

Vérification de l'exécution des travaux d'une installation d'assainissement non collectif dont la charge brute de pollution organique est inférieure ou égale à 1,2 kg/j de DBO5

Référence SPANC : Dossier conception n°

Date du contrôle :

Adresse :

Installateur :

Contrôle réalisé par :

- Vérification de l'exécution suite à un projet de conception (avant remblaiement)**
- Contre-visite suite à demande de modification d'exécution**

VOLET 1 Vérification des dispositifs constituant l'installation

► COLLECTE DES EAUX USÉES

- Accès possible par un regard ou un té de visite ?
- Couvercle sécurisé (poids suffisant ou dispositif de sécurisation) ?
- Pente des canalisations suffisante pour permettre un bon écoulement ?
- Ensemble des eaux usées raccordé au(x) système(s) de prétraitement/traitement primaire ?
- Eaux pluviales séparées des eaux usées ?

Remarques éventuelles : sur le terrain.....

.....

Point conforme à la réglementation en vigueur sur la base du projet validé

- Oui Non NV
- Oui Non NV
- Oui Non NV
- Oui Non NV
- Oui Non NV

INSTALLATION AVEC TRAITEMENT PAR LE SOL EN PLACE OU PAR UN MASSIF RECONSTITUÉ

► PRÉTRAITEMENT ET/OU TRAITEMENT PRIMAIRE

Bonne accessibilité aux ouvrages

Bac à graisse Volume : m³

N.B. : dispositif conseillé si la distance entre la sortie des eaux ménagères et la fosse toutes eaux est supérieure à 10m.

Fosse toutes eaux Volume : m³

Préfiltre (décolloïdeur) Volume : m³

Est-il intégré à la fosse ? Oui Non

Matériau filtrant :

Décanteur primaire

Autres dispositifs

Fosse d'accumulation Volume : m³

Fosse chimique Volume : m³

Dégrilleur

Toilettes sèches

Remarques éventuelles :

► TRAITEMENT SECONDAIRE

Type de filière

- Tranchées d'infiltration
- Lit filtrant vertical non drainé
- Lit filtrant sur massif de zéolithe
- Tertre d'infiltration
- Lit d'épandage
- Lit filtrant vertical drainé
- Lit filtrant à flux horizontal

Oui Non NV

Regard/Boîte de répartition

- Présence ?
- Bonne accessibilité ?
- Écoulement correct (équirépartition des effluents) ?
- Alimentation de chaque tuyau d'épandage de manière indépendante ?

Oui Non NV

Oui Non NV

Oui Non NV

Oui Non NV

Regard(s)/Boîte(s) de bouclage

- Présence ?
- Nombre :
- Bonne accessibilité ?

Oui Non NV

Oui Non NV

Oui Non NV

Regard/Boîte de collecte (filières drainées)

- Présence ?
- Bonne accessibilité ?

Oui Non NV

Oui Non NV

Système de traitement

- Préciser le dimensionnement... ..
- Matériaux réglementaires (graviers lavés stables à l'eau/sable siliceux lavé) ?
- Tés ou regards accessibles ?
- Présence d'un géotextile et/ou de géogrille(s) ?

Oui Non NV

Oui Non NV

Oui Non NV

Cas des tranchées

- Profondeur du fond de fouille inférieure à 1 m ?
- Longueur d'une ligne de tuyau inférieure à 30 m ?
- Épaisseur de graviers de 30 cm minimum sous les tuyaux ?
- Espacement minimum d'1 m de sol naturel entre tranchées ?
- Largeur des tranchées de 0,50 m minimum ?
- Diamètre des tuyaux d'épandage de 100 mm minimum ?

Oui Non NV

Oui Non NV

Oui Non NV

Oui Non NV

Oui Non NV

Oui Non NV

Cas du lit filtrant vertical non drainé ou tertre d'infiltration

- Épaisseur de sable de 70 cm sous la couche de graviers

Oui Non NV

Cas des filières drainées

- Tuyaux de collecte disposés en quinconce sous les tuyaux d'épandage ?

Oui Non NV

Respect des distances minimales recommandées* ? Oui Non

* distances conseillées par la norme DTU entre le système et l'habitat ou construction comportant des fondations, les limites de parcelles, etc. (5 m/ouvrages fondés et 3 m/limites séparatives)

Observations de terrain :

▶ VENTILATION

Présence d'une ventilation primaire (entrée d'air) ?

Si oui : - est-elle située en hauteur ?

Oui Non NV
 Oui Non NV

Présence d'une ventilation secondaire (sortie d'air) ?

Si oui : - est-elle située en hauteur ?

Oui Non NV
 Oui Non NV

- se situe-t-elle 40 cm au-dessus du faîtage du toit

(recommandation norme DTU) ? Oui Non

- type d'extracteur :

- le diamètre des canalisations est-il d'au moins 100 mm ?

Oui Non NV

▶ POSTE DE RELEVAGE (le cas échéant)

Implantation dans la filière :

La pompe de refoulement est-elle installée correctement (essai en eau) ?

Oui Non NV

Si oui : - Présence d'une alarme de défaut ? Oui Non

- Présence d'un clapet anti retour ? Oui Non

Volume de la bâchée : litres

Remarques éventuelles :

▶ CHASSE AUTOMATIQUE – Auget basculant/Chasse à auget (le cas échéant)

Implantation dans la filière :

La chasse automatique est-elle installée correctement (essai en eau) ?

Oui Non NV

Volume de la bâchée : litres

Remarques éventuelles :

INSTALLATIONS AVEC D'AUTRES DISPOSITIFS DE TRAITEMENT : FILIÈRES AGRÉÉES

▶ DISPOSITIF INSTALLÉ

Dénomination commerciale du dispositif agréé :

Oui Non NV

Titulaire de l'agrément :

Numéro national d'agrément :

Oui Non NV

Capacité de traitement : EH

Oui Non NV

Type de filière agréée :

Oui Non NV

Filtre compact (zéolithe, coco, laine de roche, etc.)

Filtre planté (roseaux)

Culture libre (boues activées ou SBR)

Culture fixée

Autre :

▶ PRINCIPAUX ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS DU DISPOSITIF

Conformité à l'avis relatif à l'agrément publié au JORF.

Présence de tous les éléments constitutifs du dispositif (cuves, décanteur, réacteur, clarificateur, etc.) ?

Oui Non NV

Présence de tous les équipements des éléments constitutifs du dispositif (équipements électromécaniques, etc.) ?

Oui Non NV

► **CONDITIONS DE MISE EN OEUVRE**

Selon les préconisations de l'avis relatif à l'agrément publié au JORF.

Respect des conditions de mise en œuvre pour enterrer le dispositif (hauteur maximale de remblai, en présence d'une nappe phréatique permanente ou temporaire, etc.) ?

Oui Non NV

Accessibilité des tous les équipements électromécaniques (le cas échéant) ?

Oui Non NV

Écoulement correct des eaux ?

Oui Non NV

Bonne accessibilité aux ouvrages ?

Oui Non NV

Respect de la ventilation du dispositif ?

Oui Non NV

Mise en service du dispositif (raccordement électrique réalisé) ?

Oui Non NV

► **ÉVACUATION DES EAUX USÉES TRAITÉES**

Par infiltration dans le sol en place

Oui Non NV

Tranchée(s) d'infiltration Tranchée(s) d'irrigation

Oui Non NV

Longueur = ml soit tranchée(s) x m

Oui Non NV

Profondeur = m

Oui Non NV

Lit d'infiltration Lit d'irrigation

Oui Non NV

Surface = m² soit m x m

Oui Non NV

Végétaux existants ? (irrigation souterraine) Oui Non

Oui Non NV

Par rejet vers le milieu hydraulique superficiel

Oui Non NV

Fossé existant :

Oui Non NV

Cours d'eau, mare, étang, etc. :

Oui Non NV

Par rejet dans un puits d'infiltration

Oui Non NV

Si oui : - surface latérale étanche depuis la surface jusqu'à au moins 50 cm au-dessous du tuyau d'arrivée ?

Oui Non NV

- remplissage en graviers 40/80 ou approchant ?

Oui Non NV

- déversement des eaux traitées éloigné de la paroi ?

Oui Non NV

- puits recouvert d'un tampon ?

Oui Non NV

Écoulement correct des eaux ?

Oui Non NV

Bonne accessibilité aux ouvrages ?

Oui Non NV

Remarques éventuelles :

► **IMPLANTATION DE L'INSTALLATION**

Respect des distances minimales réglementaires (puits, captages, règlement local, etc.) ?

Oui Non NV

VOLET 2 Conclusion du SPANC sur la conformité des travaux exécutés

INSTALLATION CONFORME

INSTALLATION CONFORME AVEC RESERVES (CF. DETAILS CI-DESSOUS)

Les prescriptions techniques réglementaires en vigueur sont respectées à l'exception des réserves émises

INSTALLATION NON CONFORME

Les prescriptions techniques réglementaires en vigueur ne sont pas respectées

Modifications à réaliser / Commentaires :

Fait à : , le

Le Technicien EES AQUALIS :

Le Chef d'Agence EES AQUALIS : M. SANS

Nom et prénom du représentant de l'autorité compétente :

Qualité :

Signature