



**Ensayo de Aptitud (PT) Quik Response para Dureza en Agua de Suministro. ERA (USA).**

**Especificaciones Técnicas**

|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Referencia Interna:</b>                                                                        | ERA 693QR                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Número de Mensurandos o Pruebas Evaluadas:</b>                                                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Eventos por Año:</b>                                                                           | Disponibles en cualquier momento.                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Meses de Participación:</b>                                                                    | A demanda.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Número de Muestras por Evento:</b>                                                             | 1                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Informes Disponibles:</b>                                                                      | Informe Final Quik Response                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Mensurandos o Pruebas Disponibles</b>                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p>Calcio<br/>Dureza del calcio como CaCO3<br/>Magnesio<br/>Sodio<br/>Dureza total como CaCO3</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Características de la Muestra:</b>                                                             | <p>Volúmen: 250,0 ml.<br/>Botella de volumen completo.<br/>Verificar el rango de medición y los métodos en <a href="https://www.eraqc.com/products/">https://www.eraqc.com/products/</a><br/>Requisitos de Almacenamiento<br/>Temperatura ambiente: 20 - 25°C</p> |
| <b>Reporte de Resultados:</b>                                                                     | Internet - Portal e-DATA                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Oportunidad del Reporte:</b>                                                                   | Hasta 10 días a partir de la fecha límite para reportar                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Principales Indicadores Estadísticos/Analíticos de Evaluación:</b>                             | <p>Evaluación Cuantitativa.<br/>z-Score - Incertidumbre - recuperación relativa -<br/>Porcentaje Aceptable.<br/>Evaluación Cualitativa.<br/>Histograma.</p>                                                                                                       |
| <b>Respaldo Regulatorio:</b>                                                                      | Acreditado ISO/IEC 17043:2010 2a edición- A2LA                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Capacitación y Educación:</b>                                                                  | Labcare de Colombia - ACG - Dra. Alba Cecilia Garzón                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Origen:</b>                                                                                    | Estados Unidos                                                                                                                                                                                                                                                    |