Agua limpia por electricidad — con los minerales dentro.

ESIL usa electrólisis de bajo voltaje para extraer bacterias, metales pesados y subproductos de desinfección del agua potable, dejando los minerales sanos. Revisado por pares, patentado, más de 30 años de pruebas independientes.

97.9%	99.8%	100%	0
Trihalometanos eliminados en la llave	Mercurio eliminado (panel de metales)	Coliformes eliminados	Químicos de tratamiento añadidos
PRUEBA CHAPLEAU	LAB ICP 1996	BAJA · NOM-127	POR DISEÑO

Cómo funciona

1. **Cargar el agua.** CC de bajo voltaje por una celda de electrodos — sin partes móviles.
2. **Unir lo malo.** Metales, orgánicos y patógenos se agrupan en un flóculo visible.
3. **Filtrarlo.** Filtros comunes de sedimentos y carbón capturan el flóculo.
4. **Pulir.** Un bloque de carbón elimina el cloro u ozono generado en el proceso.

Por qué es distinto

Los minerales se quedan. Los contaminantes son negativos y se extraen; calcio, magnesio y potasio son positivos y quedan en el vaso — lo contrario de la ósmosis inversa, que lo despoja todo y desperdicia agua al hacerlo.

Journal AWWA 2000 · Patentado mundialmente · Cromo-6 → no detectable · Sin desperdicio de agua

Lo que elimina — cuatro familias, medidas por laboratorios independientes

Bacterias		Metales pesados		Orgánicos		Subproductos	
E. coli	→ BLD	Mercurio	99.8%	BPC (PCB)	99.99%	THM	97.9%
Coliformes	→ Ausente	Plomo	97.7%	Dioxinas/furanos	Reducidos	Cloroformo	97.6%
Salmonella	Ausente	Zinc	99.6%	Petróleo	Eliminado	Nitritos	94%
Pythium	Alt→Bajo	Cromo-6	→ ND	Taninos	88%	HAA	Reducidos

Verificado en Baja — Todos Santos, mayo 2026

Lab ELI S.A. de C.V. · NOM-127-SSA1-2021

Coliformes totales	8 NMP	Ausente
Nitritos (mg/L)	1.07	0.06
Dureza total y minerales	153	153

Acuario · agua limpia para México

AWWA (2000) · informes ESI (Neale, Webber) · SGS (2017) · lab ELI (2026). No es una afirmación médica.