

# Guía Rápida: Mapa de EASYINDEX-Agua

Autores: Katy Mazer<sup>1</sup>, Edwin Bocardo<sup>2</sup>, Georgia Scalfano<sup>1</sup>, Shirley Yuxin Shi<sup>1</sup>, y Laura Bowling<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Purdue University, <sup>2</sup>Universidad Nacional de San Agustín



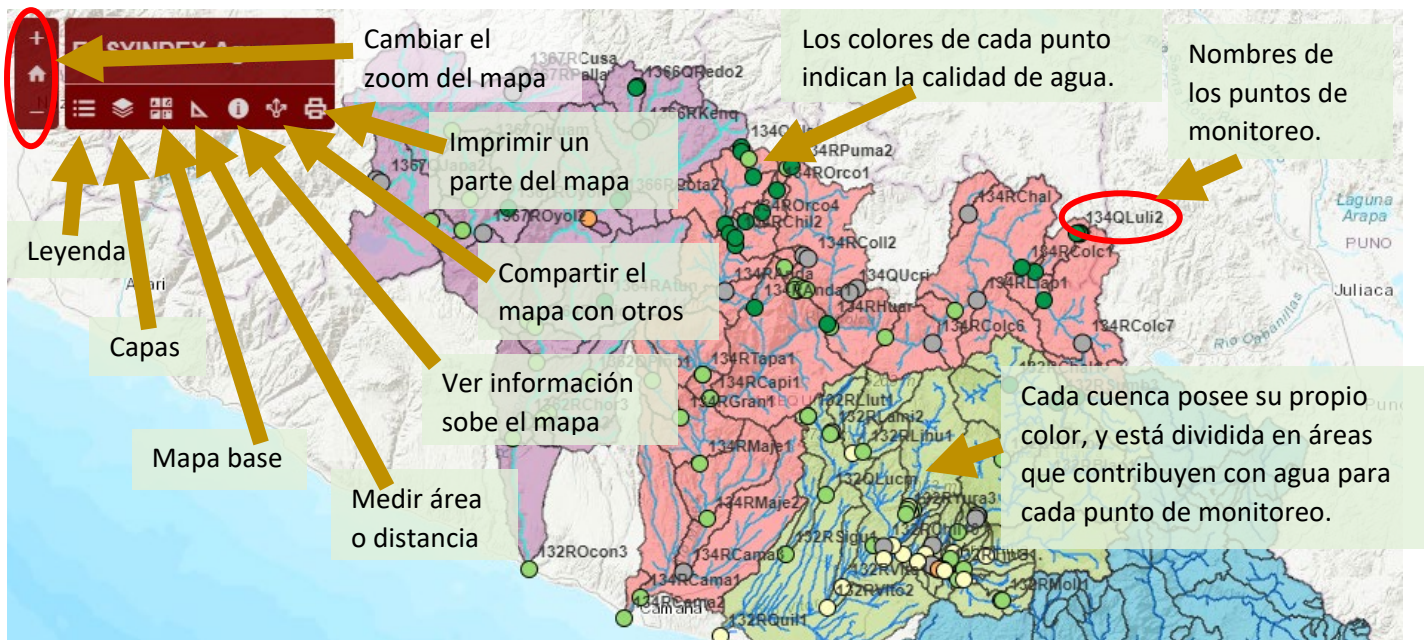
Discovery Park

EASYINDEX-Agua es una herramienta que incluye un mapa que visualiza datos de calidad de agua sumado en Arequipa. Muestra el Índice Simplificado de Calidad de Agua (ISQA) que combina varios contaminantes para dar una sola estimación de la calidad de agua. Esta herramienta tiene muchos usos, incluso a:

- Proveer información de calidad de agua más entendible para la población general de Arequipa;
- Identificar focos de contaminación a lo largo de los ríos o dentro de una cuenca; y
- Atribuir a diferentes características de cuencas a la contaminación en cada punto de muestreo.

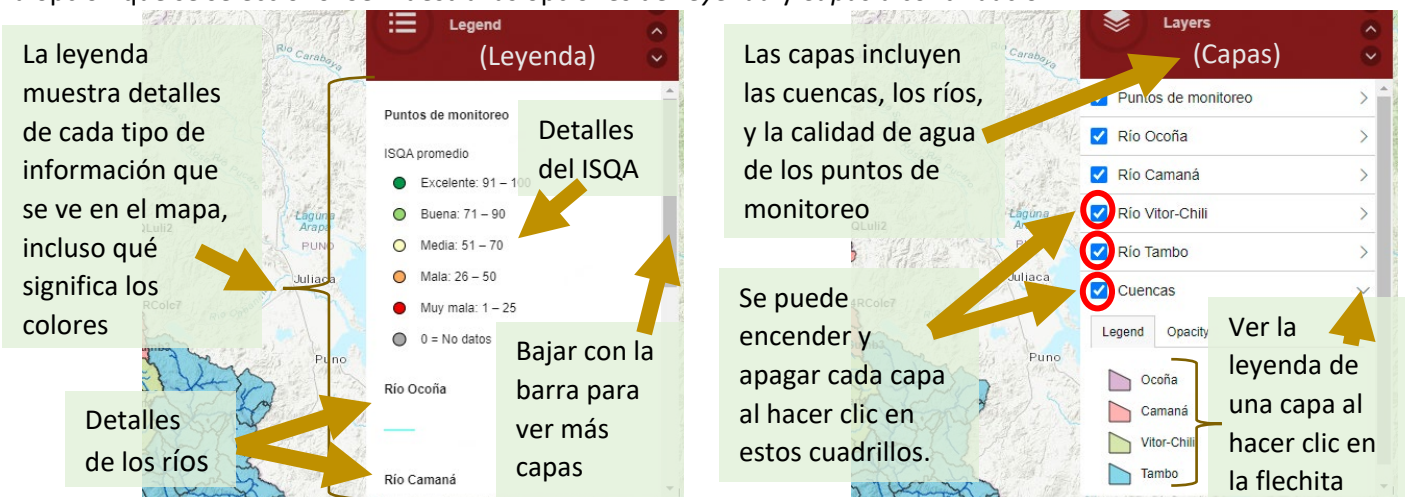
## Inicio del mapa de EASYINDEX-Agua

El mapa, al que se puede acceder a través de <https://arcs.is/GL5n9>, permite al usuario explorar las cuatro cuencas de Arequipa, y muestra los índices de la calidad de agua promedio de cada punto de monitoreo disponible.



## Los paneles de *Leyenda* y *Capas*

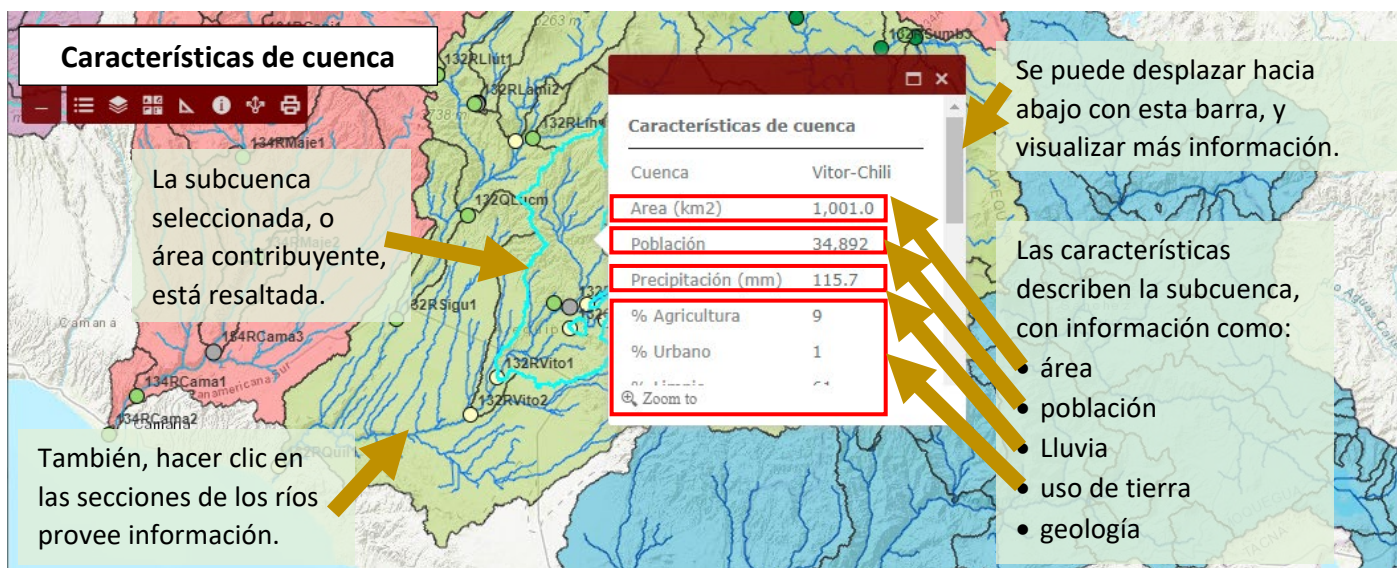
Cuando se hace clic en los botones del panel de control, un cuadrillo se aparece en el lado derecho de la pantalla con la opción que se seleccionó. Se muestra las opciones de *Leyenda* y *Capas* a continuación.





## Explorar la información en el mapa

Cuando hace clic en las diferentes características del mapa, usted puede visualizar más detalles sobre ellas, tanto para los puntos de monitoreo como para las áreas contribuyentes (subcuencas) y ríos.



## Más información

Para obtener más información sobre esta herramienta y los datos de calidad de agua en Arequipa, se pueden ver los siguientes recursos:

- La calculadora de EASYINDEX-Agua
- La guía rápida de la calculadora de EASYINDEX-Agua
- El manual de usuario de EASYINDEX-Agua
- El video tutorial de EASYINDEX-Agua
- La hoja informativa de *Datos de calidad de agua disponible en Arequipa*

Se puede acceder todos estos recursos, nuestras herramientas, y otra información acerca del equipo SWM en nuestra página web: [purdue.university/instrumentos\\_nexus](http://purdue.university/instrumentos_nexus).

## CONTACTO

Para más información sobre los desarrolladores, esta y otras herramientas desarrolladas por el equipo de Gestión Sostenible de Agua del Instituto Nexus de Arequipa, contáctanos a [nexus-swm@purdue.edu](mailto:nexus-swm@purdue.edu).