

INFORMATION QUALITE DE L'EAU POTABLE

Conformément à l'article 5 de l'Ordonnance fédérale sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douches accessibles au public (OPBD) et en qualité de distributeur d'eau, la Municipalité vous communique, ci-dessous, les informations suivantes au sujet de son réseau d'eau potable :

Année :	2024																																				
Nombre d'habitants approvisionnés :	14184																																				
Provenance :	<p>63 % Sources Cézille, Confrérie, Baûles - m3 (21 %) Montant - m3 (42 %)</p> <p>27 % Lac - m3 SAPAN (Société Anonyme pour le Pompage et l'Adduction d'eau du lac pour la région Nyonnaise) Traitement : Floculation -Filtration charbon-filtration sable-chloration Pour plus d'information : https://www.sinyon.ch/nos-energies/eau/l-essentiel-sur-l-eau/</p>																																				
Désinfection :	<p>Sources Cézille + Confrérie + Baules : pas de traitement</p> <p>Source du Montant : floculation-filtration sur hydro-anthracite-ozonation-filtration sur charbons actifs-chloration.</p>																																				
Qualité hygiénique :	Les échantillons prélevés sont conformes aux normes en vigueur. 3 non-conformités lors d'analyses de mise en service, un rinçage, désinfection et contre analyses ont été réalisées, les résultats sont conformes.																																				
Contrôles sanitaires :	Le suivi de la qualité de l'eau de boisson comporte 58 prélèvements effectués aux sources, réservoirs et réseau par notre groupe eaux. A cela s'ajoute 1 contrôle du Laboratoire Cantonal.																																				
Chlorothalonil :	Les analyses ont été réalisées le 13.05.2024, les valeurs sont conformes.																																				
Paramètres physiques et chimiques :	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Paramètres</th> <th>Moyenne</th> <th>Objectif qualité OPBD*</th> <th>Unité</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Température</td> <td>11,2</td> <td>8 à 15</td> <td>°C</td> </tr> <tr> <td>Dureté totale</td> <td>24,2</td> <td>-</td> <td>°F</td> </tr> <tr> <td>Nitrates</td> <td>5,9</td> <td>25</td> <td>mg NO₃/l</td> </tr> <tr> <td>pH</td> <td>7,3</td> <td>6.8 – 8.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sodium</td> <td>4,4</td> <td><20</td> <td>mg Na+ /l</td> </tr> <tr> <td>Calcium</td> <td>75,5</td> <td><200</td> <td>mg Ca²⁺/l</td> </tr> <tr> <td>Sulfates</td> <td>5,9</td> <td><50</td> <td>mg SO₄ 2-/l</td> </tr> <tr> <td>Chlorures</td> <td>4.37</td> <td><20</td> <td>mg Cl- /l</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations et de douche accessible au public (OPBD)</p>	Paramètres	Moyenne	Objectif qualité OPBD*	Unité	Température	11,2	8 à 15	°C	Dureté totale	24,2	-	°F	Nitrates	5,9	25	mg NO ₃ /l	pH	7,3	6.8 – 8.2		Sodium	4,4	<20	mg Na+ /l	Calcium	75,5	<200	mg Ca ²⁺ /l	Sulfates	5,9	<50	mg SO ₄ 2-/l	Chlorures	4.37	<20	mg Cl- /l
Paramètres	Moyenne	Objectif qualité OPBD*	Unité																																		
Température	11,2	8 à 15	°C																																		
Dureté totale	24,2	-	°F																																		
Nitrates	5,9	25	mg NO ₃ /l																																		
pH	7,3	6.8 – 8.2																																			
Sodium	4,4	<20	mg Na+ /l																																		
Calcium	75,5	<200	mg Ca ²⁺ /l																																		
Sulfates	5,9	<50	mg SO ₄ 2-/l																																		
Chlorures	4.37	<20	mg Cl- /l																																		
Contact :	<p>Service des infrastructures et de l'environnement Chemin du Montoly 1 1196 Gland Tél : 022/354.04.30 e-mail : sie@gland.ch</p>																																				

Pour votre information, vous retrouverez ces données ainsi que celles concernant les autres distributeurs d'eau sur le site internet : www.trinkwasser.ch