LISTADO UBICACIÓN DE LOS RADIO ENLACES PARA MANTENIMIENTO

ÍTEM	LUGAR ORIGEN	UBICACIÓN						LUGAR DESTINO	CONFIGURACIÓN	UBICACIÓN						CAPACIDAD	MARCA	MODELO	UNIDAD
		LATITUD			LONGITUD					LATITUD			LONGITUD						
1	Cerro Picacho	7	6	43	72	58	33	Jurisdicciones	1+1	7	50	48	73	13	31	50 Mbps (4 E1)	CERAGON	IP-20G	DESAN
2	Andes	6	39	28	73	38	26	Barrancabermeja	1+1	7	3	48	73	52	31	50 Mbps (4 E1)	CERAGON	IP-20G	DESAN
3	Palonegro	7	36	28	73	10	35	Bucaramanga	1+1	7	7	48	73	7	33	100 Mbps	CERAGON	IP-20G	MEBUC
4	Bucaramanga	7	6	56	73	7	44	Cerro Barichara	1+1	6	35	41	73	11	8	100 Mbps	CERAGON	IP-20G	DESAN
5	Málaga	6	42	10	72	44	6	Cerro Barichara	1+1	6	35	30	73	11	8	100 Mbps	CERAGON	IP-20G	DESAN
6	Cerro Barichara	6	35	41	73	11	8	Cerro Saboya	1+1	5	43	0	73	49	1	100 Mbps	CERAGON	IP-20G	DESAN
7	Son del Carbuy	5	21	49	73	41	28	Toca	1+0	4	58	33	73	52	8	50 Mbps	CERAGON	IP-20G	DECUN
8	Santuario	5	12	34	74	2	30	Órganos	1+0	4	50	42	73	48	18	50 Mbps	CERAGON	IP-20G	DECUN
9	DIPON	4	55	55	74	4	51	Santuario	1+1	5	12	34	74	2	30	50 Mbps	CERAGON	IP-20G	DECUN
10	Cerro Granada	4	31	50	74	18	44	DIPON	1+1	4	55	55	74	4	51	50 Mbps	CERAGON	IP-20G	DECUN
11	DECUN	4	35	57	74	4	51	DIPON	1+1	4	55	55	74	4	51	4 E1	HARRIS	QUADRALINK	DECUN
12	DIPON	4	38	52	74	5	49	Cerro Manjui	1+1	4	48	21	74	23	46	300 Mbps + 4E1	NEC	IPASOVR10	OFITE
13	Cazuca	4	34	0	74	11	11	Sierra Morena	1+1	4	34	29	74	10	12.4	55 Mbps + 5E1	SIAE	ALCPLUS2	DECUN
14	Pan de Azúcar	3	43	5	76	6	6	MECAL	1+1	3	27	59	76	31	45	100 Mbps	CERAGON	IP-20G	MECAL
15	MECAL	3	27	59	76	31	45	Pico del Águila	1+1	3	27	53	76	35	51	40 Mbps + 5E1	SIAE	ALS PLUS	MECAL
16	MECAL	3	27	59	76	31	45	Tres Cruces	1+1	2	26	26	76	35	40	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MECAL
17	MECAL	3	27	59	76	31	45	Dapa	1+0	3	27	30	76	31	36	4 E1	HARRIS STRATEX	ECLIPSE	MECAL
18	Delicias	10	59	9	74	47	29	rro La Vieja (Piojo	1+0	10	44	12	75	6	33	50 Mbps	SIAE	ALC PLUS	DEATA
19	Coman MEVAL	6	14	47	75	33	55	Nutibara	1+1	6	14	7	75	34	47	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MEVAL
20	Coman MEVAL	6	14	47	75	33	55	Manzanillo	1+1	6	11	31	75	37	38	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MEVAL
21	Coman MEVAL	6	14	47	75	33	55	Monte Alvernia	1+1	6	18	40	75	36	34	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MEVAL
22	Coman MEVAL	6	14	47	75	33	55	Padre Amaya	1+1	6	16	48	75	41	1	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MEVAL
23	Cerro Verde	6	11	50	75	28	59	Monte Alvernia	1+1	6	18	40	75	36	34	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MEVAL
24	Manzanillo	6	11	31	75	37	38	SIES MEVAL	1+1	6	14	49	75	34	28	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MEVAL
25	Padre Amaya	6	16	48	75	41	1	Cerro verde	1+1	6	11	50	75	28	59	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MEVAL
26	Nutibara	6	14	7	75	34	47	SIES MEVAL	1+1	6	14	49	75	34	28	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MEVAL
27	Comando MEVIL	4	9	13	73	38	6	TRIUNFO	1+1	4	9	7	73	41	5	4 E1	HARRIS	MICRO STAR	MEVIL
28	El Nudo	4	34	01	74	11	11	Cerro Gualí	1+1	4	57	6	75	21	40	40 Mbps + 5E1	SIAE	ALCPLUS2	MEPER
29	POPA	10	25	10	75	31	33	Turbaco	1+1	10	20	12,2	75	25	52,7	8 E1	HARRIS	MICROSTAR	MECAR
30	Comando MECAR	10	23	59	75	30	53	Popa	1+1	10	25	10	75	31	33	50 Mbps	CERAGON	IP 20G	MECAR
31	Barrancabermeja	7	7	48	73	7	33	Cerro Armas	1+1	6	35	0	73	83	33	4 E1	HARRIS STRATEX	ECLIPSE	DESAN
32	Bucaramanga	7	6	56	73	7	44	Cerro Picacho	1+1	7	6	43	72	58	33	40 Mbps + 5E1	ERICCSON	MINI LINK	DESAN
33	Manjui	4	48	21	74	23	46	Quinini	1+1	4	20	10	74	30	27	8 E1	SAGEM	F-PAILOT	DECUN
34	Diamante	3	28	50	76	40	3	Tres Cruces	1+1	2	26	26	76	35	40	4 E1	SAGEM	F-PAILOT	DEVAL
35	Comando Buga	3	53	36	76	18	13	Tres Cruces	1+1	2	26	26	76	35	40	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	DEVAL
36	Comando Buga	3	53	36	76	18	13	La Vigorosa	1+1	3	54	9	76	18	11	40 Mbps + 5E1	SIAE	ALCPLUS2	DEVAL
37	Cerro Frías	4	35	4	75	54	2	La Vigorosa	1+1	3	54	9	76	18	11	40 Mbps + 5E1	SIAE	ALCPLUS2	DEVAL
38	Granadillo	05	43	3,5	73	49	1,9	Saboya	1+1	5	43	0	73	49	5	10 Mbps	SAF	CFIP	DESAN
39	Moras	6	59	12	73	3	32	Palonegro	1+1	7	36	28	73	10	35	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MEBUC
40	Piedecuesta	6	59	23	73	3	14	Palonegro	1+1	7	36	28	73	10	35	100 Mbps	CERAGON	IP 20G	MEBUC
41	Órganos	4	50	42	73	48	18	Gavilanes	1+1	4	45	35	73	37	1	50 Mbps	CERAGON	IP 20G	DECUN
42	Santuario	5	12	34	74	2	30	Toca	1+1	4	58	33	73	52	8	50 Mbps	CERAGON	IP 20G	DECUN
43	Cerro Manjui	4	48	21	74	23	46	Cerro Gualí	1+1	4	57	6	75	21	40	300 Mbps + 4E1	NEC	IPASOVR10	DECUN
44	El Nudo	4	34	01	74	11	11	Cerro Frías	1+0	4	35	4	75	54	2	E3 + 2 E1	HARRIS	MICROSTAR	DEVAL

Nota: este listado puede ser modificado si el supervisor del contrato considera algún nuevo sitio del sistema de radio Trunking, donde sea necesario realizar traslado y/o mantenimiento de algún enlace siempre y cuando el equipo se encuentre en los inventarios de los sistemas de información de la institución en predios de la Policía Nacional o por medio de figuras como Convenios interadministrativos o comodatos de alguna administración del orden nacional.

Subintendente **JONNY DANIEL CADENA PEDRAZA**
Analista red de Radio
Estructurador Estudio Previo

Patrullero **JOSE MANUEL CARDOZO GONZALEZ**
Administrador red de Radio
Estructurador Estudio Previo

Intendente **FABIO ELÍAS MUÑOZ SALDAÑA**
Administrador red de Radio
Estructurador Estudio Previo