

Publi-reportage

# Les avantages des bassins de stockage - restitution en PEHD\* sous Avis Technique

\* Polyéthylène Haute Densité - PE grade 100

## Bassin de stockage restitution sous Avis Technique, pourquoi s'en priver ?

Les produits **TUBAOTEC** sont conçus pour créer des **bassins d'orage enterrés**. Leur fonction est de stocker les eaux usées provisoirement avant retour au système d'assainissement, par exemple pour y écrêter les débits supérieurs aux capacités des systèmes.

18 mois après le lancement de **TUBAOTEC** et l'obtention de l'Avis Technique, les projets et les réalisations sont de plus en plus nombreux. En effet, cette **solution disruptive apporte des avantages clés** :

- **Ensemble 100% soudé, étanchéité certifiée** par la délivrance d'une attestation propre à l'ouvrage
- **Rapidité de mise en œuvre** : le chantier devient un lieu d'assemblage, tout le temps de construction de l'ouvrage est entièrement déplacé en usine
- **Inertie chimique** : insensibilité totale à l'H<sub>2</sub>S.
- **Durabilité de la solution** : durée de vie de conception de 50 ans, et durée de vie réelle pour ces systèmes de canalisation en PE100 supérieure à 100 ans.
- **Entièrement recyclable.**

Les ouvrages sont composés de buses à paroi structurée en polyéthylène, lisse en intérieur et extérieur, et fermées aux extrémités au moyen de fonds à bord plat soudés. Les buses peuvent être soit monoblocs, soit assemblées entre elles au moyen d'une soudure sur site.

La **certification par Avis Technique** offre aux donneurs d'ordre toutes les garanties en matière de **qualité** et de **sécurité du produit**, de **constance de ses caractéristiques** et d'**aptitude à l'emploi**.

**TUBAOTEC** est la seule solution d'ouvrage enterré pour le stockage des eaux usées à bénéficier d'un **Avis Technique**.

FABRIQUÉ  
EN FRANCE



CC  
FAT  
**AVIS**  
TECHNIQUE

**TUBAOTEC**

n° 17.2/20-351\_V1 publié le 16 décembre 2020

HALL  
4

STAND  
351

CARREFOUR  
des GESTIONS  
LOCALES de

l'eau

**TUBAO**

In Pipe