

2.1 Plan directeur

Page 2 sur 2

2.2 Assainissement

Page 2 sur 2

2.3 Réseau intercommunal

Page 2 sur 2

2.4 Bassin versant

Page 2 sur 2

2.1 Plan général d'évacuation des eaux (PGGE)

La dernière version du PGEE d'Arconciel a été établie en juillet 2008.

Il préconise la mise en séparatif progressive de l'ensemble du territoire de la commune. Certains travaux prévus par le concept général ont déjà été exécutés durant cette dernière décennie.

Les eaux usées sont raccordées sur le collecteur intercommunal de l'Association Gérine-Nesslerera.

2.2 Assainissement

Plan n° 671PG306233

La majorité de la Commune est assainie en système séparatif.

Seuls les quartiers de La Dey, La Gotta, Le Pelleret, et une partie du secteur Les Nés sont assainis en système unitaire. Deux déversoirs d'orage (sans dégrilleur) situés à l'aval de ces secteurs limite les débits acheminés au collecteur intercommunal d'eaux usées.

Les nouvelles constructions procèdent à la limitation des débits d'eaux pluviales sur la Commune, que ce soit par rétention ou infiltration.

2.3 Réseau intercommunal

Un ouvrage intercommunal de rétention des eaux pluviales, situé à Ependes, retient les eaux chargées issues du déversoir de la Commune d'Arconciel, mais également celles déversées par la Commune d'Ependes, située à proximité de l'ouvrage.

Les eaux usées sont acheminées par la suite à la station d'épuration de l'Association Gérine-Nesslerera à Marly.

2.4 Bassin versant

Les surfaces bâties de la Commune sont situées sur quatre bassins versants différents.

Le secteur de Grand Champ, au Sud de la Commune, est situé sur le bassin versant du ruisseau de Prassasson, lequel se jette par la suite dans la Sarine.

Le centre du village, ainsi que le quartier de La Dey, sont situés sur le bassin versant du ruisseau d'Arconciel, qui lui aussi aboutit par la suite dans la Sarine.

Les secteurs d'habitations situés au Nord de la Commune sont acheminés dans un collecteur qui aboutit au ruisseau de Chésalles, ce dernier étant un affluent de la Gérine. Le collecteur emprunte vraisemblablement le tracé de ce qui devait être la naissance du ruisseau.

L'assainissement des eaux claires et pluviales du secteur de la route de l'Abbaye se fait directement à la Sarine. Les eaux usées sont refoulées à la station d'épuration de Hauterive.