

Station biologique – Ricordel

Hydrologie	Largeur moyenne	Profondeur dominante	Morphologie	Substrats dominants	Caractéristiques complémentaires
- Basses eaux - Faciès lentique, 20 m de radier et plat courant	1.9 m	0.1 à 0.5 m	- Linéaire	- Cailloux - Colmatage par vase et débris dans zone lentique - Quelques racines	Ombragé avec un secteur plus éclairé en aval



	Ricordel
Variété (nombre de taxons IBGN)	29
Groupe Faunistique Indicateur (sur 9)	7
Taxon indicateur	<i>Glossosomatidae</i>
Note IBGN	15/20
Classe de qualité	Bonne
Robustesse de la note	- 3

L'échantillonnage a été réalisé sur 8 micro-habitats distincts dans des faciès lenticques (entre 5 et 25 cm/s).

La variété taxonomique obtenue (29 taxons identifiés) exprime une richesse faunistique relativement moyenne.

Le taxon repère de polluo-sensibilité appartient au Groupe Faunistique Indicateur de niveau 7/9. Il s'agit des trichoptères *Glossosomatidae*. Le manque de robustesse de la note IBGN, amplifié par la faible présence du taxon indicateur, indique vraisemblablement l'existence d'une limitation sur le plan de la qualité de l'eau.

Le peuplement invertébré est composé principalement de 27% de mollusques, 27% également de crustacés et 25% de diptères. Notons la présence de 4 familles de trichoptères et 2 familles d'éphéméroptères.

La note IBGN obtenue (15/20) caractérise une bonne qualité biologique. Néanmoins, l'absence de seulement l'un des individus appartenant au groupe indicateur ferait chuter la note de 3 points (12/20), témoignant de la fragilité de la note obtenue.