

REPORTE

de Generación de Energía
en Mitú

Periodo del 1 al 30 de septiembre

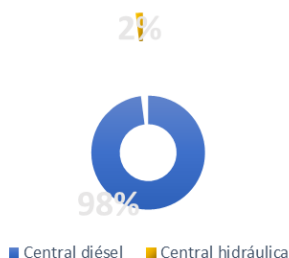
Boletín de Prensa 102

Manizales 27 de octubre de 2025

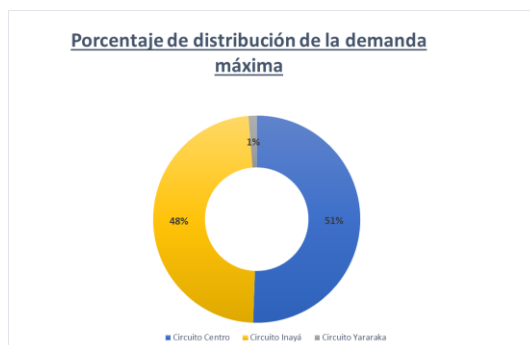
Gensa prestó el servicio de generación de energía eléctrica en Mitú durante el mes de septiembre, a continuación, las principales novedades:

Participación Sistema de Generación		
 Sistema de Generación Mitú	 Energía generada en kWh	 Porcentaje de participación
Central diésel	1.577.983	98%
Central hidráulica	32.828	2%
Total generación	1.610.811	100%

Participación Sistema de Generación



Distribución de la demanda máxima septiembre			
Circuito Centro	Circuito Inayá	Circuito Yararaka	Demanda (kW)
1.660	1.582	42	3.284
51%	48%	1%	100%



Interrupciones asociadas al sistema de generación (Internas)

Martes 16 de septiembre:

9:45 a. m.: Salida general del sistema.

Causas: Se presentó una falla en una de las unidades de generación que ocasionó la salida del servicio.

Se restablece el servicio de la siguiente forma:

9:51 a. m.: Circuito Yararaka.

9:52 a. m.: Circuito Inayá.

10:07 a. m.: Circuito Centro.

10:11 a. m.: Salida del circuito Centro.

Causas: Se presentó una falla en una de las unidades de generación, ocasionando la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio de la siguiente forma:

10:17 a. m.: Circuito Centro.

Miércoles 24 de septiembre:

8:24 p. m.: Salida general del sistema.

Causas: Se presentó una falla en línea de tendido eléctrico de 34.500 V que ocasionó la salida del servicio.

Se restablece el servicio de la siguiente forma:

8:28 p. m.: Circuito Yararaka.

8:30 p. m.: Circuito Centro.

8:32 p. m.: Circuito Inayá.

Jueves 25 de septiembre:

8:24 p. m.: Salida general del sistema.

Causas: Se presentó cortocircuito sobre la línea de transmisión de 34,5kV que ocasionó la salida del servicio.

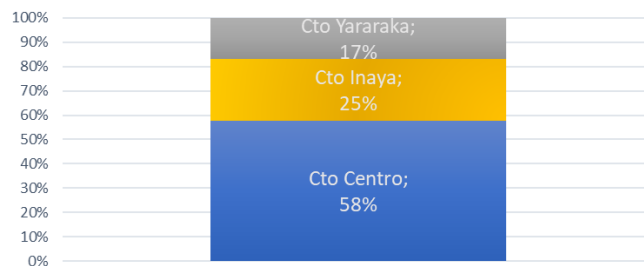
Se restablece el servicio de la siguiente forma:

8:28 p. m.: Circuito Yararaka.

8:30 p. m: Circuito Centro.
8:32 p. m: Circuito Inayá.

Fallas internas - Tiempo fuera - minutos	
Circuito Centro	0:34
Circuito Inayá	0:15
Circuito Yararaka	0:10
Total	0:59

Afectaciones Internas por circuito



Interrupciones asociadas al sistema de distribución (Externas)

Lunes 1 de septiembre:

9:16 a. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó una falla en redes de distribución que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 9:24 a. m.

9:27 a.m.: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución que ocasionando pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 9:30 am.

9:30 a. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó falla persistente en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 2:54 p. m.

4:01 p. m: Salida del circuito Inayá.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 4:02 p. m.

5:22 p. m: Salida del circuito Inayá.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 5:23 p. m.

5:41 p. m: Salida del circuito Inayá.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 5:42 p. m.

Miércoles 3 de septiembre:

1:28 p. m: Salida del circuito Centro.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 1:29 p. m.

Jueves 4 de septiembre:

7:07 a. m: Suspensión del circuito Inayá.

Causas: Se suspende el fluido eléctrico por solicitud del distribuidor de energía Ceelva, para mantenimiento en las líneas de media tensión (13.800 V).

Se restablece el servicio a las 10:58 a. m.

Domingo 7 de septiembre:

6:10 a. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio eléctrico para este sector.

Se restablece el servicio a las 6:13 a. m.

8:46 p. m: Salida del circuito Inayá.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 8:49 p. m.

Lunes 8 de septiembre:

2:30 p. m: Salida del circuito Centro.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 2:32 p. m.

Miércoles 10 de septiembre:

7:22 p. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 7:25 p. m.

Jueves 11 de septiembre:

6:51 p. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 6:53 p. m.

7:06 p. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 8:08 p. m.

Viernes 12 de septiembre:

8:12 a. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 8:14 a. m.

8:54 a. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 8:56 a. m.

9:47 a. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 9:49 a. m.

12:04 p. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 12:05 p. m.

12:35 p.m: Salida del circuito Inayá.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 12:42 p. m.

6:26 p. m: Salida del circuito Yararaka.
Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.
Se restablece el servicio a las 6:28 p. m.

Sábado 13 de septiembre:

9:38 a. m: Salida del circuito Yararaka.
Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.
Se restablece el servicio a las 9:42 a. m.

Domingo 14 de septiembre:

9:51 a. m: Salida del circuito Yararaka.
Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.
Se restablece el servicio a las 9:55 a. m.

9:56 a. m: Salida general del sistema.
Causas: Se presenta fluctuación en las redes de distribución que ocasionó la salida del servicio para los tres circuitos: Centro, Inayá y Yararaka.
Se restablece el servicio de la siguiente forma:
10:03 a. m: Circuito Yararaka.
10:05 a. m: Circuito Inayá.
11:27 a. m: Circuito Centro.

Lunes 15 de septiembre:

8:05 a. m: Salida del circuito Yararaka.
Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.
Se restablece el servicio a las 8:10 a. m.

Martes 16 de septiembre:

9:54 a. m: Salida de dos circuitos.
Causas: Se presentó una fluctuación en las redes de distribución del circuito Inayá, que ocasionó la pérdida del servicio eléctrico para los circuitos: Inayá y Yararaka.
Se restablece el servicio de la siguiente forma:
10:18 a.m.: Circuito Yararaka.
10:24 a.m.: Circuito Inayá.

10:25 a. m: Salida del circuito Inayá.
Causas: Se presenta fluctuación en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.
Se restablece el servicio a las 10:29 a. m.

Miércoles 17 de septiembre:

6:47 a. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 6:53 a. m.

Viernes 19 de septiembre:

5:30 a. m: Suspensión del circuito Centro.

Causas: Se suspende el fluido eléctrico por solicitud del distribuidor de energía Ceelva, para mantenimiento en las líneas de media tensión (13.800 V).

Se restablece el servicio a las 8:25 a. m.

Sábado 20 de septiembre:

3:11 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 3:12 p. m.

Lunes 22 de septiembre:

1:53 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a la 1:55 p. m.

1:55 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a la 1:57 p. m.

2:02 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 2:19 p. m.

Martes 23 de septiembre:

4:39 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio 4:45 p. m.

4:46 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la

pérdida del servicio.
Se restablece el servicio a las 4:51 p. m.

5:07 p. m: Salida del circuito Inayá.
Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.
Se restablece el servicio a las 5:11 p. m.

5:18 p. m: Salida del circuito Yararaka.
Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.
Se restablece el servicio a las 5:21 p. m.

Jueves 25 de septiembre:

5:00 a. m: Suspensión del circuito Inayá.
Causas: Se suspende el fluido eléctrico para el circuito por solicitud del distribuidor de energía Ceeleva, para mantenimiento en las líneas de media tensión (13.800 V).
Se restablece el servicio 5:49 a. m.

Viernes 26 de septiembre:

6:03 p. m: Salida del circuito Centro.
Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución que ocasionó la pérdida del servicio.
Se restablece el servicio a las 6:04 p. m.

Sábado 27 de septiembre:

5:00 a. m: Suspensión del circuito Centro.
Causas: Se suspende el fluido eléctrico por solicitud del distribuidor de energía Ceelva, para instalación del transformador en el parque principal y mantenimiento en las líneas de media tensión (13.800 V).
Se restablece el servicio a las 5:10 a. m.

Domingo 28 de septiembre:

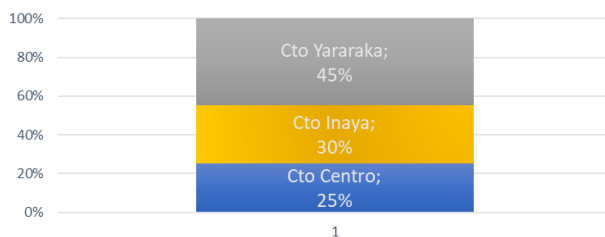
10:20 a. m: Salida del circuito Yararaka.
Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución del circuito que ocasionó la pérdida del servicio.
Se restablece el servicio a las 10:22 p. m.

12:04 p. m: Salida del circuito Centro.
Causas: Se presentó una falla en las redes de distribución que ocasionó la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 12:06 p. m.

Fallas externas - Tiempo fuera - horas	
Circuito Centro	4:42
Circuito Inayá	5:40
Circuito Yararaka	8:22
Total	18:44:00

Afectaciones Externas por circuito



Dirección de Planeación y Gestión Organizacional / Gestión Estratégica de las Comunicaciones
Correo: comunicaciones@gensa.com.co / Teléfono: 314 828 22 46

Manizales: Carrera 23# 65 B - 33 Edificio Centro de Negocios, torre GENSA - PBX: (606) 875 6262 - A.A. 2325
Bogotá D.C.: Carrera 68 D # 25 - 86 Edificio Centro Comercial y de Negocios Of. 729 - Tel: (601)427 34 97
Centro Termoelectrica de Paipa: kilómetro 3 vía Paipa - Tunja - ventanillaunica@gensa.com.co
Colombia . NIT: 800.194.208 - 9
www.gensa.com.co