

FILDEM

MESURE NUCLÉAIRE ET
CARACTÉRISATION RADIOLOGIQUE

ASAINISSEMENT
DÉMANTÈLEMENT ET RCD

LO GISTIQUE

DÉ SAMIANTAGE

NOS CERTIFICATIONS



CAEAR



3.1 - 3.2
3.3 - 3.4



pour Silicatec

UNE ENTREPRISE DU GROUPE D&S



PCO_FIL_011_C

DS.Groupe DS_Groupe D&S Groupe

573 avenue de l'Hermitage 30200 Bagnols sur Cèze 04 66 39 80 73 www.ds-groupe.fr contact@ds-groupe.fr



MESURE NUCLÉAIRE ET CARACTÉRISATION RADIOLOGIQUE

- Caractérisation de déchets,
- Caractérisation d'équipements,
- Caractérisation d'installations
- Caractérisation de sols pollués
- Investigations et expertises radiologiques
- Compréhension des phénomènes physiques (détermination des spectres, étude de migration)
- Prélèvements & analyses en laboratoire
- Spectrométrie gamma

TOP RÉFÉRENCES

- Investigations de la salle 55 – UP1 – CEA Marcoule
- Caractérisation des éléments de Génie Civil EDF DP2D Chinon, Chooz, Bugey
- Contrat cadre Dépollution des sols – EDF CNPE et sites en déconstruction
- Investigations radiologiques de l'Atelier Tritium de MARCOULE ATM - CEA Marcoule
- Contrat cadre investigations radiologiques EDF DP2D



DÉSAMIANTAGE

silicatec
expert désamianteur

- Mise en œuvre de mesures d'urgence indispensables telles que le confinement et la sécurisation de la zone sinistrée.
- Expertise Sinistre
- Etablissement du plan de retrait
- Travaux de désamiantage :
 - » Travaux intérieurs :
 - Dépose de dalles de sol
 - Rectification de colle et ragréage
 - Dépose de conduits, de plafonds...
 - Dépose d'enduits
 - Dépose des flocages
 - » Travaux extérieurs :
 - Dépose de couverture ou de bardage
 - Retrait de peinture et d'enduits de façade
 - Dépose des réseaux d'eaux pluviales et d'eaux usées
 - Dépose de conduits et canalisations
 - Dépose de toiture (désamiantage toiture)
- Gestion des déchets amiantés

TOP RÉFÉRENCES

- Clients privés : Galeries Lafayette, Elaiapharm, Inria, Suez...
- Stations d'épuration



ASSAINISSEMENT - DÉMANTÈLEMENT ET RCD

- Collecte, tri et reconditionnement de déchets (INB, ICPE et sites orphelins,...)
- Découpe, mise au gabarit et réduction de volume de déchets
- Assainissement sols et structures
- Démantèlement électromécanique
- Assainissement de boîtes à gants
- Manipulations étanches

TOP RÉFÉRENCES

- Démantèlement de l'installation 84 – CEA Saclay
- Caractérisation et Reconditionnement des fûts mercuriels CHEMEX – CEA PIE
- Contrat cadre A&D – DDCC- CEA Marcoule
- Reconditionnement et caractérisation des fûts historiques G1 – CEA Marcoule
- Assainissement des locaux G2G3 – CEA Marcoule
- Traitements des châteaux silos CNPE Saint Laurent des eaux-EDF
- Assainissement radiologique de sites industriels
- Contrat cadre ANDRA sites pollués



LOGISTIQUE

- Manutention
- Préparation de chantier
- Transfert industriel
- Appui aux opérations d'arrêts de maintenance
- Montage et démontage d'équipements et matériels
- Fourniture et aménagement de conteneurs de transports IP2 ou Type A
- Installation de protections biologiques pérennes (antisismique) et mobiles (matelas, coquilles...)

TOP RÉFÉRENCES

- Assistance travaux salle des machines, Gravelines
- Arrêts techniques incinérateur et fusion, Cyclife
- Assistance et coordination RAT amiante sites EDF DP2D
- Assistance aux activités logistiques PHENIX, CEA Marcoule

OUTILS INFORMATIQUES

- Logiciels de RP (Mercurad, MCNP, MS5)
- Kartotrak
- Génie 2000
- Maestro
- Interwinner
- MS Project

EQUIPEMENTS & MATÉRIELS

- Traitement du GC : surfaceuse, ponceuses, bouchardeuse, piqueur, ...
- Découpes à chaud et à froid : scies sabres, pinces hydrauliques, scie circulaire, grignoteuses, plasma...
- Protection : EPI, EPC : SAS souples/rigide, BâG, THE, ventilateur, SmartDog, protections biologiques, ...
- Autres : aspirateur cyclonique
- Surveillance radiologiques : balises de contamination et d'irradiation,
- Manutention et accès : pesons, élingues, chariots, transpalettes, palans, PIRL, Echafaudages, ...
- Mesures et radioprotection : contaminamètres et radiamètres, 4 chaînes de spectrométrie gamma, SKYROV