Fuentes de abastecimiento de agua para consumo humano

Análisis de tendencia de variables para consolidar mapas de riesgo. El caso de los municipios ribereños del departamento del Atlántico

Autores

Rafael Tuesca Molina, Humberto Ávila Rangel, Augusto Sisa Camargo, Diana Pardo Castañeda

Sinopsis

Esta obra, resultado de una investigación desarrollada por el Grupo UNI Barranquilla y el Instituto de Estudios Hidráulicos y Ambientales (IDEHA) de la Universidad del Norte, con el respaldo de la Secretaría Departamental de Salud de la Gobernación del Atlántico, contiene una propuesta metodológica, fácilmente replicable, que permitirá a los entes de control y a los responsables de la prestación del servicio de suministro de agua potable, la integración, análisis y síntesis de información para orientar sus acciones de monitoreo y vigilancia y la estructuración de la línea base de mapas de riesgos de calidad de agua. Así mismo, académicos y estudiantes de las áreas de Salud y Medio Ambiente podrán encontrar información respecto las exigencias de calidad del agua para consumo y las condiciones físicas y químicas de las fuentes de abastecimiento, que les permita reflexionar acerca del cuidado de estas y las amenazas que se registran en su recorrido en las cuencas y microcuencas del río Magdalena.



Escanea para ver en línea

Impreso

Año de publicación: 2015

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 x 16 cm

Número de páginas del contenido principal: 190 Páginas

ISBN13: 9789587416152

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Sobre el autor

Rafael Tuesca Molina

Médico cirujano de la Universidad del Norte (Colombia).

E-Book

Año de publicación: 2015

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Tamaño: 13.8 Megabytes (MB)

Número de páginas orientativo de un producto digital: 190 Páginas

ISBN13: 9789587416169

Palabras clave

Agua potable en el atlántico; Calidad del agua en el atlántico

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Magíster en Epidemiología y Salud Pública de la Universidad Complutense de Madrid (España) y Doctor en Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad Autónoma de Madrid (España). Desde 1995 es docente del Departamento de Salud Familiar y Comunitaria de la División de Ciencias de la Salud de la Universidad del Norte, y en las especializaciones en Salud Familiar, Epidemiología y Salud Ocupacional de esta misma institución. Así mismo, forma parte del Grupo de Investigaciones UNI de Uninorte.



Humberto Ávila Rangel

PhD. en Ingeniería Hidráulica de la Universidad de los Andes (Colombia). Magíster en Ingeniería Ambiental y en Estadística Aplicada de la Universidad de Alabama (Estados Unidos). Magíster en Ingeniería de Recursos Hídricos de la Universidad de los Andes (Colombia). Especialista en Hidráulica de Ríos y Costas e Ingeniero Civil de la Universidad del Norte (Colombia). Director del Instituto de Estudios Hidráulicos y Ambientales (IDEHA) de la Universidad del Norte y profesor-investigador de esta misma institución.



Augusto Sisa Camargo

Magíster en Ingeniería Civil de la Universidad de los Andes (Colombia). Ingeniero civil de la Universidad del Norte (Colombia). Docente del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental de la Universidad del Norte.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Diana Pardo Castañeda

Magíster en Salud Pública de la Universidad del Norte (Colombia). Microbióloga de la Universidad Libre de Colombia. Jefe de Análisis de Riesgo Calidad del Agua de la empresa Triple A S.S. E.S.P.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen