

Echos



Bulletin d'information édité par la Direction de la Communication - Sonelgaz

Renforcement de la centrale de Timiaouine

Mise en service d'une turbine à gaz mobile

La centrale électrique de Timiaouine, localité relevant de la wilaya de Bordj Badji Mokhtar et située à environ 150 km au sud du chef-lieu de wilaya, vient d'être renforcée par la mise en service d'une turbine à gaz mobile (TGM), marquant une étape importante dans l'amélioration de l'alimentation électrique de la région.



La centrale disposait initialement de groupes diesel totalisant une puissance de 15 MW. Afin de répondre à la demande croissante en énergie et de sécuriser l'approvisionnement électrique local, une turbine à gaz mobile d'une puissance de 17 MW, fonctionnant au gasoil, a été installée en renfort.

Le premier couplage de la TGM au réseau électrique a été réalisé avec succès le 22 février 2026 à 12h43. Cette opération technique, menée par les équipes spécialisées, a permis l'intégration effective de la nouvelle capacité de production au système local, augmentant significativement la puissance disponible.

Grâce à cet apport supplémentaire, à celui déjà effectué en 2025 avec des groupes diesel d'une puissance de 1.5MW, la capacité totale de production de la centrale est désormais portée à 32

MW, ce qui contribuera à améliorer la stabilité du réseau, à réduire les risques de perturbations et à accompagner le développement socio-économique de cette zone stratégique du Grand Sud.

Ainsi, cette opération structurante illustre l'engagement de Sonelgaz à travers sa filiale Sonelgaz-Production de l'Electricité pour garantir la continuité et la qualité de l'alimentation électrique, notamment dans les régions du Grand Sud où la sécurisation énergétique constitue un enjeu stratégique majeur.

À travers cette réalisation, il s'agit non seulement de répondre aux besoins croissants en énergie, mais également d'accompagner durablement la dynamique de développement économique et social de ces zones à fort potentiel.