



ISO/IEC 17025:2017 Resultados confiables y oportunos
15-LAB-040

INFORME DE ENSAYO No.A-238353-01-MB

FECHA DEL INFORME: 2022-07-17
 FECHA DE TOMA: 2022-07-13
 FECHA LLEGADA: 2022-07-13
 FECHA ANÁLISIS: 2022-07-13
 CONJUNTO RESIDENCIAL NOGALES DE LA COLINA
 PROCEDENCIA: Adolfo Castillo
 REMITENTE: Edwin Jhonjaver Bernal
 RESPONSABLE TOMA DE MUESTRA: Gomez
 DIRECCIÓN: CRA 58 N 138-40
 TELÉFONO: 3112122205
 MUESTRA: AGUA POTABLE TANQUE DE ALMACENAMIENTO 1 -
 HORA:

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE AGUAS POTABLES MB

PARÁMETRO	MÉTODO	+/- U	RESULTADO	VALOR REFERENCIA	DECLARACION DE CONFORMIDAD
Recuento de Coliformes totales**	SM 9222B, Ed.23:2017**	+/-1 UFC/100mL	<1 UFC/100mL	0 - UFC/100mL	Conforme ***
Recuento de Escherichia coli**	SM 9222 G, Ed. 23:2017**	+/-1 UFC/100mL	<1 UFC/100mL	0 - UFC/100mL	Conforme ***

* Resolución 2115 / 2007.

El resultado <1 se interpreta como 0 según lo establecido en la presente norma de comparación.

** Método acreditado. En Bioquilab LTDA contamos con acreditación ONAC, vigente a la fecha, con código de acreditación 15-LAB-040, bajo la norma ISO/IEC 17025:2017. Los valores de incertidumbre expandida reportados en la tabla se estimaron con un nivel de confianza del 95% que corresponde a un factor de cobertura K=2.

Los resultados son válidos únicamente para la muestra analizada.

+/- U : incertidumbre expandida del método.

*** CONFORME O NO CONFORME. La declaración de conformidad o no conformidad se basa en una probabilidad de cobertura del 95% para la incertidumbre expandida, de acuerdo a ILAC-G8:03/2019 Guía para el reporte de cumplimiento con una especificación.

Prohibida su reproducción sin autorización.

ELABORADO POR:

Fabio Andres Vega Arias
Director Operativo

REVISADO POR:

Leidy Carolina Prieto Zúñiga
Directora HSEQ

APROBADO POR:

Clara Cárdenas
Gerente General

FIN DEL INFORME



ISO/IEC 17025:2017 Resultados confiables y oportunos
15-LAB-040

INFORME DE ENSAYO No.A-238355-01-MB

FECHA DEL INFORME: 2022-07-17
 FECHA DE TOMA: 2022-07-13
 FECHA LLEGADA: 2022-07-13
 FECHA ANÁLISIS: 2022-07-13
 CONJUNTO RESIDENCIAL NOGALES DE LA COLINA
 PROCEDENCIA: Adolfo Castillo
 REMITENTE: Edwin Jhonjaver Bernal
 RESPONSABLE TOMA DE MUESTRA: Gomez
 DIRECCIÓN: CRA 58 N 138-40
 TELÉFONO: 3112122205
 MUESTRA: AGUA POTABLE TANQUE DE ALMACENAMIENTO 3 -
 HORA:

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE AGUAS POTABLES MB

PARÁMETRO	MÉTODO	+/- U	RESULTADO	VALOR REFERENCIA	DECLARACION DE CONFORMIDAD
Recuento de Coliformes totales**	SM 9222B, Ed.23:2017**	+/-1 UFC/100mL	<1 UFC/100mL	0 - UFC/100mL	Conforme ***
Recuento de Escherichia coli**	SM 9222 G, Ed. 23:2017**	+/-1 UFC/100mL	<1 UFC/100mL	0 - UFC/100mL	Conforme ***

* Resolución 2115 / 2007.

El resultado <1 se interpreta como 0 según lo establecido en la presente norma de comparación.

** Método acreditado. En Bioquilab LTDA contamos con acreditación ONAC, vigente a la fecha, con código de acreditación 15-LAB-040, bajo la norma ISO/IEC 17025:2017. Los valores de incertidumbre expandida reportados en la tabla se estimaron con un nivel de confianza del 95% que corresponde a un factor de cobertura K=2.

Los resultados son válidos únicamente para la muestra analizada.

+/- U : incertidumbre expandida del método.

*** CONFORME O NO CONFORME. La declaración de conformidad o no conformidad se basa en una probabilidad de cobertura del 95% para la incertidumbre expandida, de acuerdo a ILAC-G8:03/2019 Guía para el reporte de cumplimiento con una especificación.

Prohibida su reproducción sin autorización.

ELABORADO POR:

Fabio Andres Vega Arias
Director Operativo

REVISADO POR:

Leidy Carolina Prieto Zúñiga
Directora HSEQ

APROBADO POR:

Clara Cárdenas
Gerente General

FIN DEL INFORME



ISO/IEC 17025:2017 Resultados confiables y oportunos
15-LAB-040

INFORME DE ENSAYO No.A-238354-01-MB

FECHA DEL INFORME: 2022-07-17
 FECHA DE TOMA: 2022-07-13
 FECHA LLEGADA: 2022-07-13
 FECHA ANÁLISIS: 2022-07-13
 CONJUNTO RESIDENCIAL NOGALES DE LA COLINA
 PROCEDENCIA: Adolfo Castillo
 REMITENTE: Edwin Jhonjaver Bernal
 RESPONSABLE TOMA DE MUESTRA: Gomez
 DIRECCIÓN: CRA 58 N 138-40
 TELÉFONO: 3112122205
 MUESTRA: AGUA POTABLE TANQUE DE ALMACENAMIENTO 2 -
 HORA:

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE AGUAS POTABLES MB

PARÁMETRO	MÉTODO	+/- U	RESULTADO	VALOR REFERENCIA	DECLARACION DE CONFORMIDAD
Recuento de Coliformes totales**	SM 9222B, Ed.23:2017**	+/-1 UFC/100mL	<1 UFC/100mL	0 - UFC/100mL	Conforme ***
Recuento de Escherichia coli**	SM 9222 G, Ed. 23:2017**	+/-1 UFC/100mL	<1 UFC/100mL	0 - UFC/100mL	Conforme ***

* Resolución 2115 / 2007.

El resultado <1 se interpreta como 0 según lo establecido en la presente norma de comparación.

** Método acreditado. En Bioquilab LTDA contamos con acreditación ONAC, vigente a la fecha, con código de acreditación 15-LAB-040, bajo la norma ISO/IEC 17025:2017. Los valores de incertidumbre expandida reportados en la tabla se estimaron con un nivel de confianza del 95% que corresponde a un factor de cobertura K=2.

Los resultados son válidos únicamente para la muestra analizada.

+/- U : incertidumbre expandida del método.

*** CONFORME O NO CONFORME. La declaración de conformidad o no conformidad se basa en una probabilidad de cobertura del 95% para la incertidumbre expandida, de acuerdo a ILAC-G8:03/2019 Guía para el reporte de cumplimiento con una especificación.

Prohibida su reproducción sin autorización.

ELABORADO POR:

Fabio Andres Vega Arias
Director Operativo

REVISADO POR:

Leidy Carolina Prieto Zúñiga
Directora HSEQ

APROBADO POR:

Clara Cárdenas
Gerente General

FIN DEL INFORME