





1<sup>ère</sup> Semaine

Tarière 152 25m tubé  
PVC 90x80







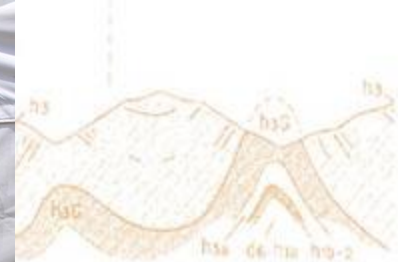
Tarière 152  
25m tube PVC  
90x80

## 2<sup>ème</sup> Semaine

Trajet, réceptionné matériel

1<sup>ère</sup> Semaine

carotté diamètre PQ.  
Coincement au bout de 6m



# Ussy-Sur-Marne résumé

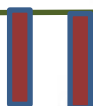


Tarière 152  
25m tube PVC  
90x80

Coincement au bout de 6m  
Essayé avec des polymères,  
légèrement mieux

1<sup>ère</sup> Semaine

2<sup>ème</sup> Semaine



# Ussy-Sur-Marne résumé



Tarière 152  
25m tube PVC  
90x80

Coincement au bout de 6m  
Essayé avec des polymères,  
légèrement mieux

## 3<sup>ème</sup> Semaine

1<sup>ère</sup> Semaine

2<sup>ème</sup> Semaine



Ressorti l'ensemble du train de tiges à plusieurs reprises pour faire 13m...

carotté diamètre PQ. Avec des polymères  
Coincement au bout de 13m

Décidé d'aller chercher le marteau fond de trou à Orléans



# Ussy-Sur-Marne résumé



Tarière 152  
25m tube PVC  
90x80

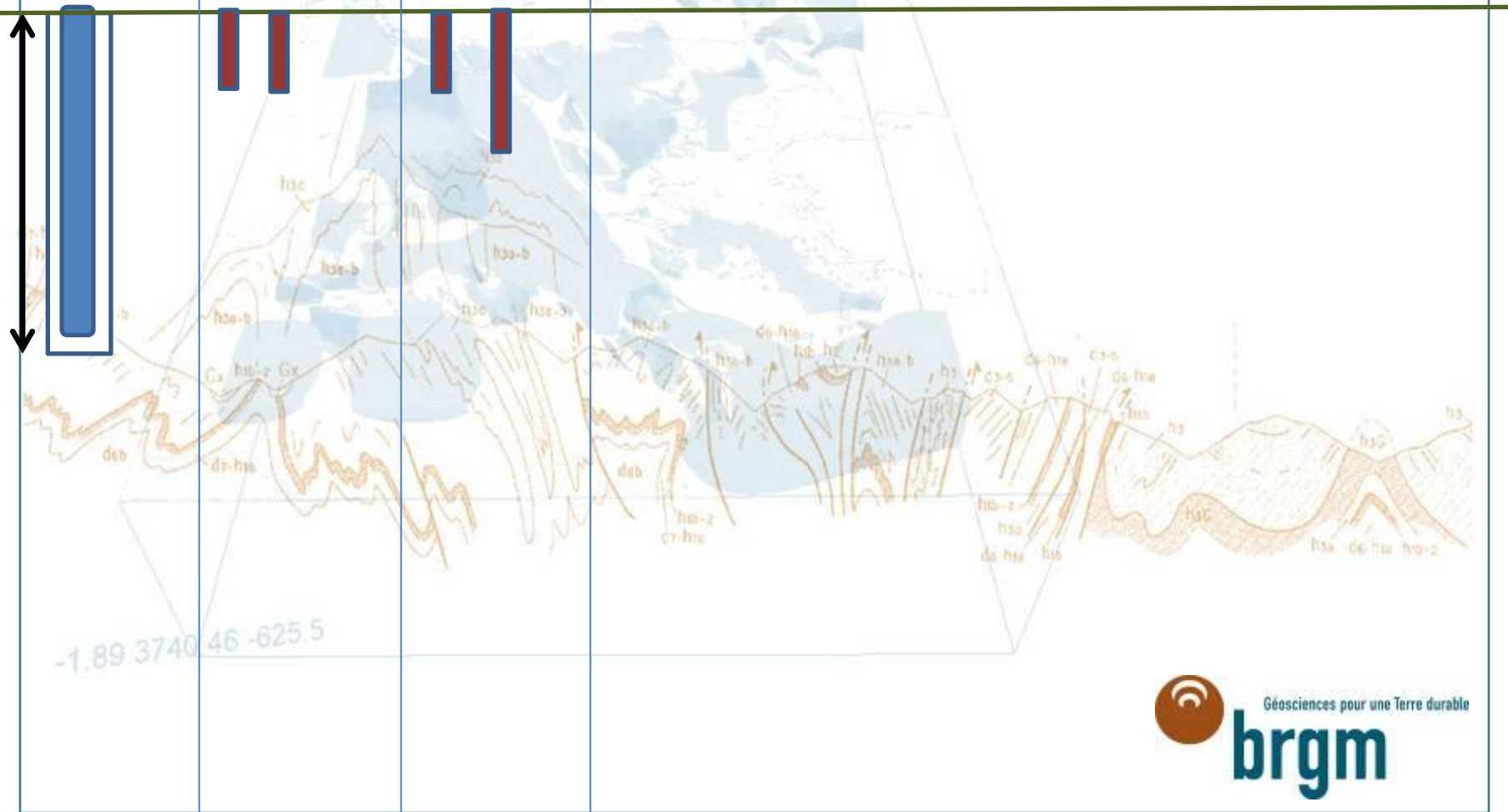
Coincement au bout de 6m  
Essayé avec des polymères,  
légèrement mieux

carotté diamètre PQ. Avec des  
polymères  
Coincement au bout de 13m

1<sup>ère</sup> Semaine

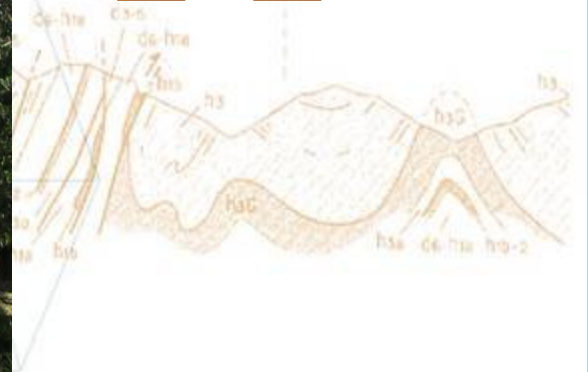
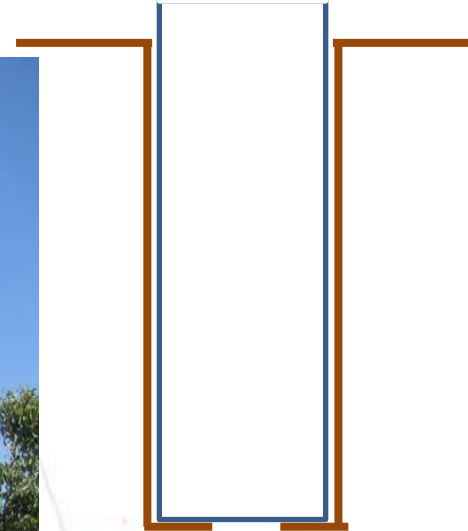
2<sup>ème</sup> Semaine

3<sup>ème</sup> Semaine





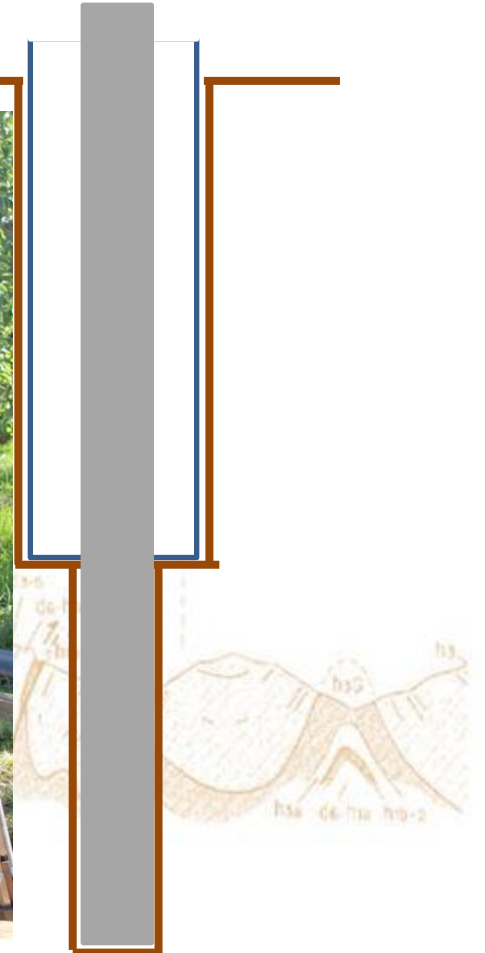
4<sup>ème</sup> Semaine







4<sup>ème</sup> Semaine



Géosciences pour une Terre durable

**brgm**



# Ussy-Sur-Marne résumé

Tarière 152  
25m tube PVC  
90x80

Coincement au bout de 6m  
Essayé avec des polymères,  
légèrement mieux

carotté diamètre PQ. Avec des  
polymères  
Coincement au bout de 13m

4<sup>ème</sup> Semaine

1<sup>ère</sup> Semaine

2<sup>ème</sup> Semaine

3<sup>ème</sup> Semaine



43m



2113.21 6768 130

-1.89 3740 46 -625.5



## 5<sup>ème</sup> Semaine

On a du replacer la sondeuse BRGM pour sortir le train de tiges à 43m

Remis la sédi-drill en place et carotté 6m de 43à 49m

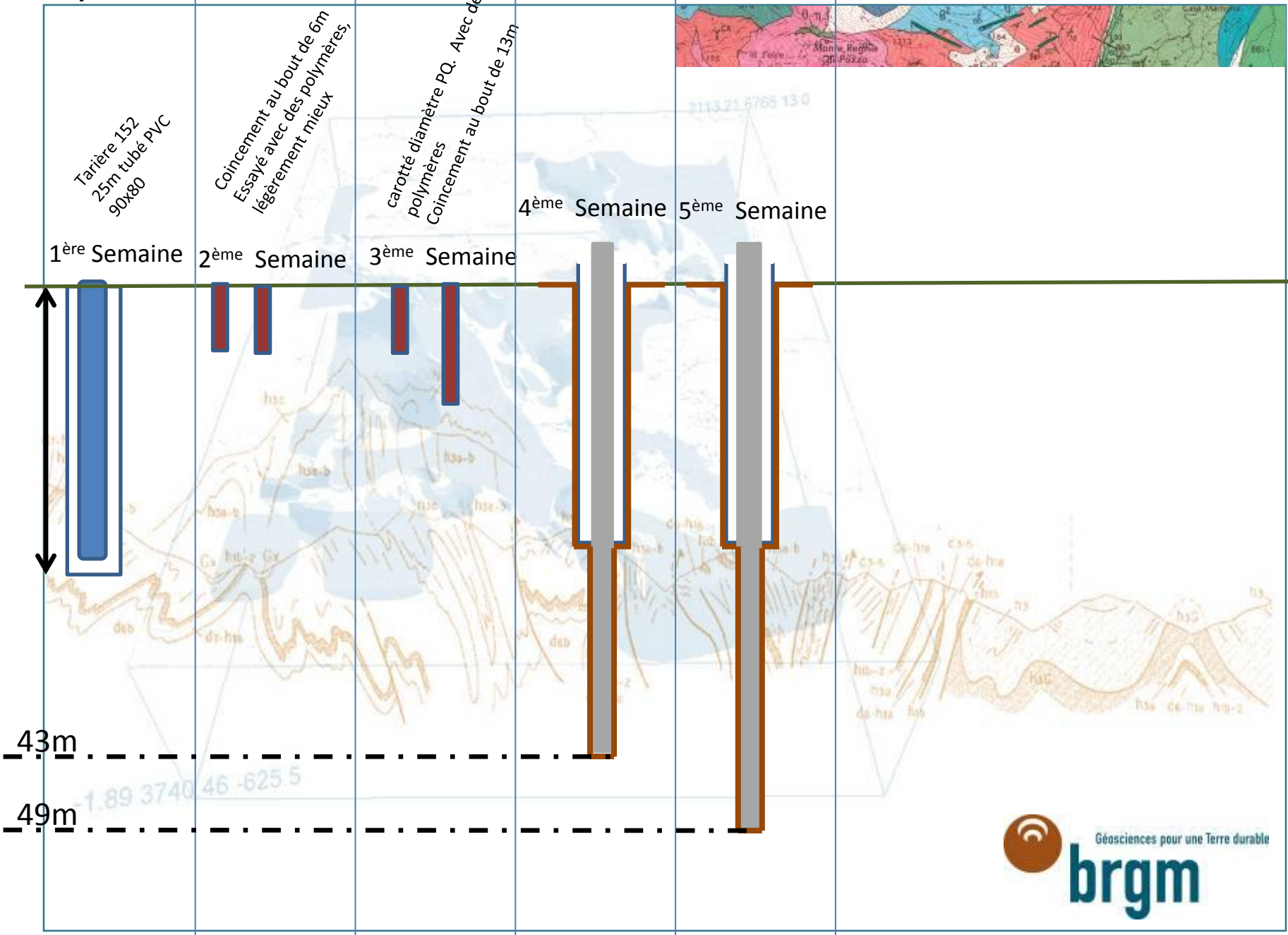
**Coincé à 49m** on a de nouveau essayé de tirer avec la sondeuse BRGM **Sans résultat.**

Parti à Orléans chercher des tubes PW





# Ussy-Sur-Marne résumé



Tarière 152  
25m tube PVC  
90x80

Coincement au bout de 6m  
Essayé avec des polymères,  
légèrement mieux

carotté diamètre PQ. Avec des  
polymères  
Coincement au bout de 13m

1<sup>ère</sup> Semaine

2<sup>ème</sup> Semaine

3<sup>ème</sup> Semaine

4<sup>ème</sup> Semaine

5<sup>ème</sup> Semaine

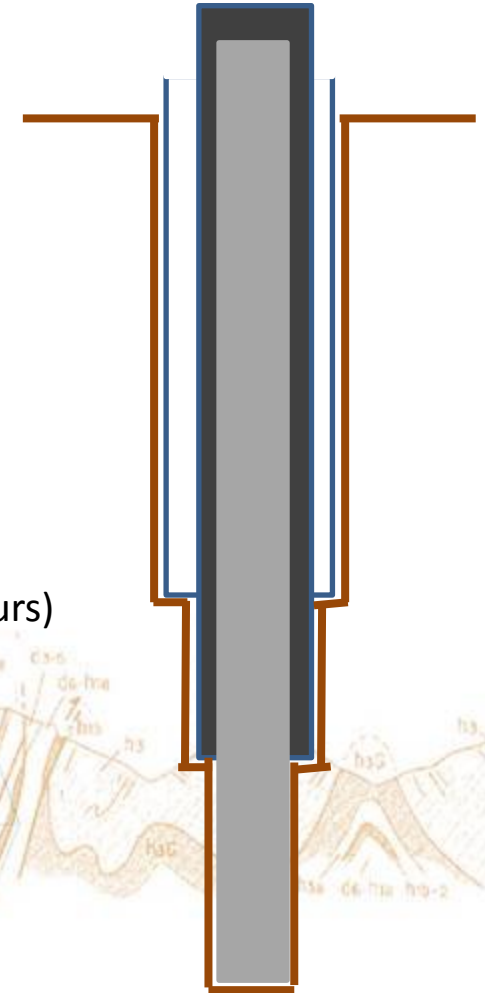
43m

49m



## 6<sup>ème</sup> Semaine

- Confectionné une pièce de liaison pour raccorder le 113 sur le PW
- Descendu PW et sabot pour « coiffer le PQ »
- 33,5m de tubage nous ont échappés des mors. **coincés eux aussi!!!**
- Remis Bonne espérance en place **sans résultat toujours coincé**
- Arraché un support de **poulie de renvoi chariotage**. (réparé en 2 jours)
- Commandé un « Back-hammer »

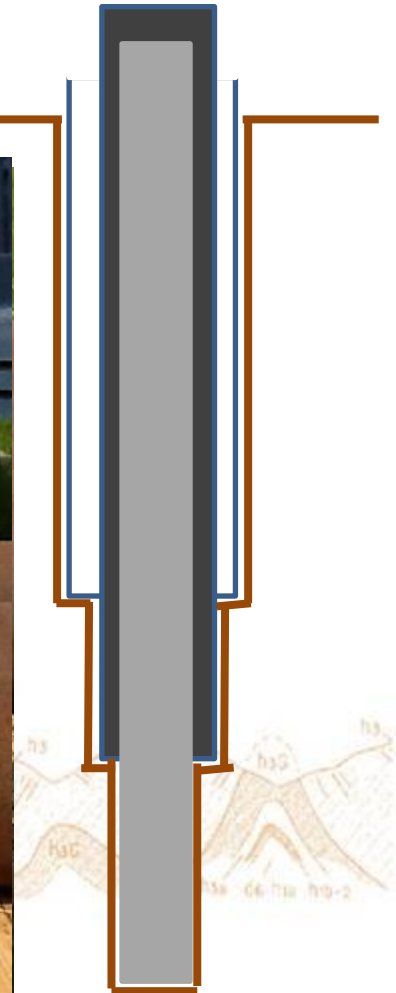


-1.89 3740 46 -625.5





6<sup>ème</sup> Semaine





## 7<sup>ème</sup> Semaine

- Injecté 10Kg d'acide citrique
- Installé le back-hammer (compresseur, etc...)
- L'ensemble à bougé d'une dizaine de centimètres **puis bloqué à nouveau**
- Résignés, la mort dans l'âme nous avons dévissé et « sauvé » ainsi, 8 des 17 tubes PQ.**
- sorti les 25 mètres de tuage 190 du marteau fond de trou.
- Fait intervenir l'entreprise pour réaliser les diagraphies
- Rangé et chargé tout le matériel.





## Points Positifs:

- Pas de blessés.....(Physiques)
- Partagé des moments de solidarité inoubliables.
- Un retour d'expérience instructif, sur le plan technique , logistique, relationnel et humain.
- Justine à réussi à constituer un dossier solide pour sa thèse qu'elle présentera en décembre 2014.





Merci. Des question?

