

FICHA N°	20
PROVINCIA	ENTRE RÍOS
TITULO	II Taller de Arsénico en Aguas
AUTOR	Facultad de Ciencias agropecuarias departamento de ciencias de la tierra.
PAÍS	Argentina
FECHA DE PUBLICACIÓN	2007
RESUMEN	<p>La exposición al arsénico (As) puede ocasionar efectos tóxicos, tanto carcinogénicos como no carcinogénicos. Su nivel guía en el agua de bebida en la provincia de Buenos Aires es de 0.05 mg l-1, (Ley 11820). Sin embargo, debido al reciente cambio en el Código Alimentario Argentino, podría bajar a 0.05 mg l-1. En muestreos de calidad de agua en pozos domiciliarios de la ciudad de Azul, provincia de Buenos Aires, se detectó As en concentraciones objetables aún con el límite actual. El objetivo del trabajo es evaluar, mediante un análisis de riesgo sanitario (ARS) probabilístico y espacial, las implicancias en cuanto a superficie y cantidad de gente expuesta del cambio del valor guía.</p>