

03722X0058  
64

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 : 16.11.89

Par M. PERROT M.

## SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : H<sup>2</sup> MARNE

ARRONDISSEMENT : CHAUMONT

CANTON : NOGENT

COMMUNE : POINSON. le NOGENT

DESIGNATION : S<sup>e</sup> de la Vignelle 1

ACCESSIBILITÉ : facile

UTILISATION : AEP

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° 98

N° 372

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 872

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : 3 autres sources alimentent la commune

FEUILLE IGN AU : 1/25 000

DE : NOGENT 3-4

PLAN CADASTRAL :

SECTION :

PARCELLE :

COORDONNÉES LAMBERT - X : 825 95 Y : 336 90

COTE AU SOL (NGF) - Z : 330

REPERE :

COTE :

AU 1/80 000

FEUILLE : CHATILLON

AU 1/50 000

FEUILLE : NOGENT

N° DU 8<sup>ème</sup> 4

N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : 58

## SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE : commune

MAÎTRE D'ŒUVRE : DDAF 52

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR : DDAF 52

TRAVAUX EXÉCUTÉS 1<sup>ère</sup> PHASE PAR :2<sup>ème</sup> PHASE PAR :3<sup>ème</sup> PHASE PAR :

ORGANISME(S) DÉTENTEUR(S) DE DOCUMENTS :

EXPLOITATION - GESTION : C<sup>ne</sup>

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : pop. tot. desservie = ... partie haute du village

PROPRIÉTAIRE EN :

ANNÉE :

ANNÉE :

ANNÉE :

## ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : flanc de coteau

PEDOLOGIE - NATURE DU SOL (ÉPAISSEUR, CARACTÉRISTIQUES) :

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE
BAJOCIEN sup.	oolithe miculaire, calc. oolithique, marne	70
BAJOCIEN inf. et moy.	calc. à Poly pers. oolithe cannelée	65
TOARCIEN sup.	minera. de fer oolithique	6
TOARCIEN inf.	marne, argiles, et schistes carbon.	65

AQUIFÈRE(S) SOLlicité(S) : Bajocien sup.

TYPE : fœval + karstic

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : nappe libre.

## OCCUPATION DU SOL

SURFACIE DU BASSIN VERSANT :

FORÊTS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT : bois pâtures

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : pâtures bosquets

ACTIVITÉS HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT : habitations

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU :

REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNÉRABILITÉ :



# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE = s<sup>te</sup> de débordement à flanc de colline  
s<sup>te</sup> diffuse.

- DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS = le captap n'est pas viable par suite d'effondrement  
On voit seulement les arrivées d'eau:

- 1 avec 1 débit faible dans la "nouvelle" bêche de pompage.
- 1 avec 1 débit plus important dans l'ancienne bêche.

Il semble que ces 2 réserves soient en communication...

## 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 :

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

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

- Eau normalement minéralisée
- bonne qualité bactériologique.
- l'eau est refoulée jusqu'au réservoir grâce à 1 pompe 5 m<sup>3</sup>/h - La capacité du réservoir semble être 30 m<sup>3</sup>.