



## Micro Trace Minerals Laboratoire

Plus de 40 années de laboratoire  
diagnostique et de l'environnement

Röhrenstrasse 20  
91217 Hersbruck  
Germany

téléphone: +49 (0) 9151/4332  
télécopie: +49 (0) 9151/2306

[info@microtrace.fr](mailto:info@microtrace.fr)  
[www.microtrace.fr](http://www.microtrace.fr)



### Soumission D'information : Analyses minérales des cheveux ou des ongles

Nom du médecin :

\_\_\_\_\_  
Nouveau client ou si votre information a changé remplissez, SVP les champs sur la 2ieme page.

Nom du patient :

Rue : \_\_\_\_\_ Code postal: \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_

Etat/Province : \_\_\_\_\_ Pays : \_\_\_\_\_

Téléphone : \_\_\_\_\_ Fax : \_\_\_\_\_

Email : \_\_\_\_\_

Seulement si le rapport doit être envoyer au patient (en capitales de bloc, SVP)

Date de naissance : \_\_\_\_\_ Sexe : m f

Date : \_\_\_\_\_ Signature du patient : \_\_\_\_\_

**(N'oubliez pas, SVP)**

### Profil demandé :

**Profil de base (P9)** 35 Éléments 111,27 €

#### Éléments examinés :

Aluminium, Antimoine, Argent, Arsenic total, Baryum, Béryllium, Bismuth, Bore, Cadmium, Calcium, Chrome, Cobalt, Cuivre, Étain, Fer, Germanium, Iode, Lithium, Magnésium, Manganèse, Mercure, Molybdène, Nickel, Palladium, Platine, Plomb, Sélénium, Strontium, Thallium, Titane, Tungstène, Uranium, Vanadium, Zinc, Zirconium

**Profile étendu (P10)** 55 Éléments 143,99 €

#### Éléments examinés: paramètres du Profil 9 plus :

Cérium, Césium, Dysprosium, Erbium, Europium, Gadolinium, Gallium, Iridium, Lanthane, Lutécium, Praseodymium, Rhénium, Rhodium, Ruthénium, Samarium, Tantale, Tellurium, Thorium, Thulium, Ytterbium

#### Echantillon :

Cheveux (non traités) Poils pubiens Barbe Ongles

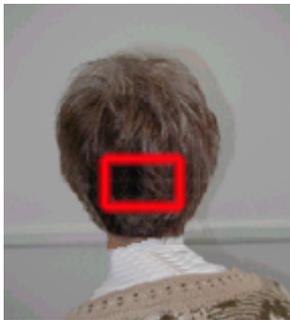
<b>Paiement par</b>	<b>Adresse de facturation:</b>	Hôpital/Médecin	Patient
Carte de crédit	VISA Mastercard Numéro : _____		
Valide jusqu'à (MM/AA): _____	code 3-chiffre : _____	Signature : _____	
Virement bancaire fait à : _____	Pour € : _____		



Paiement fait a l'adresse : [service@microtrace.de](mailto:service@microtrace.de)

**Paiement d'avance sur carte de crédit est nécessaire, autrement les échantillons seront tenus jusqu'à ce que le paiement soit reçu, merci.**

\*\*\* tournez la page, SVP \*\*\*



## Instructions pour la collection de l'échantillon

Les cheveux nous donnent un compte-rendu des oligo-éléments passés et courants. Quand les cheveux poussent les oligo-éléments nutritifs et toxiques sont déposés par le sang dans les follicules pileux et dans les cheveux mêmes. Une fois déposés, les éléments restent fixer dans les cheveux. Pour mesurer les valeurs correctement les critères suivants sont importants:

- Le meilleur échantillon sont les cheveux non traités qui sont coupés très proche de la peau du occiput (voyez l'exemple).
- Autrement on peut utiliser les poils pubiens ou les bouts d'ongles (les poils des aisselles ne sont pas acceptables).
- A cause de la perte pendant le lavage, il est important de fournir assez d'échantillon (environ une cuillère a soupe pour les cheveux).
- NE MELANGEZ PAS un certain type d'échantillon avec un autre (par exemple les ongles avec les cheveux).
- Des cheveux qui ont été traité (blanchi, décoloré ou permanenté) ne donnent pas des résultats corrects. Laissez les cheveux traités pousser pendant 2-3 mois avant de les coupé.
- En général, une analyse de cheveux traités donne des faux résultats de calcium, magnésium, zinc, cuivre et d'autres métaux.

### Echantillonnage :

#### Cheveux

- Coupez un échantillon très proche du cuir chevelu. Si les cheveux sont long, coupez ce qui est plus long que 4.5 ou 5 cm et rejetez le reste .Cet échantillon doit peser au moins 0,300 grammes.Pour les cheveux courts coupez assez pour amasser au moins 0,300g.
- Mettez les cheveux dans l'enveloppe et remplissez l'information qui est demandée et envoyez à MTM.

#### Poils pubiens

- De même, coupez au moins 0,300 grammes.

#### Ongles

- Pour les ongles non traités, nous avons besoin au moins 0,200 gramme (200 milligrammes) ce qui rempli environ la moitié d'une petite cuillère.

<b>Envoi du rapport :</b>	Hôpital/Médecin	Patient	Zieme adresse (surtaxe de € 9,95)
<b>Par :</b>	Courrier	Email	Fax

<b>Nouveau client ou nouvelles données:</b> Adresse: _____ Téléphone: _____ Fax : _____ Email : _____	<b>ou</b>	<b>Hôpital/Médecin Tampon</b>
Barcode H	Barcode KH	Barcode N