



## Laboratorio Micro Trace Minerals

Más de 40 años de análisis  
ambiental en todo el mundo

Röhrenstrasse 20  
91217 Hersbruck  
Germany

télefono: +49 (0) 9151/4332  
fax: +49 (0) 9151/2306

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



### FORMULARIO DE ENVÍO: Agua / Suelo-Análisis

Clínica / Médico solicitante: \_\_\_\_\_

Si es un cliente nuevo o ha cambiado la información de contacto, rellene los campos de la página 2.

Nombre del remitente: \_\_\_\_\_

Calle: \_\_\_\_\_ Código postal: \_\_\_\_\_ Ciudad: \_\_\_\_\_

Estado/Provincia: \_\_\_\_\_ País: \_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

Solamente si el informe será enviado al paciente (por favor, escriba con letras mayúsculas)

Fecha: \_\_\_\_\_ Firma del remitente: \_\_\_\_\_

**(Por favor, no se olvide de firmar)**

#### Solicitud de análisis de agua / suelo:

**Agua de perfil estándar (Dureza incluida) (P8)** 22 Elementos 111,27 €

**Elementos analizados:**

Aluminio, Antimonio, Arsénico-total, Bario, Berilio, Boro, Cadmio, Calcio, Cinc, Cobre, Cromo, Estroncio, Hierro, Magnesio, Manganeso, Mercurio, Níquel, Plata, Plomo, Selenio, Talio, Uranio

**Agua de perfil corto (Dureza incluida) (P80)** 8 Elementos 65,45 €

**Elementos analizados:**

Cadmio, Calcio, Cinc, Cobre, Magnesio, Níquel, Plomo, Uranio

**Agua de perfil Uranio (Uranio)** 1 Elemento 32,73 €

**Material para el análisis:** 5-7ml de agua

**Gamas de referencia:** EPA OMS Health Canada (HCA)

**Seleccione las gamas de referencia. Si no, utilizaremos las gamas de la OMS**

**Suelo de perfil estándar (P8)** 22 Elementos 196,35 €

**Material para el análisis:** 20g de suelo

**¡Nota! No hay gamas de referencia para este material.**

**Elementos analizados:**

Aluminio, Antimonio, Arsénico-total, Bario, Berilio, Boro, Cadmio, Calcio, Cinc, Cobre, Cromo, Estroncio, Hierro, Magnesio, Manganeso, Mercurio, Níquel, Plata, Plomo, Selenio, Talio, Uranio

Origen de la muestra (estado donde se recogió la muestra): \_\_\_\_\_

Dirección de la muestra: \_\_\_\_\_ Fecha de la toma de la \_\_\_\_\_

Puede solicitarse el análisis de elementos adicionales, con un recargo en el precio. Póngase en contacto con nosotros.

Enviar el informe a: Hospital/Médico Dirección del remitente ambas direcciones (sobrecarga del € 9,95)

Enviar el informe por: Correo E-mail Fax

\*\*\* pasar página \*\*\*

# Información sobre la recogida de agua

## Información general:

El contenido de minerales y oligoelementos del agua varía enormemente en función del entorno, la ubicación geográfica, el tratamiento del agua y las tuberías por las que fluye ésta.

El contenido de minerales y bacterias del agua municipal está menos influido por las condiciones climatológicas, como el calor prolongado o la lluvia, que el de las aguas subterráneas halladas en pozos y cisternas.

## Comprobación del agua municipal o de su cisterna:

- Abra el grifo de la cocina y deje correr el agua durante 10 minutos. Una vez transcurrido este tiempo, estará extrayendo agua del fondo del pozo o de las tuberías municipales. Abra el tubo o botella de plástico proporcionado por el laboratorio, aclárelo tres veces y llénelo. No lo llene hasta el borde. Deje aproximadamente un centímetro sin llenar.
- Use el tubo de 10 ml. de tapa azul sólo para el análisis de metales. No lo llene hasta el borde. 7 ml. son suficientes.
- Use la botella de 100 ml. para el análisis microbiológico.  
Cierre bien el tapón del tubo o la botella, complete la hoja de Información de Agua y envíelo todo por correo.

## Comprobación de las tuberías de agua:

- Las tuberías viejas son una fuente de metales y bacterias. Cuando el agua permanece durante varias horas en las tuberías, puede causar una corrosión moderada y liberar metales, dependiendo de su acidez o alcalinidad. Las soldaduras viejas pueden liberar metales tóxicos en su agua potable, y las tuberías de cobre pueden liberar cobre.  
Para ver de qué forma se ve afectada el agua potable, debe tomar una muestra de agua por la mañana a primera hora. Abra el grifo y aclare el tubo o la botella tres veces, y luego llénelo. No lo llene hasta el borde. Deje aproximadamente un centímetro sin llenar. Cierre bien el tapón del tubo o la botella, complete la hoja de Información de Agua y envíelo todo por correo.

## Información adicional:

- Necesitamos analizar todos los minerales antes de poder calcular la dureza de su agua.
- Si usted está interesado en el análisis microbiológico del agua, es mejor que acuda a un laboratorio local. Nosotros podemos realizar este tipo de análisis, pero ha de tener en cuenta que las bacterias crecen durante el transporte. Le recordamos que una muestra de agua libre de bacterias permanecerá libre de bacterias siempre y cuando no se introduzca ninguna bacteria en el contenedor. Pero si su agua contiene cantidades pequeñas de cualquier tipo de bacteria, el contenido de bacterias se incrementará durante el transporte, especialmente cuando hace calor.
- Si envía más de una muestra, asegúrese de que los tubos y/o botellas están claramente marcados. Esto contribuye a evitar errores.

Si tiene alguna pregunta, no dude en ponerse en contacto con nosotros. Estaremos encantados de responderle.

Atentamente Equipo MTM

## Elementos adicionales solicitados o comentarios. Por favor, consígnelos:

Si es un cliente nuevo o han cambiado sus datos, rellene lo siguiente:  o

Dirección: \_\_\_\_\_  
Teléfono: \_\_\_\_\_  
Fax: \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_

Sello del hospital / médico

Método de pago:

Factura a:

Hospital/Médico

Dirección del remitente

Tarjeta de crédito

VISA

Mastercard número: \_\_\_\_\_

Válida hasta (MM/YY): \_\_\_\_\_

Código de 3 dígitos: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Transferencia bancaria hecha en: \_\_\_\_\_

por € \_\_\_\_\_



El pago se ha efectuado en la dirección: [service@microtrace.de](mailto:service@microtrace.de)

**Es necesario prepago o tarjeta de crédito. De otro modo, se retendrán las muestras hasta que se reciba el**

Barcode WA 1

Barcode WA 2

Barcode WA 3

Este formulario también puede rellenarse en el PC. Por favor, visite: <http://www.microtrace.es/es/formulario-de-pedido/>