

NÉE DANS L'ÉCOSYSTÈME PRÉSERVÉ DES VOLCANS, L'EAU VOLVIC TRAVERSE 6 COUCHES VOLCANIQUES ET DEVIENT OLIGOMINÉRALE.

Un site préservé.

L'eau minérale naturelle Volvic est puisée au flanc de la Chaîne des Puys, au cœur du Parc Naturel Régional des Volcans d'Auvergne. Protégé des contaminations, le site qui alimente la source de l'eau minérale naturelle Volvic s'étend sur 3 800 ha de forêts et de landes. On n'y trouve ni agglomérations, ni industries, ni cultures intensives. Ce domaine privilégié garantit dès son origine la pureté de l'eau minérale naturelle Volvic.

Afin de pérenniser les ressources exceptionnelles de ce site, la Société des Eaux de Volvic a mis en œuvre une politique de protection environnementale dynamique et innovante. Au travers d'un Comité Environnement pour la Protection de l'Impluvium de Volvic (CEPIV), la Société travaille en concertation avec tous les acteurs locaux pour préserver ce patrimoine de façon durable.

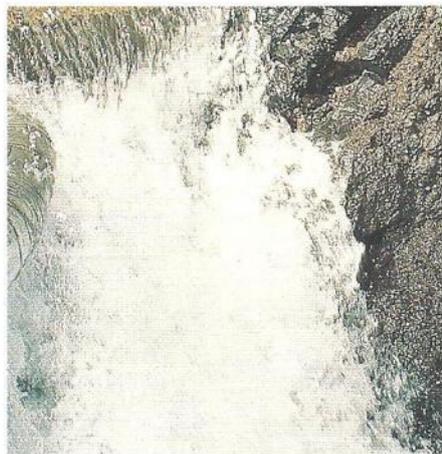


Les roches et sables volcaniques qui donnent à Volvic sa pureté et sa composition spécifique (coupe verticale de la vallée de Volvic).

| | |
|--|--|
| | sol naturel |
| | éboulis et blocs de basalte |
| | pouzzolane et trachyandésite |
| | coulée de trachyandésite |
| | pouzzolane et blocs de basalte |
| | cendres volcaniques |
| | pouzzolane |
| | basalte |
| | pouzzolane |
| | basalte très dur |
| | pouzzolane |
| | basalte |
| | pouzzolane |
| | basalte |
| | cendres volcaniques |
| | basalte massif très dur |
| | alternance pouzzolane blocs de basalte (gîte aquifère) |
| | Profondeur : env. 90 m |
| | socle granitique |

Au cœur des volcans, une eau intacte.

Le gisement hydrominéral a été édifié suite au comblement des vallées granitiques par les projections d'une vingtaine de volcans. Un immense filtre naturel a été formé. Il est constitué de 6 épaisses couches de cendres volcaniques (pouzzolanes), de basalte et de trachyandésite (pierre de Volvic).

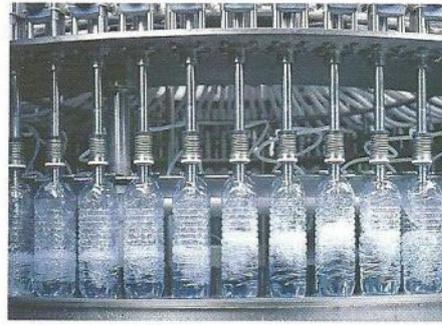


Trajet de l'eau Trachyandésite Pouzzolane Basalte Granite

La faible vitesse de circulation de l'eau à travers ces couches filtrantes particulières, et la masse des terrains imprégnés :

- assurent la stabilité du débit et de la température de la source en toutes saisons, ainsi que la constance de sa composition,

- déterminent les caractéristiques particulières de l'eau minérale naturelle Volvic, sa pureté, sa minéralisation légère, son équilibre.



La mise en bouteille : les plus grandes précautions pour préserver la pureté et les qualités originelles de l'eau minérale naturelle Volvic.

L'eau est prélevée à partir de la nappe souterraine par plusieurs forages à 90 mètres de profondeur, transportée au centre

d'embouteillage du Chancet par une conduite spéciale en acier inoxydable, puis directement conditionnée.

Fabrication des bouteilles plastique sur place.

Les bouteilles plastique en PET (polyéthylène téréphthalate) sont fabriquées sur place par injection-soufflage, à partir d'un composé de granulés de PET spécifique contrôlé et agréé par nos laboratoires d'expertise.



Les granulés de PET sont mis en œuvre dans une presse à injection. La matière chauffée à 280 °C est ramollie et injectée dans les moules de la presse qui produisent des "pré-formes" au profil des futures bouteilles. Les pré-formes sont reprises dans une deuxième série de moules (souffleuse) où elles sont chauffées à 100 °C et insufflées d'air filtré sous pression pour leur donner la forme définitive de la bouteille.

Les bouteilles sont ensuite dirigées sous atmosphère protégée vers les enceintes de regroupement puis automatiquement redressées et mises en ligne sur les chaînes d'embouteillage.



Remplissage et bouchage dans des salles sous atmosphère et hygiène contrôlées.

À l'abri de tout contact extérieur depuis son captage, l'eau est distribuée sur plusieurs soutireuses dans des salles d'embouteillage dont l'atmosphère filtrée et en surpression permet de préserver la qualité microbiologique de l'eau minérale. Les bouteilles sont aussitôt bouchées, étiquetées et regroupées pour leur conditionnement.

Une surveillance est assurée sur les lignes d'embouteillage par les opérateurs, par le Service Qualité et en continu par des systèmes électroniques.

La mise en bouteille de l'eau minérale naturelle Volvic est gérée par un système d'Assurance Qualité certifié conforme aux normes internationales qui permet à tous les niveaux d'intervention du processus de s'assurer que toutes les opérations nécessaires à la conservation des qualités du produit sont mises en

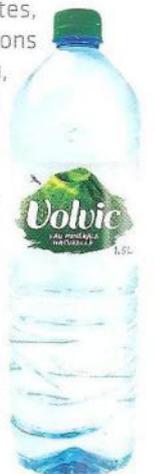
place. L'eau reste 100 % naturelle. Elle n'est jamais touchée par l'homme.

Les bouteilles sont conditionnées en packs sous film, cartons, barquettes ou casiers. Une dizaine de lignes automatisées fonctionnent simultanément.

Packs, cartons et casiers sont mis ensuite sur des palettes qui sont directement chargées sur les wagons ou les camions à destination des clients.

Tout au long de cette chaîne de production, le respect de l'environnement dans une perspective de développement durable est une préoccupation constante. Sont notamment privilégiés : le choix des énergies les moins polluantes, la maîtrise des consommations d'énergie et des rejets d'eau, le recyclage des déchets, la limitation de l'impact des emballages. Volvic est partenaire d'Eco-Emballages* et certifiée ISO 14001 pour son Système de Management Environnemental.

*qui organise et accompagne le tri, la collecte sélective et le recyclage des emballages ménagers en France.





*À l'abri de tout contact extérieur,
l'eau est directement mise en bouteille.*



① Fabrication des bouteilles

Les bouteilles sont fabriquées sur place pour des raisons d'hygiène et pour éviter le transport de bouteilles vides. Elles sont en PET (polyéthylène téréphtalate), matériau 100 % recyclable. Elles sont ensuite dirigées sous atmosphère protégée vers les salles d'embouteillage.



② Embouteillage

L'eau est distribuée sur plusieurs soutireuses afin de remplir les bouteilles d'eau minérale naturelle Volvic. L'atmosphère dans les salles d'embouteillage est filtrée et en surpression, permettant de préserver la qualité bactériologique de l'eau. Les bouteilles sont aussitôt bouchées, puis transférées sur les lignes de conditionnement. L'eau est dans la bouteille telle que la nature l'a créée.



③ Conditionnement

Les bouteilles sont étiquetées puis conditionnées en packs, cartons, barquettes ou casiers. Quatorze lignes automatisées fonctionnent simultanément.



④ Expédition

Packs, cartons et casiers sont mis sur des palettes qui sont directement chargées sur les wagons ou les camions à destination des clients. Plus de 50 % des bouteilles sont expédiées par le train.



Les garanties qualité

À chaque étape, une surveillance continue est assurée par les opérateurs sur les lignes d'embouteillage et par le laboratoire qualité de la Société des Eaux de Volvic. Plus de 600 contrôles sont réalisés chaque jour. L'usine est certifiée conforme aux normes internationales les plus exigeantes de l'industrie agro-alimentaire. Des contrôles réguliers sont effectués par les laboratoires officiels indépendants.

NATURELLEMENT PURE, ELLE NE SUBIT AUCUN TRAITEMENT MICROBIOLOGIQUE. SA COMPOSITION MINÉRALE EST GARANTIE.

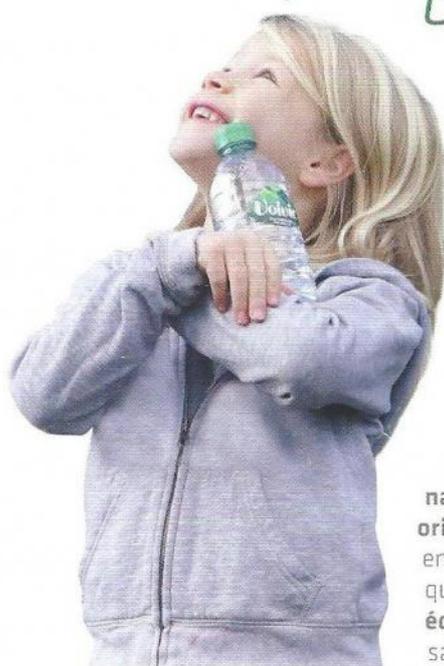
L'histoire d'un combat pour accéder à une eau pure et abondante.

Les habitants de la région de Volvic manquaient d'eau depuis toujours. Les fontaines bâties par des religieux, dès le Moyen Age, n'avaient jamais complètement assouvi ce besoin.

L'aventure de l'eau commence véritablement en 1927, à l'initiative du docteur Moity, maire de Volvic, quand, suite aux premières recherches engagées en 1889 par M. Legay-Chevalier, entrepreneur et carrier, une série de forages mènent à la découverte de ressources en eau sous les coulées de lave du Puy de la Nugère.

Découverte de la source Volvic (dite Clairvic déclarée eau minérale naturelle).

En 1961, un forage profond mit à jour une eau exceptionnelle par sa composition et sa pureté : la source de l'eau Volvic qui sera déclarée eau minérale naturelle par le Ministère de la Santé en octobre 1965, en conclusion d'un dossier médical d'expérimentations cliniques.



Oligominérale, elle hydrate naturellement en profondeur tout votre corps.

Comme toutes les eaux minérales naturelles, Volvic se distingue des autres eaux par sa **naturalité** (naturellement pure à sa source, elle ne subit aucun traitement microbiologique), son **origine** (elle provient d'un site unique, source profonde préservée de toute pollution et est embouteillée à proximité de son captage), **sa composition minérale unique est garantie** (ses qualités et ses caractéristiques sont sévèrement contrôlées), **son importance pour votre équilibre nutritionnel** (l'Académie de Médecine lui a reconnu des propriétés favorables à la santé).

Une composition minérale garantie.

La constance de la composition de l'eau et sa pureté sont rigoureusement et quotidiennement surveillées par les opérateurs sur les lignes d'embouteillage et par les contrôles du Laboratoire Qualité de la Sté des Eaux de Volvic.

Dès l'émergence de la source et aux différents stades de la mise en bouteilles (soutirage, avant et après bouchage) :

- Contrôles organoleptiques et analyses spécifiques pour la surveillance des caractéristiques de l'eau.

- Prélèvements sur les canalisations, les matériels, les bouteilles, les bouchons pour contrôler en permanence le maintien d'une parfaite hygiène. Tests de résistance et d'efficacité des conditionnements.

- Des échantillons des bouteilles sont gardés sous observation pendant plusieurs mois et des contrôles réguliers sont effectués par les laboratoires officiels (DRIRE, DDASS, Laboratoire National de la Santé).

La production de l'eau minérale naturelle Volvic est gérée par un système d'Assurance Qualité certifié conforme aux normes internationales.

L'application de ce système permet de s'assurer que toutes les opérations nécessaires à la préservation de la composition et des qualités originelles de l'eau Volvic jusque sur la table du consommateur sont bien appliquées.



BIEN SE NOURRIR, C'EST D'ABORD CHOISIR SON HYDRATATION.

L'eau est notre premier aliment, c'est pourquoi, bien se nourrir, c'est d'abord choisir son hydratation. Légère et douce au goût, l'eau minérale naturelle Volvic est très désaltérante. Oligominérale, elle se diffuse progressivement dans tout notre corps pour nous hydrater en profondeur, de la tête aux pieds.

Tous les bienfaits de l'eau.

Boire suffisamment permet d'être en forme, d'éliminer les déchets, d'hydrater la peau, de prévenir les calculs rénaux et les infections urinaires. Le corps de l'homme est constitué pour les 2/3 d'eau. L'eau est renouvelée en moyenne en 6 semaines. En une année, près d'une tonne d'eau est absorbée et traverse ainsi tout l'organisme.

A chaque âge selon ses besoins.

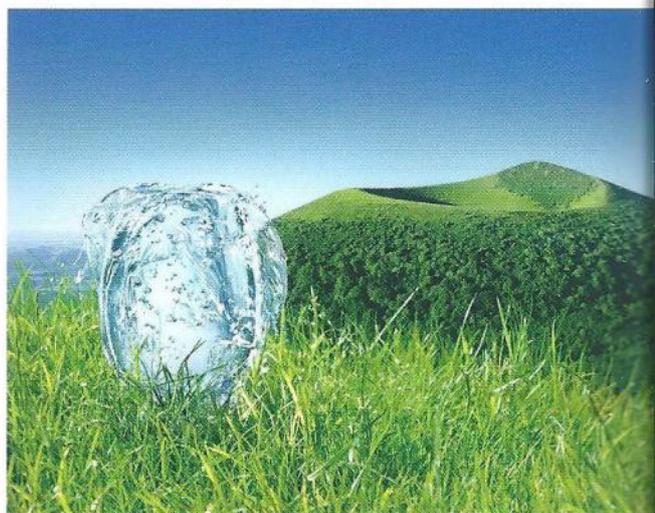
Pour un adulte de 70 kg, l'apport doit être d'environ 2,5 litres. Chez l'enfant, les besoins sont proportionnellement plus élevés : un nourrisson âgé d'un mois et pesant 4 kg doit absorber chaque jour le 1/6e de son poids en eau. Cet apport est réalisé pour près de la moitié par la boisson, qui passe dans le sang puis dans les cellules. Ces quelques chiffres soulignent l'importance d'une hydratation équilibrée et de qualité.



**VOLVIC PEUT ÊTRE BUE PAR TOUS,
TOUS LES JOURS ET TOUT AU LONG DE LA VIE,
SANS AUCUNE RESTRICTION.
ELLE EST IDÉALE POUR L'HYDRATATION
DES BÉBÉS.**

Danone **et** vous
Prix d'un appel local
0810 11 12 13
Danoneetvous.com

Notre équipe répond à toutes vos questions nutritionnelles et accueille avec plaisir vos suggestions concernant nos produits.



Une eau unique qui convient à tous.

Parce qu'elle est parfaitement pure, légère et faiblement minéralisée, Volvic est une eau sans contre-indication. Chacun peut donc en boire à volonté et tout au long de la vie.

Pour varier les plaisirs et vous hydrater au quotidien, découvrez les boissons Volvic !



VOLVIC ZEST
VOLVIC ZEST, le goût subtil et léger de l'eau de Volvic et des agrumes pour encore plus de fraîcheur. Sans colorant et sans arôme artificiel avec une faible teneur en sucre.



VOLVIC JUICY
Composée à plus de 80 % d'eau minérale naturelle Volvic et d'un savoureux jus de fruits, VOLVIC JUICY ne contient ni édulcorant ni conservateur.

Pour votre santé, évitez de manger trop gras, trop sucré, trop salé. www.mangerbouger.fr