

# **CAMPAGNE DE PROMOTION DE L'EAU POTABLE**



## Une Journée mondiale de l'eau a été instituée par l'ONU le **22 mars**.

A cette occasion, les Nations Unies invitent tous les pays à sensibiliser l'opinion publique à l'importance de l'eau.

Vienne Condrieu Agglomération s'appuie sur la journée mondiale de l'eau 2022 pour lancer une campagne d'information et de promotion de l'eau potable auprès de ses habitants.

L'objectif est de promouvoir, auprès des 91 000 habitants, l'eau produite et distribuée par l'Agglo et ses délégataires, à travers ses trois avantages :

- sa qualité,
- son coût,
- et sa contribution à la protection de l'environnement et au développement durable et à la réduction des déchets.

## **L'eau est un produit très contrôlé**

L'eau du robinet est le produit alimentaire le plus contrôlé en France. Elle obéit à des normes de sécurité sanitaire très strictes.

L'eau du robinet doit respecter 70 critères, c'est à dire des éléments précis qui permettent de juger sa qualité :

- Son apparence : couleur, odeur, transparence,
- Sa composition minérale : calcium, sodium, magnésium, ...
- L'absence de produits "indésirables" : nitrates, plomb, pesticides.

Des analyses sont menées par l'ARS mais aussi par les exploitants que sont Vienne Condrieu Agglomération pour la partie en régie et les délégataires pour les autres captages du territoire (Suez, Cholton, Saur).

Les points de captage de Vienne Condrieu Agglomération font l'objet de **250 analyses** par an dans le cadre du contrôle sanitaire de l'ARS. À ces analyses s'ajoutent des auto-contrôles réguliers sur les installations.

En comparaison, les eaux conditionnées sont contrôlées 24 fois par an en moyenne par l'ARS.

## Pourquoi boire l'eau du robinet ?

L'eau en bouteille est devenue un produit de consommation de masse. Les campagnes de communication et de marketing des marques d'eau en bouteille nous ont persuadés, au fil des années, que l'eau du robinet n'était pas bonne et que seules celles en bouteille étaient bénéfiques pour notre santé et pour notre ligne... ce qui n'est pas vrai.

5 milliards de bouteilles d'eau, c'est la consommation annuelle moyenne de la France, qui est ainsi le 3<sup>ème</sup> consommateur européen et qui se classe dans le top 5 des plus gros buveurs d'eau en bouteille plastique du monde.

Il s'agit surtout d'eau minérale, l'eau pétillante ne représente que 18% de notre consommation.

En 2021, 48% des français sont des buveurs quotidiens d'eau en bouteille

*(Source : Baromètre C.I.Eau 2021 - échantillon de 3433 individus)*

## Consommer l'eau du robinet réduit les déchets et l'impact sur l'environnement

### *Du côté de la fabrication des bouteilles plastiques*

La fabrication de bouteilles en plastique requiert énormément de ressources : il faut 0,1 litre de pétrole, 80 grammes de charbon, 42 litres de gaz et 2 litres d'eau pour fabriquer une seule bouteille de 1 litre ! *(Source : L'emballage écologique)*

### *Du côté du transport*

Boire l'eau du robinet, c'est choisir un produit local ! Une eau en bouteille parcourt en moyenne 300 km avant d'arriver dans votre foyer.

### *Du côté des déchets*

En France, nous consommons 9,3 milliards de litres d'eau en bouteille chaque année.

25 millions de bouteilles en plastique sont jetées chaque jour en France.

La plupart des campagnes de communication pour la promotion de l'eau du robinet indiquent que seulement **1 bouteille en plastique sur 2 est mise au tri et donc recyclée.**

En 2019, d'après Citeo, 61% des bouteilles en plastique sont triées et recyclées en France, soit 2 bouteilles sur 5 qui finissent encore incinérées ou enfouies.

Un déchet même recyclé a un impact sur l'environnement et un coût financier, il vaut donc mieux l'éviter.

En arrêtant de consommer des boissons en bouteilles plastiques, un habitant peut réduire ses déchets d'environ 10 kg chaque année.

## Consommer l'eau du robinet est plus économique

Sur le territoire de Vienne Condrieu Agglomération, boire 1,5 litre d'eau du robinet par jour revient en moyenne à **2,25€** seulement par an !

En comparaison, boire de l'eau de source en bouteille coûte environ 99€ par an, soit 44 fois plus cher et boire de l'eau minérale en bouteille coûte environ 192€, soit 85 fois plus cher.

Le traitement de l'eau coûte cher pour la rendre potable et on estime que seulement 2% est consommé en boisson.

## L'eau du robinet est-elle source de minéraux ?

Calcium, magnésium, fluor, potassium, sodium... L'eau constitue une réelle source d'apport en minéraux. Et, contrairement aux idées reçues, l'eau du robinet en contient, bien évidemment. Les seuils de minéralité de l'eau du robinet sont fixés par les normes pour qu'elle bénéficie d'un véritable équilibre minéral.

### Composition minérale de l'eau du captage de Gémens comparée à des eaux minérales en bouteille :

	Limite de concentration des eaux destinées à la consommation humaine (décret 89-3)					
		Gémens	Évian*	Contrex*	Volvic*	Vittel*
	mg/l	mg/L	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
<b>Calcium (Ca<sup>++</sup>)</b>	---	96,7	78	467	9,9	240
<b>Magnésium (Mg<sup>++</sup>)</b>	50	4,9	24	84	6,1	42
<b>Sodium (Na<sup>+</sup>)</b>	150	5,2	5	7	9,4	5,2
<b>Potassium (K<sup>+</sup>)</b>	12	1,1	1	3	5,7	1,9
<b>Chlorure (Cl<sup>--</sup>)</b>	250	9,9	4,5	7	8,4	8
<b>Sulfates (SO<sub>4</sub><sup>--</sup>)</b>	250	11	10	1192	6,9	400
<b>Bicarbonate (HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>)</b>	610	290	657	377	65,3	384
<b>Nitrates (NO<sub>3</sub><sup>-</sup>)</b>	50	27	3,8	-	6,3	4,4
<b>Sulfates (SO<sub>4</sub><sup>--</sup>)</b>	250	11	10	1192	6,9	129
<b>Bicarbonate (HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>)</b>	610	290	657	377	65,3	3245
<b>Nitrates (NO<sub>3</sub><sup>-</sup>)</b>	50	27	3,8	-	6,3	2

\*Les eaux minérales naturelles constituent un cas particulier car leurs qualités thérapeutiques ont été reconnues par l'Académie nationale de médecine. Elles doivent respecter la majorité des critères de qualité comme les eaux destinées à la consommation humaine mais des particularités leurs sont autorisées concernant la teneur parfois élevée en sels minéraux.

## L'apport en calcium de l'eau du robinet

Plus une eau est calcaire, plus elle est riche en calcium et en magnésium, indispensables à notre santé.

L'eau calcaire est souvent critiquée pour ses conséquences négatives sur les appareils ménagers ou la robinetterie, mais le calcaire est par contre bon pour la santé.

Une eau calcaire apporte la quantité de calcium et de magnésium dont le corps a besoin pour favoriser la consolidation des os, aider au bon fonctionnement des muscles et du système nerveux et prévenir les risques de maladies cardio-vasculaires ou d'ostéoporose.

## Impact du chlore sur la santé

Dans le monde, 80% des eaux de distribution sont traitées par le chlore. La chloration est utilisée pour le traitement de l'eau des réseaux publics d'eau potable de Vienne Condrieu Agglomération. C'est la dernière étape du traitement de l'eau avant sa distribution dans les habitations en vue de sa consommation. Elle permet de détruire les bactéries, les germes vivants et les matières organiques et d'assurer cette sécurité microbiologique jusqu'au robinet du consommateur.

La réglementation des eaux de distribution en France répond à des normes drastiques. Afin de garantir une eau saine aux consommateurs et plus spécifiquement aux populations les plus sensibles, telles que les enfants, les femmes enceintes et les personnes âgées, les pouvoirs publics demandent que **la teneur en « chlore libre résiduel » soit limitée à 0,1 mg/litre.**

→ **Cela revient à une goutte de chlore pour environ 1 000 litres.**

Les problématiques liées à la santé avancées par certains spécialistes sont la présence du chlore dans l'eau du robinet. De nombreuses études épidémiologiques, effectuées notamment aux USA et au Canada, ont cherché à déterminer les effets du chlore sur notre santé.

Il en résulte que l'action de désinfecter avec des produits chlorés n'a pas d'incidence néfaste sur notre santé. (Source : Centre de l'Information sur l'eau (C.I.EAU))

## L'eau du robinet est prélevée dans le milieu naturel

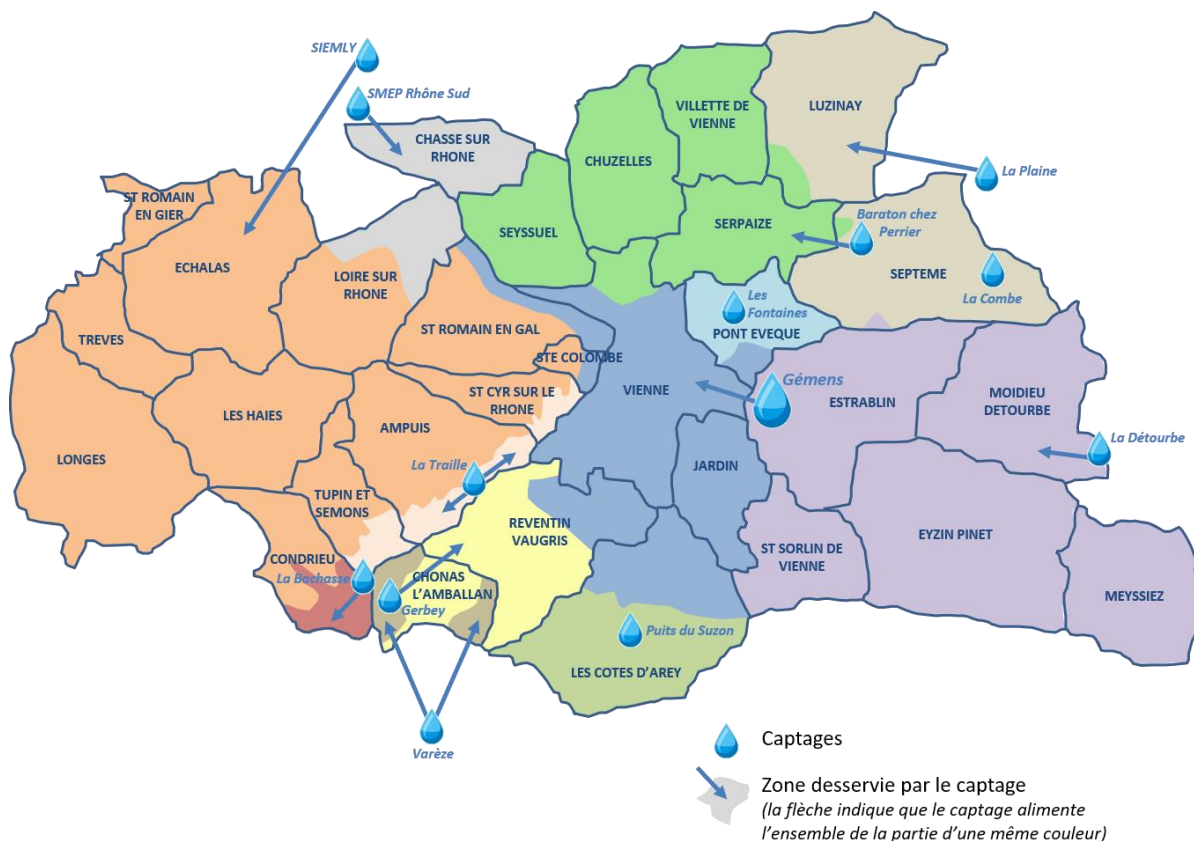
Cette eau peut être de plusieurs origines, souterraine ou superficielle.

Toutes les eaux de l'Agglo sont d'origine souterraine.

L'eau souterraine peut être captée de manière gravitaire ou être pompée via un puits ou un forage.

Il existe 9 captages sur le territoire de l'Agglo et 4 captages hors territoire qui alimentent les réseaux d'eau des communes.

**Le captage principal** est celui de Gémens, à l'ouest de la commune d'Estrablin : il représente **59% de l'eau produite sur le territoire**.



## Une campagne en trois temps

### Premier temps

Pour valoriser l'eau du territoire, pour la qualifier, l'Agglo souhaite lui donner un nom et pour cela, lance un appel à la population qui peut proposer des idées.

Les propositions sont à transmettre via le formulaire <https://bit.ly/Un-nom-pour-l-eau-de-l-Agglo>

Des urnes seront aussi disponibles dans toutes les communes pour les personnes préférant faire leurs propositions sur papier.

Quelques indications sont données pour aider les participants :

- ne pas utiliser de noms de marques déjà existantes,
- trouver un nom en lien avec le territoire pour une plus grande appropriation,
- nom si possible court pour une déclinaison plus facile... et pour mémoire, les Romains sont venus s'installer à Vienne grâce à cette ressource.

La date limite de participation est fixée au **25 mai**.

Le comité de pilotage constitué autour de ce projet, présidé par Maryline Silvestre, conseillère déléguée en charge de l'économie circulaire, sélectionnera les 5 meilleures propositions parmi toutes les idées données. La sélection finale sera faite pendant Jazz à Vienne sur le site de Cybèle et sur les réseaux sociaux entre le 29 juin et le 13 juillet.



## Deuxième temps

### **Pourquoi à Jazz à Vienne ?**

Jazz à Vienne a décidé d'agir efficacement dans la réduction des déchets et ne vendra pas de bouteilles d'eau lors du prochain festival.

C'est pourquoi l'Agglo s'appuie sur cette belle initiative pour mener sa campagne de promotion de l'eau potable.

Deux fontaines à eau seront mises en place durant le festival, à Cybèle et au théâtre antique.

Un marquage de ces fontaines permettra de communiquer et promouvoir l'eau du robinet en choisissant encore une fois des messages impactant concernant les différents axes de sensibilisation identifiés.

## Troisième temps

A partir de septembre, l'Agglo disposera d'un nom pour son eau potable. Une marque sera créée. L'objectif est de pouvoir équiper l'ensemble des bars et restaurants de bouteilles identifiées avec cette, afin de qualifier l'eau potable.

De plus, la direction environnement sera présente sur différentes manifestations pour sensibiliser la population et les inciter à se réconcilier avec l'eau potable.





[www.vienne-condrieu-agglomeration.fr](http://www.vienne-condrieu-agglomeration.fr)

 Vienne Condrieu Agglomération

**Contact presse :**

Brigitte Caruana - Directrice de la Communication

bcaruana@vienne-condrieu-agglomeration.fr - 04 74 78 78 94