

**Synthèse de l'analyse des résultats de campagnes d'échantillonnages
ciblant les pesticides dans les rivières Chaudière, Beaurivage, Bras d'Henri
et des Îles Brûlées (2012-2024)**

	Chaudière	Beaurivage		Bras d'Henri		Îles Brûlées
	2015	2015	2024	2012	2024	2024
Proportion du bassin versant en terres agricoles	17%	36%		51%		72%
Nombre d'échantillons	10	11	15	4	15	15
Nombre de pesticides analysés	102	102	132	82	132	132
Nombre de pesticides détectés	17	20	22	18	22	28
Nombre de pesticides présents dans 100 % des échantillons	0	4	2	3	3	5
Échantillons avec un dépassement des critères de qualité d'eau (CVAC*)	20%	73%	0%	100%	0%	7%
Échantillons avec au moins un insecticide néonicotinoïde	80%	100%	0%	100%	7%	20%
Échantillons avec chlorantraniliprole	0%	0%	100%	non-testé	100%	100%
Échantillons avec atrazine ou un produit de dégradation	80%	100%	7%	100%	33%	33%
Échantillons avec sulfonilurés	0%	0%	20%	25%	27%	33%
Échantillons avec glyphosate ou un produit de dégradation	40%	82%	80%	100%	100%	100%
Échantillons avec S-Métolachlore ou un produit de dégradation	70%	100%	100%	75%	100%	100%

* CVAC : Critère de qualité d'eau pour la protection de la vie aquatique chronique