



JOHANNA PAOLA ABELLA GAMBA &lt;johanna.abella@ambientebogota.gov.co&gt;

## Informe Análisis de tendencias

3 mensajes

JOHANNA PAOLA ABELLA GAMBA <johanna.abella@ambientebogota.gov.co>  
Para: LABORATORIO AMBIENTAL <laboratorio.ambiental@ambientebogota.gov.co>

27 de abril de 2026 a las 9:19

Buenos días Carolina. Espero que estés muy bien.

Adjunto envío el informe de análisis de tendencias, considerando las observaciones realizadas.

Muchas gracias y quedo atenta a tus comentarios

Cordialmente,



Anexo 1. Cartas control RMRAB .zip



Anexo 2. Cartas control RMCAB.zip



Anexo 3. Cartas control FF.xlsx



Informe analisis de tendencias\_Marzo.pdf

JOHANNA PAOLA ABELLA GAMBA  
Enlace de Calidad de Laboratorios - SCAAV

LABORATORIO AMBIENTAL <laboratorio.ambiental@ambientebogota.gov.co>  
Para: JOHANNA PAOLA ABELLA GAMBA <johanna.abella@ambientebogota.gov.co>

29 de abril de 2026 a las 20:44

Buenas noches, Johana:

Recibe un cordial saludo. Tras realizar la revisión del informe de análisis de tendencias, me permito informarte que el documento queda aprobado, junto con los anexos correspondientes a RMRAB y Fuentes Fijas.

No obstante, en relación con el anexo de RMCAB, presento algunas solicitudes para la presente entrega, así como oportunidades de mejora a considerar en el próximo informe trimestral:

### Solicitudes para el anexo de RMCAB:

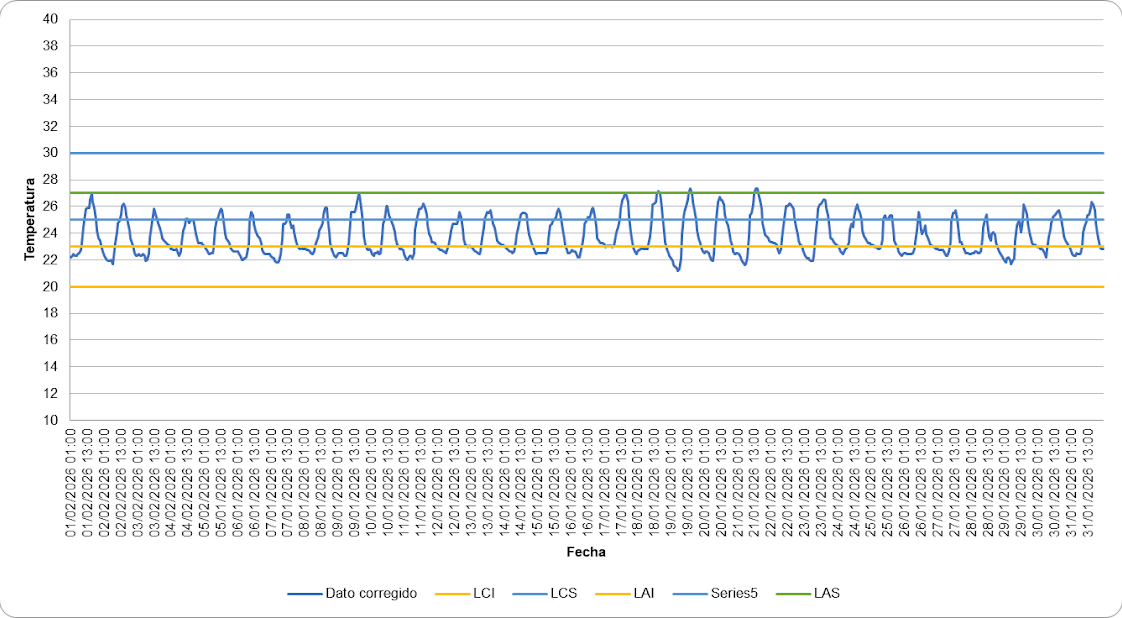
- Dado que esta entrega corresponde a los meses de enero, febrero y marzo, se solicita eliminar la información relacionada con el mes de diciembre.
- Para el mes de marzo no se evidencia el documento denominado "Revisión de formato de cartas control...". Agradezco brindar mayor contexto, en particular aclarar por qué este formato de lista de chequeo se presenta como acta de reunión.

▼ Hoy

 5.1 Revisio...ún Formato Cartas Control Diciembre 2025	29/04/2026 7:51 p.m.	Microsoft Edge PD...	269 KB
 5.1 Revisio...ún registro cartas control febrero 2026	29/04/2026 7:51 p.m.	Microsoft Edge PD...	379 KB
 PA10-PR05-F4_CC_E_ENE 2026	29/04/2026 7:51 p.m.	Hoja de cálculo d...	10.164 KB
 PA10-PR05-F4_CC_E_FEB 2026	29/04/2026 7:51 p.m.	Hoja de cálculo d...	9.985 KB
 PA10-PR05-F4_CC_J_ENE 2026	29/04/2026 7:51 p.m.	Hoja de cálculo d...	9.304 KB
 PA10-PR05-F4_CC_J_MAR 2026	29/04/2026 7:51 p.m.	Hoja de cálculo d...	9.352 KB
 5.1 Revisio...ún Formato Cartas Control Febrero 2026 (1)	29/04/2026 7:51 p.m.	Microsoft Edge PD...	262 KB
 5.1 Revisio...ún registro cartas control enero 2026	29/04/2026 7:51 p.m.	Microsoft Edge PD...	294 KB
 PA10-PR05-F4_CC_E_MAR 2026 (1)	29/04/2026 7:51 p.m.	Hoja de cálculo d...	10.384 KB
 PA10-PR05-F4_CC_J_DIC 2025 (1)	29/04/2026 7:51 p.m.	Hoja de cálculo d...	9.285 KB
 PA10-PR05-F4_CC_J_FEB 2026	29/04/2026 7:51 p.m.	Hoja de cálculo d...	9.173 KB
 Revisio...ún Formato Cartas Control Enero 2026	29/04/2026 7:51 p.m.	Microsoft Edge PD...	261 KB

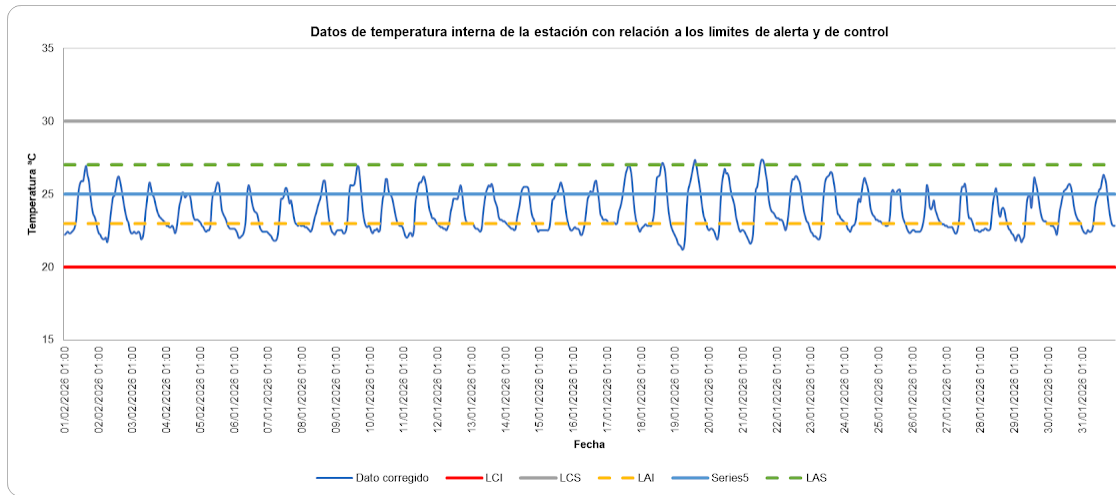
Oportunidades de mejora:

- Se observa que la gráfica es de difícil visualización, debido a la alta densidad de información, lo cual dificulta identificar claramente los datos que sobrepasan los límites inferior y superior.



Se recomienda:

- Reducir los intervalos de temperatura e incluir las unidades correspondientes.
- Resaltar los límites de control inferior (LCI) y superior (LCS) mediante líneas más gruesas y colores diferenciados (por ejemplo, rojo y gris).
- Representar los límites de alerta inferior (LAI) y superior (LAS) con líneas más gruesas y en formato punteado.
- Ajustar el eje X para que las etiquetas de fecha se muestren en intervalos de 24 horas, con el fin de mejorar la legibilidad.



Comprendo la cantidad de información que se desea presentar; sin embargo, como se evidencia en la gráfica, no se pierde ningún dato, sino que se mejora su visualización, evitando la sobrecarga y permitiendo identificar con mayor claridad los días en los que se sobrepasan los límites establecidos.

Quedo atenta al envío de los anexos faltantes correspondientes al mes de marzo, a la mayor brevedad posible, con el fin de proceder al cierre del trimestre.



SECRETARÍA DE  
AMBIENTE



#### LABORATORIO AMBIENTAL DE LA SDA

Dirección de Control Ambiental

Secretaría Distrital de Ambiente - Alcaldía Mayor de Bogotá

Tel: (601) 3778899

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]



"La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría Distrital de Ambiente, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría Distrital de Ambiente no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma."

**La Secretaría Distrital de Ambiente te invita a visitar los siguientes enlaces:**

Sede electrónica de la Secretaría Distrital de Ambiente: <https://ambientebogota.gov.co/>



"La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría Distrital de Ambiente, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría Distrital de Ambiente no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma."

---

**La Secretaría Distrital de Ambiente te invita a visitar los siguientes enlaces:**

Sede electrónica de la Secretaría Distrital de Ambiente: <https://ambientebogota.gov.co/>

---

**JOHANNA PAOLA ABELLA GAMBA** <johanna.abella@ambientebogota.gov.co>

30 de abril de 2026 a las  
8:26

Para: GUSTAVO AVILA ROJAS <gustavo.avila@ambientebogota.gov.co>

Buenos días Gustavo. Espero te encuentres muy bien.

Reenvío correo remitido por DCA, relacionado con la revisión del informe de análisis de tendencias dado que realizaron algunas observaciones con relación a la documentación remitida como soporte a dicho informe. Te agradezco que por favor la revise y se tenga en cuenta para la siguiente entrega.

Muchas gracias y quedo atenta a cualquier inquietud.

Cordialmente,

**JOHANNA PAOLA ABELLA GAMBA**  
Enlace de Calidad de Laboratorios - SCAAV

[El texto citado está oculto]