

04077X0030

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: 20.04.8

Par M. PERRON M.

SITUATION GEOGRAPHIQUE

DEPARTEMENT : Hlê Haute

FEUILLE IGN AU : 1/25000

ARRONDISSEMENT : LANGRES

DE : LANGRES 5-6

CANTON : PRAUTHOY

PLAN CADASTRAL :

COMMUNE : LEUCHEY

SECTION :

PARCELLE :

DESIGNATION : 50

COORDONNEES LAMBERT - X : 87,25 Y : 306,33

ACCESSIBILITE : facile / chemin d'exploitation COTE AU SOL (NGF) - Z : 450

UTILISATION : AEP

REPERE :

COTE :

CARTE(S) GEOLOGIQUE(S) : N° 98

AU 1/80000

FEUILLE : CHATILLON

N° 407

AU 1/50000

FEUILLE : LANGRES

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 407

N° DU 8ème 7

N° D'ENTREE AUX ARCHIVES : 30

OBSERVATIONS PARTICULIERES :

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAITRE D'OUVRAGE : commune

PROPRIETAIRE EN :

MAITRE D'OEUVRE : DDAF 52

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLES PAR : DDAF 52

TRAVAUX EXECUTES 1ère PHASE PAR :

ANNEE : 1974

2ème PHASE PAR :

ANNEE :

3ème PHASE PAR :

ANNEE :

ORGANISME(S) DETENTEUR(S) DE DOCUMENTS :

EXPLOITATION - GESTION : la commune

OBSERVATIONS PARTICULIERES : pp. 66. desservie = 51 hab.

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : sur pied d'1 petite falaise calcaire (dom)

PEDOLOGIE - NATURE DU SOL (EPAISSEUR, CARACTERISTIQUES) : - TV.

GEOLOGIE - HYDROGEOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNEES)	NATURE	EPAISSEUR MOYENNE (M)
Bajocien inf et moy.	calc. pathologiques, oolithe carnabone et calc. à Polypies	63
Tardocien inf.	arg. les bleues et schistes carbon.	70

AQUIFERE(S) SOLLICITE(S) : Bajocien inf et moy.

TYPE : fœval

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIERES : nappe libre.

OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT :

FORETS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITES AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT : bois - Kallis

- A PROXIMITE DU POINT D'EAU : bois

ACTIVITES HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- A PROXIMITE DU POINT D'EAU :

REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNERABILITE :

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE = l'eau s'écoule de fissures dans la roche calcaire

- DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS = l'eau se déverse dans un petit bassin (2 m³). Elle s'écoule par gravité jusqu'à une station de pompage où elle est refoulée et distribuée grâce à une pompe de 11 m³/h.

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

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

- eau normalement minéralisée
- bonne qualité bactériologique
- il n'y a pas de réservoir, ce qui fait que l'eau est pompée en fonction des besoins
- un groupe électrogène situé dans la station de pompage assure le fonctionnement des pompes en cas de panne d'électricité.
- une brise charge se trouve également dans la station.

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 :