



No dossier : AT 01-2020

## ATTESTATION DE CAPACITÉ ET D'ENGAGEMENT EN EAU POTABLE

## IDENTIFICATION DU DEMANDEUR ET DESCRIPTION DU PROJET

Nom du demandeur (individu, société ou groupement, personne morale [compagnie], etc.) :

## Ferme Ste-Sophie inc.

**Adresse postale (no et rue):**

Municipalité :

**115, rue St-Antoine**

Municipalité de Sainte-Sophie-de-Lévrard

**Titre et description du projet :**

Dans le cadre de l'étude d'impact de la Ferme Ste-Sophie inc., le Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC) demande à la Municipalité de confirmer que le réseau municipal a la capacité de supporter les besoins en eau supplémentaires de la ferme. Tel qu'indiqué dans le tableau des besoins en eau potable du projet présenté au rapport d'étude. La Municipalité doit confirmer par écrit que le réseau municipal a la capacité de supporter les besoins futurs en eau potable de la Ferme Ste-Sophie.

## Décision :

Les membres du conseil municipal de la Municipalité de Sainte-Sophie-de-Lévrard ont pris connaissance de la demande du projet présenté par le demandeur et on conclut la décision lors du conseil du 15 janvier 2019.

### Révision ou modification :

Le retrait du programme TECQ indiqué dans l'attestation portant le no 01-2019 ne change pas la nature de la décision et n'était pas précisé dans la résolution.

Je soussignée, Josée Croteau, agissant en qualité de directrice générale et secrétaire-trésorière, au nom de la municipalité, certifie que la demande faite par le demandeur a été acceptée et que la municipalité de Sainte-Sophie-de-Lévrard s'engage à répondre au besoin en eau potable pour cette entreprise de même que pour tous bâtiments qui sont déjà desservis par ce service.

*En foi de quoi, je donne cette attestation, ce 6<sup>e</sup> jour de AVRIL 2020.*

*Nom complet du greffier ou secrétaire-trésorière :*

### *Scénario de la Municipalité*

Josée Croteau

*Signature du greffier ou du secrétaire-trésorière :*

Signature du greffier ou du secrétaire-trésorier :  
Josée Grib

Date : 6 April 2020

À : Sainte-Sophie-de-Lévrard, Québec / Référence no de résolution : # 4840.01-2019



No dossier : AT 01-2020

## ATTESTATION DE CAPACITÉ ET D'ENGAGEMENT EN EAU

## ANALYSE ET CONSTATATION DE LA DEMANDE PAR LA MUNICIPALITÉ

Installations existantes en distribution en eau potable	Capacité réelle			Capacité maximale
Réservoir extérieur en acier inoxydable	140 200 gallons imp.=	637 m3	36 pieds de diamètre et 23,5 pieds de haut	
Consommation municipale journalière (*) 1 =	485 m3 =	106,685 g. imp. =	485,000 litres	
Données Puits # 1	167 L / minute =	240,480 L/jour =	240 m3	235 L/m
Données Puits # 2	220 L / minute =	316,800 L/jour =	316 m3	325 L/m
		<b>Total L / jour : 556 m3 /jour</b>		
<b>Solutions et possibilités :</b>				
Ajouter un cerceau au réservoir prévu à la construction si besoin	22 850 gallons imp. =	104 m3		
Construction d'un nouveau puits, en mesure de prévention	à suivre	Sinon la ferme se fera un puits privé		
Installation de compteurs d'eau au plan d'action Stratégie d'eau potable	2019-2020			
Mise en place d'inspection de fuites sur le réseau	2019-2020			
(*) 1: les données proviennent de notre système de contrôle à la station de pompage.				
En retirant le programme d'aide TECQ, cela ne change en rien la résolution passée en janvier 2019.				