

### 1. OBJETIVO

Realizar el paso a paso para caracterizar la cámara climática en temperatura y humedad.

### 2. ALCANCE

El procedimiento aplica solo para las cámaras climáticas

### 3. DESARROLLO

No	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	REGISTRO	PUNTOS DE CONTROL	TIEMPOS DE ACTIVIDAD
1	Realizar la conexión al Agilent con su sonda según procedimiento código M-GDI-H-P003 CONEXIÓN MULTI-SWITCH sección 5.2.	Técnico del grupo de Instrumentos y Metalmecánica	M-GDI-H-F010 FORMATO HOJA DE VIDA DE INSTRUMENTOS Y EQUIPOS		30 minutos
2	Verificar que tengan voltaje los 9 sensores y cerrar puerta de cámara climática.	Técnico del grupo de Instrumentos y Metalmecánica			30 minutos
3	Puesta en marcha de la cámara y accesorios periféricos. Según Procedimiento código M-GDI-H-P002 Puesta en Marcha Cámara Climática ir a sección 4	Técnico del grupo de Instrumentos y Metalmecánica			10 horas
4	Cambiar de posición del MASTER a OFF y bajar los BRAEKERS o TOTALIZADOR	Técnico del grupo de Instrumentos y Metalmecánica			10 minutos
5	Apagar computador, Apagar agilent, desconectar PCU y cerrar puertas del laboratorio y abrir la puerta de la cámara.	Técnico del grupo de Instrumentos y Metalmecánica			10 minutos

	<b>CARACTERIZACIÓN DE LA CÁMARA CLIMÁTICA</b>	Código: M-GDI-H-PC012
		Versión : 01
		Fecha: 09/10/2017
		Página: 2 de 2

No	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	REGISTRO	PUNTOS DE CONTROL	TIEMPOS DE ACTIVIDAD
6	Realizar estimación de Incertidumbre y evaluación de efectos según procedimiento código M-GDI-H-P004 cálculos de caracterización en temperatura y humedad sección 4	Técnico del grupo de Instrumentos y Metalmecánica			1 hora
7	Verificar conformidad o no conformidad de la cámara climática.	Técnico del grupo de Instrumentos y Metalmecánica	Formato HC caracterización.	Visto bueno del Coordinador	1 Hora
8	Elaboración de Formato código M-GDI-H-F015 certificado de caracterización temperatura, formato código M-GDI-H-F016 certificado de caracterización humedad	Técnico del grupo de Instrumentos y Metalmecánica	Formato certificado de caracterización	Visto bueno del Coordinador	6 Horas

#### HISTORIAL DE CAMBIOS

Versión	Fecha	Descripción
01	09/10/2017	Creación del documento

<b>ELABORÓ:</b>  <b>Carlos Felipe Macías Hernández</b> Técnico del Grupo de Instrumentos	<b>REVISÓ:</b>  <b>Francisco Reyes Salamanca</b> Coordinador Grupo de Instrumentos y metalmecánica	<b>APROBÓ:</b>  <b>Nelson Omar Vargas</b> Subdirector de Hidrología
---	---	--