

	<b>Listado Metodologías de Análisis</b> <b>RG-02-PR-700.00-021</b>	<b>Versión:</b> 0 <b>Emisión:</b> 26-08-2020 <b>Actualización:</b> 26-08-2020 <b>Página:</b> 1 de 1
---	---	--

### Metodologías de Análisis de la Sección: Química Ambiental

N°	CÓDIGO PRESTACIÓN	NOMBRE DE LA PRESTACIÓN	CÓDIGO MÉTODO	NOMBRE DEL MÉTODO	ALCANCE Y APLICABILIDAD DEL METODO
1	8310002	FISICO QUIMICO AGUA POTABLE	ME-721.00-221 ME-721.00-091 ME-721.00-219 ME-721.00-209 ME-721.00-086 ME-721.00-191 ME-721.00-197 ME-721.00-222 ME-721.00-208 ME-721.00-109 ME-721.00-113	Amoniaco: ME-721.00-221 Metales (As, Cd, Cu, Cr, Fe, Mg, Mn, Hg, Pb, Se, Zn): Espectrofotometría Atómica por Llama, ME-721.00-091 o Plasma de Acoplamiento Inductivo con Detector Selectivo de Masas, ME-721.00-219. Cadmio, Cromo, Plomo: Espectrofotometría Atómica por Horno de Grafito, ME-721.00-209. Arsénico, Selenio, Mercurio: Espectrofotometría Atómica por Generación de Hidruros y Mercurio por Vapor Frio, ME-721.00-086. Cloro Libre Residual: método colorimétrico DPD, ME-721.00-191. Aniones Inorgánicos (Cloruros, Fluoruros, Nitratos Nitritos, Sulfatos): Cromatografía iónica con supresión química, ME-721.00-197. Color Verdadero: Método colorimétrico platino cobalto, ME-721.00-222. Conductividad: ME-721.00-208. pH: Método potenciométrico, ME-721.00-208 Sólidos Disueltos Totales: Método gravimétrico, ME-721.00-109. Turbiedad: Método turbidimétrico, ME-721.00-113.	Para análisis de muestras de agua para consumo humano. Determinación de parámetros físico químico de Agua Potable: -Amoniaco, Arsénico, Cadmio, Cloro Libre Residual, Cloruros, Cobre, Color Verdadero, Conductividad, Cromo, Fluoruro, Hierro, Magnesio, Manganeso, Mercurio, Nitratos, Nitritos, pH, Plomo, Selenio, Sólidos Disueltos Totales, Sulfatos, Turbiedad, Zinc.

Fecha Actualización: 23-10-2020

Responsable Actualización información: Mauricio A. Araya Quijada

Nota: Todas las metodologías han sido validadas por la Sección Química Ambiental del Instituto de Salud Pública de Chile.