



Profil en long géotechnique

C.2. Données des enregistrements de paramètres

Les **étalonnages à vide** de la vitesse d'avancement enregistrée, en tête et en fond de forage sont compris entre **700 et 1500 m/h**.

Selon les enregistrements de paramètres joints en annexes, pour l'ensemble de la zone investiguée, nous n'avons pas retrouvé de vides francs ou de zones particulièrement décomprimées.

Les mises en œuvre en place des tiges de forage ont créé localement des artefacts à l'enregistrement avec localement des chutes de vitesse d'avancement et de pression de poussée.

Les variations des vitesses d'avancement sont généralement comprises environ entre de 20 à 140 m/h, dans les formations n°1 et 2. Localement en SD2 et SD3 celles-ci ne dépassent pas 10 m/h à partir de 14,30 m et 14,50 m illustrant probablement la présence d'un passage plus marneux voire de calcaire ou encore traité.

A noter un passage à priori de plus faible compacité dans la formation n°2 en SD5 à partir de 19,5 m où la vitesse d'avancement atteint 205 m/h.