



## TRAITEMENT ET SURVEILLANCE DE LA QUALITE DE L'AIR

## vigi e-nose: SOLUTION MODULAIRE POUR LA SURVEILLANCE DES ODEURS ET DES COMPOSÉS SOUFRÉS

### DESCRIPTION

vigi e-nose de Chromatotec® est une solution automatisée dédiée à la mesure des odeurs, des COVs et la spéciation des composés soufrés à des niveaux de concentration très faibles (ppb/ppm).

### FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES

Particulièrement sensible aux composés odorants, l'analyseur vigi e-nose est capable d'identifier l'origine et le niveau des odeurs en fonction de leur empreinte chimique, ce qui représente une petite révolution sur le marché de l'analyse des odeurs. Sa finesse d'analyse permet également de déterminer l'efficacité des traitements de désodorisation.

Intégrée à la plateforme web vigiOdor, cette solution offre également la possibilité de définir l'odeur et son impact chimique sur le voisinage, en fonction des conditions climatiques réelles et des

observations des riverains. Ce qui permet aux industriels d'anticiper les nuisances et de traiter les émissions avant qu'elles n'affectent l'environnement du site. L'accès aux données est possible depuis n'importe où et à tout moment grâce aux dernières technologies web (Cloud, SaaS) lorsque cela est nécessaire.

### APPLICATIONS

Solution dédiée au marché industriel:

- Stations d'épuration et de traitement des eaux usées.
- Sites de valorisation énergétique
- Méthanisation.
- Déchetteries et centres de recyclage des déchets.
- Raffineries/sites pétrochimiques.



**Chromatotec group**  
15, rue d'Artiguelongue - Saint-Antoine  
33240 Val de Virvée  
Tel : 05 57 94 06 26  
info@chromatotec.com  
www.chromatotec.com