

Station biologique – Seiche médiane

Hydrologie	Largeur moyenne	Profondeur dominante	Morphologie	Substrats dominants	Caractéristiques complémentaires
- Basses eaux - Faciès lentique et 25 m de radier - Fosse de dissipation en aval du seuil	11.2 m	0.5 à 1 m	- Légèrement méandré	- Cailloux graviers et sable - Colmatage par vase et débris dans zone lentique - Quelques racines	- Ombragé en berge car ripisylve épaisse - Spongiaire très présentes



Note IBMR	Niveau trophique	Robustesse	Nombre de taxons total / contributifs	Recouvrement global (%)
10,2	MOYEN	8,5	12 / 10	7,7

La station présente les secteurs lotique et lentique, le dernier dominant largement l'ensemble de la station avec une représentativité de 80%. Le taux de recouvrement de la végétation est relativement élevé en domaine lotique avec un taux de recouvrement atteignant 34%. En domaine lentique, le recouvrement est bien moindre, estimé à 1% environ. Le recouvrement global est de 7,7%.

Un faible nombre de taxons a été recensé : 12 dont 10 contributifs à l'IBMR. En faciès lotique, le peuplement macrophytique est très peu diversifié et est très nettement dominé par deux algues : *Cladophora sp.* et *Hildenbrandia rivularis*. En faciès lentique, la végétation est dominée par *Elodea canadensis*, hydrophyte considérée comme potentiellement invasive de part ses grandes facultés de multiplication et de dissémination.

La note IBMR de cette station est de 10,2 ce qui correspond à un niveau de trophie moyen. La robustesse est significativement inférieure à la note IBMR, étant calculée à 8,5. Cette différence est due à la présence d'*Hildenbrandia rivularis*, dont la cote spécifique est élevée (15/20) et dont les recouvrements sont relativement importants.