

03014K0002

Ministère de l'Agriculture

S.R.A.E

N° de classement :

FICHE SIGNALÉTIQUE

Type(s) d'ouvrages(s): *Source*

Nombre: *1*

Fiche n°:

Date de mise à jour:

Par M. LACOUTURE
Laurence

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DÉPARTEMENT : *Haute-Marne*

FEUILLE IGN AU : *1125000*

ARRONDISSEMENT : *CHAUMONT*

DE : *DOULAINCOURT 3-4.*

CANTON : *S^t Blin-Semilly*

PLAN CADASTRAL :

COMMUNE : *BUSSON*

SECTION :

PARCELLE :

DESIGNATION : *Source des arondes*

COORDONNÉES LAMBERT - X : *822,97* Y : *75,15*

ACCESSIBILITÉ : *Chemin*

COTE AU SOL (NGF) - Z : *347*

UTILISATION : *AEP*

REPERE :

COTE :

CARTE(S) GÉOLOGIQUE(S) : N° *84*

AU *1180000* FEUILLE : *MIRECOURT*

N° *301*

AU *1150000* FEUILLE : *DOULAINCOURT*

INDICE DE CLASSEMENT SGN N° *301*

N° DU 8ème *4* N° D'ENTRÉE AUX ARCHIVES : *2*

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES : *Busson est également alimenté par le Syndicat d'Epizon (Source d'Orquervans) en étiage ou plus depuis 1966. (cf fiche signalétique 302-5-2)*

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAÎTRE D'OUVRAGE : *BUSSON*

PROPRIÉTAIRE EN :

MAÎTRE D'ŒUVRE : *DDA*

TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLÉS PAR :

TRAVAUX EXÉCUTÉS 1ère PHASE PAR :

ANNÉE :

2ème PHASE PAR :

ANNÉE :

3ème PHASE PAR :

ANNÉE :

ORGANISME(S) DÉTENTEUR(S) DE DOCUMENTS : *Commune de Busson*

EXPLOITATION - GESTION : *Busson*

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES :

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE : *Vallon*

PÉDOLOGIE - NATURE DU SOL (ÉPAISSEUR, CARACTÉRISTIQUES) :

GÉOLOGIE - HYDROGÉOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNÉES)	NATURE	ÉPAISSEUR MOYENNE (M)
<i>Séquanien moyen</i>	<i>oolithe de Lamotte - calcaire oolithique + crayeux</i>	<i>≈ 15 m</i>
<i>Séquanien inférieur</i>	<i>calcaires à intercalations marneuses</i>	<i>50 à 60 m</i>
<i>Rauracien</i>	<i>Marnes grises et bancs de calcaire marneux</i>	<i>< 50 m</i>
<i>Argovien</i>	<i>Calcaires coralliens très durs</i>	<i>≈ 50 m</i>
<i>Oxfordien supérieur</i>	<i>Calcaires compacts à grains fins</i>	<i>≈ 10 m</i>

AQUIFÈRE(S) SOLlicitÉ(S) : *Séquanien inférieur - Calcaires*

TYPE : *fissural*

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIÈRES :

Nappe libre

OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT :

FORETS :

PRAIRIES :

CULTURES :

ACTIVITÉS AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT : *Bois*

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU :

ACTIVITÉS HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT : *village de Busson à ≈ 2 km*

- A PROXIMITÉ DU POINT D'EAU : *bois*

REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNÉRABILITÉ :

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DESCRIPTION DE LA ZONE D'EMERGENCE

Source qui sort d'un talus

- DESCRIPTION DES AMENAGEMENTS

Bâche de captage équipée d'une pompe de reprise (voir divers)

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 :

Très faible débit en été.

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

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

Pas de Périmètre de Protection. Aucun traitement des eaux. Eau potable et mélangée avec celle de la Mannoise dans le réservoir de la commune.

La bâche de captage est équipée d'une pompe de reprise de 6 m³/h qui refoule l'eau (par une canalisation de Ø 100) vers un réservoir de 100 m³ situé en haut du village de Bussorn. L'eau de la source se mélange dans ce réservoir avec celle du syndicat de la Mannoise (préalablement chlorée).