

04074X0037

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: *12/9/88*  
Par M. *LEMAIRE D.*

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : *Haute-Marne* FEUILLE IGN AU : *1/25000*  
ARRONDISSEMENT : *Langres* DE : *Langres 3-4*  
CANTON : *Langres-Percy* PLAN CADASTRAL :  
COMMUNE : *Noidant-Chatenoy* SECTION : PARCELLE :  
DESIGNATION : *8<sup>è</sup>e de la station de Pompage* COORDONNÉES LAMBERT - X : *827,87* Y : *315,10*  
ACCESSIBILITE : *chemin* COTE AU SOL (NGF) - Z : *432*  
UTILISATION : *A.E.P.* REPERE : COTE :  
CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° *98* AU *1/80000* FEUILLE : *Châtillon*  
N° *407* AU *1/50000* FEUILLE : *Langres*  
INDICE DE CLASSEMENT SGN N° *407* N° DU 3<sup>ème</sup> *4* N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : *37*  
OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : *Noidant est alimenté par une autre source.*

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE : PROPRIÉTAIRE EN :  
MAÎTRE D'ŒUVRE :  
TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR :  
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*  
EXPLOITATION - GESTION : *Commune de Noidant-Chatenoy*  
OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : *Noidant-Chatenoy est associée à la commune des Hauts-Vals-sous-Normoy - Population totale desservie = 107*

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : *Côteau*

PÉDOLOGIE - NATURE DU SOL (ÉPAISSEUR, CARACTÉRISTIQUES) :

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
<i>BATOÏEN MOY.-INF</i>	<i>Calcaires à Polyniers</i>	<i>36</i>
	<i>Caliche conglomérine</i>	<i>1</i>
	<i>Cal. spath. et orange</i>	<i>20</i>
<i>TOARCIEN INF.</i>	<i>Arg. et schistes carbon.</i>	<i>70</i>

AQUIFÈRE(S) SOLlicitÉ(S) : *Batoisien inf.* TYPE : *Fissural*  
TYPE :  
TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES :

OCCUPATION DU SOL

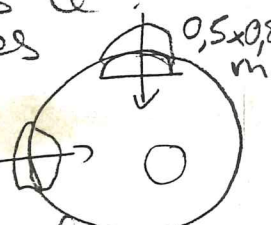
SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT : FORÊTS : PRAIRIES : CULTURES :  
ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT : *Cultures - Pâtures - Bois*  
- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : *Friches*  
ACTIVITÉS HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT :  
- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : *Village*  
REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNÉRABILITÉ :



# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE La source est captée par drainage.

• DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS Le captage est constitué par 1 puits de profondeur 6m et de  $\varnothing$  1,8m dans lequel aboutissent 2 galeries de  $50 \times 80$  cm et de  $2 \times 1,5$  m, longues de 6m environ. L'eau est pompée et envoyée vers le réservoir de  $120 \text{ m}^3$ , dont la 2e galeries 1/2 de réserve A.E.P. La source est fermée par 1  $2 \times 1,5$  m trou à cheminée et dotée d'un trop-plein.



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

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

- Pas de manque d'eau.
- Pas de haubement.
- Eau potable.
- 3 analyses sont effectuées chaque année.

## TEST DE DEBIT

Date					
Méthode de mesure					
Matériel employé					
Valeur du débit ( $\text{m}^3/\text{h}$ )					
Date					
Méthode de mesure					
Matériel employé					
Valeur du débit ( $\text{m}^3/\text{h}$ )					
Date					
Méthode de mesure					
Matériel employé					
Valeur du débit ( $\text{m}^3/\text{h}$ )					

OBSERVATIONS PARTICULIERES :