



## HOJA DE VIDA ESTACIONES METEOROLÓGICAS E HIDROMETEOROLÓGICAS

Item	Característica	Detalles													
<b>A</b>	Datos básicos y ubicación														
1	Nombre:	Hospital de Caldas								Código:	170010101011				
2	Red:	Red de estaciones hidrometeorológicas para la gestión del riesgo por deslizamientos en Manizales													
3	Tipo de estación:	Meteo	x	Hidro		Repet.	Central	Alarma	Alerta						
4	Lugar de emplazamiento:	S.E.S Hospital de Caldas													
5	Latitud:	5° 3' 46.26" N													
6	Longitud:	75° 30' 1.94" W													
7	Altitud:	2183 m.s.n.m													
8	Corriente:														
9	Cuenca:	Chinchiná													
10	Subcuenca:														
11	Ambiente rural o urbano:	R			U							x			
12	Barrio/sector:	El Campín													
13	Vereda:														
14	Corregimiento:														
15	Municipio:	Manizales													
16	Departamento:	Caldas													
17	Fecha de instalación:	Diciembre de 2007													
18	Propietario:	Alcaldía de Manizales-UGR													
<b>B</b>	<b>Sensores instalados y posición</b>	Term.	Anem.	Vel.	Higro.	Pluv.	Radio.	Baro.	N.U	N.R					
1	Sensores instalados	x	x	x	x	x	x	x							
2	Altura de ubicación sensores respecto al suelo (en m):	1.5	2	2	1.5	1.5	1.5								
3	Distancia de obstáculos más cercanos a sensores (en m):														
4	Altura aproximada de obstáculo (en m):														
5	<b>Referencia</b>	<b>Marca</b>				<b>Serial</b>				<b>Modelo</b>					
Term	Vantage pro2	Davis Instruments													
Anem	Vantage pro2	Davis Instruments													
Vel	Vantage pro2	Davis Instruments													
Higro	Vantage pro2	Davis Instruments													
Pluv	Vantage pro2	Davis Instruments													
Radio	Vantage pro2	Davis Instruments													
Baro	Vantage pro2	Davis Instruments													
N.U															
N.R															
Convenções: Term: Termómetro; Anem: Anemómetro; Vel: Veleta; Higro: Higrómetro; Pluv: Pluviómetro; Radio: Radiómetro; Baro: Barómetro; N.U: Nivel por ultrasonido; N.R: Nivel por radar															
<b>C</b>	<b>Equipos de comunicación y respaldo</b>	UCR	UIP	UAR	Radio	Bate	Fuen	Panel	R_Sola	Re_iso	Ante	Sirena	Corne	Ampl	Invers
1	Equipos instalados	x		x	x	x					x				
		Otros	Consola	Data.											
2	<b>Referencia</b>	<b>Marca</b>				<b>Serial</b>				<b>Modelo</b>					
UCR		AyV Ingeniería				Serial UN 20703343 - Price 4052243. Fábrica: UCR110710									
UIP															
UAR															
Radio	Pro 3100	Motorola				103TGYS182. Serial UN 20703312 - Price UN4051456				LAM25KHC9AA1AN					
Bate		Coéxito				Sin seriales (cambió)									
Fuen		Vilacom				Sin seriales									
Panel															
R_Solar															
Re_iso															
Ante	Direccional tipo Yagui	Comunicamos				Sin seriales									
Sirena															
Corne															
Ampl															
Invers															
modem															
Consola	Vantage pro2	Davis Instruments				Sin seriales									
Datalogg	Vantage pro2	Davis Instruments				Sin seriales									
Otro															
Convenções: UCR: Unidad de Comunicación Remota; UIP: Unidad Inteligente de Procesamiento; UAR: Unidad de Alarma Remota; Radio: Radio base; Bate: Batería; Fuen: Fuente reguladora; Panel: Panel solar; Ante: Antena; Re_iso: Regulador isolado; R_solar: Regulador solar; Corne: Corneta; Ampl: Amplificador; Invers: Inversor															
<b>D</b>	<b>Elementos de seguridad y protección</b>	Detalles													
1	Cerramiento														
2	Soportes metálicos	x	En tubería galvanizada de 1 1/2" para soporte de sensores y antena												
3	Cofre metálico con llave	x	Con visor y chapa. Sin seriales. Con distintivo de la Red												
4	Pararrayos														
5	Puesta a tierra														
6	Protector de antena														
7	Otros														
<b>E</b>	Personal de contacto														
1	Nombre:	Cristian Fernando Salazar													
2	Cargo:	Líder Mantenimiento y Logística													
3	Teléfono:	8782500 ext: 1850													
4	Celular:	3136528898													
5	Correo:														
6	Horario de atención:	8:00 - 12:00 y 14:00 - 17:00													
7	Requerimientos para realizar mantenimiento:	Permiso para trabajo seguro en alturas y equipos de protección personal y contra caídas													
7.1	Escalera (de cuántos metros)	Escalera de 2 m													
7.2	Otro (cuál)	Solicitar el permiso con antelación													
<b>F</b>	<b>Observaciones</b>	Escriba al respaldo de la hoja cualquier observación haciendo alusión al ítem respectivo													

REGISTRO FOTOGRAFICO

