

**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

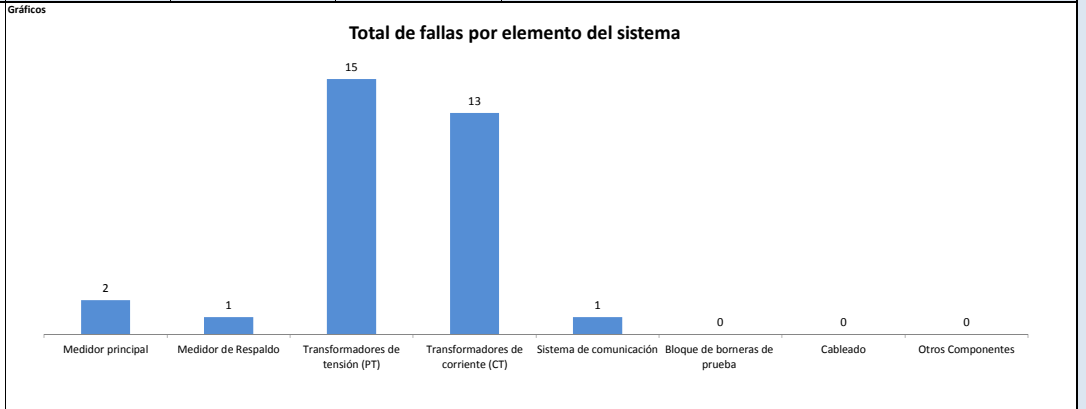
1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

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)	Sistema de comunicación	Bloque de borneras de prueba	Cableado	Otros Componentes	Subtotal	% por tipo de falla
Hurto									0	0%
Vandalismo									0	0%
Falla metrológica					N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	0	0%
Quemado	1		11	11					23	72%
Roto									0	0%
Abierto									0	0%
Otro tipo de falla	1	1	4	2	1				9	28%
Subtotal	2	1	15	13	1	0	0	0	32	100%
% por elemento	6%	3%	47%	41%	3%	0%	0%	0%		

Nota: Reportar solamente la falla del elemento que cause la mayor duración de tiempo en falla de sistema cuando se presente la falla de dos o más elementos, de tal forma que la cantidad de fallas de sistema de medición correspondan con los eventos de fallas reportados ante el ASIC.

Observaciones / Hechos relevantes:



**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

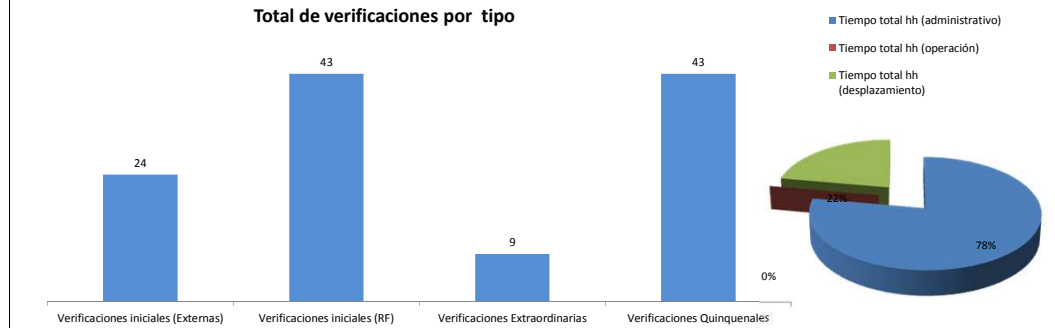
1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

2. INFORME DE VERIFICACION A LOS SISTEMAS DE MEDICIÓN

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	12			4	16	4	0	1,02	64	0	16,32	80,3
2	12		3	15	30	3,3	0	1	99	0	30	129,0
3		41	6	24	71	4	0	1,17	284	0	83,07	367,1
4		2			2	4	0	0,15	8	0	0,3	8,3
5					0				0	0	0	0,0
Subtotal	24	43	9	43	119	3,8	0,0	0,8	455,0	0,0	129,7	584,7
% por tipo de verificación	20%	36%	8%	36%	100%	% Tiempo Administrativo / Operación /Desplazamiento			78%	0%	22%	100%

Observaciones / Hechos relevantes:

Gráficos



**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

3. INFORME DE INTERROGACION DE FRONTERAS

Definición de frontera	INTERROGACION REMOTA					INTERROGACION EN SITIO					TOTAL	
	Cantidad de interrogaciones año	Duración Máxima (min)	Duración Promedio (min)	Duración Mínima (min)	Duración Total año (hh)	Cantidad de interrogaciones año	Duración Máxima (min)	Duración Interrogación Promedio (min)	Duración Mínima (min)	Duración promedio desplazamiento a sitio (hh)	Duración Total año (hh)	Tiempo Total interrogación (hh)
Generación					0						0	0,00
Comercialización entre agentes	58.443,00	10,07	1,14	0,25	1.110	320	5,57	1,59	0,48	2,10	680	1.790,90
Comercialización entre agentes y usuarios	331.118,00	16,10	1,82	0,28	10.044	958	8,67	1,45	0,33	1,82	1.767	11.810,62
Enlace Internacional					0						0	0,00
Interconexión internacional					0						0	0,00
Distribución	124.396,00	21,62	1,02	0,23	2.115	556	7,22	2,11	0,38	7,98	4.456	6.571,16
Demanda desconectable					0						0	0,00
Indíces CGM	513.957,00	15,93	1,33	0,25	13.269,06	1.834,00	7,15	1,72	0,40	3,97	6.916	20.172,69

Observaciones / Hechos relevantes:

**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

4. INFORME DE GESTION DE FRONTERAS

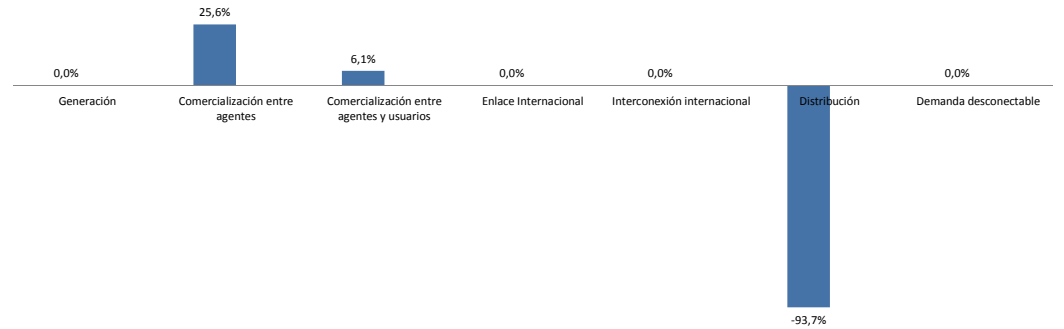
Definición de frontera	Fronteras Activas			Fronteras canceladas en el periodo	Cantidad de fronteras activas al cierre del periodo	Tasa de Crecimiento anual
	Cantidad de fronteras al inicio del periodo	Fronteras inscritas en el periodo	Fronteras suspendidas al cierre del periodo ¹			
Generación					0,0	0,0%
Comercialización entre agentes	78	20	0	0	98,0	25,6%
Comercialización entre agentes y usuarios	869	60	0	7	922,0	6,1%
Enlace Internacional					0,0	0,0%
Interconexión internacional					0,0	0,0%
Distribución	238	0	0	223	15,0	-93,7%
Demanda desconectable					0,0	0,0%
Subtotal	1185	80	0	230	1035	-12,7%

Nota: 1 Reportar la cantidad de fronteras activas en estado suspendido (no descontar de las fronteras al inicio del periodo o inscritas en el periodo).
VER: ANEXO 1. RELACION DE FRONTERAS CREADAS Y CANCELADAS EN EL PERIODO; ANEXO 2. RELACION DE FRONTERAS EN ESTADO SUSPENDIDO

Observaciones / Hechos relevantes:

Gráficos

Índice de Crecimiento anual por tipo de frontera



**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

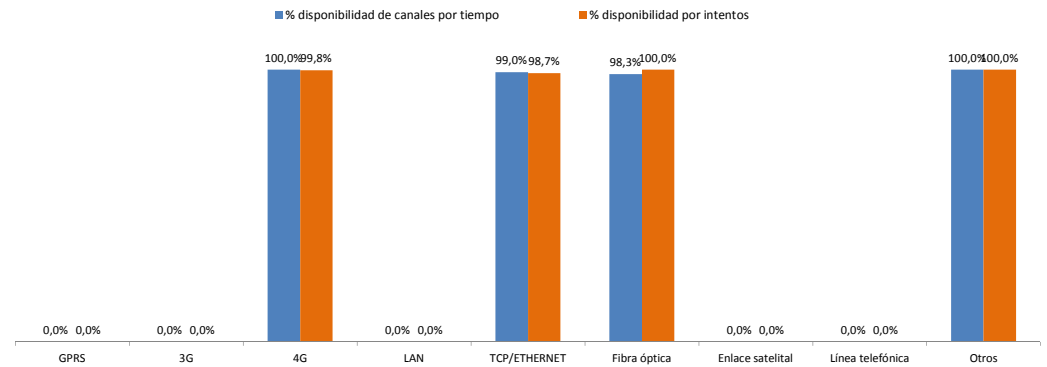
1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

5. INFORME DE DISPONIBILIDAD DE LOS CANALES DE COMUNICACIÓN EMPLEADOS

Tipo de Canal	% disponibilidad de canales por tiempo				% disponibilidad por intentos			
	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	0,0%
3G			-	0,0%			0	0,0%
4G	8.760,00	8.759,70	0	100,0%	397.545	396.587	958	99,8%
LAN			-	0,0%			0	0,0%
TCP/ETHERNET	8.760,00	8.673,10	87	99,0%	65.270	64.394	876	98,7%
Fibra óptica	8.760,00	8.609,02	151	98,3%	51.517	51.517	0	100,0%
Enlace satelital			-	0,0%			0	0,0%
Línea telefónica			-	0,0%			0	0,0%
Otros	8.760,00	8.760,00	-	100,0%	1.459	1.459	0	100,0%
TOTAL	35.040	34.802	238	99,32%	515.791	513.957	0	99,6%

Observaciones / Hechos relevantes:

Gráficos



**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

6. INFORME ACTIVIDADES DE VALIDACION

ACTIVIDAD	Fecha de la Actividad	Fronteras activas	Tamaño de la Muestra	Conformes	No Conformes	% de Conformidad	Cumple Validación
Validación (1ra muestra)	2018 09 03	1.085	43	43	0	100%	CUMPLE
Validación (2da muestra)							
Validación (3ra muestra)							

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:

Se realizó muestreo simple de acuerdo a lo establecido en el anexo 3 de la resolución CREG 038 de 2014.
Se realizó interrogación en sitio de la totalidad las fronteras establecidas en la muestra.
Se compararon los datos teledados y los datos descargados, para realizar validación de contraste de información entre los puntos de medida y la base de datos del CGM Electrificadora del Caribe.

**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

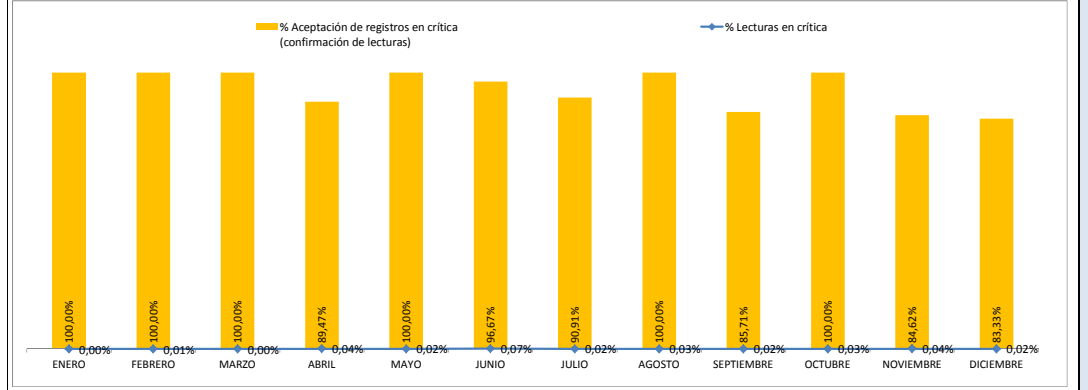
1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

7. INFORME DE ACTIVIDADES DE CRITICA

MES	Frnteras activas (a cierre de mes)	Total de lecturas en el mes	Lecturas objeto de critica	% Lecturas en critica	Lecturas aceptadas en critica	% Aceptación de registros en critica (confirmación de lecturas)
ENERO	1.188,00	46.679,00	2,00	0,00%	2,00	100,00%
FEBRERO	1.181,00	41.762,00	3,00	0,01%	3,00	100,00%
MARZO	1.187,00	46.495,00	2,00	0,00%	2,00	100,00%
ABRIL	1.184,00	45.066,00	19,00	0,04%	17,00	89,47%
MAYO	1.190,00	46.872,00	8,00	0,02%	8,00	100,00%
JUNIO	1.192,00	45.401,00	30,00	0,07%	29,00	96,67%
JULIO	1.184,00	46.930,00	11,00	0,02%	10,00	90,91%
AGOSTO	1.123,00	44.237,00	13,00	0,03%	13,00	100,00%
SEPTIEMBRE	1.123,00	41.203,00	7,00	0,02%	6,00	85,71%
OCTUBRE	1.027,00	40.673,00	11,00	0,03%	11,00	100,00%
NOVIEMBRE	1.006,00	34.939,00	13,00	0,04%	11,00	84,62%
DICIEMBRE	998,00	35.534,00	6,00	0,02%	5,00	83,33%
TOTAL	13.583	515.791	125	0,02%	117	93,60%

Observaciones / Descripción breve de los criterios de Critica:

Gráficos



**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

8. INFORME DE PRUEBAS DE RECUPERACION DE LOS RESPALDOS DE INFORMACION Y COMUNICACIÓN CON EL ASIC

Prueba	Fecha de la Actividad	RECUPERACION DE LOS RESPALDOS DE INFORMACION		RESPALDOS DE COMUNICACIÓN CGM - ASIC	
		Conforme	Observaciones	Conforme	Observaciones
1	2018 02 23	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
2	2018 03 30	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
3	2018 04 27	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
4	2018 05 25	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
5	2018 06 29	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
6	2018 06 27	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
7	2018 07 31	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
8	2018 08 31	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
9	2018 09 28	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
10	2018 10 26	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
11	2018 11 30	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas
12	2018 12 28	CONFORME	Back Up total de la base TLMC total (Tipo 0)	NO CONFORME	No se realizaron pruebas

Observaciones / Descripción breve de las pruebas y resultados:

**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

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	Observaciones / Lecciones aprendidas
1	aaaa mm dd				
2	aaaa mm dd				
3	aaaa mm dd				
4	aaaa mm dd				
5	aaaa mm dd				
6	aaaa mm dd				
7	aaaa mm dd				
8	aaaa mm dd				
9	aaaa mm dd				
10	aaaa mm dd				
11	aaaa mm dd				
12	aaaa mm dd				
13	aaaa mm dd				
14	aaaa mm dd				
15	aaaa mm dd				
16	aaaa mm dd				
17	aaaa mm dd				
18	aaaa mm dd				
19	aaaa mm dd				
20	aaaa mm dd				
21	aaaa mm dd				
22	aaaa mm dd				
23	aaaa mm dd				
24	aaaa mm dd				
25	aaaa mm dd				
26	aaaa mm dd				
27	aaaa mm dd				
28	aaaa mm dd				
29	aaaa mm dd				
30	aaaa mm dd				

**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR		2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)		3. Año de reporte 2018	
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC		2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238		3.1. Fecha de reporte 2019 02 27	

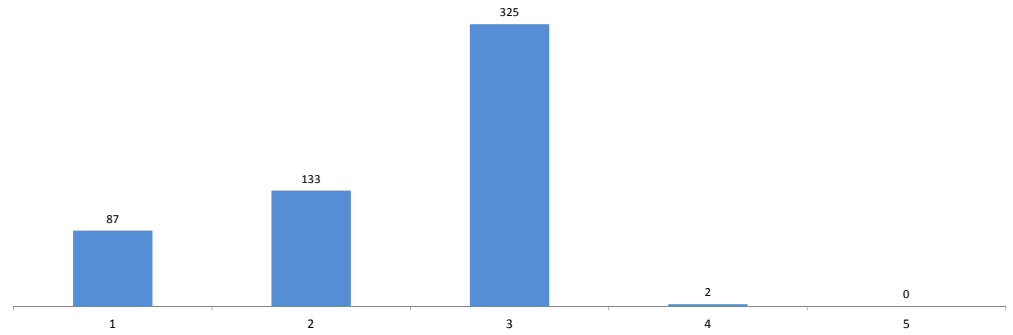
10. INFORME DE MANTENIMIENTOS A SISTEMAS DE MEDICIÓN

Tipo de punto de medición	Trimestre				Total de Mantenimientos	Informe de tiempos requeridos para el mantenimiento de los sistemas de medición					
	1	2	3	4		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 por mto (hh)
1	28	30	4	25	87	3,5	1,07	304,5	93,1	397,6	0
2	11	59	33	30	133	3,4	1,29	452,2	171,6	623,8	0,36
3	29	161	51	84	325	2	0,38	650,0	123,5	773,5	0,35
4		1		1	2	2	0,34	4,0	0,7	4,7	0,5
5					0			0,0	0,0	0,0	
Subtotal	68	251	88	140	547	2,7	0,8	1410,7	388,8	1799,5	1,2

Observaciones / Hechos relevantes:

Gráficos:

Mantenimientos por tipo de punto de Medición - Acumulado Año



**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 007
Versión 1
Abril de 2015

1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

11. INFORME DE VERIFICACIÓN DE REGISTROS

VALIDACIÓN	Fecha de la Actividad	Fronteras activas	Tamaño de la Muestra	% Fronteras que cumplen integridad 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 Integridad	Cumple validación de requisitos de protección de datos
1	2018 09 03	1.085	43	100%	95%	CUMPLE	NO CUMPLE
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

Nota: El tamaño 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 verificará que el almacenamiento de los datos en el CGM debe garantizar la integridad de las mediciones registradas y su disponibilidad por un periodo de al menos dos (2) años contados a partir del día de la lectura. Además, debe cumplir con los requisitos de protección de los datos establecidos en el artículo 17 de la resolución CREG 038 de 2014.

Observaciones / Descripción breve de las pruebas y resultados:

**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) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

ANEXO 1. RELACION DE FRONTERAS CREADAS Y CANCELADAS EN EL PERIODO

CODIGO SIC	CODIGO NIU	NOMBRE DE LA FRONTERA	FECHA NOVEDAD	ACCION
Frt00885	19581247	HAROLD EDUARDO RILEY	2018 02 22	CREADA
Frt01001	18131662	CONTINENTE S.A.S.	2018 01 18	CREADA
Frt08154	18959654	IROTAMA S.A.S.	2018 01 25	CREADA
Frt11665	19564245	HACIENDA LAS CARITAS S.A.	2018 01 04	CREADA
Frt19716	19668357	FUTURISTICO GRUOP S.A.S. - CASINO ATLANTIC	2018 01 11	CREADA
Frt28843	19986941	OPTIMA BALLSTC GLASS COLOMBIA SA	2018 01 04	CREADA
Frt29009	21173277	OLIMPICA SA	2018 02 01	CREADA
Frt29139	21112798	OLIMPICA S.A.	2018 03 01	CREADA
Frt29154	17057503	OLIMPICA S.A.	2018 03 01	CREADA
Frt29156	21124690	OLIMPICA S.A.	2018 03 08	CREADA
Frt29158	19566932	COMFENALCO CARTAGENA	2018 03 08	CREADA
Frt29183	17935010	OLIMPICA S.A. - ARGELIA	2018 03 08	CREADA
Frt29184	21145633	OLIMPICA S.A. - CAMPESTRE	2018 03 08	CREADA
Frt29185	20050996	CENTRO EMPRESARIAL BUENAVISTA	2018 03 08	CREADA
Frt29218	18892866	DIAC SAS	2018 03 22	CREADA
Frt29219	18821799	ASOCIACION DE MINEROS DE SUCRE -ASOMINEROS	2018 03 22	CREADA
Frt29229	19458404	RESTAURANTE EL CELLER	2018 03 22	CREADA
Frt29230	21088782	OLIMPICA SA	2018 03 22	CREADA
Frt29231	21166592	OLIMPICA SA	2018 03 22	CREADA
Frt29232	19314623	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE FENALCO -ANDI-COMFENALCO CARTAGENA	2018 03 22	CREADA
Frt29414	20065589	OPERADORA HOTELES 86 SAS	2018 05 01	CREADA
Frt29415	17358372	SURTIDORA DE CONFECCIONES	2018 05 01	CREADA
Frt29416	18350522	OLIMPICA SA	2018 05 01	CREADA
Frt29427	17357283	WV HOTELES SAS	2018 05 01	CREADA
Frt29481	19685388	CENTRO COMERCIAL PLAZA BOCAGRANDE	2018 05 10	CREADA
Frt29550	19629075	PROACTIVA AGUAS DE MONTERIA SA ESP	2018 05 17	CREADA
Frt29551	21168435	MUEBLES JAMAR SA	2018 05 17	CREADA
Frt29552	19385056	CENTRO COMERCIAL PLAZA BOCAGRANDE II	2018 05 17	CREADA
Frt29649	18971537	ALIANZA ESTRENO SAS	2018 06 01	CREADA
Frt29772	17200253	GUILLERMO GOMEZ BOTERO	2018 06 21	CREADA
Frt29881	17868752	ARROCERA PROPADDY SAS	2018 07 01	CREADA

**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) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

ANEXO 1. RELACION DE FRONTERAS CREADAS Y CANCELADAS EN EL PERIODO

CODIGO SIC	CODIGO NIU	NOMBRE DE LA FRONTERA	FECHA NOVEDAD	ACCION
Frt29882	19833498	INVERSIONES SUPER ROYAL CARIBE SA	2018 07 01	CREADA
Frt30007	21161968	OLIMPICA SA	2018 07 12	CREADA
Frt30011	21215508	INVERSIONES SUPER ROYAL CARIBE SA	2018 07 12	CREADA
Frt30300	18544917	UNIVERSIDAD DEL SINU	2018 08 01	CREADA
Frt30303	17187463	UNIVERSIDAD DEL SINU	2018 08 01	CREADA
Frt30415	17572357	ARROCERA LA RIBERENA	2018 08 09	CREADA
Frt30467	19800536	UNIVERSIDAD LIBRE CRA 46 SEDE 2	2018 08 09	CREADA
Frt30479	17253223	RESTAURANTE PALOMA - EL CELLER	2018 08 16	CREADA
Frt30694	17226602	ALUMINIOS Y VIDRIOS - TEAMGLASS SOCIEDAD	2018 09 06	CREADA
Frt30708	18196288	AGUAS DE LA SABANA SA ESP - ADESA MAGANGUE 1	2018 09 06	CREADA
Frt30709	18196285	AGUAS DE LA SABANA SA ESP - ADESA MAGANGUE 2	2018 09 06	CREADA
Frt30710	18370551	MAJESTIC HOTEL BOUTIQUE	2018 09 06	CREADA
Frt30714	21142382	PLASTICARIBE SAS	2018 09 06	CREADA
Frt30782	19643354	LINERS DE COLOMBIA SAS	2018 09 20	CREADA
Frt30883	21250158	OLIMPICA S.A. STO 064	2018 10 01	CREADA
Frt30884	21166917	OLIMPICA S.A. STO 260 - VALLEDUPAR	2018 10 04	CREADA
Frt30956	18349963	AMIGOS DE BURECHE S.A. - COLEGIO	2018 10 04	CREADA
Frt31021	20021930	UNIAGUAS SA ESP	2018 10 11	CREADA
Frt31063	19771714	EDIFICIO IROTAMA RESERVADO ETAPA 1	2018 10 18	CREADA
Frt31109	17278818	ASOCIACION COLEGIO CRISTIANO J. VENDER MURPHY	2018 10 18	CREADA
Frt31139	20138633	CENTRO COMERCIAL VIVA BARRANQUILLA	2018 10 18	CREADA
Frt31519	21112556	AGRODEX INTERNATIONAL SAS	2018 12 01	CREADA
Frt31563	21125107	INVERSISA SAS - MRs BONO	2018 12 06	CREADA
Frt31644	19445011	TECNOLOGIA AMBIENTAL DE COLOMBIA SA ESP - TECNIAMSA SA	2018 12 13	CREADA
Frt31645	18317705	CORPORACION MARYMOUNT - CORMARY	2018 12 13	CREADA
Frt04193	18190337	VERONA INTERNACIONAL S.A.S.	2018 05 17	CANCELADA
Frt09956	19478234	PIZANO S.A.	2018 07 05	CANCELADA
Frt00576	2775474	TEXTILES MIRATEX S.A.S.	2018 07 05	CANCELADA
Frt00442	19482383	PIZANO1	2018 04 05	CANCELADA
Frt01686	18124221	CILEDCO	2018 08 16	CANCELADA
Frt04842	18234233	PROLECA S.A.S.	2018 08 16	CANCELADA
Frt20335	17165044	HOSPITAL NIÑO JESUS	2018 11 29	CANCELADA

**INFORME ANUAL DE OPERACIÓN - CENTRO DE GESTION DE MEDIDA
FRONTERAS CON REPORTE AL ASIC**

Formato CAC - 010
Versión 1
Abril de 2015

1. Agente (RF) ELECTRICARIBE S.A. E.S.P. - COMERCIALIZADOR	2. Nombre Centro de Gestión de Medida CGM ELECTRIFICADORA DEL CARIBE (comercializador)	3. Año de reporte 2018
1.1. Código SIC Agente (RF) EDIC	2.1. Código SIC Centro de Gestión de Medida Crc0238	3.1. Fecha de reporte 2019 02 27

ANEXO 3. LISTADO MAESTRO DE DOCUMENTOS

ID	TIPO DE DOCUMENTO	VERSION	NOMBRE DEL DOCUMENTO	FECHA ULTIMA ACTUALIZACION	ALCANCE (BREVE DESCRIPCION)
1	INSTRUCTIVO	2	Instructivo para reportes en falla sobre el sistema de medida - XM	2018 08 10	Instructivo para realizar reportes en falla ante XM, detectados sobre el sistema de medición de nuestros clientes no regulados (ECA y EE).
2	INSTRUCTIVO	2	Instructivo para inscribir y cancelar fronteras comerciales ante XM	2018 02 09	Instructivo general para realizar inscripciones de fronteras comerciales ante XM.
3	PROCEDIMIENTO	2	Procedimiento para la planeación y ejecución del programa de Mantenimiento de los Sistemas de Medición de las Fronteras Comerciales con reporte al ASIC	2016 09 22	Hace referencia a las actividades del programa de mantenimiento de los sistemas de medición de Fronteras Comerciales con reporte al ASIC por la subunidad de Medida.
4	FORMATO	1	Formato de seguimiento a las actividades del plan mantenimiento de las Fronteras Comerciales	2016 09 22	Verificación del cumplimiento de las actividades planificadas. Registrar tiempos y cantidad de mantenimientos por tipo de medición.
5	PROCEDIMIENTO	1	Verificación de sistemas de medición de fronteras comerciales con reporte al ASIC	2017 06 06	Aplica a la ejecución de actividades de verificación (inicial, quinquenales y extraordinarias) de sistemas de medición en fronteras comerciales con reporte al ASIC.
6	FORMATO	1	Verificación posterior a la instalación	2018 01 12	Lista de verificación de la conformidad de la instalación de sistemas de medición en cuanto al código de medida y funcionamiento en general.
7	PROCEDIMIENTO	1	Procedimiento para la validación de mediciones interrogadas por el Centro de Gestión de Medida	2016 02 19	Aplica a la ejecución de actividades de validación de lecturas en sitio para la muestra calculada de Fronteras Comerciales en operación. Validar la congruencia entre los datos descargados.
8	FORMATO	1	Formato Validación y crítica de mediciones	2016 02 19	Validar la congruencia entre los datos descargados en sitio y la base de datos. Análisis de conformidad de las lecturas remotas y tomadas en sitio.
9	PROCEDIMIENTO	2	Reporte y levantamiento de fallas en fronteras comerciales con reporte al ASIC	2016 10 11	Definir las actividades a ejecutar ante la ocurrencia de fallas en los componentes del sistema de medición de Fronteras Comerciales con reporte al ASIC.
10	FORMATO	1	Reporte y levantamiento de fallas	2016 02 14	Registro de los reportes de fallas en fronteras comerciales, incluyendo el levantamiento de las mismas y los plazos de normalización.
11	NORMA TECNICA	1	Gestión de sistemas de medición en fronteras comerciales	2018 01 12	Se establecen las actividades, requisitos, responsabilidades y parámetros de verificación necesarios para la gestión de los sistemas de medición de las Fronteras Comerciales con reporte.
12	FORMATO	1	Control de acceso a medidores	2017 11 18	Se guarda registro del acceso local o remoto a sistemas de medición.
13	PROCEDIMIENTO	5	Gestión de puntos de medida	2018 09 11	Procedimiento de Telemedida para documentar la gestión integral de los puntos de medida y las políticas, lineamientos y procedimientos aplicados para el cumplimiento de los.
14	PROCEDIMIENTO	1	Extracción local de lecturas	2018 03 20	Acciones a ejecutar en campo para la toma de lecturas in sitio.
15	INSTRUCTIVO	2	Actividades de validación	2018 06 07	Instructivo interno de Telemedida para el reporte de las validaciones solicitadas en el Anexo 3 de la Resolución 038 de 2014 y descritos en la Circular 049 de 2015 como el informe.
16	OTRO	2	Tamaño de muestra	2017 12 17	NA
17	PROCEDIMIENTO	1	Certificación diaria puntos de intercambio externo ante el XM	2015 02 10	Aplica a la ejecución de actividades de validación de lecturas para el reporte diario de fronteras entre agentes.
18	PROCEDIMIENTO	2	Manual respaldo sistema de Informacion	2017 11 14	Abarca la descripción y los tipos de back Up realizados al interior del CPD (Centro de Procesamiento de Datos).
19				aaaa mm dd	
20				aaaa mm dd	
21				aaaa mm dd	
22				aaaa mm dd	
23				aaaa mm dd	
24				aaaa mm dd	
25				aaaa mm dd	
26				aaaa mm dd	
27				aaaa mm dd	
28				aaaa mm dd	
29				aaaa mm dd	
30				aaaa mm dd	
31				aaaa mm dd	
32				aaaa mm dd	
33				aaaa mm dd	
34				aaaa mm dd	
35				aaaa mm dd	