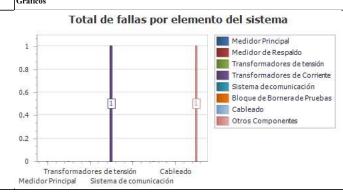
INFORME ANUAL DE OPERACIÓN	- CENTRO DE GESTION DE MEDIDA FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC		Formato CAC - 008 versión 1 Abril de 2015
1. Agente (RF)	2. Nombre Centro de Gestion de Medida	3.Año de Reporte	
ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P GENERADOR	CGM ELECTROHUILA (comercializador)	2024	
1.1.Codigo SIC Agente (RF)	2.1.Codigo SIC Centro de Gestion de Medida	3.1. Fecha de Repor	te
HLAG	Crc0221	2/27/2025	

1.INFORME DE CANTIDAD Y CAUSA DE LAS FALLAS EN LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE MEDICIÓN												
Tipo de Falla / Componente	Medidor principal	Medidor de Respaldo	Transformadores de tensión (PT)	Transformadores de corriente (CT)	Sistemas de comunicación	Bloque de borneras de prueba	Cableado	Otros Componentes	Subtotal	% por tipo de falla		
Hurto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.00%		
Vandalismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.00%		
Falla Metrológica	0	0	0	0	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0	.00%		
Quemado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.00%		
Roto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.00%		
Abierto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.00%		
Otro Tipo de Falla	0	0	0	1	0	0	0	1	2	100.00%		
Subtotal	0	0	0	1	0	0	0	1	2	100.00%		
% Por elemento	0.00%	0.00%	0.00%	50.00%	0.00%	0.00%	0.00%	50.00%	Nota: Reportar solamente la falla del elemento que causa la mayor duran de tiempo en falla del sistema cuando se presenta la falla de dos o ma elementos, de tal forma que la cantidad de fallas de sistema de medicic correspondan con los eventos de fallas reportados ante el ASIC			
Observaciones ,	/ Hechos Relevan	tes				Gráficos						

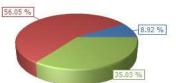
Se presentaron 2 fallas en el periodo 2024.



				2. INF	ORME DE VERIFI	CACIÓN A LOS SI	STEMAS DE N	1EDICIÓN				
Tipo de Punto de Medición	Verificaciones Iniciales (Externas)	Verificaciones Iniciales (RF)	Verificaciones Extraordinarias	Verificaciones Quinquenales	Subtotal	Tiempo Promedio hh (Administrativo)	Tiempo Promedio hh (Operación)	Tiempo Promedio hh (Desplazamiento)	Tiempo total hh (Administrativo)	Tiempo total hh (operación)	Tiempo total hh (desplazamiento)	Tiempo total hh Verificación
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	1	2	3	0.42	1.65	2.64	1.26	4.95	7.92	14.13
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Subtotal	.00	.00	1.00	2.00	3.00	.42	1.65	2.64	1.26	4.95	7.92	14.13
% por tipo de verificación	.00%	.00%	33.33%	66.67%	100.00%	% Tiempo Adminis	strativo / Opera	ción / Desplazamiento	8.92%	35.03%	56.05%	100.00%

Gráficos





Tiempo Total Administrativo : 8.92 % Tiempo Total Desplazamiento : 56.05 % Tiempo Total Operación : 35.03 %

Observaciones / Hechos Relevantes

Se realizaron 2 verificaciones quinquenales y 1 extraordinaria en el periodo 2024.

					3. INFORME DE	INTERROGACIÓN	DE FRONTERAS					
		INT	ERROGACION REM	ОТА				INTERROGA	CION EN SITIO			TOTAL
Definición de Frontera	Cantidad de Interrogaciones año	Duración Máxima (min)	Duración Promedio (min)	Duración minima (min)	Duración Total año (hh)	Cantidad Interrogaciones año	Duración Maxima (min)	Duración Interrogación promedio (min)	Duración minima (min)	Duración promedio desplazamiento a sitio (hh)	Duracion Total año(hh)	Tiempo Total Interrogación (hh)
Generación	46735	200.03	1.15	0	895.75	27	212	52.67	13	1.11	53.67	949.43
Comercialización entre agentes	0	0	0	0	.00	0	0	0	0	0	.00	.00
Comercialización entre agentes y usuarios	0	0	0	0	.00	0	0	0	0	0	.00	.00
Enlace Internacional	0	0	0	0	.00	0	0	0	0	0	.00	.00
Interconexión Internacional	0	0	0	0	.00	0	0	0	0	0	.00	.00
Distribución	0	0	0	0	.00	0	0	0	0	0	.00	.00
Demanda desconectable	0	0	0	0	.00	0	0	0	0	0	.00	.00
Indices CGM	46735.00	200.03	1.15	.00	895.75	27.00	212.00	52.67	13.00	1.11	53.67	949.43

Observaciones / Hechos Relevantes

Se realizan interrogaciones diarias de perfil de carga para medidores principales y respaldo.

	4. INFORME DE GESTION DE FRONTERAS										
		Fronteras Activas									
Definición de Frontera	Cantidad de fronteras al inicio del periodo	Fronteras inscritas en el periodo del periodo		Fronteras Canceladas en el periodo	Cantidad de Fronteras activas al cierre del periodo	Tasa de Crecimiento anual					
Generación	6	0	0	0	6	0.00%					
Comercialización entre agentes	0	0	0	0	0	0.00%					
Comercialización entre agentes y usuarios	0	0	0	0	0	0.00%					
Enlace Internacional	0	0	0	0	0	0.00%					
Interconexión Internacional	0	0	0	0	0	0.00%					
Distribución	0	0	0	0	0	0.00%					
Demanda desconectable	0	0	0	0	0	0.00%					
Subtotal	6	0	0	0	6	0,00%					

VER: Anexo L. R. RELACIÓN DE FRONTERAS CREADAS Y CANCELADAS EN EL PERIODO, ANEXO 2. RELACIÓN FRONTERAS EN ESTADO SUSPENDIDO

Observaciones / Hechos Rejevantes

Gráfic

Observaciones / Hechos Relevantes

No se presentaron inscripciones ni cancelaciones en el periodo 2024.

Indice de crecimiento anual por tipo de frontera

O.5

O.4

O.6

Comercialización entre agentes y usuarios
Enlace Internacional
Distribución
Demanda desconectable

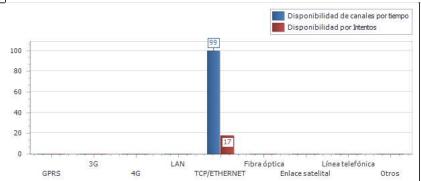
Comercialización entre agentes y usuarios
Generación
Interconexión Internacional
Distribución
Demanda desconectable

5. INFORME DE DISPONIBILIDAD DE LOS CANALES DE CO	DMUNICACIÓN EMPLEADOS
% Disponibilidad de canales por tiempo	% Disponibilidad por intentos

Tipo de Canal	Tiempo total de Operación hh/año	Disponibilidad hh/año	Indisponibilidad hh/año	% Disponibilidad	Total de intentos en el periodo	Intentos Exitosos	Intentos Fallidos	% Disponibilidad
GPRS	0	0	0	0.00%	0	0	0	0.00%
3G	0	0	0	0.00%	0	0	0	0.00%
4G	0	0	0	0.00%	0	0	0	0.00%
LAN	0	0	0	0.00%	0	0	0	0.00%
TCP/ETHERNET	52704	52131.44	572.56	98.91%	46735	7924	38811	17.00%
Fibra óptica	0	0	0	0.00%	0	0	0	0.00%
Enlace satelital	0	0	0	0.00%	0	0	0	0.00%
Línea telefónica	0	0	0	0.00%	0	0	0	0.00%
Otros	0	0	0	0.00%	0	0	0	0.00%
TOTAL	52704	52131.44	572.56	98.91%	46735	7924	38811	16,96%

Observaciones / Hechos Relevantes Gráficos

Los puntos de medida cuentan con sistemas de trasmisión de datos independientes para medidor principal y respaldo.



ACTIVIDAD Fronteras Activas Conformes No conformes	6.INFORME ACTIVIDADES DE VALIDACIÓN									
actividad muestra Conformidad Validació	ACTIVIDAD	Pecha de la actividad	Fronteras Activas	Tamaño de la muestra	Conformes	No conformes	% de Conformidad	Cumple Validación		
1 2024 12 14 6 1 1 0 100.00% CUMPL	1	2024 12 14	6	1	1	0	100.00%	CUMPLE		

Nota: Diligenciar la cantidad de fronteras, tamaño de la muestra y condiciones de aceptación y rechazo de acuerdo a lo establecido en el anexo 3 de la Resolución CREG 038 de 2014

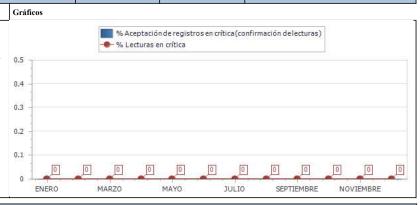
Observaciones / Hechos Relevantes

La validación de la primera muestra fue conforme por lo que no fue necesario realizar una segunda o tercera.

			7.INFORME ACTI	VIDADES CRÍTICA		
MES	Fronteras Activas (a cierre de mes)	Total de Lecturas en el mes	Lecturas objeto de crítica	% Lecturas en crítica	Lecturas aceptadas en crítica	% Aceptación de registros en crítica (confirmación de lecturas)
ENERO	6	186	186	100.00%	0	0.00%
FEBRERO	6	174	174	100.00%	0	0.00%
MARZO	6	186	186	100.00%	0	0.00%
ABRIL	6	180	180	100.00%	0	0.00%
MAYO	6	186	186	100.00%	0	0.00%
JUNIO	6	180	180	100.00%	0	0.00%
JULIO	6	186	186	100.00%	0	0.00%
AGOSTO	6	186	186	100.00%	0	0.00%
SEPTIEMBRE	6	180	180	100.00%	0	0.00%
OCTUBRE	6	186	186	100.00%	0	0.00%
NOVIEMBRE	6	180	180	100.00%	0	0.00%
DICIEMBRE	6	186	186	100.00%	0	0.00%
Total	72	2196	2196	100	0	0,00%

Observaciones / Descripción breve de los criterios de Crítica:

* El total de lecturas corresponde a los días en los que las fronteras se encontraron activas. * Todas las lecturas del mes son objeto de crítica. * Se utiliza la comparación entre las lecturas de medidores principales y respaldo - conteo de intervalos - diferencia de reloj entre medidores principal y respaldo - comparación contra históricos máximos de generación.



Duraha	RECUPERACIÓN DE LOS RESPALDOS DE INFORMACIÓN RESPALDOS DE COMUNICACIÓN Fecha de la Actividad							
Prueba	recha de la Actividad	Conforme	Observaciones	Conforme	Observaciones			
1	2024 01 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
2	2024 02 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
3	2024 03 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
4	2024 04 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
5	2024 05 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
6	2024 06 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
7	2024 07 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
8	2024 08 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
9	2024 09 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
10	2024 10 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
11	2024 11 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
12	2024 12 01	CONFORME	Se respalda la documentación del CGM en servicio de almacenamiento en la nube y base de datos de la aplicación de telegestión en servidor independiente	CONFORME	No se presentaron fallas de comunicación con el ASIC			
Observaciones / Descripción	breve de las pruebas y resultados:							
Las actividades se realizaron :	sin afectaciones.							

9. INFORME DE EVENTOS ATENDIDOS A TRAVES DEL PLAN DE CONTINGENCIA

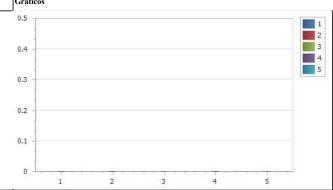
EVENTO Fecha de la Actividad Tipo de Contingencia Descripción del evento Respuesta del plan de contingencia aprendidas

1	2024 07 04	Tecnologica	Falla de visualización en el portal del CGM, donde no se mostraban resultados en la consulta de datos válidos de las fronteras de generación. Más tarde, XM informó que la situación había sido corregida y que la consulta ya mostraba la información correctamente.	CONFORME	Observación: El portal del CGM no mostraba resultados en la consulta de datos válidos de las fronteras de generación. Lección aprendida: Es fundamental verificar periódicamente la correcta visualización de la información en el portal para asegurar su disponibilidad y prevenir inconsistencias.
2	2024 07 06	Tecnologica	En el portal del CGM se presentó un error de visualización que impedía la consulta de datos válidos de las fronteras de generación. Más tarde, XM confirmó que la falla había sido corregida y que la información ya estaba disponible.	CONFORME	Observación: La falla en la visualización del portal del CGM impidió acceder a la consulta de datos válidos de las fronteras de generación. Lección aprendida: Es necesario realizar verificaciones periódicas en el portal para detectar a tiempo errores de visualización y reportarlos oportunamente.
3	2024 07 12	Tecnologica	El portal del CGM presentó una falla de visualización que impedía acceder a los datos válidos de las fronteras de generación. Posteriormente, XM informó que el problema fue solucionado y la información ya era visible en la consulta.	CONFORME	Observación: La información de las fronteras de generación no estaba disponible en la consulta del portal del CGM debido a un problema de visualización. Lección aprendida: Se recomienda contar con mecanismos alternativos para validar la información en caso de fallos en el portal, asegurando la continuidad en la gestión de datos.

	10. INFORME DE MANTENIMIENTOS A SISTEMAS DE MEDICIÓN											
		Trim	estre				ne de tiempos req		nantenimiento d	le los sistemas	de medición	
Tipo de punto de medición	1	2	3	4	Total de Mantenimientos	Tiempo promedio de mantenimiento (hh)	Tiempo promedio de desplazamiento al sist de med (hh)	Tiempo total hh (mantenimiento)	Tiempo total hh (desplazamiento)	Tiempo total Mantenimiento + desplazamiento	Tiempo total de indisponibilidad de los sistemas de medición pot mto (hh)	
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Subtotal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Observaciones / Hechos Relevantes Gráficos

No se realizaron mantenimientos en los sistemas de medición.



11. INFORME DE VERIFICACIÓN DE REGISTROS										
VALIDACIÓN	Fecha de la Actividad	Fronteras activas	Tamaño de la Muestra	%Fronteras que cumplen integralidad y disponibilidad de lecturas de 2 años (art. 18 Res. CREG 038 de 2014)	Fronteras que cumplen requisitos de Protección de datos (Art 17, Res. CREG 038 de 2014)	Cumple validación de Integralidad	Cumple validación de requisitos de protección de datos			
1	2024 03 31	6	6	100	100	CUMPLE	CUMPLE			
2	2024 06 30	6	6	100	100	CUMPLE	CUMPLE			
3	2024 08 31	6	6	100	100	CUMPLE	CUMPLE			

Nota: El tamalio de la muestra se debe determinar mediante un muestreo aleatorio simple de los sistemas de medición gestionados, con un nivel de confianza del 95%, un error máximo admisible del 5% y una proporción de medidores no conformes del 3%. Se verifica que el almacenamiento de los datos en el CGM debe garantizar la integridad de las mediciones registadas y su disponibilidad por un periodo de al menos dos (2) años contados a partir del dia de la lectura. Además, debe cumplir con los requisitos de protección de los datos establecidos en el articulo 17 de la resolución CREG 038 de 2014.

Observaciones / Descripción breve de las pruebas y resultados:

Electrohuila cuenta con procedimientos y protocolos que garantizan la integridad disponibilidad de las lecturas y protección de los datos de las fronteras comerciales tal como lo establecen los requerimientos mínimos de los artículos 17 y 18 de la CREG 038/2014.	

INF	INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC						
1. Agente (RF)		Nombre Centro de Gestion de Medida	3.Año de Report	te			
ELECTRIFICADORA DEL HUILA	S.A. E.S.P GENERADOR	CGM ELECTROHUILA (comercializador)	2024				
1.1.Codigo SIC Agente (RF)		2.1.Codigo SIC Centro de Gestion de Medida	3.1. Fecha de Re	Fecha de Reporte			
HLAG		Crc0221	27/02/2025				
	ANEXO 1. RELACIÓN DE FRONTERAS CREADAS Y CANCELADAS EN EL PERIODO						
CODIGO SIC	CODIGO NIU	NOMBRE DE LA FRONTERA		FECHA NOVEDAD	ACCION		
N/A							

INF	ORME ANUAL DE OPERA	ACIÓN -	CENTRO DE GESTION DE MEDIDA FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC	Formato CAC - 008 versión 1 Abril de 2015			
1. Agente (RF)			2. Nombre Centro de Gestion de Medida	3.Año de Report	9		
ELECTRIFICADORA DEL HUILA	S.A. E.S.P GENERADOR		CGM ELECTROHUILA (comercializador)	2024			
1.1.Codigo SIC Agente (RF)			2.1.Codigo SIC Centro de Gestion de Medida	3.1. Fecha de Re	Fecha de Reporte		
HLAG			Crc0221	27/02/2025	15		
	ANEXO 2. RELACIÓN DE FRONTERAS EN ESTADO SUSPENDIDO A CIERRE DEL PERIODO						
CODIGO SIC	CODIGO NIU		NOMBRE DE LA FRONTERA		FECHA SUSPENSION	DEUDA(COP \$)	
N/A							

	INFORME ANUAL DE O	PERACIÓN - CEN	ITRO DE GESTION DE MEDIDA FRONTERAS CON REPORTE AL A	SIC	Formato CAC - 008 versión 1 Abril de 2015
. Agente (RF)	ORA DEL HUILA S.A. E.S.P GENERADO		lombre Centro de Gestion de Medida M ELECTROHUILA (comercializador)	3.Año de Repo 2024	rte
1.Codigo SIC			Codigo SIC Centro de Gestion de Medida	3.1. Fecha de F	eporte
LAG		Cro	0221	2/27/2025	
			ANEXO 3. LISTADO MAESTRO DE DOCUMENTOS		
ID	TIPO DE DOCUMENTO	VERSION	NOMBRE DEL DOCUMENTO	FECHA ULTIMA ACTUALIZACIÓN	ALCANCE (BREVE DESCRIPCIÓN)
1	PROCEDIMIENTO	1	PR-CGC-05 GESTIÓN TELEMEDIDA	2017 11 09	Garantizar la óptima gestión de la Tele medida minimizando posibles errores en la medición y entrega de reportes
2	PROCEDIMIENTO	2	PT-CGC-05-001 REPORTE DIARIO DE GENERACIÓN	2018 05 18	Reportar lecturas de las fronteras de generación
3	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-002-VALIDACIÓN DIFERENCIAS DE FRONTERAS ENTRE AGENTES	2017 11 09	Validar las lecturas de los medidores principales respaldo para las fronteras entre agentes
4	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-003 REPORTE EN FALLA DE FRONTERAS COMERCIALES	2017 11 09	Reportar en falla las fronteras comerciales en e aplicativo web "Registro de Fronteras Comerciales y Contratos UNR"
5	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-004 NORMALIZACIÓN DE REPORTES EN FALLA	2017 11 09	Mantener actualizado el estado de un punto de medida
6	PROCEDIMIENTO	2	PT-CGC-05-005 INTERROGACIÓN REMOTA DE PUNTOS DE MEDIDA	2018 06 26	Indagar remotamente cada uno de los puntos d medida telegestionados por el Centro de Gestió de la Medida (Testigos Compactos Subestacione fronteras comerciales de Electrohuila y de otro comercializadores y medidores de Prueba)
7	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-006 REPORTE DIARIO SIC CENTRO DE CONTROL	2017 11 09	Suministrar al CENTRO DE CONTROL de Electrificadora del Huila S.A. E.S.P. la informació de consumos diaria de todas las fronteras entr agentes de la empresa
8	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-008 EJECUCIÓN DIARIA DE MACRO (VERSIONES TXR TXF TPN TX2 Y SUPERIORES)	2017 11 09	Mantener actualizada la información comercia utilizada para diferentes procesos dentro del CGM división gestión comercial división contro perdidas y contratistas involucrados
9	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-009 REPORTE DIARIO DE COMERCIALIZACIÓN	2017 11 09	Reportar lecturas de las fronteras de comercialización
10	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-010 CONSUMOS SEMANALES	2017 11 09	Proveer a los usuarios No Regulados de Electrohuila un acumulado semanal de la información de consumos correspondiente a la fronteras de comercialización registradas ante d
					Proveer a la División Gestión Comercial de Electrohuila la información de consumos

PT-CGC-05-011 CONSUMOS MENSUALES

PT-CGC-05-012 CONSUMOS MENSUAL TESTIGOS

PT-CGC-05-013 CONSUMO MENSUAL GENERACIÓN

PT-CGC-05-014 INFORME MENSUAL CENTRO DE CONTROL

PT-CGC-05-015 INFORME MENSUAL ASENTAMIENTO

ALVARO URIBE VELEZ

PT-CGC-05-016 INFORME BALANCES ENVIADO A DIVISIÓN

CONTROL PÉRDIDAS

11

12

13

14

15

16

PROCEDIMIENTO

PROCEDIMIENTO

PROCEDIMIENTO

PROCEDIMIENTO

PROCEDIMIENTO

PROCEDIMIENTO

1

1

1

1

1

1

completa (todos los días del mes a liquidar) para cada una de las fronteras de comercialización

atendidas por la Electrificadora del Huila S.A. E.S.P. de Alumbrado Público de generación entre agentes y de otros comercializadores ubicados en el Departamento del Huila (donde Electrohuila es Operador de Red)

Proveer a la División Gestión Comercial de Electrohuila la información de consumos de los

compactos y testigos telegestionados con PrimeRead Proveer al profesional III de la División Gestión Comercial de Electrohuila un acumulado mensual

de la información de consumos de las fronteras de generación registradas ante el ASIC Proveer al Centro de Control de Electrohuila un

acumulado mensual de la información de consumos de las fronteras Sub. Tenay

Proveer a la Divsión Facturación de Energía de

Electrohuila un acumulado mensual de consumos

del asentamiento Álvaro Uribe Vélez Etapa II

Suministrar las lecturas de todos los puntos de

medida telemedidos por el Centro de Gestión de

Medidas con el fin que el Contratista Analista realice los Balances de Energía

2017 11 09

2017 11 09

2017 11 09

2017 11 09

2017 11 09

2017 11 09

PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-029 SEGUIMIENTO A PUBLICACIÓN DE REGISTRO DE FRONTERAS 2017 11 09 de las fronteras de Electrohuila y otros comercializadores. Como lo son registros nuevos modificaciones y cancelaciones 30 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-030 PROGRAMACIÓN DE MODEMS DE COMUNICACIÓN REMOTOS 2017 11 09 Suministrar el equipo de comunicación a la cuadrilla de campopara los respectivos fines. (Instalación entrega a clientes de reserva para cualquier eventualidad etc) 30 PROCEDIMIENTO 2 PT-CGC-05-031 SINCRONIZACIÓN DE RELOJ Y CAMBIO DE CONTRASEÑAS EN MEDIDORES DE FRONTERAS COMERCIALES 31 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-032 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN PUNTOS DE MEDIDA NO REGULATORIOS 32 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 34 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 35 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 36 Solucionar las fallas de telemedida que impiden la descarga remota de información en los puntos de medida de las fronteras comerciales de Electrohuila						
18 PROCEDIMENTO 2 P. FLOC GE GUI CORMO DE SUSPENDION DEL SERVICIO DEL SERVICIO DE SUSPENDION DEL SERVICIO DE SUSPENDION DEL SERVICIO DE SUSPENDION DE SUSPENDIO DE SUSPENDI	17	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-017 CREACIÓN DE NUEVOS PUNTOS DE MEDIDA	2017 11 09	1 ' ' '
## PROCEDIMENTO 1 PROCEDIMENTO 1 PROCESS OS SECUMENTO DARIO AL RIVOYDADE S. PROCEDIMENTO DI PROCEDIMENTO 1 PROCEDIMENTO DE PROCEDIMENTO DI PRO	18	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-018 CORREO DE SUSPENSIÓN DEL SERVICIO	2017 11 09	REGULADOS de ELECTROHUILA y de otros comercializadores sobre las suspensiones
PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-023 SEQUIMENTO DI NEIO AL MONOCADAS EN LOS PUNTOS DE MEDIDA 21 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-021 REPORTE MENSUAL DE ACTIVIDADES COM 221 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-021 REPORTE MENSUAL DE ACTIVIDADES COM 222 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-022 CORRO MENSUAL DE FOLIPOS DE COMMONICACIÓN Y VOSITO. 233 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-022 CORRO MENSUAL DE FOLIPOS DE COMMONICACIÓN Y VOSITO. 244 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-023 CORRO MENSUAL DE FOLIPOS DE COMMONICACIÓN Y VOSITO. 255 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-023 CORRO MENSUAL DE FOLIPOS DE COMMONICACIÓN Y VOSITO. 256 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-023 CORRO MENSUAL DE FOLIPOS DE COMMONICACIÓN Y VOSITO. 257 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-023 CORRO MENSUAL DE FOLIPOS DE COMMONICACIÓN Y VOSITO. 258 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-023 CORRO MENSUAL DE FOLIPOS DE COMMONICACIÓN Y VOSITO. 259 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-023 CORRO MENSUAL DE FOLIPOS DE COMMONICACIÓN Y VOSITO. 250 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-023 CORRO MENSUAL DE FOLIPOS DE COMMONICACIÓN Y VOSITO. 250 PROCEDMENTO 1 PF-CGC 05-023 CORRO MENSUAL DE FOLIPOS DE MENSUA COMPANICACIÓN DE MENSUA DE FOLIPOS DE MENSOA DE FOLIPOS DE FOLIPOS DE MENSOA DE FOLIPOS DE	19	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-019 ANÁLISIS CONSUMOS DIARIOS	2017 11 09	correspondiente a las fronteras No reguladas atendidas por Electrohuila y/o consumos de Fronteras de otros Comercializadores ubicadas
PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-021 REPORTE MENSUAL DE ACTIVIDADES COM 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-021 COMMINICACIÓN Y VISTAS 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-022 CORRO MENSUAL DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN Y VISTAS 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-023 DEFERENCIAS MENSUALES DE ENERGIA CON 2018 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 COMBINOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A PRONTEBAS NI FAILA 4017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A PRONTEBAS NI FAILA 4017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A PRONTEBAS NI FAILA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A PRONTEBAS NI FAILA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A PRONTEBAS NI FAILA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A PRONTEBAS NI FAILA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A PRONTEBAS NI FAILA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A PRONTEBAS NI FAILA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A PRONTEBAS NI FAILA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A PRONTEBAS NI FAILA 2017 11.09 PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-025 SEGUIMIENTO A	20	PROCEDIMIENTO	1		2017 11 09	lecturas eventualidades y observaciones de los puntos de medida y suministrarlo a los
PROCEDIMIENTO 1 PF-CGC-05-022 DIFFERENCIA SENDIALE DE ENDRIGA CON 2017 11 09 equipos de clientes no regulados para la debida ejecución de pago 1 dentrificar las fronteras con energía dejada de reportar montro COMERCIALIZADORES 2017 11 09 de reportar reportar de pago 1 dentrificar las fronteras con energía dejada de reportar va portar de pago 1 dentrificar las fronteras con energía dejada de reportar va portar de pago 1 dentrificar las fronteras con energía dejada de reportar va portar de pago 1 dentrificar las fronteras con energía dejada de reportar va portar de pago 1 de tentro de funda de reportar va portar de pago 1 de tentro de funda para de las fronteras con energía dejada de reportar va portar de funda para de las fronteras con energía dejada de reportar va portar de funda para de las fronteras de las fronteras con energía dejada de reportar va portar de funda para de las fronteras de las fronteras de las fronteras de las fronteras al os clientes atendidos por el connecidiatador las energía dejada de conferimento de las fronteras de las fronteras de las fronteras al section de funda para de las fronteras	21	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-021 REPORTE MENSUAL DE ACTIVIDADES CGM	2017 11 09	breve introducción presentación de indicadores seguimiento de consignas que afectaron a fronteras de electrohuila y otros comercializadores eventualidades fronteras en falla cambios que implican la resolución CREG 038 de 2014 Portal del CGM y actualizaciones de
PROCEDIMIENTO 1 OTROS COMERCIALEZADORES 2017 11.09 reportar PT-CGC-05-025 CARDIOS DE FACTOR A PUNTOS DE MEDIDA VA EXISTANTA DE CUENTES ISAGEN A TRAVES DE VINDO DE PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-026 LECTURA DE CUENTES ISAGEN A TRAVES DE 2017 11.09 Indiagra medidiores pertenecientes a los clientes atendidos por el comercializador lasgen de l'ORDIO DE PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-027 MODIFICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL 2017 11.09 MACRO que permita el óptimo funcionamiento de la misma MACRO que permita el óptimo funcionamiento de la misma MACRO que permita el óptimo funcionamiento de la misma MACRO que permita el óptimo funcionamiento de las misma MACRO que permita el óptimo funcionamiento de las misma MACRO que permita el óptimo funcionamiento de las misma MACRO que permita el óptimo funcionamiento de las misma MACRO que permita el óptimo funcionamiento de las misma MACRO que permita el óptimo funcionamiento de las misma de misma macro de las misma de las fromtación incumbente de las frontares de Electrohulia y otros comercializadores. Camo la lus por comercializadores como la lus por comercializadores como la lus por comercializadores como la lus por misma de las frontares de Electrohulia y otros comercializadores. Como lo son registros neuvos modificaciones y annelaciones de datos to misma de datos de medida de camopara los respectivos fines. PT-CGC-05-030 PROCEDIMIENTO 2 PT-CGC-05-030 PROGRAMACIÓN DE MODEMS DE COMUNICACIÓN REMOTOS 2017 11.09 Suministrar el equipo de comunicación a la cuadrilla de camopara los respectivos fines. PT-CGC-05-031 SINGRONIZACIÓN DE RELOY CAMBIO DE COMUNICACIÓN REMOTOS 2018 06 26 SUMINISTA DE COMUNICACIÓN REMOTOS 2018 06 26 SUBJECTIVA DE COMUNICACIÓN DE RELOY VA CAMBIO DE COMUNICACIÓN DE RELOY VA CAMBIO DE COMUNICACIÓN DE RELOY VA CAMBIO DE COMUNICACIÓN DE RELOY VA CAM	22	PROCEDIMIENTO	1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2017 11 09	equipos de clientes no regulados para la debida
PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-026 LECTURA DE CLIENTES ISAGEN A TRAVES DE VPN 2017 11 09 Indiagra medidores petranecientes a los clientes sendendos por el comercializador tagen 1 proceso de la misma permitente de la misma medida per indiagra medidores petranecientes a los clientes atendidos por el comercializador tagen 1 proceso de la misma MACRO que permita el optimo funcionamiento de la sinformación incumbente de las fronteras de Electrobulla y otros comercializadores. Como lo son registros nuesos comercializadores comercializado	23	PROCEDIMIENTO	1		2017 11 09	1 - 1
25 PROCEDIMIENTO 1 VPN 201711.09 atendidos por el comercializador Sagen 26 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-027 MODIFICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL CÓDIGO BASE DE LA MACRO COMERCIAL 27 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-028 SEGUIMIENTO A FRONTERAS EN FALLA HURTO 2017 11.09 28 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-028 SEGUIMIENTO A PRONTERAS EN FALLA HURTO 2017 11.09 29 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-029 SEGUIMIENTO A PUBLICACIÓN DE REGISTRO DE PRONTERAS 2017 11.09 29 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-029 SEGUIMIENTO A PUBLICACIÓN DE REGISTRO DE PRONTERAS 2017 11.09 2017 11.09	24	PROCEDIMIENTO	1		2017 11 09	1 '
PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-028 SEGUIMIENTO A FRONTERAS EN FALLA 2017 11.09 MacRRO que permita el doptimo funcionamiento de la misma Mantener actualizada la información incumbente de las fronteras de Electrohula y otros comercializadores. Tales como fallas por comercializadores. Tales como fallas por procedimiento 1 PT-CGC-05-028 SEGUIMIENTO A FRONTERAS EN FALLA HURTO 2017 11.09 Tanformador de organizadores. Tales como fallas por comercializadores. Tales como fallas por procedido de la de las fronteras de Electrohula y otros comercializadores. Tales como fallas por procedido de la de las fronteras de Electrohula y otros comercializadores. Tales como fallas por comercializadores. Tales como fallas por procedido de la de las fronteras de Electrohula y otros comercializadores. Comercia	25	PROCEDIMIENTO	1		2017 11 09	
PT-CGC-05-028 SEGUIMIENTO 1 PT-CGC-05-028 SEGUIMIENTO A FRONTERAS EN FALLA HURTO 2017 11 09 de las fronteras de Electrohuila y otros comercializadores. Tales como fallas por Transformador de corriente Transformador de potencial Medidor principal Medidor republicación per REGISTRO DE FRONTERAS 2017 11 09 DE FRONTERAS 2017 11 09 Mantener actualizada la información incumbente de las fronteras de Electrohuila y otros comercializadores. Como los nor registros nuevos modificaciones y cancelaciones 29 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-030 PROGRAMACIÓN DE MODEMS DE COMUNICACIÓN REMOTOS 2017 11 09 Suministrar el equipo de comunicación a la cuadrilla de campopara los respectivos fines. (Instalación en terge a cilentes de reserva para cualquier eventualidad etc) 30 PROCEDIMIENTO 2 PT-CGC-05-031 SINCRONIZACIÓN DE RELOJ Y CAMBIO DE CONTRASEÑAS EN MEDIDORES DE FRONTERAS COMERCIALES 31 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-032 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN PUNTOS DE MEDIDA NO REGULATORIOS 32 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 34 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 35 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 36 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 37 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 38 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 39 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 30 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 31 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 32 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 34 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC	26	PROCEDIMIENTO	1		2017 11 09	MACRO que permita el óptimo funcionamiento
PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-029 SEGUIMIENTO A PUBLICACIÓN DE REGISTRO DE FRONTERAS 2017 11 09 de las fronteras de Electrohuila y otros comercializadores. Como lo son registros nuevos modificaciones y cancelaciones 30 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-030 PROGRAMACIÓN DE MODEMS DE COMUNICACIÓN REMOTOS 2017 11 09 Suministrar el equipo de comunicación a la cuadrilla de campopara los respectivos fines. (Instalación entrega a clientes de reserva para cualquier eventualidad etc) 30 PROCEDIMIENTO 2 PT-CGC-05-031 SINCRONIZACIÓN DE RELOJ Y CAMBIO DE CONTRASEÑAS EN MEDIDORES DE FRONTERAS COMERCIALES 31 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-032 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN PUNTOS DE MEDIDA NO REGULATORIOS 32 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 34 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 35 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 36 Solucionar las fallas de telemedida que impiden la descarga remota de información en los puntos de medida de las fronteras comerciales de Electrohuila	27	PROCEDIMIENTO	1		2017 11 09	de las fronteras de Electrohuila y otros comercializadores. Tales como fallas por Transformador de corriente Transformador de potencial Medidor principal Medidor respaldo Sistema de transmisión de datos No envío de
PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-030 PROGRAMACIÓN DE MODEMS DE COMUNICACIÓN REMOTOS 2017 11 09 Cuadrilla de campopara los respectivos fines. (Instalación entrega a clientes de reserva para cualquier eventualidad etc) 30 PROCEDIMIENTO 2 PT-CGC-05-031 SINCRONIZACIÓN DE RELOJ Y CAMBIO DE CONTRASEÑAS EN MEDIDORES DE FRONTERAS COMERCIALES 31 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-032 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN PUNTOS DE MEDIDA NO REGULATORIOS 32 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 32 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 34 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 35 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 2018 06 26 Colucionar las fallas de telemedida que impiden la descarga remota de información en los puntos de medida de las fronteras comerciales de Electrohuila 36 Indagar localmente cada uno de los puntos de medida telegastionados por el Centro de Gestión	28	PROCEDIMIENTO	1		2017 11 09	comercializadores. Como lo son registros nuevos
PROCEDIMIENTO 2 PROCEDIMIENTO 2 PT-CGC-05-031 SINCRONIZACIÓN DE RELOJ Y CAMBIO DE CONTRASEÑAS EN MEDIDORES DE FRONTERAS COMERCIALES 31 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-032 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN PUNTOS DE MEDIDA NO REGULATORIOS 32 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 32 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 34 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 25 Solucionar las fallas de telemedida que impiden la descarga remota de información en los puntos de medida no regulatorios 5 Solucionar las fallas de telemedida que impiden la descarga remota de información en los puntos de medida de las fronteras comerciales de Electrohuila 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 2018 06 26 Independent reaction de los puntos de medida de las fronteras comerciales de Electrohuila 1 Indagar localmente cada uno de los puntos de medida telegastionados por el Centro de Gestión	29	PROCEDIMIENTO	1		2017 11 09	cuadrilla de campopara los respectivos fines. (Instalación entrega a clientes de reserva para
PROCEDIMIENTO 1 PI-CGC-05-032 A TENCION A FALLAS DE TELEMEDIDA EN PUNTOS DE MEDIDA NO REGULATORIOS 2018 06 26 la descarga remota de información en los puntos de medida no regulatorios Solucionar las fallas de telemedida que impiden la descarga remota de información en los puntos de medida de las fronteras comerciales de Electrohuila PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 2018 06 26 la descarga remota de información en los puntos de medida de las fronteras comerciales de Electrohuila Indagar localmente cada uno de los puntos de medida telegastionados por el Centro de Gestión	30	PROCEDIMIENTO	2	CONTRASEÑAS EN MEDIDORES DE FRONTERAS	2018 06 26	integridad trazabilidad y seguridad de la información en el desarrollo de los protocolos de sincronización de reloj y cambio de contraseñas en los medidores instalados en las fronteras comerciales administradas por el Centro de
PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-033 ATENCIÓN A FALLAS DE TELEMEDIDA EN FRONTERAS COMERCIALES DE ELECTROHUILA 2018 06 26 la descarga remota de información en los puntos de medida de las fronteras comerciales de Electrohuila Indagar localmente cada uno de los puntos de medida telegastionados por el Centro de Gestión	31	PROCEDIMIENTO	1		2018 06 26	la descarga remota de información en los puntos
medida telegestionados nor el Centro de Gestión	32	PROCEDIMIENTO	1		2018 06 26	la descarga remota de información en los puntos de medida de las fronteras comerciales de
33 PROCEDIMIENTO 1 PT-CGC-05-034 INTERROGACION LOCAL DE PUNTOS DE MEDIDA 2018 06 26 de la Medida (Testigos Compactos Subestaciones fronteras comerciales de Electrohuila y de otros comercializadores y medidores de Prueba)	33	PROCEDIMIENTO	1	PT-CGC-05-034 INTERROGACIÓN LOCAL DE PUNTOS DE MEDIDA	2018 06 26	medida telegestionados por el Centro de Gestión de la Medida (Testigos Compactos Subestaciones fronteras comerciales de Electrohuila y de otros
24 PROCEDIMIENTO 1 FT CCC OF 001 NOVERADES DE TELEMEDIDA 2018 OF 18 Registrar el estado a cierre del día del punto de	34	PROCEDIMIENTO	1	FT-CGC-05-001 NOVEDADES DE TELEMEDIDA	2018 05 18	Registrar el estado a cierre del día del punto de medida

35	PROCEDIMIENTO	1	FT-CGC-05-002 VERIFICACIÓN DE LECTURAS	2018 05 18	Validar las lecturas en las diferentes versiones (Prime XM AENC)	
36	FORMATO	1	CGM.F.52 NOVEDADES SIC	2017 12 20	Novedades para los puntos de medida solicitados por centro de control	
37	FORMATO	1	CGM.F.46 SOLICITUD CREACION PUNTOS DE MEDIDA	2017 12 20	Solicitud de creación de puntos de medida	
38	FORMATO	1	CGM.F.45 FILTRO DE LECTURAS - GENERACION	2017 12 20	Filtro de mediciones para fronteras de generación	
39	FORMATO	1	CGM.F.44 LISTA DE CHEQUEO MITHRA	2017 12 20	Listado de chequeo de cargas en aplicativo mithra	
40	FORMATO	1	CGM.F.43 BALANCES ENERGIA	2017 12 20	Consumos de puntos de medida usados en balances de energía	
41	FORMATO	1	CGM.F.53 VERIFICACION DE LECTURAS	2017 12 20	Verificación de lecturas totales diarias	
42	FORMATO	1	CGM.F.51 RELACION DE CERTIFICADOS	2017 12 20	Relación de certificados de conformidad	
43	FORMATO	1	CGM.F.50 REGISTRO ENVIO DE CONSIGNAS	2017 12 20	Registro del envío de correos de aviso de suspensión	
44	FORMATO	1	CGM.F.49 NOVEDADES DE TELEMEDIDA	2017 12 20	Novedades para la totalidad de puntos de medida	
45	FORMATO	1	CGM.F.48 MEDIDORES PRIME	2017 12 20	Listado de parámetros de medidores creados en aplicativo Primeread	
46	FORMATO	1	CGM.F.47 RELACION DE CONTRASENAS DE MEDIDORES	2017 12 20	Relación de contrasenas de medidores	