

## ANNEXE 4a.2

### ELEMENTS RELATIFS AU RESEAU D'EAU POTABLE

Le réseau collectif d'adduction d'eau potable est géré par le Syndicat Intercommunal des eaux Drôme-Rhône qui couvre 9 communes. Ce réseau est alimenté par de nombreux captages dont les principaux sont situés à Loriol et Mirmande.

Sur la commune de Grâne, le S.I.E. Drôme-Rhône utilise 4 captages :

- Val Brian – 448 m<sup>3</sup> / jour – D.U.P. du 22 août 1978 qui ne semble pas avoir été inscrite aux hypothèques.

Cette source présente des problèmes de turbidité après de gros orages. Des travaux sont en cours pour déconnecter ce captage du réseau, en cas d'orage.

- Les Roures – 157 m<sup>3</sup> / jour – D.U.P. du 22 août 1978.

Ce captage ne collecte pas les eaux de la nappe d'accompagnement de la Drôme. La ressource est donc relativement faible.

- Les Filans – 5 m<sup>3</sup> / jour – D.U.P. du 22 avril 1994,

Cette source présente des problèmes de turbidité, de débit, et n'est pas traitée ; elle devrait être abandonnée.

- Source de la Teysonne – 167 m<sup>3</sup> / jour – D.U.P. du 22 avril 1994.

Ce captage fonctionne en limite de capacité l'été.

Ces sources et captages alimentent trois réseaux de distribution distincts qui permettent de raccorder un grand nombre de constructions et hameaux de la commune.

Toutefois, un certain nombre d'habitations ne sont pas raccordées au réseau intercommunal, en particulier l'institut Médico-Educatif de Val Brian, et la plupart des habitations dans la plaine de la Drôme, au Nord de la R.D. 104, disposent de puits particuliers.

Le syndicat cherche actuellement de nouveaux captages qui pourraient entre autre alimenter cette partie du territoire non desservie et permettre d'augmenter les ressources en eau.

2 captages sont ou vont être à l'essai : au seuil des Pues et en limite de CHABRILLAN.