

0372 8X0055

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 : 6.6.89

Par M. PERROT M.

### SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : H.M.

ARRONDISSEMENT : LANGRES

CANTON : LANGRES

COMMUNE : JORQUENAY

DESIGNATION : 3<sup>ème</sup> sous Verceuil

ACCESSIBILITE : facile

UTILISATION : AEP

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° 99

N° 372

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 372

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : la cne est également alimentée par 1 captage et 1 puits.

FEUILLE IGN AU : 1/25000

DE : NOGENT - 7.8.

PLAN CADASTRAL :

SECTION :

PARCELLE :

COORDONNÉES LAMBERT - X : 823,05 Y : 327,43

COTE AU SOL (NGF) - Z : 419

REPERE :

COTE :

AU 1/80000

FEUILLE : LANGRES

AU 1/50000

FEUILLE : NOGENT en 84

N° DU 8<sup>ème</sup> 8

N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : 55

### SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE : C<sup>ne</sup>

PROPRIÉTAIRE EN :

MAÎTRE D'ŒUVRE : DDAF 52

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR : DDAF 52

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

ANNÉE :

2<sup>ème</sup> PHASE PAR :

ANNÉE :

3<sup>ème</sup> PHASE PAR :

ANNÉE :

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

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

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : pp. 60<sup>e</sup> desservie = 157 hab.  
Jorquenay est associée à Hômes.

### ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : flanc de coll.

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

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
BAJOISIEN inf. et moy.	calc. cochléol.	60-65
TOARCIEN sup.	minéral de fer cochléol.	0-6
TOARCIEN inf.	marnes argiles et schistes carbon.	10-15
DOMÉRIEN sup.	calc. dur et grès jaunâtres	40
DOMÉRIEN inf.	argiles à Amaltheus	

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

TYPE : fissural + intégral

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : nappe libre

### OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT :

FORETS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT : bois, prairies - cultures.

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : bois.

ACTIVITÉS HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU :

REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNÉRABILITÉ :



# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE = s<sup>o</sup> de débordement, bien localisée, à flanc de coteau - s<sup>o</sup> en aval pendage.

- DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS = il s'agit d'un puits basé prof. de 7m,  $\phi$  1m. le captage se fait par rampe de drainage, devenant drain, sur diam  $\phi$  200

le trop plein se déverse en contrebas.  
1 conduit en file  $\phi$  100 rejoint le réservoir

le puits ferme par 1 capot métallique avec cheminée d'aération.

## TEST DE DEBIT

Date	1. 10. 1957	11. 05. 1957			
Méthode de mesure					
Matériel employé					
Valeur du débit (m <sup>3</sup> /h)	0,48	1,2			
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
- qualité bactériologique variable.
- exploitation par goutte jusqu'au réservoir 1/2 enterré.
- cons. moy. = 50 m<sup>3</sup>/j.
- Q exploitable par les 3 p<sup>ts</sup> d'eau = 66 000 m<sup>3</sup>/an