

Ministère de l'Agriculture

S.R.A.E

N° de classement :

FICHE SIGNALÉTIQUE

Type(s) d ouvrage(s) : Source

Nombre : 1

Fiche n° :

Date de mise à jour : 08/88

Par M. HAEG

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : Haute Marne

FEUILLE IGN AU : 1/25.000

ARRONDISSEMENT : Langres

DE : Langres 1-2.

CANTON : Auboise

PLAN CADASTRAL :

COMMUNE : Bhameroy (associée avec Rochetaillée)

SECTION :

PARCELLE :

DESIGNATION : Source de la Montagne

COORDONNÉES LAMBERT - X : 808,67 Y : 316,5

ACCESSIBILITÉ :

COTE AU SOL (NGF) - Z : 337

UTILISATION : A E D

REPERE :

COTE :

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° 98

AU 1/80.000

FEUILLE : Chalillon

N° 407

AU 1/50.000

FEUILLE : Langres.

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 407

N° DU 8ème 1

N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : 0028

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES :

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE :

PROPRIÉTAIRE EN :

MAÎTRE D'ŒUVRE :

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR : Génie Rural

TRAVAUX EXÉCUTÉS 1ère PHASE PAR :

ANNÉE :

2ème PHASE PAR :

ANNÉE :

3ème PHASE PAR :

ANNÉE :

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

EXPLOITATION - GESTION : Com. de Bhameroy

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES :

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : La source est dans un bas sur le flanc gauche de la vallée de l'Arnyon qui est une vallée entaillée dans le plateau bathonien.

PÉDOLOGIE - NATURE DU SOL (ÉPAISSEUR, CARACTÉRISTIQUES) :

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
Bajocien supérieur	Calcaire oolithique et marneux	70m
Bajocien supérieur	Marne à acuminata	15m

AQUIFÈRE(S) SOLlicité(S) : Bajocien supérieur oolithique TYPE : fissural
TYPE :
TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : carte libre.

OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT :

FORÊTS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- À PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : champs au sud forest en amont et champs sur la gde bêche (plateau)

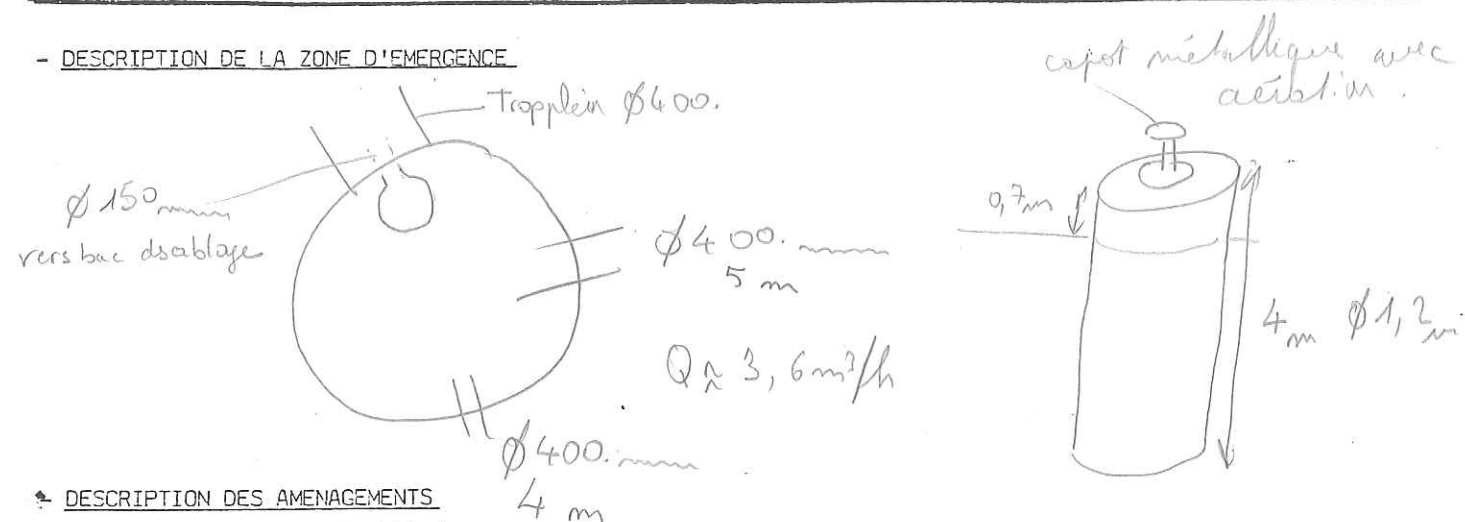
ACTIVITÉS HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- À PROXIMITÉ DU POINT D'EAU :

REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNÉRABILITÉ :

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE



* DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS

Le village est alimenté par gravité avec pour réservoir, les 10 m³ du bac de désablage et les 4 m³ de l'usine (l'usine pompe).

TEST DE DEBIT

Date	22/09/88	28/09/88		
Méthode de mesure	Jaugeage	Jaugeage		
Matériel employé	seau	seau		
Valeur du débit (m³/h)	3,6	3,7		
Date				
Méthode de mesure				
Matériel employé				
Valeur du débit (m³/h)				
Date				
Méthode de mesure				
Matériel employé				
Valeur du débit (m³/h)				

OBSERVATIONS PARTICULIERES :

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

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

- débit très suffisant mais problème à cause de l'usine qui au lieu de pomper dans son réservoir s'est brancher directement sur le réseau.
- distribution gravitaire.
- bac de désablage à 10 m du captage
- protection assurée par la forêt.
- physicochimie.

	Ca^{2+}	Mg^{2+}	NH_4^+	Na^+	K^+	Fe	Mn^{2+}	SO_4^{2-}	Cl^-	NO_3^-	NO_2^-
27/04/92	90		0						7,1	0	0
3/10/79	97	3	0	3,3	1,3	0	0	5	7,1	0,2	

- bactério: sans problème réseau nettoyé et javellisé 1 fois par an ainsi que le captage et le réservoir.