

# Echos



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

## Sonelgaz-Transport du Gaz

### Fabrication interne de 60 unités de contacteurs ON/OFF.

Dans le cadre de sa stratégie visant à renforcer la fiabilité et la pérennité des infrastructures de transport du gaz, Sonelgaz-Transport du Gaz a achevé, en date du 02 février 2026, une opération de fabrication interne de soixante (60) contacteurs ON/OFF destinés aux systèmes de protection cathodique. Réalisée grâce à l'expertise des techniciens issus des six Directions Régionales Transport Gaz, cette initiative illustre la mobilisation et le savoir-faire des équipes techniques de l'entreprise à l'échelle nationale.



Dans les systèmes de protection cathodique, le contacteur ON/OFF constitue un dispositif essentiel de commande électrique. Il permet d'établir ou d'interrompre l'alimentation du courant de protection, de contrôler le fonctionnement des redresseurs et des postes de protection cathodique, de réaliser les mesures périodiques, notamment les mesures de coupure instantanée (ON/OFF), et d'assurer la sécurité ainsi que la maintenance des installations. Ces équipements jouent également un rôle stratégique dans la régulation du courant

injecté au niveau des canalisations et des structures métalliques enterrées. Ils contribuent ainsi efficacement à la prévention de la corrosion et à la prolongation de la durée de vie des ouvrages.

Les travaux ont été réalisés au niveau de la Région de Transport Gaz d'Alger où l'ensemble des opérations a été conduit dans le strict respect des normes techniques en vigueur, avec une attention particulière portée à la qualité à chaque étape de la fabrication. En effet, un processus de contrôle qualité

# Echos



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

et d'homologation a été engagé afin de s'assurer de la conformité des équipements aux spécifications techniques requises et de leur pleine aptitude à être exploités dans des conditions optimales.

Cette opération a également illustré la complémentarité et la coordination entre les différentes entités de Transport du Gaz. La répartition des tâches s'est organisée comme suit :

- Région de Transport Gaz Blida : prise en charge de la fourniture de l'ensemble des pièces et composants nécessaires, conformément aux exigences de qualité définies.
- L'ensemble des Régions de Transport Gaz : participation de leurs techniciens aux opérations de montage, dans un esprit de collaboration et de partage des compétences techniques.



Cette initiative a par ailleurs fait l'objet d'une visite de terrain de M. Lounes HSSAS, Directeur Général Adjoint du pôle Transport Gaz (Alger, Constantine, Ouargla), qui a pu constater l'état d'avancement des travaux et les conditions de leur réalisation. À cette occasion, il a salué l'engagement et le professionnalisme des équipes techniques mobilisées.

Cette opération s'inscrit dans une démarche continue visant à optimiser la gestion des charges, améliorer la disponibilité des équipements et renforcer la fiabilité des systèmes de protection cathodique à l'échelle nationale.

À travers cette réalisation, Sonegaz-Transport du Gaz réaffirme son engagement en faveur de la performance technique, de la sécurité des installations et de la continuité du service public.