

Références chantier :

Traitement des eaux blanches



Caractéristiques

Lieu : France, départements 34 et 42
Taille : 133 et 15 équivalents habitants
Date d'installation : 2018
Spécificités : traitement des eaux blanches (avec prise en charge ou non du lactosérum)



Fermes caprines

Loire (42) et Hérault (34) , France

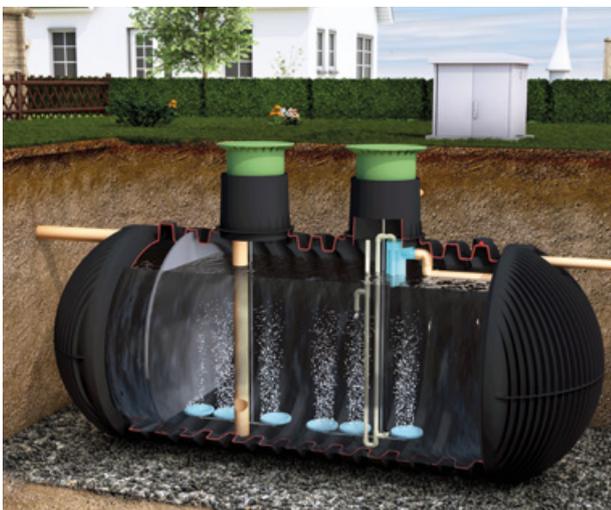
GRAF est intervenu depuis le début de l'année 2018 sur deux chantiers d'assainissement des eaux blanches de fermes caprines situées en France.

Dans les deux cas il s'agissait de traiter conjointement les eaux usées domestiques de la ferme ainsi que les eaux blanches rejetées par la salle de traite et la fromagerie. Il fallait également prendre en charge sur l'un des chantiers le lactosérum provenant de l'activité de la fromagerie.

La nouvelle micro-station d'épuration GRAF easyOne, couplée ou non avec un séparateur de graisses faisant office de réservoir tampon en amont de la station, a permis de répondre aux problématiques de traitement des eaux.

La micro-station easyOne bénéficie des derniers développements avec une aération fines bulles intégrale, ce qui permet un traitement biologique sans fermentation. Le traitement biologique par boues activées de tout ou partie du lactosérum est ainsi rendu possible.

Fabriquée en France sur le site GRAF de Dachstein en Alsace, les stations easyOne peuvent être dimensionnées sur mesure en fonction des données particulières de chaque exploitation afin d'offrir une unité de traitement adaptée et compacte.



Représentation des easyOne 133 EH et 15 EH ayant été installées