

0372 7X0079

Ministère de l'Agriculture

S.R.A.E

N° de classement:

FICHE SIGNALÉTIQUE

Type(s) d ouvrage(s): sondage

Nombre: 1

Fiche n°:

Date de mise à jour: 6.6.89

Par M. PERROT M.

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : H.M.

FEUILLE IGN AU : 1/25000

ARRONDISSEMENT : LANGRÈS

DE : NOGENT 7.8

CANTON : LANGRÈS

PLAN CADASTRAL :

COMMUNE : CHANOT

SECTION :

PARCELLE :

DESIGNATION : sondage de "la Sarnie"

COORDONNÉES LAMBERT - X :

Y :

ACCESSIBILITÉ : facile

COTE AU SOL (NGF) - Z :

UTILISATION : reconnaissance

REPERE :

COTE :

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° 93

AU 1/80000

FEUILLE : LANGRÈS

N° 372

AU 1/50000

FEUILLE : NOGENT en B7

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 372

N° DU 8ème 7

N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : 79

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : fraye abandonnée

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE : CNE

PROPRIÉTAIRE EN :

MAÎTRE D'ŒUVRE : DDAF 52

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR : DDAF 52

TRAVAUX EXÉCUTÉS 1ère PHASE PAR : creusement. Vauthrin

ANNÉE : 1983

2ème PHASE PAR :

ANNÉE :

3ème PHASE PAR :

ANNÉE :

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

EXPLOITATION - GESTION : CNE

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES :

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : vallée de la Mame et niveau des bœchers

PÉDOLOGIE - NATURE DU SOL (ÉPAISSEUR, CARACTÉRISTIQUES) : alluvions.

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
BRACONNIEN inf.	calc. dur. coquilleux	45
AALONNIEN	calc. géseux fongueux	0-2
TOURNAISIEN	marne pl. sombre micacée - schistes	50
DOMÉNIEN	calc. dur. géseux, micacés	

AQUIFÈRE(S) SOLlicité(S) : Doménien inf

TYPE : intérêt

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : pendage vers le NW

OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT :

FORÊTS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT : pâtures - bois -

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : - pâtures

ACTIVITÉS HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : Mame

REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNÉRABILITÉ :

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PUITS - FORAGE :

PROFONDEUR TOTALE DE L'OUVRAGE : 15 m

METHODE DE FORATION : M₁ Ø220 (0.7)

MFT Ø 246 19.15

[illegible]

OBSERVATIONS PARTICULIERES :

TEST DE DEBIT

POMPAGES PAR PALIERS - COURBES CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE (PUITS OU FORAGE) :

[illegible]

OBSERVATIONS PARTICULIERES :

POMPAGE LONGUE DUREE : (PUITS OU FORAGE)

	1er ESSAI	2ème ESSAI	3ème ESSAI	4ème ESSAI	5ème ESSAI
DATE					
TYPE DE POMPE					
NIVEAU INITIAL DE LA NAPPE (m)					
NIVEAU A LA QUASI STABILISATION (m)					
TEMPS ECOULE A QUASI STAB. (mn)					
RABATTEMENT A QUASI STAB. (m)					
NIVEAU A L'ARRET DU POMPAGE (m)					
DUREE TOTALE DU POMPAGE (h, mn)					
DEBIT DE POMPAGE (m³/h)					
RABATTEMENT TOTAL DANS L'OUVRAGE (m)					
DEBIT SPECIFIQUE (m³/h/m)					

CARACTERISTIQUES HYDRODYNAMIQUES DE L'AQUIFERE :

[illegible]

OBSERVATIONS PARTICULIERES :

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

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

- f_{le} l'excès en f_{le} et f_{ln}. (1,3mg/l)
- " " " " en Al (3mg/l).