



EMF: EL EQUIPO QUE MIDE LO QUE NO VEMOS, PARA CUIDAR lo que más importa

¿SABÍAS QUÉ ES EL EMF?
Es un equipo especializado que mide las Radiaciones No Ionizantes (RNI) presentes en nuestro entorno, especialmente las provenientes de antenas y sistemas de telecomunicaciones.

¿Y ESA ESFERA AMARILLA?
Es el sensor de medición. Capta las señales electromagnéticas para conocer sus niveles en el ambiente.

¿POR QUÉ MEDIMOS A DIFERENTES ALTURAS?
Porque niños, jóvenes y adultos tenemos diferentes estaturas y podemos encontrarnos a distintas alturas.

¿PARA QUÉ MEDIMOS?
Para verificar que los niveles de RNI estén dentro de los límites establecidos por la normativa vigente y brindar información clara a nuestra población.

EL EMF:

- MIDE** los niveles de RNI presentes en el ambiente.
- REGISTRA** la información obtenida durante la evaluación.
- PERMITE VERIFICAR** que los niveles se encuentren dentro de los límites establecidos.

GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA
DIRECCIÓN REGIONAL DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

■ Equipo de Medición Selectiva para Campos Electromagnéticos (EMF)

La Dirección Regional de Transportes y Comunicaciones de Cajamarca, a través de la Dirección de Comunicaciones, realiza acciones de medición y verificación de Radiaciones No Ionizantes (RNI) mediante equipos especializados para conocer los niveles de campos electromagnéticos presentes en nuestro entorno.

Por: Oficina de Relaciones Públicas y Comunicaciones

¿Qué es el equipo de medición selectiva?

Es un equipo especializado que permite medir y analizar de manera selectiva los campos electromagnéticos (EMF) presentes en el ambiente, especialmente aquellos relacionados con antenas, estaciones y sistemas de telecomunicaciones.

¿Para qué se realizan estas mediciones?

Las mediciones permiten verificar que los niveles de Radiaciones No Ionizantes se encuentren dentro de los límites establecidos por la normativa vigente, contribuyendo a la vigilancia y control de las emisiones electromagnéticas.

Asimismo, estas acciones permiten generar información técnica que contribuya a brindar información clara y confiable a la población.