



N°	DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN	NORTE (m)	ESTE (m)	D.PARCIAL (m)	D.ACUMULADO (m)
1	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N TRAMO CHACAPAMPA - IMPERIAL	CI-VI	8641312	489777	0	0
2	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N TRAMO IMPERIAL - RAHUMPUCUJO	CI-F	8640950	489477	617	617
3	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N TRAMO RAHUMPUCUJO - CHUQUITAMBO	CI-F	8639219	491305	3286	3904
4	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N TRAMO CHUQUITAMBO - PAZOS	CI-F	8637820	491571	0	0
5	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N TRAMO PAZOS - QUSHUARCANCHA	CI-F	8636228	492643	1919	1919
6	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N TRAMO QUSHUARCANCHA - COYLORPAMPA	CC-VI	8642216	489544	0	0
7	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N TRAMO COYLORPAMPA - MULLACA	CC-2	8642007	489124	480	480
8	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N QUSHUARCANCHA - STA CRUZ DE LA	CC-F	8643043	489386	295	775
9	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N CHURAMPI	CP-0	8643991	491471	0	0
10	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N ANTA	CP-F	8644116	492221	720	720
11	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N CHURAMPI - TAPO	PQ-0	8644710	493285	0	0
12	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N TELLERA	PQ-F	8644008	493708	820	820
13	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N QUINIRI - PILCHACA	QC-1	8643465	494645	0	0
14	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QC-2	8642992	494915	175	175
15	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N MOYA - VILCA	QC-F	8642308	495608	1047	1550
16	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-0	8641151	496761	0	0
17	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-1	8640656	496577	528	528
18	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-F	8640697	496506	92	620
19	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QS-0	8643749	494794	0	0
20	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QS-1	8643862	494968	207	207
21	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QS-2	8644220	495256	459	667
22	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QS-3	8644493	495613	494	1161
23	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QS-4	8644716	496022	511	1672
24	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QS-5	8644851	496257	271	1943
25	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QS-6	8645050	496894	667	2610
26	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QS-7	8644881	497221	729	3339
27	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CH-0	8644822	498435	0	0
28	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CH-1	8644763	498550	129	129
29	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CH-2	8644594	499004	484	614
30	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CH-3	8644861	499221	494	1108
31	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	AN-0	8644280	503623	0	0
32	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	AN-1	8644281	503717	94	94
33	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	AN-2	8644364	503930	229	323
34	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	AN-3	8644373	504245	415	738
35	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	AN-4	8643825	503794	710	1447
36	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	AN-5	8643499	503976	373	1821
37	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	AN-6	8643462	503987	39	1760
38	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	AN-7	8643441	503935	56	1816
39	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	AN-F	8643414	503914	34	1850
40	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CT-0	8644482	499728	0	0
41	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CT-1	8644400	500034	317	317
42	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CT-2	8644477	500262	553	870
43	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CT-3	8644560	500832	263	1134
44	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CT-4	8644564	501178	346	1480
45	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CT-5	8644463	501450	290	1770
46	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CT-6	8644356	502011	674	2444
47	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CT-F	8644093	502733	768	3109
48	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-VI	8632888	479234	0	0
49	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-5	8632780	479265	112	3221
50	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-6	8632635	479196	433	3654
51	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-7	8631804	479237	561	4205
52	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-8	8630783	479728	1133	5338
53	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-9	8630311	480377	802	6140
54	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-10	8629332	480943	1014	7154
55	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-11	8628903	481090	855	8010
56	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-12	8628412	481128	195	8204
57	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-13	8628048	481137	364	8569
58	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-14	8627508	481319	570	9138
59	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-15	8627147	481678	509	9648
60	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-16	8626876	481741	278	9926
61	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-17	8626579	482350	714	10639
62	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-18	8626190	482901	861	11500
63	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-19	8625870	483065	333	11833
64	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	CM-F	8625821	483114	69	11703
65	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QP-0	8626038	485267	0	0
66	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QP-1	8625929	485138	1435	1435
67	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QP-2	8625924	485842	166	1602
68	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QP-3	8625905	486172	340	1942
69	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QP-4	8625955	487426	1255	3197
70	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QP-5	8625947	487845	459	3656
71	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QP-6	8625878	489621	1870	5526
72	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	QP-F	8625016	490664	1052	6579
73	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	PC-0	8628958	491271	0	0
74	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	PC-1	8628220	491646	577	577
75	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	PC-2	8628005	492001	415	992
76	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	PC-3	8627780	492226	318	1310
77	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	PC-4	8627712	493759	1535	2844
78	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	PC-5	8627360	494248	737	3582
79	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	PC-6	8625858	495049	1529	5110
80	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	PC-F	8625643	495612	603	5713
81	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	TE-0	8629655	487426	0	0
82	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	TE-1	8629599	487474	538	538
83	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	TE-2	8631008	487101	560	1496
84	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	TE-3	8631269	486659	513	2010
85	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	TE-4	8631332	486424	243	2253
86	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	TE-F	8631503	486481	180	2433
87	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-0	8625821	483114	0	0
88	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-1	8625419	482762	534	534
89	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-2	8625206	482537	310	844
90	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-3	8624902	482137	502	1347
91	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-4	8624806	482094	105	1452
92	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-5	8624445	481995	374	1826
93	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-6	8624273	482044	179	2005
94	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-7	8623890	481983	477	2482
95	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-8	8623607	481687	353	2835
96	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-9	8623316	481582	309	3145
97	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-10	8623168	481508	165	3310
98	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-11	8623009	481204	367	367
99	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-12	8622492	480908	645	4222
100	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-13	8622347	480646	299	4521
101	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-14	8622153	480558	194	4716
102	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-15	8621521	480519	633	6340
103	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MV-F	8620920	480233	714	6063
104	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MQ-0	8626324	483505	0	0
105	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MQ-1	8626096	483852	415	415
106	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MQ-2	8626012	483896	36	511
107	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MQ-3	8625810	484783	907	1418
108	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MQ-4	8626672	485167	944	2362
109	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MQ-5	8627387	484929	754	3115
110	TRONCAL A4301 - 13.2 KV - 3N AYACUCHO	MQ-F	8627615	484983	234	3350

**Simbolos Convencionales**

**Aspectos Culturales**

- Centros Poblados
- Limites
- Distritos
- Provincias
- Departamentos
- Vias de Acceso
- Via Nacional
- Via Departamental
- Via Vecinal
- Via Ferrea

**Hidrografia**

- Rio
- Quebradas
- Lagunas

**Topografia**

- Curvas a Nivel c/200m.

**Legenda**

- Vertices Linea Primaria
- Linea Primaria del Proyecto
- Linea Existente

Fuente: Datos Base: IGN, 2006  
 Centros poblados y limites administrativos: INEI, 2008/ MED 2012  
 Hidrografia: ANA - Autoridad Nacional del Agua  
 Red vial: MTC, 2010

Sistema de Referencia: Sistema de Coordenadas: WGS (World Geodetic System) 1984  
 Zona: 18 Sur  
 Proyección Cartografica: Universal Transverse Mercator  
 Datum: WGS 1984

**Titular**  
**ELECTROCENTRO S.A.**

**Proyecto:**  
 Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto:  
 "INSTALACION Y MEJORAMIENTO DE REDES MT Y BT  
 DE LOS ALIMENTADORES A4301 S.E. HUAYUCACHI Y  
 A4332 S.E. CHONGOS ALTO (HUASICANCHA)-U.N. HUANCAYO"- ZONA HUANCVELICA

**Titulo:**  
**TRAZO DE RUTA DE LA POLIGONAL**

**Ubicación:**  
 Distrito: Varios  
 Provincia: Tayacaja y Huancavelica  
 Departamento: Huancavelica

**Elaborado:**  
**CCC Consorcio Consultor del Centro**

**Fecha:** Agosto 2018

**Escala:** 1 / 100'000

**N°:** 02

**Diseñado por:** C.C.C.

**Dibujado por:** C.C.C.

**Revisado por:** C.C.C.