

Carpentras, le 16 avril 2021

COUPURE D'EAU A CHATEAUNEUF-DU-PAPE LE 27 AVRIL 2021

En raison d'importants travaux nécessaires à la sécurisation de l'alimentation en eau potable de Châteauneuf-du-Pape, une coupure générale est programmée le mardi 27 avril 2021, en fin de matinée et durera jusqu'à la nuit.

Pourquoi ces travaux programmés sont nécessaires ?

Le Syndicat Rhône Ventoux assure la compétence eau potable sur un territoire de 37 communes pour une population de plus de 180 000 habitants.

Le 27 avril prochain, il va procéder au raccordement d'une conduite en diamètre 600 mm datant de 1976, dont 700 ml ont été renouvelés sur la commune de Bédarrides.

Cette canalisation, absolument majeure pour l'alimentation en eau potable de Châteauneuf-du-Pape puisqu'elle alimente le réservoir de la commune, est actuellement située sur un terrain agressif, qui favorise sa corrosion. Ces dernières années, de nombreuses casses ont été recensées sur ce secteur.

Ces travaux identifiés comme prioritaires par le Syndicat, permettront de fiabiliser l'alimentation en eau potable de Châteauneuf du pape et de limiter le risque de casses imprévues qui pourrait entraîner des coupures non programmées, potentiellement contraignantes pour l'ensemble des usagers.

Ils permettront également de réduire les fuites et contribueront ainsi à la préservation de la ressource en eau.

Cet investissement d'1 million d'euros se poursuivra puisque d'autres tronçons de cette conduite seront progressivement renouvelés dans le cadre d'un plan d'action pluriannuel.

En quoi consistent ces travaux exactement ?

Ce qui a déjà été fait : la pose du nouveau tronçon

Le Syndicat Rhône Ventoux a procédé au remplacement d'une conduite de très gros diamètre (600 mm) qui alimente un grand nombre de secteurs et qui se situe sur la commune de Bédarrides, au lieu-dit du chemin de Plan Est. Les travaux ont consisté à assurer la pose d'un nouveau tronçon de 700 mètres avec deux points de raccordement.

Ce qu'il reste à faire : Le raccordement

Il s'agit de travaux de haute précision, la conduite en fonte étant soumise à de grandes vitesses de circulation d'eau et donc de hautes pressions (12 bars – 900 m³/h), elle doit notamment être parfaitement maintenue par des structures solides pour ne pas bouger. Les travaux vont aussi nécessiter de détruire de grosses butées bétons, de la taille d'un petit bâtiment, qui servaient à caler l'ancienne conduite, sujette à d'énormes poussées lors des démarrages de pompes. C'est pour cela que la coupure du 27 avril fera l'objet d'une durée exceptionnelle.

Quelles conséquences pour les Châteaunevois ?

Le remplacement de la conduite nécessite une coupure du réseau d'eau potable. Cette coupure signifie une interruption de l'approvisionnement en eau du réservoir de Châteauneuf-du-Pape. Cela aura pour effet un manque d'eau pour les habitants de la commune au cours de la journée, à partir de la fin de matinée.

Afin de limiter ce manque d'eau, les usagers sont invités à restreindre leur consommation d'eau dès le matin et de n'utiliser l'eau que pour les besoins essentiels (alimentation et hygiène).

Dès lors que les travaux de remplacement de la conduite seront terminés, le réseau d'eau potable sera remis en service. Le retour à la normale se fera progressivement, le temps que les ouvrages de production et de stockage d'eau potable recouvrent leur pleine capacité de fonctionnement. Les usagers retrouveront de l'eau au robinet dans la nuit.

Quelles sont les dispositions et bonnes pratiques pour bien anticiper et le jour J ?

En amont de la coupure

Compte tenu de la durée de cette coupure, les usagers sont invités à prendre leurs dispositions pour s'organiser en conséquence. Il est par exemple possible de constituer quelques réserves en remplissant quelques jours avant (et pas la veille si possible), des bouteilles et des seaux d'eau pour les usages quotidiens (boire, se laver les dents, faire sa toilette, aller au WC).

Après les travaux

Lors de la remise en eau, la distribution peut-être temporairement perturbée avec la présence d'eau colorée ou d'eau trouble (présence d'air dans les conduites ou remise en suspension de fines particules de dépôt).

Il est donc conseillé d'ouvrir légèrement votre robinet d'eau froide pendant quelques minutes, jusqu'à ce qu'elle redevienne limpide.

Voici quelques points de repère si besoin :

L'eau est rougeâtre ou de couleur rouille : Cette couleur de l'eau est due, dans la plupart des cas, à la présence de particules d'oxyde de fer. Cette perturbation peut provenir de sur-vitesse lors de la remise en eau d'une conduite après travaux. L'eau qui circule dans les canalisations en dissout imperceptiblement des

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 2 513 450 316 euros - Siren 433 466 570 RCS NANTERRE – TVA FR 76433 466 570

particules, le plus souvent des alliages de fer. Il se forme alors un dépôt ferrugineux à l'intérieur des canalisations. Lorsqu'un très fort débit accélère le mouvement de l'eau, c'est ce dépôt, emporté et mis en suspension dans l'eau, qui donne une couleur rouge, rougeâtre ou rouille, à l'eau qui arrive à votre robinet. Dans ce cas, nous vous invitons à laisser couler quelques instants l'eau jusqu'à un retour à la normale et de ne pas utiliser les premiers litres pour des usages alimentaires.

L'eau est blanche : C'est la présence d'air qui donne à l'eau cette coloration blanche. La remise en service d'une canalisation, après travaux sur le réseau est souvent à l'origine de la présence d'air dans le réseau. Une eau « blanche » est consommable immédiatement et sans aucun risque : il suffit que vous la laissiez reposer quelques instants dans un verre ou une carafe pour qu'elle retrouve une transparence normale.

L'eau coule lentement ou le débit d'eau au robinet est faible : De nouveau, la présence d'air et d'éventuels dépôts dans la conduite suite à la remise en eau peuvent être à l'origine de ses perturbations en constituant un « frein » (perte de charge ou accumulation) à la bonne circulation de l'eau dans les conduites des réseaux de distribution. Il est recommandé de ne pas consommer l'eau pour l'alimentation et la boisson jusqu'à retour à une situation normale. Si le problème persiste, contacter le service de l'eau pour une intervention.

Et si l'intervention devait être reportée pour aléa climatique ?

En cas de pluie, les travaux seront reportés d'une semaine, soit le mardi 4 mai 2021.

Le Syndicat Rhône Ventoux en chiffres

- 3 compétences : Eau Potable, Assainissement Collectif et Assainissement Non Collectif
- 37 communes adhérentes pour l'eau potable
- 76 000 usagers pour l'eau potable
- 35 captages d'eau potable
- 9 millions de m³ consommés par an
- 1 150 Usagers pour la Commune de Châteauneuf-du-Pape
- 30 kms de réseau d'eau potable sur Châteauneuf-du-Pape
- 150 000 m³ par an consommés sur Châteauneuf-du-Pape