

## **Bilan annuel de la qualité de l'eau potable pour la période du 1<sup>er</sup> janvier au 31 décembre 2020**

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

- Arrondissement 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

ARRONDISSEMENT : RÉSEAU : X0010037 PUITS : X0010039		LA BAIE LA BAIE 2020			POPULATION : 17 000 habitants				
					NOMBRE D'ANALYSE : 26 bact./mois				
LIEU DE PRÉLÈVEMENT	NOM ÉCHANTILLONNEUR	ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES MERCREDI DE CHAQUE SEMAINE	FRÉQ. PAR MOIS	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 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 mars	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	avril à octobre	C				
<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>Réservoir Uniboard</b> 5322, rue St-Anicet	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		C				
<b>Poste de police</b> 491, boul. Grande- Baie Sud	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine	Turbidité	C	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne	Nitrates + Nitrites Sub. inorg. <sup>(11)</sup> pH à l'interne	Nitrates + Nitrites pH à l'interne
<b>Travaux publics La Baie</b> 223, rue Joseph-Gagné Sud	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <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	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine		C				

<b>Auberde des Battures</b> 6295, Boul. Grande-Baie Sud	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Réservoir de l'Aéroport</b> 6840, ch de l'Aéroport	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Ferme St-Joseph</b> Laiterie Bernard Boivin 2523, ch. St-Joseph	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	2 <sup>e</sup> et 4 <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> et 4 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Usine Grande-Baie</b> 5000, route du Petit Parc	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		E				
<b>Réservoir Port-Alfred</b> 405, rue de Nîme	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		C				
<b>Pompe St-Jean</b> 2503, ch. St-Jean	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			11	

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010041 <b>EAU BRUTE :</b> X0010043		<b>CHICOUTIMI</b> <b>CHICOUTIMI SUD</b> <b>2020</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 ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES</b> lundi,mardi,mercredi Jeudi remplace lundi fête	<b>FRÉQ. PAR MOIS</b>	<b>TURB. 1/MOIS 1<sup>RE</sup> SEM.. MOIS</b>	<b>EMPLACEMENT</b> C=CENTRE E=EXTRÉMITÉ	<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>Usine 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	THM	THM	THM
<b>Sauvetage 02</b> Jean Langevin 109, Boul. 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. 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				

<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. <sup>(11)</sup> 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		21	

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010473 <b>EAU BRUTE :</b> X0010474		<b>CHICOUTIMI LATERRIÈRE 2020</b>			<b>POPULATION :</b> 4300 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. PAR MOIS</b>	<b>TURB. 1/MOIS 1<sup>RE</sup> SEM. MOIS</b>	<b>EMPLACEMENT</b> C=CENTRE E=EXTRÉMITÉ	<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, 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</b> <b>(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			

ARRONDISSEMENT : RÉSEAU : X0010042 EAU BRUTE : X0010044		CHICOUTIMI CHICOUTIMI NORD 2020			POPULATION : 14 000 habitants NOMBRE D'ANALYSE : 16 bact. / mois				
LIEU DE PRÉLÈVEMENT	NOM ÉCHANTILLONNEUR	ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES lundi,mardi,mercredi Jeudi remplace lundi fête	FRÉQ. PAR MOIS	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
Lac d'aqueduc St-Honoré 1800 ch. du Ruisseau	Opérateur	E. coli	1 fois par semaine		Eau brute		De mai à octobre inclus 1 fois par mois	Campagne Phosphore total	
Aréna Marina Larouche 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
Garage Vimy 2025 rue de Vimy	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		C				
Immeubles & Parcs Caserne pompiers 2589, rue Roussel O.	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine		E	THM	THM	THM	THM
Maison des jeunes Élie 100, rue Élie	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine		C				
Centre multiservices Shipshaw 4140, rue des Ormes	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
Réservoir Shipshaw Nord 3090, rte Mathias (Sortie réservoir)	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine		E	THM	THM	THM	THM
Réservoir Nil-Jean 173, rue Nil-Jean	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		C				
Étangs Shipshaw Nord 3780, ch. du Boisé	Opérateur				E	THM	THM	THM	THM
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		10		

ARRONDISSEMENT : RÉSEAU : X0009974 EAU BRUTE : X0009978		JONQUIÈRE JONQUIÈRE (KÉNOGAMI) 2020			POPULATION: 32 000 habitants				
					NOMBRE D'ANALYSE : 36 bact./mois				
LIEU DE PRÉLÈVEMENT	NOM ÉCHANTILLONNEUR	ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES lundi, mardi, mercredi Jeudi remplace lundi fête	FRÉQ. PAR MOIS	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
Usine filtration Jonquièr 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 Phosphore total	
					Eau distribuée	THM à tous les mois			
Trésorerie 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
Patinoire des Peintres 1840, rue Pellan	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
Dépôt à neige 4190, boul. du Royaume	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
Éco-Centre Jonquièr 2330, rue de la Métallurgie	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
Pavillon Loisirs Pibrac 3525, rue St-Dominique	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
Centre Price commémoratif 3865, rue du Roi-Georges	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 fois par semaine		E				
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		20		

ARRONDISSEMENT : RÉSEAU : X0009975 EAU BRUTE : X0009979		JONQUIÈRE JONQUIÈRE (ARVIDA) 2020			POPULATION: 21 000 habitants				
					NOMBRE D'ANALYSE : 24 bact./mois				
LIEU DE PRÉLÈVEMENT	NOM ÉCHANTILLONNEUR	ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES lundi,mardi,mercredi Jeudi remplace lundi fête	FRÉQ. PAR MOIS	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
Usine filtration Arvida 2699, rue de la Salle	Opérateur	E. coli	1 fois par semaine		Eau brute		De mai à octobre inclus 1 fois par mois	Campagne Phosphore total	
					Eau distribuée	THM	THM	THM	THM
Foyer des loisirs 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
Maison pour tous 2182, rue Bonneau	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
Surpresseur St-François 2252, Boul. René-Lévesque	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	1 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
Patinoire Dubose 2430, rue Dubose	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 fois par semaine		E	THM	THM	THM	THM
Pavillon St-Philippe 2157, rue St-Régis	Opérateur				E	THM	THM	THM	THM
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		23		

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010151 <b>PUITS :</b> X0010153		<b>JONQUIÈRE</b> <b>SHIPSHAW SUD</b> <b>2020</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, rte 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, rte 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			

ARRONDISSEMENT : RÉSEAU : X0008044 PUITS : X2115069		JONQUIÈRE LAC KÉNOGAMI (POINTE-DE-SABLE) 2020			POPULATION : 500 habitants				
					NOMBRE D'ANALYSE : 4 bact. / mois				
LIEU DE PRÉLÈVEMENT	NOM ÉCHANTILLONNEUR	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 rte Kénogami	Opérateur	E. coli + coli totaux bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine		Sortie puits				
<b>Puits No.8</b> 8980 rte Kénogami	Opérateur	E. coli + coli totaux bact. ent.+ virus coli.	2 <sup>e</sup> semaine		Sortie puits				
<b>Puits No.9</b> 8980 rte 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 : X2015855</b>									
<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 DÉPASSEMENTS DE NORME 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>
2020-06-30	Bactéries atypiques	Port Grande-Anse 6600, ch du Quai- Marcel-Dionne, La Baie	Arrondissement La Baie	<200 RQEP, Annexe 1, 1.e)	>200 Mem/100ml	Dû à des travaux sur le réseau, changement temporaire de direction de l'eau dans le réseau. Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2020-06-30	Bactéries atypiques	Pompe St-Jean 2503, ch. St-Jean. La Baie	Arrondissement La Baie	<200 RQEP, Annexe 1, 1.e)	>200 Mem/100ml	Dû à des travaux sur le réseau, augmentation du débit dans le secteur. Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2020-08-03	Coliformes totaux	Poste analyse de chlore 180, rue White, St-Honoré	Chicoutimi (Chicoutimi- Nord)	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.d)	11 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.
2020-08-05	Coliformes totaux	Usine Grande-Baie 5000, route du Petit Parc	Arrondissement La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.d)	31 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.
2020-09-14	Coliformes totaux	Poste analyse de chlore 180, rue White, St-Honoré	Chicoutimi (Chicoutimi- Nord)	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.d)	11 UFC/100ml	Dû à des travaux de nettoyage, possibilité de décrochage en réseau. Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2020-09-30	Coliformes totaux	Réservoir Bagot 1678, rue des Frênes, La Baie	Arrondissement La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.d)	14 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.
2020-11-09	Coliformes totaux	Poste analyse de chlore 180, rue White, St-Honoré	Chicoutimi (Chicoutimi- Nord)	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.d)	>80 UFC/100ml	Erreur à l'échantillonnage, inversion de bouteilles constatées entre l'eau brute et l'eau potable. Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire. Suivi plus serré pour le secteur touché.

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
2020-06-09	Fluor	Centre plein-air du Portage	Centre plein-air du Portage	<1,5 mg/L RQEP, Annexe 1, 2.	1,6 mg/L	Les robinets sont affichés «eau non-potable» jusqu'à nouvel ordre. Cette eau n'est pas utilisée durant la période hivernale. Le centre plein air a été fermé en 2020. Le retour à la conformité sera réessayé ce printemps 2021, avant l'ouverture du centre plein-air.
2020-06-30	Fluor	Centre plein-air du Portage	Centre plein-air du Portage	<1,5 mg/L RQEP, Annexe 1, 2.	1,6 mg/L	
2020-07-28	Fluor	Centre plein-air du Portage	Centre plein-air du Portage	<1,5 mg/L RQEP, Annexe 1, 2.	1,6 mg/L	
2020-07-29	Fluor	Centre plein-air du Portage	Centre plein-air du Portage	<1,5 mg/L RQEP, Annexe 1, 2.	1,7 mg/L	
2020-09-09	Fluor	Centre plein-air du Portage	Centre plein-air du Portage	<1,5 mg/L RQEP, Annexe 1, 2.	1,7 mg/L	
2020-09-23	Plomb	3642 Boul. Grande-Baie Sud, La Baie	Arrondissement La Baie	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-08-20	Plomb	1390 boulevard Renaud, Chicoutimi	Chicoutimi (Chicoutimi)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,003 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-08-20	Plomb	1033 rue Pouliot, Chicoutimi	Chicoutimi (Chicoutimi)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,004 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-08-20	Plomb	972 rue Saguenay-Est, Chicoutimi	Chicoutimi (Chicoutimi)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-08-24	Plomb	271 ch. de la Réserve, Chicoutimi	Chicoutimi (Chicoutimi)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-08-24	Plomb	250 rue Coulombe, Chicoutimi	Chicoutimi (Chicoutimi)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.

<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>
2020-09-22	Plomb	73 rue Bouchard, Chicoutimi	Chicoutimi (Chicoutimi-Nord)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-09-14	Plomb	3710 rue Notre-Dame, Jonquière	Jonquière (Jonquière-Kénogami)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-09-28	Plomb	2170 rue Jodoin, Jonquière	Jonquière (Jonquière-Kénogami)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,004 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-09-28	Plomb	2242 rue Sainte-Berthe, Jonquière	Jonquière (Jonquière-Kénogami)	>0,005 mg/L RQEP	0,006 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.
2020-07-08	Plomb	2621 rue de Quen, Jonquière	Jonquière (secteur Arvida)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-07-23	Plomb	2310 rue Lamarche, Jonquière	Jonquière (secteur Arvida)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-08-19	Plomb	1758 rue de Normandie, Jonquière	Jonquière (Jonquière-Kénogami)	>0,005 mg/L RQEP	0,021 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.
2020-08-19	Plomb	1995 rue Dubuisson, Jonquière	Jonquière (secteur Arvida)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.

<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>
2020-08-19	Plomb	2798 rue Vaudreuil, Jonquière	Jonquière (secteur Arvida)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,003 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-09-11	Plomb	1673 rue Castner, Jonquière	Jonquière (secteur Arvida)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,003 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-09-30	Plomb	2775 rue Ross, Jonquière	Jonquière (secteur Arvida)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.
2020-01-30	Plomb	2799 rue Foucault Jonquière	Jonquière (secteur Arvida)	Entre 0,002 et 0,005 mg/L RQEP	0,002 mg/L	Communiquer les résultats aux personnes concernées et informer des mesures à prendre pour réduire leur exposition au plomb.

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

Nom : Sylvain Gagné

Fonction : Technicien traitement des eaux

Signature :  Date : 2021-03-11