

0336240017

Ministère de l'Agriculture

S.R.A.E

N° de classement :

FICHE SIGNALÉTIQUE

Type(s) d ouvrage(s) : source

Nombre : 1

Fiche n° :

Date de mise à jour : 23.11.89

Par M. PERROT M.

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : Hte MARNE

FEUILLE IGN AU : 1/25000

ARRONDISSEMENT : CHAUMONT.

DE : CHAUMONT 1-2.

CANTON : VIGNORY

PLAN CADASTRAL :

COMMUNE : ROUCOURT, la. COTE

SECTION : PARCELLE :

DESIGNATION : 5<sup>ème</sup> commune

COORDONNÉES LAMBERT - X : 808,66 Y : 61,12

ACCESSIBILITE : facile.

COTE AU SOL (NGF) - Z : 250

UTILISATION : AEP

REPÈRE : COTE :

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° 83

AU 1/100000

FEUILLE : CHAUMONT

N° 336

AU 1/50000

FEUILLE : CHAUMONT

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 336

N° DU 8<sup>ème</sup> 2

N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : 27

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES :

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE : cre

PROPRIÉTAIRE EN : 1887

MAÎTRE D'ŒUVRE : DDAF 52

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR : DDAF 52

TRAVAUX EXÉCUTÉS 1<sup>ère</sup> PHASE PAR : captage

ANNÉE : 1887

2<sup>ème</sup> PHASE PAR : réfection

ANNÉE : 1955

3<sup>ème</sup> PHASE PAR :

ANNÉE :

ORGANISME(S) DÉTENTEUR(S) DE DOCUMENTS : DDAF 52

EXPLOITATION - GESTION : SLEE

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : pop. tot desservie = 234 hab.

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : flanc de coteau

PÉDOLOGIE - NATURE DU SOL (ÉPAISSEUR, CARACTÉRISTIQUES) :

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
ARGONNIEN	calc. coralliens très durs	50
OXFORDIEN sup.	calc. homogènes, compact, assez marneux	10
OXFORDIEN moy. et inf.	mêmes grès	25-50

AQUIFÈRE(S) SOLLICITÉ(S) : Oxfordien sup.

TYPE : interstitiel ± fissural

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : nappe libre

OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT :

FORETS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT : pâtures - bois

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : pâtures

ACTIVITÉS HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT : habitations.

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : habitations.

REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNÉRABILITÉ :

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE - source de débordement sur les marnes oxfordiennes  
 " les filets d'eau sont captés à la sortie de la roche "

- DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS - le captage est constitué par 1 puits  $\phi$  1,5 m, prof 4 m  
 Il ferme par 1 capot métallique muni d'1 cheminée d'aération

- le trop-plein alimente le lavoir situé en contrebas.
- L'eau s'écoule dans 1 "puits" quelques mètres plus bas et est refulée vers 1 réservoir.

TEST DE DEBIT

Date	1955			
Méthode de mesure	estimation			
Matériel employé				
Valeur du débit (m <sup>3</sup> /h)	5,4			
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 : le débit de 5,4 m<sup>3</sup>/h a été mesuré avant la refection -

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

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

- qualité bactériologique variable → l'aération par chloration au "puits"
- eau normalement minéralisée -