

## **Bilan annuel de la qualité de l'eau potable pour la période du 1<sup>er</sup> janvier au 31 décembre 2021**

**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>2021</b>			<b>POPULATION :</b> <b>17 000 habitants</b>				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b> <b>26 bact./mois</b>				
<b>LIEU DE PRÉLÈVEMENT</b>	<b>NOM ÉCHANTILLONNEUR</b>	<b>ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES 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 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. de la 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.(11) 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				

**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>2021</b>			<b>POPULATION :</b>		<b>17 000 habitants</b>		
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b>		<b>26 bact./mois</b>		
<b>Auberde des Battures</b> 6295, boul. de la 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 Laiterie Bernard Boivin</b> 2523, ch. St-Joseph	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques	2 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup> semaine		E		Sub. Org. (32 analyses)		
<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 Nime	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		10		

**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>2021</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 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>2021</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. <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		

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

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010473 <b>EAU BRUTE :</b> X0010474		<b>CHICOUTIMI LATERRIÈRE 2021</b>			<b>POPULATION :</b> <b>4300 habitants</b>				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b> <b>8 bact. / mois</b>				
<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>2021</b>			<b>POPULATION :</b> <b>14 000 habitants</b>				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b> <b>16 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>Lac d'Aqueduc St-Honoré</b> 1800, ch. du Ruisseau	Opérateur	E. coli	1 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	1 <sup>re</sup> et 3 <sup>e</sup> semaine		C				
<b>Immeubles &amp; Parcs Caserne pompiers</b> 2589, rue Roussel	Opérateur	Coli. totaux E. coli Bact. atypiques Chlore libre + total	2 <sup>e</sup> et 4 <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	2 <sup>e</sup> et 4 <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	1 <sup>re</sup> et 3 <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

ARRONDISSEMENT : RÉSEAU : X0009974 EAU BRUTE : X0009978		JONQUIÈRE JONQUIÈRE (KÉNOGAMI) 2021			POPULATION: <b>32 000 habitants</b>				
					NOMBRE D'ANALYSE : <b>36 bact./mois</b>				
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=EXTREMITÉ	SUBSTANCES INORGANIQUES ET ORGANIQUES (1 <sup>E</sup> SEMAINE DU MOIS)			
						MARS	JUIN	SEPTEMBRE	DÉCEMBRE
Usinede filtration Jonquièrre 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			
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	Sub. Org. (32 analyses)  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 Jonquièrre 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		



## TABLEAUX DES ANALYSES SUR L'EAU POTABLE

ARRONDISSEMENT : RÉSEAU : X0009975 EAU BRUTE : X0009979		JONQUIÈRE JONQUIÈRE (ARVIDA) 2021			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 <b>Phosphore total</b>	
					Eau distribuée	THM à tous les mois			
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	Sub. Org. (32 analyses) 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		40		

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

<b>ARRONDISSEMENT :</b> <b>RÉSEAU :</b> X0010151 <b>PUITS :</b> X0010153		<b>JONQUIÈRE SHIPSHAW SUD 2021</b>			<b>POPULATION :</b> <b>2 100 habitants</b>				
					<b>NOMBRE D'ANALYSE :</b> <b>8 bact. / 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>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 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) 2021			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, 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

<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>
2021-06-14	Bactéries atypiques	Théâtre du Palais Municipal 831 6 <sup>e</sup> Avenue, La Baie	Arrondissement de La Baie	<200 RQEP, Annexe 1, 1.e)	>200 Mem/100ml	Dû à des travaux sur le réseau, alimentation avec conduite temporaire, temps séjour plus long, réchauffement de l'eau. Échantillonnage supplémentaire et écoulement en continue dans le bâtiment.
2021-06-02	Coliformes totaux	Réservoir Bagot 1678, rue des Frênes La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	2 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.
2021-06-16	Coliformes totaux	Réservoir Bagot 1678, rue des Frênes La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	2 UFC/100ml	
2021-06-16	Coliformes totaux	Ferme St-Joseph 2523, ch. St-Joseph La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	1 UFC/100ml	
2021-06-30	Coliformes totaux	Port Grande-Anse 6600, ch. du Quai Marcel-Dionne, La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.c)	1 UFC/100ml	
2021-06-09	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)	1 UFC/100ml	
2021-06-23	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	Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire, investigation pour trouver la cause afin de corriger la situation. Suivi plus serré pour le secteur touché.
2021-06-23	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)	1 UFC/100ml	
2021-08-03	Coliformes totaux	Centre Plein Air du Portage 8450, ch. des Portageurs Laterrière	Centre Plein Air du Portage	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.b)	>80 UFC/100ml	Les robinets sont affichés «eau non-potable» jusqu'à nouvel ordre. Le retour à la conformité sera réessayé ce printemps 2022, avant l'ouverture du centre plein-air. Une étude est en cours pour ajouter un traitement approprié.
2021-08-18	Bactéries atypiques	Auberge des Battures 6295, boul. de la Grande-Baie Sud La Baie	Arrondissement de La Baie	<200 RQEP, Annexe 1, 1.e)	>200 Mem/100ml	Délimiter le secteur touché, échantillonnage supplémentaire, investigation pour trouver la cause afin de corriger la situation. Suivi plus serré pour le secteur touché.

## 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>
2021-08-18	Coliformes totaux	Usine Grande-Baie 5000, route du Petit-Parc La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.b)	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.
2021-08-09	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. Le retour à la conformité sera réessayé ce printemps 2022, avant l'ouverture du centre plein-air. Une étude est en cours pour ajouter un traitement approprié.
2021-12-08	Coliformes totaux	Réservoir Bagot 1678, rue des Frênes La Baie	Arrondissement de La Baie	Présence de Coli. totaux RQEP, Annexe 1, 1.b)	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.
2021-08-19	Plomb	2197, rue Ste-Berthe	Jonquière (Jonquière / Kénogami)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,008 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.
2021-08-19	Plomb	3005, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,012 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.
2021-08-19	Plomb	1762, rue de Normandie	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,024 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.

## 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>
2021-08-25	Plomb	2989, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,008 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.
2021-08-25	Plomb	2998, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,015 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.
2021-08-27	Plomb	2965, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,014 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.
2021-08-27	Plomb	2961, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,009 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.
2021-08-30	Plomb	2955, rue Geoffrion	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,029 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.

## 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>
2021-09-03	Plomb	2994, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,010 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.
2021-09-03	Plomb	2996, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,024 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.
2021-09-10	Plomb	2957, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,019 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.
2021-09-10	Plomb	2969, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,023 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.
2021-09-10	Plomb	2972, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,019 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.

## 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>
2021-09-10	Plomb	2974, rue Berthier	Jonquière (Arvida)	<0,005 mg/L RQEP, Annexe 1, 2	0,018 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.



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

Nom : Sylvain Gagné

Fonction : Technicien traitement des eaux

Signature :  Date : 2022-03-31

Nom : Philippe Lanthier

Fonction : Technicien traitement des eaux

Signature :  Date : 2022-03-31