

Tableau récapitulatif des données sédiment pour la recommandation de LQ

Mis à jour le 05/05/2014

PNEC ECO: valeurs seuil pour l'établissement de la toxicité (PNEC) écologiques qui prennent en compte à la fois la toxicité pour les organismes aquatiques et l'empoisonnement secondaire des prédateurs (valeurs valides par l'INERIS) ;
PNEC PNECau qui tiennent en compte que la toxicité pour les organismes aquatiques, et non l'empoisonnement secondaire (valeurs validées par l'INERIS)
 P-NEC : PNECau dérivées à partir de EC50 et HEC50 (données expérimentales) ; ni la complétude du jeu de données (ni même trois taxons couvrant trois niveaux trophiques), ni la validité des études n'est vérifiées. Un facteur de sécurité maximum a été appliqué par défaut

	NO	NO + NO2	NO + NO2 + NH4	NO + NO2 + NH4 + VEG
PNEC ECO	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
PNEC PNECau	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
P-NEC	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000

Données extraites du document : Lionard E., Coquery M. (2014). Recommandations de performances à exiger pour la surveillance de substances prioritaires hydrophobes dans les sédiments continentaux - Substances de l'état écologique et candidates de l'état chimique (2012). Rapport final. Irstea-Aquaref, 27p.

PNEC EPOC : valeurs seuil pour l'état écologique (PNEC colonnelles) qui prennent en compte à la fois la toxicité pour les organismes aquatiques et l'empoisonnement secondaire des prédateurs (valeurs validées après la vérification).
 PNEC : PNEC qui ne prennent en compte que la toxicité pour les organismes aquatiques, et non l'empoisonnement secondaire (valeurs validées par l'INERIS).
 PNEC Exp : PNECaux dérivées à partir de EC50 et NOEC (données expérimentales) : ni la complétude du jeu de données (aux moins trois taxons couvrant trois niveaux trophiques), ni la validité des études n'ont été vérifiées. Un facteur de sécurité maximum a été appliqué par défaut.

Données extraites du document : Lionard E., Coquery M. (2014). Recommandations de performances à exiger pour la surveillance de substances prioritaires hydrophobes dans les sédiments continentaux - Substances de l'état écologique et candidates de l'état chimique (2012). Rapport final. Irstea-Aquaref, 27p.