



**Laboratorio
Ambiental**

Portafolio
Laboratorios WR
Línea Ambiental
confiabilidad & ética

(+57) 317 701 06 52
coordinadoramb@labwr.com

www.labwr.com

Nosotros

El **Laboratorio del Medio Ambiente y Calibración WR**, antiguamente parte de la empresa **Vansolix S.A.** nace en 2017 bajo la necesidad de proveer al mercado industrial de Colombia una solución integral y con total independencia en servicios de metrología y análisis medioambiental. La empresa cuenta con una herencia de décadas de trayectoria en el mercado industrial y de laboratorio, trayendo consigo experiencia sin igual en instrumentos de pesaje, equipos analíticos y productos de laboratorio, haciendo de ella uno de los líderes en conocimiento técnico multidisciplinario.

Las siglas **WR** provienen del nombre **Walter Röthlisberger**, un sinónimo de **calidad y ética** en el mercado industrial Colombiano, y es por esto que la empresa ha traído este nombre de vuelta al mercado con el deseo de aportar a la industria Colombiana un estándar superior en sus procesos de calidad y de responsabilidad con el medio ambiente.

Al trabajar con nosotros usted cuenta con:



Calidad en
nuestros
resultados



Precios
justos



Seguridad
industrial



Entregables de
Resultados
digitales



Innovación
tecnológica



Tiempos
de entrega
efectivos



Acompañamiento
y atención
personalizada

Laboratorio WR / confiabilidad & ética

Contenido

| | |
|--|-----------|
| Acreditación | 01 |
| Nuestros servicios | 02 |
| Componente agua | 03 |
| Componente fuentes fijas | 04 |
| Componente calidad del aire | 05 |
| Componente ruido | 06 |
| Valor agregado | 07 |
| Reportes e informes digitales | 08 |
| Contáctenos | 09 |





Accreditación

El **Laboratorio del Medio Ambiente y Calibración WR** cuenta con acreditación por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales - **IDEAM**, tanto en toma de muestras como en análisis en las matrices **Agua, Aire y Ruido**.





Nuestros servicios

Ofrecemos servicios de toma de muestras y **análisis** de diferentes variables en **Agua, Calidad del Aire, Ruido** y **Fuentes Fijas** cumpliendo con los lineamientos establecidos en la norma **ISO/IEC 17025:2017**

Los **análisis de laboratorio** están basados en métodos normalizados, debidamente **confirmados y/o validados** en las instalaciones del laboratorio.



Componente agua

Superficiales, subterráneas, residual no doméstica, residual doméstica, piscinas (**) y potables (**).

Toma de muestra

- Compuesta
- Puntual o simple
- Integrada en cuerpo léntico
- Integrada en cuerpo lóxico

Análisis de laboratorio

Más de 60 variables acreditadas, para producir información cuantitativa física y química, para los estudios o **análisis ambientales**.

Alianzas

Alianza con **laboratorios nacionales** e **internacionales** como apoyo en la subcontratación de análisis fuera de nuestro alcance.

(**) Alianza comercial con laboratorio acreditado por **ONAC** y/o autorizado por el **Ministerio de salud y protección social**.



Componente fuentes fijas

Toma de muestra y análisis de laboratorio

Acreditación en métodos del 1 al 7

- Determinación de Concentración de Oxígeno
- Determinación Material Particulado
- Determinación de las Emisiones de Dióxido de Azufre
- Determinación de Óxidos de Nitrógeno

Alianzas

Para los métodos o análisis No Acreditados contamos con alianzas con laboratorios acreditados por IDEAM



Componente calidad del aire

Toma de muestra y análisis de laboratorio

- Determinación de material particulado suspendido
- Determinación de material particulado como PM2.5
- Determinación de material particulado como PM10
- Toma de muestra para Determinación de Compuestos Orgánicos Volátiles (Incluidos Hidrocarburos)
- Medición de Monóxido de Carbono (CO)*
- Medición de (NO2)*
- Medición de (SO2)*
- Medición de Ozono (O3)*

Alianzas

(*)Alianza comercial con laboratorio acreditado **IDEAM**




Calidad
del Aire

Componente ruido

Emisión de Ruido

Procedimiento de Medición para Emisiones de Ruido.

Ruido Ambiental

Procedimiento de Medición para Ruido Ambiental.



Ruido

Valor agregado

- Equipos y software de última tecnología con automatización de resultados.
- Personal altamente calificado que garantiza confiabilidad de los resultados.
- Beneficios especiales para clientes con contratos de servicios.
- Socialización de monitoreos y resultados.
- Asesorías técnicas.
- Capacitaciones.



Reportes e informes digitales

Tenga acceso a sus reportes e informes digitales de manera rápida y confiable.



Sostenibilidad y rapidez:

Permite la disminución de los tiempos de entrega, de los reportes de resultados e informes y es amigable con el medio ambiente.



Autenticidad

Los certificados aprobados mediante firma digital tienen el mismo valor y la eficacia probatoria de su equivalente firmado en manuscrito, aportando un atributo de seguridad jurídica adicional.



Confidencialidad

La información sólo puede ser conocida por su emisor y los receptores autorizados.



Validez

Proporciona un servicio de notificación electrónica al cliente por e-mail, que cuenta con la misma validez jurídica y probatoria de un envío certificado por medios físicos.



Confidencialidad

Deja a su disposición el registro de la comunicación y de todos los eventos involucrados en ella para cualquier consulta, conservando siempre su autenticidad e integridad.

Contáctenos



Laboratorio: Calle 23 # 116 - 31
Parque Industrial Puerto Central
Bodega 22. Bogotá, Colombia



Oficinas: Calle 23 # 116 - 31
Parque Industrial Puerto Central
Piso 5. Bogotá, Colombia



coordinadoramb@labwr.com
servicioalcliente@labwr.com



(57) 317 701 0652 - (601) 794 6448



www.labwr.com





Laboratorio
Ambiental

Somos **Laboratorios WR** **Línea Ambiental** confiabilidad & ética

Nos especializamos en **análisis y monitoreos de:**



Agua



Calidad del Aire



Ruido



Fuentes Fijas