

CONCENTRATIONS DE PESTICIDES DANS LA RIVIÈRE À LA BARBUE EN 2013 (µg/L)

(BASSIN VERSANT DE LA RIVIÈRE YAMASKA)

	Mai	Juin				Juillet					Août
	27	3	10	17	25	2	8	16	22	29	5
HERBICIDES											
Atrazine	0,63	0,05	0,63	0,27	0,85	0,32	0,27	0,12	0,39	0,13	0,07
<i>Deéthyl-atrazine</i>	0,07	-	0,06	0,04	0,06	0,09	0,04	0,04	0,03	0,02	-
γ-Métolachlore	1	0,12	1,6	0,49	2	0,6	0,32	0,2	0,94	0,15	0,19
Diméthénamide	0,1	0,11	0,02	0,03	0,08	0,02	-	-	0,03	-	-
Métribuzine	0,08	0,12	0,05	0,03	-	0,03	-	-	-	-	-
Linuron	-	0,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bentazone	-	0,05	0,32	0,2	1,3	0,16	0,18	0,11	0,21	-	-
Dicamba	-	0,04	0,04	-	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	-	0,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,4-D	-	-	-	-	-	0,13	-	-	-	-	-
2,4-DB	-	-	-	-	-	0,23	-	-	-	-	-
Glyphosate	0,2	0,84	0,21	0,27	0,5	0,27	0,29	0,17	1,3	0,1	0,07
<i>AMPA</i>	0,25	0,33	0,22	-	0,66	0,33	0,43	0,39	1,3	0,31	0,25
Imazéthapyr	0,038	0,023	0,033	0,015	0,047	0,017	-	-	0,013	0,014	-
Mésotrione	0,2	0,41	0,69	0,06	0,15	0,05	0,03	0,04	0,06	0,01	-
Flumetsulame	-	0,004	0,008	-	-	-	-	-	-	-	-
INSECTICIDES											
Imidaclopride	0,004	0,003	-	RND	0,004	0,003	0,002	-	0,002	-	-
Thiaméthoxame	0,23	0,057	0,055	RND	0,019	0,028	0,015	-	0,009	0,003	0,003
Clothianidine	0,14	0,054	0,058	RND	0,035	0,042	0,021	0,012	0,011	0,007	0,004
Chlorantraniliprole	0,013	0,014	0,02	0,009	0,007	0,011	0,007	0,01	0,007	0,013	0,012
Diazinon	-	-	-	-	-	-	-	-	0,03	-	-
FONGICIDES											
Fenamidone	-	-	-	-	-	-	0,001	0,003	0,001	0,02	0,001
Azoxystrobine	-	-	-	-	-	-	-	-	0,012	0,003	0,002

RND Résultat non disponible

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec 