARGA DECRECIENTE (g)</th></tr><tr><td rowspan="4">CARGA ALTA</td><td>500</td><td>500</td><td>0</td></tr><tr><td>450</td><td>450</td><td>0</td></tr><tr><td>400</td><td>400</td><td>0</td></tr><tr><td>350</td><td>350</td><td>0</td></tr><tr><td rowspan="4">CARGA MEDIA</td><td>300</td><td>300</td><td>0</td></tr><tr><td>250</td><td>250</td><td>0</td></tr><tr><td>200</td><td>200</td><td>0</td></tr><tr><td>150</td><td>150</td><td>0</td></tr><tr><td rowspan="4">CARGA BAJA</td><td>100</td><td>100</td><td>0</td></tr><tr><td>50</td><td>50</td><td>0</td></tr><tr><td>20</td><td>20</td><td>0</td></tr><tr><td>10</td><td>10</td><td>0</td></tr></table>	CARGA CRECIENTE (g)				TIPO DE CARGA	CARGA	INDIC	ERROR	CARGA BAJA	10	10	0	20	20	0	50	50	0	100	100	0	CARGA MEDIA	150	150	0	200	200	0	250	250	0	300	300	0	CARGA ALTA	350	350	0	400	400	0	450	450	0	500	500	0	CARGA DECRECIENTE (g)				CARGA ALTA	500	500	0	450	450	0	400	400	0	350	350	0	CARGA MEDIA	300	300	0	250	250	0	200	200	0	150	150	0	CARGA BAJA	100	100	0	50	50	0	20	20	0	10	10	0	 <p>ERROR (g)</p> <p>CARGA (g)</p> <p>—■— ERROR MAX PERMITIDO —▲— ERROR MINIMO PERMITIDO —●— ERROR CARGA CRECIENTE —●— ERROR CARGA DECRECIENTE</p>
CARGA CRECIENTE (g)																																																																																											
TIPO DE CARGA	CARGA	INDIC	ERROR																																																																																								
CARGA BAJA	10	10	0																																																																																								
	20	20	0																																																																																								
	50	50	0																																																																																								
	100	100	0																																																																																								
CARGA MEDIA	150	150	0																																																																																								
	200	200	0																																																																																								
	250	250	0																																																																																								
	300	300	0																																																																																								
CARGA ALTA	350	350	0																																																																																								
	400	400	0																																																																																								
	450	450	0																																																																																								
	500	500	0																																																																																								
CARGA DECRECIENTE (g)																																																																																											
CARGA ALTA	500	500	0																																																																																								
	450	450	0																																																																																								
	400	400	0																																																																																								
	350	350	0																																																																																								
CARGA MEDIA	300	300	0																																																																																								
	250	250	0																																																																																								
	200	200	0																																																																																								
	150	150	0																																																																																								
CARGA BAJA	100	100	0																																																																																								
	50	50	0																																																																																								
	20	20	0																																																																																								
	10	10	0																																																																																								

CUMPLE ☒ NO CUMPLE ☐

OBSERVACIONES: CUMPLE

JOAN VIÑA  
RESPONSABLE