

Pereira, 19 de noviembre de 2018

Señor

URIEL MONTOYA

Mz 3 Cs 34 Nuevo Peñol

Teléfono: 321 448 35 66

Matrícula 692731

Ciudad

REFERENCIA: RESPUESTA PROCESO N° 5036049

Dando respuesta a su solicitud presentada el día 29 de octubre de 2018, mediante proceso 5036049, del predio identificado con matrícula N° 692731, ubicado en la Mz 3 Cs 34 Nuevo Peñol, nos permitimos informar:

Se retira el medidor N° 86274 el cual emite el informe No. CEO-094709-2018, con resultado NO CONFORME, por solicitud del usuario se requiere el equipo de medida al laboratorio el cual una vez sea remitido a la Empresa será enviado al usuario:

3. INFORMACIÓN DEL EQUIPO										
Serie	Marca	Modelo	Energía		Funcionamiento					
86274	RYMEL	HXE12	Activa		Estático					
Tipo	Tensión	Corriente Ib/I _{max} ó In/I _{max}	Constante	Frecuencia	Clase	Año				
MONOFASICO BIFILAR (F1 - H2)	120 V	5/60 A	3200.00 imp/kWh	60 Hz	1	2005				

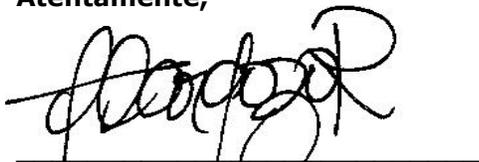
4. RESULTADOS PRUEBAS Y ENSAYOS									
Calibración									
N°	%Tensión	%Corriente	Factor Pot.	Fase(s)	Lep	ϵ_{pe}	$\mu\epsilon$	k	Resultado
1	100%Un	5%Ib	cos(1.0)	R--	±2.00%	2.21%	±0.16%	2.00	NC
2	100%Un	100%Ib	cos(1.0)	R--	±1.25%	2.21%	±0.16%	2.00	NC
6	100%Un	100%Ib	cos(0.5i)	R--	±1.50%	5%	±16%	4.53	NC
8	100%Un	1200%Ib	cos(1.0)	R--	±1.25%	-23%	±84%	4.53	NC

Ensayos										
Ensayo de Propiedad de Dieléctricas	Ensayo de Funcionamiento sin carga	Ensayo de Arranque	Ensayo de Verificación de la Constante							
			Lectura inicial (kWh ó kVARh)	Lectura final (kWh ó kVARh)	Energía Registrada (kWh ó kVARh)	Energía Dosificada (kWh ó kVARh)	ϵ_{pc} (%)	ϵ_{vc} (%)	Prueba de Exactitud No.	Resultado del ensayo
NR	C	C	12523.28	12525.31	2.03	2.00	2.00	24.23	8	NC

Condición Metrológica	Certificado válido para un (1) medidor de energía	Convenciones						
NO CONFORME		C: Conforme NC: No Conforme NR: No realizado	Lep: Límite de error porcentual. ϵ_{pe} : Error en exactitud k: Factor de cobertura (dist. t-student)	$\mu\epsilon$: Incertidumbre de medición ϵ_{pc} : Error Porcentual ϵ_{vc} : Error del registrador ($\epsilon_{pc} - \epsilon_{pe}$)				

Cualquier inquietud adicional, con gusto será atendida, en nuestro centro de atención ubicado en el edificio Torre central segundo piso, o por medio de nuestra línea de atención al cliente, 115 opción 2.

Atentamente,



TATIANA CARDOZO RAMÍREZ
Líder Proceso ATC

Preparó: Leramírez.