



ESURES SGS : NOS PRESTATIONS ENVIRONNEMENTALES SUR SITE

La responsabilité environnementale devient un impératif pour l'ensemble des industries. Le service Environmental, Health and Safety de SGS France, par ses actions de mesure, d'analyse et de contrôle, vous assiste dans vos démarches environnementales tout en vous aidant à améliorer votre efficacité et votre productivité. Notre connaissance poussée des composantes Eau, Air, Sol, Déchets, Amiante, est la clé de nos échanges avec les industriels locaux et internationaux, les éco-industriels, les bureaux d'études et de contrôles, les collectivités locales, les institutionnels...

INDUSTRIELS : VALORISEZ VOTRE DÉMARCHÉ ENVIRONNEMENTALE

- Confiez vos contrôles réglementaires de type ICPE et les vérifications métrologiques associées (auto surveillance, suivi régulier des rejets) à un partenaire reconnu
- Réalisez vos bilans sur l'efficacité des systèmes de traitement des eaux usées et des effluents gazeux
- Déclarez juste en quantifiant précisément vos rejets au réseau communal dans le cadre de conventions de raccordement
- Anticipez les risques et évaluez l'impact de l'exposition du personnel : substances dangereuses dans l'air, bruit ...
- Maîtrisez les risques sanitaires vis-à-vis de votre personnel et de la population environnante : légionnelles, contamination...
- Témoignez de votre engagement environnemental (ex ISO 14001) en vous appuyant sur des résultats indépendants

INSTITUTIONNELS : APPUYEZ-VOUS SUR DES ÉQUIPES RECONNUES

- Optimisez le suivi des stations d'épuration communales (DDT) ou industrielles (mission S.A.T.E.S.E) à travers un partenariat pérenne
- Maîtrisez le suivi de la qualité des eaux de rivière, notamment dans le cadre des Réseaux Nationaux des Agences de l'Eau, contrats de rivière...
- Bénéficiez d'un partenaire de proximité pour les contrôles inopinés des rejets industriels (DREAL)
- Garantissez des mesures fiables et indépendantes des rejets aqueux pour le calcul de l'assiette de redevance pollution (Agence de l'eau)

COLLECTIVITÉS LOCALES : PRÉSERVEZ LE MILIEU NATUREL ET MAÎTRISEZ LES RISQUES POUR LA SANTÉ

- En toute indépendance, réalisez vos diagnostics de réseaux d'assainissement (mesures débit métriques, prélèvements en réseau, tests fumigènes...) afin de s'assurer de la conformité et d'identifier les dysfonctionnements
- Assurez les contrôles et les bilans 24 heures, des rejets de vos stations d'épuration (RSDE, bilans massiques et volumiques)
- Pérennisez vos politiques de prévention des risques pour la santé : suivi de la qualité de l'air extérieur, qualité des eaux de baignade, prévention du risque Légionnelles...
- Préservez le milieu naturel : états des lieux et suivi de la qualité biologique, chimique et bactériologique sur les cours d'eau...

EAU, AIR, ODEURS, BRUIT : UNE OFFRE COMPLÈTE DE SUIVI SUR SITE

EAU - Le service Environmental, Health and Safety de SGS France est susceptible d'intervenir dans toute étude nécessitant une évaluation quantitative et qualitative de pollution tant d'origine urbaine qu'industrielle ou pluviale.

Études de faisabilité :

- mesure de charges polluantes
- caractérisation des flux de pollution
- suivi de postes de refoulement
- calcul des charges polluantes nécessaires au dimensionnement des ouvrages
- réalisation de profils de vitesse
- études d'acceptabilité des rejets industriels raccordés au réseau
- contrôle des installations d'assainissement autonome

Diagnostiques de réseaux d'assainissement et d'eaux pluviales :

- campagnes de mesures débit-pollution sur le réseau
- quantification et sectorisation des désordres résultant de l'introduction d'eaux parasites
- suivi de la pluviométrie
- suivi des postes de refoulement
- inspection visuelle diurne et nocturne des réseaux
- test d'étanchéité : essai à la fumée / test au colorant
- inspection télévisée de canalisations
- bilan de fonctionnement des différents ouvrages : déversoirs d'orage, postes de refoulement...
- étude préalable à la mise en place de systèmes de mesure

Bilans de pollution de stations d'épuration et de rejets :

- mesure de conformité avec l'arrêté de classement ou l'arrêté préfectoral
- contrôles contradictoires
- contrôle du respect des conventions de raccordement
- validation périodique de l'autocontrôle : contrôle métrologique et intercalibration analytique
- réception d'ouvrage de dépollution : essais de garantie sur les filières eau - air - boues
- mission de conseil à l'exploitation des ouvrages de dépollution (missions S.A.T.E.S.E.)
- inventaire RSDE
- étude préalable à la mise en place de systèmes de mesures en continu

Études en milieu naturel :

- prélèvement, mesures, calcul des indices biologiques
- évaluation de l'impact des rejets industriels et études avant curage (eaux, sédiments)
- surveillance de la qualité des eaux souterraines

AIR - Le service Environmental, Health and Safety de SGS France réalise l'ensemble des mesures in situ et des prélèvements des polluants règlementés et spécifiques dans l'air.

Hygiène du travail et air ambiant (exemples) :

- paramètres de confort : température, hygrométrie, teneur en dioxyde de carbone (CO₂)
- aérobiocontamination - exposition des travailleurs : poussières, plomb, métaux (gazeux et particulaires), monoxyde de carbone (CO), ozone, benzène, chlorure de méthylène, amiante, polluants soumis à valeur réglementaire d'exposition (circulaires du Ministère du Travail, CRAM), polluants spécifiques et évaluation des risques chimiques (décret du 15 décembre 2009, décret CMR).

À l'émission et dans l'environnement (exemples) :

- paramètres classiques : débit de gaz, température, pression
- polluants : NO_x, composés organiques (COV, HAP, ...), métaux (gazeux et particulaires)...
- retombées de poussières à proximité des usines
- prélèvement et analyses bactériologiques

ODEURS

Les études olfactives s'intègrent à des études d'impact ou à des cartographies des odeurs par caractérisation des composés odorants :

- mercaptans
- ammoniac (NH₃)
- hydrogène sulfuré (H₂S)
- aldéhydes
- cétones
- amines
- autres composés organiques dosables en CPG-SM, chromatographie ionique ou électrophorèse capillaire

BRUIT

- mesure de niveau sonore en environnement et calcul de l'émergence



DES SERVICES DE PROXIMITÉ GRÂCE À UN RÉSEAU NATIONAL

- SGS - Aix-en-Provence
t. 04 42 60 37 90 - f. 04 42 60 37 99
fr.environnement.paca@sgs.com
- SGS - Bordeaux
t. 05 57 19 01 80 - f. 05 57 19 01 81
fr.environnement.bordeaux@sgs.com
- SGS - Brive la Gaillarde
t. 05 55 88 22 39 - f. 05 55 88 14 30
fr.environnement.brive@sgs.com
- SGS - Caen
t. 02 31 32 82 50
fr.environnement.caen@sgs.com
- SGS - Châteauroux
t. 02 54 27 37 03 - f. 02 54 07 32 21
fr.environnement.centre@sgs.com
- SGS - Evry
t. 01 69 36 51 80 - f. 01 69 36 51 88
fr.environnement.evry@sgs.com
- SGS - Lille
t. 03 28 82 94 94 - f. 03 20 90 08 91
fr.environnement.nord@sgs.com
- SGS - Lyon
t. 04 72 15 84 92 - f. 04 72 15 84 99
fr.environnement.lyon@sgs.com
- SGS - Metz
t. 01 69 36 51 80 - f. 01 69 36 51 88
fr.environnement.evry@sgs.com
- SGS - Rouen
t. 02 32 18 07 51 - f. 02 35 91 21 94
fr.environnement.rouen@sgs.com
- SGS - Toulouse
t. 05 61 44 23 23 - f. 05 61 44 54 84
fr.environnement.toulouse@sgs.com
- SGS - Vannes
t. 02 97 46 14 59 - f. 02 97 62 75 60
fr.environnement.vannes@sgs.com
- SGS - Villeneuve-la-Garenne
t. 01 69 36 51 80 - f. 01 69 36 51 88
fr.environnement.evry@sgs.com

VOTRE PASSEPORT CONFIANCE

SGS dispose d'une large palette de reconnaissances et d'accréditations. C'est pour vous, la garantie de résultats incontestables. Liste complète sur simple demande.

CONTACT

t. 01 69 36 51 80
f. 01 69 36 51 88
fr.environnement.evry@sgs.com
www.sgsgroup.fr

WHEN YOU NEED TO BE SURE

SGS