

Programmes de détection et réparation des fuites (LDAR)

Les programmes de détection et réparation des fuites (LDAR) ont pour objet de réduire les émissions fugitives de composés organiques volatils (COV), diminuant ainsi les risques au travail et le gaspillage. Plus particulièrement, les objectifs de ces programmes sont : déterminer les émissions diffuses ou fugitives des composés organiques ; réduire au minimum les épisodes d'émissions odorantes ; réduire le risque d'explosion dû aux émissions de composés organiques ; réduire le gaspillage de matières premières ou de produits.



LA SOLUTION Applus+

L'expérience et les connaissances d'Applus+ dans ce domaine sont incomparables. Nous disposons d'une gamme d'équipements spécialisés pour effectuer des programmes LDAR, y compris des caméras à infrarouge pour identifier des points de fuite et des détecteurs à photo-ionisation (PID) et à ionisation de flamme (FID) pour détecter et quantifier les émissions. Nous avons aussi une base de données qui enregistre et surveille les différents programmes LDAR menés au fil des ans, y compris les niveaux relatifs des émissions de chaque élément inspecté.

Nous sommes une agence d'inspection environnementale accréditée par l'ENAC pour travailler dans tous les domaines environnementaux. De fait, Applus+ Norcontrol est un organisme de contrôle agréé (ou équivalent) depuis plus de vingt-cinq ans. Nous adaptons toujours nos procédures d'inspection aux normes appropriées pour chaque inspection et chaque polluant.



Notre vaste couverture géographique nous permet de répondre de manière rapide et fiable aux besoins des clients là où ils se trouvent.

Clients cibles

Ce service s'adresse surtout aux entreprises des secteurs pétrochimique, chimique avancé et de la raffinerie qui utilisent des matières premières ou produits avec COV.

Avantages clés pour le client

Quelques avantages d'entreprendre un programme LDAR :

- Moins de gaspillage de matières premières et de produits
- Contrôle et réduction des émissions fugitives provenant de matières premières
- Réduction des risques pour les personnes et les installations