

IBGN/GFI

IBGN : Information synthétique fournie à partir de l'examen des invertébrés benthiques, elle permet d'apprécier la qualité de l'eau et des habitats

GFI : Elément de calcul de l'IBGN, révélateur de la sensibilité des invertébrés aquatiques à la pollution (essentiellement organique)

Indice Biologique Général Normalisé (IBGN) Groupe Faunistique Indicateur (GFI)

La qualité biologique des cours d'eau est appréciée par 2 indices calculés à partir d'inventaires des invertébrés aquatiques (insectes, mollusques, crustacés, vers...). Les populations d'invertébrés intègrent à la fois les perturbations chimiques de l'eau mais également les perturbations physiques lorsque les substrats sont perturbés.

| CLASSE DE QUALITE DES INVERTEBRES BENTHIQUES | |
|--|---------------|
| | GFI |
| Très bonne | égal à 9 |
| Bonne | égal à 7 ou 8 |
| Moyenne | égal à 5 ou 6 |
| Médiocre | égal à 3 ou 4 |
| Mauvaise | inférieur à 3 |

| CLASSE DE QUALITE DES INVERTEBRES BENTHIQUES | |
|--|------------------------|
| | IBGN |
| Très bonne | supérieur ou = à 17 |
| Bonne | compris entre 13 et 16 |
| Moyenne | compris entre 9 et 12 |
| Médiocre | compris entre 5 et 8 |
| Mauvaise | inférieur à 5 |

