

## Reportes Prime

PortalCGM    Seleccionar Unidad de Negocio    Reportes Prime ▾    Reportes DGP ▾    Reporte Anual ▾

 Año no válido: 2021

## Consultar Consolidado

**Año:** 2021    **Unidad de Negocio:** EMPRESA DE ENERGÍA DE ARAUCA E.S.P. - COMERCIALIZADOR    **CGM:** CGM TELMETERGY LTDA (comercializador)

Consultar

 Haga Clic para descargar todo el informe consolidado en formato Excel

 Haga Clic para descargar todo el informe consolidado en formato XML

**CodigoSicAgente:** ENIC    **Nombre Agente:**     **ID CGM:** CRC0257    **Nombre CGM:** CGM TELMETERGY LTDA (comercializador)    **Año:** 2021

## 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 Tension (PT)	Transformadores de Corriente (CT)	Sistema de comunicación	Bloque de borneras de prueba	Cableado	Otros Componentes	Subtotal	% por tipo de falla
Hurtos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vandalismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fallas Metrológica	0	0	0	0					0	0
Quemado	0	0	1.00	0	0	0	0	0	1.00	33.33
Roto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Abierto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otro tipo de falla	0	0	0	0	2.00	0	0	0	2.00	66.67
Subtotal -->	0	0	1.00	0	2.00	0	0	0	3.00	100.00
% Por elemento	0	0	33.33	0	66.67	0	0	0		

- No hay Observacion

## 2. INFORME DE VERIFICACIONES 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
---------------------------	-------------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	-----------------------------	----------	-------------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------	----------------------------------	------------------------------

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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 -->	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
% por tipo de verificación	0	0	0	0	0				0	0	0	0

- No hay observacion en este Item

3. INFORME DE INTERROGACION DE FRONTERAS												
Definición de Frontera	INTERROGACION REMOTA					INTERROGACION EN SITIO					Total	
	Cantidad interrogaciones año	Duracion Máxima (min)	Duracion Promedio (min)	Duracion Mínima (min)	Duración Total año (hh)	Cantidad de interrogaciones año	Duracion Maxima (min)	Duración interrogación Promedio (min)	Duración Mínima (min)	Duración promedio desplazamiento a sitio (hh)	Duración Total año (hh)	Tiempo Total interrogación
Generacion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comercializacione	3,535.00	11.33	0.60	0.27	35.35	0	0	0	0	0	0	35.35
Comercializacione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EnlaceInternacion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
InterconexionInte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Distribucion	4,343.00	4.68	2.18	0.22	157.80	0	0	0	0	0	0	157.80
DemandaDescone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indices CGM	7,878.00	8.01	1.39	0.25	193.15	0	0	0	0	0	0	193.15

- No hay observaciones en este item

4. INFORME DE GESTION DE FRONTERAS						
Definición 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			
Generacion	0	0	0	0	0	0
Comercializacionentreagentes	5,00	5,00	0	0	10,00	100,00
Comercializacionentreagentesyusu	0	0	0	0	0	0
EnlaceInternacional	0	0	0	0	0	0
InterconexionInternacional	0	0	0	0	0	0
Distribucion	0	0	0	0	0	0

Definición 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			
DemandaDesconectable	0	0	0	0	0	0
Subtotal -->	5,00	5,00	0	0	10,00	100,00

- No hay Observaciones en este ítem

5. INFORME DE DISPONIBILIDAD DE LOS CANALES DE COMUNICACIÓN EMPLEADOS								
Tipo de Canal	% disponibilidad de canales por tiempo				% disponibilidad por intentos			
	Tiempo Total Operación hh/año	Disponibilidad hh/año	Indisponibilidad hh/año	% Disponibilidad	Total Intentos en el Periodo	Intentos Exitosos	Intentos Fallidos	% Disponibilidad
GPRS	0	0	0	0	0	0	0	0
G3	0	0	0	0	0	0	0	0
G4	0	0	0	0	0	0	0	0
LAN	0	0	0	0	0	0	0	0
TCP_ETHERNET	193.12	116.27	76.85	60.21	7,878.00	6,047.00	1,831.00	76.76
FibraOptica	0	0	0	0	0	0	0	0
EnlaceSatelital	0	0	0	0	0	0	0	0
LineaTelefonica	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros	0	0	0	0	0	0	0	0
Total-->	193.12	116.27	76.85	60.21	7,878.00	6,047.00	1,831.00	76.76

- No hay observaciones en este ítem

6. INFORME ACTIIDADES DE VALIDACIÓN							
Actividad	Fecha	Fronteras Activas	TamañoMuestra	Conformes	No Conformes	Porcentaje Conformidad	Validacion
1-Actividad	2021-12-20	10,00	5,00	5,00	0	100,00	CUMPLE

- No hay observaciones en este ítem

7. INFORME DE ACTIVIDADES DE CRITICA						
Periodo	Fronteras Activas	Total Lecturas Mes	Lecturas Objeto Critica	%LecturasEnCritica	Lecturas Aceptadas En Critica	%AceptacionRegistrosenCritica
ENERO	10,00	29,760.00	29,760.00	100.00	29,760.00	100.00
FEBRERO	10,00	26,880.00	26,880.00	100.00	26,880.00	100.00
MARZO	10,00	29,760.00	29,760.00	100.00	29,760.00	100.00
ABRIL	10,00	28,800.00	28,800.00	100.00	28,800.00	100.00
MAYO	10,00	29,760.00	29,760.00	100.00	29,760.00	100.00

Periodo	Fronteras Activas	Total Lecturas Mes	Lecturas Objeto Critica	%LecturasEnCritica	Lecturas Aceptadas En Critica	%AceptacionRegistrosenCritica
JUNIO	10.00	28,800.00	28,800.00	100.00	28,800.00	100.00
JULIO	10.00	29,760.00	29,760.00	100.00	29,760.00	100.00
AGOSTO	10.00	29,760.00	29,760.00	100.00	29,760.00	100.00
SEPTIEMBRE	10.00	28,800.00	28,800.00	100.00	28,800.00	100.00
OCTUBRE	10.00	29,760.00	29,760.00	100.00	29,760.00	100.00
NOVIEMBRE	10.00	28,800.00	28,800.00	100.00	28,800.00	100.00
DICIEMBRE	10.00	29,760.00	29,760.00	100.00	29,760.00	100.00
Total-->	120.00	350,400.00	350,400.00	100.00	350,400.00	100.00

- No hay observaciones en este Item

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

Prueba	Fecha Actividad	RECUPERACION DE LOS RESPALDOS DE INFORMACION		RESPALDOS DE COMUNICACIÓN CGM - ASIC	
		Conforme	Observacion	Conforme	Observacion
1	2021-1-29	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
2	2021-2-26	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
3	2021-3-26	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
4	2021-4-30	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
5	2021-5-28	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
6	2021-6-25	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
7	2021-7-30	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
8	2021-8-27	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
9	2021-9-24	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
10	2021-10-29	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
11	2021-11-26	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno
12	2021-12-27	CONFORME	Se realiza prueba de respaldo y recuperacion	CONFORME	Se realiza prueba de envio de datos por sistema alterno

- No hay observacion en este item

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

Evento	Fecha Evento	Tipo Contingencia	Descripcion	Respuesta Plan	Lecciones Aprendidas	Observaciones
--------	--------------	-------------------	-------------	----------------	----------------------	---------------

Evento	Fecha Evento	Tipo Contingencia	Descripcion	Respuesta Plan	Lecciones Aprendidas	Observaciones
1		0	0	0	--	-

- No se presentaron actividades atendidas a travez del plan de contingencia

10. INFORME DE MANTENIMIENTOS A SISTEMAS DE MEDICIÓN											
Tipo Punto Medición	Trimestres				Total de Mantenimientos	Informe de tiempos requeridos para el mantenimiento de los sistemas de medición					
	1	2	3	4		Tiempo promedio mantenimiento (hh)	Tiempo promedio de desplazamiento añ sist de med (hh)	Tiempo Total hh (mantenimiento)	Tiempo Total hh (desplazamiento)	Tiempo Total mantenimiento + Desplazamiento	Tiempo Total Indisponibilidad de los Sistemas de medición por nto (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

- No hay observacion en este item

11. INFORME DE VERIFICACIÓN DE REGISTROS							
Evento	Fecha Actividad	Front Activas	Tamano Muestra	Fronteras Cumplen Con Integralidad Disponibilidad	Fronteras Cumplen Proteccion Datos	Cumple Validacion Integridad	Cumple Proteccion Datos
1	2021-12-20	10.00	5.00	1.00	1.00	CUMPLE	CUMPLE

- No hay observacion en este item

ANEXO 1. RELACION DE FRONTERAS CREADAS Y CANCELADAS EN EL PERIODO					
Evento	Codigo SIC	Codigo NIU	Nombre Frontera	Fecha Novedad	Accion
1	Frt39909	0	FRONTERA DE DISTRIBUCION ARAUQUITA PRINCIPAL	2021-1-1	CREADA
2	Frt40856	0	FRONTERA DE DISTRIBUCION LA ESMERALDA PRINCIPAL	2021-1-1	CREADA
3	Frt40298	0	FRONTERA DE DISTRIBUCION PESQUERA PRINCIPAL	2021-1-1	CREADA
4	Frt39908	0	FRONTERA DE DISTRIBUCION SARAVENA PRINCIPAL	2021-1-1	CREADA
5	Frt40361	0	FRONTERA DE DISTRIBUCION TODOS LOS SANTOS PRINCIPA	2021-1-1	CREADA

ANEXO 2. RELACION DE FRONTERAS EN ESTADO SUSPENDIDO A CIERRE DEL PERIODO

Evento	Codigo SIC	Codigo NUC	Nombre Frontera	Fecha Suspension	Deuda
1	0	0	0		0

ANEXO 3. LISTADO MAESTRO DE DOCUMENTOS					
Evento	Tipo Documento	Version	Nombre Documento	Fecha Actualizacion	Alcance
1	PROCEDIMIENTO	0	PT-001 Procedimiento de Telemedida.pdf	2014-2-27	Procedimiento de Telemedida
2	PROCEDIMIENTO	0	PT-002 Procedimiento de Lectura en Terreno.pdf	2013-2-27	Procedimiento de lectura en Terreno
3	PROCEDIMIENTO	0	PT-003 Procedimiento de Respaldo de la informacion.pdf	2015-2-27	Procedimiento de Respaldo de la Informacion
4	PROCEDIMIENTO	0	PT-004 Procedimiento Control de Acceso.pdf	2015-2-27	Control de Acceso a sistema informaticos

XM Compañía de Expertos en Mercados S.A, E.S.P. Calle 12 Sur No. 18 -168. Teléfono: 57 (4) 3172244, Fax: 57 (4) 3170989, Medellín Colombia.