



ASSOCIATION DES PROPRIÉTAIRES
DU LAC GAGNON

**Résultats des analyses de l'eau au lac Gagnon
(3 juillet 2016)**

Eau de consommation:

Ce qu'il faut savoir:

- **CONFORME:** L'eau ne doit contenir aucun coliforme fécal (E. coli) et pas plus de 10 coliformes totaux ou 200 bactéries atypiques.
- **NON-CONFORME:** L'eau contient soit au moins un coliforme fécal (E. coli), plus de 10 coliformes totaux ou plus de 200 bactéries atypiques. Il est recommandé de faire bouillir l'eau non-conforme pendant deux minutes avant de la consommer.

Nombre d'échantillons

	Conforme	Non-conforme	Total
Puits artésiens	10	2	12
Puits de surface	6	2	8
Lac	3	7	10
Total	19	11	30

Nombre de coliformes (Moyenne de coliformes ou de bactéries par échantillon)

	Conforme		Non-conforme		
	Coliformes totaux	Bactéries atypiques	Coliformes fécaux (E. coli)	Coliformes totaux	Bactéries atypiques
Puits artésiens	0,4	9	0*	36*	36*
Puits de surface	1	21	0	36	36
Lac	0	0	0	37	28
Moyenne	0,6	11	0	37	30

*Les coliformes et les bactéries étaient trop nombreux pour être identifiés dans un des deux échantillons non-conforme provenant d'un puits artésien.

Faits saillants:

- Près des deux tiers des propriétés ont de l'eau conforme aux normes.
- Tous les échantillons sont exempts de coliformes fécaux (E. coli), sauf un échantillon provenant d'un puits artésien.
- 11 personnes sur 30, soit 37 %, ont un échantillon sans aucun coliforme ou bactérie.
- Les 11 propriétés qui ont des résultats non-conformes sont situées dans des secteurs différents du lac Gagnon.
- En général la qualité de l'eau de consommation est excellente au lac Gagnon, quoique s'approvisionner directement du lac, sans traitement, est plus risqué.
- Les résultats de ces tableaux ne sont pas vraiment comparables à ceux des années précédentes puisque les participants ne sont pas toujours les mêmes.

[Comment nettoyer un puits](#)

Eau de baignade:

Nous avons six résultats de personnes qui ont pris des échantillons d'eau de baignade. Trois des six échantillons n'ont aucun coliforme fécal, alors que les trois autres en ont 5 en moyenne. Tous les échantillons dénotent une excellente eau de baignade. L'APLG prélèvera une cinquantaine d'échantillons de tous les secteurs du lac Gagnon vers la fin de juillet 2016. Les résultats de ces analyses seront publiés en août.

Eau du robinet au village:

Nous avons prélevé un échantillon du robinet dans le pavillon situé à l'arrière de la Mairie, lundi matin, le 4 juillet 2016. Cette eau provient d'un puits artésien. Tous peuvent faire des provisions d'eau de consommation à cet endroit en tout temps.

Notre échantillon ne contenait aucun coliforme fécal (E. coli), aucune bactérie atypique, ni de coliformes totaux. L'échantillon contenait une eau bien conforme à la norme et est donc potable.

[English version](#)