



ASSOCIATION DES PROPRIÉTAIRES
DU LAC GAGNON

Résultats des analyses de l'eau au lac Gagnon
(29 juin 2014)

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 la faire bouillir pendant deux minutes avant de la consommer.

Nombre d'échantillons

	Conforme	Non-conforme	Total
Puits artésiens	5	1	6
Puits de surface	2	2	4
Lac	3	3	6
Total	10	6	16

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	3	8	0	17	10
Puits de surface	3	5	0	37	13
Lac	3	2	0	25	48
Moyenne	3	6	0	28	30

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 du lac qui a 1 coliforme fécal (la moyenne demeure donc « 0 »)
- Trois personnes ont un échantillon sans aucun coliforme ou bactérie.
- Les six propriétés qui ont des résultats non-conformes sont situées dans des secteurs différents du lac Gagnon.
- Contrairement aux années passées, les échantillons non conformes ne proviennent plus seulement de gens qui puisent leur eau de consommation directement du lac. On retrouve aussi des coliformes dans certains puits. Par contre l'échantillonnage est plutôt limité (16) pour conclure à un changement significatif.
- 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 n'avons que deux résultats de personnes qui ont pris des échantillons d'eau de baignade. Les résultats sont excellents mais le peu d'échantillons ne permet pas de porter un jugement sur l'ensemble du lac. L'APLG prélèvera une cinquantaine d'échantillons de tous les secteurs du lac Gagnon vers la fin de juillet 2014. 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. 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), 12 bactéries atypiques et 7 coliformes totaux. Les bactéries atypiques sont sous la norme de 200. Les 7 coliformes totaux sont aussi sous la norme de 10, ce qui signifie que l'échantillon contenait une eau conforme à la norme et est donc potable.

[English version](#)