

03376X0019

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 GEOGRAPHIQUE

DEPARTEMENT : HTE. MARNE  
ARRONDISSEMENT : CHAMONT  
CANTON : CLEFMONT  
COMMUNE : AUDELONCOURT  
DESIGNATION : SE de St Rémy  
ACCESSIBILITE : D 220  
UTILISATION : AEP  
CARTE(S) GEOLOGIQUE(S) : N° 84  
N° 337  
INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 337  
OBSERVATIONS PARTICULIERES : 1 autre captage (337.6.20) et 1 puits (337.6?)  
dimensionné la commune -

FEUILLE IGN AU : 1/25 000  
DE : BOURMONT 5-6  
PLAN CADASTRAL :  
SECTION : PARCELLE :  
COORDONNEES 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'ENTREE AUX ARCHIVES : 19

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAITRE D'OUVRAGE : commune d'Audeloncourt  
MAITRE D'OEUVRE : DDAF  
TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLES PAR : DDA  
TRAVAUX EXECUTES 1ère PHASE PAR : ANNEE :  
2ème PHASE PAR : ANNEE :  
3ème PHASE PAR : ANNEE :  
ORGANISME(S) DETENTEUR(S) DE DOCUMENTS : DDA  
EXPLOITATION - GESTION : communale  
OBSERVATIONS PARTICULIERES : pop tot. desservie = 129 hab

PROPRIETAIRE EN : 1930 ≈

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : zone de plaine - Kalweg du ruisseau -  
PEDOLOGIE - NATURE DU SOL (EPAISSEUR, CARACTERISTIQUES) : alluvions

GEOLOGIE - HYDROGEOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNEES)	NATURE	EPAISSEUR MOYENNE (M)
BAJOCIEN INF.	calc à Polypes, calc épalthiques	60
TDARCIEN	argiles et "schistes carbonés"	70
DOMERIEN SUP.	grès méso liasique	30
DOMERIEN INF.	argiles à Amalthées	90
CARIEN	calc. et marne	95

AQUIFERE(S) SOLLICITE(S) : DOMERIEN SUP.  
OBSERVATIONS PARTICULIERES : nappe libre.

TYPE : fssual.  
TYPE :  
TYPE :

OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT : FORETS : PRAIRIES : CULTURES :  
ACTIVITES AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT :  
- A PROXIMITE DU POINT D'EAU : prairies  
ACTIVITES HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT :  
- A PROXIMITE DU POINT D'EAU : habitations  
REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNERABILITE :

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE : la source apparaît sur 1. forçage doux 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 œillère 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 -

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

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

Débit considérable qui varie très peu l'été -  
P.P. en 1/2 cercle de 50 m de rayon -

Au captage l'eau est canalisée vers la station de pompage (bâche) puis est remontée grâce à 1 pompe de 4-5 m<sup>3</sup>/h vers 1 réservoir situé 30 m plus haut, muni d'1 surpresseur pour l'alimentation des habitations du hameau de la commune -

TEST DE DEBIT

Date				
Méthode de mesure				
Matériel employé				
Valeur du débit (m <sup>3</sup> /h)				
Date				
Méthode de mesure				
Matériel employé				
Valeur du débit (m <sup>3</sup> /h)				
Date				
Méthode de mesure				
Matériel employé				
Valeur du débit (m <sup>3</sup> /h)				

OBSERVATIONS PARTICULIERES :