

03376X0049

Ministère de l'Agriculture

S.R.A.E

N° de classement :

## FICHE SIGNALÉTIQUE

Type(s) d'ouvrage(s) : captage

Nombre : 1

Fiche n° :

Date de mise à jour : 03-05-88

Par M. PERROT M.

### SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : HTE. MARNE

ARRONDISSEMENT : CHAMONT

CANTON : CLEFMONT

COMMUNE : AUDELONCOURT

DÉSIGNATION : SE de St Rémy

ACCESSIBILITÉ : D 220

UTILISATION : AEP

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° 84

N° 337

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 337

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : 1 autre captage (337.6.20) et 1 puits (337.6.21) dimanté la commune -

FEUILLE IGN AU : 1/25 000

DE : BOURMONT 5-6

PLAN CADASTRAL :

SECTION :

PARCELLE :

COORDONNÉES LAMBERT - X : 837,10 Y : 350,18

COTE AU SOL (NGF) - Z : 345

REPERE :

COTE :

AU 1/20 000

FEUILLE : MIRECOURT

AU 1/50 000

FEUILLE : BOURMONT

N° DU 8ème 6

N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : 19

### SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE : commune d'Audeloncourt

PROPRIÉTAIRE EN : 1930 ≈

MAÎTRE D'ŒUVRE : DDAF

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR : DDA

TRAVAUX EXÉCUTÉS 1ère PHASE PAR :

ANNÉE :

2ème PHASE PAR :

ANNÉE :

3ème PHASE PAR :

ANNÉE :

ORGANISME(S) DÉTENTEUR(S) DE DOCUMENTS : DDA

EXPLOITATION - GESTION : communale

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : pop 606 desservie = 129 hab

### ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : zone de plaine - Kalweg du ruisseau -

PÉDOLOGIE - NATURE DU SOL (ÉPAISSEUR, CARACTÉRISTIQUES) : alluvions -

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
BAJOCEEN INF.	calcaire à Polypores, calcaire épatés	60
TOURNAISIEN	argiles et "schistes calcaires"	70
DOMERIEEN SUP.	grès marno-limoneux	30
DOMERIEEN INF.	argiles à Ammonites	90
CARIXIEN	calcaire et marne	95

AQUIFÈRE(S) SOLlicité(S) : DOMERIEEN SUP.

TYPE : fœssal.

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : nappe libre.

### OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT :

FORÊTS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- À PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : prairies

ACTIVITÉS HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- À PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : habitations

REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNÉRABILITÉ :



# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE : la source apparaît sur 1. forç. d'aux de côté -

- DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS : deux drains de béton  $\phi$  300 arrivent dans 1 puits profond de 5m à 0,5m du fond - les eaux sont recueillies par 1. orépine et le trop-plein s'écoule dans 1. ruisseau. On accède au puits de  $\phi$  1m par le dessus grâce à 1. capot avec cheminée d'aération -

## TEST DE DEBIT

Date					
Méthode de mesure					
Matériel employé					
Valeur du débit (m³/h)					
Date					
Méthode de mesure					
Matériel employé					
Valeur du débit (m³/h)					
Date					
Méthode de mesure					
Matériel employé					
Valeur du débit (m³/h)					

OBSERVATIONS PARTICULIERES :

## JUGEMENT SYNTHETIQUE ET RENSEIGNEMENTS DIVERS (sous forme d'un résumé)

(EXPLOITATION, PROTECTION, PIEZOMETRIE, PHYSICO-CHIMIE, BACTERIOLOGIE, ETC...)

Debit considérable qui varie très peu l'été -

P.P. en 1/2 cercle de 50 m de rayon -

Du captage l'eau est canalisée vers la station de pompage (bâche) puis est remontée grâce à 1. pompe de 4-5 m³/h vers 1. réservoir situé 30 m plus haut, muni d'1. surpresseur pour l'alimentation des habitations du hameau de la commune -