

NORMAS OFICIALES PARA LA CALIDAD DE AGUA EN ARGENTINA

- Disposiciones de la ley 18284 (Código Alimentario Argentino) sobre aguas Art. 982 (Modificado por Resolución Conjunta SPRel N° 34/2012 y SAGyP N° 50/2012)
- Guías de la Calidad del Agua para Consumo humano Tercera edición Organización Mundial de la Salud.
- Decreto N° 2235MGJEOySP de la Provincia de Entre Ríos, Anexo I: Valores guía para la calidad del agua potable.

Características físicas:

Color: **máx. 5** escala Pt-Co.

Turbiedad: **máx. 3** UNF.

Características químicas:

pH: **entre 6,5 - 8,5.**

Substancias inorgánicas:

Alcalinidad total (CaCO₃) **máx. 800 mg/l.**

Nitritos (NO₂-) **máx.: 0,10 mg/l.**

Amoníaco (NH₄⁺) **máx.: 0,20 mg/l.**

Cloro activo residual (Cl) **mín.: 0,2 mg/l.**

Sólidos disueltos totales (por evaporación) **máx.: 1500 mg/l.**

Nitratos (NO₃-) **máx.: 45 mg/l.**

Sulfatos (SO₄=) **máx.: 400 mg/l.**

Cloruro (Cl-) **máx.: 350 mg/l.**

Flúor (F) **máx.: 1,7 mg/l.**

Dureza total (CaCO₃) **máx.: 400 mg/l.**

Calcio (Ca) **máx.: 250 mg/l.**

Magnesio (Mg) **máx.: 100 mg/l.**

Hierro total (Fe) **máx.: 0,30 mg/l.**

Plomo (Pb) **máx.: 0,05 mg/l.**