

Municipalité de Notre-Dame-du-Portage



**Gestion de l'usine d'eau potable  
et de la station des eaux usées**

## **Rapport annuel 2019**


Rapport présenté à la municipalité de

Notre-Dame-du-Portage

Par Éco l'eau



**Rapport annuel Gestion des eaux 2019**

 municipalité Notre-Dame- du-Portage	Eau Potable				Eaux Usées Parc de l'amitié	
	Volume Eau prélevé (m <sup>3</sup> )	Volume moyen quotidien prélevé (m <sup>3</sup> )	Volume Eau Distribué (m <sup>3</sup> )	Volume moyen quotidien distribué (m <sup>3</sup> )	Volume Affluent (m <sup>3</sup> )	Volume Effluent (m <sup>3</sup> )
Janvier	889	28,68	874	28,19	1355	1167,56
Février	777	27,75	799	28,54	1241,6	1032,82
Mars	860	27,74	852	27,48	986,6	1207,86
Avril	1086	36,20	1070	35,67	1479,6	1458,32
Mai	1099	35,45	1117	36,03	975,8	1025,78
Juin	1292	43,07	1325	42,74	917,1	932,87
Juillet	1895	61,13	1900	61,29	1017,1	929,62
Août	1591	51,32	1589	51,26	890,3	932,7
Septembre	1071	35,70	1043	34,77	890,3	932,7
Octobre	853	27,52	875	28,23	1096,9	984,36
Novembre	853	28,43	875	29,17	1000,2	879,7
Décembre	860	27,74	862	27,81	1073,4	960,4
<b>Total</b>	<b>13126</b>		<b>13181</b>		<b>12923,9</b>	<b>12444,69</b>
<b>Moyenne/ Mois</b>	<b>1094</b>		<b>1098</b>		<b>1077</b>	<b>1037</b>
<b>Moyenne /Jour</b>	<b>36</b>		<b>36</b>		<b>35</b>	<b>34</b>



Municipalité de Notre-Dame-du-Portage

Réseau Notre-Dame-du-Portage

Bilan de la qualité de l'eau livrée à des fins de consommation humaine

pour la période du 1<sup>er</sup> Janvier 2019 au 31 Décembre 2019.

Paramètres	Nombre Minimal d'échantillons dont le prélèvement est obligatoire en vertu du Règlement sur la qualité de l'eau potable	Nombre d'échantillons prélevés	Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité	Norme respectée
Bactériologique (coliformes totaux, coliformes fécaux, colonies atypiques)	24 échantillons au total soit 2 par mois	24 échantillons au total soit 2 par mois	24 échantillons au total soit 2 par mois	Oui
Turbidité	12 échantillons au total soit 1 par mois	12 échantillons au total soit 1 par mois	12 échantillons au total soit 1 par mois	Oui
Trihalométhanes totaux (Chloroforme, bromodichlorométhane, chlorodibromométhane, bromoforme)	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	Oui
Inorganiques (Nitrates+nitrites)	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	Oui
Inorganiques (Cuivre-Plomb)	2 échantillons prélevés entre le 1 <sup>er</sup> Juillet et le 1 <sup>er</sup> Octobre	2 échantillons prélevés entre le 1 <sup>er</sup> Juillet et le 1 <sup>er</sup> Octobre	2 échantillons prélevés entre le 1 <sup>er</sup> Juillet et le 1 <sup>er</sup> Octobre	Oui
Inorganiques (Antimoine, Arsenic, Baryum, Bore, Cadmium, Chrome, Cyanure, Fluorures, Mercure, Sélénium, Uranium)	1 échantillon prélevé entre le 1 <sup>er</sup> Juillet et le 1 <sup>er</sup> Octobre	1 échantillon prélevé entre le 1 <sup>er</sup> Juillet et le 1 <sup>er</sup> Octobre	1 échantillon prélevé entre le 1 <sup>er</sup> Juillet et le 1 <sup>er</sup> Octobre	Oui



Municipalité de Notre-Dame-du-Portage

Réseau Parc de l'Amitié


Bilan de la qualité de l'eau livrée à des fins de consommation humaine

durant la période du 1<sup>er</sup> Janvier 2019 au 31 Décembre 2019.

Paramètres	Nombre Minimal d'échantillons dont le prélèvement est obligatoire en vertu du Règlement sur la qualité de l'eau potable	Nombre d'échantillons prélevés	Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité	Norme respectée	
Bactériologique (coliformes totaux, coliformes fécaux, colonies atypiques)	24 échantillons au total soit 2 par mois	24 échantillons au total soit 2 par mois	24 échantillons au total soit 2 par mois	Oui	
Turbidité	12 échantillons au total soit 1 par mois	12 échantillons au total soit 1 par mois	12 échantillons au total soit 1 par mois	Oui	
Trihalométhanes totaux (Chloroforme, bromodichlorométhane, chlorodibromométhane, bromoforme)	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	4 échantillons au total soit 1 par trimestre	Oui	
Inorganiques (Cuivre-Plomb)	2 échantillons prélevés entre le 1 <sup>er</sup> Juillet et le 1 <sup>er</sup> Octobre	2 échantillons prélevés entre le 1 <sup>er</sup> Juillet et le 1 <sup>er</sup> Octobre	2 échantillons prélevés entre le 1 <sup>er</sup> Juillet et le 1 <sup>er</sup> Octobre	1-Oui 1-Non	
<b>Précisions concernant le dépassement de normes</b>					
Paramètre	Date de prélèvement de l'échantillon	Lieu de prélèvement de l'échantillon	Concentration maximale autorisée	Concentration mesurée	Mesure corrective
Plomb	15 septembre 2014	49, Parc de l'Amitié	0.01 mg/l	0,0107 mg/l	Echantillon de retour aux normes le 2019-09-23



## Réseau d'aqueduc de la rue du Parc-de-L'Amitié Notre-Dame-du-Portage

Rapport annuel Eau potable rue du Parc de l'amitié (2019)			
	Volume eau distribué (m³)	Volume moyen quotidien distribué (m³)	Note(s)
Janvier	834,00	26,90	Lecture approximative compteur défectueux
février	834,00	29,79	
Mars	834,00	26,90	
Avril	834,00	27,80	
Mai	834,00	26,90	
Juin	834,00	27,80	
Juillet	834,00	26,90	
Août	834,00	26,90	
Septembre	834,00	27,80	
Octobre	457,35	26,90	
Novembre	0,00	0,00	Remplacement du compteur d'eau
Décembre	1515,04	18,48	