INFORME MICROBIOLOGICO Y FISICOQUIMICO

N° REFERENCIA:	29790-22	**FECHA ANÁLISIS:**	2022-11-09 a 2022-11-17
FECHA DE RECEPCION:	2022-11-09	**HORA DE RECEPCION:**	12:35:02
EMPRESA:	SECRETARIA DE SALUD SANTIAGO DE CALI	**FECHA INFORME:**	2022-11-17
DIRECCIÓN:	calle 4B #36-00	**TIPO MUESTRA:**	MUESTRA BLANCO
MUESTRA:	AGUA MANGUERA DEL DESTILADOR - SECRETARIA DE SALUD PUBLICA MUNICIPA L- NUMERO ACTA: 1097	**TIPO DE MUESTREO:**	PUNTUAL
HORA TOMA DE MUESTRA:	07:50:02	**MUESTRA TOMADA POR:**	CLIENTE

ANALISIS MICROBIOLOGICO

ANÁLISIS	MÉTODO	ESPECIFICACIONES	RESULTADO	CONCEPTO	INCERTIDUMBRE
Heterotrofos ** (UFC/100mL)	S.M 9215 D Ed. 23RD	< 200 (UFC/100mL)	0 (UFC/100mL)	C	1 (UFC/100mL)
Coliformes Termotolerantes ** (UFC/100mL)	ISO 9308-1: 2014-09-15	Máx 0 (UFC/100mL)	0 (UFC/100mL)	C	1 (UFC/100mL)
Escherichia coli ** (UFC/100 mL)	ISO 9308-1: 2014-09-15	Máx 0 (UFC/100 mL)	0 (UFC/100 mL)	C	1 (UFC/100 mL)
Pseudomona aeruginosa (UFC/100 mL)	Filtracion por Membrana	0 (UFC/100 mL)	Ausencia (UFC/100 mL)	C	N.I

*Standard Methods for the Examination of water and wastewarer. 23RD Edition. 2017 . ** Ensayo Acreditado. 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

C= Conforme, NC= No Conforme, N.I = NO INFORMA. La declaración de conformidad o no conformidad se basa en una probabilidad de cobertura del 95% para la incertidumbre expandida, de acuerdo a la ILAC-G8:03/2009

El resultado solo es valido para la muestra analizada y no a otro material de su misma procedencia. Este Informe no se permite ser reproducido sin autorización por escrito de MICROLAB S.A.S. Los resultados aplican a la muestra tal cual como se recibió. Los datos de nombre de muestra y de lote son suministrados por el cliente y Microlab no se hace responsable por su veracidad. Los análisis de pH y cloro residual libre son tomados por el cliente en el punto de muestreo y su registro se encuentra en su respectiva acta de muestreo. Todos los demás resultados provienen de parámetros analizados en las instalaciones de Microlab SAS.

Aprueba:

Esperanza Maria Cabrera
Gerente de Calidad y Operaciones

Fin de Informe

Avenida 2 GN No. 51N-71 · Tels.: 664 38 88 · 370 75 69 · 371 38 62 · Telefax: 665 74 27 · Cali · Celular: (310) 396 56 42 · (310) 836 82 66
email: microlab98@hotmail.com – recepcion@microlab.com.co