

COMMUNE DE CHANTEMERLE LES GRIGNAN

Alimentation en eau potable

Annexe sanitaire

La commune de CHANTEMERLE LES GRIGNAN est alimentée en eau potable à partir de la source ST MAURICE située à environ 150 m à l'est du chef-lieu en contre bas de la départementale n° 549, à la côte approximative 195. Son débit est de 1,5 l/s. Elle est amenée par pompage dans un réservoir de 100 m³ implanté en Sud-est du village au quartier "Les Bréchets" à la côte 1235. La conduite de refoulement est en PVC de diamètre 81/90.

Le réseau de distribution est, au départ du réservoir, en PVC de diamètre 81/90 jusqu'au village dont le bouclage est assuré en PVC 56,6/63. Une antenne de même diamètre se poursuit jusqu'à l'Ouest du territoire communal, desservant au passage les habitations riveraines.

De la bache de pompage, qui sert en l'occurrence également de réservoir, part une conduite de diamètre 67,8/75 destinée à l'alimentation des quartiers Nord et Nord-ouest. A environ 300 m de la station, elle se divise en deux antennes :

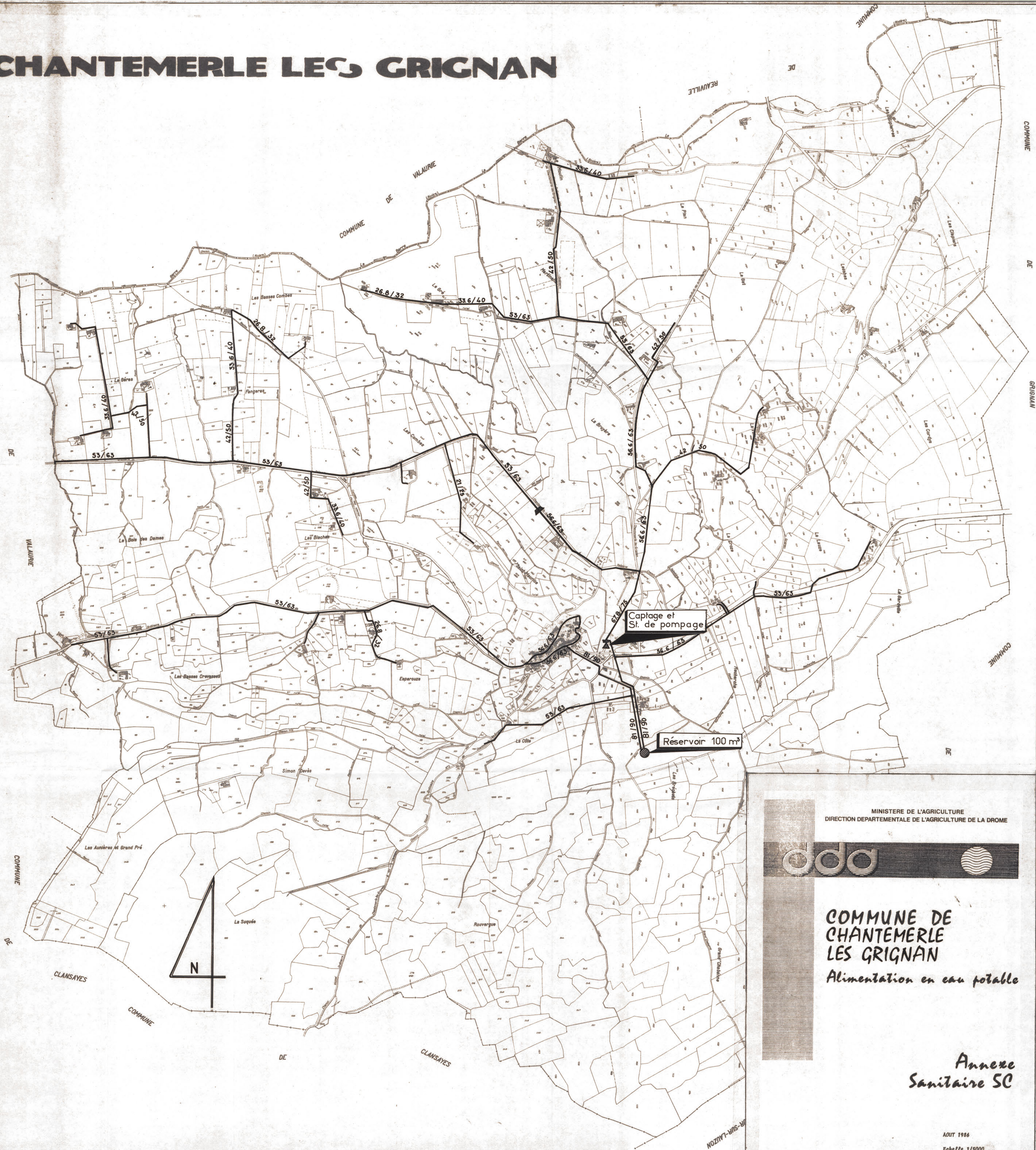
- une première en PVC Ø 56,6/63 pourvue d'un réducteur général de pression qui dessert les quartiers Nord-ouest,
- une deuxième, de même diamètre, alimente toutes les fermes et résidences des quartiers Nord jusqu'à la Berre.

Enfin sur la conduite de refoulement a été réalisé un piquage en 56,6/63 prolongé récemment en 53/63 qui alimente toutes les maisons construites le long du CD 549 à l'est du village.

La commune de CHANTEMERLE LES GRIGNAN est donc pourvue d'un réseau d'alimentation en eau potable qui dessert la quasi totalité des habitations. Sa structure lui permet des ramifications dans tous les secteurs du fait d'un dimensionnement correct des canalisations et le débit du point d'eau exploité peut permettre de faire face à une demande plus importante.

La desserte de la zone NA située quartier La Croze nécessite un maillage des conduites existantes.

CHANTEMERLE LES GRIGNAN



MINISTERE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION DEPARTEMENTALE DE L'AGRICULTURE DE LA DROME



COMMUNE DE
CHANTEMERLE
LES GRIGNAN
Alimentation en eau potable

Annexe
Sanitaire SC

AOUT 1986

Echelle 1/5000

DIRECTION DEPARTEMENTALE
DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET
DE LA DROME

o

COMMUNE DE CHANTEMERLE LES GRIGNAN

ASSAINISSEMENT

Annexe Sanitaire

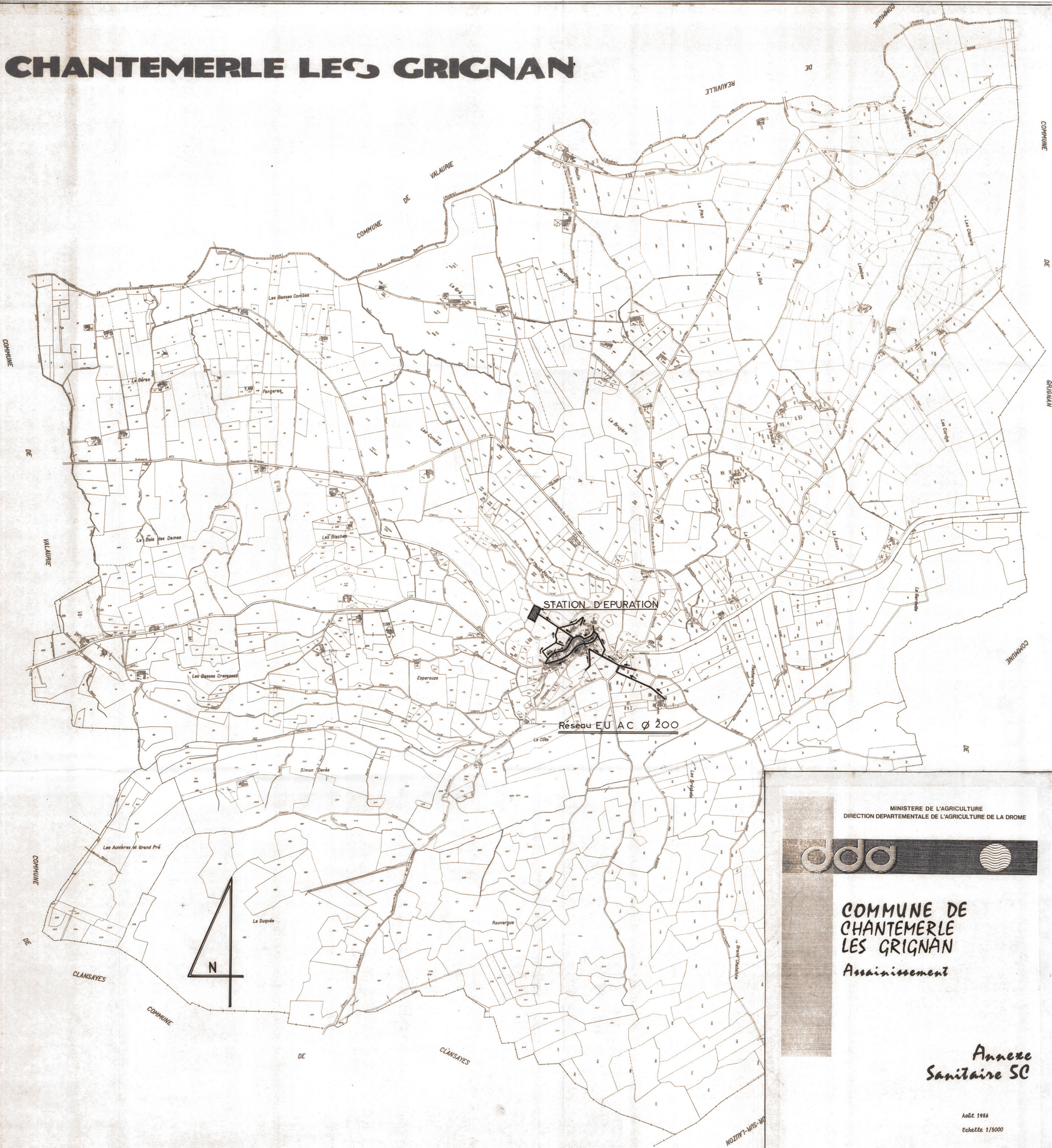
Le chef lieu de la commune de CHANTEMERLE LES GRIGNAN est pourvu depuis 1975 d'un réseau de collecte des eaux usées en amiante ciment de 200 mm de diamètre. Ce réseau a été étendu en 1982 au quartier Sud où des habitations se sont construites ou aménagées.

En extrémité de ce réseau se trouve une station d'épuration prévue pour le traitement des eaux usées de 50 équivalents habitants. Le rejet se fait dans un fossé qui rejoint la Berre à 2 km environ . La station du type lit bactérien a été construite en même temps que la première partie du réseau. Elle comprend : un dégrilleur, un des-sableur, un décanteur-digesteur, un lit-bactérien, un lit de séchage des boues.

La population raccordée à cette station est d'environ 20 personnes l'hiver et 45 à 50 l'été. Elle est donc à saturation et n'est pas en mesure de recevoir de nouveaux raccordements. Si des zones susceptibles d'être raccordées au réseau de collecte existant étaient vouées à la construction, cette station devrait être entièrement revue.

En particulier le raccordement de la zone NA située quartier la Croze nécessite une station de relèvement et ne pourra être réalisé qu'après l'installation d'une nouvelle station d'épuration. La zone NAj nécessitera un système d'assainissement autonome.

CHANTEMERLE LES GRIGNAN



MINISTERE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION DEPARTEMENTALE DE L'AGRICULTURE DE LA DROME



COMMUNE DE
CHANTEMERLE
LES GRIGNAN
Assainissement

Annexe
Sanitaire SC

Août 1986

Echelle 1/5000

COMMUNE DE CHANTEMERLE-LES-GRIGNAN

NOTICE TECHNIQUE D'ELIMINATION DES DECHETS

Les ordures ménagères sont collectées une fois par semaine (deux fois en août et septembre) par la Société EMCO (Montélimar).

Des bennes sont à disposition des habitants au village sur la place située à l'entrée est.

Pour le restant de la commune le ramassage s'effectue à domicile ou en bordure de route.

Les gros déchets ne sont pas collectés.

Il n'existe aucune décharge contrôlée.