

## HOJA DE VIDA ESTACIONES CENTRALES

Item	Característica	Detalles														
<b>A Datos básicos y ubicación</b>																
1	Nombre:	Central UDEGER										Código: 170010405064				
2	Red:	SAT en el área de influencia del Nevado del Ruíz cuencas de los ríos Rioclaro y Chinchiná														
2	Tipo de estación:	Meteo		Hidro		Repet		Central	X	Alarma		Alerta				
3	Lugar de emplazamiento:	Instituto de Estudios Ambientales - IDEA, Campus Palogrande Universidad Nacional, Bloque J														
4	Latitud:	N 5° 3' 23,76"														
5	Longitud:	W 75° 29' 28,68"														
6	Altitud:	2182 msnm														
7	Corriente:	N.A.														
8	Cuenca:	N.A.														
9	Subcuenca:	N.A.														
10	Ambiente rural o urbano:	R									U	X				
11	Vereda:	N.A.														
12	Corregimiento:	N.A.														
13	Municipio:	Manizales														
14	Departamento:	Caldas														
15	Fecha de instalación:															
16	Propietario:	Gobernación de Caldas- UDEGER														
<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						
2	Otros															
2	<b>Referencia</b>	<b>Marca</b>				<b>Serial</b>				<b>Modelo</b>						
	UCR															
	UIP															
	UAR															
	Radio															
	Bate															
	Fuen															
	Panel															
	Panel															
	Panel															
	R_Solar															
	Ante															
	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	X														
5	Puesta a tierra	X														
6	Protector de antena	X	Marca Polyphaser													
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)															
6.2	Otro (cuál)															