PLAN LOCAL D'URBANISME

Commune de CUISY

APPROBATION

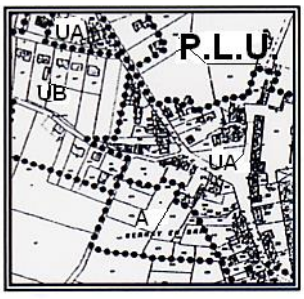
Vu pour être annexé à la délibération du Conseil Municipal en date du

LE MAIRE

Frédéric BESNARD

CABINET D'URBANISME
Xavier FRANCOIS
3e Rue Saint Georges 77840
COULOMBS EN VALOIS

Tel : 06 80 70 47 51
e-mail : francois.xa@wanadoo.fr



PIECE N°9.1

NOTICE EAU POTABLE

PLAN LOCAL D'URBANISME

DE LA COMMUNE DE CUISY

ANNEXE SANITAIRE

« ALIMENTATION EN EAU POTABLE »

I RENSEIGNEMENTS GENERAUX

A) Situation administrative

Maitre d'ouvrage : syndicat Mixte d'Alimentation en eau Potable de la Goële

Mode d'exploitation : Affermage à la Société Française de Distribution d'Eau

B) Population

POPULATION ACTUELLE	POPULATION FUTURE	BESOINS DU JOUR DE POINTE
450	550	250 m3/j

II ETAT ACTUEL DE L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE

A) Ressources

La commune de CUISY fait partie du Syndicat Mixte d'alimentation en eau potable de la Goële :

Les ressources du syndicat proviennent :

- Du puits de MOUSSY LE NEUF (capacité de production : 300 m3/j)
- D'une conduite de diamètre 600 mm située dans la ZI de MITRY MORY, en limite de COMPANS. Cette conduite peut permettre une fourniture d'eau de 3 000 à 5 000 m3/j à partir de l'usine régionale de production d'eau d'ANNET SUR MARNE, par traitement d'eau de la Marne.

B) Stockage

La comme dispose d'un réservoir de 50 mètres cubes. Elle peut également être alimentée par les deux réservoirs de 125 mètres cubes (Radier . 193 m NGF - Trop plein : 196,50 m NGF) situés à Montgé en Goële, par l'intermédiaire d'un dispositif de régulation faisant communiquer la conduite de 200 mm de diamètre de liaison entre la station de pompage citée précédemment et les réservoirs de Montgé, avec le réseau de la commune de CUISY.

C) Réseau

Le réseau actuel dessert l'ensemble du village. Les diamètres des canalisations varient de 25 à 150 mm.

III DIAGNOSTIC SUR L'ETAT ACTUEL

Les ressources du syndicat sont tout à fait suffisantes. Le stockage est également suffisant dans l'immédiat

IV DISPOSITIONS NOUVELLES ENVISAGEES

Le programme de renouvellement et de renforcement des conduites est maintenu.