



**AVANCE DE  
CONFORMACIÓN  
DEL  
CONSEJO DE RECURSOS  
HÍDRICOS - CUENCA  
MANTARO HUANCAVELICA**

**ING. WALTER MAURY MOYA**

## **PRESENTACION**

El gobierno regional de Huancavelica decide dar inicio con el proceso de conformación y creación del consejo de recursos hídricos de la cuenca del Mantaro.

En atención a los lineamientos generales que forma parte del proceso de conformación y creación del Consejo de Recursos hídricos de Cuenca y en el marco de la Ley de Recursos Hídricos 29338 y su Normativa.

### **AMBITO DE LA CUENCA**

La Región de Hvca tiene una extensión de 22,131 km<sup>2</sup> conformado por 07 provincias

-05 provincias pertenecen a la cuenca del Mantaro

-02 provincias a la cuenca del pacífico cada una de ellas con características propias especialmente en cuanto se refiere a RRHH.

## **MAPA HIDRICO DE HUANCAVELICA**

### **Sub cuencas**

01 Cuenca bajo mantaro

02 Sub cuanca Vilca- Moya

03 Sub cuenca península de Tayacaja

04 Sub cuenca HUanchuy

05 Subcuenca península de la guitarra

06 Sub cuenca Ichu

07 Sub cuenca Huarpa- Urubamba

08 Sub cuenca paraíso

09 Sub cuenca Sicra-Opamayo

10 Sub cuenca Imaybamba

11 Sub cuenca Palca

**OBJETIVO:**

Conformar el CRHC Mantaro el cual permitirá tomar decisiones de desarrollo sostenible de los RRHH-políticas y estrategias en :

Cantidad

Calidad

Oportunidad

En sus respectivos ámbitos mediante un plan de gestión de recursos hídricos.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Fortalecer conocimientos claros en temas de RRHH a las instituciones inmersos en la toma de decisiones.
- Obtener información confiable y oportuna para la toma de decisiones en la etapa de elaboración del documento técnico –caracterización de la cuenca.
- Promover una cultura de agua por la paz- con una GIRH.
- Fomentar el compromiso de los GORES y locales en el financiamiento de los planes de gestión por cuencas.

**PROCESO DE CONFORMACIÓN**

Se inicia con la participación del gobierno regional-Gerencia de Recursos Naturales y del medio Ambiente ; promoviendo la participación de las instituciones públicas y privadas , gobiernos provinciales, distritales y organizaciones agrarias .

**PREPARATORIA Y COORDINACIÓN INTERINSTITUCIONAL -1º ETAPA**

Nº	ACTIVIDADES	CANTIDAD	TEMA –OTROS	OBSERVACIÓN
01	Reuniones de coordinación GORE-HVCA-ANA-ALA HVCA	03	Funciones de cada una de ellas	
02	Evento de Entrada Talleres de inducción y capacitación–Sensibilización	06	*Ley de RRHH y su Reglamento . *Gestión integrada de los recursos hídricos *Consejo de recursos hídricos roles o funciones *Grupo impulsor funciones que les corresponde *Rol del ANA en la conformación y creación de las CRHc * Rol de los actores en el CRHC * Manejo de derechos de uso de agua	

			en el marco de la gestión integrada de los RRHH. * Lineamientos para la conformación del consejo RRHH de Cuenca. Procedimientos y desafíos de los consejos de RRHH. Vertimientos de aguas residuales a la cuenca Mantaro.		
03	IDENTIFICACIÓN DE ACTORES	DE	13	Surge como resultado del proceso de capacitación ,por lo que se identificó a los actores con mayor interés en crear CRHC.	Documento oficial de formalización del GORE-HVCA en proceso
04	DESIGNACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL GRUPO IMPULSOR	Y DEL	01	El grupo impulsor está conformado por 11 miembros ,01 secretario técnico(ANA), presidente del G.I.	Cuenta con plan de trabajo y reglamento interno .

EVITEMOS LA TRAGEDIA DEL ORO AZUL

**GRACIAS**

**CUENCA DEL RIO BAJO MANTARO: código N° 2408.-** Este es uno de los grandes y principales cuencas del departamento de Huancavelica, tiene por origen el río Mantaro, se inicia en el departamento de Junín y llega al departamento de Huancavelica con rumbo sur, continua su recorrido para recibir los afluentes de los ríos Vilca y Alauma hasta su confluencia con el río Ichu, donde cambia su rumbo de sur a este, recorriendo gran parte por un cañón profundo hasta recibir al río Huarpa en los límites con la provincia de Huanta, donde vuelve con rumbo norte y noreste casi en 180o dando forma una curva llamada “Península de Tayacaja” hasta llegar a recibir las aguas del río Huanchuy; vuelve al noreste donde forma una segunda curva llamada “ Península de la Guitarra” y continua hasta la confluencia del río Pariahuanca que tiene como tributarios a los ríos Matibamba y Pariahuanca donde recorre los distritos de Huachocolpa, Surcubamba y Tintay Punco, recibe las aguas del río Paraíso y llega al departamento de Ayacucho. PLAN REGIONAL DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES REGION HUANCVELICA MARZO DEL 2006

Las sub cuencas y micro cuencas del rio Mantaro de la margen derecha en el departamento de Huancavelica son: Ichu, Huarpa ó Urubamba, Sicra, Opamayo, Vilca son y que han sido elaborados en base al trabajo de gabinete y campo de acuerdo a la metodología descrita líneas arriba (Cuadro N° 01):

Cuadro N° 01: Cuenca, Sub cuenca y micro cuenca del rio Mantaro

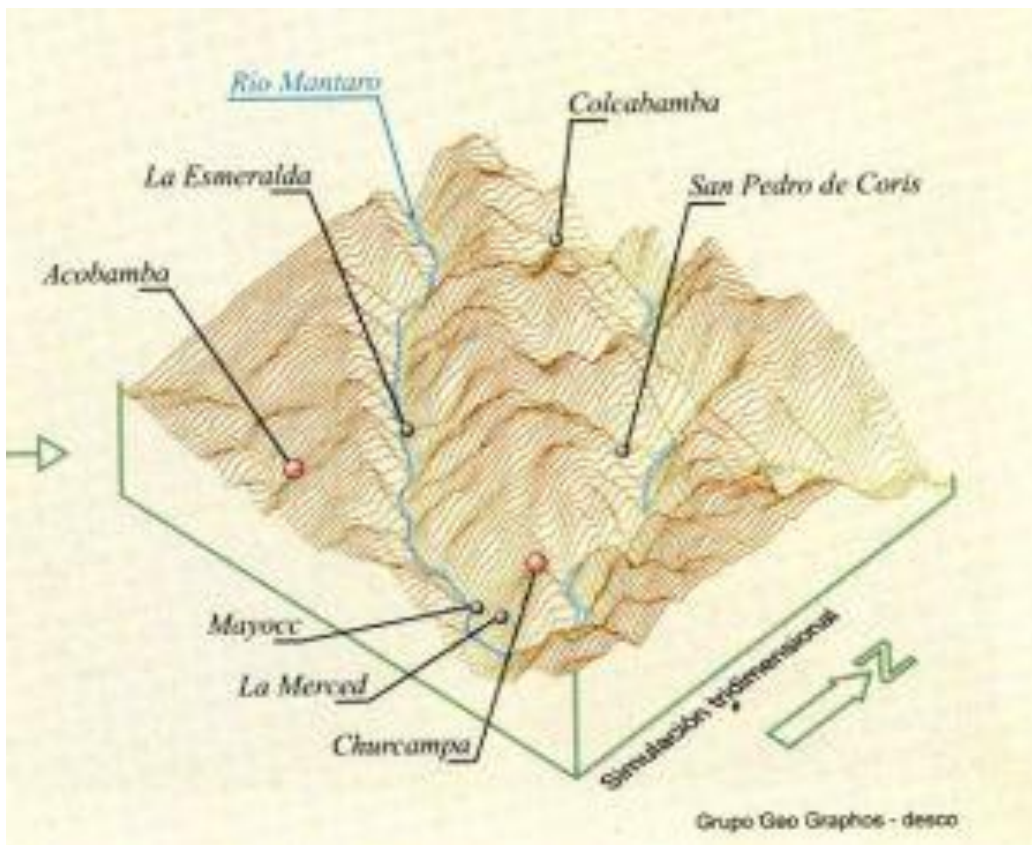
<b>CODIGO</b>	<b>CUENCA</b>	<b>SUB CUENCA</b>	<b>MICRO CUENCA</b>
2408	MANTARO	ICHU	ICHU
			CACHIMAYO
			ASTOBAMBA
			PALCA
		URUBAMBA O HUARPA	URUBAMBA
			PARIHUANCA
			CASAVI
			JARAPA
			HUARANCAYO
		VILCA O MOYA	VILCA
			ANTA
			SANTO
		CACHI	CACHI

Fuente: Elaboración Propia

Asi mismo se ha elaborado el mapa de la cuenca del Mantaro con sus sub cuencas y micro cuencas (Mapa N° 07)

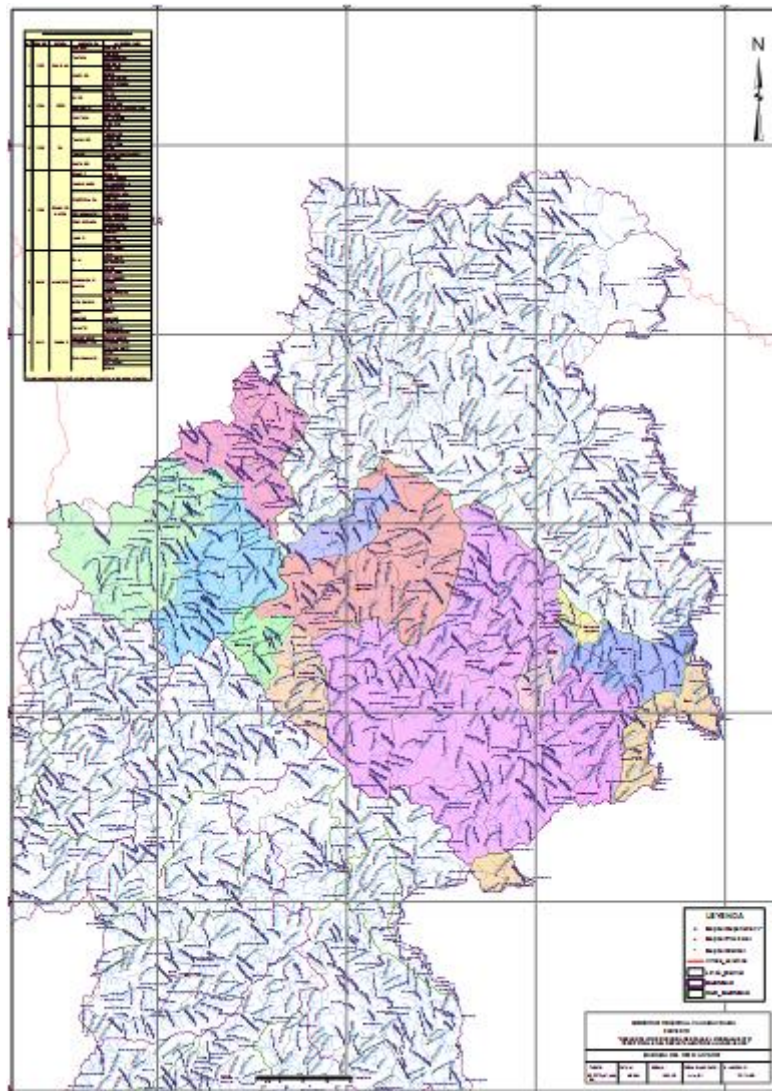


Cuenca del rio Mantaro



Mapa N° 06: Vista tridimensional de la cuenca del río Mantaro

Mapa N° 07: Mapa de la cuenca del río Mantaro, donde se observa las sub cuencas y las micro cuencas.



FUENTE: Elaboración propia

**a) SUB CUENCA DEL RIO ICHU.-** Esta cuenca tiene como río principal al río Ichu tiene como inicios a los ríos Astobamba y Cachimayo, cuyo rumbo es de norte a sur, en su trayecto recibe las aguas de la laguna Islacocha donde confluye con las aguas provenientes de la quebrada Pumacocha, el cual se une aguas abajo con el río Astobamba formando el río Ichu. Este río es la unión del río Cachimayo y el río Astobamba, toma el rumbo hacia el nor. oeste desde sus inicios recorre el distrito de Huancavelica. Este río recibe las aguas de las quebradas Chumbispampa, Botica y Machocorral llegando a la hacienda Callqui, donde cambia de rumbo hacia el sur este, hasta confluir con el río Sacsamarca. Toma el rumbo oeste a este hasta llegar al distrito de Yauli, donde recibe las aguas de la quebrada Mashuaranra, cambiando de

rumbo hacia el norte, llegando al distrito de Acoria, previo a desembocar en el río Mantaro recibe las aguas del río Pallca y Tinyacclla. PLAN REGIONAL DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES REGION HUANCVELICA MARZO DEL 2006.



Cuenca del río Ichu

**b) SUB CUENCA DEL RIO HUARPA O URUBAMBA.-** El río Urubamba, nace en el nevado de Yahuarcocha desplazándose de oeste a este hasta su confluencia con el río Yanaslla, afluente por su margen izquierda prosigue con dirección Nor. Oeste a sur este, hasta su confluencia con el río Cachi, formando ambos el río Huarpa el cual desemboca al río Mantaro aproximadamente a 8 Kms. Aguas abajo del distrito de San Miguel de Mayocc su curso es sinuoso y torrentoso.

**c) SUB CUENCA DEL RIO SICRA.-** Esta cuenca tiene como principal afluente al río Sicra. Está constituido por la unión de los ríos Condorpaccha, Chahuarma y Cocanmayo en el poblado de Huaychaupallja, donde toma un rumbo de Sur a Nor. Oeste hasta llegar al poblado de Yahuarmi donde toma el nombre de río Ajohuarma, cambiando de rumbo de Sur a Norte hasta confluir con el río Sicra. PLAN REGIONAL DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES REGION HUANCVELICA MARZO DEL 2006

**d) SUB CUENCA DEL RIO OPAMAYO.-** Esta cuenca se encuentra formado por el río Huacho colpa y de otras micro cuencas: El río Huachocolpa inicia en las quebradas Chipchillay donde sus aguas, van de Nor. Este a Oeste, hasta llegar a la hacienda Chuñumayo, donde cambia de rumbo y recorre de Este a Oeste, llegando al distrito de Lircay donde toma el nombre del río Lircay. El río Colícancha es una micro cuenca con recorrido en la dirección Sur a Nor. Oeste tomando el nombre de río Carhuapata, donde desemboca al río Huachocolpa que cambia de nombre llamándose río Opamayo. El río Pircamayo, forma una micro cuenca con nacientes en las quebradas



del cerro Tambrayco, el cual discurre desde Sur a Norte, y desemboca en el río Opamayo. PLAN REGIONAL DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES REGION HUANCVELICA MARZO DEL 2006

**e) SUB CUENCA DEL RIO VILCA (MOYA).**- Esta es una de las sub cuencas de la cuenca del río Mantaro, perteneciente a la vertiente del Océano Atlántico siendo su recorrido de Sur a Nor Este, teniendo como principales receptores a los ríos Anta y Santa, se considera como una de las sub cuencas más importantes que recorre los distritos de Acobambilla, Nuevo Occoro, Manta, Vilca y Moya; sus inicios se tienen en las alturas del distrito de Acobambilla, que recibe las aguas de la micro cuenca del río Anta y en las alturas del distrito de Ascensión que recibe las aguas de la micro cuenca del río Santa. Las aguas bajan de Sur a Nor Este y de Norte a Sur, reciben las aguas de diversas quebradas y forman el río Vilca, hasta confluir con el río Mantaro; en la localidad de Telleria, límites de los distritos: Moya, Pilchaca y Acostambo.

La Sub Cuenca del río Vilca está ubicada en la Sierra central del Perú, comprende parte de la región de la sierra. Políticamente, forma parte de la provincia de Huancavelica, del departamento de Huancavelica. Geográficamente se ubica en los paralelos 12°48' y 13°36' de latitud sur y los meridianos de 75° 20' y 76° 12' de longitud oeste de Greenwich. Altitudinalmente se extiende desde los 4550 msnm. y cuyo punto más alto corresponde a 4850 msnm en la laguna de Huarmicocha.

La cuenca limita por el sur con las cuencas de los ríos San Juan, Pisco, por el este con la Sub Cuenca de los ríos Ichu, y por el nor este con la cuenca del río Mantaro.

#### **e.1. Hidrografía**

Tiene su origen en el flanco occidental del macizo de Chonta, en la meseta de Castrovirreyna cercano a la divisoria que separa las cuencas de los ríos Cañete y San Juan. Entre estas lagunas destacan las de Chuncho, Yauricocha, situadas a alturas aproximadas de 4600 y 4850 msnm.

Esta cuenca está conformado por la afluencia del río Anta y el río Santa; teniendo el río Anta sus inicios en la laguna Chuncho, el cual forma el río Callancucho, que discurren sus aguas con rumbo Sur a Norte; al recibir las aguas del río Tambo, toma el nombre del río Anta y recorre de Nor. Oeste a Sur Este. Se tiene además las aguas del río Santa que inicia en la laguna Yauricocha formando el río Yauricocha con rumbo Sur a Norte, cambia de nombre a río Anccapa; el otro punto de inicio es la quebrada de Tipicocha el cual forman el río San Miguel, que tiene una dirección de Sur a Nor. Este; que al unirse con el río Anccapa forma el río Santa donde toma la dirección de Sur a Norte. De los ríos Anta y Santa forman el río Vilca, siendo este el principal río durante el trayecto, dichas aguas toman un rumbo Sur a Norte hasta desembocar en el río Mantaro.

La sub cuenca del río Vilca tiene las siguientes lagunas más importantes: Huamircocha, Ñahuincocha, Shucullococha, Manerpuiuina, Papacocha, Canllacocha, Astocococha, Sayhuacocha, Chuncho, Angascocha, Chilicocha, Tulpacocha, Huacracocho, Huascacocha y otras lagunas que por su tamaño y por la escala

(1:100,000) del estudio no han sido consideradas, mereciendo un estudio a nivel de micro zonificación.

Electroperú, viene ejecutando obras de afianzamiento hídrico en las lagunas de la Cuenca media y alta del río Mantaro desde 1993.

En la subcuenca del río Moya se regulan 42.78 MMC aprovechando el vaso natural de la Laguna Chilicocha. Esta laguna se desaguó a través de un túnel de descarga regulada a 40 metros de profundidad, y recupera su nivel máximo mediante una obra de captación en el río Callancocha, consistente en una bocatoma, un túnel de aducción y un canal hasta la laguna. FUENTE: Unidades Operativas cuenca hidrográfica del río Mantaro.

[www.electroperu.com.pe/unidades/021\\_04.htm](http://www.electroperu.com.pe/unidades/021_04.htm) - [En caché](#) - [Similares](#)

**f) SUB CUENCA DEL RIO CACHI.**- Se constituye en el límite entre la provincia de Angaraes y el departamento de Ayacucho, tiene su origen en el ámbito de dicho departamento, involucra a las capitales distritales de Santo Tomás de Pata y Antaparco, así como al distrito de Chincho; al confluir con el río Pongora toma el nombre del río Cachimayo.

