



RUIDO

- Monitoreo de Ruido Ocupacional y estudio de bandas de octava según NTS 002/17
- Monitoreo de Ruido Ambiental de acuerdo a NB 62006:2005.

Para la ejecución correcta de este método, el cliente debe:

Identificar procesos y actividades que requieren la ejecución de monitoreo de ruido

Asegurar la operación del establecimiento laboral o AOP en condiciones normales. Garantizar el acceso seguro a las instalaciones o sitio donde se llevará a cabo la inspección y medición



ILUMINANCIA

- Monitoreo de nivel de iluminación de establecimientos laborales, comerciales, proyectos de construcción y otros según NTS 001/17

Para la ejecución correcta de este método, el cliente debe:

Priorizar los ambientes y puestos de trabajo, así como los horarios en los que se DEBE ejecutar la medición de iluminancia. Garantizar el correcto funcionamiento y limpieza de los sistemas de iluminación disponibles (vitrales, ventanas, tragaluces, luminarias).



VENTILACIÓN

- Medición y evaluación de la ventilación según el número de renovaciones por hora según NB-51001-1:2022.
- Medición y evaluación de la ventilación según la tasa de aire.
- Evaluación de la conformidad en base de normativa nacional e internacional.

Para la ejecución correcta de este método, el cliente debe:

Priorizar los ambientes y puestos de trabajo, así como los horarios en los que se DEBE ejecutar la medición de ventilación, donde no exista la generación de agentes químicos (polvos, humos, gases)

Garantizar el correcto funcionamiento y limpieza de los sistemas de ventilación disponibles en los locales donde se hará la inspección y medición



CALIDAD AIRE INTERIOR CO₂

- Medición y evaluación de la calidad interior del aire, según la concentración de CO₂.
- Evaluación de la conformidad de acuerdo a normativa internacional

Para la ejecución correcta de este método, el cliente debe:

Lugares de trabajo donde podrían concentrarse personas, especialmente en actividades sedentarias, donde la ventilación o renovación de aire no es directa y/o la densidad ocupacional es importante.

El método se aplica una vez transcurrido cierto tiempo previo de ocupación del local, idealmente final de la mañana o final de la tarde.

La trazabilidad de las mediciones en este parámetro corresponde al rango de 500 a 2500 ppm

REQUERIMIENTOS Y ALCANCES DE LOS MÉTODOS DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DE HOM

ESTRÉS TÉRMICO POR CALOR-TGBH

El cliente debe identificar y priorizar actividades de trabajo donde por las condiciones ambientales, procesos y actividad física del personal podría existir riesgo de exposición a estrés por calor.

El método es aplicable a monotareas y al uso de ropa de trabajo de capa simple o ligera.

[HAGA CLICK AQUÍ PARA CONOCER EL ALCANCE DE NUESTRA ACREDITACIÓN](#)

PORQUE LA SEGURIDAD DE NUESTRO PERSONAL ES LO PRIMERO, EL CLIENTE DEBE GARANTIZAR LA ACCESIBILIDAD SEGURA A LOS LUGARES INSPECCIONADOS DONDE SE LLEVARÁN ADELANTE LAS MEDICIONES.

CUALQUIER REQUERIMIENTO DE SST DEL CLIENTE, DEBERÁ SER COMUNICADO CON ANTICIPACIÓN PARA SU CUMPLIMIENTO

**ESTRÉS TÉRMICO**

- Medición y evaluación a estrés térmico por calor, determinación del TGBH.
- Medición y evaluación a estrés por frío, determinación del Tmax de exposición y el IREQ.
- Evaluación de la conformidad según normativa internacional

**CONTAMINANTES QUÍMICOS**

- Medición y evaluación de contaminantes químicos presentes en los lugares de trabajo y en aire ambiente
- Evaluación de la conformidad de acuerdo a normativa internacional

ESTRÉS TÉRMICO POR FRÍO-Tmax-IREQ

El cliente debe identificar y priorizar actividades de trabajo donde por las condiciones ambientales, procesos y actividad física del personal podría existir riesgo de exposición a estrés por frío.

El método es aplicable a temperaturas por debajo de 5°C.

El personal debe utilizar la ropa de trabajo y ropa de abrigo que usualmente emplea para la tarea objeto de la inspección y medición.

MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DE ATMÓSFERA

El cliente debe identificar y priorizar actividades de trabajo donde podría estar presente el riesgo de exposición a atmósfera peligrosa.

El método es aplicable a espacios confinados, y otras atmósferas que pudieran contener: H2S, gases explosivos, CO y donde se quiera verificar las concentraciones seguras de O2.