

ANALYSE DES NONYLPHÉNOLS (NP) ET NONYLPHÉNOLS POLYÉTHOXYLÉS (NPE)

DES DONNÉES FIABLES POUR UNE GESTION ENVIRONNEMENTALE RESPONSABLE

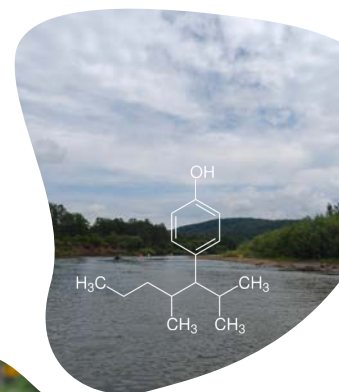
Nos laboratoire vous offre une analyse complète des nonylphénols (NP) et nonylphénols polyéthoxylés (NPE), deux contaminants prioritaires en environnement. Grâce à nos méthodes accréditées CEAQ 180-181, nous accompagnons les municipalités, industries et consultants dans leurs démarches de surveillance, de conformité réglementaire et d'amélioration de la performance environnementale.

Les nonylphénols et leurs dérivés sont des contaminants préoccupants en raison de leurs effets sur l'environnement et la santé des écosystèmes.

Les NP/NPE sont reconnus pour être :

- des perturbateurs endocriniens ;
- toxiques pour la faune aquatique ;
- persistants dans l'environnement ;
- présents dans plusieurs effluents industriels et municipaux.

Au Québec et au Canada, leur surveillance est devenue un enjeu majeur pour les organisations soucieuses de respecter les normes environnementales et de réduire leur impact.



UNE TECHNOLOGIE DE POINTE POUR DES RÉSULTATS FIABLES

Les laboratoires Eurofins EnvironeX utilisent des méthodes analytiques reconnues pour assurer une détection précise et sensible des NP et NPE, même à de très faibles concentrations.

- ▶ **Instrumentation** : LC/MS/MS (chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem)
- ▶ **Méthode analytique** : ASTM D7485
- ▶ **Accréditation** : CEAQ 180 – 181

Cette combinaison garantit des résultats robustes, reconnus par les autorités réglementaires et adaptés aux exigences des programmes de conformité environnementale.



QUELLES ORGANISATIONS SONT CONCERNÉES ?

Les analyses de nonylphénols peuvent être essentielles pour plusieurs secteurs d'activité, notamment :

- industries des pâtes et papiers
- industrie textile
- nettoyage industriel
- secteur pétrochimique
- gestion des déchets
- municipalités
- consultants en environnement

(Liste non exhaustive)

Si votre organisation génère des effluents, ces analyses peuvent contribuer à mieux comprendre vos rejets et à assurer votre conformité réglementaire.



POURQUOI ANALYSER LES NONYLPHÉNOLS ?

Réaliser des analyses de NP/NPE permet de :

- réduire les risques réglementaires
- répondre aux exigences des donneurs d'ordres
- améliorer votre performance environnementale
- optimiser vos procédés
- anticiper les futures exigences réglementaires

CADRES RÉGLEMENTAIRES

La présence environnementale des nonylphénols est surveillée dans plusieurs programmes et règlements :

- Règlement 2008-47 de la Communauté Métropolitaine de Montréal (CMM)
- ROMAEU – Règlement sur les ouvrages municipaux d'assainissement des eaux usées
- PRRI – Programme de réduction des rejets industriels
- Exigences fédérales d'Environnement et Changement Climatique Canada (ECCC)
- Engagements pancanadiens sur les perturbateurs endocriniens



EN CHOISSANT EUROFINS ENVIRONEX COMME PARTENAIRE ANALYTIQUE, VOUS BÉNÉFICIEZ :

- d'une analyse complète des NP et NPE accréditée CEAEQ 180-181
- de méthodes sensibles permettant la détection de très faibles concentrations
- des données fiables pour prendre des décisions éclairées
- de rapports reconnus par les autorités provinciales et fédérales
- d'un accompagnement technique par des experts
- d'un service à la clientèle dédié
- de points de services au Québec et en Ontario



EnvironeX

Emblème de qualité de vie

Québec (Laboratoire)

4495, boul. Wilfrid-Hamel, bur. 150

Québec
(Québec) G1P 2J7

Téléphone : 418 977-1220

Longueuil (Laboratoire)

2350, ch. du Lac

Longueuil
(Québec) J4N 1G8

Téléphone : 514 332-6001

Sherbrooke (Laboratoire)

3705, boul. Industriel

Sherbrooke
(Québec) J1L 1X8

Téléphone : 819 481-1469

St-Bruno (Laboratoire)

1390, rue Hocquart

Saint-Bruno-de-Montarville
(Québec) J3V 6E1

Téléphone : 450 441-5880

Montréal (Point de services)

7020, ch. de la Côte-de-Liesse

Saint-Laurent
(Québec) H4T 1E7

Téléphone : 514 332-6001