

MEDICION DE LA INTENSIDAD DE CAMPO ELECTRICO y DENSIDAD DE FLUJO MAGNETICO (60 Hz)

Datos de las Mediciones												
Fecha de medición : 19 al 21 de setiembre de 2017								Equipo utilizado: Analizador de Campo Eléctrico y Magnético				
Provincia: Coronel Portillo								Distritos: Calleria, Yarinacocha y Manantay				
Datos Generales								Campo Magnético B (uT)		Campo Eléctrico E (V/m)		
	Coordenadas UTM Zona: 18 L		Distrito	Fecha	Tensión nominal (kV)	Altura (m)	Perfil		RMS 60 Hz (%)	WPE (%)	RMS 60 Hz (%)	WPE (%)
	Longitud	Latitud					Long / Lateral	Distancia desde el eje (m)				
1A	549736	9073097	Calleria	2017-09-19	60	10	Long.	0	0.644	2.105	0.639	1.568
1B	549706	9073053	Calleria	2017-09-19	60	10	Lateral	8	0.125	1.647	0.114	1.25
2A	549710	9073198	Calleria	2017-09-19	60	10	Long.	0	0.952	2.436	0.016	1.129
2B	549707	9073195	Calleria	2017-09-19	60	10	Lateral	3	0.32	1.678	0.072	1.291
3A	549447	9074056	Calleria	2017-09-19	60	9	Long.	0	0.013	1.489	0.009	1.04
3B	549451	9074055	Calleria	2017-09-19	60	9	Lateral	3	0.012	1.474	0.004	1.208
4A	549355	9074421	Calleria	2017-09-20	60	9	Long.	0	0.006	1.491	0.015	1.204
4B	549350	9074426	Calleria	2017-09-20	60	9	Lateral	5	0.016	1.546	0.006	1.201
5A	548564	9074713	Yarinacocha	2017-09-20	60	9	Long.	0	0.017	1.544	0.003	1.201
5B	548559	9074705	Yarinacocha	2017-09-20	60	9	Lateral	8	0.024	1.503	0.004	1.235
6A	5448380	9074831	Yarinacocha	2017-09-20	60	9	Long.	0	0.034	1.457	0.003	1.141
6B	548381	9074839	Yarinacocha	2017-09-20	60	9	Lateral	8	0.081	1.469	0.004	1.221
7A	548154	9075047	Yarinacocha	2017-09-20	60	9	Long.	0	0.033	1.521	0.004	1.155
7B	548144	9075045	Yarinacocha	2017-09-20	60	9	Lateral	8	0.067	1.527	0.074	1.25
8A	547350	9076067	Yarinacocha	2017-09-20	60	8	Long.	0	0.014	1.451	0.003	1.316
8B	547343	9076068	Yarinacocha	2017-09-20	60	6	Lateral	8	0.017	1.472	0.03	1.316
9A	546959	9075969	Yarinacocha	2017-09-21	60	9	Long.	0	0.068	1.569	0.002	3.276
9B	546965	9075974	Yarinacocha	2017-09-21	60	9	Lateral	8	0.036	1.51	0.002	3.362
10A	546240	9076585	Yarinacocha	2017-09-21	60	9	Long.	0	0.62	2.046	2.232	4.237
10B	546237	9076587	Yarinacocha	2017-09-21	60	9	Lateral	4	0.559	1.93	0.282	1.442
11A	545841	9075958	Yarinacocha	2017-09-21	60	8	Long.	0	0.797	2.203	6.027	9.377
11B	545837	9075969	Yarinacocha	2017-09-21	60	8	Lateral	8	0.43	1.801	3.077	5.447
12A	542319	9071364	Yarinacocha	2017-09-21	138	11	Long.	0	2.019	3.582	8.391	10.98
12B	542324	9071366	Yarinacocha	2017-09-21	138	11	Lateral	10	1.561	2.95	6.425	8.948
13A	542297	9071157	Calleria	2017-09-21	138	11	Long.	0	2.231	3.6	14.11	17.77
13B	542306	9071157	Calleria	2017-09-21	138	11	Lateral	10	1.705	3.091	11.64	14.15
14	549821	9071238	Manantay	2017-09-21	10	8	Long.	0	0.021	1.467	0.579	1.507
15	550507	9071413	Manantay	2017-09-21	10	8	Long.	0	0.012	1.464	0.106	1.273
16	551235	9071568	Manantay	2017-09-21	10	8	Long.	0	0.035	1.479	0.881	2.022

Fuente: MINAM