

communiqué de presse



Carpentras, le 4 mars 2020

DANS LES COULISSES D'UNE INTERVENTION MAJEURE POUR L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE DES AUBIGNANAIS ET DES BALMEENS

Le Syndicat Rhône Ventoux et SUEZ ont pour mission de préserver la ressource en eau du territoire et de garantir à ses 73 000 usagers une eau de qualité irréprochable 24h/24. Du 18 février au 4 mars 2020, le Syndicat a réalisé des travaux d'inspection exceptionnels sur la station d'eau potable Les Grès de Meyras à Aubignan. A l'aide d'une caméra rotative, les équipes de SUEZ ont pu mener un diagnostic précis du forage qui constitue la principale ressource en eau des communes d'Aubignan et de Beaumes-de-Venise.

Une opération de haute précision

L'eau distribuée aux habitants d'Aubignan et de Beaumes-de-Venise est prélevée dans la nappe phréatique Aquifère des Molasses Miocènes au moyen de deux forages. Maillons essentiels du cycle de l'eau sur le territoire, ces équipements nécessitent d'être entretenus. Tous les 10 ans, des inspections approfondies sont ainsi réalisées par le Syndicat Rhône Ventoux pour en diagnostiquer l'état et procéder à des nettoyages si nécessaire.

Cette opération intervient dans le cadre d'une **opération lourde de remplacement d'une pompe de forage**, nécessitant la mise en œuvre d'importants moyens humains et techniques. Du démontage des équipements sur place à la remise en fonctionnement du forage plus de 2 semaines plus tard, 3 personnes à temps plein et une grue de 35 tonnes ont été mobilisées.

Une fois la pompe retirée, une **caméra à tête rotative est introduite à 141 mètres de profondeur** dans la canalisation de forage afin d'évaluer l'état de propreté de l'ouvrage. Les images filmées sont retransmises en direct sur écran et permettent de vérifier si les parois de la colonne creusée pour atteindre la nappe sont colmatées par des dépôts minéraux. Suite à cette opération, les équipes ont procédé à un important **nettoyage par envoi d'ondes de choc**, une technique plus respectueuse pour l'environnement qu'un brossage classique et permettant de limiter le temps d'intervention.

L'inspection vidéo et les essais de débits réalisés lors de cette intervention permettront au Syndicat Rhône Ventoux et à SUEZ d'améliorer leur connaissance de la principale ressource

SUEZ

Siège social : Tour CB21 - 16 place de l'Iris, 92040 Paris La Défense Cedex, France - Tel : +33 (0)1 58 81 20 00 - www.suez.com
SA au capital de 2 485 450 316 euros - Siren 433 466 570 RCS NANTERRE – TVA FR 76433 466 570

en eau potable d'Aubignan et de Beaumes-de-Venise. Les conditions d'exploitation pourront être ainsi adaptées au niveau et à la capacité de la ressource.

La continuité de service assurée pour les usagers

Pendant toute la durée de l'intervention, la continuité de service a été assurée pour les usagers. L'approvisionnement en eau potable fût garanti grâce au second forage de Grès de Meyras, qui alimente continuellement le réservoir Gargamiane sur les hauteurs d'Aubignan, ainsi qu'à un apport complémentaire d'eau potable provenant de l'usine de la Jouve à Sorgue. De plus, cette opération est menée en période hivernale, lorsque la consommation d'eau est plus faible, pour garantir l'approvisionnement des 7900 usagers en quantité suffisante.

LE FORAGE D'AUBIGNAN – GRES DE MEYRAS EN CHIFFRES

2 semaines d'intervention pour le diagnostic et l'entretien du forage Grès de Meyras
141 mètres de profondeur de forage pour atteindre la nappe phréatique
40 mètres cubes/heure de débit d'eau prélevée
7900 habitants desservis en eau potable grâce à ces deux forages

Contacts Presse :

SUEZ

Juliette KELLER
Chargée de communication
+33 6 07 39 01 31
juliette.keller@suez.com
Twitter : [@f_costes](#)

Syndicat Rhône Ventoux

Julia BRECHET
Directrice des services
+33 4 90 60 81 81
j.brechet@rhone-ventoux.fr

A propos du Syndicat Rhône Ventoux

Le Syndicat Rhône Ventoux assure la gestion du service de l'eau potable et de l'assainissement collectif pour les communes situées des portes d'Avignon au Mont Ventoux. Pour l'eau potable, Rhône Ventoux regroupe 35 communes et assure la production et la distribution de l'eau potable à plus d'un quart des habitants du Vaucluse, soit 180 000 habitants. Pour l'assainissement, le Syndicat regroupe 29 communes et assure la collecte et la dépollution des eaux usées de 56 000 habitants. Le Syndicat Rhône Ventoux, propriétaire de l'ensemble des ouvrages, a confié l'exploitation du service à la société SUEZ. Ces contrats de Délégation de Service Public ont été conclus en 2013 pour une durée de 12 ans en eau potable et de 8 ans pour l'assainissement collectif.

Le service public de l'eau potable du Syndicat Rhône-Ventoux, c'est :

- ↪ 35 communes desservies,
- ↪ 73 739 usagers desservis par le service de l'eau potable,
- ↪ 1 647 km de réseaux d'eau potable,
- ↪ 40 unités de production d'eau potable,
- ↪ 60 points de stockage d'eau potable,
- ↪ 15 300 000 m³ d'eau produits.
- ↪ 1454 analyses de qualité de l'eau
- ↪ 100% de taux de conformité microbiologique

À propos de SUEZ

Avec 90 000 collaborateurs présents sur les cinq continents, SUEZ est un leader mondial dans la gestion intelligente et durable des ressources. Le Groupe fournit des solutions de gestion de l'eau et des déchets qui permettent aux villes et aux industries d'optimiser la gestion de leurs ressources et d'améliorer leurs performances environnementale et économique, conformément aux réglementations en vigueur. Grâce au potentiel des technologies digitales et des solutions innovantes, le Groupe traite plus de 45 millions de tonnes de déchets par an et produit 4,4 millions de tonnes de matières premières secondaires, ainsi que 7,7 TWh d'énergie locale et renouvelable. Il préserve également la ressource en eau, en desservant 66 millions d'habitants en services d'assainissement et en réutilisant 1,1 milliard de m³ d'eaux usées. En 2019, SUEZ a réalisé un chiffre d'affaires de 18 milliards d'euros.

Retrouvez l'actualité du Groupe SUEZ
sur le [site Internet](#) & sur les réseaux sociaux



SUEZ

Siège social : Tour CB21 - 16 place de l'Iris, 92040 Paris La Défense Cedex, France - Tel : +33 (0)1 58 81 20 00 - www.suez.com
SA au capital de 2 485 450 316 euros - Siren 433 466 570 RCS NANTERRE – TVA FR 76433 466 570