

Razón social: Arcas Fumigaciones S.A.S	Número de ID tributaria 900.388.312-3
Contacto: Departamento de Calidad	Email: logistica@arcasfumigaciones.com
Dirección: Av. Calle 26 #69-76 (Edificio Elemento Propiedad Horizontal)	Teléfono: N/A
Observaciones: N/A	Ciudad: Bogotá
Fecha Recepción: 2023-03-14	Fecha Análisis: 2023-03-14
	Fecha Reporte: 2023-03-18

### Información del producto

Descripción	Proveedor	Lugar Muestra	Presentación	Fecha de Producción
N/A	N/A	Enviada al laboratorio	Botella PET	N/A

Cantidad	Lote	Vencimiento	Temp. °C	Condiciones de la muestra	Código de la muestra
1000ml	N/A	N/A	5,8	Tanque TAP 10 de 147m <sup>3</sup> Torre 1 y 2 Pre	A3041

### Resultados Agua Potable

Norma: Resolución 2115 22-Jun-07 (MINSALUD)

Análisis	Resultado	Límites aceptados	Incertidumbre	Unidades	Método	Concepto
Alcalinidad Total	14.00	Máximo 200	N/A	mg CaCO <sub>3</sub> /L	S.M. 2320 - B 23rd Ed. 2017	Cumple
Cloro Residual Libre	0.65	0.3 - 2.0	N/A	mg Cl <sub>2</sub> /L	S.M. 4500 - CI G 23rd Ed. 2017	Cumple
Color	0	Máximo 15	N/A	UPC	S.M. 2120 - B 23rd Ed. 2017	Cumple
Conductividad	76.5	Máximo 1000	N/A	µS/cm	S.M. 2510 - B 23rd Ed. 2017	Cumple
pH (20°C)	6.89	6.5 - 9.0	N/A	Unidades de pH	S.M. 4500 - H+B 23rd Ed. 2017	Cumple
Turbiedad	1.37	Máximo 2	N/A	NTU	S.M. 2130 - B 23rd Ed. 2017	Cumple

La muestra CUMPLE con los parámetros especificados por MINSALUD para AGUA POTABLE en los análisis realizados.


Declaración de conformidad basada en la regla de decisión descrita en la guía ILAC-G8:09:2019 numeral 4.2.1 "Declaración Binaria para una Regla de Aceptación Simple", descrita en el documento INMF-002 de Nulab.

**EMISIÓN DEL REPORTE: 2023-03-18. FIN DEL REPORTE.**

Revisó:

  
Teresa Mantilla Ariza  
FÍSICOQUÍMICA

Aprobó:

  
Dalia Lozano  
DIRECTOR DE FÍSICOQUÍMICA

Verifique la autenticidad de este resultado con el laboratorio. Resultados válidos solo para la muestra analizada. Muestra e información de la misma proporcionada por el cliente. Prohibida la reproducción parcial o total de este documento. Todos los análisis son realizados en Nulab a menos que se especifique lo contrario.

Razón social: Arcas Fumigaciones S.A.S	Número de ID tributaria 900.388.312-3
Contacto: Departamento de Calidad	Email: <a href="mailto:logistica@arcasfumigaciones.com">logistica@arcasfumigaciones.com</a>
Dirección: Av. Calle 26 #69-76 (Edificio Elemento Propiedad Horizontal)	Teléfono: N/A
Observaciones: N/A	Ciudad: Bogotá
Fecha Recepción: 2023-03-14	Fecha Análisis: 2023-03-14
	Fecha Reporte: 2023-03-15

### Información del producto

Descripción	Proveedor	Lugar Muestra	Presentación	Fecha de Producción
N/A	N/A	Enviada al laboratorio	Bolsa Plástica Estéril	N/A

Cantidad	Lote	Vencimiento	Temp. °C	Condiciones de la muestra	Código de la muestra
250ml	N/A	N/A	5,8	Tanque TAP 10 de 147m <sup>3</sup> Torre 1 y 2 Pre	A3040

### Resultados Agua Potable

Norma: Resolución 2115 22-Jun-07 (MINSALUD)						
Análisis	Resultado	Límites aceptados	Incertidumbre	Unidades	Método	Concepto
Coliformes totales	Menor a 1	Menor a 1	± 2	UFC/100 cm <sup>3</sup>	ISO 9308-1:2014 - *	Cumple
E. coli	Menor a 1	Menor a 1	± 2	UFC/100 cm <sup>3</sup>	ISO 9308-1:2014 - *	Cumple

La muestra CUMPLE con los parámetros especificados por MINSALUD para AGUA POTABLE en los análisis realizados.

Declaración de conformidad basada en la regla de decisión descrita en la guía ILAC-G8:09:2019 numeral 4.2.1 "Declaración Binaria para una Regla de Aceptación Simple", descrita en el documento INMF-002 de Nulab.

Nulab con acreditación ONAC vigente a la fecha, con código de acreditación 16-LAB-002, bajo la norma ISO/IEC 17025:2017, manifiesta que los análisis identificados con este símbolo (\*) se encuentran cubiertos por el alcance de acreditación.

**EMISIÓN DEL REPORTE: 2023-03-17. FIN DEL REPORTE.**

Revisó:



Cindy Pardo  
MICROBIOLOGÍA

Aprobó:



Claudia Carrillo  
DIRECTOR TÉCNICO

Verifique la autenticidad de este resultado con el laboratorio. Resultados válidos solo para la muestra analizada.  
Muestra e información de la misma proporcionada por el cliente. Prohibida la reproducción parcial o total de este documento.  
Todos los análisis son realizados en Nulab a menos que se especifique lo contrario.

Razón social: Arcas Fumigaciones S.A.S	Número de ID tributaria 900.388.312-3
Contacto: Departamento de Calidad	Email: <a href="mailto:logistica@arcasfumigaciones.com">logistica@arcasfumigaciones.com</a>
Dirección: Av. Calle 26 #69-76 (Edificio Elemento Propiedad Horizontal)	Teléfono: N/A
Observaciones: N/A	Ciudad: Bogotá
Fecha Recepción: 2023-03-14	Fecha Análisis: 2023-03-14
	Fecha Reporte: 2023-03-18

### Información del producto

Descripción	Proveedor	Lugar Muestra	Presentación	Fecha de Producción
N/A	N/A	Enviada al laboratorio	Botella PET	N/A

Cantidad	Lote	Vencimiento	Temp. °C	Condiciones de la muestra	Código de la muestra
1000ml	N/A	N/A	5,8	Tanque TAP9 de 99.85m <sup>3</sup> Torre 3 y 4 Pre	A3039

### Resultados Agua Potable

Norma: Resolución 2115 22-Jun-07 (MINSALUD)						
Análisis	Resultado	Límites aceptados	Incertidumbre	Unidades	Método	Concepto
Alcalinidad Total	14.00	Máximo 200	N/A	mg CaCO <sub>3</sub> /L	S.M. 2320 - B 23rd Ed. 2017	Cumple
Cloro Residual Libre	0.64	0.3 - 2.0	N/A	mg Cl <sub>2</sub> /L	S.M. 4500 - CI G 23rd Ed. 2017	Cumple
Color	0	Máximo 15	N/A	UPC	S.M. 2120 - B 23rd Ed. 2017	Cumple
Conductividad	79.0	Máximo 1000	N/A	µS/cm	S.M. 2510 - B 23rd Ed. 2017	Cumple
pH (20°C)	6.93	6.5 - 9.0	N/A	Unidades de pH	S.M. 4500 - H+B 23rd Ed. 2017	Cumple
Turbiedad	1.69	Máximo 2	N/A	NTU	S.M. 2130 - B 23rd Ed. 2017	Cumple

La muestra CUMPLE con los parámetros especificados por MINSALUD para AGUA POTABLE en los análisis realizados.

Declaración de conformidad basada en la regla de decisión descrita en la guía ILAC-G8:09:2019 numeral 4.2.1 "Declaración Binaria para una Regla de Aceptación Simple", descrita en el documento INMF-002 de Nulab.

**EMISIÓN DEL REPORTE: 2023-03-18. FIN DEL REPORTE.**

Revisó:

  
Teresa Mantilla Ariza  
FÍSICOQUÍMICA

Aprobó:

  
Dalia Lozano  
DIRECTOR DE FÍSICOQUÍMICA

Verifique la autenticidad de este resultado con el laboratorio. Resultados válidos solo para la muestra analizada. Muestra e información de la misma proporcionada por el cliente. Prohibida la reproducción parcial o total de este documento. Todos los análisis son realizados en Nulab a menos que se especifique lo contrario.

Razón social: Arcas Fumigaciones S.A.S	Número de ID tributaria 900.388.312-3
Contacto: Departamento de Calidad	Email: <a href="mailto:logistica@arcasfumigaciones.com">logistica@arcasfumigaciones.com</a>
Dirección: Av. Calle 26 #69-76 (Edificio Elemento Propiedad Horizontal)	Teléfono: N/A
Observaciones: N/A	Ciudad: Bogotá
Fecha Recepción: 2023-03-14	Fecha Análisis: 2023-03-14
	Fecha Reporte: 2023-03-15

### Información del producto

Descripción	Proveedor	Lugar Muestra	Presentación	Fecha de Producción
N/A	N/A	Enviada al laboratorio	Bolsa Plástica Estéril	N/A

Cantidad	Lote	Vencimiento	Temp. °C	Condiciones de la muestra	Código de la muestra
250ml	N/A	N/A	5,8	Tanque TAP9 de 99.85m <sup>3</sup> Torre 3 y 4 Pre	A3038

### Resultados Agua Potable

Norma: Resolución 2115 22-Jun-07 (MINSALUD)						
Análisis	Resultado	Límites aceptados	Incertidumbre	Unidades	Método	Concepto
Coliformes totales	Menor a 1	Menor a 1	± 2	UFC/100 cm <sup>3</sup>	ISO 9308-1:2014 - *	Cumple
E. coli	Menor a 1	Menor a 1	± 2	UFC/100 cm <sup>3</sup>	ISO 9308-1:2014 - *	Cumple

La muestra CUMPLE con los parámetros especificados por MINSALUD para AGUA POTABLE en los análisis realizados.

Declaración de conformidad basada en la regla de decisión descrita en la guía ILAC-G8:09:2019 numeral 4.2.1 "Declaración Binaria para una Regla de Aceptación Simple", descrita en el documento INMF-002 de Nulab.

Nulab con acreditación ONAC vigente a la fecha, con código de acreditación 16-LAB-002, bajo la norma ISO/IEC 17025:2017, manifiesta que los análisis identificados con este símbolo (\*) se encuentran cubiertos por el alcance de acreditación.

**EMISIÓN DEL REPORTE: 2023-03-18. FIN DEL REPORTE.**

Revisó:



Cindy Pardo  
MICROBIOLOGÍA

Aprobó:



Claudia Carrillo  
DIRECTOR TÉCNICO

Verifique la autenticidad de este resultado con el laboratorio. Resultados válidos solo para la muestra analizada.  
Muestra e información de la misma proporcionada por el cliente. Prohibida la reproducción parcial o total de este documento.  
Todos los análisis son realizados en Nulab a menos que se especifique lo contrario.