



Municipalité de la Guadeloupe

**Rapport d'analyse de vulnérabilité :
installations de production d'eau potable
n^{os} X2145918 et X0009260**

Localisation générale

LÉGENDE

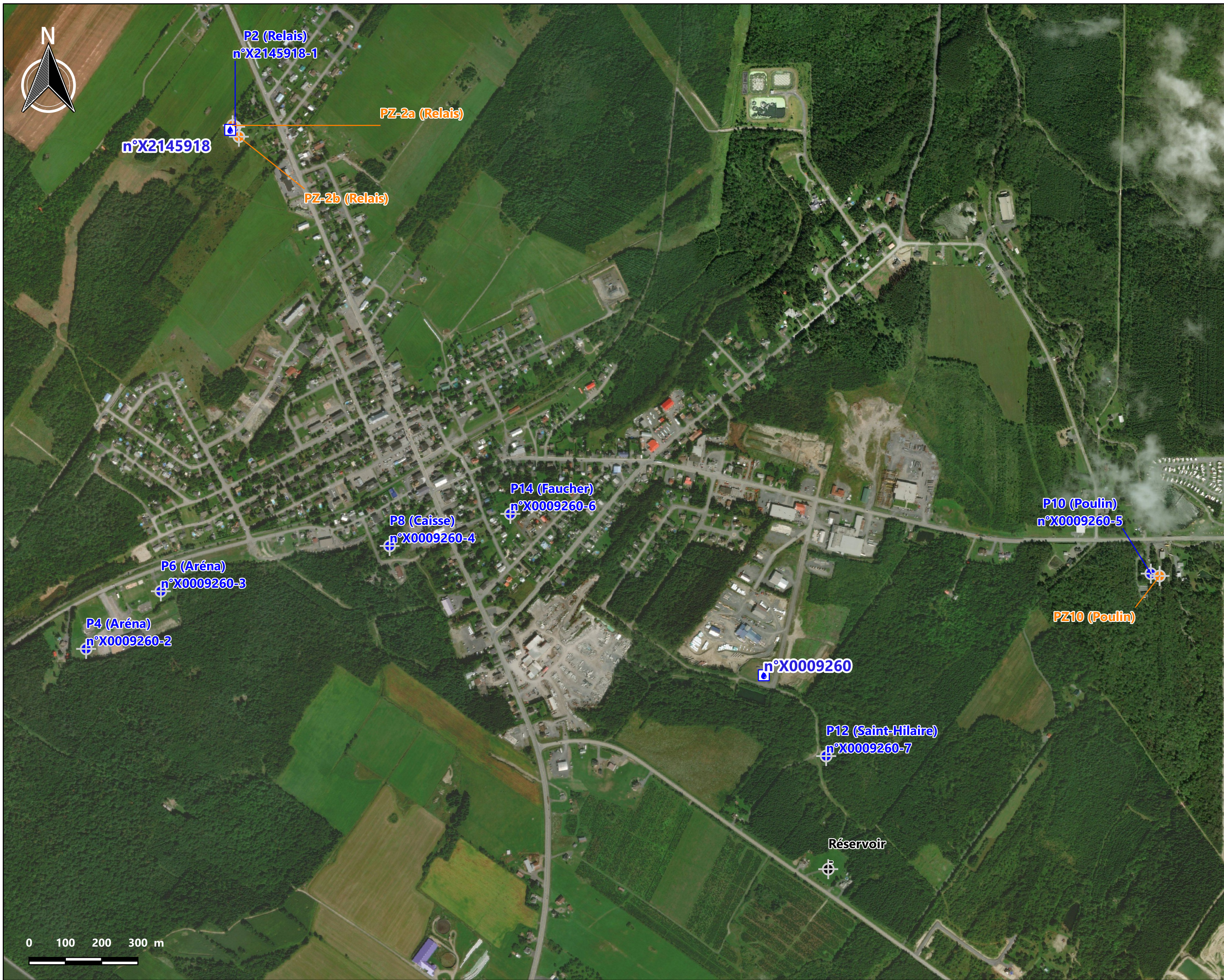
- Secteur des puits municipaux
- Municipalité
- Région administrative

Nom du fichier : 16-6558-4187_figb-1_loc_gen
Fond cartographique : BING
Projection NAD83 MTM7

Échelle : 1 : 500 000	Date : 2020-12-11
Figure : B-1	Dossier : 16-6558-4187
Dessinée par : Karl Lechat, Ph. D.	
Préparée par : Julie Gauthier, ing., M. Sc. A, hydrogéologue	







1470, rue Esther Blondin, bur. 230
Québec (Québec) G1Y 3N7
Téléphone : 418 657-7999
Sans frais : 1 877 657-7999
Télécopieur : 418 657-5777



Localisation détaillée des sites de prélèvement

LÉGENDE

- Installations :
-  Piézomètre
 -  Puits
 -  Réservoir
 -  Installation de production

Nom du fichier : 16-6558-4187_figA-2_loc_details
Fond photographique : BING
Projection NAD83 MTM 7

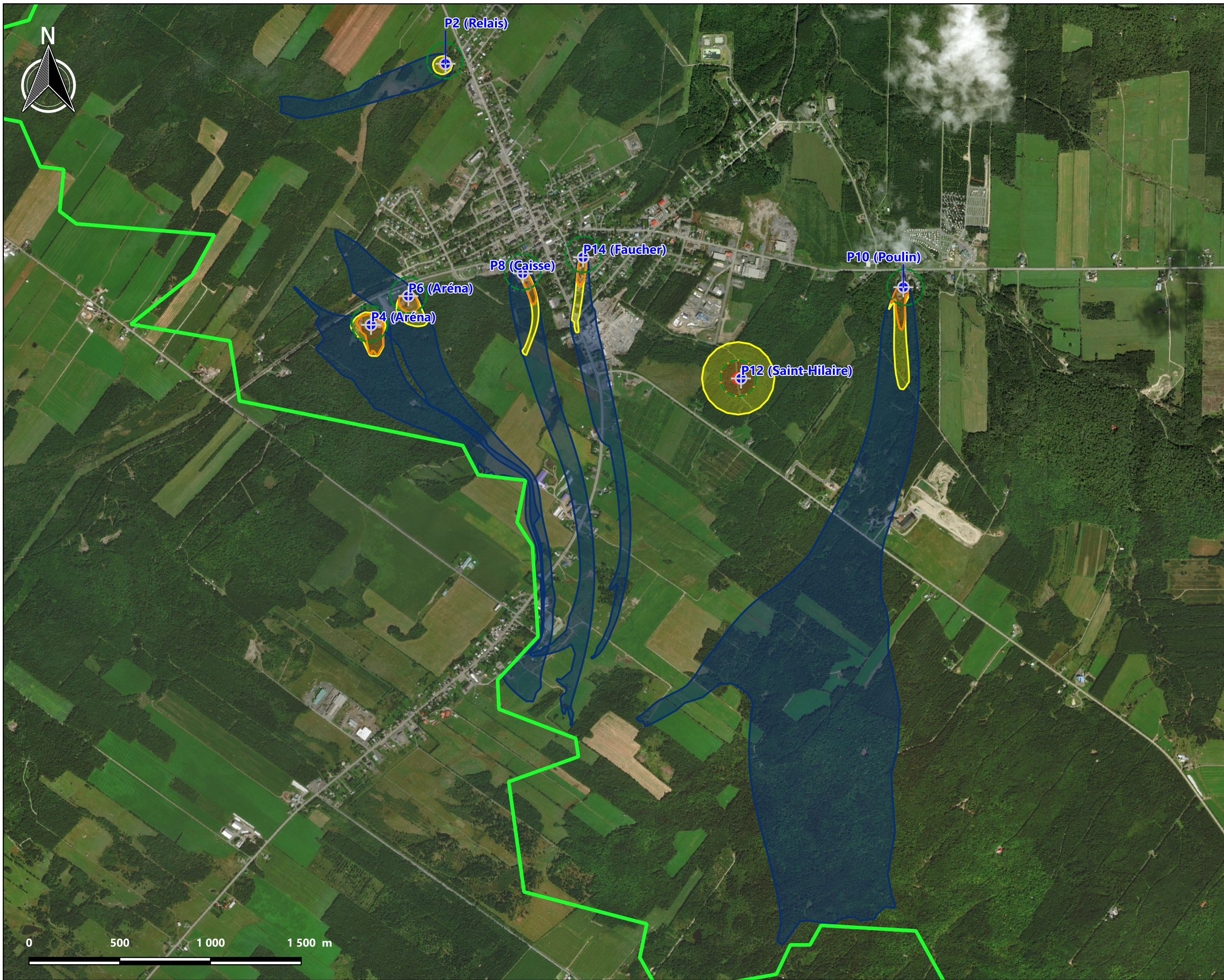
Échelle :	1 : 10 000	Date :	2020-12-07
-----------	------------	--------	------------

Figure :	B-2	Dossier :	16-6558-4187
----------	-----	-----------	--------------

Dessinée par : Karl Lechat, Ph. D.

Préparée par : Julie Gauthier, ing., M. Sc. A, hydrogéologue

 HYDROGÉOLOGIE ENVIRONNEMENT	1470, rue Esther Blondin, bur. 230 Québec (Québec) G1Y 3N7 Téléphone : 418 657-7999 Sans frais : 1 877 657-7999 Télécopieur : 418 657-5777
---	--



LÉGENDE

Installations :

- Puits municipaux
- Limites du bassin versant simplifiées (limites du modèle)
- Aire de protection contre l'usage des pesticides (100 m)

Aires de protection :

- Immédiate (30 m)
- Bactériologique (200 jours ou 100 m)
- Virologique (550 jours ou 200 m)
- Éloignée

Nom du fichier : 16-6558-4187_figA-13_aire_prot
Fond photographique : BING
Projection NAD83 MTM7

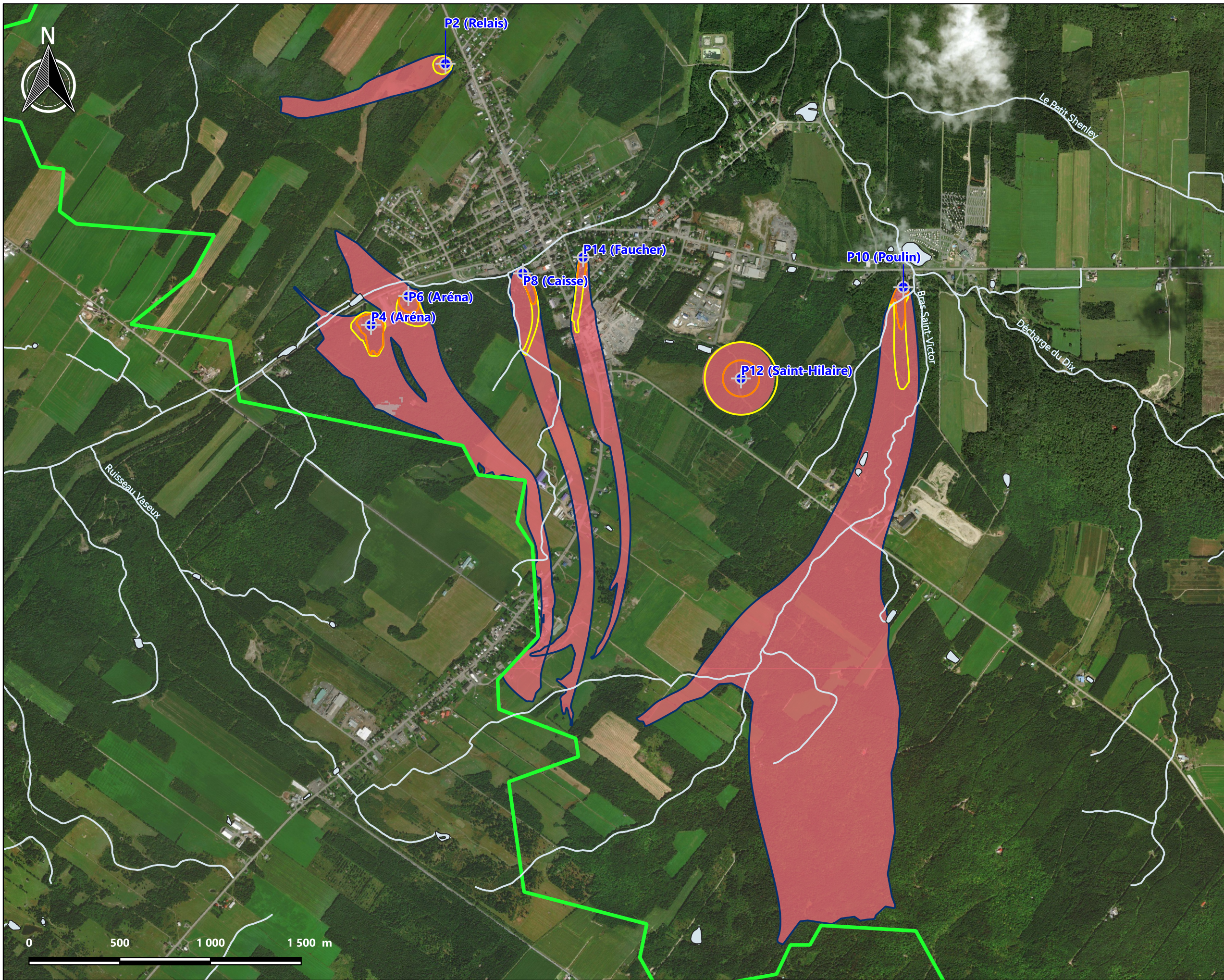
Échelle :	1 : 20 000	Date :	2020-12-07
-----------	------------	--------	------------

Figure :	B-3	Dossier :	16-6558-4187
----------	-----	-----------	--------------

Dessinée par : Karl Lechat, Ph. D.

Préparée par : Julie Gauthier, ing., M. Sc. A, hydrogéologue

	1470, rue Esther Blondin, bur. 230 Québec (Québec) G1Y 3N7
	Téléphone : 418 657-7999 Sans frais : 1 877 657-7999 Télécopieur : 418 657-5777



Municipalité de la Guadeloupe

**Rapport d'analyse de vulnérabilité :
installations de production d'eau potable
n°s X2145918 et X0009260**

**Distribution de l'indice DRASTIC sur
l'ensemble des aires de protection**

LÉGENDE

Installations :

⊕ Puits municipaux

— Cours d'eau

■ Étendue d'eau

▭ Limites du bassin versant simplifiées
(limites du modèle)

Aires de protection :

▭ Immédiate (30 m)

▭ Bactériologique (200 jours ou 100 m)

▭ Virologique (550 jours ou 200 m)

▭ Éloignée

Indice DRASTIC :

■ Faible (<101)

■ Moyen (<181)

Nom du fichier : 16-6558-4187_figB-4_distri_vul
Fond photographique : BING
Projection NAD83 MTM7

Échelle : 1 : 20 000 Date : 2020-12-14

Figure : B-4 Dossier : 16-6558-4187

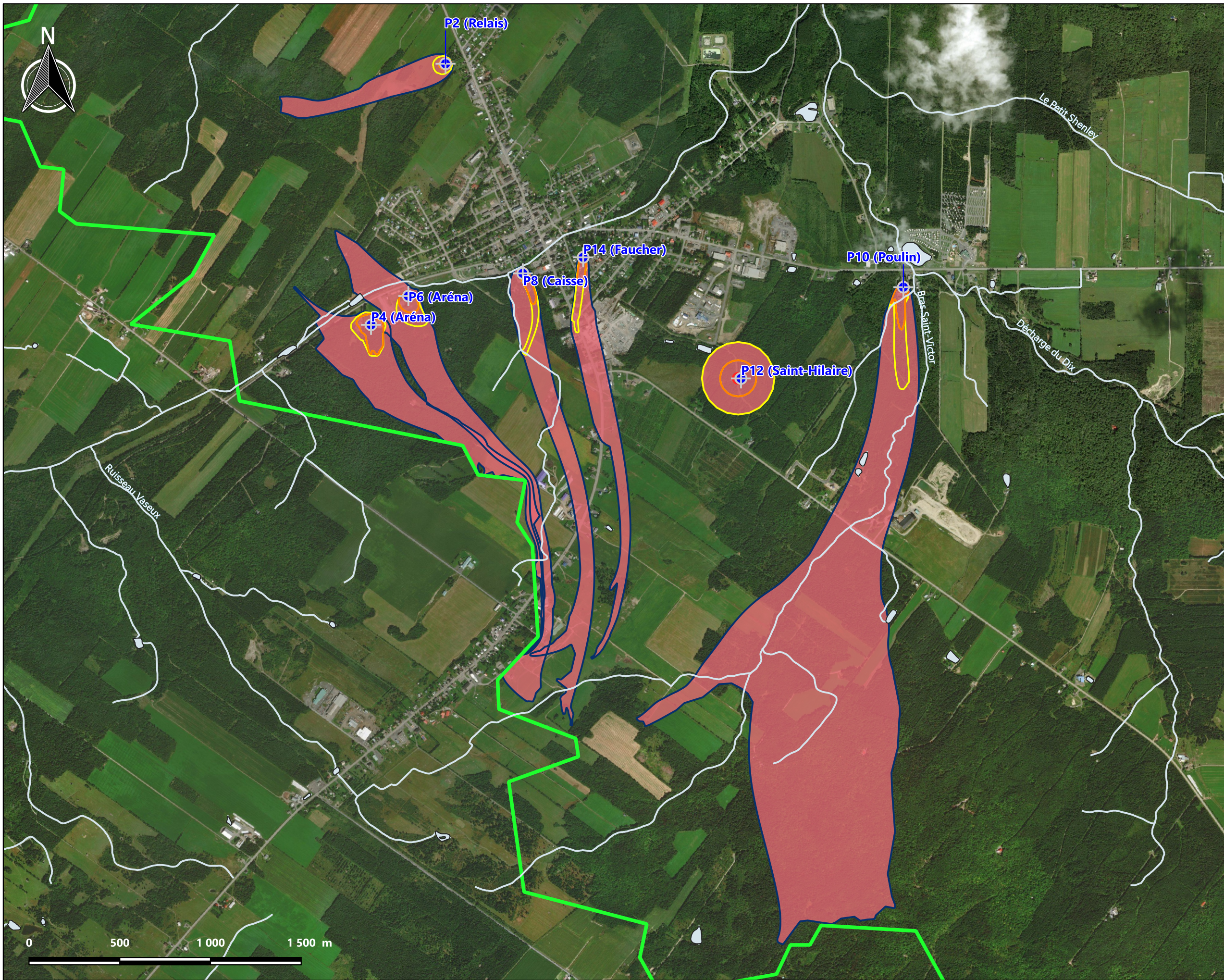
Dessinée par : Karl Lechat, Ph. D.

Préparée par : Julie Gauthier, ing., M. Sc. A, hydrogéologue



1470, rue Esther Blondin, bur. 230
Québec (Québec) G1Y 3N7
Téléphone : 418 657-7999
Sans frais : 1 877 657-7999
Télécopieur : 418 657-5777

**HYDROGÉOLOGIE
ENVIRONNEMENT**



Municipalité de la Guadeloupe

**Rapport d'analyse de vulnérabilité :
installations de production d'eau potable
n^{os} X2145918 et X0009260**

**Niveau de vulnérabilité établie sur l'ensemble
des aires de protection**

LÉGENDE

Installations :

⊕ Puits municipaux

— Cours d'eau

■ Étendue d'eau

▭ Limites du bassin versant simplifiées
(limites du modèle)

Aires de protection :

■ Immédiate (30 m)

■ Bactériologique (200 jours ou 100 m)

■ Virologique (550 jours ou 200 m)

■ Éloignée

Niveau de vulnérabilité :

■ moyen

Nom du fichier : 16-6558-4187_figA-16_niv_vul
Fond photographique : BING
Projection NAD83 MTM7

Échelle :	1 : 20 000	Date :	2020-12-07
------------------	------------	---------------	------------

Figure :	B-5	Dossier :	16-6558-4187
-----------------	-----	------------------	--------------

Dessinée par : Karl Lechat, Ph. D.

Préparée par : Julie Gauthier, ing., M. Sc. A, hydrogéologue

 HYDROGÉOLOGIE ENVIRONNEMENT	1470, rue Esther Blondin, bur. 230 Québec (Québec) G1Y 3N7 Téléphone : 418 657-7999 Sans frais : 1 877 657-7999 Télécopieur : 418 657-5777
---	--