

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 : 16.07.88

Par M. PERROT M.

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : HTE-MARNE

ARRONDISSEMENT : CHAMONT

CANTON : BOURMONT

COMMUNE : SOMMÈRECOURT

DÉSIGNATION : St des Rousards 1

ACCESSIBILITÉ :

UTILISATION : ACP...

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° 84

N° 337

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° 337

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : 2 autres captages 337. 3. 7 et 337. 3. 9 alimentent également la commune.

FEUILLE IGN AU : 1/25000

DE : BOURMONT 3.4.

PLAN CADASTRAL :

SECTION :

PARCELLE :

COORDONNÉES LAMBERT - X : 846,63 Y : 69,77

COTE AU SOL (NGF) - Z : 370

REPERE :

COTE :

AU 1/80000

FEUILLE : MIRECOURT

AU 1/50000

FEUILLE : BOURMONT

N° DU 8ème 3

N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : 8

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE : la commune

PROPRIÉTAIRE EN :

MAÎTRE D'ŒUVRE : DDAF

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR : DDAF

TRAVAUX EXÉCUTÉS 1ère PHASE PAR :

ANNÉE :

2ème PHASE PAR :

ANNÉE :

3ème PHASE PAR :

ANNÉE :

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

EXPLOITATION - GESTION :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : pop desservie : 99 hab.

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE :

flanc de coteau.

PÉDOLOGIE - NATURE DU SOL (ÉPAISSEUR, CARACTÉRISTIQUES) :

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
BATOÏEN INF.	cal.	60
TOARCIEN	argiles et schistes carbon.	70
DOMERCIEN SUP.	grès mésozoïques	30

AQUIFÈRE(S) SOLlicité(S) : BATOÏEN INF.

TYPE :

foré

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : nappe libre

OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT :

FORETS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : prairies

ACTIVITÉS HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU :

REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNÉRABILITÉ :

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE : à proximité du sommet calc.

- DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS : le captage est réalisé dans 1 puits muni de
 - 1 arrivée d'eau \varnothing 0,3 m à 0,5 du fond
 - 1 trop. plein
 - 1 orpne
 Ce puits est profond de 4,5 m et \varnothing 1 m. On y accède par le dessus à l'aide d'1 capot muni d'1 cheminée d'aération.

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

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

- Du captage l'eau est conduite gratuitement jusqu'à 1 réservoir.
 - Bonne qualité physicochimique et bactériologique à surveiller.

TEST DE DEBIT

Date					
Méthode de mesure					
Matériel employé					
Valeur du débit (m³/h)					
Date					
Méthode de mesure					
Matériel employé					
Valeur du débit (m³/h)					
Date					
Méthode de mesure					
Matériel employé					
Valeur du débit (m³/h)					

OBSERVATIONS PARTICULIERES :

FICHE d'EXPLOITATION

03373X0008

- Commune: **SOMMÈRECOURT**

~~Syndicat de~~:

- Type d'Ouvrage: **capteur**

- N° SGN: **337. 3. 8**

- Profondeur (m): **4,5**

- Niveau capte: **BATOUIEN INF.**

- Débit Spécifique ($m^3/h/m$):

- Débit Exploité (m^3/h):

- Débit Maximum Exploitable

- Remarques:

REPERTOIRE "EAUX SOUTERRAINES"

1. NOM de la station :..... SOMMEZ ₆
2. BASSIN :..... RM ₂
3. NOM du fichier :..... SOMMEZ ₋
4. Numéro d'ordre national :..... 03373X0008 ₉
5. NOM de la commune :..... SOMMEZ-BOULAY ₁₅
6. Situation administrative de l'utilisateur..... COM
7. Utilisateur..... COM. SOMMEZ-BOULAY ₁₅
8. Exploitant :..... ₂
9. Utilisation :..... IMP ₃
10. Type d'ouvrage :..... S ₂
11. Département :..... 52 ₂
12. Code I.N.S.E.E. :..... 476 ₋
13. X Coordonnée Lambert :..... 246.62 ₆
14. Y Coordonnée Lambert :..... 62.17 ₆
15. Altitude (m) :..... 310 ₃
16. Profondeur de l'ouvrage :..... 4.5 ₅
17. Aquifère :..... BOULAY ₁₅
18. Type de la nappe :..... L ₁
19. Débit exploitable (m³/h) :..... ₅
20. Débit spécifique (m³/h.m) :..... ₅
21. Transmissivité (m²/s) :..... ₆
22. Coefficient d'emmagasinement :..... ₆
23. Niveau piézométrique le plus haut (m)
ou débit maximum source (m³/h) :.....
24. Niveau piézométrique le plus bas (m)
ou débit minimum source (m³/h) :.....

