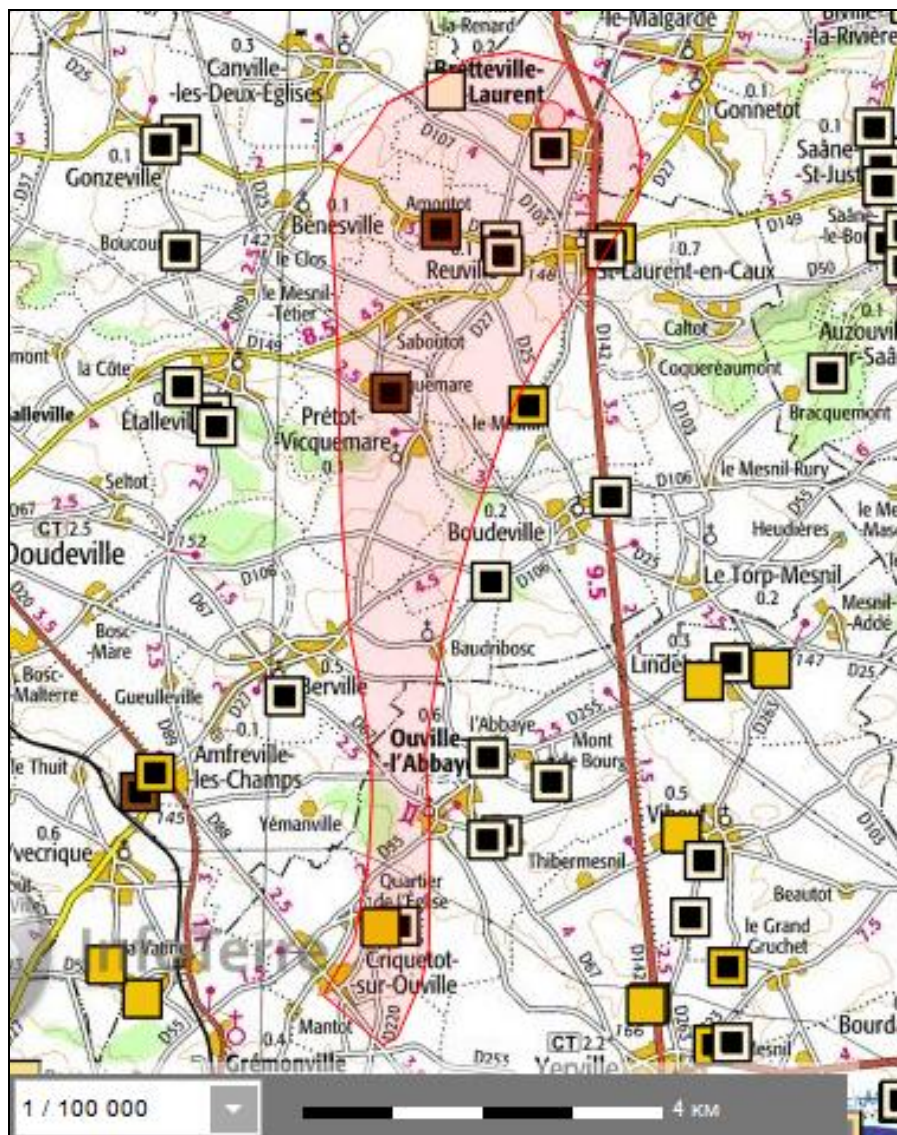




**OUVRAGES REPERTORIES A LA BSS S'INSCRIVANT DANS L'AIRE
D'ALIMENTATION A DU FORAGE PROJETE A COLMESNIL-D'AUPPEGARD
SUR LA COMMUNE DAUPPEGARD (76)
- VOLUMES PRELEVES -**



| COMMUNE | IDENTIFIANT BSS | NATURE | PROF. (en m) | DIAM. (en mm) | USAGE | ETAT | VOLUME PRELEVE AFFECTE (en m³/h) |
|---------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|-------------------|----------------|---|
| TOTAL : | | | | | | | 220 286 |
| AUPPEGARD | 0058-4X-0021/P | PUITS | | | ? | Non exploité | 0 |
| BACQUEVILLE-EN-CAUX | 0058-4X-0004/P | PUITS | | | ? | Non exploité | 0 |
| BEAUVAIL-EN-CAUX | 0058-8X-0011/F | FORAGE | | | Eau-Agric.-Indiv. | Pompe | 5 000 |
| | 0058-8X-0012/P | PUITS | 12,52 | | Eau-Individuelle | Pompe | 500 |
| | 0058-8X-0013/P | PUITS | 10,1 | 1 200 | Eau-Individuelle | Pompe | 500 |
| | 0058-8X-0014/P | PUITS | 34,5 | 1 450 | Eau-Individuelle | Mesuré-Prélevé | 500 |
| | 0058-8X-0015/F | PUITS | | | ? | Acces. | 500 |
| | 0058-8X-0092/T1 | SONDAGE | 8 | 170 | ? | ? | 0 |
| | 0058-8X-0093/T2 | SONDAGE | 2 | 240 | ? | ? | 0 |
| | 0058-8X-0094/T3 | SONDAGE | 2 | 240 | ? | ? | 0 |
| | 0058-8X-0095/T4 | SONDAGE | 2 | 240 | ? | ? | 0 |
| | 0058-8X-0096/T5 | SONDAGE | 2 | 240 | ? | ? | 0 |

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|------------|------------|-------|-------------------|----------------|--------|
| | 0058-8X-0097/T6 | SONDAGE | 4 | 240 | ? | ? | 0 |
| | 0058-8X-0098/T7 | SONDAGE | 5,5 | 240 | ? | ? | 0 |
| | 0058-8X-0099/T8 | SONDAGE | 5 | 240 | ? | ? | 0 |
| BELMESNIL | 0058-4X-0034/F | FORAGE | 13 | | ? | Puisard | 0 |
| | 0058-8X-0009/F | FORAGE | 151,5 8 | 350 | AEP | Exploité | 69 786 |
| BERTREVILLE - SAINT-OUEN | 0058-4X-0017/P | PUITS | 72,26 | 1 500 | ? | Exploité | 500 |
| | 0058-4X-0030/C | EXCAVATION | | | ? | Non exploité | 0 |
| BIVILLE - LA - BAINARDE | 0058-8X-0020/P | PUITS | 27,75 | 1 000 | Eau-Collective | Mesuré-Prélevé | 1 000 |
| | 0058-8X-0021/S1 | PUITS | 33,84 | | Eau-Individuelle | Non exploité | 0 |
| | 0058-8X-0022/P | PUITS | 34,54 | 870 | Eau-Agric.-Indiv. | Mesuré-Prélevé | 2 500 |
| | 0058-8X-0023/P | PUITS | | | ? | Mesuré-Prélevé | 500 |
| | 0058-8X-0058/P2 | PUITS | 15,5 | 900 | ? | Paroi-Pierre | 500 |
| | 0058-8X-0062/S5 | SONDAGE | 2 | | ? | ? | 0 |
| | 0058-8X-0063/S6 | SONDAGE | 2 | | ? | ? | 0 |
| CALLEVILLE - LES - DEUX - EGLISES | 0058-8X-0034/P | PUITS | 29,6 | | ? | Acces. | 500 |
| | 0058-8X-0035/P | PUITS | | | ? | Pompe | 500 |
| COLMESNIL - MANNEVILLE | 0058-4X-0022/S1 | PUITS | 51,2 | | Eau-Indiv.-Piézo | Non exploité | 0 |
| | 0058-4X-0049/F | FORAGE | 80 | 166 | Eau-Aspersion | Exploité | 25 000 |
| SAINT - DENIS - SUR - SCIE | 0058-8X-0064/S7 | SONDAGE | 2 | | ? | ? | 0 |
| SAINT - MACLOU - DE - FOLLEVILLE | 0076-4X-0003/P | PUITS | 20,25 | 1 550 | Piézométrie | Exploité | 500 |
| SAINT - MARDS | 0058-8X-0025/C | EXCAVATION | | | Agronomie | Acces. | 0 |
| | 0058-8X-0026/HY | SOURCE | | | Eau-Agricole | Mesuré-Prélevé | 2 500 |
| | 0058-8X-0027/P | PUITS | | | Eau-Individuelle | Pompe | 500 |
| | 0058-8X-0030/P | PUITS | | | Eau-Individuelle | Pompe | 500 |
| | 0058-8X-0033/SOURCE | SOURCE | | | Eau-Agricole | Mesuré-Prélevé | 2 500 |
| | 0058-8X-0045/HY | SOURCE | | | Eau-Agricole | Mesuré-Prélevé | 2 500 |
| THIL - MANNEVILLE | 0058-4X-0020/P | PUITS | 70,32 | 2 000 | ? | Non exploité | 0 |
| TOTES | 0058-8X-0001/P | PUITS | 38,75 | 1 600 | Eau-Cheptel | Pompe | 2 500 |
| | 0058-8X-0002/P | PUITS | 38,8 | | Eau-Individuelle | Paroi-Pierre | 500 |
| | 0058-8X-0003/P | PUITS | 38,4 | | Eau-Cheptel | Paroi-Pierre | 2 500 |
| | 0058-8X-0059/S1 | SONDAGE | 2 | | ? | ? | 0 |
| | 0058-8X-0060/S3 | SONDAGE | 6 | | ? | ? | 0 |
| | 0058-8X-0061/S4 | SONDAGE | 10 | | ? | ? | 0 |
| AUPPEGARD | S.C.E.A. FERME DU BEAU SEJOUR | FORAGE | 120 | 330 | Eau-Irrigation | - | 98 000 |

Pour l'évaluation des prélèvements **P** opérés annuellement dans les ouvrages s'inscrivant dans **A** (délimitée selon la chronique piézométrique « Basses Eaux 2006 » de la nappe de la craie) ont été affectés par défaut : 500 et 1 000 m³/_{an} respectivement aux puits (« traditionnels ») à usage individuel/domestique et collectif, 2 500 et 5 000 m³/_{an} respectivement aux puits et aux forages dédiés aux besoins des cheptels, 25 000 m³/_{an} aux forages de moyen diamètre utilisés pour l'aspersion des cultures, le volume maximal annuel prélevé ces dernières années dans un forage dédié à l'AEP porté dans la BNPE (« Banque Nationale des Prélèvements d'Eau ») et en intégrant le prélèvement d'eau maximal qui pourrait être opéré par la S.C.E.A. FERME DU BEAUSEJOUR à AUPPEGARD, soit 98 000 m³/_{an}, on obtient **P = 220 286 m³/_{an}**.

A s'étendrait sensiblement sur **50,76 km²**.

Pour les apports d'eau annuels **V**, les précipitations efficaces PE ont été prises à la valeur minimale de **250 mm/_{an}**.

Avec **P = 220 286 m³/_{an}** et **V = 12 690 000 m³/_{an}**, on obtient :

$$\text{BEQESO} = 1,74 \%$$

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