



Labcare
de Colombia



AXIO
PROFICIENCY TESTING

Control de Calidad Externo (Ensayo de Aptitud) para DBO/DQO en alta concentración en aguas residuales y efluentes LGC Standards (UK).

Especificaciones Técnicas

Referencia Interna:	LGC PT-AQ-35
Número de Mensurandos o Pruebas Evaluadas:	2
Eventos por Año:	2
Meses de Participación:	Agosto-Noviembre
Número de Muestras por Evento:	2
Informes Disponibles:	Reporte Individual. Reporte Principal. Reporte de Mensurando. Reporte Interactivo.
Mensurandos o Pruebas Disponibles	
Demanda Biológica de Oxígeno (DBO o BOD) Demanda Química de Oxígeno (DQO o COD)	
Características de la Muestra:	Volumen: 30 ml Muestra en botella de LPDE Con soluciones auxiliares para DBO y DQO Requisitos de Almacenamiento: 2 - 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