

Ingeniería en Geodesia y Cartografía

DEPARTAMENTO: Expresión Gráfica.
ÁREA: Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría.

FICHA I	CALIBRACIÓN ESTACIONES
----------------	-------------------------------

EQUIPO: Estación total		MARCA: PENTAX	
MODELO: R115N		Nº DE SERIE: 844203	
REFERENCIA: ETP-2			
PRECISIÓN:			
FECHA: 20/07/22		TIPO DE CALIBRACION: INTERNA	
COMPROBACIONES REALIZADAS:			
<i>Estacionamiento del instrumento:</i>			
Tornillos nivelación	Nivel Tórico	Nivel esférico	Plomada óptica
<input checked="" type="checkbox"/> Apto. <input type="checkbox"/> No apto.	<input checked="" type="checkbox"/> Apto. <input type="checkbox"/> No apto.	<input checked="" type="checkbox"/> Apto. <input type="checkbox"/> No apto.	<input type="checkbox"/> Apto. <input checked="" type="checkbox"/> No apto.
<i>Mecánicos- medición de ángulos del instrumento:</i>			
Perpendicularidad eje de rotación anteojo y eje vertical.	Perpendicularidad eje de colimación y eje secundario.	Error de muñones.	Corrección de eclímetro.
<input checked="" type="checkbox"/> Apto. <input type="checkbox"/> No apto.	LH _{CD} : 14 ^g .3664 LH _{CT} : 214 ^g .3678 Lv: 98 ^g .9966 Error ^g : 14 ^{sg}	LH _{CD} : 14 ^g .6848 LH _{CT} : 214 ^g .6828 Lv: 83 ^g .9466 Error ^g : -80 ^{sg}	Lv _{CD} : 98 ^g .9966 Lv _{CT} : 301 ^g .0030 Error: -2 ^{sg}
<i>Medición de distancias del instrumento:</i>			
Constante desplazamiento K	Eje haz y línea visión	Ajuste de los ejes ópticos	
AC=	<input type="checkbox"/> Apto. <input type="checkbox"/> No apto.	<input checked="" type="checkbox"/> Apto a 10m	
AB=		<input type="checkbox"/> No apto.	
BC=			
K= AC-(AB+BC)=			
OBSERVACIONES: Reticulo: APTO. Especificaciones: 30X, s= 40" y 8". Medición angular 2sg			