



## Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0641

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2005

Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2005

Jehle Umweltdienste GmbH  
Rheinweg 5  
4322 Mumpf

Responsable :

Clemens Jehle

Responsable SM :

Clemens Jehle

Téléphone :

+41 62 873 55 65

E-Mail :

info@jehle-umweltdienste.ch

Internet :

http://www.jehle-umweltdienste.ch

Première accréditation :

09.06.2017

Accréditation actuelle :

09.06.2017 au 08.06.2022

Registre voir :

www.sas.admin.ch  
(Organismes accrédités)

## Portée de l'accréditation dès le 11.05.2018

**Laboratoire d'essais pour le prélèvement et les analyses de l'air et matériaux de construction, sol, déchets, les analyses d'amiante et des fibres artificiel, méthodes de mesure conditions climatique**

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
<b>AMIANT</b> <b>Matériaux de construction et produit technique</b>	Investigation et diagnostic du bâtiment et prélèvement dans les matériaux de construction et produit technique <sup>1)</sup>  <b>Microscopie optique <sup>*)</sup></b>  Microscopie optique à lumière polarisée (MOLP)  <b>Microscopie électronique</b>  Microscopie électronique à balayage (MEB) et identification par EDX (MEB-EDX)	AM 07-7 Procédure modifiée à base: VDI 3866 page 1, CFST 6503  AM 07-5 Procédure modifiée à base: EPA 600/R-93/116  AM 07-7 Procédure modifiée à base: VDI 3866 page 5

1) Portée de l'accréditation de type A (fixe)

2) Portée de l'accréditation de type B (flexible)

3) Portée de l'accréditation de type C (flexible)



## Registre STS

## Numéro d'accréditation : STS 0641

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
<p><b>AMIANT</b> dans l'air</p>	<p>Prélèvement et analyses des fibres et particules respirables</p> <p><b>Microscopie électronique</b> Microscopie électronique à balayage (MEB) et identification par EDX (MEB-EDX)</p>	<p>AM 07-3 Procédure modifiée à base: VDI-3492, CFST 6503, ISO 14966, BGI 505-46</p> <p>AM 07-3 Procédure modifiée à base: VDI-3492, ISO 14966, BGI 505-46</p>
<p><b>FIBRES D'ORIGINE MINERALE</b> <b>Matériaux de construction et produit technique</b>  dans l'air</p>	<p>Investigation et diagnostic du bâtiment et prélèvement dans les matériaux de construction et produits technique</p> <p><b>Microscopie électronique</b> Microscopie électronique à balayage (MEB) et identification par EDX (MEB-EDX)</p> <p>Prélèvement et analyses des fibres et particule respirables</p> <p><b>Microscopie électronique</b> Microscopie électronique à balayage (MEB) et identification par EDX (MEB-EDX)</p>	<p>AM 07-3 Procédure modifiée à base: VDI 3866 page 1, CFST 6503</p> <p>AM 07-3 Procédure modifiée à base: VDI-3492, BGI 505-46</p> <p>AM 07-3 Procédure modifiée à base: VDI-3492, ISO 14966, BGI 505-46</p> <p>AM 07-3 Procédure modifiée à base: VDI-3492, BGI 505-46</p>



## Registre STS

## Numéro d'accréditation : STS 0641

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
<b>MATÉRIAUX TECHNIQUES/ MATÉRIAUX ARTIFICIELS</b>	<b>L'analyse qualitative et semi-quantitative par spectroscopie élémentaire</b>  Microscopie électronique à balayage (MEB) et identification par EDX (MEB-EDX)  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analyse de la surface</li> <li>- Détermination de la taille</li> <li>- Détermination de la taille des grains</li> </ul>	AM 07-7 Procédure modifiée à base: DIN ISO 22309, VDI 3866 page 5
<b>MÉTAUX LOURDS</b>  Matériaux de construction, sols et sous-sol, déchets	Prélèvement et préparation des échantillons, détermination des métaux lourds <sup>*)</sup>  <b>Méthodes spectroscopiques <sup>*)</sup></b>  Analyse par fluorescence des rayons X (XRF)  Mercure par fluorescence atomique (AFS)	AM 07-2 Procédure modifiée à base: EPA 6200, DIN 51418-2  AM 07-4 Procédure modifiée à base: EPA 7473
<b>CONDITIONS CLIMATIQUES</b>  <b>Air ambiant</b>	Prélèvement des volumes d'air <sup>*)</sup>  <b>Méthodes physique <sup>*)</sup></b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Température</li> <li>- Humidité</li> <li>- Pression atmosphérique</li> </ul>	AM 07-3 Procédure modifiée à base: VDI 3492

<sup>\*)</sup> Ces méthodes sont également effectuées dans le laboratoire mobil



## Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0641

Abréviation	Signification
BGI	Berufsgenossenschaftliche Informationen
CFST	Commission fédéral de coordination pour la sécurité
DIN	Deutsches Institut für Normung
EPA	Environmental Protection Agency (USA)
ISO	International Organization for Standardization
MEB-EDX	Microscopie électronique à balayage (MEB) et identification par analyse dispersive en énergie (EDX)
VDI	Verein Deutscher Ingenieure
XRF	Analyse par fluorescence des rayons X

\* / \* / \* / \* / \*