

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. PERROT M.

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : Hl6. Haute

FEUILLE IGN AU : 1/25000

ARRONDISSEMENT : LANGRES

DE : LANGRES 5-6

CANTON : PRAUTHOY

PLAN CADASTRAL :

COMMUNE : LECHY

SECTION :

PARCELLE :

DÉSIGNATION : 800

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

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

UTILISATION : AEP

REPERE :

COTE :

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(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'ENTRÉE AUX ARCHIVES : 30

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES :

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 :

ANNÉE : 1974

2ème PHASE PAR :

ANNÉE :

3ème PHASE PAR :

ANNÉE :

ORGANISME(S) DÉTENTEUR(S) DE DOCUMENTS :

EXPLOITATION - GESTION : la commune

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : pp. 66. dessiné = 51 hab.

ENVIRONNEMENT NATUREL

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

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

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
Bajocien inf et moy.	calc. pathologiques, oolithe cennabre	63
	et calc. à Polypiers	
TDarcien inf.	arg. les bleues et schistes carbon.	70

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

TYPE : fssal

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : nappe libre.

OCCUPATION DU SOL

SURFACIE DU BASSIN VERSANT :

FORÊTS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT : bois - Kallio

- 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 : l'eau s'écoule de fissures dans la roche calcaire

- DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS : l'eau se déverse dans 1 petit bassin (2 m³). Elle s'écoule par gravité jusqu'à 1 station de pompage où elle est refoulée et distribuée grâce à 1 pompe de 11 m³/h.

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 :

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

(EXPLOITATION, PROTECTION, PIEZOMETRIE, PHYSICO-CHIMIE, 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
- 1 groupe électrogène situé dans la station de pompage assure le fonctionnement des pompes en cas de panne d'électricité.
- 1 brise charge se trouve également dans la station.