

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03117620
Cours d'eau GRAND MORIN
Commune BOISSY LE CHATEL

Date de mise à jour :
14/06/2011
Page 1/2

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

IBGN : 17

Groupe indicateur : 6

Variété : 42

| Prélèvement effectué le 25/08/2005 8 prélèvements unitaires | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-------|
| Taxon | Groupe indicateur | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Total |
| Hydropsychidae | 3 | | | | | | 2 | | | 2 |
| Hydroptilidae | 5 | | | | | | 1 | | | 1 |
| Leptoceridae | 4 | 65 | 45 | | 1 | | 3 | 1 | 33 | 148 |
| Phryganeidae | | | | | | 2 | 5 | | | 7 |
| Polycentropodidae | 4 | | | | | | | | 1 | 1 |
| Sericostomatidae | 6 | | 2 | | | | | | 3 | 5 |
| Baetidae* | 2 | 10 | | | 2 | | 1 | | 1 | 14 |
| Caenidae* | 2 | 2 | 7 | | 3 | | 5 | | 7 | 24 |
| Ephemerellidae* | 3 | 1 | | | | | | | | 1 |
| Ephemeridae | 6 | | | | | | | 5 | 4 | 9 |
| Corixidae | | 6 | | | | 1 | | | 3 | 10 |
| Notonectidae | | | | 1 | | 1 | | | | 2 |
| Veliidae | | | | | | | 1 | | | 1 |
| Dytiscidae | | 1 | | | | | 1 | 1 | | 3 |
| Elmidae* | 2 | 2 | 1 | 4 | 34 | 2 | 62 | 1 | 7 | 113 |
| Halipidae | | 7 | | 2 | 2 | 3 | 17 | | 1 | 32 |
| Athericidae | | | 2 | | | | | 2 | 3 | 7 |
| Ceratopogonidae | | | 4 | | | | | | 1 | 5 |
| Chironomidae* | 1 | 59 | 416 | 440 | 7 | 112 | 236 | 28 | 112 | 1410 |
| Culicidae | | | | | | 3 | | | | 3 |
| Empididae | | 2 | | 1 | | | | 2 | 3 | 8 |
| Psychodidae | | | | | 2 | | 2 | | | 4 |
| Simuliidae | | 1 | | | | | | | | 1 |
| Tabanidae | | | 4 | | | | | | | 4 |
| Tipulidae | | | | | | | | 1 | | 1 |
| Calopterygidae | | | | 1 | 5 | | | | | 6 |
| Sialidae | | | 16 | | | | | | 2 | 18 |
| Gammaridae* | 2 | 4 | 2 | 16 | 71 | 27 | 24 | | 1 | 145 |
| Acroloxidae | 2 | | | 1 | 1 | | | | | 2 |
| Ancylidae | 2 | | | 4 | | 4 | 2 | | | 10 |
| Bithyniidae | 2 | 108 | 6 | 1 | 6 | 10 | 144 | 2 | 32 | 309 |
| Hydrobiidae | 2 | 119 | 412 | 26 | 212 | 2 | 420 | 19 | 376 | 1586 |
| Lymnaeidae | 2 | 160 | 17 | 119 | 24 | 274 | 346 | 4 | 29 | 973 |

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03117620
Cours d'eau GRAND MORIN
Commune BOISSY LE CHATEL

Date de mise à jour :
14/06/2011
Page 2/2

| | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|----|------|----|----|----|-----|----|-----|-------------|
| Planorbidae | 2 | 46 | 11 | 70 | 15 | 28 | 160 | 2 | 12 | 344 |
| Sphaeriidae | 2 | 11 | 304 | | 9 | | 9 | 7 | 848 | 1188 |
| Valvatidae | 2 | 1 | 3 | | 1 | | | | 10 | 15 |
| Erpobdellidae | 1 | | 1 | 3 | 2 | | | | | 6 |
| Glossiphoniidae | 1 | 4 | 4 | | | 1 | 2 | 1 | | 12 |
| Oligochaeta* | 1 | 10 | 3520 | | | 2 | 1 | 18 | 452 | 4003 |
| Nemathelmintha | | | 9 | | | | | | | 9 |
| Hydracariens | | 15 | 26 | 6 | 32 | 8 | 33 | 17 | 25 | 162 |
| Porifera | | | 4 | | | 1 | | | | 5 |

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.