

03726X0035
0372 410065

Ministère de l'Agriculture.

S.R.A.E

N° de classement:

FICHE SIGNALÉTIQUE

Type(s) d ouvrage(s): sources

Nombre: 2

Fiche n°:

Date de mise à jour: 16.11.89

Par M. TERRAS N.

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : plain de plateau

PÉDOLOGIE - NATURE DU SOL (ÉPAISSEUR, CARACTÉRISTIQUES) :

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
BASOISIEN sup.	Cal. Ho m. brune, cal. oolithique, marne	70
BASOISIEN inf. et moy.	cal. à Poly. pers. oolithique carnation	65
TOARCIEN sup.	minera. de fer oolithique	6
TOARCIEN inf.	marne, argiles, et schistes colorés	65

AQUIFÈRE(S) SOLICITÉ(S) : Basoisien sup.

TYPE : fœval + karstique

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : nappe libre.

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : Hte MARNE

FEUILLE IGN AU : 1/25 000

ARRONDISSEMENT : CHAUMONT

DE : NOGENT 3-4

CANTON : NOGENT

PLAN CADASTRAL :

COMMUNE : POINSON. les NOGENT

SECTION : PARCELLE :

DESIGNATION : ses chez l'écolier

COORDONNÉES LAMBERT - X : 825,65 Y : 337,40

ACCESSIBILITÉ : facile

COTE AU SOL (NGF) - Z : 402

UTILISATION : AEP

REPERE : COTE :

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° 98

AU 1/80 000 FEUILLE : CHATILLON

N° 812

AU 1/50 000 FEUILLE : NOGENT

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 312

N° DU 8ème 4 N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : 35

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : 2 autres sources alimentent la commune.

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE : commune

PROPRIÉTAIRE EN :

MAÎTRE D'ŒUVRE : DDAF 52

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR : DDAF 52

TRAVAUX EXÉCUTÉS 1ère PHASE PAR : CPT

ANNÉE : 1970

2ème PHASE PAR :

ANNÉE :

3ème PHASE PAR :

ANNÉE :

ORGANISME(S) DÉTENTEUR(S) DE DOCUMENTS :

EXPLOITATION - GESTION : CPT

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : pp. lot d'énergie = 3 maisons (10 hab. max) par la se la plus au N. et le bas du village par l'autre.

OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT :

FORÊTS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT : bosquets - prés

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : prés - 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 = 2 sources à flanc de coteau à 10m l'une de l'autre

- DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS = le 1^{er} captage (le + au N.) = est 1 puits (1x1m) cubique, au ras du sol, prof de 2 à 3m. Il y a de bouche 1 drain perpendiculaire au coteau. 1 conduite de départ Ø60 dessert 3 habitations juste en contrebas. Il n'y a pas de trop plein.

le 2^o captage (à 10m à au S. du 1^o) = est 1 puits, dépassant de 1m /sol. Il est prof. de 2 à 3m. Il y a une 1 drain perpendiculaire au coteau. 1 conduite de départ Ø80 dessert la partie basse du village pas ganté. le trop plein alimente 1 fontaine en contrebas.

Chaque captage forme par 1 capt métallique avec cheminée d'aération.

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

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

- qualité bactériologique variable -
- eau normalement minéralisée -

- l'eau est distribuée directement à partir des captages.

TEST DE DEBIT

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

OBSERVATIONS PARTICULIERES :