



Labcare
de Colombia



AXIO
PROFICIENCY TESTING

Ensayo de Aptitud (PT) Microbiología de Aguas. Organismos indicadores en agua potable. LGC Standards (UK).

Especificaciones Técnicas

Referencia Interna:	LGC PT-WT-412
Número de Mensurandos o Pruebas Evaluadas:	4
Eventos por Año:	Hasta 10
Meses de Participación:	Febrero - Marzo - Abril - Mayo - Junio - Julio Septiembre - Octubre - Noviembre - Diciembre
Número de Muestras por Evento:	1
Informes Disponibles:	Reporte Individual. Reporte Principal. Reporte de Mensurando. Reporte Interactivo.
Mensurandos o Pruebas Disponibles	
Conteo de aerobios totales a 22°C & 37°C. Enumeración de Escherichia coli, Coliformes, Enterococos (Streptococci faecal)	
Características de la Muestra:	10 ml. Agua Potable. Liofilizado. Rango de medición de 0 a 1000 cfu Requisitos de Almacenamiento: 2° a 8°C.
Reporte de Resultados:	Internet - Portal LGC-AXIO.
Oportunidad del Reporte:	Hasta 10 días a partir de la fecha límite para reportar.
Principales Indicadores Estadísticos/Analíticos de Evaluación:	Evaluación Cuantitativa: Media - Rango - Z score - SDPA Interpretación de la Evaluación Cuantitativa: Satisfactorio - Cuestionable - Insatisfactorio Evaluación cualitativa por concordancia.
Respaldo Regulatorio:	ISO/IEC 17043 - ISO/IEC 17025 - ISO 9001 UKAS
Capacitación y Educación:	Labcare de Colombia - ACG - Dra. Alba Cecilia Garzón.
Origen:	Reino Unido