



De la source à l'eau potable

Comment utilisez-vous l'eau potable ? Saviez-vous que chaque personne devrait boire environ 2 litres d'eau par jour pour couvrir ses besoins quotidiens en eau ? Comment se présente l'approvisionnement en eau potable dans le canton du Valais et qui est responsable du contrôle de l'eau potable ? A combien estimez-vous la consommation quotidienne d'eau potable par ménage ? Vous trouverez la réponse à ces questions et à plusieurs autres à la page suivante.

Les eaux et les ressources en eau sont utilisées par la population valaisanne de manière diverse et intensive. L'eau est également une denrée essentielle pour l'économie et le tourisme. L'eau potable est la denrée alimentaire la plus importante pour les valaisans. En tant qu'aliment naturel, l'eau du robinet est très saine, écologique et peu coûteuse.

L'eau potable est définie à l'article 2 de l'ordonnance fédérale sur l'eau potable comme suit :

« L'eau potable est l'eau qui, laissée à l'état naturel ou après traitement, est destinée à la boisson, à la cuisine, à la préparation des aliments et au nettoyage des objets qui entrent en contact avec les aliments ». L'eau potable est obtenue non seulement à partir de l'eau de source, mais aussi à partir des eaux souterraines et de surface (~75 % d'eau de source, ~20 % d'eau souterraine et ~5 % d'eau de surface).

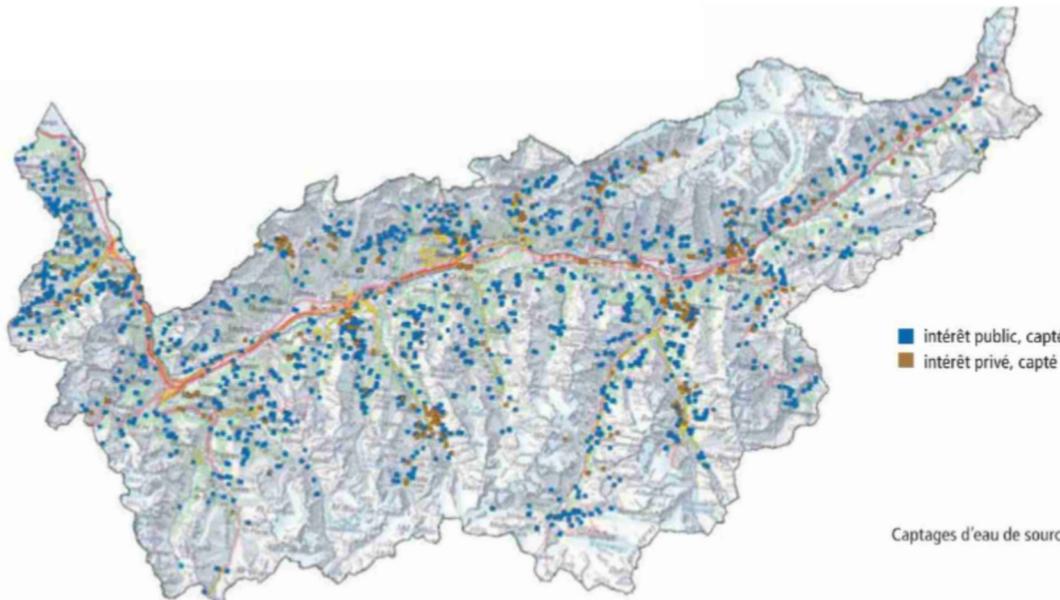
En Valais, l'approvisionnement en eau potable est assuré par 133 distributeurs. Il s'agit principalement de réseaux

d'eaux communaux. Au total, il existe 974 différents réseaux d'eau potable ouverts, dont 623 sont publics et 351 privés. Ensemble, ces réseaux alimentent en eau potable les 346 000 habitants du canton. En haute saison touristique, environ 500 000 personnes consomment l'eau potable en Valais.

La qualité de l'eau potable en Suisse est rigoureusement contrôlée. Les communes sont responsables de la qualité de l'eau potable et de l'infrastructure de l'approvisionnement en eau dans le canton du Valais. Elles informent régulièrement les consommateurs sur la qualité chimique et microbiologique de l'eau potable fournie. Le Canton, par le Service de la consommation et des affaires vétérinaires (SCAV), surveille l'approvisionnement en eau. Les inspecteurs de l'eau potable procèdent à des inspections basées sur les risques au moins tous les quatre ans et à des contrôles par sondage chaque année. Les inspections dépendent de facteurs tels que les conditions météorologiques, la zone de captage de l'eau et le type de traitement de l'eau (UV, chloration, ultrafiltration, etc).



Consommation domestique en Suisse © SVGW/SSIGE



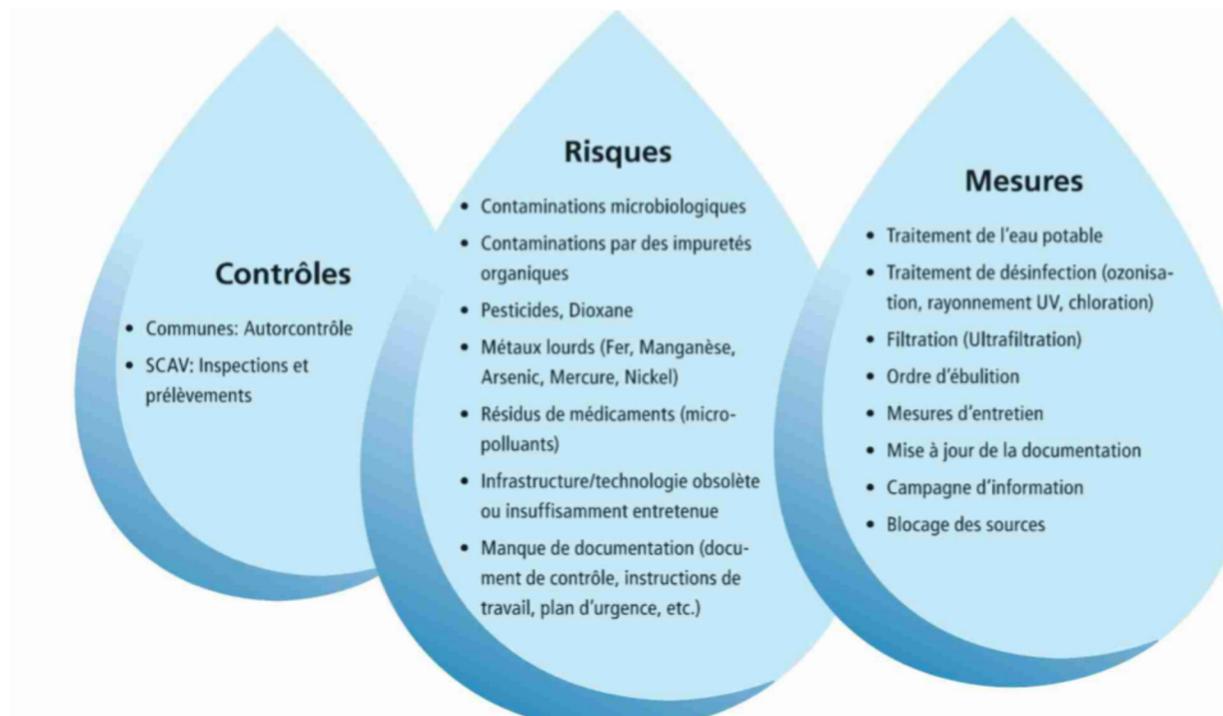


Chiffres du Service de la consommation et affaires vétérinaires 2019

- 142 Litres/habitant/jour consommation moyenne d'eau potable d'un ménage
- 75% Production d'eau de source / 20% Extraction des eaux souterraines 5% Extraction des eaux de surface
- ~2700 Sources / ~34 Stations de pompage des eaux souterraines
- 4472 prélèvements d'échantillons par les exploitants de puits dans le cadre de l'autocontrôle
- 964 prélèvements d'échantillons microbiologiques par les inspecteurs des eaux et les contrôleurs des denrées alimentaires
 - Pourcentage d'impuretés mineures 6.4%
 - Pourcentage d'ordres d'ébullition 1.5%
- 65 échantillons du SCAV cherchant des traces de pesticides dans l'eau potable (0 contesté)

De plus amples informations sous :

- www.vs.ch/fr/web/scav/eau
- www.blv.admin.ch/blv/fr/home/lebensmittel-und-ernaehrung/lebensmittelsicherheit/verantwortlichkeiten/sicheres-trinkwasser.html
- trinkwasser.svgw.ch/index.php?id=752&L=1





L'eau- notre bien précieux

L'eau est un besoin fondamental pour l'être humain. Dans de nombreuses régions du monde, il s'agit d'une denrée rare. Dans le canton du Valais, nous avons de l'eau naturelle librement disponible en abondance. Nous avons des eaux de source, de surface et souterraines. Elle est utilisée de différentes manières: pour la production d'énergie, pour l'arrosage de nos champs, pour la production d'eau minérale, comme eau pour le bain et la douche et comme eau potable. C'est une excellente boisson désaltérante et aussi la substance la plus importante de notre alimentation. L'eau potable est une denrée alimentaire et sa qualité est soumise à des contrôles stricts dans toute la Suisse.

Le prix moyen de l'eau en Suisse est de CHF 2.00 par 1000 litres. Cela correspond à 20 centimes par personne et par jour. Ainsi, l'eau est une denrée alimentaire peu coûteuse dont nous disposons jour et nuit.

Je me réjouis de la qualité de l'approvisionnement en eau potable de notre canton. Prenons soin de notre eau, car l'eau est synonyme de vie.

Esther Waeber-Kalbermatten
Cheffe du Département de la santé, des affaires sociales et de la culture

