

## Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

**Station** 03119590  
**Cours d'eau** AUBETIN  
**Commune** AMILLIS

Date de mise à jour :  
22/11/2011  
Page 1/2

Méthode utilisée : IBGN selon la norme NF T90-350 mars 2004.

**IBGN : 14**

Groupe indicateur : 5

Variété : 34

| Prélèvement effectué le 04/08/2005<br>8 prélèvements unitaires |                   |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
|--|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Taxon  | Groupe indicateur | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | Total |
| Hydroptilidae  | 5                 | 1    | 2    | 3    |      |      | 1    |      |      | 7     |
| Leptoceridae   | 4                 | 3    | 8    |      | 3    |      | 5    | 3    | 2    | 24    |
| Baetidae*  | 2                 | 2    | 1    |      | 11   |      | 2    | 1    | 1    | 18    |
| Caenidae*  | 2                 | 11   | 4    | 9    | 15   | 3    | 4    | 7    | 2    | 55    |
| Ephemerellidae*  | 3                 |      |      | 1    |      |      |      |      |      | 1     |
| Gerridae   |                   |      |      |      | 5    |      |      |      |      | 5     |
| Nepidae  |                   | 1    |      |      |      |      |      |      |      | 1     |
| Elmidae*   | 2                 |      | 2    |      |      |      |      | 1    |      | 3     |
| Halipilidae  |                   | 3    | 4    | 1    | 6    | 1    | 5    | 3    | 2    | 25    |
| Anthomyidae  |                   | 1    |      |      |      |      | 1    |      |      | 2     |
| Chironomidae*  | 1                 | 17   | 6    | 9    | 30   | 12   | 10   | 1    | 3    | 88    |
| Limoniidae   |                   |      |      | 1    |      |      |      |      |      | 1     |
| Psychodidae  |                   |      |      |      |      |      | 1    | 1    |      | 2     |
| Stratiomyidae  |                   |      |      |      | 1    |      |      |      |      | 1     |
| Tabanidae  |                   |      |      |      | 1    |      | 1    |      |      | 2     |
| Tipulidae  |                   |      |      |      |      |      | 1    |      |      | 1     |
| Calopterygidae   |                   |      |      | 1    | 1    |      |      |      |      | 2     |
| Coenagrionidae   |                   |      | 2    |      | 1    |      |      |      |      | 3     |
| Platycnemididae  |                   | 3    |      |      | 6    |      |      |      |      | 9     |
| Sialidae   |                   |      | 1    |      | 9    | 8    |      |      |      | 18    |
| Asellidae*   | 1                 |      |      |      |      |      |      | 1    |      | 1     |
| Gammaridae*  | 2                 | 2    |      |      |      |      |      |      |      | 2     |
| Bithyniidae  | 2                 | 2    |      | 1    | 11   | 1    | 1    | 1    |      | 17    |
| Hydrobiidae  | 2                 | 4021 | 3380 | 1545 | 2748 | 6340 | 2728 | 2505 | 7321 | 30588 |
| Lymnaeidae   | 2                 | 13   |      | 1    | 14   | 3    | 3    | 2    | 1    | 37    |
| Physidae   | 2                 | 3    |      | 11   |      |      |      |      |      | 14    |
| Planorbidae  | 2                 | 10   |      |      | 78   | 2    |      | 1    | 1    | 92    |
| Sphaeriidae  | 2                 | 2    | 1    | 25   | 53   | 19   | 229  | 1    | 16   | 346   |
| Unionidae  | 2                 |      |      |      |      | 1    |      |      |      | 1     |
| Valvatidae   | 2                 |      |      |      |      |      | 1    |      |      | 1     |
| Erpobdellidae  | 1                 | 4    | 1    | 1    | 9    |      | 2    | 2    | 1    | 20    |
| Glossiphoniidae  | 1                 | 2    | 8    | 8    | 25   | 3    | 4    | 9    | 1    | 60    |
| Oligochaeta*   | 1                 | 20   | 3    | 30   | 280  | 40   | 122  | 15   | 11   | 521   |

## Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

**Station** 03119590  
**Cours d'eau** AUBETIN  
**Commune** AMILLIS

Date de mise à jour :  
22/11/2011  
Page 2/2

|              |  |  |   |   |  |  |   |   |   |           |
|--------------|--|--|---|---|--|--|---|---|---|-----------|
| Hydracariens |  |  | 3 | 4 |  |  | 3 | 1 | 1 | <b>12</b> |
|--------------|--|--|---|---|--|--|---|---|---|-----------|

Sources : Données DIREN Ile-de-France

### Remarques :

\* taxons devant être représentés par au moins 10 individus pour être pris en considération comme groupe indicateur.

Les taxons sans \* considérés comme groupe indicateur doivent être représentés par au moins 3 individus.