

## **Explications des champs fichier caractéristiques puits**

**Station:** Identification du site d'échantillonnage

**Localisation:** Localité du site d'échantillonnage

**X:** Coordonnées UTM EST NAD 83 Zone 18, en mètres

**Y:** Coordonnées UTN NORD NAD 83 Zone 18, en mètres

**Z:** Élévation de la surface du sol au site d'échantillonnage, en mètres (DEM)

**Prof:** Profondeur totale du puits, en mètres

**L\_Tub:** Longueur totale du tubage, en mètres

**Ouv:** Ouverture au roc, en mètres

**Ep\_Dm:** Épaisseur totale des dépôts meubles, en mètres

**Code strati.:** Stratigraphie des dépôts meubles (selon Tremblay et Lamothe, 2005)

1: Remblai

2: Dépôts organiques (O) ex: CH-004 Code Strati = 5710 = Siasg/Ma/T

3: Sédiments alluviaux (A)

4: Sédiments glacio-lacustres et lacustres (Lb)

5: Sédiments d'exondation (Siasg)

6: Sédiments marins peu profonds (Mb)

7: Sédiments marins profonds (Ma)

8: Sédiments fluvio-glaciaires (Gs)

9: Sédiments fluvio-glaciaires (Gx)

10: Till (T)

**Unité géologique à la base:** Roc sous-jacent

**Type puits:** Position stratigraphique du puits

Roc: Puits au roc

Mixte: Puits à l'interface sédiments-roc

SS: Puits, et la source, dans les sédiments

SSA: Puits dans les sédiments sous l'argile

**Lithologie exploitée:** Formation exploitée

**C\_Écou:** Conditions d'écoulement de l'eau souterraine

L: Libre

SC: Semi-confinée

C: Confinée

**P\_L\_É:** Position sur la ligne d'écoulement

R: Zone de recharge

I: Zone intermédiaire

E: Zone d'émergence