

ANEXO N° 01

“SERVICIO DE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE LAS CENTRALES DE GENERACIÓN DE HIDRANDINA S.A.”

ITEM	CENTRAL HIDROELECTRICA	UBICACIÓN					ESTRUCTURAS CIVILES							
		DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	UBICACIÓN GEOGRAFICAS		BOCATOMA	CANAL ADUCTOR		DESARENADOR		CAMARA DE CARGA		CONDUCTO FORZADO (m)
					NORTE	ESTE		LONGITUD (m)	ANCHO (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR (m)	LONGITUD (m)	ESPESOR (m)	
1.00	C.H. TARABAMBA	La Libertad	Sanchez Carrión	Huamachuco	9098695	238948	No se cuenta con medidas	1384.00	2.25	2.50	3.40	5.00	6.00	225.00
2.00	C.H. YAMOBAMBA		Pataz	Buldibuyo	9132138	820127	No se cuenta con medidas	2009.00	2.00	10.00 28.00	2.90 3.41	25.00	3.30	225.14
3.00	C.H. SHIPILCO		Cajamarca	Namora	9196203	797794	No se cuenta con medidas	3151.00	1.40	20.00	4.00	11.00	3.46	165.00
4.00	C.H. PAUCAMARCA	Cajamarca	San Marcos	Paucamarca	9195939	814343	No se cuenta con medidas	4530.00	1.10	14.00	4.00	-	-	250.00
5.00	C.H. HUAYUNGA		Cajabamba	Cajabamba	9154250	829813	No se cuenta con medidas	2667.00	1.30	10.00	2.20	11.40	2.00	510.00
6.00	C.H. CHICCHE		Cajamarca	Los Baños	9214408	785184	No se cuenta con medidas	2841.00	2.50	12.50 32.00	4.50 4.00	38.00	8.10	63.30
7.00	C.H. CATILLUC		San Miguel	Catilluc	9248649	7435305	No se cuenta con medidas	1700.00	0.70	16.00	0.70	15.00	4.20	47.00
8.00	C.H. CANTANGE		Celendín	José Galvez	9228962	825719	No se cuenta con medidas	4800.00	1.65	-	-	23.00	4.00	420.00
9.00	C.H. POMABAMBA		Pomabamba	Pomabamba	9024895	227815	No se cuenta con medidas	2440.00	3.40	-	-	68.00	7.70	193.45
10.00	C.H. PACARENCA	Ancash	Bolognesi	Aquia	8888274	266102	No se cuenta con medidas	7194.95	1.45	-	-	-	-	294.00
11.00	C.H. MARIA JIRAY		Huari	Huari	8967143	258427	No se cuenta con medidas	4110.00	1.80	-	-	-	-	980.00

INFORMACION CIVIL DE LAS CENTRALES DE GENERACION DE HIDRANDINA

UBUCACION GEOREFERENCIAL DE LA CENTRALES DE GENERACION DE HIDRANDINA



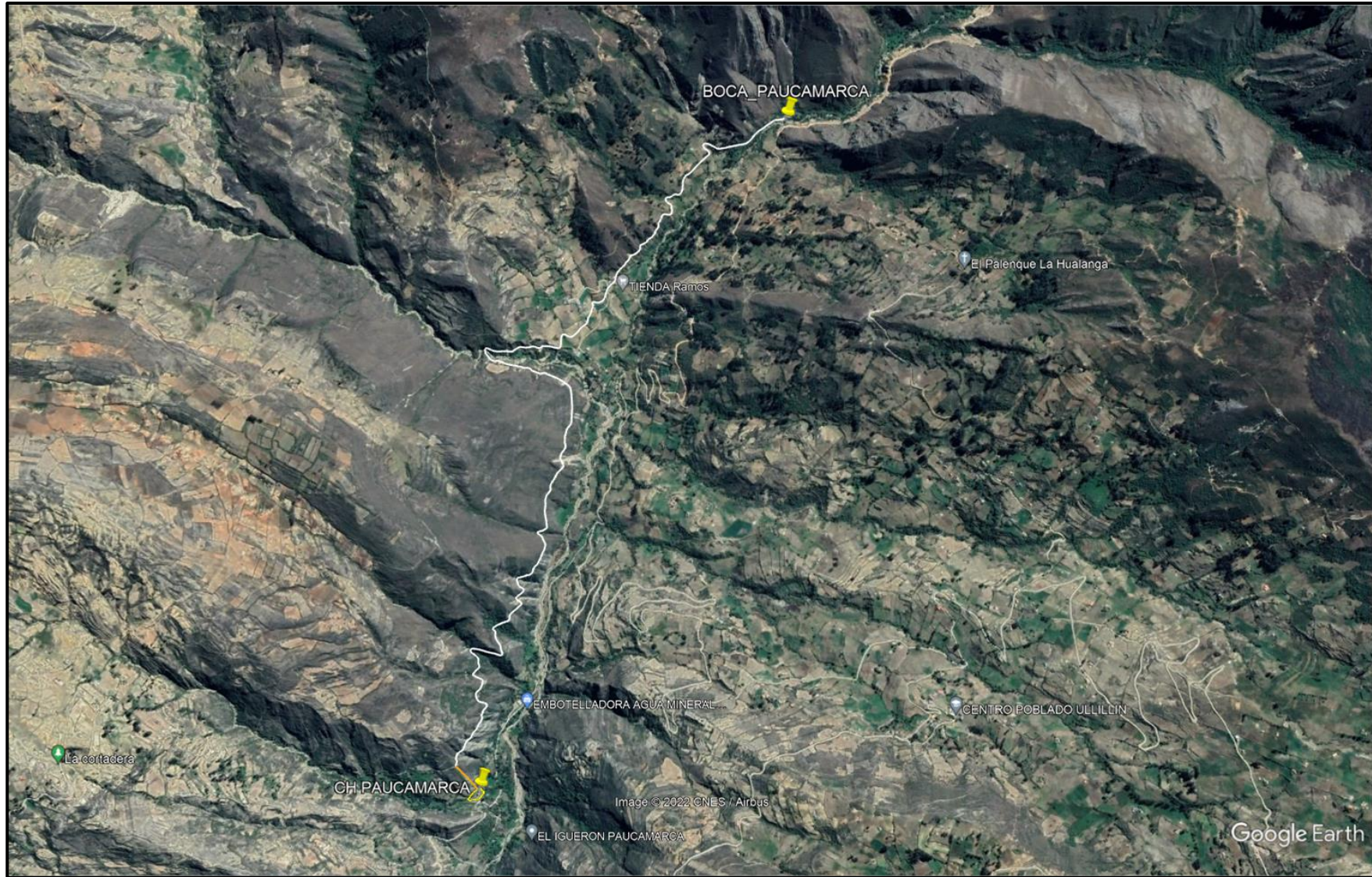
CH TARABAMBA



CH YAMOBAMBA



CH SHIPILCO



CH PAUCAMARCA



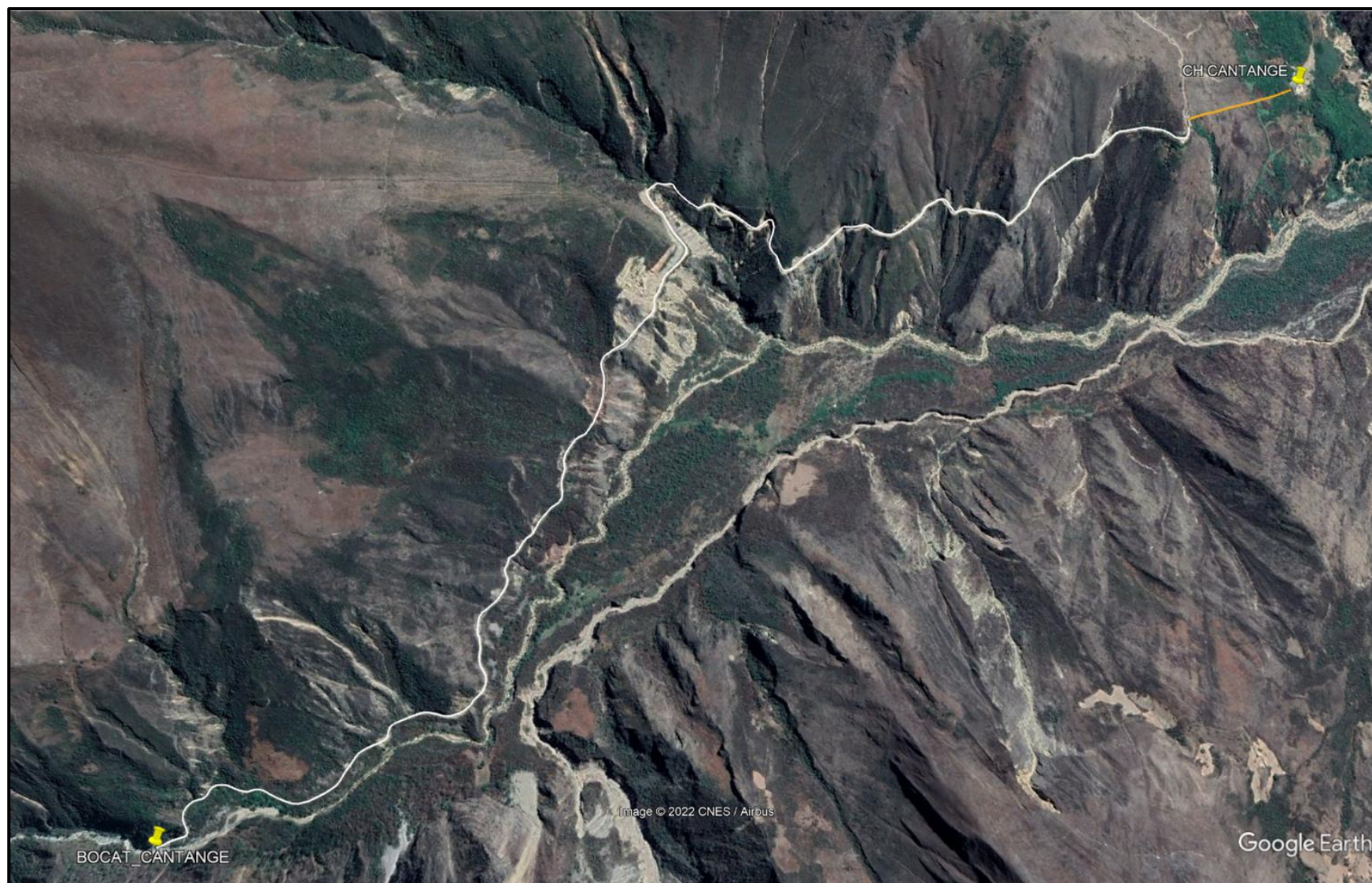
CH HUAYUNGA



CH CHICCHE



CH CATILLUC



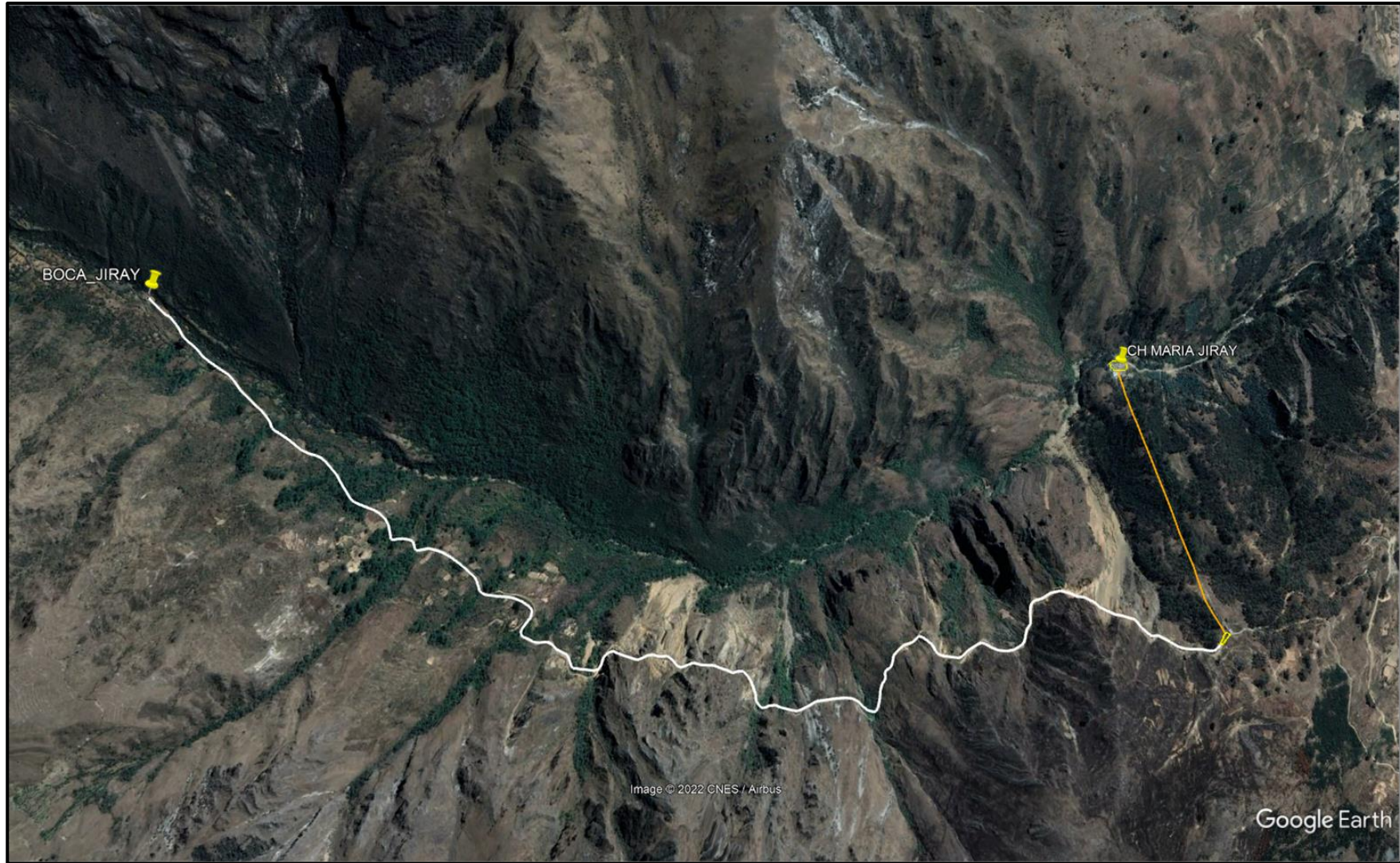
CH CANTANGE



CH POMABAMBA



CH PACARENCA



CH MARIA JIRAY