

HOJA DE VIDA ESTACIONES METEOROLÓGICAS E HIDROMETEOROLÓGICAS															
Item	Característica		Detalles												
A	Datos básicos y ubicación														
1	Nombre:	El Carmen								Código:	170010101007				
2	Red:	Red de estaciones meteorológicas e hidrometeorológicas para la gestión del riesgo ante desastres por deslizamientos													
3	Tipo de estación:	Meteo	x	Hidro		Repet		Central		Alarma		Alerta			
4	Lugar de emplazamiento:	Centro Integral de Servicios Comunitarios-El Carmen													
5	Latitud:	5° 3' 41" N													
6	Longitud:	75° 31' 11" W													
7	Altitud:	2112 m.s.n.m													
8	Corriente:														
9	Cuenca:	Chinchiná													
10	Subcuenca:														
11	Ambiente rural o urbano:	R			U							x			
12	Barrio/sector:	El Carmen													
13	Vereda:														
14	Corregimiento:														
15	Municipio:	Manizales													
16	Departamento:	Caldas													
17	Fecha de instalación:	Febrero de 2005													
18	Propietario:	Alcaldía de Manizales-UGR													
B	Sensores instalados y posición	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	Referencia	Marca				Serial				Modelo					
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															
Convenciones: Term: Termómetro; Anem: Anemómetro; Vel: Veleta; Higro: Higrómetro; Pluv: Pluviómetro; Radio: Radiómetro; Baro: Barómetro; N.U: Nivel por ultrasonido; N.R: Nivel por radar															
C	Equipos de comunicación y respaldo	UCR	UIP	UAR	Radio	Bate	Fuen	Panel	R_Solar	Re_iso	Ante	Sirena	Corne	Ampl	Invers
1	Equipos instalados	x			x	x	x				x				
		Otros	Consola	Data.											
2	Referencia	Marca				Serial				Modelo					
UCR		AyV Ingeniería				UCR									
UIP															
UAR															
Radio	Pro 3100	Motorola				103TCAH933. UN 20702462 - Price UN4013231				LAM25KHC9AA1AN					
Bate		Powerfit S300 de 12V-38.5 AH				Sin seriales (se cambió)									
Fuen		Ingetrónica				Sin seriales									
Panel															
R_Solar															
Re_iso															
Ante	Direccional tipo Yagui	Comunicamos				Sin seriales									
Sirena															
Corne															
Ampl															
Invers															
modem															
Consola	Vantage pro2	Davis Instruments													
Datalogg	Vantage pro2	Davis Instruments													
Otro															
Convenciones: 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															
D	Elementos de seguridad y protección			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	Sin visor y con candado. Sin seriales. Con distintivo de la Red												
4	Pararrayos	x	Sin seriales												
5	Puesta a tierra	x	Sin seriales												
6	Protector de antena														
7	Otros	x	Adecuación in situ en concreto y puerta metálica con candado para seguridad del gabinete												
E	Personal de contacto														
1	Nombre:	Jairo Arvey													
2	Cargo:	Director Jardín													

3	Teléfono:	8722616	
4	Celular:	3136614073	
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 12 m (el acceso al techo se realiza por la fachada)	
7.2	Otro (cuál)	Solicitar el permiso con antelación para que tengan listas las llaves del salón (gabinete)	
<b>FOTOS</b>	    		
<b>F</b>	<b>Observaciones</b>	Escriba al respaldo de la hoja cualquier observación haciendo alusión al ítem respectivo	