

**INFORMACION SECRETARIA DEL AMBIENTE Y GESTION DEL RIESGO**

El departamento en su preparación para la respuesta oportuna y ágil frente a eventos emergentes, cuenta con la central de comunicaciones, desde donde se efectúa la recepción y coordinación de situaciones de urgencia y emergencia de eventos tanto naturales como antrópicos que se registren a lo largo y ancho del departamento. Esta red permite la comunicación inmediata vía voz, con cada una de las entidades que hacen parte de la gestión del riesgo.

La Secretaría del Ambiente y Gestión del Riesgo cuenta en la actualidad con puntos de comunicación con equipos de repetición ubicados en puntos estratégicos, con los cuales permite la propagación de la señal vía radio y mediante estos equipos efectuar la coordinación y respuesta inmediata a eventos que se registren y pongan en riesgo a comunidades en el departamento. Por esta razón se viene trabajando en el fortalecimiento y sostenibilidad de los sistemas de repetición ubicados en los siguientes puntos:

Tabor Jurisdicción de Beltrán Cundinamarca  
La Cascada – Ibagué  
Cielo Roto – Municipio de Cajamarca  
Casa Verde – Santiago Pérez municipio de Ataco  
Cerro Purgatorio – municipio de Purificación

**SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS: MACHIN – NORTE RUIZ – UNGRD**

	Sitios de ubicación de las alarmas	Cantidad	PERTENECE A:
1	San Lorenzo Bajo	1	Cajamarca
2	Cajamarca	1	Cajamarca
3	San Lorenzo Alto	1	Cajamarca
4	Vereda Pan de Azúcar	1	Cajamarca
5	Recreo Alto	1	Cajamarca
6	El Ródano	1	Cajamarca
7	Altamira	1	Cajamarca
8	Cerrajosa	1	Cajamarca
9	Las Hormas	1	Cajamarca
10	La Tigretera	1	Cajamarca
11	La Judea	1	Cajamarca
12	Los Alpes	1	Cajamarca
13	Anaime	1	Cajamarca
14	La Ceja	1	Cajamarca
15	Toche	1	Ibagué
16	Moral	1	Ibagué
17	El Guaico	1	Ibagué
18	Tapias	1	Ibagué
19	Cerro Las Torres Peñaranda	1	Ibagué
20	La Esperanza	1	Cajamarca
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	

UBICACIÓN ALARMA	GEOREFERENCIACION
BOMBEROS VOLUNTARIOS HONDA	N 05°12'552" W 074°44'252" msnm Altura: 230
BARRIO EL JARDIN HONDA	N 05°13'530" W 074°43'959" msnm Altura: 225
GASESOSAS POSTOBON MARIQUITA	N 05°12'209" W 074°53'633" msnm Altura: 507
BOMBEROS ARMERO GUAYABAL	N 05°01'890" W 074°52'988" msnm Altura: 288
ARMERO GUAYABAL CORREGIMIENTO DE MENDEZ	N 05°02'744" W 074°44'711" msnm Altura: 234
MURILLO ESTACION DE POLICIA	N 04°52'478" W 075°10'235" msnm Altura: 2996
AMBALEMA PLANTA DE TRATAMIENTO	N 04°47'038" W 074°46'095" msnm Altura: 290

UBICACIÓN ALARMA	ESTADO DEL SISTEMA
MURILLO	ALFOMBRALES
	LA CABAÑA/ preenta fallas
HONDA	PARQUE PRINCIPAL
	BARRIO CAMELLON DE LOS CARROS
	ESCUELA BARRIO PUEBLO NUEVO
	VEREDA PERICO
ARMERO GUAYABAL	BRISAS DEL GUALI
	ANTIGUO ARMERO - EL CRUCE
	HACIENDA LA UNION
	ESCUELA SAN JORGE
MARIQUITA	VEREDA LA PALMERA
	BARRIO LA PAZ
AMBALEMA	LOS CANELOS - Y ESCUELA DE AVIACION
	GAMBA SAN MARTIN
	CUATRO ESQUINAS
	RASTROJOS
	HACIENDA PAJONALES
SALTO NUEVO	
<b>TOTAL ALARMAS</b>	<b>18</b>

## SISTEMA DE TELEMETRIA

De igual manera la gestión del riesgo en el departamento se fortalece, con los sistemas de telemetría, para monitoreo y seguimiento a incremento de precipitaciones y crecientes súbitas de los ríos en mención. Estas estaciones se ubican en la **franja del río Combeima y río Magdalena en municipios ribereños como: Natagaima, Purificación, Flandes, Ambalema y Herveo Río Guali.**

Para el año 2019, se llevó a cabo la instalación de dos estaciones de telemetría en los municipios de Rovira sobre el río Luisa y Cajamarca río Anaime.

## FORTALECIMIENTO CMGRD Y CRUPOS OPERATIVOS

Es importante resaltar el trabajo en fortalecimiento del sistema de comunicaciones, donde los CMGRD y grupos operativos, se han beneficiado con la entrega de equipos de comunicación, buscando con ello fortalecer la respuesta a emergencias. De igual manera la SAGER efectuó la entrega de elementos como uniformes forestales, equipos de invierno y herramientas manuales y camionetas vehículos de despliegue rápido, entregadas a los municipios de: **Casabianca, Villarrica, Planadas y Fresno.** Los municipios que se benefician con estas ayudas en total 24, con una inversión de \$ 929.302.770,20.

Se anexa cuadro de Excel con la matriz de inversión del fortalecimiento 2016-2018.