

## **Bilan annuel de la qualité de l'eau potable pour la période du 1<sup>er</sup> janvier au 31 décembre 2023**

**Noms, numéro et nombre de personnes desservies des réseaux d'aqueduc à Saguenay :**

- Arrondissement de La Baie	X0010037	17 000
- Chicoutimi (Chicoutimi)	X0010041	48 000
- Chicoutimi (Chicoutimi-Nord)	X0010042	14 000
- Laterrière	X0010473	4 300
- Centre Plein Air du Portage	X0010671	400
- Jonquière (Jonquière / Kénogami)	X0009974	32 000
- Jonquière (secteur Arvida)	X0009975	21 000
- Shipshaw (puits)	X0010151	2 100
- Lac Kénogami (Pointe de Sable)	X0008044	500
- Rampe mise à l'eau Lac Kénogami	X2015855	50

**Nom du responsable légal des installations de distribution :** Bruno Taillon, ingénieur

**Pour obtenir plus d'informations sur ce bilan, communiquer au 418 698-3000 ou  
écrivez à [info@ville.saguenay.qc.ca](mailto:info@ville.saguenay.qc.ca)**

**TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE**

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010037 <b>PUITS :</b> X0010039		<b>LA BAIE</b> <b>LA BAIE</b> <b>2023</b>			<b>POPULATION :</b> 17 000 habitants				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b> 19 bact./mois				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTIL-LONNEUR</b>	<b>ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES MERCREDI DE CHAQUE SEMAINE</b>	<b>FRÉQ. PAR MOIS</b>	<b>1/MOIS 1<sup>RE</sup> SEM. MOIS</b>	<b>EMPLACEMENT C=CENTRE E=EXTRÉMITÉ</b>	<b>SUBSTANCES INORGANIQUES ET ORGANIQUES (1<sup>E</sup> SEMAINE DU MOIS)</b>			
						<b>MARS</b>	<b>JUIN</b>	<b>SEPTEMBRE</b>	<b>DÉCEMBRE</b>
<b>Puits S-71</b> 5852, ch. St-Louis	Opérateur	Coli totaux + E. coli bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine	Prélevé le lundi	Sortie puits				
<b>Puits S-72</b> 5654, ch. St-Louis	Opérateur	Coli totaux + E. coli bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine	Prélevé le lundi	Sortie puits				
<b>Puits S-73</b> 6045, ch. des Chutes	Opérateur	Coli totaux + E. coli bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine	Prélevé le lundi	Sortie puits				
<b>Puits S-75</b> 6473, ch. des Chutes	Opérateur	Coli totaux + E. coli bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine	Prélevé le lundi	Sortie puits				
<b>Puits S-76</b> 5513, ch. des Chutes	Opérateur	Coli totaux + E. coli bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine	Prélevé le lundi	Sortie puits				
<b>Hôtel de ville</b> 422, rue Victoria	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine	novembre à avril	C				
<b>Pavillon des croisières</b> 500, rue Mars	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine	mai à octobre	C				
<b>Poste de police</b> 491, boul. Grande- Baie Sud	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine	Turbidité	C	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites Sub. inorg.(11) pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne
<b>Fromagerie Boivin</b> 2152, ch. St-Joseph	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Surpresseur St-Jean</b> 2503, ch. St-Jean	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Réservoir Bagot</b> 1678, rue des Frênes	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine		C				
<b>Pavillon parc de la place du 150<sup>ième</sup></b> 3020, rue Monseigneur- Dufour	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. Atypiques	1 <sup>re</sup> semaine		C				

**TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE**

<b>ARRONDISSEMENT :</b>		<b>LA BAIE</b>			<b>POPULATION :</b>		<b>17 000 habitants</b>		
<b>RÉSEAU :</b> X0010037		<b>LA BAIE</b>			<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b>		<b>19 bact./mois</b>		
<b>PUITS :</b> X0010039		<b>2023</b>							
<b>Auberge des Battures</b> 6295, Boul. Grande-Baie Sud	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> semaine		E				
<b>Réservoir St-Anicet</b> 5322, rue St-Anicet	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	2 <sup>e</sup> semaine		C				
<b>Ferme St-Joseph</b> Laiterie Bernard Boivin 2523, ch. St-Joseph	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	2 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Port Grande-Anse</b> 6600, ch du Quai- Marcel-Dionne Salle des débardeurs	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	2 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Réservoir de l'Aéroport</b> 6840, ch de l'Aéroport	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	2 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Réservoir Port-Alfred</b> 3253, ch St-Louis	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	4 <sup>e</sup> semaine		C				
<b>Travaux publics La Baie</b> 223, rue Joseph-Gagné Sud	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	4 <sup>e</sup> semaine		C				
<b>Usine Grande-Baie</b> 5000, route du Petit Parc	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	4 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES</b>			<b>PÉRIODE</b>	<b>NOMBRE D'ÉCHANTILLONS</b>			
Sites prioritaires selon les directives du Ministère	Technicien	Plomb et cuivre			Entre 1 <sup>er</sup> juillet et 1 <sup>er</sup> octobre	12			

**TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE**

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010041 <b>EAU BRUTE :</b> X0010043		<b>CHICOUTIMI</b> <b>CHICOUTIMI SUD</b> <b>2023</b>			<b>POPULATION :</b> <b>48 000 habitants</b>				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b> <b>48 bact./mois</b>				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTIL-LONNEUR</b>	<b>ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES</b> lundi,mardi,mercredi jeudi remplace lundi fête	<b>FRÉQ.</b> PAR MOIS	<b>TURB.</b> 1/MOIS 1 <sup>RE</sup> SEM.. MOIS	<b>EMPLACEMENT</b> C=CENTRE E=EXTRÉMITÉ	<b>SUBSTANCES INORGANIQUES ET ORGANIQUES</b> <b>(1<sup>E</sup> SEMAINE DU MOIS)</b>			
						<b>MARS</b>	<b>JUN</b>	<b>SEPTEMBRE</b>	<b>DÉCEMBRE</b>
<b>Usine de filtration Chicoutimi</b> 1785, rue Manic	Opérateur	E. coli	1 fois par semaine		Eau brute		De mai à octobre inclus 1 fois par mois	Campagne <b>Phosphore total</b>	
					Eau distribuée	THM à tous les mois			
<b>Sauvetage 02 Jean Langevin</b> 109, boul. du Saguenay Est	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		C				
<b>Pavillon St-Antoine</b> 401, rue du Stade	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 fois par semaine		C				
<b>Hôpital</b> 305, rue St-Vallier (réseau pompé)	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Pavillon des loisirs Murdock</b> 815, rue Murdock	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		C				
<b>Centre des arts et de la culture</b> 155, rue Racine Est	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine	Turbidité	C	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites Sub. inorg.(11) pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne
<b>Bureau d'information touristique</b> 2555, boul. Talbot	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Travaux publics Chicoutimi</b> 504, boul. du Saguenay Ouest	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Club de l'âge d'or</b> 2975, boul. St-Jean-Baptiste	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E		Sub. Org. (32 analyses)		

**TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE**

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010041 <b>EAU BRUTE :</b> X0010043		<b>CHICOUTIMI</b> <b>CHICOUTIMI SUD</b> <b>2023</b>			<b>POPULATION :</b> <b>48 000 habitants</b>				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b> <b>48 bact./mois</b>				
<b>Pavillon du Parc Maurice Gauthier</b> 122, rue Labonté	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		C				
<b>Chlorateur Anna</b> 101, rue Anna	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Réseaux autonomes :</b> X0010671									
<b>Centre plein air du Portage</b> 8450, ch. des Portageurs	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine	Turbidité	C	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites Sub. inorg.(11) pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES</b>			<b>PÉRIODE</b>		<b>NOMBRE D'ÉCHANTILLONS</b>		
Sites prioritaires selon les directives du Ministère	Technicien	Plomb et cuivre			Entre 1 <sup>er</sup> juillet et 1 <sup>er</sup> octobre		23		

**TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE**

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010473 <b>EAU BRUTE :</b> X0010474		<b>CHICOUTIMI LATERRIÈRE 2023</b>			<b>POPULATION :</b> 4300 habitants				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b> 8 bact. / mois				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTIL- LONNEUR</b>	<b>ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES lundi,mardi,mercredi jeudi remplace lundi fête</b>	<b>FRÉQ. PAR MOIS</b>	<b>TURB. 1/MOIS 1<sup>RE</sup> SEM. MOIS</b>	<b>EMPLACEMENT C=CENTRE E=EXTRÉMITÉ</b>	<b>SUBSTANCES INORGANIQUES ET ORGANIQUES (1<sup>E</sup> SEMAINE DU MOIS)</b>			
						<b>MARS</b>	<b>JUIN</b>	<b>SEPTEMBRE</b>	<b>DÉCEMBRE</b>
<b>Puits Laterrière</b> 7320, ch. de la Chaîne	Opérateur	Coli totaux + E. coli bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine		Sortie puits				
<b>Édifice municipal</b> 6166, rue Notre- Dame	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 fois par semaine	Turbidité	C	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites Sub. inorg.(11) pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne
<b>Aréna Laterrière (Centre Paul-Étienne Simard)</b> 4667, ch. de l'Église	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Pavillon parc du Bassin</b> 5673, boul. Talbot	Opérateur	Coli. totaux Coli. fécaux Bact. atypiques	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES PHYSICO- CHIMIQUES</b>			<b>PÉRIODE</b>	<b>NOMBRE D'ÉCHANTILLONS</b>			
Sites prioritaires selon les directives du Ministère	Technicien	Plomb et cuivre			Entre 1 <sup>er</sup> juillet et 1 <sup>er</sup> octobre	5			

**TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE**

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010042 <b>EAU BRUTE :</b> X0010044		<b>CHICOUTIMI</b> <b>CHICOUTIMI NORD</b> <b>2023</b>			<b>POPULATION :</b> <b>14 000 habitants</b>				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b> <b>26 bact. / mois</b>				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES</b> lundi,mardi,mercredi jeudi remplace lundi fête	<b>FRÉQ.</b> PAR MOIS	<b>TURB.</b> 1/MOIS 1 <sup>RE</sup> SEM. MOIS	<b>EMPLACEMENT</b> C=CENTRE E=EXTRÉMITÉ	<b>SUBSTANCES INORGANIQUES ET ORGANIQUES</b> <b>(1<sup>E</sup> SEMAINE DU MOIS)</b>			
						<b>MARS</b>	<b>JUIN</b>	<b>SEPTEMBRE</b>	<b>DÉCEMBRE</b>
<b>Lac d'Aqueduc St-Honoré</b> 1800, ch. du Ruisseau	Opérateur	E. coli	3 fois par semaine		Eau brute		De mai à octobre inclus 1 fois par mois	Campagne <b>Phosphore total</b>	
<b>Aréna Marina Larouche</b> 630, rue de l'Aréna	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine	Turbidité	C	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites Sub. inorg.(11) pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne
<b>Garage Vimy</b> 2025, rue de Vimy	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	3 fois par semaine		C				
<b>Immeubles &amp; Parcs Caserne pompiers</b> 2589, rue Roussel	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		E	THM	Sub. Org. (32 analyses) THM	THM	THM
<b>Maison des jeunes Élie</b> 100, rue Élie	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine		C				
<b>Centre multiservices Shipshaw</b> 4140, rue des Ormes	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Réservoir Shipshaw Nord</b> 3090, route Mathias (sortie réservoir)	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Réservoir Nil-Jean</b> 173, rue Nil-Jean	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine		C				
<b>Étangs Shipshaw Nord</b> 3780, ch. du Boisé	Opérateur				E	THM	THM	THM	THM
	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES</b>			<b>PÉRIODE</b>		<b>NOMBRE D'ÉCHANTILLONS</b>		
Sites prioritaires selon les directives du Ministère	Technicien	Plomb et cuivre			Entre 1 <sup>er</sup> juillet et 1 <sup>er</sup> octobre		10		

**TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE**

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0009974 <b>EAU BRUTE :</b> X0009978		<b>JONQUIÈRE</b> <b>JONQUIÈRE (KÉNOGAMI)</b> <b>2023</b>			<b>POPULATION: 32 000 habitants</b>				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE : 36 bact./mois</b>				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES</b> lundi,mardi,mercredi jeudi remplace lundi fête	<b>FRÉQ.</b> PAR MOIS	<b>TURB.</b> 1/MOIS 1 <sup>RE</sup> SEM. MOIS	<b>EMPLACEMENT</b> C=CENTRE E=EXTRÉMITÉ	<b>SUBSTANCES INORGANIQUES ET ORGANIQUES</b> <b>(1<sup>E</sup> SEMAINE DU MOIS)</b>			
						<b>MARS</b>	<b>JUIN</b>	<b>SEPTEMBRE</b>	<b>DÉCEMBRE</b>
<b>Usinede filtration Jonquièrre</b> 2384, rue de la Rivière-aux-Sables	Opérateur	E. coli	1 fois par semaine		Eau brute		De mai à octobre inclus 1 fois par mois	Campagne <b>Phosphore total</b>	
					Eau distribuée	THM à tous les mois			
<b>Trésorerie</b> 2354, rue St-Dominique	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 fois par semaine	Turbidité	C	Nitrates + Nitrites  pH à l'interne	Nitrates + Nitrites  pH à l'interne	Nitrates + Nitrites Sub. inorg.(11) pH à l'interne	Nitrates + Nitrites  pH à l'interne
<b>Patinoire des Peintres</b> 1840, rue Pellan	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 fois par semaine		E	THM	Sub. Org. (32 analyses) THM	THM	THM
<b>Dépôt à neige</b> 4190, boul. du Royaume	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Éco-Centre Jonquièrre</b> 2330, rue de la Métallurgie	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Pavillon Loisirs Pibrac</b> 3525, rue St-Dominique	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Centre Price commémoratif</b> 3865, rue du Roi-Georges	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 fois par semaine		E				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES</b>			<b>PÉRIODE</b>	<b>NOMBRE D'ÉCHANTILLONS</b>			
Sites prioritaires selon les directives du Ministère	Technicien	Plomb et cuivre			Entre 1 <sup>er</sup> juillet et 1 <sup>er</sup> octobre	23			

**TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE**

<b>ARRONDISSEMENT :</b>		<b>JONQUIÈRE</b>			<b>POPULATION: 21 000 habitants</b>				
<b>RÉSEAU : X0009975</b>		<b>JONQUIÈRE (ARVIDA)</b>			<b>NOMBRE D'ANALYSE : 24 bact./mois</b>				
<b>EAU BRUTE : X0009979</b>		<b>2023</b>			<b>SUBSTANCES INORGANIQUES ET ORGANIQUES (1<sup>E</sup> SEMAINE DU MOIS)</b>				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES lundi,mardi,mercredi jeudi remplace lundi fête</b>	<b>FRÉQ. PAR MOIS</b>	<b>TURB. 1/MOIS 1<sup>RE</sup> SEM. MOIS</b>	<b>EMPLACEMENT C=CENTRE E=EXTRÉMITÉ</b>	<b>MARS</b>	<b>JUIN</b>	<b>SEPTEMBRE</b>	<b>DÉCEMBRE</b>
<b>Usine filtration Arvida</b> 2699, rue De La Salle	Opérateur	E. coli	1 fois par semaine		Eau brute		De mai à octobre inclus 1 fois par mois	Campagne <b>Phosphore total</b>	
					Eau distribuée	THM à tous les mois			
<b>Foyer des loisirs</b> 1910, rue du Centre	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 fois par semaine	Turbidité	C	Nitrates + Nitrites  pH à l'interne	Nitrates + Nitrites  pH à l'interne	Nitrates + Nitrites Sub. inorg.(11) pH à l'interne	Nitrates + Nitrites  pH à l'interne
<b>Maison pour tous</b> 2182, rue Bonneau	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Surpresseur St-François</b> 2252, boul. René-Lévesque	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
<b>Patinoire Dubose</b> 2430, rue Dubose	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 fois par semaine		E	THM	Sub. Org. (32 analyses)  THM	THM	THM
<b>Pavillon St-Philippe</b> 2157, rue St-Régis	Opérateur				E	THM	THM	THM	THM
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES</b>			<b>PÉRIODE</b>	<b>NOMBRE D'ÉCHANTILLONS</b>			
Sites prioritaires selon les directives du Ministère	Technicien	Plomb et cuivre			Entre 1 <sup>er</sup> juillet et 1 <sup>er</sup> octobre	21			

**TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE**

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010151 <b>PUITS :</b> X0010153		<b>JONQUIÈRE</b> <b>SHIPSHAW SUD</b> <b>2023</b>			<b>POPULATION :</b> 2 100 habitants				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b> 8 bact. / mois				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES</b> lundi,mardi,mercredi jeudi remplace lundi fête	<b>FRÉQ.</b> PAR MOIS	<b>TURB.</b> 1/MOIS 1 <sup>RE</sup> SEM. MOIS	<b>EMPLACEMENT</b> C=CENTRE E=EXTRÉMITÉ	<b>SUBSTANCES INORGANIQUES ET ORGANIQUES</b> <b>(1<sup>E</sup> SEMAINE DU MOIS)</b>			
						<b>MARS</b>	<b>JUIN</b>	<b>SEPTEMBRE</b>	<b>DÉCEMBRE</b>
<b>Puits Shipshaw Sud</b> 1020, ch. de la Sablière	Opérateur	Coli totaux + E. coli bact. ent.+ virus coli.	1 fois par semaine		Sortie puits				
<b>Surpresseur Coulombe</b> 1861, route Coulombe	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. Atypiques	1 fois par semaine	Turbidité	C	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites Sub. inorg.(11) pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne
<b>Centre Shipshaw communautaire</b> 1983, rue de la Montagne	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Surpresseur Mathias</b> 4050, route Coulombe	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES</b>			<b>PÉRIODE</b>	<b>NOMBRE D'ÉCHANTILLONS</b>			
Sites prioritaires selon les directives du Ministère	Technicien	Plomb et cuivre			Entre 1 <sup>er</sup> juillet et 1 <sup>er</sup> octobre	5			

## TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE

ARRONDISSEMENT : RÉSEAU : X0008044 PUITS : X2115069		JONQUIÈRE LAC KÉNOGAMI (POINTE-DE-SABLE) 2023			POPULATION : <b>500 habitants</b>				
					NOMBRE D'ANALYSE : <b>4 bact. / mois</b>				
LIEU DE PRÉLÈVEMENT	NOM ÉCHANTIL- LONNEUR	ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES lundi,mardi,mercredi jeudi remplace lundi fête	FRÉQ.	TURB. 1/MOIS 1 <sup>RE</sup> SEM. MOIS	EMPLACEMENT C=CENTRE E=EXTRÉMITÉ	SUBSTANCES INORGANIQUES ET ORGANIQUES (1 <sup>E</sup> SEMAINE DU MOIS)			
						MARS	JUIN	SEPTEMBRE	DÉCEMBRE
<b>Puits No.6</b> 8980, route de Kénogami	Opérateur	E. coli + coli totaux bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine		Sortie puits				
<b>Puits No.8</b> 8980, route de Kénogami	Opérateur	E. coli + coli totaux bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine		Sortie puits				
<b>Puits No.9</b> 8980, route de Kénogami	Opérateur	E. coli + coli totaux bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine		Sortie puits				
<b>Résidence Ross Tamblyn</b> 7824, rue de l'Explorateur	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine	Turbidité	E	Nitrates + Nitrites THM pH à l'interne	Nitrates + Nitrites THM pH à l'interne	Nitrates + Nitrites Sub. inorg.(11) THM pH à l'interne	Nitrates + Nitrites THM pH à l'interne
<b>Réseaux autonomes :</b> X2015855									
<b>Rampe mise à l'eau Lac Kénogami</b> 4239, ch. de l'église	Opérateur	E. coli <i>Échantillonnage de Juin à septembre</i>	1 fois par mois		C				
LIEU DE PRÉLÈVEMENT	NOM ÉCHANTILLONNEUR	ANALYSES PHYSICO- CHIMIQUES			PÉRIODE	NOMBRE D'ÉCHANTILLONS			
Sites prioritaires selon les directives du Ministère	Technicien	Plomb et cuivre			Entre 1 <sup>er</sup> juillet et 1 <sup>er</sup> octobre	2			

### REMARQUES GÉNÉRALES :

- Les analyses bactériologiques de l'eau brute des puits se font sur les puits en fonction au moment de l'échantillonnage.
- Les zones ombragées représentent les périodes où les réseaux sont fermés.
- Les analyses de chlore sont requises lorsque les équipements de chloration sont en opération.
- Dans le but d'être représentatif du territoire desservi, de faire des prélèvements toutes les semaines de l'année et de procéder à de l'échantillonnage supplémentaire lors de suivi d'un dépassement de norme microbiologique sur l'eau potable, le nombre total d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité est supérieur au nombre minimal d'échantillons exigés par la réglementation.

## TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE

### TABLEAUX DES DÉPASSEMENTS DE NORME SUR L'EAU POTABLE

Date de prélèvement	Paramètre en cause	Lieu de prélèvement	Réseau d'aqueduc	Norme applicable	Résultat obtenu	Mesure prise pour informer la population et corriger la situation
2023-01-10	Turbidité	Foyer des loisirs 1910, rue du Centre Jonquière	Jonquière (secteur Arvida)	≤5 RQEP, Annexe 1, 5.	5,1 UTN	Dû à un bris d'aqueduc sur le réseau, augmentation du débit dans le secteur. Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2023-03-21	Virus coliphages F-spécifiques	Puits Shipshaw Sud	Shipshaw (puits)	Présence de Virus coliphages F-spécifiques RQEP, Annexe 1, 1.a)	Présence	Échantillonnage supplémentaire, investigation pour trouver la cause afin de corriger la situation. Suivi plus serré en collaboration avec la Santé publique
2023-03-28	Bactéries atypiques	Maison des jeunes Élie 100, rue Élie Chicoutimi	Chicoutimi (Chicoutimi-Nord)	<200 RQEP, Annexe 1, 1.e)	>200 UFC/100ml	Dû à un bris d'aqueduc sur le réseau, augmentation du débit dans le secteur. Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2023-07-12	Coliformes totaux	Réservoir St-Anicet 5322, rue St-Anicet La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	3 UFC/100ml	Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire, investigation pour trouver la cause afin de corriger la situation. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2023-07-12	Coliformes totaux	Réservoir de l'Aéroport 6840, ch de l'Aéroport La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	1 UFC/100ml	
2023-07-19	Coliformes totaux	Surpresseur St-Jean 2523, ch. St-Joseph La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	1 UFC/100ml	
2023-07-19	Coliformes totaux	Fromagerie Boivin 2152 ch St-Joseph, La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	3 UFC/100ml	
2023-07-26	Coliformes totaux	Travaux publics La Baie 223, rue Joseph-Gagné Sud, La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	1 UFC/100ml	
2023-07-26	Coliformes totaux	Usine Grande-Baie 5000, route du Petit Parc, La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	2 UFC/100ml	

## TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE

Date de prélèvement	Paramètre en cause	Lieu de prélèvement	Réseau d'aqueduc	Norme applicable	Résultat obtenu	Mesure prise pour informer la population et corriger la situation
2023-08-14	Escherichia coli	Patinoire Dubose 2430, rue Dubose Jonquière	Jonquière (secteur Arvida)	Présence de Escherichia coli RQEP, Annexe 1, 1.a)	2 UFC/100ml	Les utilisateurs ont été avisés par avis téléphonique automatisé et sur le site internet de la ville de Saguenay. Les maisons d'hébergement de personnes âgées, d'établissements de santé, les garderies, les restaurants et les industries alimentaires qui se retrouvent dans le secteur touché ont été avisés. Échantillonnage supplémentaire, investigation pour trouver la cause afin de corriger la situation. Suivi plus serré en collaboration avec la Santé publique.
2023-08-14	Escherichia coli	Trésorerie 2354, rue St-Dominique Jonquière	Jonquière (Jonquière/ Kénogami)	Présence de Escherichia coli RQEP, Annexe 1, 1.a)	11 UFC/100ml	
2023-08-30	Cuivre	1213, rue Johnny- Chayer, La Baie	Arrondissement de La Baie	<1,0 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	1,2 mg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Échantillonner rapidement pour investigation supplémentaire. Interpréter et communiquer les résultats et recommandations aux personnes concernées.
2023-09-07	Fluor	Centre Plein Air du Portage 8450, ch des Portageurs, Laterrière	Centre Plein Air du Portage	<1,5 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	1,5 mg/L	Les robinets sont affichés « eau non-potable » jusqu'à nouvel ordre. Installation d'un système d'osmose pour l'alimentation future en eau potable.
2023-08-22	Coliformes totaux	Réservoir Nil-Jean 173, rue Nil-Jean Chicoutimi	Chicoutimi (Chicoutimi- Nord)	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	1 UFC/100ml	Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire, investigation pour trouver la cause afin de corriger la situation. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2023-09-12	Coliformes totaux	Maison des jeunes Élie 100, rue Élie Chicoutimi	Chicoutimi (Chicoutimi- Nord)	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	1 UFC/100ml	
2023-09-12	Coliformes totaux	Réservoir Nil-Jean 173, rue Nil-Jean Chicoutimi	Chicoutimi (Chicoutimi- Nord)	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	1 UFC/100ml	
2023-09-18	THM	Extrémité réseau	Chicoutimi (Chicoutimi)	<80 µg/L RQEP, Annexe 1, 3	85 µg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Investigation pour trouver les causes, élaboration d'un plan d'action afin de corriger la situation. Suivi avec la Santé publique

## TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE

<b>Date de prélèvement</b>	<b>Paramètre en cause</b>	<b>Lieu de prélèvement</b>	<b>Réseau d'aqueduc</b>	<b>Norme applicable</b>	<b>Résultat obtenu</b>	<b>Mesure prise pour informer la population et corriger la situation</b>
2023-09-18	THM	Extrémité réseau	Jonquière (Jonquière/ Kénogami)	<80 µg/L RQEP, Annexe 1, 3	87 µg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Investigation pour trouver les causes, élaboration d'un plan d'action afin de corriger la situation. Suivi avec la Santé publique
2023-09-18	THM	Extrémité réseau	Jonquière (secteur Arvida)	<80 µg/L RQEP, Annexe 1, 3	84 µg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Investigation pour trouver les causes, élaboration d'un plan d'action afin de corriger la situation. Suivi avec la Santé publique
2023-09-20	Bactéries atypiques	Réservoir Port-Alfred 3253, ch St-Louis La Baie	Arrondissement de La Baie	<200 RQEP, Annexe 1, 1.e)	>200 UFC/100ml	Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire, investigation pour trouver la cause afin de corriger la situation. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2023-10-20	Bactéries atypiques	Centre multisport Nazaire-Girard 6197 Rue Notre Dame, Laterrière,	Laterrière	<200 RQEP, Annexe 1, 1.e)	>200 UFC/100ml	Dû à l'utilisation d'une borne fontaine, augmentation du débit dans le secteur Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2023-10-26	Bactéries atypiques	Édifice municipal 6166, rue Notre-Dame Laterrière	Laterrière	<200 RQEP, Annexe 1, 1.e)	>200 UFC/100ml	Dû à l'utilisation d'une borne fontaine, augmentation du débit dans le secteur Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2023-12-18	THM	Extrémité réseau	Chicoutimi (Chicoutimi)	<80 µg/L RQEP, Annexe 1, 3	89 µg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Investigation pour trouver les causes, élaboration d'un plan d'action afin de corriger la situation. Suivi avec la Santé publique
2023-12-18	THM	Extrémité réseau	Jonquière (Jonquière/ Kénogami)	<80 µg/L RQEP, Annexe 1, 3	86 µg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Investigation pour trouver les causes, élaboration d'un plan d'action afin de corriger la situation. Suivi avec la Santé publique
2023-09-19	THM	Extrémité réseau	Jonquière (secteur Arvida)	<80 µg/L RQEP, Annexe 1, 3	85 µg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Investigation pour trouver les causes, élaboration d'un plan d'action afin de corriger la situation. Suivi avec la Santé publique

## TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE

<b>Date de prélèvement</b>	<b>Paramètre en cause</b>	<b>Lieu de prélèvement</b>	<b>Réseau d'aqueduc</b>	<b>Norme applicable</b>	<b>Résultat obtenu</b>	<b>Mesure prise pour informer la population et corriger la situation</b>
2023-08-30	Cuivre	1213 rue Johnny-Chayer	La Baie	<1,000 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	1,200 mg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Interpréter et communiquer les résultats et recommandations aux personnes concernées.
2023-08-03	Plomb	101 rue Duvernay	Chicoutimi (Chicoutimi)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,0051 mg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Échantillonner rapidement pour vérifier les concentrations de plomb dans les premiers litres. Interpréter et communiquer les résultats et recommandations aux personnes concernées.
2023-08-25	Plomb	151 rue du Domaine-du-Roi	Chicoutimi (Chicoutimi)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,0085 mg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Échantillonner rapidement pour vérifier les concentrations de plomb dans les premiers litres. Interpréter et communiquer les résultats et recommandations aux personnes concernées. Échantillonnage de retour à la conformité, résultat : 0,0037 mg/L.
2023-09-25	Plomb	4055 rue Ste-Marthe	Jonquière (Kénogami)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,0180 mg/L	Communiquer les résultats au ministère et la DSP. Échantillonner rapidement pour vérifier les concentrations de plomb dans les premiers litres. Inspection de la portion publique de l'entrée de service. Interpréter et communiquer les résultats et recommandations aux personnes concernées.

25 mars 2024

**Nom et signature des personnes ayant préparé le présent rapport**

Nom : Sylvain Gagné

Fonction : Technicien traitement des eaux

Signature :  Date : 2024-03-25

Nom : Philippe Lanthier

Fonction : Technicien traitement des eaux

Signature :  Date : 2024-03-25

25 mars 2024