


### HOJA DE VIDA ESTACIONES REPETIDORAS

Item	Característica	Detalles														
<b>A Datos básicos y ubicación</b>																
1	Nombre:	Repetidora Corpocaldas										Código: 170010306017				
2	Red:	Red de estaciones meteorológicas e hidrometeorológicas automáticas en el PNN Los Nevados														
3	Tipo de estación:	Meteo		Hidro		Repet	X	Central		Alarma		Alerta				
4	Lugar de emplazamiento:	Edificio Seguros Atlas														
5	Latitud:	N 5° 4' 0.48"														
6	Longitud:	W 75° 31' 6.24"														
7	Altitud:	2271 m.s.n.m														
8	Corriente:	N.A.														
9	Cuenca:	N.A.														
10	Subcuenca:	N.A.														
11	Ambiente rural o urbano:	R										U	X			
12	Vereda:	N.A.														
13	Corregimiento:	N.A.														
14	Municipio:	Manizales														
15	Departamento:	Caldas														
16	Fecha de instalación:															
17	Propietario:	Corpocaldas														
<b>B Equipos de comunicación y respaldo</b>																
		UCR	UIP	UAR	Radio	Bate	Fuen	Panel	Prote.	Ante	Sirena	Corne	Ampl	Invers	Re_iso	
1	Equipos instalados	x			x	x	x			x						
		Otros														
2	<b>Referencia</b>	<b>Marca</b>				<b>Serial</b>				<b>Modelo</b>						
UCR		AyV Ingeniería														
UIP																
UAR																
Radio	MOTOROLA PRO3100TM	MOTOROLA								LAM25KKC9AA1AN						
Bate																
Fuen																
Panel																
Panel																
Panel																
R_Solar																
Ante	Direccional tipo Yagui					Sin seriales										
Sirena																
Corne																
Ampl																
Invers																
modem																
Datalogg																
Otro																
<small>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 aislado; R_solar: Regulador solar; Corne: Corneta; Ampl: Amplificador; Invers: Inversor</small>																
<b>C Elementos de seguridad y protección</b>																
		<b>Detalles</b>														
1	Cerramiento															
2	Soportes metálicos	x	Anclajes para soporte de la antena omnidireccional													
3	Cofre metálico con llave	x	Sin visor y con chapa. Sin seriales UN													
4	Pararrayos															
5	Puesta a tierra															
6	Protector de antena	x	Marca Polyphaser IS-B50HN-C2													
7	Otros															
<b>D Personal de contacto</b>																
1	Nombre:	Instituto de Estudios Ambientales IDEA														
2	Teléfono:	8879300 Ext 50514														
3	Celular:															
4	Correo:	<a href="mailto:idea_man@unal.edu.co">idea_man@unal.edu.co</a>														
5	Horario de atención:	Lunes a Viernes de 8 a 12 y de 2 a 6														
6	Requerimientos para realizar mantenimiento:															
6,1	Escalera (de cuántos metros)	Mas de 3 metros														
6,2	Otro (cuál)	Equipo de trabajo en alturas														
																
<b>E Observaciones</b>																
Escriba al respaldo de la hoja cualquier observación haciendo alusión al ítem respectivo																

	Pendiente definición de seriales
--	----------------------------------