

REPORTE




de Generación de Energía
en Mitú

Periodo del 1 al 31 de octubre

Boletín de Prensa 111

Manizales 3 de diciembre de 2025

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

| Participación Sistema de Generación | | |
|--|---|--|
|  Sistema de Generación Mitú |  Energía generada en kWh |  Porcentaje de participación |
| Central diésel | 1.647.229 | 100% |
| Central hidráulica | 0 | 0% |
| Total Generación | 1.647.229 | 100% |

Participación Sistema de Generación

0%

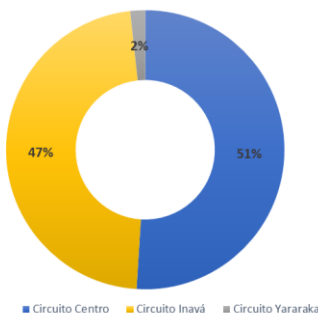


100%

■ Central diésel ■ Central hidráulica

| Distribución de la demanda máxima | | | |
|-----------------------------------|----------------|-------------------|--------------|
| Circuito Centro | Circuito Inayá | Circuito Yararaka | Demanda (kW) |
| 1.654 | 1.533 | 56 | 3.243 |
| 51% | 47% | 2% | 100% |

**Porcentaje de distribución de la demanda
máxima**



Interrupciones asociadas al sistema de generación (Internas)

Lunes 6 de octubre:

12:15 a. m.: Suspensión del sistema.

Causas: Para ejecución de mantenimientos preventivos en la frontera comercial nivel de (13.800 V).

Se restablece el servicio de la siguiente forma:

4:22 a. m.: Circuito Centro.

4:27 a. m.: Circuito Inayá.

4:29 a. m.: Circuito Yararaka.

Miércoles 8 de octubre:

8:49 a. m.: Salida de circuito.

Causas: Una falla en una de las unidades de generación exigió la suspensión parcial de manera controlada del circuito Inayá.

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

Miércoles 15 de octubre:

4:22 a. m.: Salida del sistema.

Causas: Una falla en una de las unidades de generación ocasionó la salida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio de la siguiente manera:

4:31 a. m.: Circuito Yararaka.

4:34 a. m.: Circuito Centro.

4:36 a. m.: Circuito Inayá.

Miércoles 22 de octubre:

11:04 a. m.: Salida del sistema.

Causas: Una falla sobre la línea de 34,5 kV, ocasionó la salida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio de la siguiente forma:

11:15 a. m.: Circuito Yararaka.

11:17 a. m.: Circuito Inayá.

11:20 a. m.: Circuito Centro.

Jueves 23 de octubre:

12:15 a. m.: Salida del sistema.

Causas: Una falla en una de las unidades de generación ocasionó la salida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio de la siguiente manera:

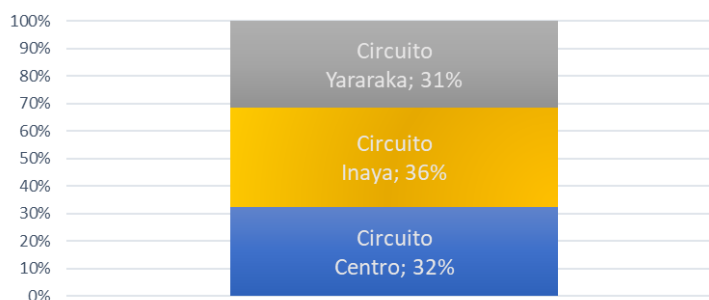
12:20 a. m.: Circuito Yararaka.

12:21 a. m.: Circuito Centro.

12:21 a. m.: Circuito Inayá.

| Fallas internas - Tiempo fuera - horas | |
|--|-------|
| Circuito Centro | 4:45 |
| Circuito Inaya | 5:20 |
| Circuito Yararaka | 4:38 |
| Total | 14:43 |

Afectaciones internas por circuito



Interrupciones asociadas al sistema de distribución (Externas)

Miércoles 1 de octubre:

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

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasionó la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 4:42 p. m.

Jueves 2 de octubre:

5:00 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 8:13 a. m.

1:44 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasionó la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a la 1:46 p. m.

Viernes 3 de octubre:

4:56 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasionó la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 5:05 p. m.

Sábado 4 de octubre:

5:07 a. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Una falla en redes de distribución ocasionó la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 5:13 a. m.

Domingo 5 de octubre:

3:02 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasionó la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 3:04 p. m.

Lunes 6 de octubre:

4:05 p. m: Salida del sistema.

Causas: Se presenta falla en las redes de distribución del circuito Yararaka que ocasionó la salida del servicio eléctrico para los circuitos. Centro, Inayá y Yararaka.

Se restablece el servicio de la siguiente forma:

4:25 p. m: Circuito Yararaka.

4:28 p. m: Circuito Centro.

4:31 p. m: Circuito Inayá.

4:31 p. m: Salida del sistema.

Causas: Se presenta falla en las redes de distribución del circuito Inayá que ocasiona la salida del servicio eléctrico para los circuitos: Centro, Inayá y Yararaka.

Se restablece el servicio de la siguiente manera:

4:37 p. m: Circuito Yararaka.

4:42 p. m: Circuito Inayá.

4:55 p. m: Circuito Centro.

4:42 p. m: Salida de circuitos.
Causas: Se presenta falla persistente en las redes de distribución del circuito Inayá, que ocasiona la salida del servicio eléctrico los circuitos: Inayá y Yararaka.

Se restablece el servicio de la siguiente forma:

4:30 p. m: Circuito Yararaka.

5:33 p. m: Circuito Inayá.

5:14 p. m: Suspensión del circuito Centro.

Causas: Se suspende el fluido eléctrico del circuito Centro por solicitud del operador de redes Ceelva, para realizar intervenciones en redes de media tensión (13.800 V).

Se restablece el servicio a las 5:43 p. m.

5:33 p. m: Salida de circuitos.

Causas: Se presenta falla persistente en las redes de distribución del circuito Inayá, que ocasiona la salida del servicio eléctrico para los circuitos: Inayá y Yararaka.

Se restablece el servicio de la siguiente manera:

5:42 p. m: Circuito Yararaka.

5:56 p. m: Circuito Inayá.

Miércoles 8 de octubre:

5:00 a. m: Suspensión del circuito Centro.

Causas: Se suspende el fluido eléctrico por solicitud del operador de redes Ceelva, para realizar intervenciones en redes de media tensión (13.800 V).

Se restablece el servicio a las 5:11 a. m.

8:18 a. m: Suspensión del circuito Inayá.

Causas: Se suspende el fluido eléctrico por solicitud del operador de redes Ceelva, para realizar intervenciones en redes de media tensión (13.800 V).

Se restablece el servicio a las 8:28 a. m.

8:39 a. m: Suspensión del circuito Inayá.

Causas: Se suspende el fluido eléctrico por solicitud del operador de redes Ceelva, para realizar intervenciones en redes de media tensión (13.800 V).

Se restablece el servicio a las 8:247 a. m.

Domingo 12 de octubre:

3:39 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasionó la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 3:40 p. m.

Jueves 16 de octubre:

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

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasionó la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 2:04 p. m.

Viernes 17 de octubre:

3:47 p. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasionó la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 3:49 p. m.

Lunes 20 de octubre:

8:12 p. m: Salida del sistema.

Causas: Una falla en las redes de distribución del circuito centro ocasiona la salida del servicio eléctrico para los circuitos: Centro, Inayá y Yraraka.

Se restablece el servicio de la siguiente forma:

8:20 p. m: Circuito Yraraka.

8:23 p. m: Circuito Inayá.

8:30 p. m: Circuito Centro.

Miércoles 22 de octubre:

3:15 p. m: Salida del circuito Centro.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasiona la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 3:18 p. m.

Jueves 23 de octubre:

6:02 a. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasiona la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 6:03 a. m.

1:09 p. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasiona la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a la 1:11 p. m.

Sábado 25 de octubre:

7:58 a. m: Salida del circuito Yraraka.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasiona la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 8:00 a. m.

12:58 p. m.: Salida del sistema.

Causas: Una falla en las redes de distribución de la comunidad de Santa Cruz, afecta la línea de transmisión de 34,5 kV, que ocasiona la salida del servicio eléctrico para

los circuitos: Centro, Inayá y Yararaka.
Se restablece el servicio de la siguiente manera:

1:06 p. m: Circuito Yararaka.

1:07 p. m: Circuito Centro.

1:08 p. m: Circuito Inayá.

3:21 p. m: Salida del circuito Centro.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasiona la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 3:22 p. m.

Lunes 27 de octubre:

12:01 p. m: Salida del circuito Yararaka.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasiona la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 12:02 p. m.

Miércoles 29 de octubre:

5:00 a. m: Suspensión del circuito Centro.

Causas: Por solicitud del operador de Red Ceelva se suspende el fluido eléctrico para realizar mantenimientos en redes de distribución.

Se restablece el servicio a las 5:08 a. m.

12:58 p. m: Salida del circuito Inayá.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasiona la pérdida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a la 1:09 p. m.

5:49 p. m: Salida del circuito Inayá.

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

Se restablece el servicio a las 5:50 p. m.

Jueves 30 de octubre:

2:49 a. m: Salida del circuito Inayá.

Causas: Una falla en las redes de distribución ocasiona la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a las 2:51 a. m.

1:15 p. m: Salida del circuito Inayá.

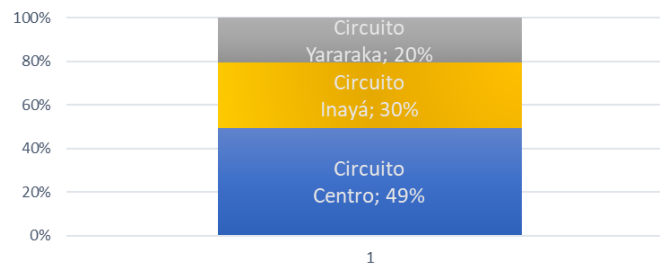
Causas: Una falla en las redes de distribución ocasiona la pérdida del servicio.

Se restablece el servicio a la 1:46 p. m.

Fallas externas - Tiempo fuera horas

| | |
|-------------------|-----------------|
| Circuito Centro | 5:19 |
| Circuito Inayá | 3:15 |
| Circuito Yararaka | 2:12 |
| Total | 10:46:00 |

Afectaciones externas por circuito



vida y energía
sostenible

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 Termoeléctrica de Paipa: kilómetro 3 vía Paipa - Tunja - ventanillaunica@gensa.com.co

Colombia . NIT: 800.194.208 - 9

www.gensa.com.co