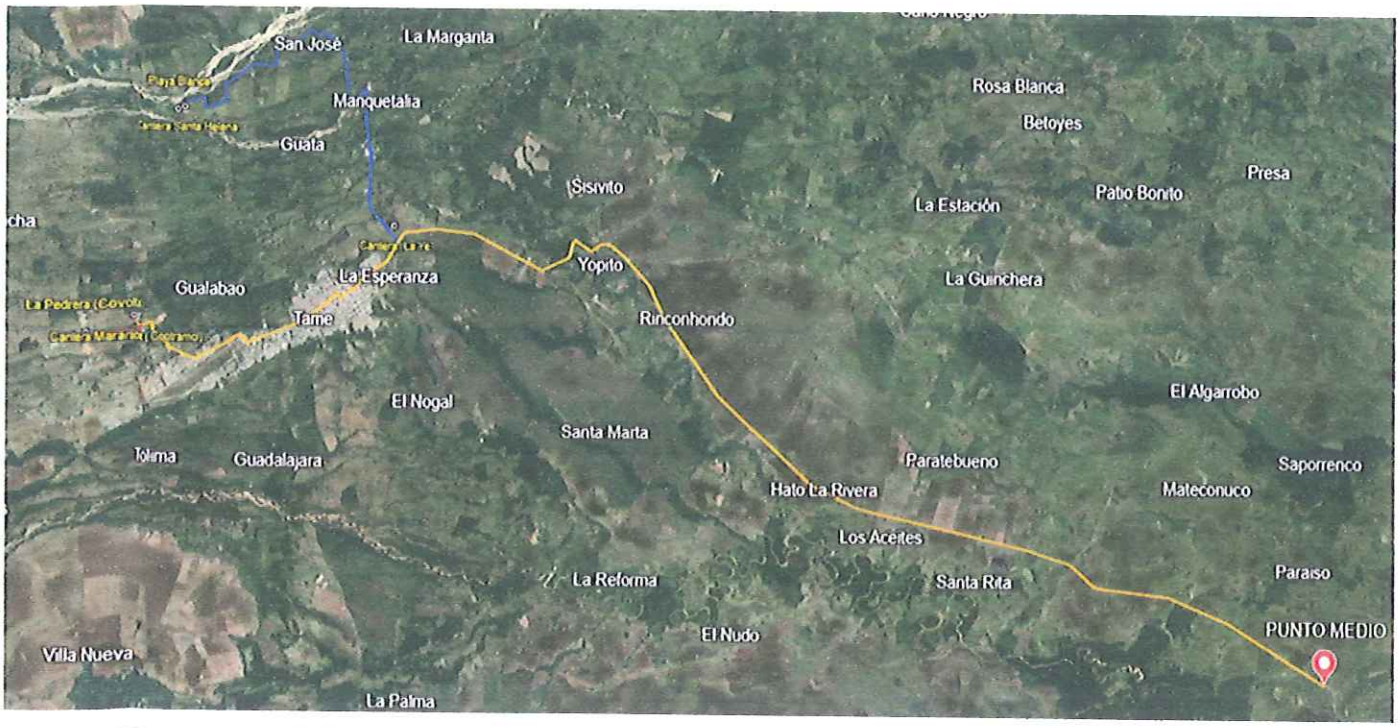
FUENTE MATERIALES

Esquema de localización o certificación de la ubicación de las fuentes de materiales que van a realizar y garanticen el suministro con las distancias de acarreo.

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN DE LA UBICACIÓN DE LAS FUENTES DE MATERIALES

MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL EN LA VÍA TAME – PUERTO RONDÓN, DEPARTAMENTO DE ARAUCA



CANTERA No.	NOMBRE CONCESIONARIO	UBICACIÓN	MATERIAL	DISTANCIA VIA PAVIMENTADA (KM)	DISTANCIA VIA DESTAPADA (KM)	DISTANCIA TOTAL (KM)
1	CANTERA MARARABE (COOTRAMACL)	MUNICIPIO DE TAME	CRUDO HASTA 4" SUBBASE GRANULAR TRITURADO 3/4" ARENA PIEDRA BOLA	35.00	2.1	37.10
2	CONAGREGADOS SANTA HELENA	MUNICIPIO DE TAME	CRUDO HASTA 4" SUBBASE GRANULAR BASE GRANULAR TRITURADO 3/4" MEZCLA DENSA CALIENTE MDC-19	33.12	6.81	39.93
3	COOVOLTA	MUNICIPIO DE TAME	BASE GRANULAR TRITURADO 3/4" SUBBASE GRANULAR	35.92	1.94	37.86

DISTANCIA PROMEDIO POR CADA MATERIAL			
MATERIAL	PROMEDIO VIA DESTAPADA	PROMEDIO VIA PAVIMENTADA	PROMEDIO TOTAL
CRUDO HASTA 4"	34.06	4.46	38.52
SUBBASE GRANULAR	34.68	3.62	38.30
BASE GRANULAR	34.52	4.38	38.90
MEZCLA DENSA CALIENTE MDC-19	33.12	6.81	39.93
TRITURADO 3/4"	34.68	3.62	38.30
ARENA	35.00	2.10	37.10
PIEDRA BOLA	35.00	2.10	37.10

SANTIAGO ANDRES SANTANA AVILA
Técnico Operativo SIPD