

## Résultat des observations

Échantillon prélevé au (adresse) :	
Prélevé par :	Le :

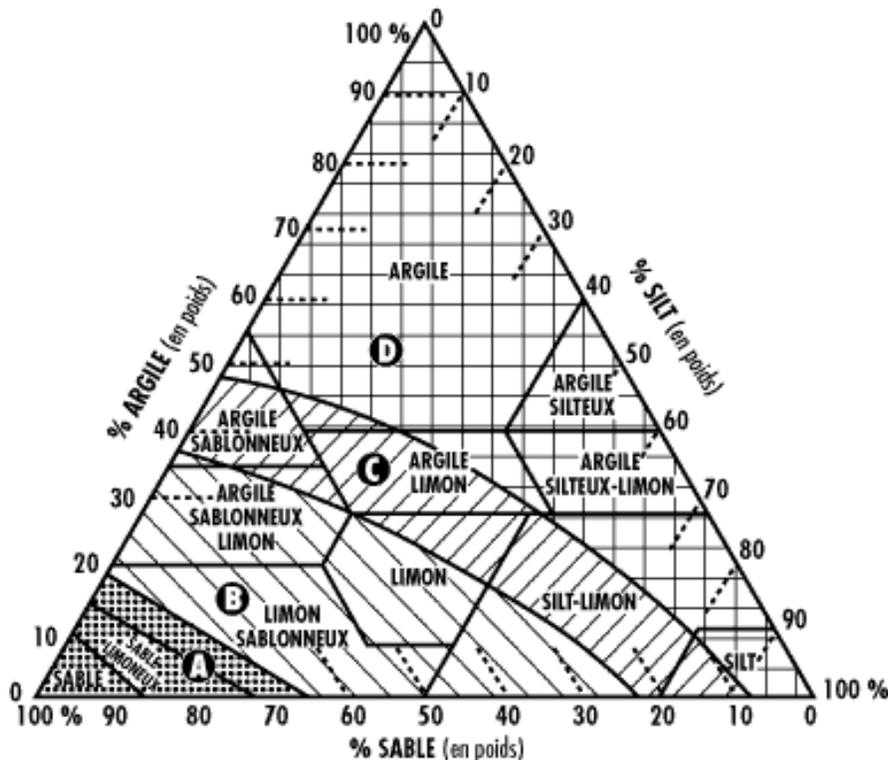
## Lecture du récipient

Sable :	cm	Silt :	cm	Argile :	cm	Somme des 3 lectures :	cm
---------	----	--------	----	----------	----	------------------------	----

## Calcul du pourcentage (%)

Calculs				Résultats (%)	
Sable :	cm	X 100 /	cm (somme des 3 lectures)	Sable :	%
Silt :	cm	X 100 /	cm (somme des 3 lectures)	Silt :	%
Argile :	cm	X 100 /	cm (somme des 3 lectures)	Argile :	%

À l'aide de droites, reporter chacun des pourcentages (%) dans le triangle de corrélation. Suivre l'angle des lignes pointillées pour chacun des sols, soit le sable, le silt et l'argile.



- A**  : zone très perméable
- B**  : zone perméable
- C**  : zone peu perméable
- D**  : zone imperméable

- SABLE** : particules dont le diamètre est compris entre 0,05 mm et 2 mm
- SILT** : particules dont le diamètre est compris entre 0,05 mm et 0,002 mm
- ARGILE** : particules dont le diamètre est inférieur à 0,002 mm

## Type de sol

Type de sol rencontré à l'intersection des 3 lignes (triangle de corrélation)    **A**     **B**     **C**     **D**

## Constructions imperméables et superficies

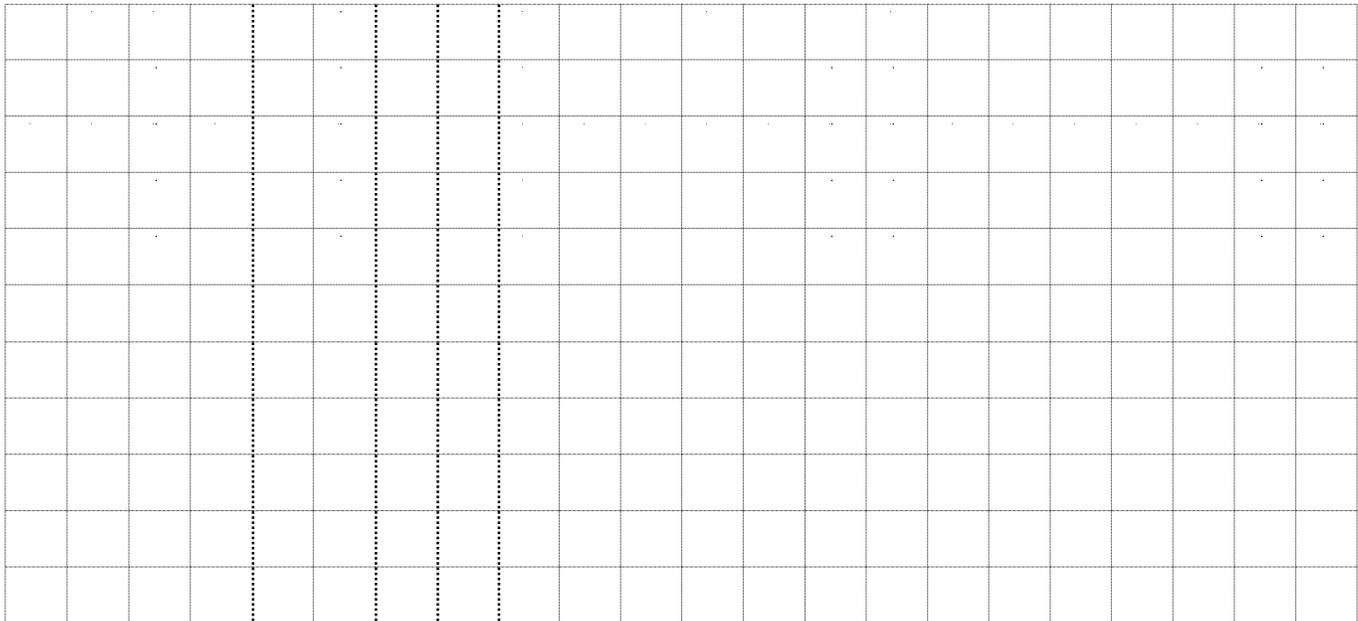
Liste des constructions présentes sur le terrain (ex : bâtiment principal, remise, piscine, gazébo...)	Superficie de chaque construction
	m <sup>2</sup>
Superficie imperméable totale à gérer (somme des superficies de chaque construction) :	m <sup>2</sup>

## Superficie de l'ouvrage d'infiltration

Calculs		Superficie de l'ouvrage (m <sup>2</sup> )*			
Superficie imperméable :	m <sup>2</sup> X 1,6 / 100	m <sup>2</sup>			
Nombre d'ouvrage d'infiltration :					
Superficie par ouvrage :	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>

\*La superficie d'infiltration peut être scindée en plusieurs ouvrages.

## Localisation, croquis (rue, résidence, stationnement, puits percolant, endroit échantillonné etc.)



Je \_\_\_\_\_, considère avoir les connaissances et qualifications requises afin de pouvoir déterminer la conductivité hydraulique du sol et concevoir le ou les ouvrages nécessaires pour pouvoir infiltrer adéquatement dans le sol les eaux de ruissellement, conformément à la réglementation en vigueur.

Signature : \_\_\_\_\_ Date de l'évaluation : \_\_\_\_\_