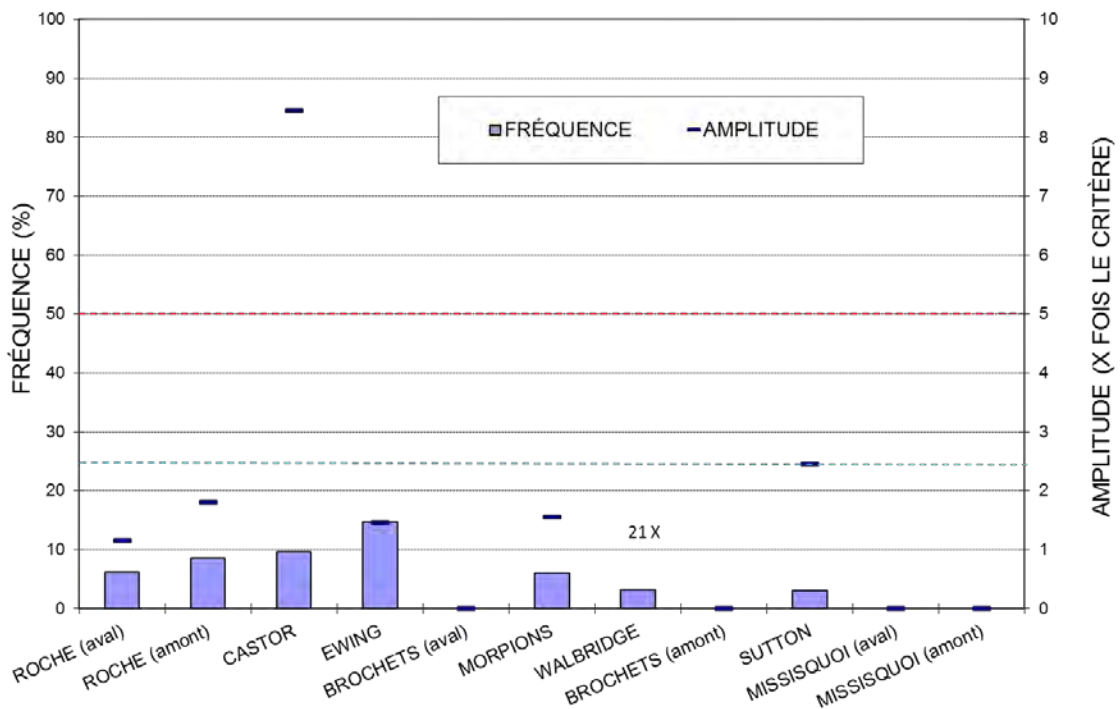


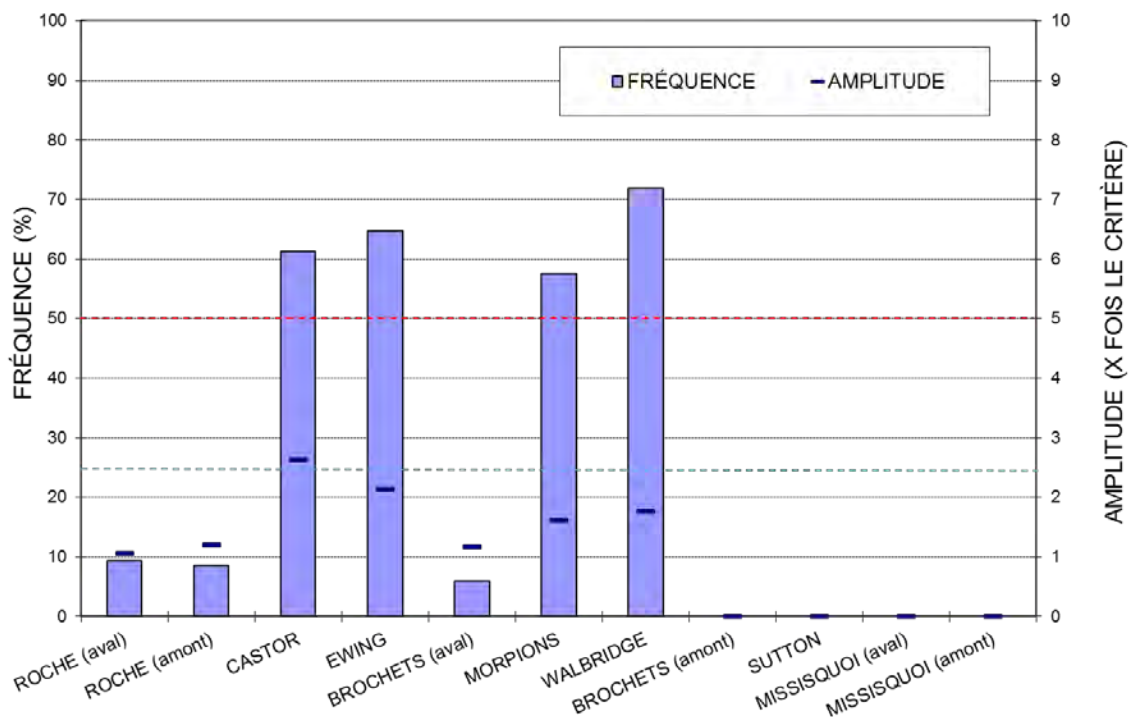
Annexe 10

Illustration par paramètre de la fréquence et de l'amplitude moyenne des dépassements de certains critères de qualité et valeurs repères observés aux stations des tributaires de la baie Missisquoi pour la période 2015-2017

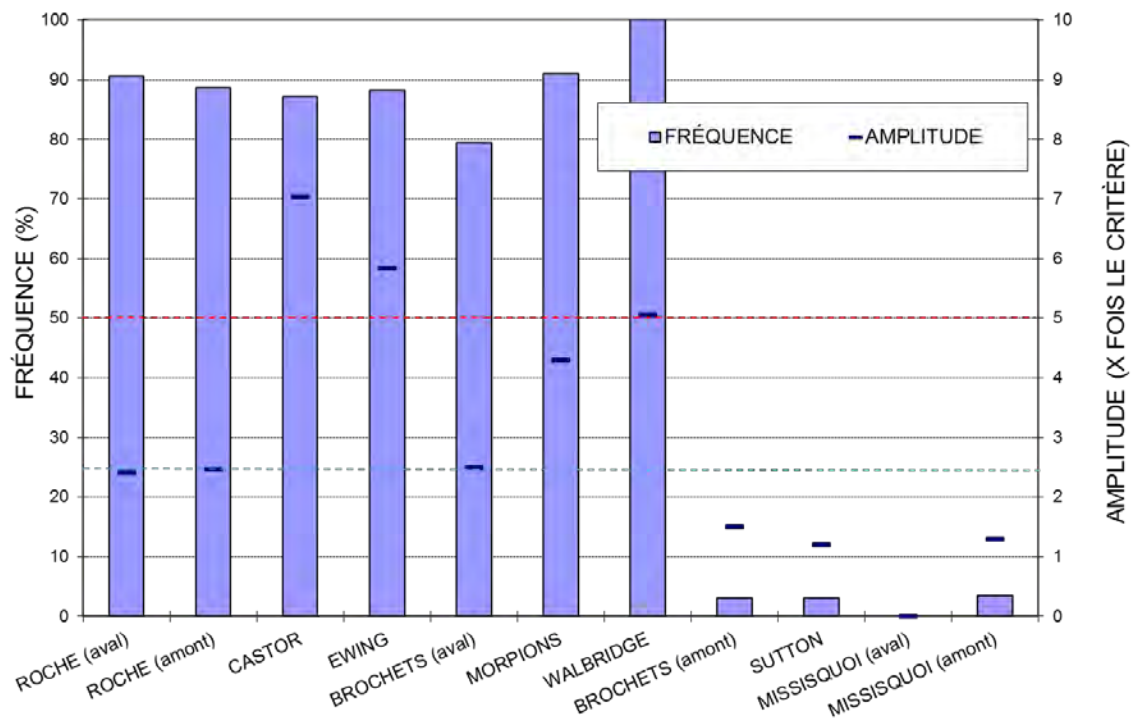
Azote ammoniacal 2015-2017: Fréquence et amplitude moyenne des dépassements du critère de protection de l'eau brute d'approvisionnement (efficacité de la désinfection)



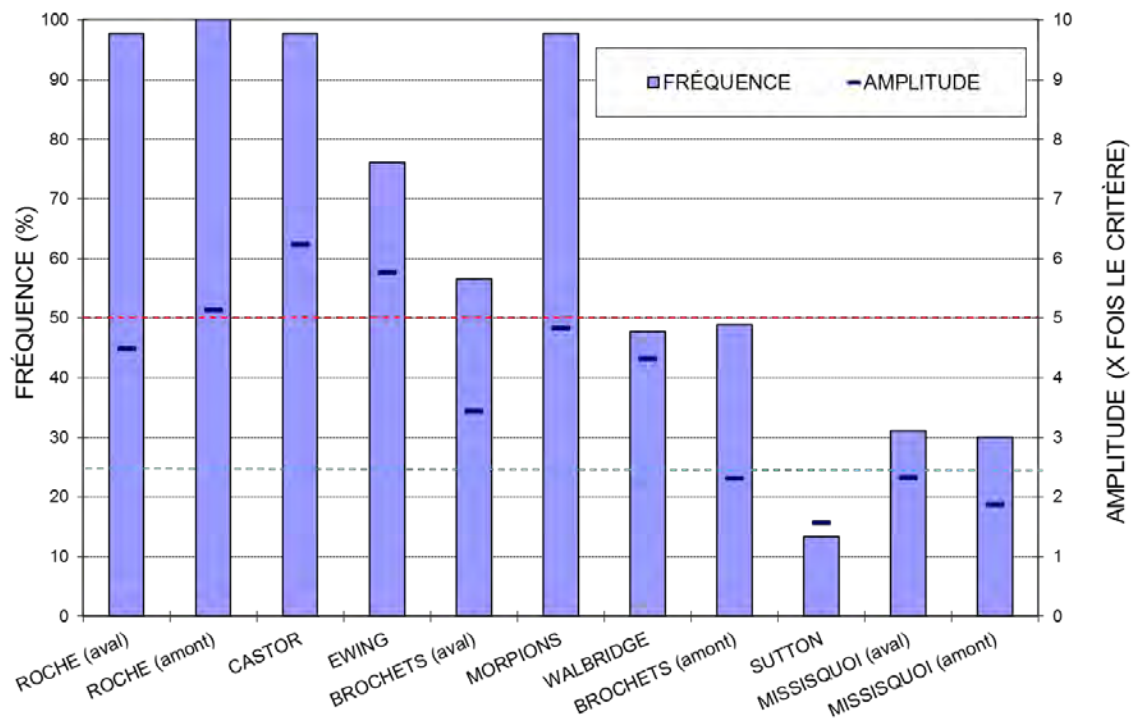
Nitrates-nitrites 2015-2017 : Fréquence et amplitude moyenne des dépassements du critère de toxicité chronique pour la vie aquatique (CVAC = 3,0 mg N/l)



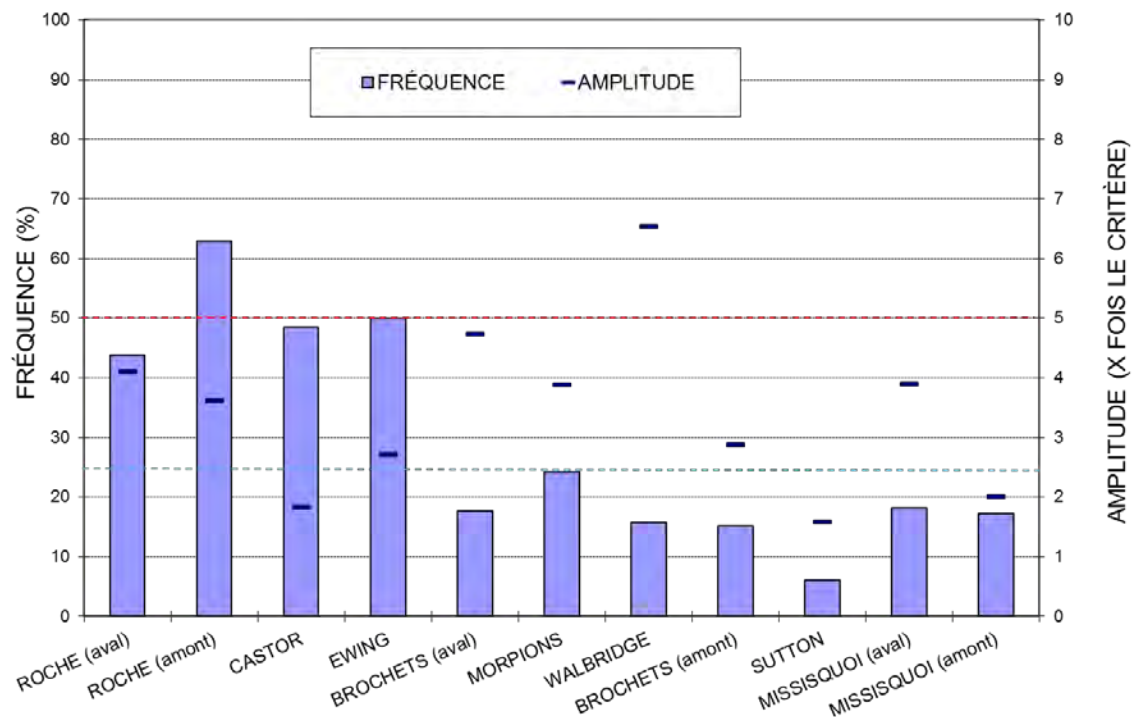
Azote total 2015-2017 : Fréquence et amplitude moyenne des dépassements de la valeur repère d'enrichissement de 1 mg N/l)



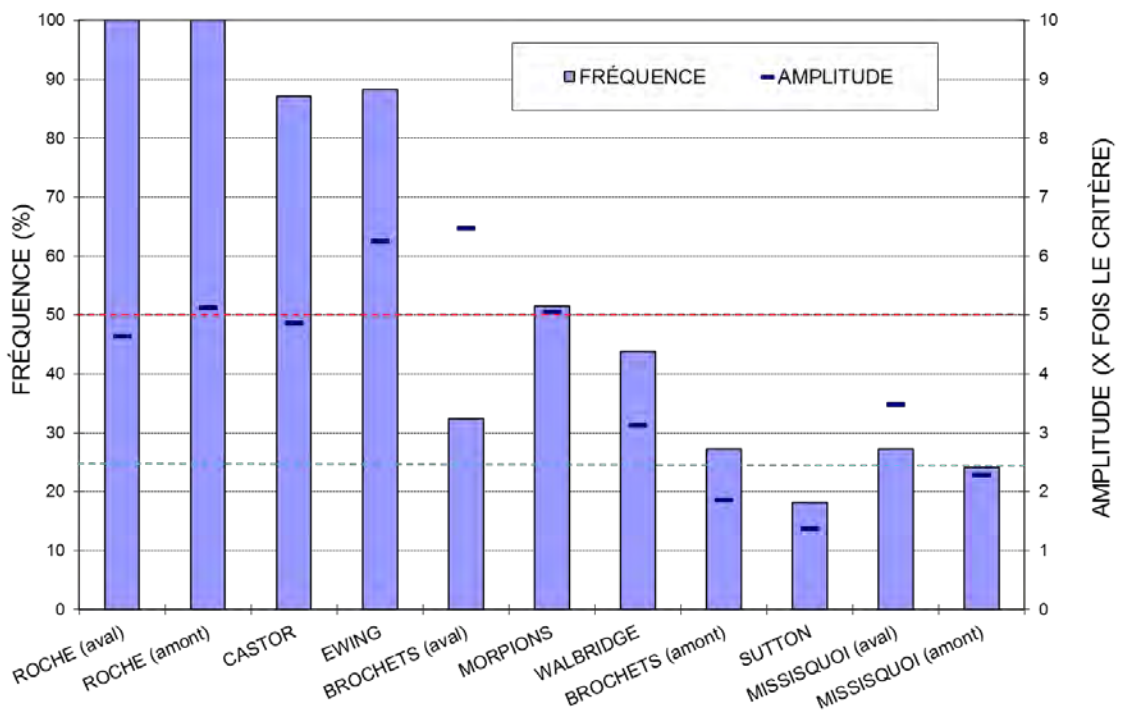
Phosphore total 2015-2017: Fréquence et amplitude moyenne des dépassements du critère de qualité de l'eau pour la prévention de l'eutrophisation (30 µg/l)



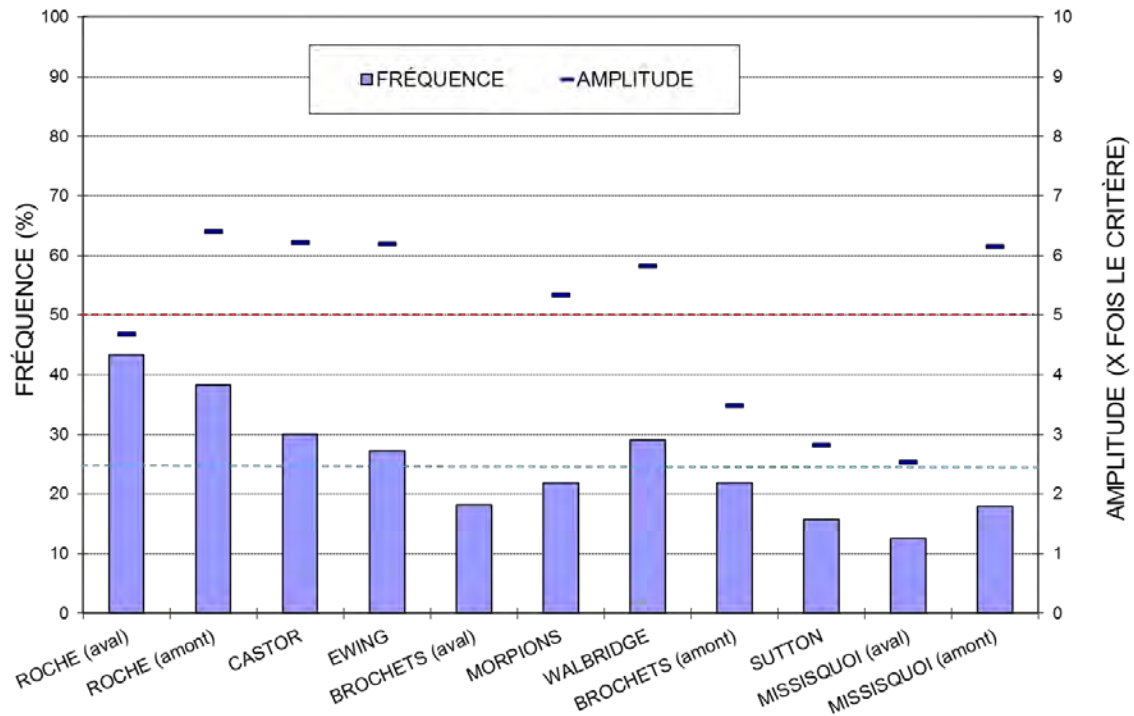
Matières en suspension 2015-2017: Fréquence et amplitude moyenne des dépassements de la valeur repère de 13 mg/l (qualité satisfaisante, IQBP6)



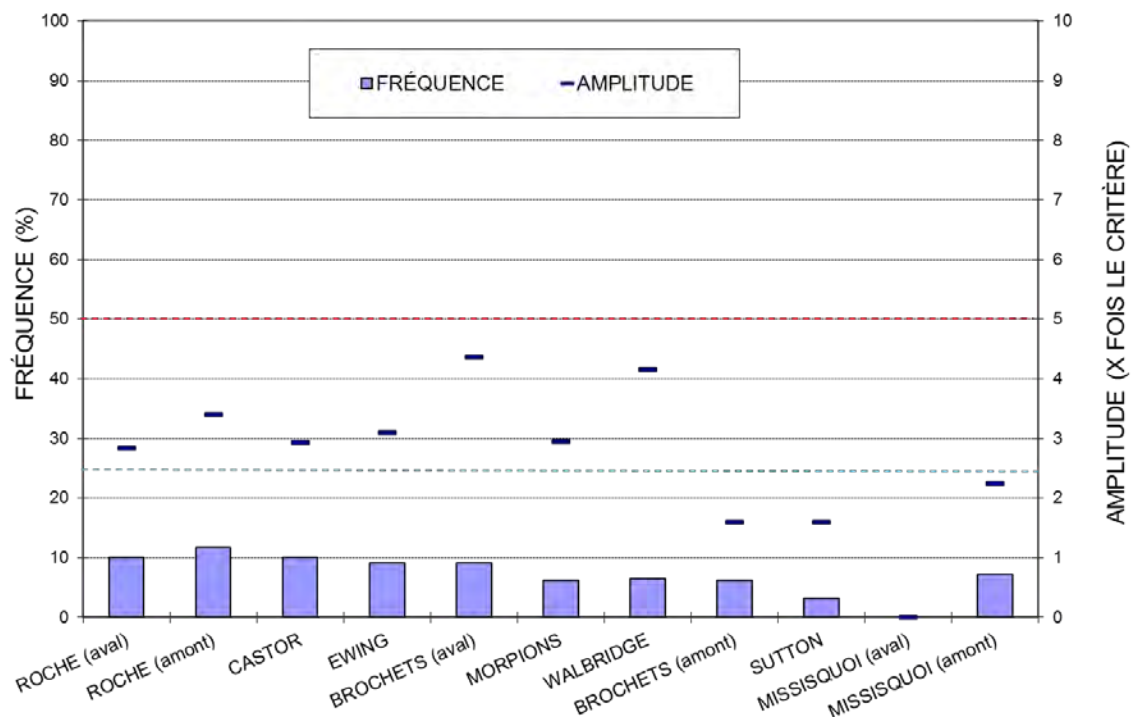
Turbidité 2015-2017: Fréquence et amplitude moyenne des dépassements de la valeur repère de 5,2 UTN (qualité satisfaisante, IQBP6)



Coliformes fécaux 2015-2017: Fréquence et amplitude moyenne des dépassements du critère de qualité de l'eau pour activités récréatives de contact direct – 200 UFC/100 ml



Coliformes fécaux 2015-2017: Fréquence et amplitude moyenne des dépassements du critère de qualité de l'eau pour activités récréatives de contact indirect – 1000 UFC/100 ml



Chlorophylle a totale 2015-2017: Fréquence et amplitude moyenne des dépassements estivaux (mai-oct.) de la valeur repère de productivité de 8,6 µg/l (qualité satisfaisante, IQBP6)

