|  |
| --- |
| Logo1 |

**Rapport d’essai Opérateur :** **LI\_DOSSIER - li\_ZEH\_Code li\_ZEH\_TypeObj  
Détermination de la concentration en fibre d’amiante au poste de travail**

|  |  |
| --- | --- |
| Numéro de dossier :  Date de la mission : | LI\_DOSSIER  LI\_REPERAGE\_DATE |

|  |
| --- |
| Li\_ZEH\_COFRAC\_DEBUT**COFRAC** li\_ZEH\_COFRAC\_FIN |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Site de prélèvement |  | Désignation Client |
| *Localisation du ou des bâtiments :*  Département : li\_bien\_departement  Adresse : li\_bien\_adresse\_1  Commune : li\_bien\_cp li\_bien\_ville  li\_cadastre li\_num\_parcelle  Désignation et situation du ou des lots de copropriété :  li\_coprop li\_num\_lot |  | *Désignation du Propriétaire :*  Nom et prénom : li\_prop\_nom  Adresse : li\_prop\_adresse\_1  li\_prop\_cp li\_prop\_ville  *Désignation du donneur d’ordre :*  Nom et prénom : li\_doneur\_nom  Adresse : li\_doneur\_adresse\_1  li\_doneur\_cp li\_doneur\_ville |

|  |  |
| --- | --- |
| Caractéristique du groupe d’exposition similaire : li\_ZEH\_Code | |
| Matériaux de la GES : li\_ZEH\_materiaux  Technique de la GES : li\_ZEH\_technique  Processus : li\_ZEH\_processus  Famille d’Amiante : li\_ZEH\_FamilleAmiante  Cadence : li\_ZEH\_Cadence  Matériaux à prélever : li\_ZEH\_MatAPrelever  li\_ZEH\_Sup\_Exterieur\_DEBUTConditions ambiantes :  Station météo : li\_ZEH\_StationMeteo  Température : li\_ZEH\_Temperature  Point de rosée : li\_ZEH\_PtRosee  Pluviométrie : li\_ZEH\_Pluviometrie  Humidité : li\_ZEH\_Humidite  Vent : li\_ZEH\_VentForce li\_ZEH\_VentDirection  Pression Atm. li\_ZEH\_PressionAtmosphli\_ZEH\_Sup\_Exterieur\_FIN  Date début : li\_ZEH\_Date\_Min  Date de fin : li\_ZEH\_Date\_Max  Commentaires : li\_ZEH\_ZoneCommentaire | Phases opérationnelles :  li\_ZEH\_PhaseOpe  Tr : li\_ZEH\_Obj\_Tr (min)  Tmin : li\_ZEH\_Obj\_Tmin (min)  Tsat : li\_ZEH\_Obj\_Tsat (min)  Tsat A : li\_ZEH\_ObjTsatA (min)  Tsat P : li\_ZEH\_ObjTsatP (min)  Acido soluble : li\_ZEH\_PoussAcidoSoluble  Thermosensible : li\_ZEH\_PoussThermoSensible  Outils manuels : li\_ZEH\_OutilsManu  Outils mécaniques : li\_ZEH\_OutilsMeca  Co-Activité : li\_ZEH\_CoActivite  Tâches : li\_ZEH\_Tache  Poussière : li\_ZEH\_GenePoussiere |
| Empoussièrement attendu : li\_ZEH\_Objectif  Concentration attendue : li\_ZEH\_Obj\_CA  Objectif visé : li\_ZEH\_Obj\_Vise  Libéllé de la mesure : li\_ZEH\_LettreObjectif  li\_ZEH\_CategorieObjectif & li\_ZEH\_LibelleObjectif  Nombre de prélèvement : li\_ZEH\_NbrPsucc  Nombre d’opérateurs : li\_ZEH\_NbrOperateur  Nombre de pompe : li\_ZEH\_NbrOpePompe  Nbr et durée séquence : li\_ZEH\_NbrSequence - li\_ZEH\_DureeSequence (min) | SA objectif : li\_ZEH\_Obj\_SA  Ouverture de grille obj. : li\_ZEH\_Obj\_OuvG  Fraction de filtre obj. : li\_ZEH\_Obj\_Frct  Surface obj. S : li\_ZEH\_ObjSurfS  Surface obj. s : li\_ZEH\_ObjSurf\_s  N1 : li\_ZEH\_ObjN1  N2 : li\_ZEH\_ObjN2  N3 : li\_ZEH\_ObjN3  Cas : li\_ZEH\_ObjCas |

|  |  |
| --- | --- |
| Moyen de protection collectif (MPC): | Moyen de protection individuel (EPI): |
| Asipration : li\_ZEH\_MPCAspiration  Isolement de la zone : li\_ZEH\_MPCIsolement  Travail en milieu humide : li\_ZEH\_MPCHumide  Décontamination : li\_ZEH\_MPCDecontamin  Renouvellement : li\_ZEH\_Renouvellement  Dépressurisation : li\_ZEH\_Depressurisation | Protection vestimentaire : li\_ZEH\_EPIVestimentaire  Protection respiratoire : li\_ZEH\_EPIRespiratoire  Facteur de protection assigné : li\_ZEH\_EPIFacteur |

|  |  |
| --- | --- |
| Prélèvement opérateur : | |
| Méthode suivant norme XP X 43-269 | Identification des filtres : li\_ZEH\_Filtres  li\_ZEH\_Blanc Existence d’un blanc de terrain lié au prélèvement |
| Technicien préleveur : li\_ZEH\_technicien | Travailleur(s) prélevé(s) : li\_ZEH\_operateur |

| **Emp18Filtre** | **Période début/ fin** | **Durée (min)** | **Nom travailleur** | **Environnement** | **Type matériau** | **Débit initial (l/min)** | **Débit final (l/min)** | **Débit moyen (l/min)** | **Ecart relatif (%)** | **Volume (litre)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| li\_ZEH\_Volume |

Total :

Report des données issues de l’analyse : li\_ZEH\_NumPV du li\_ZEH\_DatePV

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fraction de filtre préparée** | **Attaque acide  des filtres** | | **Surface effective  de filtration** (mm²) | **Surface moyenne ouverture grille** (mm²) | **Nbr d’ouvertures de grilles observées** | | **Nombre de fibre comptées** |
| li\_ZEH\_Fraction | li\_ZEH\_AttaqueAcide | | li\_ZEH\_SurfaceEff | li\_ZEH\_SurfaceMoy | li\_ZEH\_NbrOuverture | | li\_ZEH\_NbrFibre |
|  |  | |  |  |  | |  |
| **Obscurcissement** (%) | | **Sensibilité analytique** (fibres/filtre) | | **Densité** (fibres/filtre) | | **Intervalle de confiance à 95%** | |
| li\_ZEH\_obscurcissement | | li\_ZEH\_SAlabo | | li\_ZEH\_Densitelabo | | li\_ZEH\_DensiteIntLabo | |

Expression du résultat :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sensibilité analytique** (fibres/litre) | **Concentration calculées** (Sensibilité analytique x Nbr filbres comptées) | **Résultat : Concentration (fibres/litre)** | **Intervalle de confiance à 95% de « C »** | **Type d’amiante** | **Seuil réglementaire** |
| li\_ZEH\_Sensibilite | li\_ZEH\_ConcentrationCalcul | li\_ZEH\_CResultat | li\_ZEH\_CInterval | li\_ZEH\_typeAmiante | li\_ZEH\_Seuil |

Listes des points non conforme par rapport à la stratégie :

li\_ZEH\_Detail\_Conformite

li\_ZEH\_Detail\_Photo

|  |
| --- |
| **Emp12li\_ZEH\_Emp\_12Liste détaillé des prélèvements :** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Détail par prélèvement : li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_Nom**  **li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_NonRealise li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_Conformite**  Liste des non conformités stratégie : **li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_Detail\_Conformite**  Commentaire :li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_Commentaire |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_Photo li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_ApresPhoto |  |  |  |  |  |
| **Référence de la pompe** | **Référence débitmètre** | **Référence du filtre** | **Témoin de chantier** | **Travailleur prélevé** |  |
| li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_pompe | li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_debitmetre | li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_filtre | li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_blanc | li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_travailleur  li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_NaturePoste  li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_LocPoste  li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_Environnement |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Débit initial** (l/min) | **Débit final** (l/min) | **Débit moyen** (l/min) | **Ecart relatif**  (%) | **Durée** (min) | **Volume** (litres) |
| li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_DebInit | li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_DebFinal | li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_DebMoyen | li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_DebEcart | li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_Duree | li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_Volume |
|  |  |  |  |  |  |
| li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_ConditionDiverses li\_AmiEmp\_IndPrlvt\_Evenements |  |  |  |  |  |
| Détail des séquences : |  |  |  |  |  |
| **N° séquence** | **Date** | **Heure début** | **Heure fin** | **Durée** | **Débit intermédiaire** |
|  |  |  |  |  |  |

*Nota : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par li\_AmiEmp\_diagnostiqueur\_Certif\_Societe li\_AmiEmp\_diagnostiqueur\_Certif\_Adresse\_Societe*

Fait à **li\_rapport\_signature\_lieu**, le **li\_rapport\_signature\_date**

|  |
| --- |
| **GeA32Par : li\_AmiEmp\_nom\_diagnostiqueur** |
|  |