

Paipa, 26 de julio de 2024

LOS ASUNTOS AMBIENTALES SON PRIORIDAD EN LOS MANTENIMIENTOS DE TERMOPAIPA

Uno de los principales equipos que se intervienen durante el mantenimiento de la Unidad 3 de Termopaipa, es el precipitador electrostático, equipo encargado de capturar y retener el material particulado, producto del proceso de generación de energía.



Precipitador electrostático y chimenea Unidad 3 Termopaipa

Como parte de este mantenimiento, Gensa invierte cerca de \$1.000 millones, en la compra de repuestos necesarios y el acompañamiento de una firma experta en el mantenimiento de este tipo de equipos, que se encarga de realizar la inspección para determinar las condiciones actuales del precipitador y de esta forma brindar una asesoría técnica a los colaboradores de las áreas de mantenimiento Eléctrico y Mecánico de Gensa, para la ejecución de las labores requeridas para que el equipo quede en óptimas condiciones.



Para Gensa es importante realizar estos mantenimientos debido a que garantiza que las unidades puedan continuar operando de manera sostenible y en óptimas condiciones y de esta forma estar disponibles cuando el Sistema Interconectado Nacional lo requiera.

La cifra:

La Unidad III aporta cerca de 70 MWh al Sistema Interconectado Nacional.

El dato:

La empresa encargada del acompañamiento al mantenimiento de este precipitador cuenta con más de 15 años de experiencia en control medioambiental; con un equipo altamente especializado, ofrece soluciones completas en sistemas de controles atmosféricos. Dentro de su experiencia incluye el diseño, fabricación e instalación de tecnologías avanzadas como precipitadores electrostáticos, filtros de mangas y FGDs, entre otros.