

Assainissement non collectif

■ Coûts de référence :

Les coûts sont présentés, tout d'abord, pour toutes les habitations quelle que soit leur taille en nombre de pièces. Le cas particulier d'une habitation à 5 pièces principales, correspondant à la situation la plus courante, l'est ensuite.

Coûts de référence	
Coût moyen d'une étude préalable à la parcelle	607 € TTC
Coût moyen des contrôles	
Contrôle du neuf = contrôle de conception et contrôle de réalisation	197 € TTC
Contrôle de diagnostic de l'existant	96 € TTC
Contrôle périodique de bon fonctionnement	18 € TTC/an
Coût moyen des travaux de réhabilitation	
Coût moyen quelle que soit la taille de l'habitation et le traitement (plus de 1 400 opérations)	8 500 € TTC
Cas d'une habitation de 5 pièces principales (environ 550 données)	
Coût moyen quel que soit le traitement	7 500 € TTC
<i>Coût moyen avec des tranchées d'épandage</i>	7 000 € TTC
<i>Coût moyen avec un filtre à sable vertical non drainé</i>	7 800 € TTC
<i>Coût moyen avec un filtre à sable vertical drainé</i>	7 650 € TTC
<i>Coût moyen avec un tertre d'infiltration</i>	8 500 € TTC
<i>Coût moyen avec un filtre à zéolite</i>	11 900€ TTC

▪ Contexte de l'étude

Des références de coûts ont été établies suivant les filières de traitement des installations d'assainissement non collectif :

Type de traitements

- Tranchée d'épandage
- Filtre à sable vertical non drainé
- Filtre à sable vertical drainé
- Tertre d'infiltration
- Filtre à zéolite

En savoir plus sur les filières de traitement :

<http://www.eaurmc.fr/espace-dinformation/guides-acteurs-de-leau/lutter-contre-la-pollution-domestique/assainissement-individuel.html>

Les contrôles à réaliser ont également fait l'objet d'une analyse de coûts :

- **le contrôle du neuf** effectué lors de la réalisation d'installations neuves ou suite à des travaux de réhabilitation ;
- **le contrôle de l'existant** correspondant à un diagnostic initial et contrôle périodique de bon fonctionnement.

▪ Indicateur physique économique

Il n'y a pas d'indicateur physique économique. Les coûts de référence sont exprimés sous forme de prix moyen en €/TTC.



■ Origine des données : étude économique

Année de l'étude : 2011

Auteur : services de l'agence de l'eau RM&C

Différentes sources de données ont été utilisées pour qualifier les coûts des travaux et des contrôles. Concernant le coût des contrôles, les données proviennent en partie de l'observatoire SPANC¹ 2010 du Graie (Groupe de recherche Rhône-Alpes sur les infrastructures et l'eau) et de l'enquête 2010-2011 réalisée par l'Atanc Paca sur la tarification appliquée par les Spanc en région Paca. En complément, d'autres Spanc ont été sollicités directement dans le but d'obtenir des résultats représentatifs de l'ensemble des bassins Rhône-Méditerranée et Corse.

Les données recueillies concernent des Spanc dont le territoire est situé en totalité ou en partie sur les bassins Rhône-Méditerranée et Corse. Les renseignements récoltés se rapportent à **325 Spanc**, totalisant **567 000 installations, soit 57 % du nombre d'ANC** estimés sur les bassins Rhône-Méditerranée et Corse.

Pour le coût des études préalables et des travaux, ce sont plus de 1 400 opérations qui ont été analysées.

¹ Service Public d'Assainissement Non Collectif