

## Sonelgaz – Transport Gaz

### Réalisation d'une opération majeure de réhabilitation du pipeline «Bordj Menaïel – Eucalyptus»

Dans une démarche stratégique visant à renforcer le réseau national de transport du gaz et garantir la continuité de l'approvisionnement en gaz naturel, Sonelgaz – Transport de Gaz a achevé la réhabilitation du pipeline de 28 pouces reliant Bordj Menaïel aux Eucalyptus, un axe vital qui alimente le cœur d'Alger et sa périphérie en gaz naturel.



Cette opération constitue une première dans l'histoire de l'entreprise, avec le remplacement simultané de cinq raccords endommagés, afin d'éviter toute fluctuation dans la distribution. Ce succès a été rendu possible grâce à la stratégie de Sonelgaz, incluant la création d'équipes spécialisées au sein de l'organisation, dédiées à la réalisation de travaux complexes.

La réhabilitation qui fait partie intégrante des opérations de maintenance périodique, s'est déroulée sur 20 heures continues, mobilisant environ 120 techniciens qualifiés et 40 véhicules de maintenance, afin d'assurer l'approvisionnement continu des stations de réduction de pression en gaz naturel.

Il est utile de souligner que ce pipeline n'est pas seulement une conduite de gaz; il constitue une infrastructure stratégique qui alimente :

- 05 centrales électriques majeures, dont Bab Ezzouar, Hamma 01 et 02, le port d'Alger et la centrale de Larbaa
- 03 unités industrielles privées.
- 05 stations de réduction de pression assurant la distribution publique du gaz dans des zones critiques : Thénia, Faouaïss et Ouled Moussa.

Préalablement à ces travaux, le pipeline a fait l'objet d'une inspection approfondie utilisant la technologie de détection magnétique (MFL) via un outil intelligent, révélant la nécessité de remplacer

# Echos



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

simultanément cinq raccords endommagés, dont la longueur varie entre 5 et 70 mètres, situés dans les zones de Isser, Thénia et Tijelabin

Pour assurer le succès de cette opération sensible, le district Transport Gaz de Boumerdès a coordonné ses actions avec les autorités locales, Sonelgaz – Production Électricité, Sonelgaz – Distribution, Sonelgaz – Transport Électricité et Opérateur Système. Des réunions périodiques ont permis d'obtenir les autorisations nécessaires, d'organiser la logistique et de mobiliser toutes les unités d'intervention de Sonelgaz – Transport Gaz à l'échelle nationale.

Cette coordination a permis d'accélérer le rythme des travaux, de garantir la sécurité et la qualité des opérations, et de respecter les délais sans interruption de l'approvisionnement en gaz pour les citoyens. Ce succès reflète l'esprit collectif et la responsabilité partagée au sein du groupe Sonelgaz pour améliorer la fiabilité et la qualité des services énergétiques.

