

**MEDICION DE LA INTENSIDAD DE CAMPO ELECTRICO E INDUCCION MAGNETICA (60 Hz)**

Datos de las Mediciones												
Fecha de medición : 12 al 15 de abril de 2016								Equipo utilizado: Analizador de Campo Eléctrico y Magnético				
Provincia: Trujillo Distritos: Trujillo, El Porvenir, Florencia de Mora, Huanchaco, La Esperanza, Laredo, Moche, Victor Larco Herrera y Salaverry								Marca: Narda Modelo: EHP-50F				
Datos Generales								Campo Magnético B (uT)		Campo Eléctrico E (V/m)		
	Coordenadas UTM Zona: 17 L		Distrito	Fecha	Tensión nominal (kV)	Altura (m)	Perfil		RMS 60 Hz (%)	WPE (%)	RMS 60 Hz (%)	WPE (%)
	Este (m)	Norte (m)					Long / Lateral	Distancia desde el eje (m)				
1	716606	9103877	Trujillo	2016-04-12	10	9	LO	0	0.126	1.641	0.23	4.53
2	716042	9103090	Trujillo	2016-04-12	10	9	LO	0	0.156	1.836	0.162	4.549
3	715589	9102267	Trujillo	2016-04-12	10	9	LO	0	0.075	1.476	0.686	4.981
4	716574	9101694	Trujillo	2016-04-12	10	9	LO	0	0.139	1.601	1.407	4.032
5	716136	9100914	Victor Larco Herrera	2016-04-12	10	9	LO	0	3.843	9.711	0.647	5.34
6	714849	9099965	Victor Larco Herrera	2016-04-12	10	9	LO	0	0.211	1.742	0.617	4.94
7	719303	9096382	Moche	2016-04-12	10	8	LO	0	0.704	2.297	0.492	4.65
8A	720685	9107907	El Porvenir	2016-04-13	138	15	LO	0	3.256	4.756	67.613	87.710
8B	720682	9107921	El Porvenir	2016-04-13	138	15	LA	10	1.803	3.401	70.49	95.69
9A	721378	9108264	El Porvenir	2016-04-13	138	15	LO	0	0.736	0.612	4.042	15.010
9B	721381	9108272	El Porvenir	2016-04-13	138	15	LA	10	0.637	2.042	8.974	12.980
10	720275	9106314	El Porvenir	2016-04-13	10	9	LO	0	0.327	1.677	1.032	2.32
11	718178	9105627	Florencia de Mora	2016-04-13	BT	9	LO	0	0.044	1.582	0.224	4.629
12	716618	9105921	La Esperanza	2016-04-13	BT	9	LO	0	0.437	1.875	1.462	5.587
13	713981	9107009	La Esperanza	2016-04-13	138	15	LO	0	0.523	1.865	17.75	24.830
14	715313	9106362	La Esperanza	2016-04-13	10	12	LO	0	0.02	1.537	1.138	5.24
15	714397	9108990	La Esperanza	2016-04-14	10	9	LO	0	0.557	2.47	1.931	5.996
16A	712898	9113609	Huanchaco	2016-04-14	220	20	LO	0	0.658	2.126	16.32	24.37
16B	712893	9113613	Huanchaco	2016-04-14	220	20	LA	12	0.57	1.944	5.125	8.94
17A	714464	9112138	Huanchaco	2016-04-14	220	20	LO	0	0.493	1.892	65.95	69.960
17B	714470	9112143	Huanchaco	2016-04-14	220	20	LA	12	0.407	1.843	22.82	28.17
18A	725929	9107226	Laredo	2016-04-15	138	20	LO	0	0.332	1.802	16.79	26.25
18B	725927	9107216	Laredo	2016-04-15	138	20	LA	10	0.18	1.638	35.63	38.460
19	724765	9105173	Laredo	2016-04-15	10	9	LO	0	0.112	1.736	0.035	1.150
20	723449	9091062	Salaverry	2016-04-15	10	9	LO	0	0.165	1.615	0.812	1.897

Fuente: MINAM