

04077X0032/SAEP

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 : 3.4.89

Par M. PERROT M.

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : HTE-MARNE

FEUILLE IGN AU : 1/25 000

ARRONDISSEMENT : LANGRES

DE : LANGRES 7.8

CANTON : LONGEAU

PLAN CADASTRAL :

COMMUNE : FLAGÉY

SECTION :

PARCELLE :

DESIGNATION : sec de la Gaie

COORDONNÉES LAMBERT - X : 817,99 Y : 813,42

ACCESSIBILITÉ : facile.

COTE AU SOL (NGF) - Z : 424

UTILISATION : AEP

REPERE :

COTE :

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° 99

AU 1/80 000 FEUILLE : LANGRES

N° 407

AU 1/50 000 FEUILLE : LANGRES.

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 407

N° DU 8ème 7 N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : 32

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES :

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE : commune

PROPRIÉTAIRE EN :

MAÎTRE D'ŒUVRE : IDAF S2

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR : IDAF S2

TRAVAUX EXÉCUTÉS 1ère PHASE PAR :

ANNÉE : 1935

2ème PHASE PAR :

ANNÉE :

3ème PHASE PAR :

ANNÉE :

ORGANISME(S) DÉTENTEUR(S) DE DOCUMENTS : IDAF S2

EXPLOITATION - GESTION : commune

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : pop. 66. desservie = 79 hab.

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : en pied de falus en bordure de plateau

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

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
BAJOCIEN inf. et moy.	calc. à pyrites + calc. spathiques	
TOARCIEN inf.	argiles bleues et schistes carbonés.	

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

TYPE : fissural.

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : nappe libre.

OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT :

FORÊTS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT : pâtures - cultures - vallées

- À PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : vallées

ACTIVITÉS HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- À PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : D.G

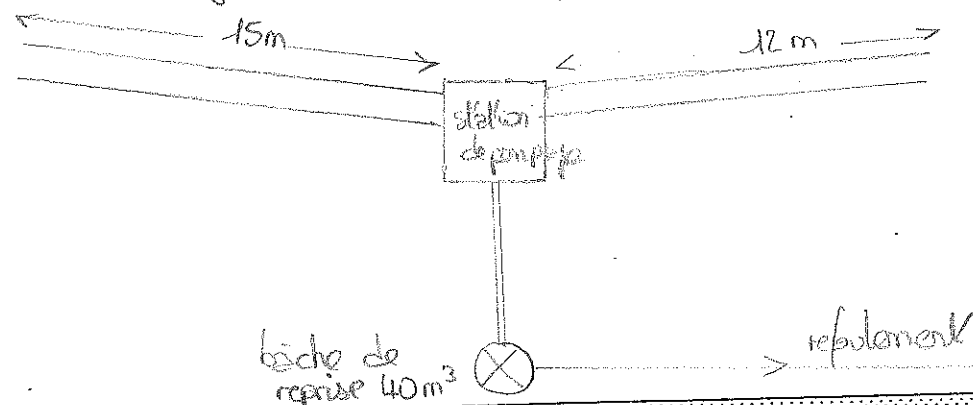
REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNÉRABILITÉ :

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE : l'eau sourd par des diaclases dans la roche.

• DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS : L'eau est recueillie par 2 drains latéraux dans la piene large de 15 et 12 m (ϕ 1x1,5).

L'eau est ensuite recueillie dans 1 bache de reprise. Puis elle est refoulée vers le réservoir, par 1 pompe 5 m³/h.



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

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

- mauvaise qualité bactériologique.
- eau normalement minéralisée (bicarbonatée calcique).
- l'approvisionnement est jugé suffisant.

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 :