

Ministère de l'Agriculture

S.R.A.E

N° de classement :

FICHE SIGNALÉTIQUE

Type(s) d ouvrage(s): forage de recherche

Nombre: 1

BSS004 KUBW

Fiche n°:

Date de mise à jour: 18.05.88

Par M. FERROT #1

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

DEPARTEMENT : voir F1 FEUILLE IGN AU :
 ARRONDISSEMENT : DE :
 CANTON : PLAN CADASTRAL :
 COMMUNE : SECTION : PARCELLE :
 DESIGNATION : F2 - "Combe Chaurmont" COORDONNEES LAMBERT - X : 833,9 Y : 357,9
 ACCESSIBILITE : D 119 COTE AU SOL (NGF) - Z : 400
 UTILISATION : recherches en eau REPERE : COTE :
 CARTE(S) GEOLOGIQUE(S) : N° AU FEUILLE :
 N° AU FEUILLE :
 INDICE DE CLASSEMENT SGN N° N° DU 8ème N° D'ENTREE AUX ARCHIVES :
 OBSERVATIONS PARTICULIERES :

SITUATION ADMINISTRATIVE

MAITRE D'OUVRAGE : PROPRIETAIRE EN :
 MAITRE D'OEUVRE : id F1
 TRAVAUX SUIVIS OU CONSEILLES PAR :
 TRAVAUX EXECUTES 1ère PHASE PAR : ANNEE :
 2ème PHASE PAR : ANNEE :
 3ème PHASE PAR : ANNEE :
 ORGANISME(S) DETENTEUR(S) DE DOCUMENTS :
 EXPLOITATION - GESTION :
 OBSERVATIONS PARTICULIERES :

ENVIRONNEMENT NATUREL

MORPHOLOGIE :

PEDOLOGIE - NATURE DU SOL (EPAISSEUR, CARACTERISTIQUES) :

idem F1

GEOLOGIE - HYDROGEOLOGIE :

STRATIGRAPHIE (FORMATIONS CONCERNEES)	NATURE	EPAISSEUR MOYENNE (M)

AQUIFERE(S) SOLLICITE(S) :

TYPE :

TYPE :

TYPE :

OBSERVATIONS PARTICULIERES :

OCCUPATION DU SOL

SUPERFICIE DU BASSIN VERSANT : FORETS : PRAIRIES : CULTURES :

ACTIVITES AGRICOLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- A PROXIMITE DU POINT D'EAU :

ACTIVITES HUMAINES, INDUSTRIELLES - SUR LE BASSIN VERSANT :

- A PROXIMITE DU POINT D'EAU :

REJETS - ASSAINISSEMENT - VULNERABILITE :

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PUITS - FORAGE :

PROFONDEUR TOTALE DE L'OUVRAGE : 28 m

METHODE DE FORATION :

FORAGE			EQUIPEMENT		
PROFONDEUR (m)	NATURE DU TERRAIN	DIAM. (m)	PROFONDEUR (m)	DIAM. (m)	NATURE - CARACTERISTIQUES
0-8	calc. gross. dur	0,216	0-1	0,23	Kube acier
8-14	calc. fissur	0,216			
14-25,8	calc. gross.	0,216			
25,8-28	marne fissur	0,216			

OBSERVATIONS PARTICULIERES : pas périodes de fortes pluies important passage d'eau entre -8 et 13 m.

TEST DE DEBIT

POMPAGES PAR PALIERS - COURBES CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE (PUITS OU FORAGE) :

DATE D'EXECUTION												
TYPE(S) DE POMPE(S)												
NIVEAU STATIQUE												
DUREE TOTALE												
	DEBITS Q (m³/h)	DUREE tp h mn	NIVEAU STAB. (m)	RABT. Δ(m)	DEBITS Q (m³/h)	DUREE tp h mn	NIVEAU STAB. (m)	RABT. Δ(m)	DEBITS Q (m³/h)	DUREE tp h mn	NIVEAU STAB. (m)	RABT. Δ(m)
1er PALIER												
2ème PALIER												
3ème PALIER												
4ème PALIER												
5ème PALIER												
6ème PALIER												
7ème PALIER												
8ème PALIER												

OBSERVATIONS PARTICULIERES :

POMPAGE LONGUE DUREE : (PUITS OU FORAGE)

	1er ESSAI	2ème ESSAI	3ème ESSAI	4ème ESSAI	5ème ESSAI
DATE					
TYPE DE POMPE					
NIVEAU INITIAL DE LA NAPPE (m)					
NIVEAU A LA QUASI STABILISATION (m)					
TEMPS ECOULE A QUASI STAB. (mn)					
RABATTEMENT A QUASI STAB. (m)					
NIVEAU A L'ARRET DU POMPAGE (m)					
DUREE TOTALE DU POMPAGE (h, mn)					
DEBIT DE POMPAGE (m³/h)					
RABATTEMENT TOTAL DANS L'OUVRAGE (m)					
DEBIT SPECIFIQUE (m³/h/m)					

CARACTERISTIQUES HYDRODYNAMIQUES DE L'AQUIFERE :

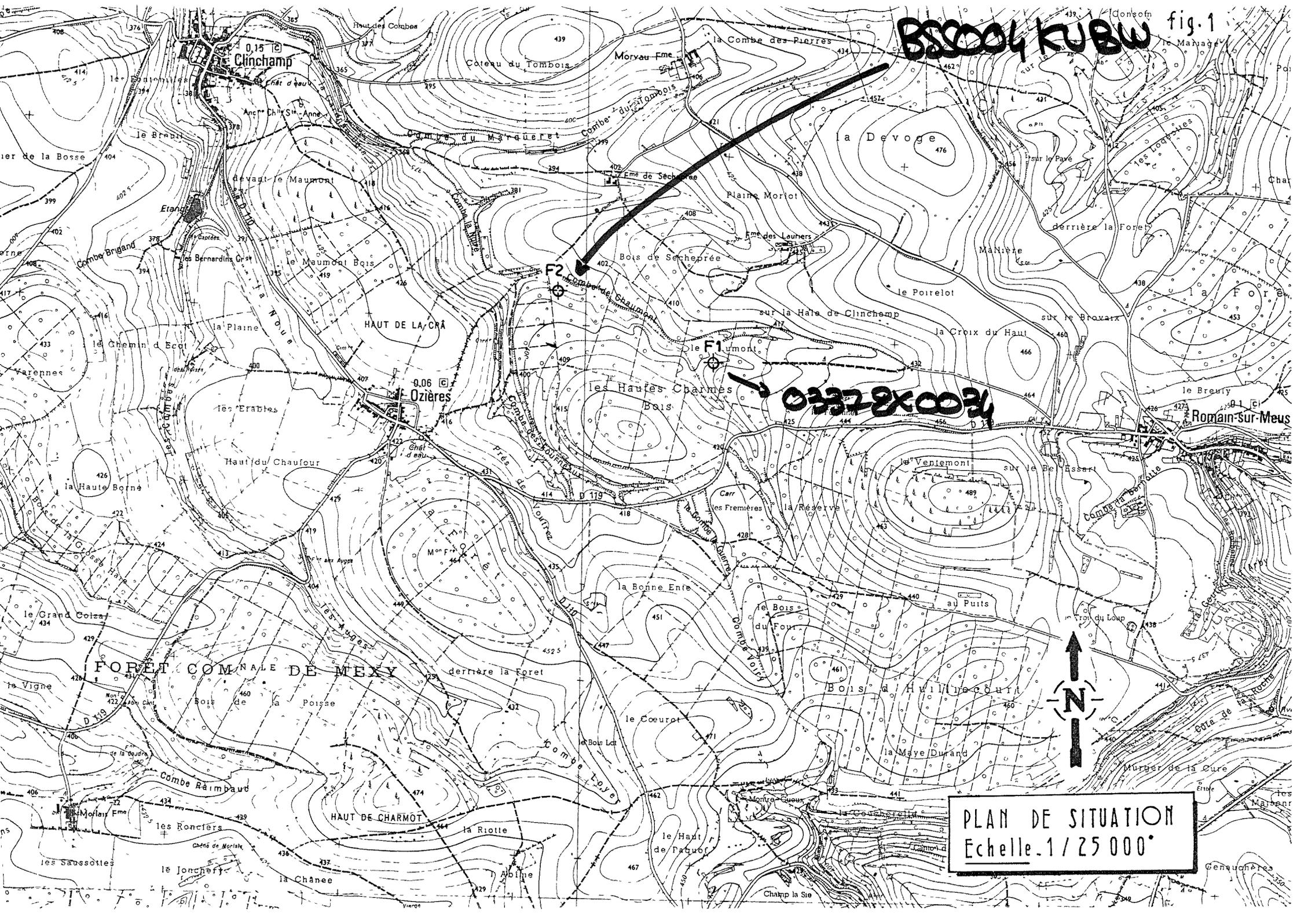
	T : TRANSMISSIVITE					E : COEFFICIENT D'EMMAGASINEMENT				
	1er ESSAI	2e ESSAI	3e ESSAI	4e ESSAI	5e ESSAI	1er ESSAI	2e ESSAI	3e ESSAI	4e ESSAI	5e ESSAI
METHODE DE CALCUL										
FORMULE UTILISEE										
VALEUR (m²/s)										

OBSERVATIONS PARTICULIERES :

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

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

frag improductif.



BSC004 KUBW fig.1

03222X0034

03222X0034



PLAN DE SITUATION
Echelle 1/25 000