

Resultados de calibración
(Calibration results)

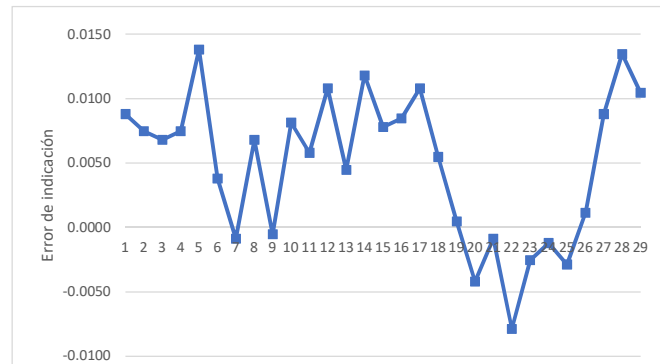
Errores de palpado				
Distancia a la esfera	Tamaño		Forma	
	Valor	U (k=2)	Valor	U (k=2)
2 m	0.0058	0.0026	0.0022	0.0025
10 m	0.0044		0.0076	

Error de localización de palpado (prueba de dos caras)				
Distancia al SMR	Máximo	Rango	Promedio	U (k=2)
1.5	0.006	0.013	0.0036	0.0003
9	0.015	0.013	0.0080	

Errores de longitud*				
Posición	Distancia a la barra	Posición de la barra	Azimut	Error de indicación
1a	Cerca	Horizontal	0°	0.0088
1b	Cerca	Horizontal	90°	0.0075
1c	Cerca	Horizontal	180°	0.0068
1d	Cerca	Horizontal	270°	0.0075
2	Cerca	Vertical	0°	0.0138
3	3 m	Horizontal	0°	0.0038
4	3 m	Horizontal	90°	-0.0009
5	3 m	Horizontal	180°	0.0068
6	3 m	Horizontal	270°	-0.0005
7	3 m	Vertical	0°	0.0081
8	3 m	Diagonal	0°	0.0058
9	3 m	Diagonal	90°	0.0108
10	3 m	Diagonal	180°	0.0045
11	3 m	Diagonal	270°	0.0118
12	6 m	Diagonal	0°	0.0078
13	6 m	Diagonal	90°	0.0085
14	6 m	Diagonal	180°	0.0108
15	6 m	Diagonal	270°	0.0055
16	6 m	Horizontal	0°	0.0005
17	6 m	Horizontal	90°	-0.0042
18	6 m	Horizontal	180°	-0.0009
19	6 m	Horizontal	270°	-0.0079
20	Cerca	Horizontal	0°	-0.0025
21	Cerca	Horizontal	90°	-0.0012
22	Cerca	Horizontal	180°	-0.0029
23	Cerca	Horizontal	270°	0.0011
24	Cerca	Vertical	0°	0.0088
25	Cerca	Diagonal	0°	0.0135
26	Cerca	Diagonal	90°	0.0105
27	Cerca	Diagonal	180°	0.0125
28	Cerca	Diagonal	270°	0.0091

U (k=2)	0.0064
---------	--------

Todos los valores en mm



Mess Servicios Metrológicos S. de R.L. de C.V. Acceso III, No. 16A, Nave 10, Parque Industrial Benito Juárez, Querétaro, Qro.
Para cualquier duda, comentario, sugerencia, felicitación o queja favor de llamar o comunicarse a los siguientes correos:
Tel. (442) 1 96 49 38, oscar@mess.com.mx marypaz.cruz@mess.com.mx calidad@mess.com.mx

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
DIGITAL ORIGINAL
MESS SERVICIOS METROLÓGICOS



Laboratorio acreditado por ema con número de acreditación D-97 a partir del 2010-08-18.
En cumplimiento a la norma ISO/IEC 17025:(vigente) NMX-EC-17025-IMNC-vigente.
"Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y de calibración".
(Laboratory accredited by ema with accreditation number D-97 as of 2010-08-18.
In compliance with ISO/IEC 17025:(valid) NMX-EC-17025-IMNC-valid.
"General requirements for the competence of testing and calibration laboratories").

