



Bureau technique

T 021 908 04 13
bto@oron.ch
www.oron.ch

Oron-la-Ville, décembre 2018

Aux abonnés au réseau d'eau potable
et aux habitants d'Oron

Service des eaux

Information concernant l'eau de boisson livrée en 2017

Volume d'eau livré : 362'816 m³ – longueur des conduites : 70 km.

Territoire de distribution : Oron et les quartiers du Very et des Indévis à Maraçon, soit 5504 habitants.

Provenance de l'eau :

Propre production : 41% ressources d'Oron-la-Ville (Bures et Longive) et 2% ressources de Bussigny.

Achats extérieurs : 12% AVGG (Association Veveysse, Glâne, Gruyères) les eaux de Charmey et Grandvillard ; 4% AIEJ (Association Intercommunale des Eaux du Jorat) les eaux de Lausanne par le Lac-de-Bret ; 11% à Maraçon ; 13% aux Barussels (Granges) et 17% à Puidoux.

Ces eaux sont livrées sans traitement préalable à l'exception de l'eau de Bussigny (chlorée), de l'eau de Bret (ozonée, filtrée et chlorée). Les eaux en provenance de Maraçon, des Barussels, de Puidoux et de l'AIEJ sont désinfectées à titre préventif par rayons U.V.

Qualité de l'eau :

Analyses de prélèvements effectués dans divers points du réseau par le Service de la consommation et des affaires vétérinaires SCAV.

Dureté de l'eau : moyennement dure à dure selon les ressources utilisées, entre 22 et 30.1°F.

Teneurs en nitrate : inférieures à la valeur maximale de 40 mg/l. L'eau est excellente à consommer.

Analyses microbiologiques : elles renseignent sur la qualité de l'eau au niveau des germes aérobies, bactéries *Escherichia coli* et entérocoques. Les propriétaires sont avertis des résultats et des mesures qui sont prises si le nombre de germes aérobies est excessif en certains points. Il s'agit principalement de robinets où le tirage est faible. Il suffit alors de faire couler l'eau pendant quelques minutes pour effectuer un rinçage. Pour contrôle, il est fréquemment fait un deuxième prélèvement après purge.

Adresses pour renseignements complémentaires

Tout renseignement peut être obtenu auprès du bureau technique, tél. 021 908 04 13 ou bto@oron.ch. Informations complémentaires sur le site du Service de la consommation et des affaires vétérinaires www.vd.ch/scav ou en allant directement sur les normes chimiques et de potabilité : <http://www.vd.ch/fr/themes/environnement/eaux/eau-potable/normes-de-potabilite>.

Analyse réseau Oron 2017	Valeur moyenne	Norme*	Analyse réseau Oron 2017	Valeur moyenne	Norme*
pH	7.6	M. 6.8-8.2	Sulfate (mg SO ₄ /l)	12	T. max.300
Conductivité à 20°C (micro S/cm)	458	M. 200-800	Nitrate (mg NO ₃ /l)	6.31	T. max.40.0
Turbidité (UT/F)	0.2	T. max.1.0	Chlorure (mg Cl/l)	5.0	M. max.20.0
Dureté totale (F°)	25.7	M. min.10.0	Fluorure (mg F/l)	<0.1	T. max.1.50
Dureté carbonatée (F°)	24.8	-	Bromure (mg Br/l)	<0.1	-
Calcium (mg Ca/l)	85	M. max.200	Oxydabilité (mg KMnO ₄ /l)	2.60	M. max.3.0
Magnésium (mg Mg/l)	11.0	M. max.125.0	Carbone organique total (mg C/l)	<1.0	M. max.1.0
Sodium (mg Na/l)	4.9	M. max.20.0	Ammonium (mg NH ₄ /l)	<0.017	T. max.0.100
Potassium (mg K/l)	1.3	M. max.5.0	Nitrites (mg NO ₂ /l)	<0.009	T. max.0.100
Hydrogencarbonates (mg HCO ₃ /l)	305	-	Phosphates (mg/PO ₄ /l)	0.016	-

* M : valeur directive - T : valeur maximale

A votre service pour de plus amples renseignements.
Commune d'Oron, Le Bourg 9, 1610 Oron-la-Ville