

# REPORTE

## de Generación de Energía en Bahía Cupica

Periodo del 1 al 30 de abril

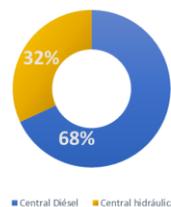
Boletín de Prensa 44

Manizales 23 de mayo de 2024

Genesa prestó el servicio de generación de energía eléctrica en Bahía Cupica durante el mes de abril, a continuación las principales novedades:

Participación Sistema de Generación BAHIA CUPICA		
Sistema de Generación Mitú	Energía Generada en kW/h	Porcentaje de Participación
Central Diésel	49,880	68%
Central hidráulica	23,400	32%
<b>Total Generación SGM</b>	<b>73,280</b>	<b>100%</b>

Participación Sistema de Generación Bahía Cupica



### Distribución de la demanda máxima marzo 2024 BAHIA CUPICA

Circuito

172



## Interrupciones asociadas al sistema de generación (Internas)

### Viernes 5 de abril:

7:00 a. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por mantenimiento preventivo de 250 horas a la unidad diésel.

Se restablece el servicio a las 8:05 a. m.

**Sábado 6 de abril:**

10:00 a. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 10:02 a. m.

6:59 p. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 7:00 p. m.

**Lunes 8 de abril:**

6:59 a. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 7:00 a. m.

1:32 p. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a la 1:38 p. m.

**Martes 9 de abril:**

8:00 a. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por cambio de filtro de la unidad diésel.

Se restablece el servicio a las 8:30 a. m.

**Sábado 13 de abril:**

5:05 p. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por cambio de la bomba de combustible y correa del alternador de la unidad diésel.

Se restablece el servicio a las 6:25 p. m.

**Miércoles 17 de abril:**

4:40 p. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por mantenimiento preventivo de 250 horas a la unidad diésel.

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

### **Sábado 20 de abril:**

11:59 a. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 12:00 m.

4:05 p. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 4:10 p. m.

### **Domingo 21 de abril:**

10:20 a. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 10:29 a. m.

11:16 a. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 11:17 a. m.

### **Miércoles 24 de abril:**

2:00 p. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 2:03 p. m.

### **Jueves 25 de abril:**

8:30 a. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 8:32 a. m.

2:30 p. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

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

### **Domingo 28 de abril:**

6:28 a. m: Salida general del sistema.

Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 6:34 a. m.

3:00 p. m: Salida general del sistema.  
Causas: Suspensión programada del servicio por maniobras de operación.

Se restablece el servicio a las 3:01 p. m.



## Interrupciones asociadas al sistema de distribución (Externas)

### Domingo 7 de abril:

7:00 a. m: Salida general del sistema.  
Causas: Suspensión programada del servicio por solicitud del operador de red, Cosecup, para mantenimiento correctivo en las redes de distribución.

Se restablece el servicio a las 8:30 a. m.

### Sábado 13 de abril:

12:50 a. m: Salida general del sistema.  
Causas: Por cortocircuito en las redes de distribución que ocasionó la salida del servicio eléctrico. Se intenta restablecer, pero la falla persiste y se deja la operación para las horas de la mañana. Se aísla el sector denominado El Cacique.

Se restablece el servicio a las 6:00 a. m.

### Jueves 18 de abril:

5:40 p. m: Salida general del sistema.  
Causas: Cortocircuito en las redes de distribución que ocasionó la salida del servicio eléctrico.

Se restablece el servicio a las 5:46 p. m



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](http://www.gensa.com.co)