



MINISTÈRE
DE LA SANTÉ
ET DE LA PRÉVENTION

*Liberté
Égalité
Fraternité*

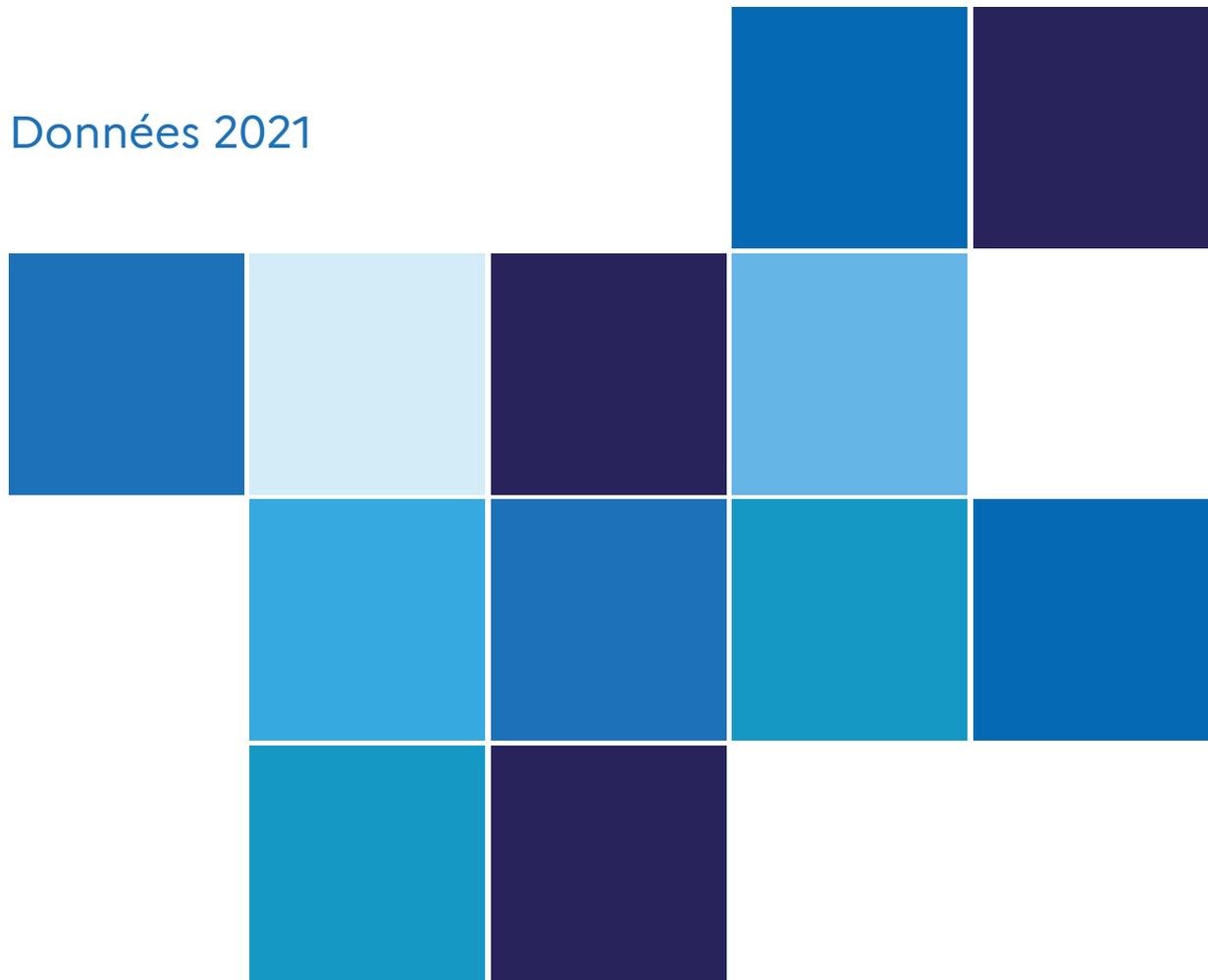
Environnement et santé


Bilan

BILAN DE LA QUALITÉ DES EAUX CONDITIONNÉES EN FRANCE

Mars 2023

Données 2021





Sommaire

| | |
|---|-----------|
| I. Introduction | 3 |
| II. Contexte..... | 4 |
| a. Les eaux conditionnées..... | 4 |
| i. Généralités | 4 |
| ii. Cas des eaux minérales naturelles..... | 5 |
| b. Etablissements de conditionnement d'eau | 6 |
| c. Contrôle sanitaire | 8 |
| III. Qualité des eaux conditionnées..... | 10 |
| a. Inspections et visites..... | 10 |
| b. Prélèvements d'échantillons d'eau à des fins d'analyses dans le cadre du contrôle sanitaire..... | 10 |
| i. Au point de conditionnement de l'eau | 11 |
| ii. Evolution du taux de conformité des prélèvements | 11 |
| c. Analyses réalisées dans le cadre du contrôle sanitaire des eaux | 12 |
| i. Au point de conditionnement de l'eau | 12 |
| ii. Evolution du taux de conformité des analyses | 15 |
| d. Les suites données aux non-conformités | 15 |
| IV. Conclusion | 16 |
| ANNEXE 1 : Liste des eaux conditionnées en France en 2021..... | 17 |





Liste des tableaux

| | |
|--|----|
| Tableau 1 : Mentions d'étiquetage des eaux minérales naturelles conditionnées | 6 |
| Tableau 2 : Nombre d'installations en activité et ayant fait l'objet d'au moins un prélèvement d'échantillon d'eau à des fins d'analyses dans le cadre du contrôle sanitaire en 2021 | 7 |
| Tableau 3 : Nombre moyen et nombre total de prélèvements réalisés en fonction du point du prélèvement en 2021 | 10 |
| Tableau 4 : Nombre de prélèvements et nombre de prélèvements non-conformes dans le cadre du contrôle sanitaire en 2021 | 11 |
| Tableau 5 : Nombre total d'analyses réalisées en fonction du point de prélèvement en 2021 | 12 |
| Tableau 6 : Nombre d'analyses et nombre d'analyses non-conformes dans le cadre du contrôle sanitaire en 2021 | 12 |
| Tableau 7 : Nombre d'analyses non-conformes par paramètre, au niveau du point de conditionnement d'eau minérale naturelle et nombre d'installations concernées en 2021 | 13 |
| Tableau 8 : Nombre d'analyses non-conformes par paramètre, au niveau du point de conditionnement d'eau de source et nombre d'installations concernées en 2021 | 13 |
| Tableau 9 : Paramètres pour lesquels des situations de dépassement ponctuel des critères de qualité particuliers pour la mention relative à l'alimentation des nourrissons, pour les eaux minérales naturelles et les eaux de source, ont été observées en 2021 | 14 |
| Tableau 10 : Nombre d'analyses non-conformes par paramètre, au niveau du conditionnement d'eau rendue potable par traitements et nombre d'installations concernées en 2021 | 14 |

Liste des figures

| | |
|---|----|
| Figure 1 : Nombre de sites de conditionnement d'eau en activité en 2021 (Source cartographique : atlaSanté – Sirsé)7 | |
| Figure 2 : Pourcentage d'unités de conditionnement d'eau en fonction du volume journalier d'eau conditionnée produit | 8 |
| Figure 3 : Evolution des taux de conformité des prélèvements d'eau, au point de conditionnement de l'eau, de 2018 à 2021 | 11 |
| Figure 4 : Evolution des taux de conformité des analyses, au point de conditionnement de l'eau, de 2018 à 2021 | 15 |



I. Introduction

Les eaux conditionnées regroupent les eaux embouteillées et les eaux mises en bonbonnes. Trois qualités d'eaux peuvent être conditionnées : l'eau minérale naturelle (EMN), l'eau de source (ES) et l'eau rendue potable par traitements (ERPT).

Afin de vérifier le respect des dispositions législatives et réglementaires relatives à la sécurité sanitaire de ces eaux prévues par le code de la santé publique (CSP), un contrôle sanitaire est mis en place et assuré par les agences régionales de santé (ARS). Le contrôle sanitaire comprend notamment l'inspection des installations de production autorisées par arrêté préfectoral, le contrôle des mesures de sécurité sanitaire mises en œuvre par l'exploitant et la réalisation d'un programme d'analyses de la qualité de l'eau. Ce contrôle est réalisé depuis la ressource jusqu'au conditionnement de l'eau en bouteille ou en bonbonne.

Des analyses sont également effectuées régulièrement par l'exploitant dans le cadre de sa surveillance. L'exploitant doit en effet veiller à ce que toutes les étapes de la production et de la distribution réalisées sous sa responsabilité soient conformes aux règles d'hygiène, notamment en appliquant des procédures permanentes d'analyse des dangers et de maîtrise des points critiques. Des enquêtes ponctuelles et inopinées sont également réalisées par les services de la Direction départementale de l'emploi, du travail, des solidarités et de la protection des populations (DDETSPP), afin notamment d'identifier d'éventuelles fraudes.

Le présent document, réalisé par la direction générale de la santé (DGS), dresse un bilan de la qualité des eaux conditionnées à partir des résultats du contrôle sanitaire assuré par les ARS durant l'année 2021. Il ne concerne ni les données de la surveillance mise en œuvre par l'exploitant, ni les données issues des contrôles réalisés par les DDETSPP. Ce bilan vise à fournir une vision globale de la qualité des eaux conditionnées produites en France en 2021.

II. Contexte

Les directives européennes spécifiques aux eaux conditionnées¹ ainsi que la réglementation européenne en vigueur pour les denrées alimentaires² ont été traduites dans le droit national. Ainsi, le CSP³ fixe les dispositions législatives et réglementaires encadrant au niveau national les eaux conditionnées et précise notamment la définition et les caractéristiques de ces eaux, la procédure d'autorisation d'exploiter une eau à des fins de conditionnement, les modalités de protection de la ressource, les règles d'hygiène, les modalités de la surveillance et du contrôle sanitaire, les modalités de la gestion des situations de non-conformités, les modalités d'information du consommateur ainsi que la procédure d'importation d'une eau conditionnée.

a. Les eaux conditionnées

i. Généralités

Trois qualités d'eaux peuvent être conditionnées :

- **L'eau minérale naturelle** : c'est une eau d'origine souterraine, microbiologiquement saine, qui doit être tenue à l'abri de tout risque de pollution. Elle répond à des exigences de qualités microbiologique et physicochimique strictes. Elle se distingue des autres eaux par la présence de minéraux, oligoéléments ou autres constituants, et se caractérise par une composition stable. L'eau minérale naturelle ne peut faire l'objet que de quelques traitements autorisés par la réglementation (séparation des constituants naturellement présents tels que le fer ou le soufre, la désinfection de l'eau étant interdite). Certaines eaux minérales naturelles peuvent faire état d'effets favorables à la santé reconnus par l'Académie nationale de médecine ;
- **L'eau de source** : c'est une eau d'origine souterraine, microbiologiquement saine, qui doit être tenue à l'abri de tout risque de pollution. L'eau de source, à l'émergence et conditionnée, répond aux mêmes exigences de qualité microbiologique que l'eau minérale naturelle, et l'eau de source conditionnée répond aux mêmes exigences de qualités physicochimique et radiologique que l'eau du robinet. Au même titre que l'eau minérale naturelle, l'eau de source ne peut faire l'objet que de quelques traitements autorisés par la réglementation (séparation des constituants naturellement présents tels que le fer ou le soufre, la désinfection de l'eau étant interdite) ;

¹ Notamment la directive 2009/54/CE du Parlement européen et du Conseil du 18 juin 2009 *relative à l'exploitation et à la mise dans le commerce des eaux minérales naturelles*, la directive européenne 2003/40/CE de la Commission du 16 mai 2003 *fixant la liste, les limites de concentration et les mentions d'étiquetage pour les constituants des eaux minérales naturelles, ainsi que les conditions d'utilisation de l'air enrichi en ozone pour le traitement des eaux minérales naturelles et des eaux de source* et la directive 98/83/CE modifiée du Conseil du 3 novembre 1998 *relative à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine*.

² Le Paquet Hygiène regroupe plusieurs règlements et directives communautaires, fixant des exigences relatives à l'hygiène des denrées alimentaires et animales (notamment le règlement (CE) N° 178/2002 *établissant les principes généraux et les prescriptions générales de la législation alimentaire*, le règlement (CE) N° 852/2004 *relatif à l'hygiène des denrées alimentaires* et le règlement (UE) N° 2017/625 *concernant les contrôles officiels et les autres activités officielles servant à assurer le respect de la législation alimentaire et de la législation relative aux aliments pour animaux ainsi que des règles relatives à la santé et au bien-être des animaux, à la santé des végétaux et aux produits phytopharmaceutiques* (qui remplace le règlement (CE) N°882/2004 *relatif aux contrôles officiels effectués pour s'assurer de la conformité avec la législation sur les aliments pour animaux et les denrées alimentaires et avec les dispositions relatives à la santé animale et au bien-être des animaux* depuis le 14 décembre 2019).

³ Code de la Santé Publique : Articles L. 1321-1 et suivants, L. 1322-1 et suivants, R. 1321-1 et suivants et R. 1322-1 et suivants.



- **L'eau rendue potable par traitements** : c'est une eau d'origine souterraine ou superficielle. L'eau rendue potable par traitements conditionnée répond aux mêmes exigences de qualité microbiologique que l'eau minérale naturelle ou l'eau de source, et aux mêmes exigences de qualités physicochimique et radiologique que l'eau du robinet. Contrairement aux deux autres types d'eau conditionnée, l'eau rendue potable par traitements peut faire l'objet de tous les traitements autorisés par le ministère chargé de la santé pour la production d'eau du robinet ; la désinfection de l'eau est ainsi autorisée.

Les exigences de qualité⁴ des eaux conditionnées, les traitements ainsi que les mentions d'étiquetage particuliers des eaux minérales naturelles et des eaux de source conditionnées sont fixés par l'arrêté du 14 mars 2007 modifié⁵. A noter que les exigences de qualité microbiologique fixées pour les eaux conditionnées sont plus contraignantes que celles fixées pour l'eau du robinet. Par ailleurs, certaines eaux minérales naturelles et eaux de source non effervescentes peuvent faire mention du caractère approprié de l'eau pour l'alimentation des nourrissons et doivent alors respecter certains critères de qualité particuliers. Elles sont identifiées en annexe I.

En France, en 2021, sont conditionnées 188 eaux : 103 eaux minérales naturelles, 81 eaux de source et 4 eaux rendues potables par traitements. La liste des eaux conditionnées recensées à l'échelon national par la DGS figure en annexe I.

ii. Cas des eaux minérales naturelles

Les eaux minérales naturelles se distinguent des autres eaux par la présence de minéraux, oligoéléments ou autres constituants. On différencie trois catégories d'eaux minérales naturelles conditionnées, en fonction de la teneur en sels minéraux (calculée comme résidu sec, à 180°C) :

- « très faiblement minéralisée » : la teneur en sels minéraux est inférieure à 50 mg/L (ex : *Celtic, Treignac, Montcalm, Eau de la reine, Mont Roucouis*) ;
- « faiblement minéralisée ou oligominérale » : la teneur en sels minéraux est inférieure à 500 mg/L (ex : *Eaux de Zilia, Vittel, Lutécia, Eau minérale naturelle Sainte-Baume*) ;
- « riche en sels minéraux » : la teneur en sels minéraux est supérieure à 1 500 mg/L (ex : *Saint-Yorre – Bassin de Vichy, Vichy-Célestins, Velleminfroy, Contrex, Hépar, Prince Noir, Saint-Antonin*).

Compte tenu de la spécificité de certaines eaux minérales naturelles (cf. tableau 1), des indications ou, au contraire, des contre-indications peuvent être proposées dans certains états physiologiques ou pathologies. Pour plus d'informations, le rapport de l'Académie nationale de médecine relatif à la place des eaux minérales dans l'alimentation de 2006 peut être utilement consulté⁶.

⁴ Les exigences de qualité comprennent :

- les limites de qualité pour les paramètres dont la présence dans l'eau, à des concentrations supérieures aux limites de qualité, induit des risques immédiats ou à plus ou moins long terme pour la santé de la population ;
- les références de qualité pour des paramètres indicateurs de qualité, témoins de fonctionnement des installations de production et de distribution, sans incidence directe pour la santé.

⁵ Arrêté du 14 mars 2007 modifié *relatif aux critères de qualité des eaux conditionnées, aux traitements et mentions d'étiquetage particuliers des eaux minérales naturelles et de source conditionnées ainsi que de l'eau minérale naturelle distribuée en buvette publique*.

⁶ Bulletin de l'Académie nationale de médecine (2006) - rapport 06-19, pp. 2013-2021 : <http://www.academie-medicine.fr/wp-content/uploads/2013/03/2006.9.pdf>



| Mentions d'étiquetage des eaux minérales naturelles ⁷ | Quelques exemples (sur la base des informations transmises par les ARS en 2020) |
|---|---|
| Acidulée : teneur en gaz carbonique libre supérieure à 250 mg/L (en CO ₂) | <i>La Cairolle (gazéifiée), La Vernière</i> |
| Bicarbonatée : teneur en bicarbonates supérieure à 600 mg/L (en HCO ₃ ⁻) | <i>Faustine, Parot, La Verrière</i> |
| Calcique : teneur en calcium supérieure à 150 mg/L (en Ca ²⁺) | <i>La Française, Velleminfroy, Contrex, Hépar, Vittel, La Vernière, Prince Noir, Saint-Antonin</i> |
| Chlorurée : teneur en chlorures supérieure à 200 mg/L (en Cl ⁻) | |
| Fluorée : teneur en fluor supérieure à 1 mg/L (en F ⁻) | <i>Vals-Manon, Vals-Saint-Pierre, Vals-Vivaraise, Parot, Quézac, Prince Noir, Saint-Antonin</i> |
| Magnésienne : teneur en magnésium supérieure à 50 mg/L (en Mg ²⁺) | <i>La Française, Velleminfroy, Contrex, Hépar, Didier, Didier 113, La Vernière, Prince Noir, Saint-Antonin</i> |
| Sodique : teneur en sodium supérieure à 200 mg/L (en Na ⁺) | <i>Parot</i> |
| Sulfatée : teneur en sulfates supérieure à 200 mg/L (en SO ₄ ²⁻) | <i>Contrex, Hépar, Vittel, La Cairolle, Prince Noir, Saint-Antonin</i> |
| Convient pour un régime pauvre en sodium : teneur en sodium inférieure à 20 mg/l (en Na ⁺) | <i>Ventadour, Velleminfroy, Celtic, Wattwiller, Contrex, Hépar, Vittel, Lutécia, Montcalm, La Salvétat, Mont-Roucous, Prince Noir, Saint-Antonin, Eau minérale naturelle Sainte-Baume</i> |

Tableau 1 : Mentions d'étiquetage des eaux minérales naturelles conditionnées

b. Etablissements de conditionnement d'eau

Il existe 105 sites de conditionnement d'eau en activité en 2021, répartis dans 59 départements des 18 régions de métropole ou des outre-mer (cf. figure 1). A noter qu'un même établissement peut conditionner plusieurs eaux de mêmes qualités ou de qualités différentes.

⁷ Mentions d'étiquetage autorisées pour les eaux minérales naturelles par l'arrêté du 14 mars 2007 modifié.



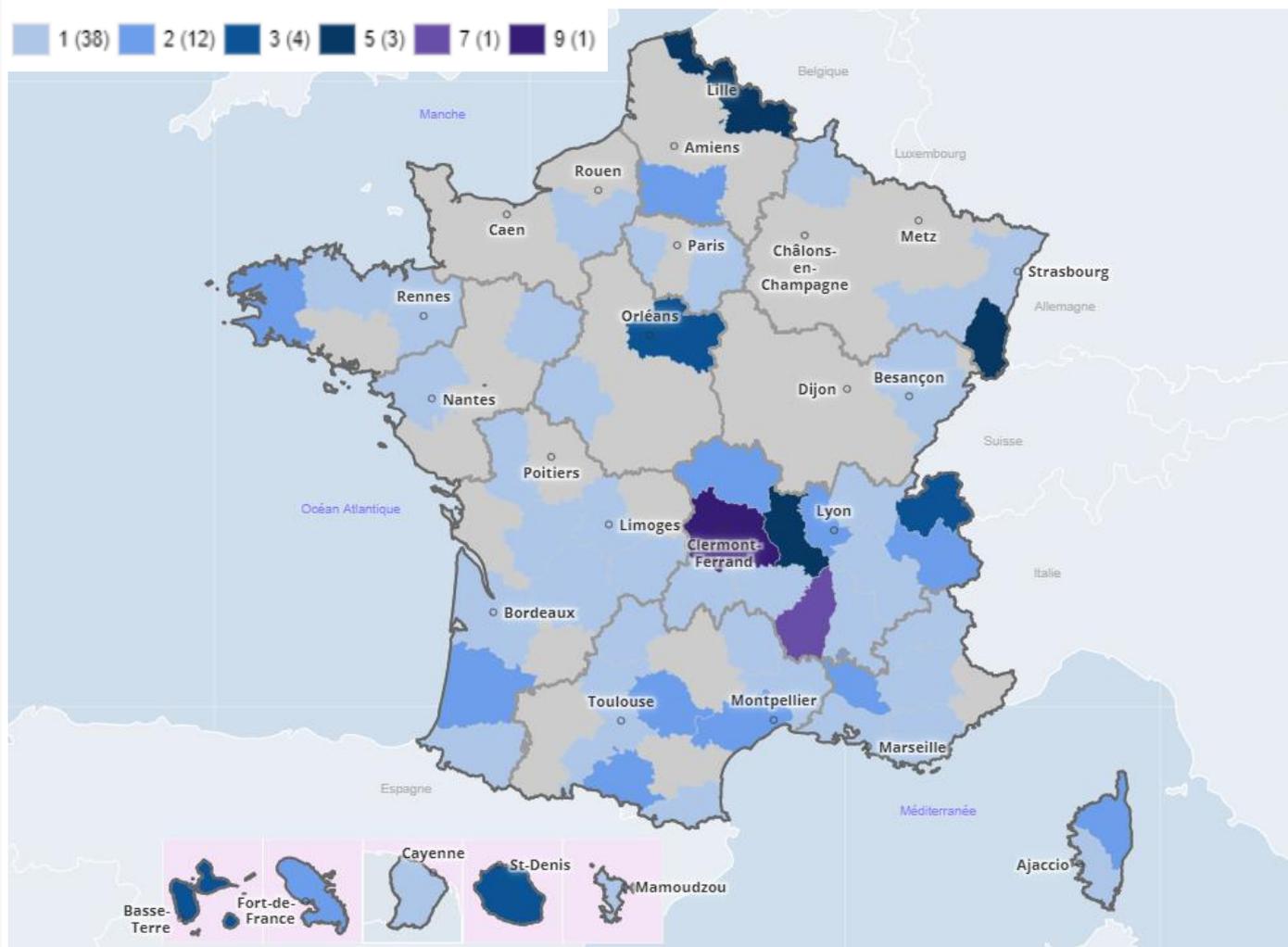


Figure 1 : Nombre de sites de conditionnement d'eau en activité en 2021 (Source cartographique : atlaSanté – Sirsé)

1 (38) : 38 départements avec 1 site de conditionnement.

5 (3) : 3 départements avec 5 sites de conditionnement

480 installations en activité et ayant fait l'objet d'au moins un prélèvement d'échantillon d'eau à des fins d'analyses dans le cadre du contrôle sanitaire en 2021 ont été recensées (cf. tableau 2).

| Type d'installations | Nombre d'installations |
|---------------------------------------|------------------------|
| Captage | 265 |
| Installation de traitement/production | 43 |
| Unité de conditionnement ⁸ | 172 |
| Total | 480 |

Tableau 2 : Nombre d'installations en activité et ayant fait l'objet d'au moins un prélèvement d'échantillon d'eau à des fins d'analyses dans le cadre du contrôle sanitaire en 2021

⁸ Une unité de conditionnement comporte une ou plusieurs chaîne(s) de conditionnement d'eau, de qualité d'eau homogène, dans un même bâtiment ou une même usine.



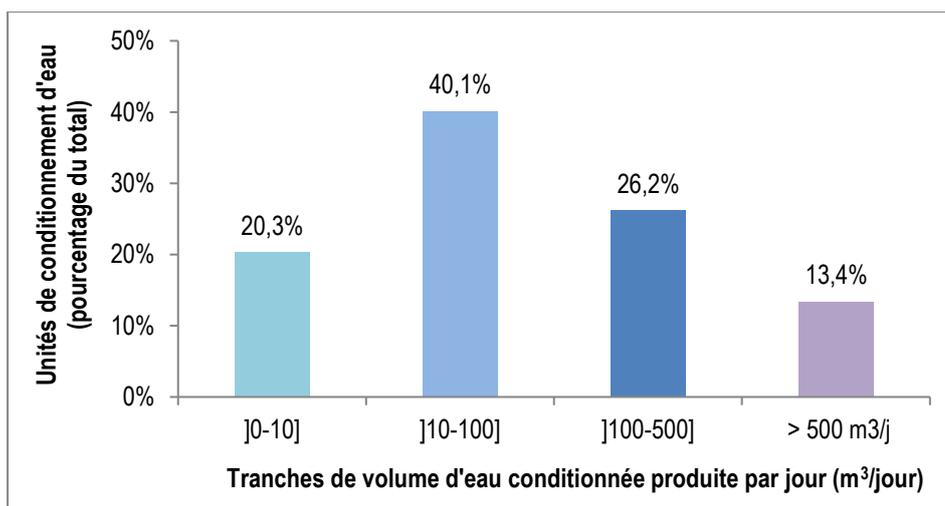


Figure 2 : Pourcentage d'unités de conditionnement d'eau en fonction du volume journalier d'eau conditionnée produit (en m³ / jour) en 2021

La figure 2 présente la proportion d'unités de conditionnement d'eau (en pourcentage par rapport au nombre total d'unités de conditionnement) par tranche de volume d'eau produit (en m³ / jour). Le volume maximum d'eau produit par unité de conditionnement d'eau avoisine les 4 100 m³ / jour.

En 2021, la production d'eau conditionnée en France est de l'ordre de 13,5 millions de m³ :

- pour les eaux minérales naturelles : approximativement 6 900 000 m³ / an ;
- pour les eaux de source : approximativement 6 600 000 m³ / an ;
- pour les eaux rendues potables par traitements : approximativement 40 000 m³ / an.

c. Contrôle sanitaire

Conformément aux dispositions des articles R. 1321-15 et R. 1322-40 du CSP, les ARS sont en charge du contrôle sanitaire des eaux conditionnées. Le contrôle sanitaire comprend notamment l'inspection des installations, le contrôle des mesures de sécurité sanitaire mises en œuvre et la réalisation d'un programme d'analyses de la qualité de l'eau. Les dispositions techniques encadrant au niveau national le programme d'analyses sont définies par l'arrêté du 22 octobre 2013 modifié⁹.

Des prélèvements d'échantillons d'eau sont réalisés soit par l'ARS soit par un laboratoire agréé au titre des articles L. 1321-5 et L. 1322-2 du CSP, à différents niveaux : à la ressource (à l'émergence ou sur le mélange d'émergences le cas échéant), en cours de production (en sortie de traitement, sur une cuve de stockage, etc.) et au point de conditionnement de l'eau (sur l'eau conditionnée). Le nombre de prélèvements réalisés à chaque niveau dépend notamment du volume moyen d'eau conditionnée dans l'année.

⁹ Arrêté du 22 octobre 2013 relatif aux analyses de contrôle sanitaire et de surveillance des eaux conditionnées et des eaux minérales naturelles utilisées à des fins thérapeutiques dans un établissement thermal ou distribuées en buvette publique.





Les échantillons d'eau sont ensuite analysés par un laboratoire agréé au titre des articles L. 1321-5 et L. 1322-2 du CSP. Le contrôle sanitaire porte sur l'analyse de plus d'une cinquantaine de paramètres ou familles de paramètres, à savoir des paramètres microbiologiques (germes aérobies revivifiables, bactéries coliformes, entérocoques, *etc.*), des paramètres physicochimiques généraux (pH, température, paramètres organoleptiques, *etc.*), des paramètres minéraux (aluminium, arsenic, calcium, fer, fluor, plomb, sulfates, *etc.*), des paramètres organiques (pesticides, trihalométhanes, hydrocarbures aromatiques polycycliques, *etc.*) et des paramètres indicateurs de radioactivité. La liste des paramètres faisant l'objet d'analyses dépend notamment du type d'eau, de la qualité de l'eau à la ressource et de la mise en place ou non d'un traitement approprié et autorisé.

Les résultats des analyses réalisées dans le cadre du contrôle sanitaire sont intégrés par les ARS dans la base de données « SISE-Eaux d'alimentation », base de données nationale du ministère chargé de la santé. Ce système d'information contient également la modélisation des installations dans les usines de conditionnement, depuis la ressource jusqu'au point de conditionnement de l'eau.

Chaque année, depuis 2007, une synthèse de ces données doit être communiquée à la Commission Européenne, conformément aux dispositions européennes du règlement (CE) N° 882/2004¹⁰ (jusqu'au 13 décembre 2019) et du règlement (UE) N° 2017/625¹¹ (depuis le 14 décembre 2019).

En complément du suivi régulier de la qualité des eaux conditionnées, des campagnes nationales sont réalisées. Ainsi, une enquête nationale a été menée par l'Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN) en 2012, à la demande de la DGS et de l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN), sur la qualité radiologique des eaux conditionnées produites en France. Le rapport est consultable sur le site internet du ministère chargé de la santé¹².

¹⁰ Règlement (CE) n° 882/2004 du 29 avril 2004 *relatif aux contrôles officiels effectués pour s'assurer de la conformité avec la législation sur les aliments pour animaux et les denrées alimentaires et les dispositions relatives à la santé animale et au bien-être des animaux.*

¹¹ Règlement (UE) N° 2017/625 du Parlement européen et du Conseil du 15 mars 2017 *concernant les contrôles officiels et les autres activités officielles servant à assurer le respect de la législation alimentaire et de la législation relative aux aliments pour animaux ainsi que des règles relatives à la santé et au bien-être des animaux, à la santé des végétaux et aux produits phytopharmaceutiques.*

¹² <http://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/eaux-conditionnees>



III. Qualité des eaux conditionnées

L'enquête a été réalisée avant l'été 2022 selon les modalités définies par la note DGS/EA4 du 11 mai 2022¹³. Les données contenues dans la base de données « SISE-Eaux d'alimentation » ont été extraites par le pôle d'administration des données sur l'eau (PADSE).

Dans un prélèvement d'échantillon d'eau, plusieurs paramètres sont analysés. Dans la suite du document, on appelle « prélèvement non-conforme » tout prélèvement d'échantillon d'eau pour lequel au moins une analyse non-conforme pour l'un des paramètres a été mise en évidence. Une analyse non-conforme pour un paramètre correspond à un dépassement de la limite de qualité fixée réglementairement pour ce paramètre. Il est à noter que les dépassements des références de qualité ne sont pas pris en compte dans le présent bilan et qu'un même prélèvement peut être non-conforme pour plusieurs paramètres.

a. Inspections et visites

En 2021, sur l'ensemble des usines de conditionnement d'eau, ont été réalisées :

- 19 inspections des ARS. On entend par inspection, « l'examen de tout aspect lié [...] aux denrées alimentaires, [...], en vue de s'assurer qu'il est conforme aux prescriptions de la législation relative [...] aux denrées alimentaires [...] » (référence : règlement (CE) N°178/2002¹⁴). L'inspection comprend la visite par l'ARS d'un établissement de conditionnement d'eau pour vérifier la conformité aux exigences réglementaires (notamment le contrôle des installations et des conditions d'exploitation) et fait l'objet d'un rapport ;
- Plus de 1 900 visites des ARS ou d'un laboratoire agréé au titre des articles L. 1321-5 et L. 1322-2 du CSP et ayant donné lieu à un ou plusieurs prélèvements d'échantillons d'eau en vue de vérifier leur conformité.

b. Prélèvements d'échantillons d'eau à des fins d'analyses dans le cadre du contrôle sanitaire

Au cours de l'année 2021, près de 4 200 prélèvements d'échantillons d'eau ont été réalisés dans le cadre du contrôle sanitaire, à la ressource, en cours de production et au point de conditionnement de l'eau (cf. tableau 3).

| Point de prélèvement | Nombre total de prélèvements | Nombre moyen de prélèvements |
|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| A la ressource | 1 082 | 4,1 |
| En cours de production | 280 | 6,5 |
| Au point de conditionnement de l'eau | 2 831 | 16,5 |
| Total | 4 193 | 8,7 |

Tableau 3 : Nombre moyen et nombre total de prélèvements réalisés en fonction du point du prélèvement en 2021

¹³ Note DGS/EA4 du 11 mai 2022 relative à une enquête sur l'activité des agences régionales de santé en matière d'inspection et de contrôle des eaux conditionnées pour l'année 2021.

¹⁴ Règlement (CE) N° 178/2002 du Parlement européen et du Conseil du 28 janvier 2002 établissant les principes généraux et les prescriptions générales de la législation alimentaire, instituant l'Autorité européenne de sécurité des aliments et fixant des procédures relatives à la sécurité des denrées alimentaires.



i. Au point de conditionnement de l'eau

Sur les 2831 prélèvements d'échantillons d'eau qui ont été réalisés au point de conditionnement de l'eau, le tableau 4 indique le nombre total de prélèvements et le nombre de prélèvements non-conformes, selon le type d'eau considérée. Ainsi, 168 prélèvements d'échantillons d'eau étaient non-conformes, pour au moins un des paramètres recherchés, aux limites de qualité prévues par la réglementation (soit 5,9 %).

| Point de prélèvement | | Nombre total de prélèvements | Nombre de prélèvements non-conformes | Pourcentage de prélèvements non-conformes |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|---|
| Au point de conditionnement de l'eau | Eau minérale naturelle | 1 659 | 144 | 8,7% |
| | Eau de source | 1 136 | 23 | 2,0% |
| | Eau rendue potable par traitements | 36 | 1 | 2,8% |
| Total | | 2 831 | 168 | 5,9% |

Tableau 4 : Nombre de prélèvements et nombre de prélèvements non-conformes dans le cadre du contrôle sanitaire en 2021

ii. Evolution du taux de conformité des prélèvements du contrôle sanitaire

Ces dernières années, le taux de conformité des prélèvements d'eaux réalisés au point de conditionnement de l'eau conditionnée oscillait autour des 98 %. Avec un taux de conformité de 94 %, 2021 est un millésime singulier. Cette situation est attribuable aux difficultés de production rencontrées sur un site de conditionnement d'Eau Minérale Naturelle qui cumule les ¾ des prélèvements du contrôle sanitaire non conformes pour ce type d'eau. Il est utile de préciser que seuls sont commercialisés les lots d'eaux conditionnées qui respectent la réglementation et qui sont déclarés conformes dans le système de surveillance de la qualité de l'exploitant des installations de production et de conditionnement.

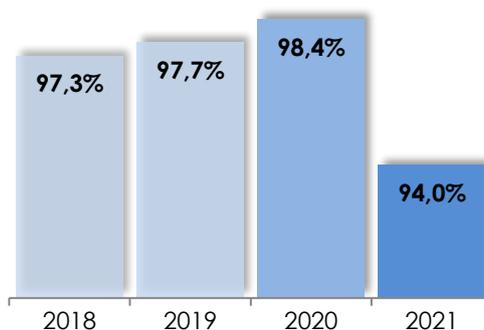


Figure 3 : Evolution des taux de conformité des prélèvements d'eau, au point de conditionnement de l'eau, de 2018 à 2021

c. Analyses réalisées dans le cadre du contrôle sanitaire des eaux

Au cours de l'année 2021, plus de 161 000 analyses de paramètres ont été réalisées dans le cadre du contrôle sanitaire à la ressource, en cours de production et au point de conditionnement de l'eau (cf. tableau 5).

| Point de prélèvement | Nombre total d'analyses |
|--------------------------------------|-------------------------|
| A la ressource | 56 430 |
| En cours de production | 7 130 |
| Au point de conditionnement de l'eau | 98 143 |
| Total | 161 703 |

Tableau 5 : Nombre total d'analyses réalisées en fonction du point de prélèvement en 2021

S'agissant des analyses réalisées au point de conditionnement de l'eau, le tableau 6 précise le nombre total d'analyses et le nombre d'analyses non-conformes, selon le type d'eau considérée. Au total, plus de 98 000 analyses de paramètres ont été réalisées sur ces échantillons d'eau. 185 analyses (soit 0,19 %) étaient non-conformes aux limites de qualité prévues par la réglementation et se répartissaient sur 28 installations différentes dans 21 départements. Sur ces 185 analyses, 152 étaient non-conformes pour des paramètres microbiologiques et 33 pour des paramètres physicochimiques.

| Point de prélèvement | | Nombre total d'analyses | Nombre d'analyses non-conformes | Pourcentage d'analyses non-conformes |
|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| Au point de conditionnement de l'eau | Eau minérale naturelle | 54 604 | 157 | 0,29% |
| | Eau de source | 42 434 | 27 | 0,06% |
| | Eau rendue potable par traitements | 1 105 | 1 | 0,09% |
| Total | | 98 143 | 185 | 0,19% |

Tableau 6 : Nombre d'analyses et nombre d'analyses non-conformes dans le cadre du contrôle sanitaire en 2021

i. Au point de conditionnement de l'eau

Les tableaux 7 et 8 présentent les paramètres ayant été à l'origine d'une analyse non-conforme au point de conditionnement de l'eau.

- Pour les **eaux minérales naturelles**, sur les 1 659 prélèvements réalisés, 144 étaient non-conformes pour au moins un des paramètres recherchés (8,7 % des prélèvements), soit 157 analyses non-conformes sur plus de 54 600 analyses réalisées. Les 141 non-conformités mises en évidence étaient d'origine microbiologique à près de 95 %, comme l'illustre le tableau 7. Le tableau 9 détaille les 16 autres analyses de paramètres non conformes d'Eau Minérale Naturelle ne respectant pas les critères de qualité spécifique d'eaux bénéficiant de la mention nourrisson.



| Type d'eau du prélèvement | Paramètre ayant fait l'objet d'une non-conformité | | Nombre d'analyses non-conformes | Nombre d'installations concernées |
|---------------------------|---|--|---------------------------------|-----------------------------------|
| Eau minérale naturelle | Physicochimie (5,6 %) | Nitrites | 4 | 1 |
| | | Chloroforme | 2 | 1 |
| | | Total Pesticides | 2 | 1 |
| | Microbiologie (94,3%) | Entérocoques | 1 | 1 |
| | | Coliformes totaux | 1 | 1 |
| | | Numération de germes aérobies revivifiables mesurés à 22°C | 11 | 6 |
| | | Numération de germes aérobies revivifiables mesurés à 37°C | 119 | 8 |
| | | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | 1 | 1 |
| Total | | 141 | 12(*) | |

(*) Une même installation est susceptible d'être concernée par des non-conformités portant sur plusieurs paramètres.

Tableau 7 : Nombre d'analyses non-conformes par paramètre, au niveau du point de conditionnement d'eau minérale naturelle et nombre d'installations concernées en 2021

- **Pour les eaux de source**, sur les 1 136 prélèvements réalisés, 23 étaient non-conformes pour au moins un des paramètres recherchés (soit 2,0 %), soit 27 analyses sur plus de 42 400 analyses réalisées. Les non-conformités mises en évidence étaient d'origine microbiologique à 100 %, comme l'illustre le tableau 8.

Le tableau 9 détaille les 9 autres analyses non conformes d'Eau de Source ne respectant pas les critères de qualité spécifique d'eaux bénéficiant de la mention nourrisson.

| Type d'eau du prélèvement | Paramètre ayant fait l'objet d'une non-conformité | | Nombre d'analyses non-conformes | Nombre d'installations concernées |
|---------------------------|---|--|---------------------------------|-----------------------------------|
| Eau de source | Microbiologie (100 %) | Entérocoques | 0 | - |
| | | Coliformes totaux | 4 | 3 |
| | | Numération de germes aérobies revivifiables mesurés à 22°C | 3 | 3 |
| | | Numération de germes aérobies revivifiables mesurés à 37°C | 10 | 5 |
| | | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | 1 | 1 |
| Total | | 18 | 8(*) | |

Tableau 8 : Nombre d'analyses non-conformes par paramètre, au niveau du point de conditionnement d'eau de source et nombre d'installations concernées en 2021

S'agissant des eaux minérales naturelles et des eaux de source conditionnées qui, du fait de leur définition, ne peuvent pas faire l'objet d'un traitement de désinfection, la majorité des dépassements de limites de qualité concerne des paramètres microbiologiques. Les non-conformités d'origine physicochimique sont essentiellement des dépassements de la limite de qualité



fixée pour certains paramètres minéraux (manganèse, nickel, bromates) présents naturellement à la ressource ou constituant des résidus de traitements ou de nettoyage et désinfection des installations.

Par ailleurs, lorsqu'une eau minérale naturelle ou une eau de source non effervescente fait mention du caractère approprié de l'eau pour l'alimentation des nourrissons, certains critères de qualité supplémentaires doivent être vérifiés. Le tableau 9 recense les paramètres pour lesquels des situations de dépassement ponctuel des critères de qualité particuliers ont pu être observées en 2021.

| Paramètre ayant fait l'objet d'un dépassement du critère de qualité | Nombre d'analyses dépassant le critère de qualité pour l'eau minérale naturelle | Nombre d'installations concernées | Nombre d'analyses dépassant le critère de qualité pour l'eau de source | Nombre d'installations concernées |
|---|---|-----------------------------------|--|-----------------------------------|
| Zinc | - | - | 1 | 1 |
| Fluorures ¹⁵ | 14 | 2 | 8 | 4 |
| Dose Indicative | 1 | 1 | - | - |
| Ammonium | 1 | 1 | - | - |
| Total | 16 | 4 | 9 | 5 |

Tableau 9 : Paramètres pour lesquels des situations de dépassement ponctuel des critères de qualité particuliers pour la mention relative à l'alimentation des nourrissons, pour les eaux minérales naturelles et les eaux de source, ont été observées en 2021

- **Pour les eaux rendues potables par traitements**, 36 prélèvements ayant conduit à plus de 1100 analyses ont été réalisés. Un prélèvement (soit 2,8 %) présente une non-conformité d'origine microbiologique sur une installation.

| Type d'eau du prélèvement | Paramètre ayant fait l'objet d'une non-conformité | | Nombre d'analyses non-conformes | Nombre d'installations concernées |
|------------------------------------|---|--|---------------------------------|-----------------------------------|
| Eau rendue potable par traitements | Microbiologie (100 %) | Numération de germes aérobies revivifiables mesurés à 37°C | 1 | 1 |
| Total | | | 1 | 1 |

Tableau 10 : Nombre d'analyses non-conformes par paramètre, au niveau du conditionnement d'eau rendue potable par traitements et nombre d'installations concernées en 2021

¹⁵ Pour le paramètre « fluorures », il existe deux critères de qualité spécifiques aux eaux pour lesquelles il est fait état de leur caractère approprié pour l'alimentation du nourrisson selon l'existence ou non d'une supplémentation médicale en fluor. L'ensemble des dépassements en « fluorures » figurant au tableau 9 correspond à un non-respect du critère de qualité de 0,3 mg/L (en présence d'une supplémentation médicale en fluor) mais le critère de qualité de 0,5 mg/L (en l'absence de supplémentation médicale en fluor) est respecté.

ii. **Evolution du taux de conformité des analyses**

Depuis 2018, le taux de conformité des analyses effectuées sur l'eau conditionnée est stable et témoigne d'une excellente qualité microbiologique et physico-chimique des eaux conditionnées.

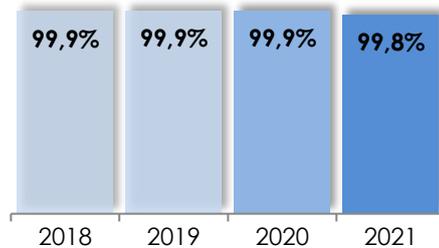


Figure 4 : Evolution des taux de conformité des analyses, au point de conditionnement de l'eau, de 2018 à 2021

d. **Les suites données aux non-conformités**

Chaque analyse non-conforme du contrôle sanitaire a fait l'objet d'une investigation par l'ARS (notamment prélèvement de recontrôle, vérification des résultats de la surveillance réalisée par l'exploitant, etc.) en lien avec l'exploitant.

Une partie des non-conformités d'origine microbiologique n'a pas été confirmée par un prélèvement réalisé le même jour sur une installation en amont ou en aval, ou par un prélèvement de recontrôle réalisé par la suite. Dans certains cas, la cause probable de la non-conformité a pu être identifiée et la contamination microbiologique, lorsqu'elle était avérée, a pu être résorbée à la suite d'un changement de matériel et/ou d'une procédure de nettoyage et désinfection des installations, et/ou d'une modification des conditions d'exploitation de la ressource.

Les non-conformités d'origine physicochimique sont liées au contexte géologique de la ressource en eau et/ou à une défaillance du traitement utilisé. Ces situations de non-conformités ont pu être résorbées par la modification des conditions d'exploitation de la ressource, et/ou par la mise en place ou l'entretien d'un traitement adapté et autorisé.

Les analyses non-conformes ont fait l'objet de suites administratives auprès des responsables jusqu'à un retour à une situation de conformité, tenant compte de la nature de la non-conformité et des antécédents de l'exploitant en matière de non-conformités.

Les non-conformités rencontrées en 2021 sur les sites de conditionnement ont donné lieu à quatre procédures de retrait de lots (sans rappel de lots). Parmi les mesures administratives prises par les services auprès des exploitants, on comptabilise deux mises en demeure de respecter l'arrêté préfectoral d'autorisation de conditionnement.



IV. Conclusion

Le programme du contrôle sanitaire s'est traduit en 2021 par la réalisation de près de 4200 prélèvements d'échantillons d'eau et le recueil de plus de 161 000 résultats analytiques.

En 2021, au point de conditionnement de l'eau, 94,0 % des prélèvements d'échantillons d'eau réalisés dans le cadre du contrôle sanitaire de l'eau respectent l'ensemble des limites de qualité fixées par la réglementation nationale pour les paramètres recherchés. Sur ces mêmes points de prélèvements, 99,8 % des analyses sont conformes aux limites de qualité fixées par la réglementation nationale.

De manière générale, les prélèvements non-conformes révélés lors du contrôle sanitaire, mais également ceux révélés dans le cadre de la surveillance menée par l'exploitant en complément du contrôle sanitaire, ou dans le cadre des inspections des services des fraudes, font l'objet de mesures de gestion adéquates, afin d'assurer la qualité des eaux conditionnées produites en France.



ANNEXE 1 : Liste des eaux conditionnées en France en 2021

Eaux minérales naturelles conditionnées en France

(Liste des eaux dont l'exploitation à des fins de conditionnement était autorisée en 2021)

| Région administrative | Département | Désignation commerciale (ou à défaut marque) | Nom de la source | Lieu d'exploitation | Mention Nourrisson ¹⁶ |
|-----------------------|--------------|--|------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| Auvergne-Rhône-Alpes | Allier (03) | Saint-Yorre - Bassin de Vichy | Royale | Saint-Yorre | |
| | | Vichy-Célestins | Célestins | Saint-Yorre | |
| | Ardèche (07) | Arcens, eau minérale naturelle avec adjonction de gaz carbonique | Ida | Arcens | |
| | | L'Incomparable | La Ferrugineuse Incomparable | Asperjoc | |
| | | La Grande Source du Volcan ¹⁷ | La Grande Source du Volcan | Aizac | |
| | | Le Vernet | Vernet Ouest | Prades | |
| | | Reine des Basaltes | La Reine des Basaltes | Asperjoc | |
| | | Vals-Julie | Julie | Vals-les-Bains | |
| | | Vals-Manon | Manon | Vals-les-Bains | |
| | | Vals-Saint-Pierre ¹⁸ | Saint-Pierre | Vals-les-Bains | |
| | | Vals-Saint-Jean | Saint-Jean | Vals-les-Bains | |
| | | Vals-Vivaraise | Vivaraise | Vals-les-Bains | |
| | | Ventadour ¹⁹ | Ventadour | Meyras | |
| | Drôme (26) | La Française ²⁰ | La Française | Propiac | |
| | Loire (42) | Badoit | Badoit | Saint-Galmier | |

¹⁶ Eau pouvant faire mention de son caractère approprié pour l'alimentation du nourrisson sur l'étiquetage et connue de la DGS

¹⁷ Absence de commercialisation de l'eau en 2021

¹⁸ Absence de conditionnement et de commercialisation de l'eau en 2021

¹⁹ Absence de conditionnement et de commercialisation de l'eau en 2021

²⁰ Absence de commercialisation en 2021



| | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------|--------------|--|
| | | Faustine | Faustine | Saint-Alban-les-Eaux | | |
| | | Parot | Parot | Saint-Romain-le-Puy | | |
| | | Puits-Saint-Georges | Puits-Saint-Georges | Saint-Romain-le-Puy | | |
| | | Eau de Sail ²¹²² | source Diane | Sail-les-Bains | | |
| | Haute-Loire (43) | Saint-Géron | Gallo-romaine | Saint-Géron | | |
| | Puy-de-Dôme (63) | Châteauneuf-les-Bains | Castel Rocher | Châteauneuf-les-Bains | | |
| | | Châteldon | Sergentale | Châteldon | | |
| | | Hydroxydase | Marie-Christine-Nord | Le Breuil-sur-Couze | | |
| | | Rozana | Des Romains | Beauregard Vendon | | |
| | | Saint-Diéry | Renlaigue | Saint-Diéry | | |
| | | Sainte-Marguerite | La Chapelle | Saint-Maurice-ès-Allier | | |
| | | Volvic | Clairvic | Volvic | x | |
| | Savoie (73) | Aix-les-Bains | Raphy-Saint-Simon | Grésy-sur-Aix | | |
| | | Bonneval, eau minérale naturelle | Edelweiss | Séez | | |
| | Haute-Savoie (74) | Eau minérale naturelle - source Saint-François | Saint-François | Thonon-les-Bains | x | |
| | | Evian | Cachat | Evian | x | |
| | | Thonon | La Versoie | Thonon-les-Bains | x | |
| | Bourgogne-Franche-Comté | Haute-Saône (70) | Velleminfroy | Source Tom | Velleminfroy | |
| | | | Velleminfroy finement pétillante | Source Tom | Velleminfroy | |
| Bretagne | Côtes-d'Armor (22) | Plancoët | Sassoy | Plancoët | x | |
| | | Plancoët « fines bulles » | Sassoy | Plancoët | | |
| | | Plancoët « Intense » | Sassoy | Plancoët | | |
| | Ille-et-Vilaine (35) | Brocéliande | Veneur | Paimpont | x | |
| Centre-Val de Loire | Loiret (45) | Alizée | Alizée | Chambon-la-Forêt | x | |
| | | Alizée (gazéifiée) | Alizée | Chambon-la-Forêt | | |
| | | Chambon | Montfras | Chambon-la-Forêt | x | |

²² Absence de conditionnement et de commercialisation de l'eau en 2021





| | | | | | |
|---|------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|---------|
| | | Chambon (gazéifiée) | Montfras | Chambon-la-Forêt | |
| | | Saint-Martin d'Abbat | Native | Saint-Martin d'Abbat | x |
| | | Saint-Martin d'Abbat (gazéifiée) | Native | Saint-Martin d'Abbat | |
| Corse | Haute-Corse (2B) | Eaux d'Orezza | Sorgente Sottana | Rappagio Orezza | |
| | | Eaux d'Orezza (gazeuse) | Sorgente Sottana | Rappagio Orezza | |
| | | Eaux de Zilia | Forage Z2 | Zilia | x |
| | | Eaux de Zilia (gazéifiée) | Forage Z2 | Zilia | |
| Grand Est | Ardennes (08) | Source Arielle | Source Arielle | Jandun | |
| | Bas-Rhin (67) | Celtic (nature) | La Liese | Niederbronn-les-Bains | x |
| | | Celtic (légère) | La Liese | Niederbronn-les-Bains | |
| | | Celtic (forte) | La Liese | Niederbronn-les-Bains | |
| | | La Liese (nature) | La Liese | Niederbronn-les-Bains | |
| | | La Liese (pétillante) | La Liese | Niederbronn-les-Bains | |
| | | Nessel | Nessel | Soultzmat | |
| | Haut-Rhin (68) | Wattwiller (nature) | Artésia | Wattwiller | x |
| | | Wattwiller (légère) | Artésia | Wattwiller | |
| | | Wattwiller (pétillante) | Artésia | Wattwiller | |
| | | Contrex | Source Contrex | Contrexéville | |
| | Vosges (88) | Hépar | Source Hépar | Vittel | |
| | | Vittel | Bonne Source | Vittel | |
| | | Vittel | Grande Source | Vittel | |
| | | | | | |
| | Hauts-de-France | Nord (59) | Eau minérale naturelle Perlyne | Fe1 Saint George Fe2 Sainte Marthe | Bousies |
| Eau minérale naturelle de la source Léa | | | Léa | Mérignies | |
| Eau minérale naturelle de la source Léa avec adjonction de gaz carbonique | | | Léa | Mérignies | |



| | | | | | |
|---------------------------|---------------------------|---|-------------------|------------------------|---|
| | | Eau minérale naturelle de la source Saint-Léger | Saint-Léger | Pérenchies | |
| | | Amanda | Amanda 2 | Saint-Amand-les-Eaux | |
| | | Orée du Bois | Orée du Bois | Saint-Amand-les-Eaux | |
| | | Saint-Amand | Clos de l'Abbaye | Saint-Amand-les-Eaux | |
| | | Vauban | Vauban 97 | Saint-Amand-les-Eaux | |
| | | Eau minérale naturelle Oiselle | Oiselle 2 | Saint-Amand-les-Eaux | |
| Île-de-France | Yvelines (78) | Lutécia | Source des Hêtres | Saint-Lambert des Bois | x |
| | | Marques distributeurs (avec adjonction de gaz carbonique) | Source des Hêtres | Saint-Lambert des Bois | |
| La Réunion | La Réunion (974) | Cilaos | Véronique | Cilaos | |
| Martinique | Martinique (972) | Didier | Fontaine Didier | Fort-de-France | |
| | | Didier 113 | Fontaine Didier | Fort-de-France | |
| Nouvelle-Aquitaine | Corrèze (19) | Treignac | Maurange 2 | Treignac | x |
| | Gironde (33) | Abatilles | Saint-Anne | Arcachon | |
| | | Abatilles gazéifiée | Saint-Anne | Arcachon | |
| | | Eau minérale naturelle Source des Pins | Source des Pins | Arcachon | x |
| | | Eau minérale naturelle Source des Pins gazéifiée | Source des Pins | Arcachon | |
| | Landes (40) | Biovive | Biovive | Dax | x |
| | Pyrénées-Atlantiques (64) | Ogeu - source du Roy | Roy | Ogeu-les-Bains | x |
| | | Ogeu - source gazeuse n°1 | Gazeuse n°1 | Ogeu-les-Bains | |
| Occitanie | Ariège (09) | Montcalm | Montcalm | Auzat | x |
| | | Ô9 – Eau neuve | Source Pédourès | Mérens-les-Vals | x |
| | Gard (30) | Perrier | Perrier | Vergèze | |
| | | Perrier Fines Bulles | Perrier | Vergèze | |
| | Hérault (34) | La Vernière | Vernière | Les Aires | |
| | | La Cairolle | La Cairolle | Les Aires | |



| | | | | | |
|-------------------------|------------------------------|---|--------------------|-------------------------|---|
| | | La Salvetat | Rieumajou | La Salvetat-sur-Agout | |
| | Lozère (48) | Quézac | Diva | Quézac | |
| | Tarn (81) | Eau de la reine | Source 2 | Fontrieu | x |
| | | Mont-Roucous | Mont-Roucous | Lacaune | x |
| | Tarn-et-Garonne (82) | Prince Noir | Prince Noir | Saint-Antonin-Noble-Val | |
| | | Saint-Antonin | Source de l'Ange | Saint-Antonin-Noble-Val | |
| Pays de la Loire | Loire-Atlantique (44) | Eau minérale naturelle – source Sarah (Cristaline) ²³ | Sarah | Guenrouet | |
| | Sarthe (72) | Eau minérale naturelle source Adeline | Adeline | Ardenay-sur-Merize | |
| | | Eau minérale naturelle gazeuse source Adeline | Adeline | Ardenay-sur-Merize | |
| PACA | Alpes de Haute-Provence (04) | Eau minérale naturelle source Montclar | Montclar | Montclar | x |
| | Bouches-du-Rhône (13) | 808 - Eau Minérale Naturelle du Pays d'Aix en Provence | Source de Meyreuil | Meyreuil | |
| | Var (83) | Eau minérale naturelle Sainte-Baume | Sainte-Baume | Signes | x |
| | | Eau minérale naturelle Sainte-Baume avec adjonction de gaz carbonique | Sainte-Baume | Signes | |
| | Vaucluse (84) | Eau minérale naturelle source Paola | Paola | Cairanne | x |

Source : Ministère chargé de la Santé – Agences Régionales de Santé

²³ Absence de conditionnement et de commercialisation de l'eau en 2021





Eaux de source conditionnées en France

(Liste des eaux dont l'exploitation à des fins de conditionnement était autorisée en 2021)

| Région administrative | Département | Désignation commerciale (ou à défaut marque) | Nom de la source | Lieu d'exploitation | Mention Nourrisson ²⁴ |
|-----------------------|--------------------|---|-----------------------|------------------------|----------------------------------|
| Auvergne-Rhône-Alpes | Ain (01) | Eau de source de la Doye (Cristaline) | La Doye | Les Neyrolles | x |
| | Ardèche (07) | Sources de Rochemaure | Source du Prieuré | Rochemaure | |
| | | Forage Perline, eau de source de montagne | Perline | Arcens | |
| | Cantal (15) | Marque Eureau sources | Eureau sources | Teissières-lès-Bouliès | |
| | Isère (38) | Valécrin, eau de source de Montagne des Alpes | Valécrin | Le Périer | x |
| | Loire (42) | Perle des Roches ²⁵ | Perle des Roches | Montarcher | |
| | Puy-de-Dôme (63) | Marque distributeur | Grand barbier | Le Mont Dore | x |
| | | Mont Dore | La Montille | Le Mont Dore | x |
| | | Source Laqueuille (marque Éco+) | Laqueuille | Laqueuille | x |
| | Rhône (69) | Cristaline, eau de source | Source Vermont | Genay | |
| | Savoie (73) | Eau de source « Source des Fées » | Source des Fées | Grésy-sur-Aix | |
| Haute-Savoie (74) | Eau de Megève | La Sasse | Megève | | |
| Bretagne | Côtes-d'Armor (22) | Sainte-Alix | Sainte-Alix | Plancoët | |
| | Finistère (29) | Eau de source Isabelle (Cristaline) | Isabelle | Saint-Goazec | x |
| | | Eau des montagnes d'Arrée | Des montagnes d'Arrée | Commana | x |

²⁴ Eau pouvant faire mention de son caractère approprié pour l'alimentation du nourrisson sur l'étiquetage et connue de la DGS

²⁵ Absence de conditionnement de l'eau en 2021



| | | | | | |
|--|----------------------|--|---------------------|-------------------------|---|
| | Ille-et-Vilaine (35) | Eau de source "Source Pas du Houx" (marque Netto ou Top Budget) | Feunten Ar Coat | Paimpont | x |
| Centre-Val de Loire | Indre-et-Loire (37) | Sirénéa | Saint-Hippolyte | Saint-Hippolyte | |
| | Loiret (45) | Eau de source Elena (Cristaline) | Elena | Chambon-la-Forêt | x |
| | | Eau de source Elena (Cristaline) (avec adjonction de gaz carbonique) | Elena | Chambon-la-Forêt | |
| | | Eau de source Céline (Cristaline) | Céline | Saint-Cyr-en-Val | x |
| | | Marque distributeur | Les Chesneaux | Saint-Martin d'Abbat | |
| | | Ondine | Les Genêts | Saint-Martin-d'Abbat | x |
| | | Ondine | Saint Benoît | Saint-Martin d'Abbat | x |
| Ondine (avec adjonction de gaz carbonique) | Saint Benoît | Saint-Martin d'Abbat | | | |
| Corse | Corse du Sud (2A) | Saint-Georges | Saint-Georges | Grosseto-Prugna | x |
| Grand Est | Ardennes (08) | Eau de source Aurèle (Cristaline) | Aurèle | Jandun | |
| | | Eau de source Romy (Cristaline) | Romy | Jandun | |
| | Haut-Rhin (68) | Eau de source Metzeral (Cristaline) | Metzeral | Metzeral | x |
| | | Valon | Valon | Metzeral | x |
| | | Carola (nature) | Carola | Ribeauville | |
| | | Carola (finement pétillante) | Carola | Ribeauville | |
| | | Carola (pétillante) | Carola | Ribeauville | |
| | | Lisbeth (nature) | Lisbeth | Soultzmat | |
| | | Lisbeth (légère) | Lisbeth | Soultzmat | |
| | | Lisbeth (pétillante) | Lisbeth | Soultzmat | |
| Guadeloupe | Guadeloupe (971) | Matouba | Roudelette | Saint-Claude | |
| | | Saint-Jude | Forage Saint-Jude | Saint-Claude | |
| Guyane | Guyane (973) | Dilo | Source Dilo | Montsinnéry-Tonnégrande | |
| Hauts-de-France | Nord (59) | Eau de source Inès (Cristaline) | Inès | Avelin | |
| | | Eau de source Saint-Jean-Baptiste (Cristaline) | Saint-Jean-Baptiste | Busigny | x |



| | | | | | |
|--------------------|---------------------------|--|---------------------------|------------------------|---|
| | | Eau de source Sainte-Sophie (Cristaline) | Sainte-Sophie | Pérenchies | |
| | | Eau de la source Louise | Louise | Cappelle-en-Pévèle | |
| | | Eau de la source Louise avec adjonction de gaz carbonique | Louise | Cappelle-en-Pévèle | |
| | Oise (60) | Source Clair'Oise | Source F3 | Marolles | |
| | | Source Fontaine Caillouel | Fontaine Caillouel | Hermes | |
| Île-de-France | Seine-et-Marne (77) | Eau de source Chantereine (Cristaline) | Chantereine | Chelles | |
| | | Eau de source Noémie (Cristaline) | Noémie | Chelles | |
| | Yvelines (78) | Eau de source Saint-Lambert ²⁶ | Saint-Lambert | Saint-Lambert des Bois | |
| La Réunion | La Réunion (974) | Australine | Australine | Saint-Philippe | x |
| | | Bagatelle | Blanche | La Possession | |
| | | Edena | Eden | La Possession | x |
| | | Edena Pétillante (eau de source avec adjonction de gaz carbonique) | Eden | La Possession | |
| Martinique | Martinique (972) | Chanflor | Mont Beni | Morne Rouge | x |
| | | Lafort | Lafort | Morne Rouge | x |
| | | Mabélo | Forage Mabélo | Fort de France | x |
| Normandie | Eure (27) | Pierval, source des Lilas | Lilas | Pont Saint-Pierre | |
| | | Pierval, source Emma | Emma | Pont Saint-Pierre | x |
| Nouvelle-Aquitaine | Charente (16) | Fontaine Jolival | Jolival | Vœuil-et-Giget | |
| | Dordogne (24) | Eau de source Saint-Martin (Cristaline) | Saint-Martin | Saint-Martin de Gurcon | |
| | | Eau de source Saint-Médard (Cristaline) (plate) | Saint-Médard | Saint-Martin de Gurcon | |
| | Landes (40) | Eau de source Pampara (Cristaline) | Pampara | Dax | x |
| | Pyrénées-Atlantiques (64) | Pyrénéa | Forage C - Source Pyrénéa | Ogeu-les-Bains | x |
| | Deux-Sèvres (79) | Fiée des lois | Belle croix | Prahecq | |
| Idrel | | La voûte nord | Prahecq | | |

²⁶ Interruption de la production et du conditionnement de l'eau en janvier 2020 – pas de conditionnement en 2021





| | | Source du Frêne | Plaine du Frêne | Prahecq | |
|-------------------------|--------------------------|---|---------------------|--------------------|---|
| | Haute-Vienne (87) | La Chateline | Source Marie-Louise | Bussière-Galant | |
| Occitanie | Ariège (09) | Source des Oursons | Des Oursons | Auzat | x |
| | Haute-Garonne (31) | Ondine | Estivèle | Bagnères-de-Luchon | |
| | Hérault (34) | Saint Martial (Cristaline) | Saint Martial | Les Aires | |
| | Pyrénées-Orientales (66) | Sémillante (eau plate) | F2 Brasserie Milles | Toulouges | |
| | | Sémillante gazeuse (enrichie en gaz carbonique) | F2 Brasserie Milles | Toulouges | |
| | Tarn (81) | Fontrieu | Reine | Fontrieu | x |
| | | Rosée de la reine | Rosée de la reine | Lacaune | x |
| Pays de la Loire | Loire-Atlantique (44) | Eau de source Eléonore (Cristaline) | Eléonore | Guenrouet | x |
| | Sarthe (72) | Eau de source Cristal Roc (Cristaline) | Roxane | Ardenay-sur-Merize | x |
| | | Eau de source gazeuse Cristal Roc (Cristaline) | Roxane | Ardenay-sur-Merize | |
| PACA | Hautes-Alpes (05) | Roche des Ecrins | Roche des Ecrins | Chorges | x |
| | | Source des Mélèzes ²⁷ | Source des Mélèzes | Chorges | |
| | Var (83) | Eau de source de montagne Beaupré | Beaupré | Signes | x |
| | Vaucluse (84) | Eau de source Sainte-Cécile (Cristaline) | Sainte-Cécile | Cairanne | x |
| | | Source des Garrigues | Des Garrigues | Monteux | |

Source : Ministère chargé de la Santé – Agences Régionales de Santé

²⁷ Absence de conditionnement et de commercialisation de l'eau en 2021





Eaux rendues potables par traitements conditionnées en France

(Liste des eaux dont l'exploitation à des fins de conditionnement était autorisée en 2020)

| Région administrative | Département | Désignation commerciale (ou à défaut marque) | Nom de la source | Lieu d'exploitation |
|-------------------------|------------------|--|--|---------------------|
| Bourgogne-Franche-Comté | Doubs (25) | Bisontine | eau du réseau de Besançon | Besançon |
| Guadeloupe | Guadeloupe (971) | Capes Dole | Capes Dole | Gourbeyre |
| | | Karuline | Moustique (eau du réseau de Petit Bourg) | Petit Bourg |
| Mayotte | Mayotte (976) | O'Jiva | eau du réseau de Kougou | Kougou |

Source : Ministère chargé de la Santé – Agences Régionales de Santé