



www.amezolaconsulting.com

The logo for AMEZOLA features the word "AMEZOLA" in a light grey, sans-serif font. A stylized human figure is superimposed over the letters, with its arms raised. The figure is composed of several colored dots: a green dot for the head, a red dot for the right shoulder, a blue dot for the left shoulder, and a yellow dot for the right hip. The figure's body is a light orange color.

¿Qué es el Mensurando?

www.amezolaconsulting.com

Mensurando

Magnitud que se desea medir.



¿Cuál es el Mensurando?



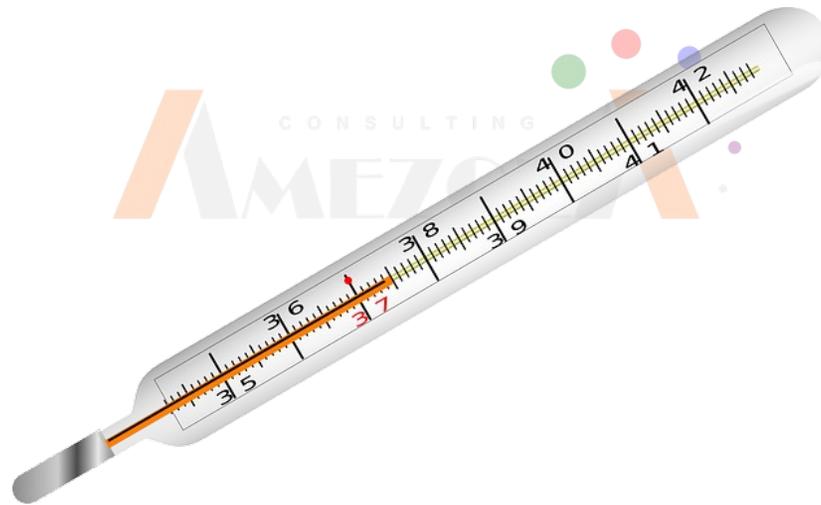
www.amezolaconsulting.com

¿Cuál es el Mensurando?



www.amezolaconsulting.com

¿Cuál es el Mensurando?



www.amezolaconsulting.com

¿Cuál es el Mensurando?



www.amezolaconsulting.com

¿Cuál es el Mensurando?



www.amezolaconsulting.com

¿Cuál es el Mensurando?



www.amezolaconsulting.com

Mensurando



**No se puede conocer
con absoluta certeza**

(valor verdadero nunca conocido)

Mensurando



**No es apropiado usar el
término “analito”**
(caso sustancia que se desea medir)

Mensurando

La medición, incluyendo el sistema de medida y las condiciones bajo las cuales se realiza ésta, podría alterar el fenómeno, cuerpo o sustancia, de tal forma que la **magnitud bajo medición difiriera del mensurando**. En este caso sería necesario efectuar la corrección apropiada

Mensurando

EJEMPLO

La longitud de una varilla cilíndrica de acero a una temperatura de $23\text{ }^{\circ}\text{C}$ será diferente de su longitud a la temperatura de $20\text{ }^{\circ}\text{C}$, para la cual se define el mensurando. En este caso, es necesaria una corrección.



www.amezolaconsulting.com

Capacitación

Consultoría

Asesorías

Auditorías

Contacto

Tel. +52 (442) 866 92 69 

Correo-e: info@amezolaconsulting.com

www.amezolaconsulting.com

Querétaro, México

ISO/IEC 17025 ISO/IEC 17020 ISO 15189 ISO 10012 NOM-035-STPS