



GOBIERNO REGIONAL  
**Cajamarca**

GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

**ORENAMA**  
GERENCIA DE RECURSOS NATURALES Y GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



**boletín Electrónico Informativo**  
**Abril de 2013**  
**n° 004**

## CAPACITACIÓN AL PERSONAL QUE DIRIGIRÁ EL “LABORATORIO REGIONAL DE MONITOREO DEL AGUA”

La Dra. Carmen Vargas García, es asesora del Gobierno Regional Cajamarca desde el año 2011, en la reestructuración y equipamiento del nuevo “Laboratorio Regional de Monitoreo del Agua”.

En su visita realizada en setiembre del 2011, pudo constatar que el laboratorio construido por la anterior gestión regional tenía una serie de errores en su construcción; inaceptable para un laboratorio de ese tipo.

En esta ocasión, la asesora en laboratorios Ambientales, capacitó al personal técnico de las distintas direcciones y gerencias del gobierno regional, quienes se encargarán de dirigir el "Laboratorio Regional de Monitoreo del Agua". Dentro de los temas presentados por la Dra. Carmen Vargas García, destacan la "Interpretación de la Norma Técnica Peruana ISO/IEC 17025", "Buenas Prácticas del Laboratorio", según Norma ISO/IEC 17025; además de "Técnicas para la Toma de Muestras de Agua", "Procedimiento de Control de la Calidad en las Mediciones de Campo", entre otros.



*La Dra. Carmen Vargas García, verificando los trabajos en el “Laboratorio Regional de Monitoreo del Agua”*



*Personal de la DESA y de las Gerencias de RENAMA e Infraestructura, recibiendo la capacitación*



*Instalaciones de la Gerencia de RENAMA del Gobierno Regional Cajamarca*

# RECEPCIÓN DE EQUIPOS DE MONITOREO DE LA CALIDAD AMBIENTAL AIRE Y CLIMA



Rack para Monitores de Gases



Monitor Continuo de Partículas  
PM2.5 y PM10

El Gobierno Regional Cajamarca, a través de la Gerencia de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente – **RENAMA**, viene ejecutando el Proyecto "Fortalecimiento de la Gestión Ambiental Regional Cajamarca", el cual tiene por objetivo brindar una mejora en la calidad de vida de la población, en base a la formulación de estrategias y políticas ambientales, que permitan realizar un aprovechamiento sostenible de los recursos y la gestión integral de la calidad ambiental. El proyecto FGARC contempla la ejecución de cinco componentes: Capacitación, Asistencia Técnica, Equipamiento, Difusión y Sistema de Información.

En esta segunda entrega se recibieron los equipos de monitoreo de la calidad del aire y clima, entre los que destaca la Estación Meteorológica Profesional, la cual incluye: sensor de temperatura, sensor de radiación solar y de radiación UV-B, sensor de evaporación, entre otros. Asimismo, se han recibido los Analizadores de Gases: Dióxido de Azufre (SO<sub>2</sub>), Monóxido de Carbono (CO), Óxido de Nitrógeno (NO- NO<sub>2</sub>-NO<sub>x</sub>), entre otros.

## RECEPCIÓN DE EQUIPOS “LABORATORIO REGIONAL DE MONITOREO DEL AGUA”



La notario Eddy Lozano, realizando el  
lacrado de las cajas conteniendo los equipos



Representantes del  
gobierno regional  
dando conformidad  
a la recepción de los  
equipos

RENAMA

## INAUGURACIÓN ESTACIÓN METEOROLÓGICA Y DE CALIDAD DE AIRE - ECA



*Palabras de bienvenida del Vicepresidente Regional de Cajamarca, Dr. César Aliaga Díaz*



*Estación Meteorológica y de Calidad de Aire - ECA, las cuáles trabajan paralelamente*

Las instalaciones del antiguo Hospital Regional de Cajamarca y actual sede de la Dirección Ejecutiva de Salud Ambiental - DESA, fue escenario de la inauguración de la "Estación Meteorológica y de Calidad de Aire", la cual contó con la participación del Vicepresidente del Gobierno Regional Cajamarca, Dr. César Aliaga, además de distintos funcionarios y trabajadores de la Gerencia de RENAMA; Dirección Ejecutiva de Salud Ambiental – DESA; así como periodistas de los diferentes medios de comunicación. Con la puesta en funcionamiento de la estación se podrá conocer las concentraciones de uno o más contaminantes del aire; así como también, se podrá medir y registrar las diversas variables meteorológicas y así poder establecer predicciones climáticas.

Esta es la primera de diecisiete estaciones que se tiene planificado implementar en las diferentes provincias de la región Cajamarca.



*Entre los asistentes destacaron periodistas de los diferentes medios locales; funcionarios y trabajadores del Gobierno Regional Cajamarca; público en general; entre otros.*



GOBIERNO REGIONAL  
**Cajamarca**

Para información adicional  
sírvese tomar contacto con la  
**Gerencia Regional de Recursos Naturales  
y Gestión del Medio Ambiente - RENAMA**

Jr. Santa Teresa de Journet 351- Urb. La Alameda  
Tel: 076 509056 - Cajamarca



[renamacajamarca.blogspot.com](http://renamacajamarca.blogspot.com)



Renama Cajamarca



[renamacajamarc1](https://twitter.com/renamacajamarc1)



Renama Cajamarca



[renama\\_cajamarca@hotmail.com](mailto:renama_cajamarca@hotmail.com)



[www.regioncajamarca.gob.pe](http://www.regioncajamarca.gob.pe)