

Qualité de l'Air sur chantiers



Construction, démolition, réhabilitation,
BTP

Que faites-vous pour surveiller la qualité de l'air sur vos chantiers ?

Les activités de chantier sont génératrices de pollutions diverses. Ces émissions proviennent des matériels et produits utilisés dans les chantiers du BTP (combustion des moteurs des engins ou des véhicules, envol de poussières issues des sols ou des matériaux manipulés, évaporation des solvants et autres composés volatils contenus dans les peintures et enrobés...).

Les retombées de poussières, de particules fines et de certains gaz ont des conséquences sur la santé humaine, sur l'environnement et le patrimoine bâti.

Apave vous accompagne pendant toute la durée de vos chantiers de démolition, de construction/ réhabilitation en vous apportant une offre globale et innovante qui vous permet de :

- Répondre à des enjeux sanitaires et environnementaux décisifs liés à la qualité de l'air :
 - exposition des salariés,
 - nuisances pour les riverains,
 - protection de l'environnement.
- Disposer de données fiables et en continu pour une parfaite maîtrise de la qualité de l'air.
- Assurer la continuité du chantier et éviter des situations de crises.



L'offre Apave

Qualité de l'Air sur chantiers

Nos prestations

- Mise en place et gestion d'une installation d'analyse d'air complète et performante :
 - Enregistrement en continu, suivi et compilation des données à distance.
 - Génération alarme automatique.
- Suivi, maintenance et étalonnage par une équipe de professionnels expérimentée et spécialisée dans la qualité de l'air.
- Edition de rapports spécifiques et adaptés aux exigences des maitres d'ouvrage.
- Conseil et assistance dans la mise en place d'actions préventives et correctives.

Autres prestations

- Diagnostic (amiante, plomb, sols pollués,...)
- Etudes et mesures acoustiques et vibratoires.
- Contrôle des rejets d'eaux.

Les principaux gaz émis sur les chantiers sont les suivants :

- Monoxyde de carbone (CO).
- Oxydes d'azote (NOx), notamment le dioxyde d'azote (NO₂),
- Oxydes de soufre (SOx), notamment le dioxyde de soufre (SO₂),
- Composés organiques volatils (COV), les Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAP),
- Les particules fines : PM10, PM2,5, PM1.



Nos atouts

- + Apave utilise un système innovant de surveillance en continu des retombées de poussières, des polluants dans l'air ambiant et des concentrations de certains gaz.

Nous **contacter**

www.apave.com

0805 62 5000