



Labcare
de Colombia



AXIO
PROFICIENCY TESTING

Ensayo de Aptitud (PT) Microbiología de Aguas. Microorganismos en Agua de Mar. LGC Standards (UK).

Especificaciones Técnicas

Referencia Interna:	LGC PT-WT-422
Número de Mensurandos o Pruebas Evaluadas:	5
Eventos por Año:	Hasta 2
Meses de Participación:	Febrero - Octubre
Número de Muestras por Evento:	1
Informes Disponibles:	Reporte Individual. Reporte Principal. Reporte de Mensurando. Reporte Interactivo.
Mensurandos o Pruebas Disponibles	
Enumeración de coliformes totales Enumeración de coliformes fecales Enumeración de Escherichia coli Enumeración de enterococos (streptococci faecal) Detección de Salmonella species	
Características de la Muestra:	Volúmen: 10 ml. Agua de mar. Para ser resuscitado a un volúmen final de 1 L. Rango de medición en descripción del esquema 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