

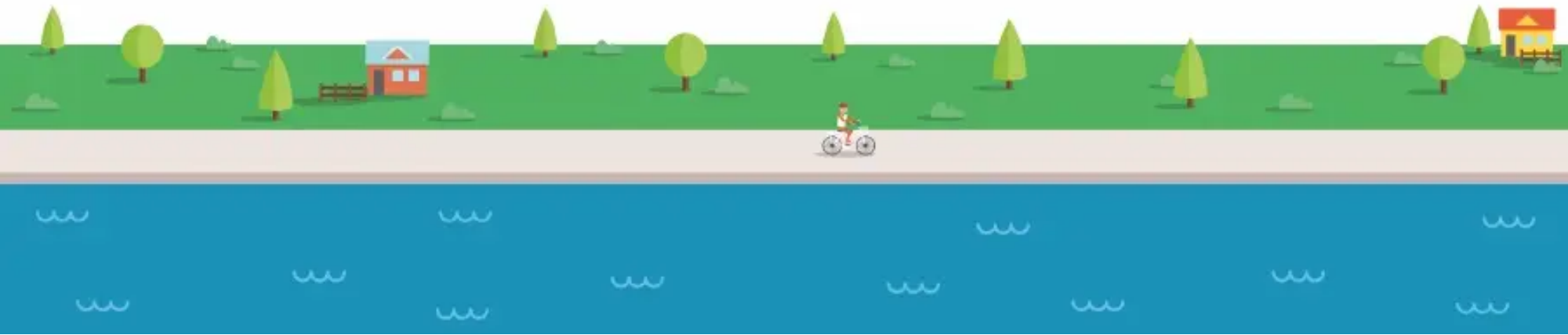
Monitoreo comunitario del agua en las nacientes del río Rocha

Cuadernillo para **COLOREAR**



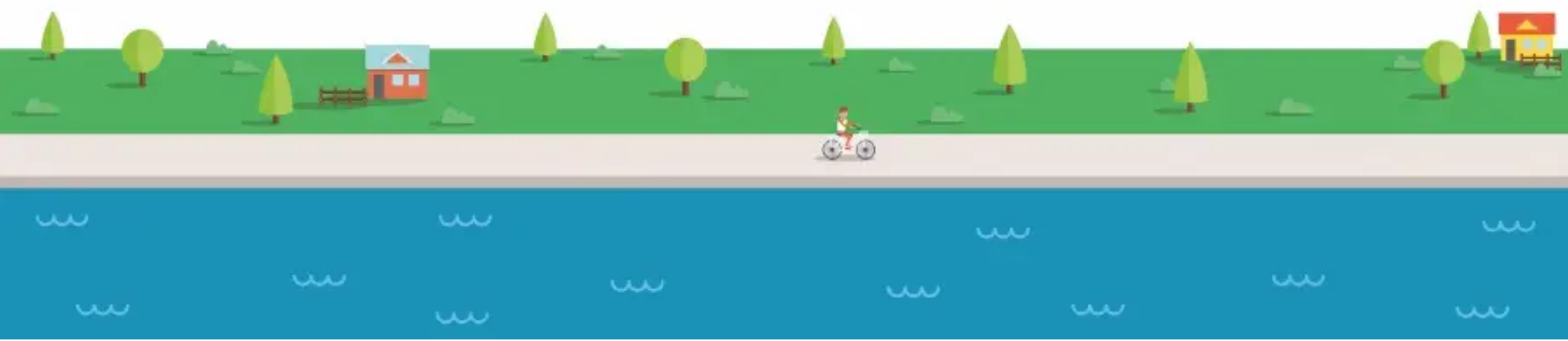
Monitoreo comunitario del agua en las nacientes del río Rocha

Cuadernillo para **COLOREAR**



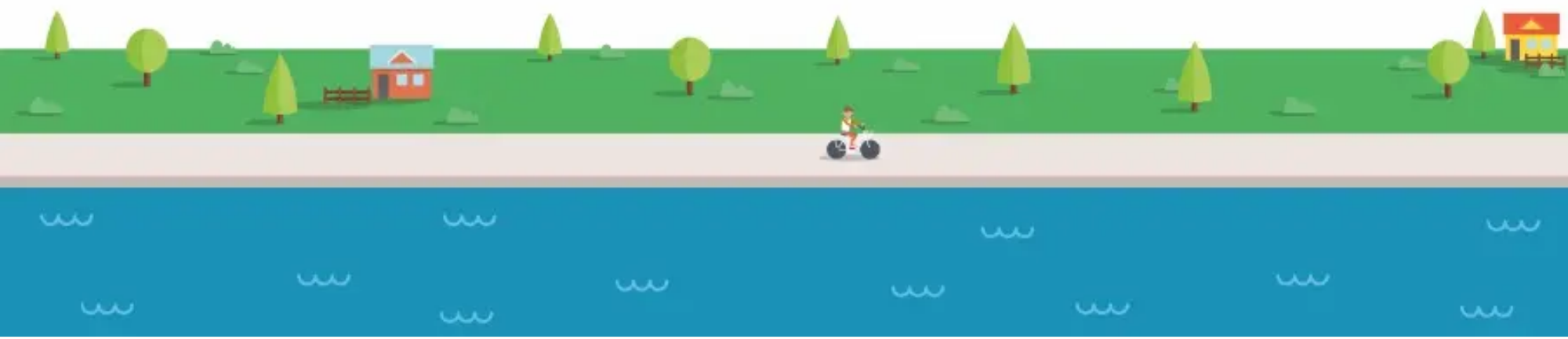


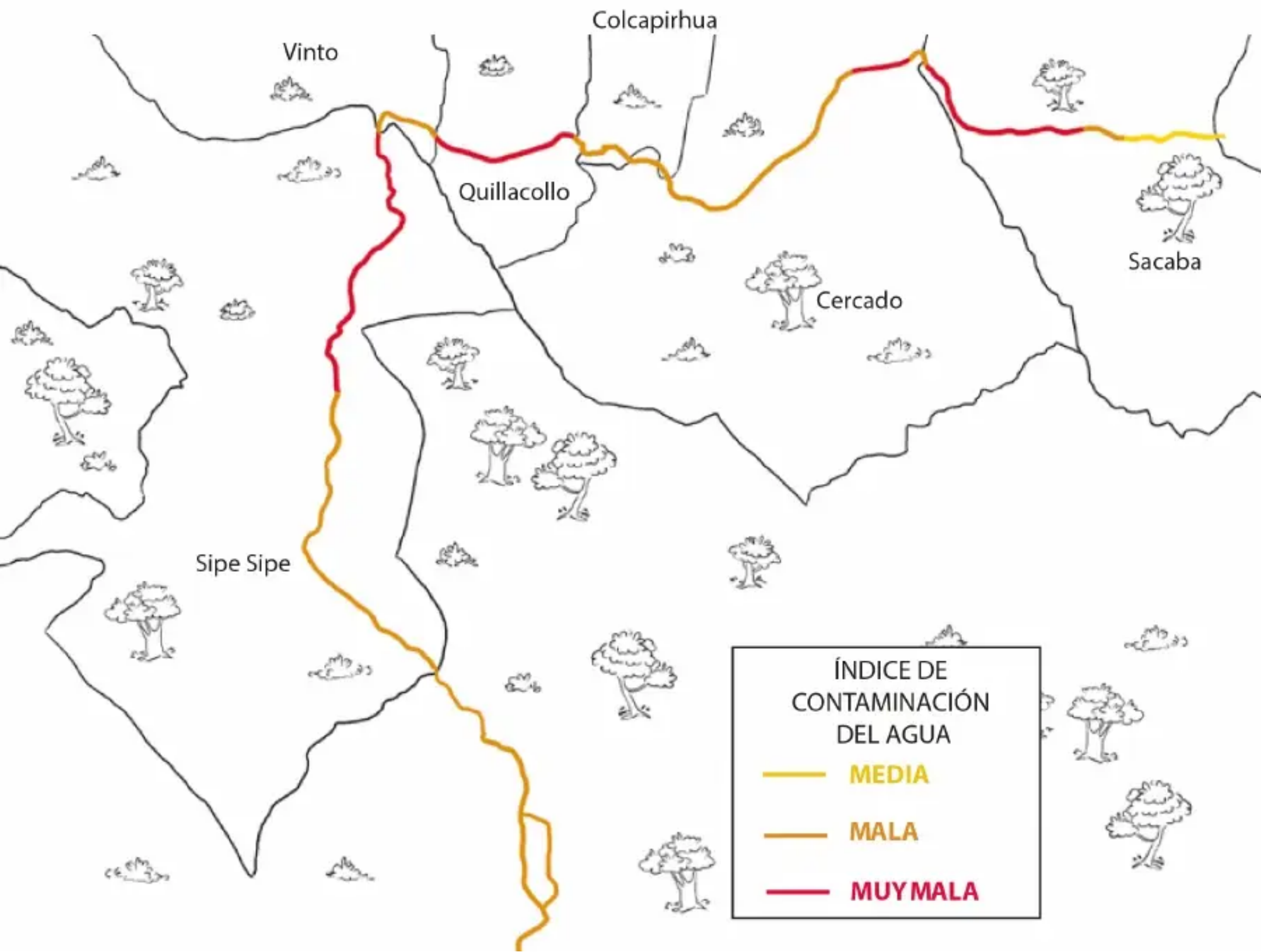
En épocas de nuestros abuelos, el río Rocha era un lugar de recreo y diversión, pero con el paso de los años, se ha convertido en todo lo contrario.



La cuenca del río Rocha nace en la cordillera del Tunari y zonas altas de Tiraque. El río Rocha atraviesa los 6 municipios del eje metropolitano: Sacaba, Cercado, Colcapirhua, Quillacollo, Vinto y Sipe Sipe.

Las aguas del río Rocha son utilizadas para el lavado de ropa, autos, aseo personal, riego de áreas verdes y producción agropecuaria. Pero el río también es receptor de aguas residuales domésticas, agroindustriales, y se lo utiliza para botar basura y escombros.

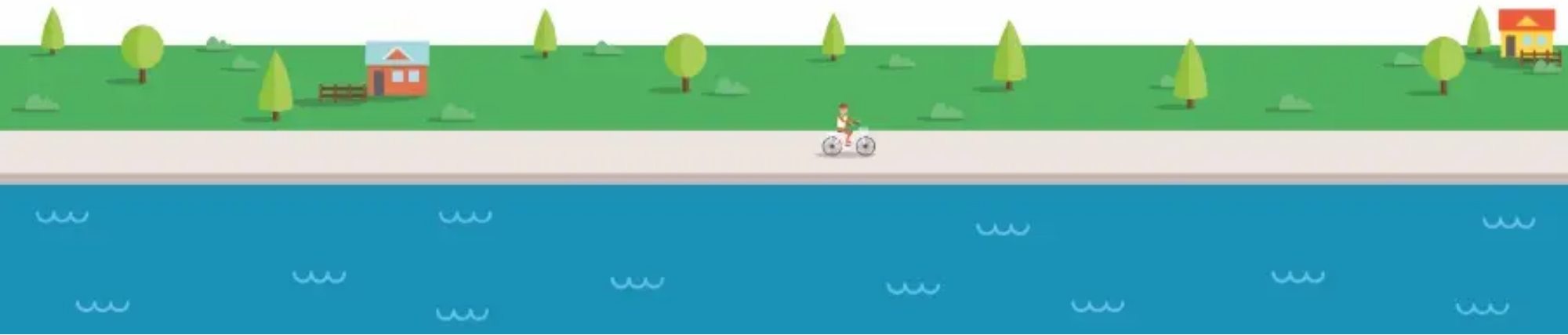




El crecimiento acelerado y desordenado de las ciudades, la falta de una adecuada planificación y la deficiente gestión ambiental de las autoridades, han generado una alta contaminación del río Rocha.

Las aguas del río Rocha tienen muy mala calidad, no son aptas para riego, ni para consumo animal. Sin embargo, son utilizadas para ambos casos.

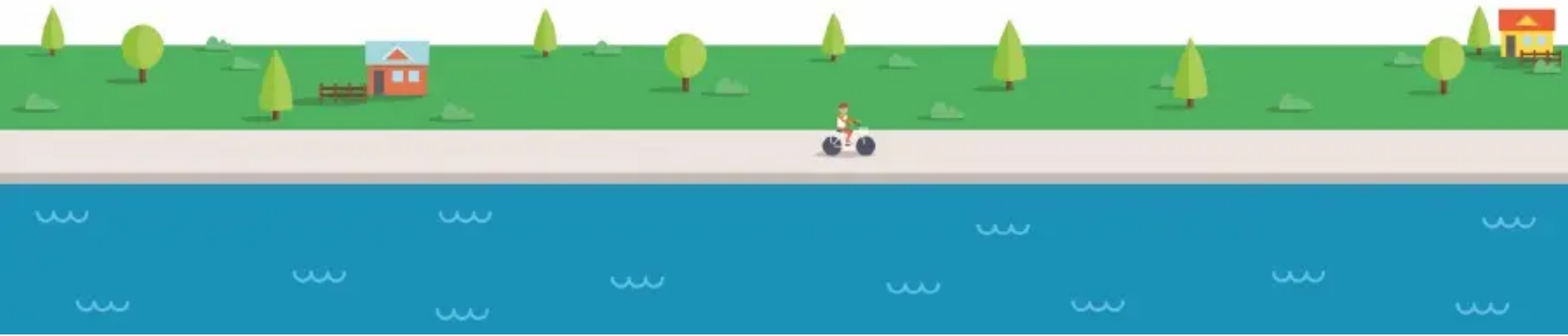
ESTO ES UN GRAN RIESGO PARA LA SALUD PÚBLICA

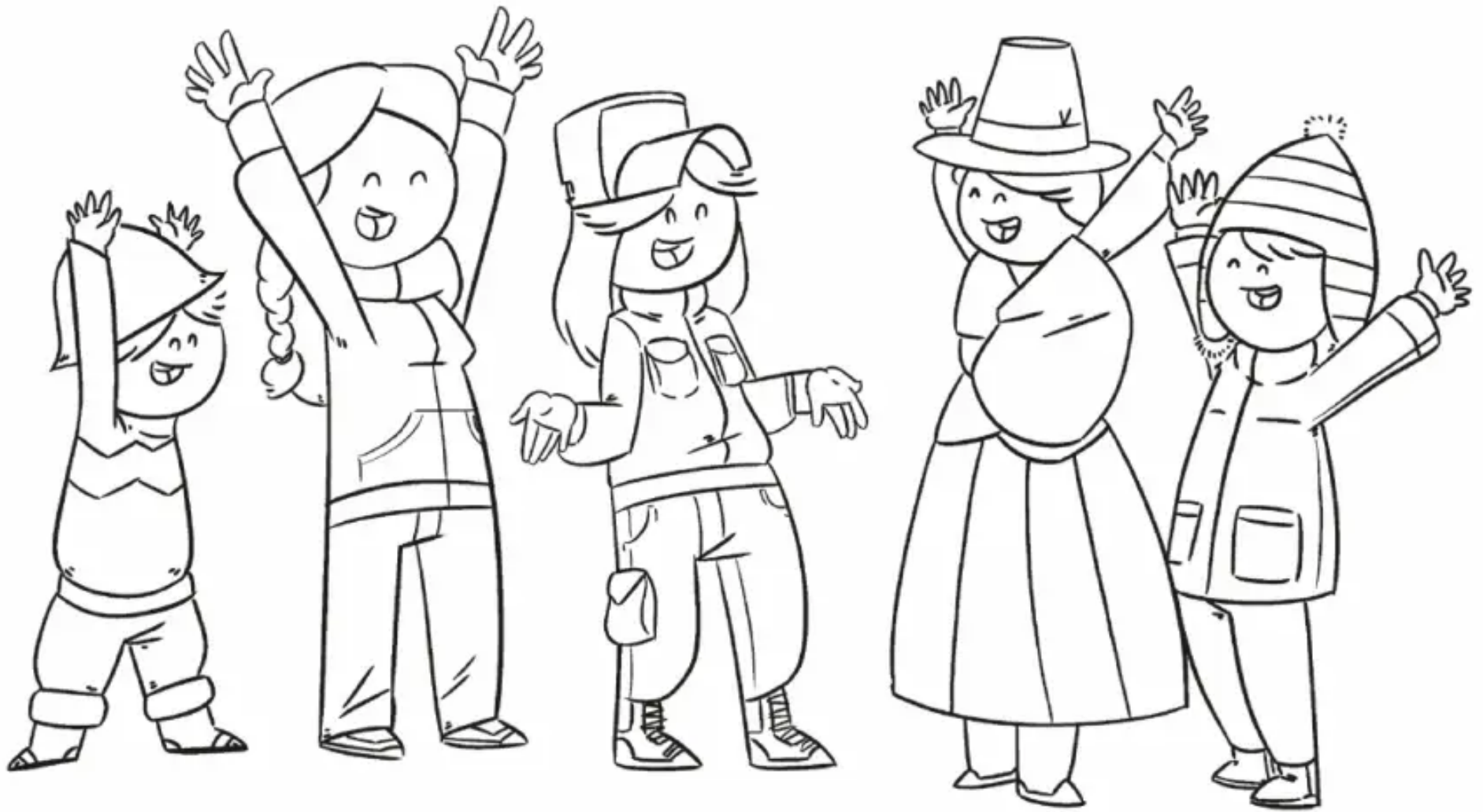




La Agenda del Agua promovió iniciativas de la población. Una de ellas, fue llevada a cabo por el Centro de Comunicación y Desarrollo Andino Cochabamba, CENDA, que impulsó la formación de un grupo de monitores comunitarios del agua en las nacientes del río Rocha.

El trabajo se llevó a cabo con hombres y mujeres de los distritos rurales de Ucuchi y Chiñata (Sacaba).



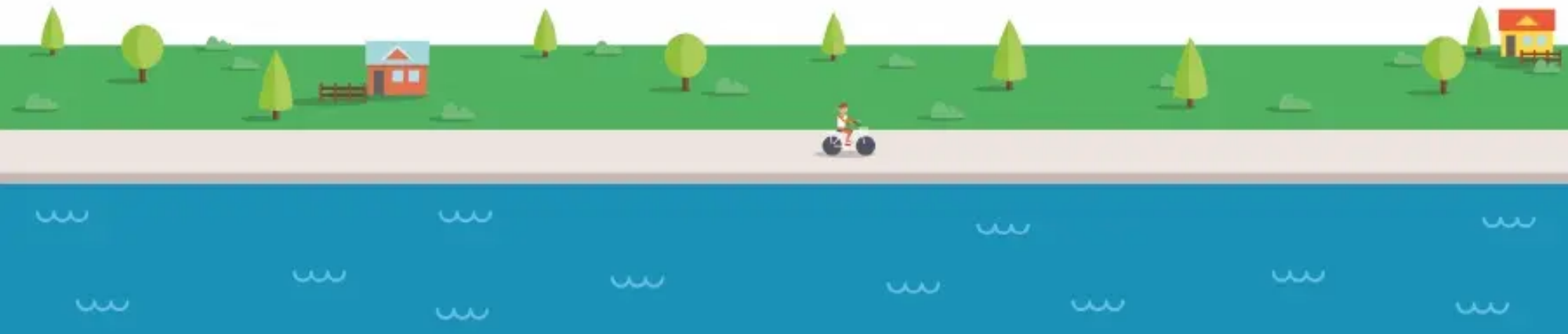


¿Qué es el monitoreo comunitario del agua?

Es una herramienta que nos ayuda a conocer la calidad del agua y tomar decisiones colectivas, para garantizar nuestro derecho a un medio ambiente sano, con acceso al agua suficiente y de calidad.

¿Cómo lo hicimos?

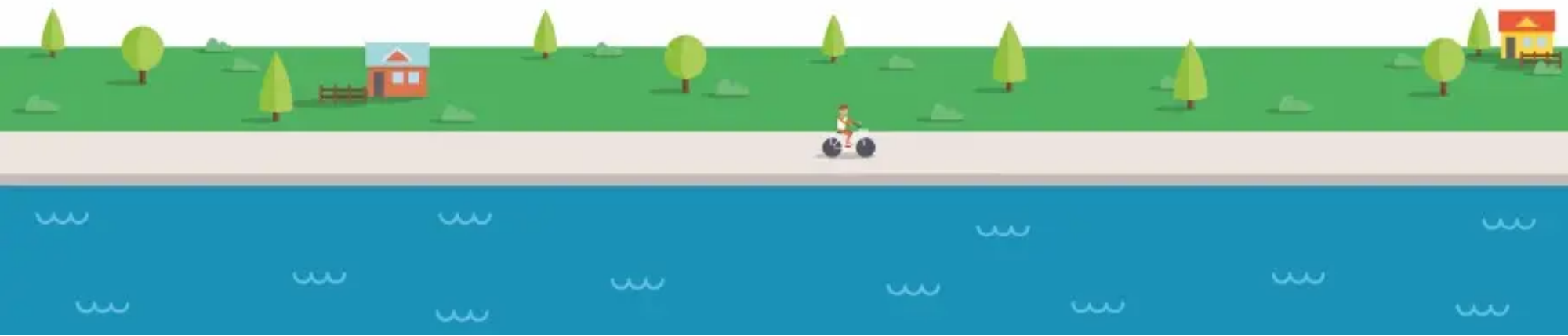
El proceso de monitoreo comenzó con la socialización de la iniciativa en las comunidades de Ucuchi y Chiñata. Se conformaron grupos designados por las organizaciones, para dar inicio a la etapa de capacitación.

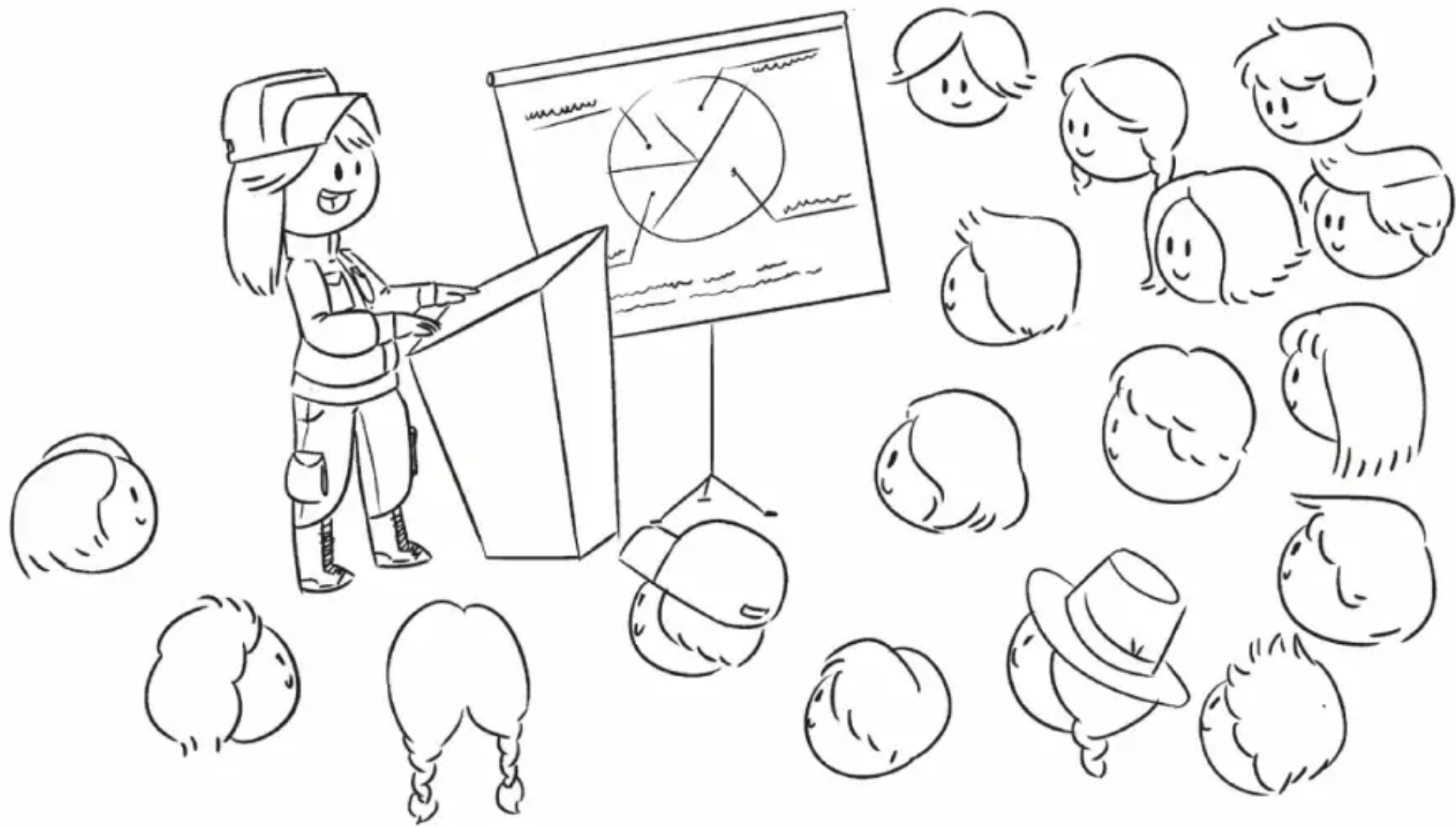




Estos grupos de monitores fueron capacitados en el uso de un laboratorio portátil, que permite medir 6 parámetros básicos de la calidad del agua: pH, oxígeno disuelto, turbidez, alcalinidad, dureza y temperatura.

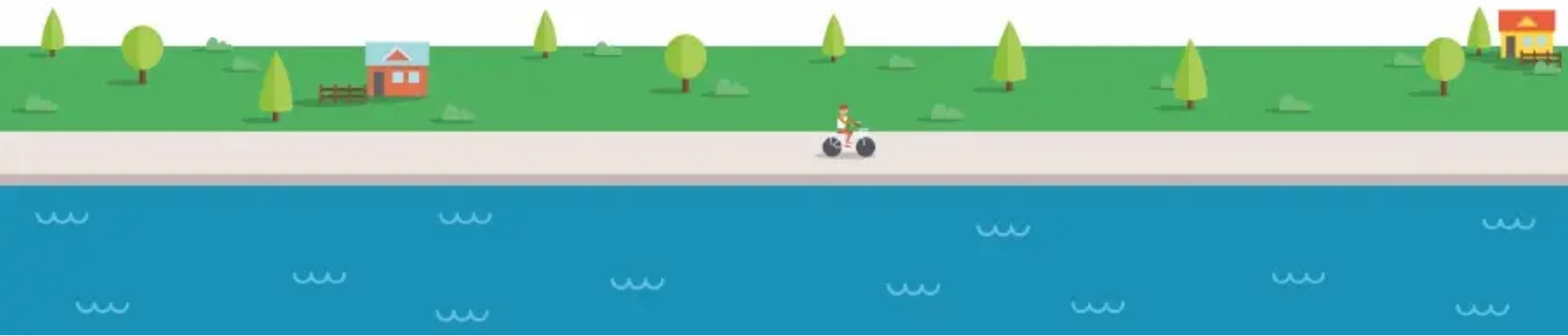
Se hicieron las prácticas en fuentes de agua y vertientes que aportan a las nacientes del río Rocha. Los monitores registraron y midieron la calidad del agua en esos puntos.





Se socializaron los resultados con las comunidades. Se reflexionó sobre la importancia de cuidar las fuentes de agua en la parte alta de la cuenca, para no afectar a las poblaciones vecinas que viven río abajo.

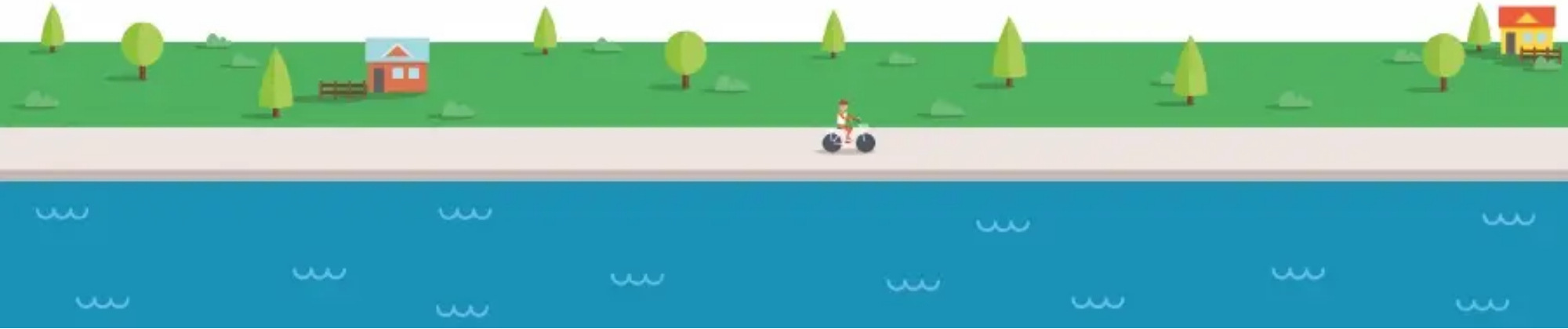
Se seguirá trabajando para capacitar a más jóvenes, hacer estudios bacteriológicos en fuentes de agua y, en coordinación con las autoridades, proteger fuentes de agua y tratar aguas residuales.





“Ahora somos el Comité de Monitores del Agua. Consumíamos el agua que nos llegaba, los niños aparecían enfermos, pero ahora ya sabemos lo necesario. Con el kit mediremos la clase de agua que utilizamos y veremos dónde se está contaminando. Hemos aprendido a cuidar nuestros ríos y los mantendremos sin basura”.

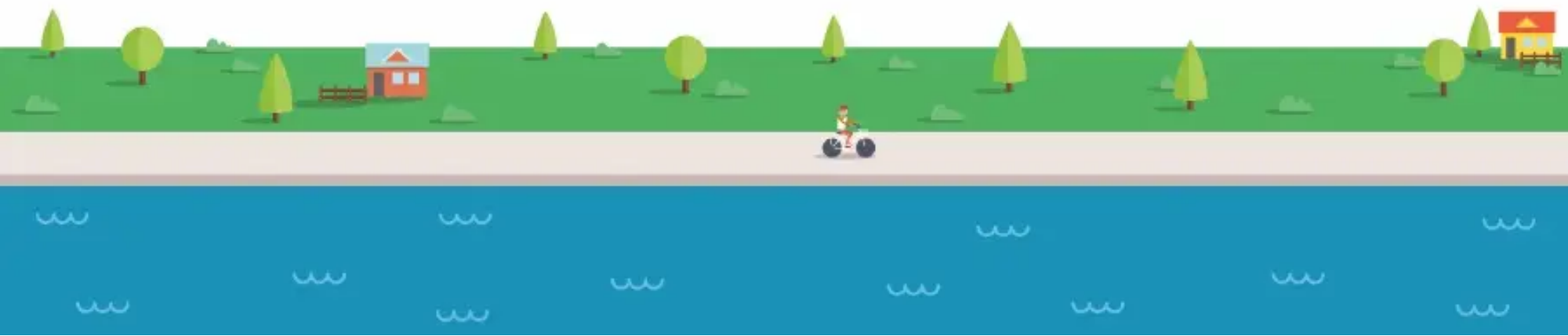
Roberto Olivera, comunario de Ucuchi







Con esta iniciativa se logró que la ciudadanía se involucre en la gestión de la cuenca del río Rocha, en la gestión de la calidad de sus aguas y que se capacite para ejercer y demandar a las instancias públicas, el cumplimiento de sus derechos.



Centro de Comunicación y Desarrollo Andino Cochabamba
Av. Tadeo Haenke 2231 y Melchor Pérez de Holguín
Telef.: (591) 4243412 / e-mail: info@cenda.org / www.cenda.org

“Monitoreo comunitario del agua en las nacientes del río Rocha”

Equipo de CENDA: Natalie Alem, Teresa Peñaloza, Yasin Peredo, Fabiola Vargas, Luis H. Vildoza,
Nilda Pérez y Edwin Poma

Dirección Ejecutiva: Sergio Vásquez Rojas

Ilustración/diagramación: Franco Xavier Godínez Solar

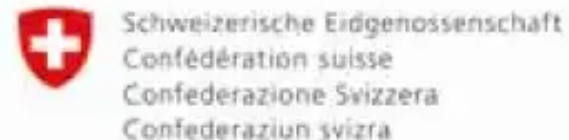
Impresión: Live Graphics

Agradecemos a los comunarios de Ucuchi y Chiñata por su dedicación, participación y compromiso para llevar a cabo la Iniciativa.

Comunarios de Ucuchi: Rosalío Camacho, Roberto Olivera, Fortunato Rodríguez, Bertha Rodríguez,
Mario Ledezma, Susano Vargas

Comunarios de Chiñata: Pastor Inturias Valencia, Victor Soliz, Limberth Peredo, Gustavo Ramírez,
Edwin Claros

Investigación con el apoyo de:



Cooperación Suiza en Bolivia

Gestión integral del agua

Agosto 2018
Cochabamba – Bolivia



Centro de Comunicación y Desarrollo Andino Cochabamba
Av. Tadeo Haenke 2231 y Melchor Pérez de Holguín
Telef.: (591) 4243412 / e-mail: info@cenda.org / www.cenda.org