

## 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 :

<b>Année :</b>	<b>2023</b>		
<b>Nombre d'habitants approvisionnés :</b>	14240		
<b>Provenance :</b>	<b>89% Sources</b>		
		Cézille, Confrérie, Baûles – 357'702 m3 (27 %)	
		Montant – 807'622 m3 (62 %)	
	<b>11% Lac – 148'010 m3</b>		
		SAPAN (Société Anonyme pour le Pompage et l'Adduction d'eau du lac pour la région Nyonnaise)	
<b>Désinfection :</b>	Sources Cézille + Confrérie + Baules : <b>pas de traitement</b>		
	Source du Montant : floculation-filtration sur hydro-anthracite-ozonation-filtration sur charbons actifs-chloration.		
<b>Qualité hygiénique :</b>	Les échantillons prélevés respectaient les exigences légales pour les paramètres chimiques et microbiologiques analysés.		
<b>Contrôles sanitaires :</b>	Le suivi de la qualité de l'eau de boisson comporte 104 prélèvements effectués aux sources, réservoirs et réseau par notre groupe eaux. A cela s'ajoute <b>1</b> contrôle du Laboratoire Cantonal.		
<b>Chlorothalonil :</b>	Les analyses ont été réalisées le 24.04.2023, les valeurs sont conformes.		
<b>Paramètres physiques et chimiques :</b>	<b>Paramètres</b>	<b>Moyenne</b>	<b>Objectif qualité OPBD*</b>
			<b>Unité</b>
	Température	9.3	8 à 15 °c
	Dureté totale	21.1	- °F
	Nitrates	4.7	25 mg NO <sub>3</sub> /l
	pH	7.3	6.8 – 8.2
	Sodium	3.2	<20 mg Na+ /l
	Calcium	69.3	<200 mg Ca <sup>2+</sup> /l
	Sulfates	6.4	<50 mg SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> /l
	Chlorures	3.7	<20 mg Cl- /l
	<b>* Ordonnance du DFI sur l'eau potable et l'eau des installations et de douche accessible au public (OPBD)</b>		
<b>Contact :</b>	Service des infrastructures et de l'environnement Chemin du Montoly 1 1196 Gland Tél : 022/354.04.30 e-mail : sie@gland.ch		

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

[www.trinkwasser.ch](http://www.trinkwasser.ch)