



Pollution atmosphérique



Qu'il s'agisse de sites urbains ou d'installations industrielles, la pollution de l'air est un sujet sensible, désormais placé sous haute surveillance. La prise en compte et le traitement de ce problème exigent le déploiement de moyens de mesure et d'analyse complexes, d'un coût très important.

**votre partenaire
en maîtrise des risques**

FP 40 08-07

Socotec, dispose de véhicules-laboratoires à votre service.

Pour répondre aux besoins des industriels et des collectivités locales, Socotec s'est équipé de laboratoires mobiles. Les mesures et analyses peuvent être réalisées sur la qualité de l'air et la teneur des rejets atmosphériques :

Socotec, pour mesurer les rejets atmosphériques.

Nos laboratoires mobiles effectuent :

- ▶ le conditionnement et l'analyse en continu de gaz (CO, CO₂, O₂, NOX...);
- ▶ l'analyse d'hydrocarbures totaux méthaniques et non méthaniques ;
- ▶ les prélèvements et les pesées de poussières ;
- ▶ l'échantillonnage pour analyse en laboratoire (HAP, HF, H₂S, SO₂, métaux gazeux, dioxines et furanes).

Ces investigations concernent notamment le contrôle des émissions produites par l'incinération d'ordures ménagères ou de déchets industriels et hospitaliers, les installations de combustion, les installations classées, les crématoriums...



Socotec, pour mesurer l'air.

Nos laboratoires mobiles vous livrent :

- les données météorologiques (vitesse et direction du vent, humidité, température) ;
- l'analyse des teneurs en CO, NO, NO2, NOX, SO2, poussières...

Ces indications permettent de surveiller des zones à fort trafic en site urbain, de détecter les principaux polluants atmosphériques autour des sites industriels, d'aider au choix de l'implantation de stations fixes pour la surveillance de la qualité de l'air en agglomération.

www.socotec.fr

Socotec, objectivité garantie.

Dans un domaine sensible – où les enjeux économiques et humains liés à la protection de l'environnement sont primordiaux, sinon vitaux –, le recours à l'intervention en tierce position de Socotec est un atout précieux pour instituer un dialogue sur des bases saines et trouver des solutions concrètes.



3 avenue du Centre
78182 Saint-Quentin-en-Yvelines CEDEX
téléphone : 01 30 12 80 00
télécopie : 01 30 12 82 61