

PROTOCOLO DE MEDICIÓN DE LA PUESTA A TIERRA Y CONTINUIDAD DE LAS MASAS

(1) Razón Social: CAÑOS CORDOBA S.R.L.

(2) Dirección: Granaderos Riojanos N° 260

(3) Localidad: La Rioja

(4) Provincia: La Rioja

(5) CP: 5300

(6) C.U.I.T.: 22-38456321-2

Datos para medición

(7) Marca, modelo y número de serie del instrumento utilizado: Konshi PDR-200DG n° 4368723874

(8) Fecha de Calibración del Instrumental utilizado: 28 de Octubre del 2018

(9) Fecha de la medición: 7 de diciembre del 2018

(10) Hora de inicio: 18:10 hs

(11) Hora finalización: 18:30 hs

(12) Metodología utilizada: Medicion de puesta a tierra con Telurimetro conectado al cable desnudo con dos jabalinas distanciadas

(13) Observaciones: Las condiciones climaticas fueron de 25°C, parcialmente nublado con vientos leves del Oeste. Dias previos a la medicion se percibieron lluvias en la ciudad

Documentación que se Adjuntara a la Medición

(14) Certificado de Calibración.

(15) Plano o croquis.

PROTOCOLO DE MEDICIÓN DE LA PUESTA A TIERRA Y CONTINUIDAD DE LAS MASAS

⁽¹⁶⁾ Razón Social: CAÑOS CORDOBA S.R.L.	⁽¹⁷⁾ C.U.I.T.: 22-38456321-2		
⁽¹⁸⁾ Dirección: Granaderos Riojanos N° 260	⁽¹⁹⁾ Localidad: La Rioja	⁽²⁰⁾ CP: 5300	⁽²¹⁾ Provincia: La Rioja

Datos de la Medición

(22) Número de toma de tierra	(23) Sector	(24) Descripción de la condición del terreno al momento de la medición Lecho seco / Arcilloso / Pantanoso / Lluvias recientes / Arenoso seco o húmedo / Otro	(25) Uso de la puesta a tierra Toma de Tierra del neutro de Transformador / Toma de Tierra de Seguridad de las Masas / De Protección de equipos Electrónicos / De Informática / De Iluminación / De Pararrayos /Otros.	(26) Esquema de conexión a tierra utilizado: TT / TN-S/ TN-C / TN-C-S / IT	Medición de la puesta a tierra		Continuidad de las masas		(31) Para la protección contra contactos indirectos se utiliza: dispositivo diferencial (DD), interruptor automático (IA) o fusible (Fus).	(32) El dispositivo de protección empleado ¿puede desconectar en forma automática la alimentación para lograr la protección contra los contactos indirectos?
					(27) Valor obtenido en la medición expresado en ohm (Ω)	(28) cumple SI / NO	(29) El circuito de puesta a tierra es continuo y permanente SI / NO	(30) El circuito de puesta a tierra tiene la capacidad de carga para conducir la corriente de falla y una resistencia apropiada SI / NO		
1	CAÑOS CORDOBAS	Arenoso Humedo	Toma de tierra de seguridad de las masas	TT	0,7	SI	SI	SI	DD	SI
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										

⁽³²⁾ Información adicional:

PROTOCOLO DE MEDICIÓN DE LA PUESTA A TIERRA Y CONTINUIDAD DE LAS MASAS

⁽³⁴⁾ Razón Social: CAÑOS CORDOBAS S.R.L.	⁽³⁵⁾ C.U.I.T.: 22-38456321-2		
⁽³⁶⁾ Dirección: Granaderos Riojanos N° 260	⁽³⁷⁾ Localidad: La Rioja	⁽³⁸⁾ CP: 5300	⁽³⁹⁾ Provincia: La Rioja

Análisis de los Datos y Mejoras a Realizar

⁽⁴⁰⁾ Conclusiones.	⁽⁴¹⁾ Recomendaciones para la adecuación a la legislación vigente.
<p>La medición de la puesta a tierra y continuidad de las masas arrojo como resultado un valor menor al máximo establecido por el marco legal, aunque esto puede deberse al estado de humedad de las tierras producto de las lluvias percibida días anteriores a la medición</p>	<p>Se recomienda la realización de otra medición de puesta a tierra y continuidad de las masas cuando el estado del suelo sea el normal a la zona</p>