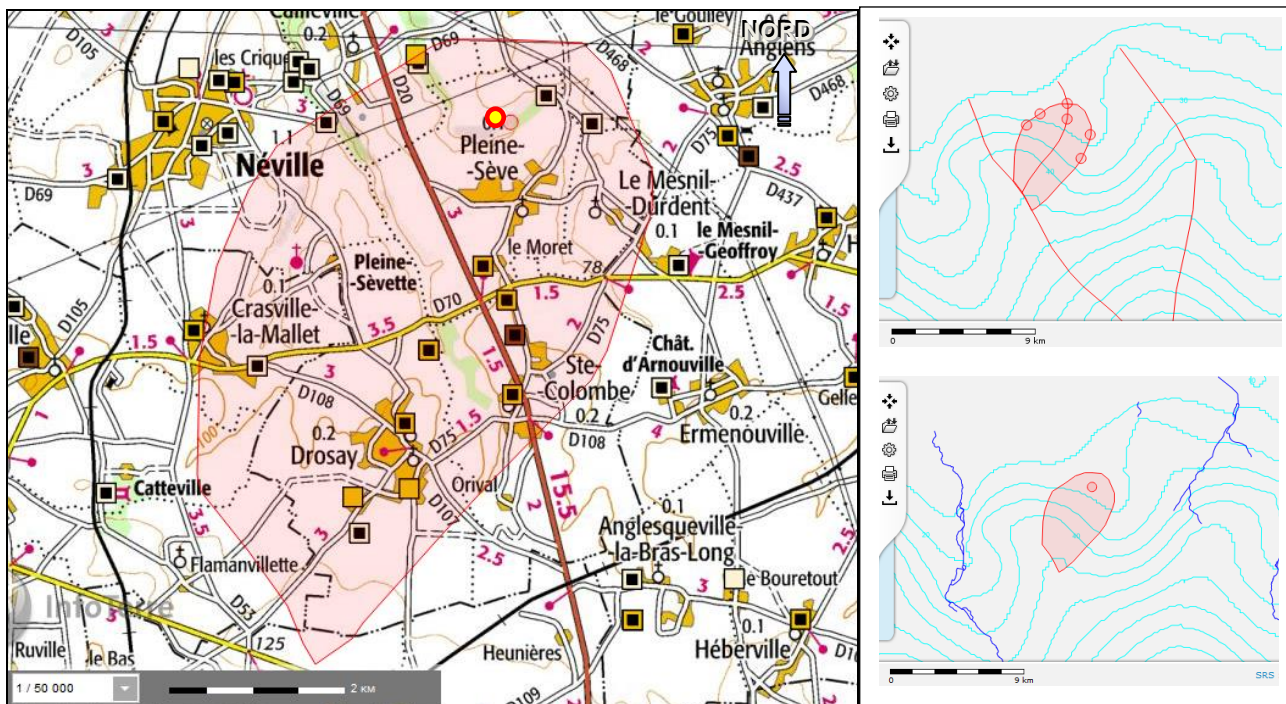




**OUVRAGES REPERTORIES A LA BSS S'INSCRIVANT DANS  
L'AIRE D'ALIMENTATION A DU FORAGE PROJETE PAR  
LA S.C.E.A. DE BRICOTE PRES DU HAMEAU DE BRICOTE  
(PLEINE-SEVE - 76)  
- VOLUMES PRELEVES -**



COMMUNE	IDENTIFIANT BSS	NATURE	PROF. (en m)	DIAM. (en mm)	USAGE	ETAT	VOLUME PRELEVE AFFECTE (en m <sup>3</sup> /an)
<b>TOTAL :</b>							
CAILLEVILLE	0058-1X-0009/P	PUITS	39,4	1 100	?	Non exploité	0
	0058-1X-0036/F	FORAGE	68	125	Eau-Domestique	Exploité	1 000
CRASVILLE LA MALLET	0058-1X-0005/P	PUITS	42,77	?	?	Exploité	500
DROSAY	0058-1X-0013/P	EXCAVATION	19,2	1 000	Chaux	Non exploité	0
	0058-1X-0029/F	FORAGE	94	125	Eau-Domestique	Exploité	1 000
	0058-1X-0039/F	FORAGE	90	113	?	Crépiné	1 000
	BSS002PTQW/F	FORAGE	90	113	?	Crépiné	1 000
GUEUTTEVILLE LES GRES	0058-1X-0023/CAVITE	CAVITE	?	?	?	Acces.	0
NEVILLE	0058-1X-0008/F	PUITS	36,6	1 500	AEP	Exploité ?	20 391
PLEINE SEVE	0058-1X-0024/CAVITE	CAVITE	?	?	?	Acces.	0
SAINTE COLOMBE	0058-1X-0001/P	PUITS	63	1 500	?	Non exploité	0
	0058-1X-0002/P	PUITS	85,35	1 000	?	Non exploité	0
	0058-1X-0027/F	FORAGE	155	178	Eau-Irrigation	Exploité	0
	0058-1X-0028/F	FORAGE	170	168	Eau-Agricole	Tubé	5 000
	0058-1X-0033/F	FORAGE	82	315	Eau-aspersion	?	0
PLEINE SEVE	S.C.E.A. DE BRICOTE	FORAGE	120	330	Eau-Irrigation	Projeté	49 000

**16 ouvrages** répertoriés à la BSS s'inscrivent dans A (délimitée selon la chronique piézométrique « Basses Eaux 2006 » de la nappe de la craie) : 7 forages, 5 puits, 1 excavation et 2 cavités. Pour l'évaluation des prélèvements P qui seraient opérés annuellement dans ces ouvrages ont été affectés par défaut : 500 et 1 000 m<sup>3</sup>/an respectivement aux puits (« traditionnels ») et aux forages à usage individuel/domestique, 5 000 m<sup>3</sup>/an aux forages dédiés aux besoins des cheptels, les volumes maxima annuels par communes dédiés à l'AEP et à l'irrigation/aspersion des cultures portés dans la BNPE (« Banque Nationale des Prélèvements d'Eau » - Site : [bnpe.eaufrance.fr](http://bnpe.eaufrance.fr)) et en intégrant le prélèvement d'eau maximal qui pourrait être

opéré par la S.C.E.A. DE BRICOTE au moyen du forage projeté près de Bricoté (PLEINE-SEVE – 76), soit 49 000 m<sup>3</sup>/<sub>an</sub>, on obtient **P = 78 891 m<sup>3</sup>/<sub>an</sub>**.

Avec **A** qui s'étendrait sur sensiblement **21,722 km<sup>2</sup>** et avec les précipitations efficaces **PE** prises à la valeur minimale de **250 mm/<sub>an</sub>**, on aurait **V = 5 430 500 m<sup>3</sup>/<sub>an</sub>**.

On obtient finalement :

$$\text{BEQESO} = 1,45 \%$$

⇒ Ce BEQESO est très inférieur à un seuil critique de 10 %.