

# HIDROGRAFÍA

La hidrografía regional está marcada por las grandes pendientes y cañones que forman el relieve apurimeño. El potencial hidrográfico de Apurímac es abundante y diverso. El recorrido, de sus principales ríos y afluentes, tiene una orientación de sur a norte. El conjunto de sistemas hidrográficos, en esta parte del país, se considera de importancia fundamental en el desarrollo socioeconómico de los pueblos. Es fuente para el desarrollo agropecuario a través de irrigaciones y la crianza de peces, fuente para el consumo de los pueblos, así como fuente de energía eléctrica.

Los principales ríos que surcan el territorio apurimeño son: Apurímac, Pachachaca y Pampas, que conforman las principales cuencas de la región. Existen numerosos riachuelos tributarios que contribuyen al incremento de sus caudales. Una cuenca hidrográfica es el conjunto formado por un río, sus afluentes y sus sub-afluentes, que abarca todo el territorio cuyas aguas tiene como destino final el colector principal. Todos sus ríos, son tributarios de agua, finalmente, a la gran cuenca del río Amazonas, el más largo del mundo. Repasemos ahora las cuencas hidrográficas de la región.

El río Apurímac es uno de los principales ríos del Perú, que constituye la parte superior del curso del río Ucayali, y parte del curso principal del río Amazonas. Se origina en la cordillera de los Andes, en la montaña Nevado Mismi (5597 m), entre Cuzco y Arequipa, 650 kilómetros al sureste de Lima y 160 km al oeste de la cuenca del lago Titicaca. Es la fuente más distante de la cuenca amazónica. Durante gran parte de sus 700 km de recorrido, fluye a través de estrechos cañones y su trayecto es interrumpido por

cascadas y rápidos. Su gran cañón puede pasar de los 5000 a los 500 m.s.n.m. en pendientes realmente impresionantes y abruptas.

La cuenca que forma el río Pampas es sumamente importante para la hidrografía y geografía regional. Forma parte de esta cuenca el río Chumbao, que pasa por las provincias de Andahuaylas y Chincheros. Las aguas de este importante río son utilizadas para la producción Agrícola de estas provincias, siendo un foco principal en esta actividad regional. El río Pampas nace de las lagunas de Orqococha y Choqulloqocha, en Huancavelica, nombradas en algunos mitos como lugar de procedencia de la cultura chanka. Este río marca el límite occidental con la región Ayacucho.



### ¿Sabías que..?

La hidrografía regional apurimeña es crucial para las actividades que realizan en el territorio y para la sostenibilidad de su población. Cuidar las fuentes de agua es fundamental en un contexto de cambio climático.

# HIDROGRAFÍA

Su cuenca apurimeña se ubica hacia el occidente limitando con Ayacucho. Abarca las provincias de Andahuaylas y Chincheros, además de una parte de los distritos de Cotaruse, Chalhuanca y una pequeña fracción de Sañayca, en la provincia de Aymaraes.

Esta cuenca se puede dividir en 3 subcuencas. La primera, de Chicha o Soras, abarca el sur de la provincia de Andahuaylas y un parte de Aymaraes. Pertenecen a esta sección los ríos Ccantuchayoc-Llancama, Huayllaripa, Pallca, Calicanto, Chungarara, Rojasnioc, Callabamba, Chancallique, Tambohuarcco y Punapuquio. La segunda sub-cuenca es la de Pampas Medio, que abarca la parte occidental de la provincia de Chincheros; además de sus principales afluentes (los ríos Huancaray, Pomabamba y Chincheros). Se trata en su mayoría de cursos independientes o con pequeñas cuencas que van directamente hacia el colector, como: Río Blanco, Pulcay, Aguario, Urukancha-Cedrohuaycco, Tacsanayoc, Pincullune, Cascabambilla, Chullisana. La tercera sub-cuenca es la del Pampas bajo, muy importante para la producción agrícola de la región. Además, proporciona del recurso hídrico a la ciudad de Andahuyales. La sub-cuenca cubre de norte de Chincheros y Andahuaylas; también se trata, en lo fundamental, de ríos cortos de curso mayormente único o con afluentes temporales poco desarrollados, con excepción de afluentes mayores como el Chumbao, el Cocas y el Pincos, además el Orurillo, Chacabamba y Simpi. Ésta puede considerarse como una neta cuenca subandina.

La cuenca del Pachachaca ocupa la franja central de la región, abarcando buena parte de las provincias de Abancay, Antabamba y Aymaraes. Nace de la confluencia de los ríos Chalhuanca y

Antabamba. El Pachachaca tiene sus nacientes, como el río Colpa, en el cerro Chucchurana (4712 msnm), en la cordillera de Chumba. Luego pasa a llamarse, sucesivamente, Cotaruse y Chalhuanca antes de unirse con el río Antabamba, que nace en las cordilleras de Huanso. Abarca casi toda la provincia de Aymaraes, más de tres cuartos de Antabamba e igual a la proporción de Abancay.

Entre sus afluentes están los ríos: Blanco, Karlarhuacho, Uichi, Taquebamba, Chapimarca, Choqo, Sarasara, Mestizas, Iscahuaka, Allanchume, Parani, Achaqhaya, Jayo, Huarquisa, Mullamulla, Challhuine, Canua, Colcabamba, Capaya, Tambo, Qapahuacho, Huiranor, Aparada, Huamp'uchaka, Llamaqone, Tarokuni, Llaqtahuacho, Carhuatane, Huayllo, Toma, Umalo, Palqaqocha, Utañi, Qallpa, Tiaparo, Chucchu, Chinchiña, Pichihua, Supalla, Huaccha, Lambrama, Mariño, Silcon, Tijerillo, Masurcana y Soccoshuaycco.





## ¿Sabías que..?

De la hidrografía dependen la conservación de la fauna, flora; el desarrollo de las actividades agropecuarias; la energía que necesitamos; y el agua que consumimos.

Aparte de sus ríos profundos, como diría el tayta José María Arguedas, Apurímac también cuenta con impresionantes e importantes lagunas, en su mayoría, por encima de los 3000 m.s.n.m. Por ejemplo, la laguna de Lliullita, ubicada sobre los 4362 msnm, en el distrito de Chuquibambilla (provincia de Grau), forma un bofedal a 4020 m.s.n.m., siendo guarida de diversas especies de fauna y flora. De igual manera la laguna de Matara (Huaquirca – Antabamba) a 3360 msnm, muestra totorales que cubren casi un 60% de su área, allí anidan diversidad de aves. Otra laguna a gran altitud es Qomercocha (Coyllurqui – Cotabambas) cubriendo 9 hectáreas.

En la provincia de Abancay están las lagunas de Ccocha (Curahiasi – Abancay), de Chinaccocha y Orccoccocha (Lambrama-Abancay) y la laguna Rontoccocha. También en la provincia de Abancay, están las lagunas del Santuario Nacional de Ampay: Laguna chica y Anкасcocha y Laguna grande o Uspaccocha (3750 m.s.n.m.), ambas muy conocidas por las tonalidades de verde y azul, según la estación. Mientras que la gran laguna de la provincia de Andahuaylas es Pacucha, considerada como una de las más grandes y bellas lagunas del Perú. Está ubicada en el distrito de Pacucha a 15 Km de la capital de la provincia, a una altitud de 3125 msnm. Tiene una extensión de 728 hectáreas. La laguna de Anori (Huaccana – Chincheros) permite la navegación deportiva en sus aguas y se caracteriza por su riqueza ictiológica. En ella, actualmente, se cría pejerrey con buenos resultados productivos cubriendo la demanda local de carnes blancas.

