

- UAP wallon créé en 1990 ;
- Successeur de l'Institut National des Mines (INM, 1902) et de l'Institut National des Industries Extractives (INIE, 1967) ;
- La régionalisation, en 1993, permet de développer les activités tournées vers l'environnement

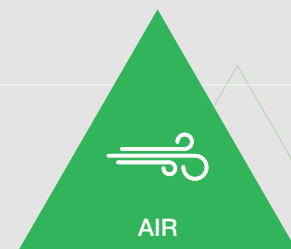
- Activités scientifiques et techniques dans le domaine environnemental sur les sites de Liège et de Colfontaine ;
- ISO 17025 – ISO 17043 : L'Institut est accrédité par BELAC pour les activités d'essais reprises à l'annexe technique des certificats 060-TEST et 060-PT.



Site d'exploitation de Colfontaine

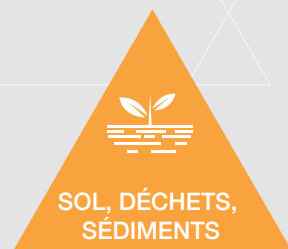
Siège social et site d'exploitation de Liège

Surveillance de l'environnement pour la Wallonie



AIR

200 Points de prélèvements en Wallonie
26 Stations fixes
19 Stations mobiles dont 2 pour la mesure des particules ultrafines
53 Installations industrielles totalement caractérisées



SOL, DÉCHETS, SÉDIMENTS

Sol
71 dossiers Décret Sols
60 autres dossiers traités

Déchets
25 sites d'enfouissement surveillés (C.E.T. et anciennes décharges contrôlées)
35 dossiers traités
12 campagnes de prélèvements et analyses (eau, air, sol)



LABORATOIRE DE RÉFÉRENCE

Chargé par le Gouvernement wallon de vérifier les compétences et les moyens disponibles d'opérateurs privés demandant un agrément.



PRÉLEVEURS

30 préleveurs actifs toute l'année pour récolter les échantillons



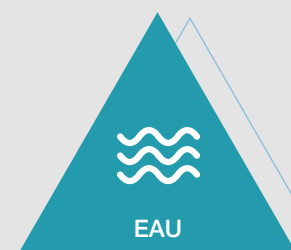
RISQUES

Risques chroniques
1.532 contrôles d'antennes émettrices stationnaires
45 contrôles suite à la demande de riverains d'antennes
7 expertises de mesures des champs électromagnétiques sur le lieu de travail

Identification de matériaux
3.473 échantillons de matériaux analysés
200 inventaires amiante établis pour des organismes publics et privés

Surveillance des anciennes mines
 Cartographie : **19.230** points numérisés
 Évaluation du risque :
6 terrils
2 études pour un permis de bâtir
2 dossiers de retrait de concession finalisés

Risques accidentels
500 essais feu



EAU

Eaux de surface : **238** sites de prélèvements
 Eaux souterraines : **330** sites de prélèvement
 Zones de baignade : **33** sites surveillés et **200** piscines contrôlées
 Études pour le secteur privé : **386** dossiers
25 rejets industriels étudiés pour la recherche de substances prioritaires et leurs effets sur l'environnement



Sédiments

Voies non navigables
 - **14** sites contrôlés
 - **855 kg** d'échantillons traités en laboratoire
 - **3.500** analyses réalisées

Voies navigables
 - **845** sites contrôlés
 - **887 kg** de d'échantillons traités en laboratoire
 - **12.500** analyses réalisées



LABORATOIRE D'ANALYSE

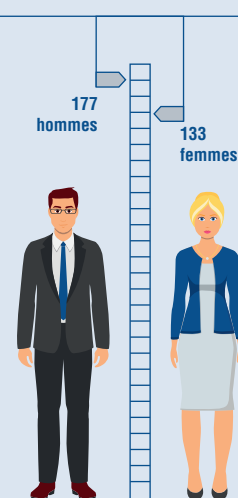
4 laboratoires : chimie minérale, chimie organique, microbiologie et écotoxicologie



OBSERVATION DE LA TERRE

Intégrer les données aéroportées (drone, satellites...) aux projets de l'ISSeP
 Relais wallon du programme européen Copernicus

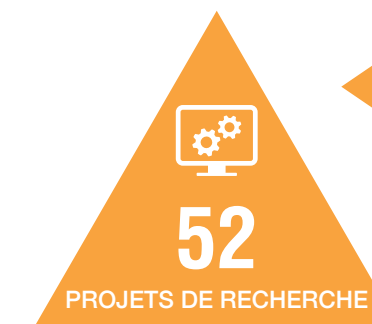
310 agents



110 agents scientifiques
65 agents en laboratoire

ISO 17025 en tant que laboratoire d'essai (TEST)
ISO 17043 en tant qu'organisateur d'essais interlaboratoires (PT), sols, sédiments/eaux brutes et usées

Recherche scientifique



- 19** sur fonds propres
- 14** du plan environnement-santé de la Wallonie
- 4** projets Interreg
- 15** sur d'autres fonds extérieurs