

	Karal S.A. de C.V.
	Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto. Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50 www.karal.com.mx , ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	29490
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
3031	AGUA DESMINERALIZADA	7732-18-5	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo	H₂O	18.02	28 / 11 / 2019	Noviembre 2022

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 % máx.
pH	5.88 ± 0.031	5.0 – 7.0
Conductividad (umhos)	0.80 ± 0.106	1.5 máx.
Sustancias reductoras del KMnO ₄	60 minutos	60 minutos mín.
Amonio (NH ₄)	0.00003 %	0.00003 % máx.
Hierro (Fe)	0.00004 %	0.00004 % máx.
Calcio (Ca)	0.00004 %	0.00004 % máx.
Cloruro (Cl)	0.00004 %	0.00004 % máx.
Dióxido de carbono (CO ₂)	0.00004 %	0.00004 % máx.
Sulfato (SO ₄)	0.0001 %	0.0001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.000001 %	0.000001 % máx.

Observaciones: <i>Conforme a especificaciones.</i> <i>Los equipos empleados en la medición de pH y conductividad son calibrados a 25 °C, con soluciones patrón Trazables al NIST. Materiales de Referencia SRM 186g, SRM 185i, y SRM 999c.</i>
--

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.