

Ensayos de mandos y órganos de erogación en los diques Agua del Toro, Los Reyunos y El Tigre

12/11/2025



El Organismo Regulador de Seguridad de Presas (ORSEP) supervisó en San Rafael una serie de ensayos de funcionamiento y telemando en los complejos Agua del Toro, Los Reyunos y El Tigre, que integran el Sistema Hidroeléctrico Diamante.

Las obras, emplazadas sobre la cuenca del río Diamante, cuentan con equipamiento de accionamiento y control remoto para los órganos de erogación –compuestas, válvulas de riego, descargadores de fondo, entre otros–, con el objetivo de asegurar una operación eficiente y segura de presas y centrales.

Durante la primera etapa, los especialistas verificaron el telecomando entre la Central Agua del Toro (cabecera del sistema) y la Central Los Reyunos, controlando no solo la respuesta de los órganos de erogación ante los requerimientos, sino también la lectura de variables eléctricas, señalización,

comandos, alarmas y servicios auxiliares, todo en tiempo real desde las salas de mando.



En una segunda instancia, se repitieron pruebas de telemando entre Los Reyunos y El Tigre, cuyo embalse –según requerimientos operativos– puede bombear aguas hacia la presa Los Reyunos.

En cumplimiento de las normas de seguridad de presas y de lo estipulado en el contrato de concesión, ORSEP realizó verificaciones in situ del funcionamiento de los órganos de erogación en cada infraestructura.

Las tareas fueron realizadas por los ingenieros de ORSEP, junto a personal de operaciones de HIDISA.

El resultado fue satisfactorio y todo quedó registrado y rubricado en el Protocolo de Ensayos 2025 por la concesionaria y el organismo regulador.