



## Demande d'obtention d'accord municipal pour la réalisation d'ouvrages souterrains

*NB : Les informations demandées sont à fournir au moins 30 jours avant le commencement des travaux, permettant ainsi au Maître d'Ouvrage de compléter si nécessaire son cahier des charges, avec les prescriptions issues du Service ressource thermale de la Ville.*

*Une copie du rapport final des travaux sera impérativement transmise à la Ville juste après travaux. Le présent dossier ne se substitue pas au « Dossier Loi sur l'Eau » qui doit être transmis en parallèle à la police de l'eau : Direction Départementale des Territoires du Val d'Oise / Service de l'agriculture, de la forêt et de l'environnement - Pôle eau - Guichet unique de l'eau / 5 Avenue Bernard Hirsch 95010 CERGY-PONTOISE CEDEX*

### 1. Renseignements généraux

- Date prévisionnelle du commencement des travaux : .....
- Date prévisionnelle d'achèvement des travaux : .....  
(Si possible joindre un planning prévisionnel)
- Projet /construction justifiant la réalisation d'ouvrage(s) souterrain(s) : .....
- N° du permis de construire (si une demande a déjà été réalisée ou est en cours) : .....

#### 1.1 Le Maître d'ouvrage (personne ou société qui fait réaliser les travaux)

- Nom / Société : .....
- Adresse : .....
- Téléphone : .....
- E-mail : .....

#### 1.2 Le Maître d'œuvre (personne ou société qui supervise les travaux)

- Nom / Société : .....
- Adresse : .....
- Téléphone : .....
- E-mail : .....

#### 1.3 Entreprise réalisant les travaux (personne ou société chargée de l'exécution des travaux)

- Nom / Société : .....
- Adresse : .....
- Téléphone : .....
- E-mail : .....

## 2. Renseignements techniques

### 2.1. Type d'ouvrage :

- Sondage carotté	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Si oui, nombre :
- Sondage pressiométrique	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Si oui, nombre :
- Sondage destructif (Tarière, Battage, Tricône, etc...)	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Si oui, nombre :
- Piézomètre	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Si oui, nombre :
- Fouilles	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Si oui, nombre :
- Autre : .....			Nombre :

**Un plan de localisation des ouvrages ainsi que leurs coordonnées X, Y (en Lambert 93) et Z (impérativement en m NGF) sont à joindre.**

### 2.2 Caractéristiques géologiques et de hydrogéologiques

- Hypothèses sur les différentes formations géologiques traversées par l'(ou les) ouvrage(s) :

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

- Hypothèses sur les différentes nappes traversées par l'(ou les) ouvrage(s) :

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

**2.3 Renseignements nécessaires pour un sondage carotté (à remplir pour chaque sondage carotté)**

- Appellation/nom de l'ouvrage : .....  
- Méthode utilisée : .....  
- Diamètre(s) de foration : .....  
- Profondeur (m NGF) de fin de sondage prévue : .....  
- Formation attendue à la fin du sondage : .....  
- Longueur des carottes : .....  
- Type de fluide utilisé (préciser si adjuvants spéciaux ajoutés) : .....  
.....  
- Comblement du sondage après foration:       Oui                       Non

**2.4 Renseignements nécessaires pour un sondage pressiométrique (à remplir pour chaque sondage pressiométrique)**

- Appellation/nom de l'ouvrage : .....  
- Diamètre(s) de foration : .....  
- Profondeur (m NGF) des différents essais : .....  
.....  
- Profondeur (m NGF) de fin de sondage prévue : .....  
- Formation attendue à la fin du sondage: .....  
- Type de fluide utilisé (préciser si adjuvants spéciaux ajoutés) : .....  
.....  
- Comblement du sondage après foration:       Oui                       Non

**2.5 Renseignements nécessaires pour un sondage destructif (à remplir pour chaque sondage destructif)**

- Appellation/nom de l'ouvrage : .....  
- Méthode utilisée : .....  
- Diamètre(s) de foration : .....  
- Profondeur (m NGF) de fin de sondage prévue : .....  
- Formation attendue à la fin du sondage: .....  
- Type de fluide utilisé (préciser si adjuvants spéciaux ajoutés) : .....  
.....  
- Comblement du sondage après foration:       Oui                       Non

## 2.6 Renseignements nécessaires pour un piézomètre (à remplir pour chaque piézomètre)

→ Une coupe technique prévisionnelle est à fournir pour chaque piézomètre

- Appellation/nom de l'ouvrage : .....
- Matière du tubage utilisé : .....
- Type de crépines : .....
- Profondeur (m NGF) du début des crépines : .....
- Profondeur (m NGF) de fin des crépines : .....
- Formation(s) recoupée(s) par les crépines : .....
.....
- Largeur de l'espace annulaire prévu : .....
- Origine (traçabilité des matériaux), granulométrie et nature du massif filtrant : .....
.....
-Méthodologie de comblement de l'espace annulaire (nature, densité du matériau, etc...): .....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
- Dispositifs de protection du piézomètre (margelle, capot, etc ...): .....
.....
.....
-Durée de surveillance des niveaux : .....
- Fréquence des relevés : .....
- Conservation du piézomètre après la période de relevés : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Si non, <b><u>se reporter au chapitre 2.8 concernant le comblement d'ouvrage souterrain</u></b>

## 2.7 Renseignements nécessaires pour la réalisation de fouilles (à remplir pour chaque excavation)

- Appellation : .....
- Profondeur (m NGF) de la fouille : .....
- Méthode utilisée : .....
.....
- Formation attendue à la fin de la fouille : .....

**2.8 Renseignements nécessaires concernant la méthode de comblement de chaque sondage/ouvrage réalisé**

Comblement des sondages et piézomètres

- Appellation/nom de l'ouvrage: .....

- Matériau utilisé : .....

- Densité : .....

- Ajout d'adjuvants :                     Oui                     Non

Si oui, précisez : .....

- Méthode utilisée : .....

.....

.....

.....

.....

.....

Comblement des fouilles

- Appellation de la fouille : .....

- Utilisation de remblais :                     Oui                     Non

Si oui,

- Origine (traçabilité) des remblais : .....

- type de remblais : .....

- Remblais inertes :                     Oui                     Non

- Méthode utilisée : .....

.....

.....

.....

.....

.....

## 2.9 Renseignements nécessaires pour la réalisation de pompage sur chaque ouvrage

- Appellation/nom de l'ouvrage: .....
- <input type="checkbox"/> Débit fixe <input type="checkbox"/> Débit variable
Si débit fixe :
- Débit prévu : .....
- Durée de pompage prévue : .....
Si débit variable :
- Débit maximal prévu : .....
- Durée de pompage prévue : .....
- Débit moyen prévu : .....

## 2.10 Renseignements nécessaires pour la réalisation d'essais de perméabilité

- Appellation/nom de l'ouvrage: .....
- Type/méthode d'essai : .....
.....
- Profondeur (m NGF) de l'(des) essai(s) réalisé(s) :
.....
- Formation(s) concernée(s) par l'essai : .....
.....