

3.4. Document d'incidence

Géologie :

- Carte géologique de référence : 258 (Melun)
- Coupe géologique : Existante Supposée (d'après coupe géologique validée du forage 0258.5X.0187)

Profondeur	Nature de la formation
0 - 1 m	Limons
1 - 7,8 m	Calcaire de Brie

Hydrogéologie :

- Nappe captée : calcaire de Brie (réservoir Oligocène)
- Mise en communication de deux nappes : oui non
- Besoins d'investigations complémentaires : oui non
- Présence d'une sonde piézométrique : oui non
- Niveau statique de la nappe dans l'ouvrage : 3,75 m / tubage
- Sens d'écoulement de la nappe : de l'est vers l'ouest
- Productivité de la nappe : inconnue au droit de l'ouvrage
- Caractéristiques hydrodynamiques : inconnues au droit de l'ouvrage

Existence de forages AEP dans un périmètre de 3 km :

Numéro BSS	02585X0053
Type d'ouvrage	Forage
Commune	Saint-Martin-en-Bière
Nappe captée	Nappe du Champigny
Profondeur	50 m
DUP Périmètre de protection Cf carte Annexe 3	Non
Distance au forage agricole	1 718 m