Informe de Análisis 94691/2024.0

Cotización: C8636/2023.1

(FAP-009-01)

Fecha Emisión Informe: 12/03/2024 08:20

Identificación del Cliente	
Cliente: AMBILAB SAS	**NIT:** 900.813.726-2
Dirección: ---	
Contacto: OSCAR VALBUENA	**Teléfono:** 3204887265

Nº Muestra: 94691-1/2024.0 - Id: 1044418 - AP - M3608			
Matriz:	Agua potable/bebida		
Término de muestreo:	14/02/2024 11:20	**Fecha de Recepción:**	15/02/2024 12:00
Punto de muestreo:	Llave Urgencias	**Dirección de muestreo:**	Calle 1A #4-50
Muestreado por:	Cliente	**Departamento:**	Huila
Ciudad:	Pitalito	**Tipo de muestreo:**	Puntual

Resultados Analíticos

Análisis autorizados

Parámetro	Resultado	LQ	Referencia	Fecha y Hora Análisis
Alcalinidad	149 mg CaCO3/L	20 mg CaCO3/L	SM 2320 B	16/02/2024 07:24
Aluminio	< 0,1 mg Al/L	0,1 mg Al/L	EPA 3015 A, SM 3120 B	27/02/2024 10:20
Calcio	1,85 mg Ca/L	0,5 mg Ca/L	EPA 3015 A, SM 3120 B	23/02/2024 08:59
Cinc	0,011 mg Zn/L	0,002 mg Zn/L	EPA 3015 A, SM 3120 B	27/02/2024 10:20
Cloruro	< 3 mg Cl/L	3 mg Cl/L	SM 4500 Cl B	17/02/2024 15:26
Determinación de Coliformes totales	< 1,0 UFC/100 mL	1,0 UFC/100 mL	SM 9222 J	15/02/2024 16:30
Determinación de Escherichia coli	< 1,0 UFC/100 mL	1,0 UFC/100 mL	SM 9222 J	15/02/2024 16:30
Dureza total	30,6 mg CaCO3/L	5 mg CaCO3/L	SM 2340 C	17/02/2024 08:14
Fluoruro	< 0,2 mg F/L	0,2 mg F/L	SM 4500 F, C	19/02/2024 09:16
Fósforo reactivo disuelto	< 0,1 mg P/L	0,1 mg P/L	SM 4500 P B, D	16/02/2024 13:48
Hierro	0,111 mg Fe/L	0,1 mg Fe/L	EPA 3015 A, SM 3120 B	27/02/2024 10:20
Magnesio	0,699 mg Mg/L	0,2 mg Mg/L	EPA 3015 A, SM 3120 B	23/02/2024 08:59
Manganeso	< 0,1 mg Mn/L	0,1 mg Mn/L	EPA 3015 A, SM 3120 B	27/02/2024 10:20
Molibdeno	< 0,005 mg Mo/L	0,005 mg Mo/L	EPA 3015 A, SM 3120 B	27/02/2024 10:20
Nitrato	0,6 mg N/L	0,3 mg N/L	SM 4500 NO3 D	16/02/2024 14:45
Nitrito	< 0,01 mg N/L	0,01 mg N/L	SM 4500 NO2 B	16/02/2024 07:56
Sulfatos	5,9 mg SO4/L	1 mg SO4/L	SM 4500 SO4 2 E	23/02/2024 08:52
Turbiedad	< 1,5 UNT	1,5 UNT	SM 2130 B	15/02/2024 16:30

Análisis No Acreditados

Parámetro	Resultado	LQ	Referencia	Fecha y Hora Análisis
Color aparente	5 unidad Pt-Co	5 unidad Pt-Co	SM 2120 B	16/02/2024 10:00

Informe de Análisis 94691/2024.0

Cotización: C8636/2023.1

Notas
Hidrolab declara exención de responsabilidad cuando la información del muestreo es proporcionada por el cliente, los resultados se aplican a la muestra como se recibió. Resultados válidos únicamente para la muestra analizada Prohibida toda reproducción parcial o total de este informe sin autorización del laboratorio. LC: Límite de cuantificación. Autorizacion Ministerio de Salud y (INS/PICCAP) - Resolucion 172 de 2022.
El coeficiente de absorción espectral es equivalente al color real. Fosforo reactivo disuelto leído como Ortofosfatos



Varcelis Vargas
Responsable Técnico

Código de Validación: a88dea74e19e41f2adb4b203da7b8425

La validación de este documento puede ser realizada en: portal.mylimsweb.cloud.