

 	<b>INFORME MENSUAL DE LOCALIDADES SIN TELEMETRIADE LAS ZNI</b>	Fecha: 15/08/2017	
	SEPTIEMBRE 1 . 30 de 2017	Página: 1 de 18	



## INFORME MENSUAL DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LAS LOCALIDADES SIN SISTEMAS DE TELEMETRÍA DE LAS ZONAS NO INTERCONECTAS Ë ZNI.

**SEPTIEMBRE DE 2017**



 	<b>INFORME MENSUAL DE LOCALIDADES SIN TELEMETRIADE LAS ZNI</b>	Fecha: 15/08/2017	
	SEPTIEMBRE 1 . 30 de 2017	Página: 2 de 18	

**BOLETÍN MENSUAL DE LAS  
LOCALIDADES SIN TELEMETRIA  
CNM Æ IPSE**

<b>Elaborado por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Aprobado por:</b>
Ing. Oscar Alexander Arbeláez Pérez	CNM	Isabel Cristina Bustamante Sánchez
<b>Revisión No.</b>		

 	<b>INFORME MENSUAL DE LOCALIDADES SIN TELEMETRIADE LAS ZNI</b>	Fecha: 15/08/2017	
	SEPTIEMBRE 1 . 30 de 2017	Página: 3 de 18	

## ÍNDICE GENERAL

Introducción.....	4
Generalidades .....	4
Generalidades de las Localidades de las ZNI sin Sistemas de Telemetría.....	5
Estado de la prestación del servicio Septiembre 2.017.....	9

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Tipificación de la localidades según resolución 181272 del 2011. ....	6
Tabla 2. Estado de la prestación de servicio Localidades sin telemetría. ....	9
Tabla 3. Estado de la prestación de servicio por departamento.....	10
Tabla 4. Número de localidades por rango de horas.....	10
Tabla 5. Rango de prestación del servicio por departamento .....	11
Tabla 6. Localidades Tipo 1 .....	12
Tabla 7. Localidades Tipo 2 .....	12
Tabla 8. Localidades Tipo 3 .....	13
Tabla 9. Localidades Tipo 4 .....	14
Tabla 10. Localidades sin servicio de Energía en el mes de Septiembre de 2.017 .....	14

## ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Diagrama de la gestión de la información del CNM .....	5
Figura 2. Localidades por tipo de Monitoreo .....	6
Figura 3. Localidades por Tipo .....	7
Figura 4. Número de Usuarios por tipo de localidad .....	7
Figura 5. Mapa ZNI Localidades sin sistema de telemetría.....	8
Figura 6. Gráfico de la prestación de servicio Localidades sin telemetría.....	9
Figura 7. Gráfico de la prestación de servicio por rango horario.....	11

 	<b>INFORME MENSUAL DE LOCALIDADES SIN TELEMETRIADE LAS ZNI</b>	Fecha:	
	<b>SEPTIEMBRE 1 . 30 de 2017</b>	15/08/2017	
		Página:	
		4	de: 18

## Introducción

Teniendo en cuenta la dificultad para la realización del seguimiento a la prestación del servicio de energía eléctrica en las localidades de las ZNI, tiene una correlación especial con los aspectos geográficos bajo los cuales se encuentran dichas localidades y considerando la especial complejidad de la geografía colombiana, no siempre es viable (por condiciones técnicas ni económicas) implementar una solución de monitoreo satelital, razón por la cual el Centro Nacional de Monitoreo del IPSE, en los últimos años ha venido realizando el seguimiento a la prestación del servicio de energía eléctrica mediante llamado telefónico (Contact Center) a personas de las comunidades que se han constituido en **%Informantes energéticos+**.

En este informe se presenta el comportamiento de la prestación del servicio de energía eléctrica, seguimiento realizado bajo la modalidad de monitoreo de contacto telefónico.

## Generalidades

A continuación se presentan algunos conceptos fundamentales para realizar el monitoreo de la prestación de servicio de energía eléctrica de las localidades de las Zonas No Interconectadas . ZNI sin sistema de telemetría.

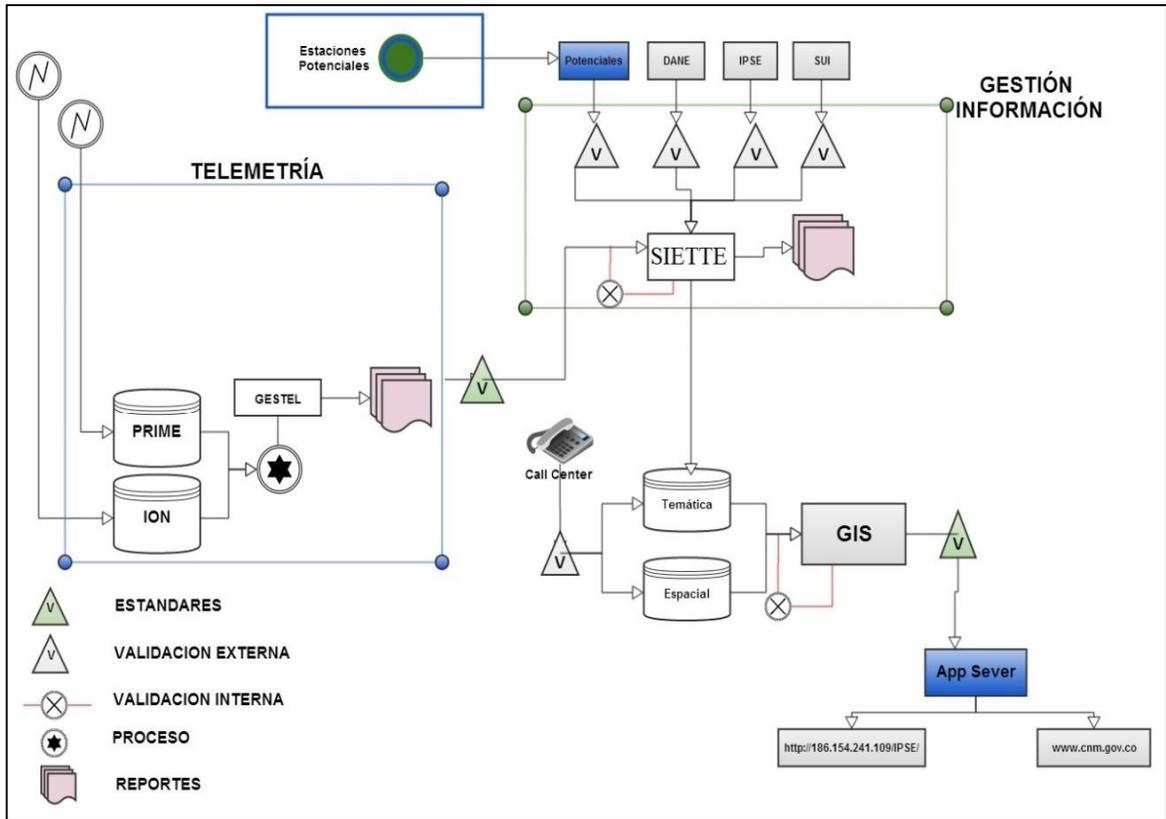
**CNM:** Centro Nacional de Monitoreo . CNM, es el Área misional del Instituto de Planificación y Promoción de Soluciones Energéticas para las Zonas No Interconectadas . IPSE responsable del Monitoreo de la prestación del servicio de energía eléctrica en las ZNI.

**Localidad:** División territorial genérica para cualquier núcleo de población con identidad propia. Puede ser de tamaño pequeño, con pocos habitantes, o de gran tamaño como una ciudad.

**Zonas No Interconectadas:** Las Zonas No Interconectadas . ZNI, son aquellos municipios, corregimiento, Localidades, caseríos, etc. no conectados al Sistema Interconectado Nacional . SIN. (Artículo Ley 855-2003).

A continuación se presenta el diagrama de la gestión de información en el Centro Nacional de Monitoreo - CNM del IPSE y de cómo se integra la información reportada por las personas de las localidades que son contactadas por el Call Center del IPSE, quienes se han constituido en **informantes energéticos** para el desarrollo del proceso de seguimiento a la prestación del servicio de energía eléctrica en las ZNI.

**Figura 1. Diagrama de la gestión de la información del CNM**

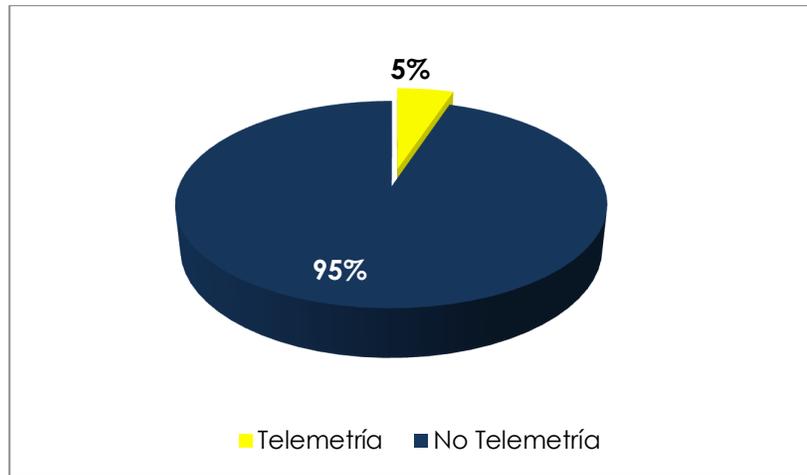


**Generalidades de las Localidades de las ZNI sin Sistemas de Telemetría.**

Los gráficos y tablas que se presentan a continuación permiten hacer una aproximación a las características generales de las localidades que no cuentan con sistema de telemetría en las ZNI.

El total de localidades de las ZNI a las cuales se le hace seguimiento a través de Contact Center corresponde a 1.655 que equivale al (95%) del total de las Zonas No Interconectadas.

**Figura 2. Localidades por tipo de Monitoreo**



Fuente: CNM

Las localidades de las ZNI se clasifican de acuerdo con el número de usuarios

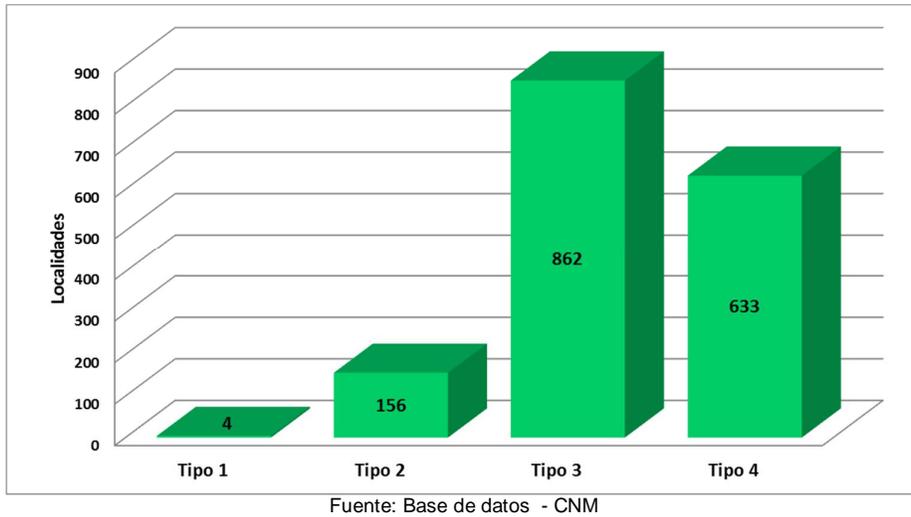
**Tabla 1. Tipificación de la localidades según resolución 181272 del 2011.**

TIPO	DESCRIPCION
1	Más de 300 usuarios y/o Cabecera Municipal
2	Entre 151 y 300 usuarios
3	Entre 51 y 150 usuarios
4	Hasta 50 usuarios

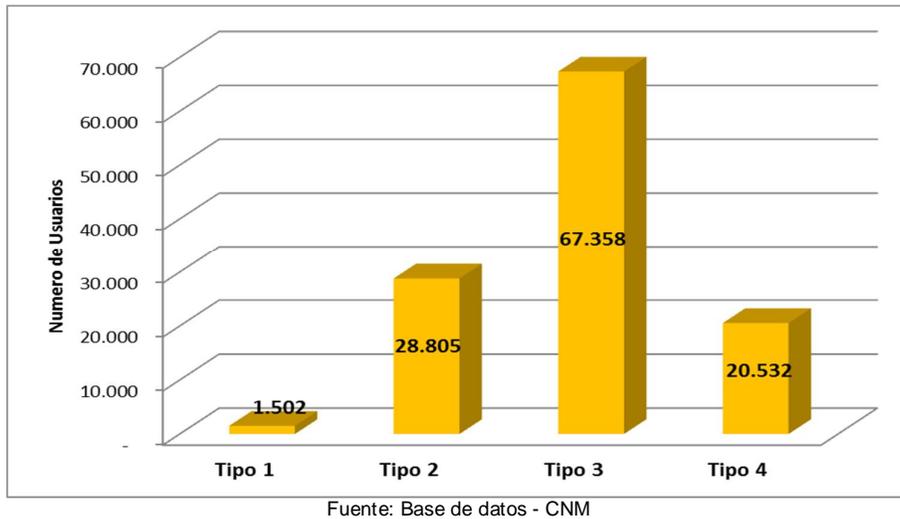
Fuente: Ministerio de Minas y Energía

El gráfico que se muestra a continuación permite cuantificar las localidades de las ZNI sin sistemas de telemetría de acuerdo con su tipología.

**Figura 3. Localidades por Tipo**



**Figura 4. Número de Usuarios por tipo de localidad**



Como se puede observar en la gráficas anteriores, el 90% de las localidades están tipificadas como 3 y 4, estas cuentan con el 74% de los usuarios de las ZNI de las localidades donde no hay telemetría, y el 10% están tipificadas como tipo 1 y 2, estas cuentan con el 26% de los usuarios de las ZNI donde no hay telemetría para un total de 118.197 usuarios sin telemetría.

**Figura 5. Mapa ZNI Localidades sin sistema de telemetría.**



### Estado de la prestación del servicio Septiembre 2.017

A continuación se muestra el estado de prestación del servicio de energía eléctrica en las 1.655 localidades que no cuentan con sistemas de telemetría:

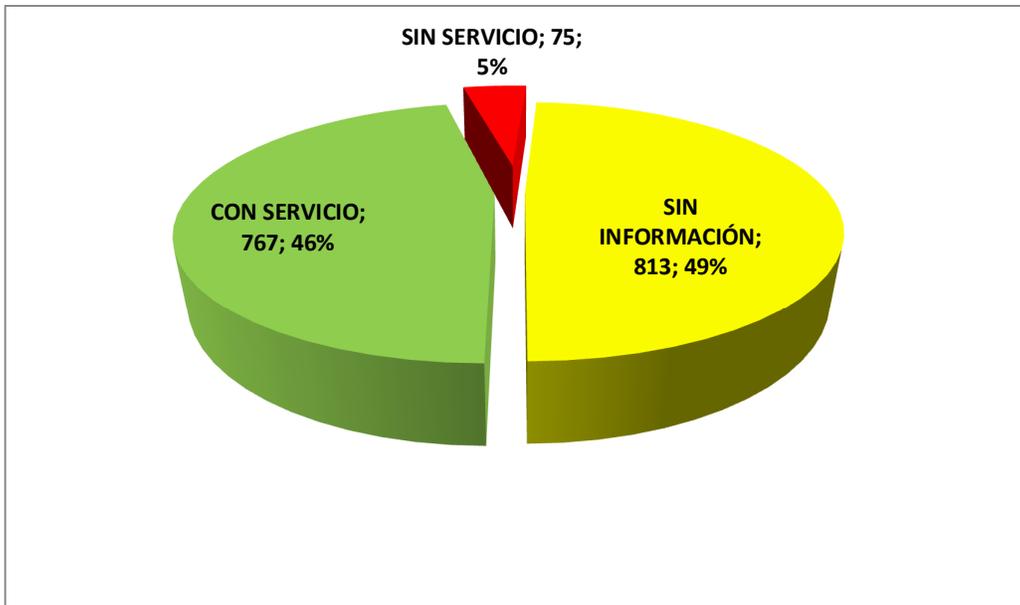
Para el mes de Septiembre de 2017 el estado de la prestación del servicio de energía de las localidades de las ZNI fue el siguiente: El 46% (767) localidades de las ZNI, contaron con la prestación del servicio de energía eléctrica, el 5% de las localidades (75) no contaron con el servicio de energía eléctrica y el 49% de las localidades (813) no se logró obtener información para el mes de septiembre de 2.017.

**Tabla 2. Estado de la prestación de servicio Localidades sin telemetría.**

Estado	No. de Localidades
Con Servicio	767
Sin Información	813
Sin Servicio Septiembre 2017	75
<b>TOTAL</b>	<b>1.655</b>

Fuente: Base de datos . CNM

**Figura 6. Gráfico de la prestación de servicio Localidades sin telemetría.**



Fuente: Base de datos . CNM

 	<b>INFORME MENSUAL DE LOCALIDADES SIN TELEMETRIADE LAS ZNI</b>	Fecha: 15/08/2017	
	SEPTIEMBRE 1 . 30 de 2017	Página: 10 de 18	

**Tabla 3. Estado de la prestación de servicio por departamento**

DEPARTAMENTO	CON SERVICIO		SIN SERVICIO		SIN INFORMACIÓN	
	Cantidad	% Dpto.	Cantidad	% Dpto.	Cantidad	% Dpto.
AMAZONAS	50	6,52%	2	2,67%	3	0,37%
ANTIOQUIA	25	3,26%	0	0,00%	25	3,08%
CAQUETÁ	31	4,04%	24	32,00%	4	0,49%
CASANARE	1	0,13%	0	0,00%	2	0,25%
CAUCA	69	9,00%	2	2,67%	112	13,78%
CHOCÓ	73	9,52%	16	21,33%	348	42,80%
GUAINÍA	0	0,00%	0	0,00%	77	9,47%
GUAVIARE	24	3,13%	1	1,33%	2	0,25%
MAGDALENA	1	0,13%	0	0,00%	0	0,00%
META	7	0,91%	6	8,00%	9	1,11%
NARIÑO	385	50,20%	5	6,67%	194	23,86%
PUTUMAYO	23	3,00%	9	12,00%	6	0,74%
VALLE DEL CAUCA	36	4,69%	0	0,00%	0	0,00%
VAUPÉS	36	4,69%	10	13,33%	3	0,37%
VICHADA	6	0,78%	0	0,00%	28	3,44%
<b>Total general</b>	<b>767</b>	<b>100%</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>	<b>813</b>	<b>100%</b>

Fuente: Base de datos . CNM

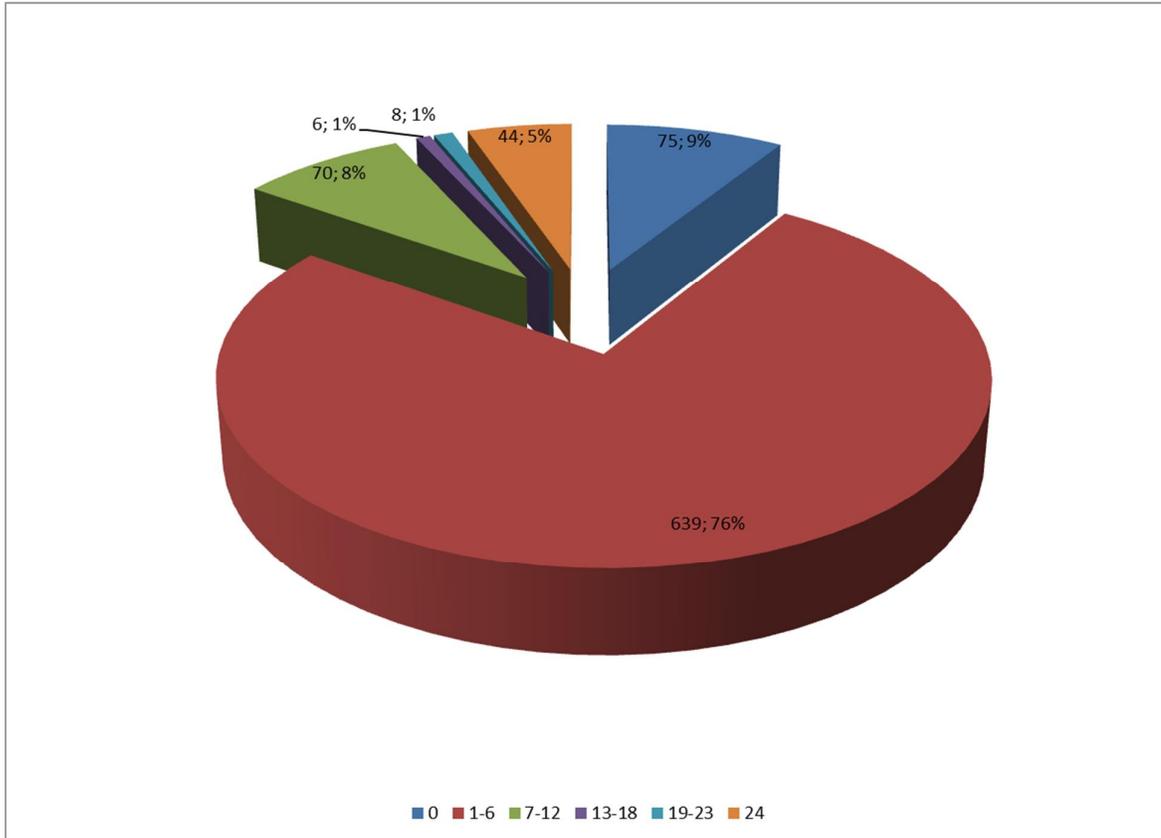
Comportamiento de la prestación del servicio de energía eléctrica por rango horario en las 842 localidades de las ZNI sin sistemas de telemetría que reportaron información en el mes de septiembre de 2017.

**Tabla 4. Número de localidades por rango de horas**

HORAS DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO	TOTAL LOCALIDADES	PORCENTAJE DE PRESTACIÓN
0	75	8,91%
1-6	639	75,89%
7-12	70	8,31%
13-18	6	0,71%
19-23	8	0,95%
24	44	5,23%
<b>TOTAL</b>	<b>842</b>	<b>100%</b>

Fuente: Base de datos . CNM

**Figura 7. Gráfico de la prestación de servicio por rango horario**



Fuente: Base de datos . CNM

**Tabla 5. Rango de prestación del servicio por departamento**

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD POR DEPARTAMENTO	0	1 - 6	7 - 12	13 - 18	19 - 23	24	SIN INFORMACION
AMAZONAS	55	2	18	12	2	3	15	3
ANTIOQUIA	50	0	18	0	0	0	7	25
CAQUETÁ	59	24	28	0	0	0	3	4
CASANARE	3	0	1	0	0	0	0	2
CAUCA	183	2	64	5	0	0	0	112
CHOCÓ	437	16	33	22	3	5	10	348

 	<b>INFORME MENSUAL DE LOCALIDADES SIN TELEMETRIADE LAS ZNI</b>	Fecha:	
		15/08/2017	
<b>SEPTIEMBRE 1 . 30 de 2017</b>		Página:	
		12	de: 18

<b>GUAINÍA</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>77</b>
<b>GUAVIARE</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>MAGDALENA</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
<b>META</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>9</b>
<b>NARIÑO</b>	<b>584</b>	<b>5</b>	<b>352</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>194</b>
<b>PUTUMAYO</b>	<b>38</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
<b>VALLE DEL CAUCA</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>VAUPÉS</b>	<b>49</b>	<b>10</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>VICHADA</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>28</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.655</b>	<b>75</b>	<b>639</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>45</b>	<b>813</b>

Fuente: Base de datos . CNM

**Tabla 6. Localidades Tipo 1**

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD POR DEPARTAMENTO	0	1 - 6	7 - 12	13 - 18	19 - 23	24	SIN INFORMACION
<b>CAUCA</b>	<b>1</b>							<b>1</b>
<b>MAGDALENA</b>	<b>1</b>						<b>1</b>	
<b>NARIÑO</b>	<b>2</b>		<b>2</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>

Fuente: Base de datos . CNM

**Tabla 7. Localidades Tipo 2**

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD POR DEPARTAMENTO	0	1 - 6	7 - 12	13 - 18	19 - 23	24	SIN INFORMACION
<b>AMAZONAS</b>	<b>2</b>						<b>1</b>	<b>1</b>
<b>ANTIOQUIA</b>	<b>3</b>							<b>3</b>
<b>CAQUETÁ</b>	<b>3</b>	<b>1</b>					<b>1</b>	<b>1</b>
<b>CASANARE</b>	<b>1</b>		<b>1</b>					
<b>CAUCA</b>	<b>28</b>		<b>2</b>	<b>4</b>				<b>22</b>
<b>CHOCÓ</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>1</b>	<b>22</b>

<b>GUAINÍA</b>	<b>3</b>							<b>3</b>
<b>META</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>					<b>1</b>
<b>NARIÑO</b>	<b>70</b>	<b>1</b>	<b>31</b>	<b>16</b>				<b>22</b>
<b>PUTUMAYO</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>6</b>					
<b>VALLE DEL CAUCA</b>	<b>1</b>	<b>1</b>						
<b>VAUPÉS</b>	<b>2</b>	<b>2</b>						
<b>VICHADA</b>	<b>1</b>							<b>1</b>
<b>TOTAL</b>	<b>154</b>	<b>9</b>	<b>44</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>76</b>

Fuente: Base de datos . CNM

**Tabla 8. Localidades Tipo 3**

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD POR DEPARTAMENTO	0	1 - 6	7 - 12	13 - 18	19 - 23	24	SIN INFORMACION
<b>AMAZONAS</b>	<b>24</b>	<b>1</b>		<b>12</b>			<b>11</b>	
<b>ANTIOQUIA</b>	<b>22</b>							<b>22</b>
<b>CAQUETÁ</b>	<b>33</b>	<b>16</b>	<b>15</b>					<b>2</b>
<b>CAUCA</b>	<b>91</b>		<b>31</b>	<b>1</b>				<b>59</b>
<b>CHOCÓ</b>	<b>216</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>167</b>
<b>GUAINÍA</b>	<b>27</b>							<b>27</b>
<b>GUAVIARE</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>					
<b>META</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>1</b>				<b>3</b>	<b>2</b>
<b>NARIÑO</b>	<b>365</b>	<b>2</b>	<b>228</b>	<b>7</b>			<b>4</b>	<b>124</b>
<b>PUTUMAYO</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>3</b>					<b>3</b>
<b>VALLE DEL CAUCA</b>	<b>27</b>		<b>27</b>					
<b>VAUPÉS</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>10</b>					<b>2</b>
<b>VICHADA</b>	<b>16</b>		<b>3</b>			<b>1</b>		<b>12</b>
<b>TOTAL</b>	<b>862</b>	<b>38</b>	<b>338</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>26</b>	<b>420</b>

Fuente: Base de datos . CNM

 	<b>INFORME MENSUAL DE LOCALIDADES SIN TELEMETRIADE LAS ZNI</b>	Fecha:	
		15/08/2017	
	SEPTIEMBRE 1. 30 de 2017		Página:
		14	de: 18

**Tabla 9. Localidades Tipo 4**

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD POR DEPARTAMENTO	0	1 - 6	7 - 12	13 - 18	19 - 23	24	SIN INFORMACION
AMAZONAS	29	1	18		2	3	3	2
ANTIOQUIA	25		18				7	
CAQUETÁ	23	7	13				2	1
CASANARE	2							2
CAUCAG	63	2	31					30
CHOCÓ	192	10	13	4	2	3	1	159
GUAINÍA	47							47
GUAVIARE	21	1	18					2
META	10	2	2					6
NARIÑO	147	2	91	5			1	48
PUTUMAYO	19	2	14					3
VALLE DEL CAUCA	8		8					
VAUPÉS	32	5	26					1
VICHADA	17		2					15
<b>TOTAL</b>	<b>635</b>	<b>32</b>	<b>254</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>316</b>

Fuente: Base de datos . CNM

Novedades de las localidades que no prestaron el servicio de energía eléctrica en la gestión realizada en el mes de septiembre de 2.017.

**Tabla 10. Localidades sin servicio de Energía en el mes de Septiembre de 2.017**

ITEM	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	LOCALIDAD	DESCRIPCIÓN DE LA NOVEDAD
1	91405901	AMAZONAS	LA CHORRERA (COR. DEPARTAMENTAL)	PROVIDENCIA	Déficit Combustible
2	91430000	AMAZONAS	LA VICTORIA (PACOA)	PACOA-LA VICTORIA	Orden Publico
3	18150902	CAQUETÁ	CARTAGENA DEL CHAIRA	PORES	Sin infraestructura energética

4	18460010	CAQUETÁ	MILAN	AGUAS NEGRAS	Daño Grupo Electrógeno
5	18592902	CAQUETÁ	PUERTO RICO	EL JORDAN	Déficit Combustible
6	18753018	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	ALTO PALERMO	Déficit Combustible
7	18753001	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	CIUDAD YARI	Déficit Combustible
8	18753019	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	CRISTO REY	Déficit Combustible
9	18753006	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	EL RECREO	Déficit Combustible
10	18753021	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	EL RUBY	Déficit Combustible
11	18753010	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	GIBRALTAR	Déficit Combustible
12	18753015	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	GUAYABAL	Déficit Combustible
13	18753022	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	LA CRISTALINA	Déficit Combustible
14	18753901	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	LA MACHACA	Déficit Combustible
15	18753904	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	LA NOVIA	Déficit Combustible
16	18753016	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	LA SOMBRA	Déficit Combustible
17	18753023	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	LA TUNIA	Déficit Combustible
18	18753025	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	PLAYA RICA	Déficit Combustible
19	18753009	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	PUERTO BETANIA	Déficit Combustible
20	18753027	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	ROVIRA	Déficit Combustible
21	18753012	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	SANTA ROSA	Déficit Combustible
22	18753007	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	TRES ESQUINAS	Déficit Combustible

23	18753013	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	TRONCALES	Déficit Combustible
24	18753033	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	VILLA LOBOS	Déficit Combustible
25	18753028	CAQUETÁ	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	YAGUARA II	Déficit Combustible
26	18756001	CAQUETÁ	SOLANO	ARARACUARA	Daño en la PCH
27	19318921	CAUCA	GUAPI	PARTIDERO	No existe la localidad
28	19318947	CAUCA	GUAPI	PLAYA DE OBREGONES	No existe la localidad
29	27372001	CHOCÓ	JURADO	AGUACATE	Orden Publico
30	27430027	CHOCÓ	MEDIO BAUDO (BOCA DE PEPE)	VILLA NUEVA	Orden Publico
31	27450005	CHOCÓ	MEDIO SAN JUAN (ANDAGOYA)	EL GUAMO	Otros Motivos
32	27450901	CHOCÓ	MEDIO SAN JUAN (ANDAGOYA)	EL TIGRE	Otros Motivos
33	27450016	CHOCÓ	MEDIO SAN JUAN (ANDAGOYA)	MACEDONIA	Otros Motivos
34	27450008	CHOCÓ	MEDIO SAN JUAN (ANDAGOYA)	NOANAMÁ	Daño Grupo Electrónico
35	27450017	CHOCÓ	MEDIO SAN JUAN (ANDAGOYA)	PUERTO MURILLO	Otros Motivos
36	27450019	CHOCÓ	MEDIO SAN JUAN (ANDAGOYA)	UNIÓN WAUNAÁN	Otros Motivos
37	27580001	CHOCÓ	RIO IRO (SANTA RITA)	ALTO CHATO	Daño Grupo Electrónico
38	27580901	CHOCÓ	RIO IRO (SANTA RITA)	LA MESTIZA - LA UÑITA	Daño Grupo Electrónico
39	27600006	CHOCÓ	RIO QUITO (PAIMADO)	CHIGUARANDO	Sin infraestructura energética
40	27600905	CHOCÓ	RIO QUITO (PAIMADO)	LOMITA CURUNDO	Daño Grupo Electrónico
41	27600906	CHOCÓ	RIO QUITO (PAIMADO)	PARTADO MIASA	Daño Grupo Electrónico
42	27615006	CHOCÓ	RIOSUCIO	LA HONDA	Daño Grupo Electrónico

 	<b>INFORME MENSUAL DE LOCALIDADES SIN TELEMETRIADE LAS ZNI</b>	Fecha:	
		15/08/2017	
SEPTIEMBRE 1 . 30 de 2017		Página:	
		17	de:

43	27615901	CHOCÓ	RIOSUCIO	VILLA RUFINA	Daño Grupo Eléctrico
44	27745016	CHOCÓ	SIPI	BARRANCON	Déficit Combustible
45	95001017	GUAVIARE	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE	CHARRAS	Déficit Combustible
46	50350011	META	LA MACARENA	LA TUNIA	Daño Grupo Eléctrico
47	50577904	META	PUERTO LLERAS	RINCON DE LOS VIEJITOS VEREDA	Sin infraestructura energética
48	50711021	META	VISTA HERMOSA	LA REFORMA	Sin infraestructura energética
49	50711022	META	VISTA HERMOSA	LAS PALMERAS	Sin infraestructura energética
50	50711013	META	VISTA HERMOSA	NUEVA COLOMBIA	Déficit Combustible
51	50711905	META	VISTA HERMOSA	PUERTO ALONSO	Sin infraestructura energética
52	52250909	NARIÑO	EL CHARCO	BARRANQUILLITA- HILARIO LOPEZ	Orden Publico
53	52490999	NARIÑO	OLAYA HERRERA	MIEL DE ABEJAS	Sin Grupo Eléctrico
54	52835130	NARIÑO	TUMACO	MAJAGUA RIO CHAGÜI	Otros Motivos
55	52835036	NARIÑO	TUMACO	PALAMBI RIO CHAGÜI	Daño Grupo Eléctrico
56	52835088	NARIÑO	TUMACO	RETORÑO RIO MEJICANO	Otros Motivos
57	86568904	PUTUMAYO	PUERTO ASIS	BUENA VISTA	Déficit Combustible
58	86568906	PUTUMAYO	PUERTO ASIS	ESMERALDA	Déficit Combustible
59	86568026	PUTUMAYO	PUERTO ASIS	LA CARMELA	Déficit Combustible
60	86568027	PUTUMAYO	PUERTO ASIS	LA LIBERTAD	Déficit Combustible
61	86568030	PUTUMAYO	PUERTO ASIS	LA ROSA	Déficit Combustible
62	86568006	PUTUMAYO	PUERTO ASIS	PIÑUÑA BLANCO	Déficit Combustible
63	86568028	PUTUMAYO	PUERTO ASIS	PUERTO BELLO	Déficit Combustible
64	86568021	PUTUMAYO	PUERTO ASIS	TETEYE	Déficit Combustible

 	<b>INFORME MENSUAL DE LOCALIDADES SIN TELEMETRIADE LAS ZNI</b>	Fecha: 15/08/2017	
	SEPTIEMBRE 1 . 30 de 2017	Página: 18 de 18	

65	86568005	PUTUMAYO	PUERTO ASIS	VILLA VICTORIA	Déficit Combustible
66	97161903	VAUPÉS	CARURU	BOCAS DE ARARA	Daño Grupo Electrónico
67	97161904	VAUPÉS	CARURU	COMUNIDAD DE BACATI	Daño Grupo Electrónico
68	97161908	VAUPÉS	CARURU	EL PALMAR	Daño Grupo Electrónico
69	97161905	VAUPÉS	CARURU	LA LIBERTAD	Daño Grupo Electrónico
70	97161902	VAUPÉS	CARURU	NUEVO PORVENIR	Daño Grupo Electrónico
71	97161907	VAUPÉS	CARURU	PUERTO ESPERANZA	Daño Grupo Electrónico
72	97161909	VAUPÉS	CARURU	VISTA HERMOSA	Daño Grupo Electrónico
73	97001903	VAUPÉS	MITÚ	PIRACUARA	Sin infraestructura energética
74	97666001	VAUPÉS	TARAIRA	CURUPIRA	Otros Motivos
75	97889001	VAUPÉS	YAVARATE (COR. DEPARTAMENTAL)	PAPURI	Otros Motivos

Fuente: Base de datos . CNM