

CUENCA DE LOS RIOS ROSARIO U HORCONES Y URUEÑA

Cuenca Nº 85



Fuente: Elaboración propia en base al "Atlas digital de los Recursos Hídricos Superficiales de la República Argentina"

Ambas cuencas, de carácter interprovincial, se desarrollan en el centro sur de la provincia de Salta para ingresar e infiltrarse luego en la provincia de Santiago del Estero, en su extremo noroeste.

El río Horcones nace en Salta como el río del Cajón o del Rosario. Penetra en Santiago del Estero por el noroeste, en el departamento Pellegrini y su recorrido es de 50 km. Atraviesa la provincia próximo a localidades como La Fragua, El Mojón y Nueva Esperanza, hasta desembocar en los bañados cerca del Salado. Debido a las lluvias, entre los meses de diciembre y marzo este río presenta crecidas peligrosas.

El río Urueña nace en Salta, ingresa en Santiago del Estero en el departamento Pellegrini y recorre 10 km hasta desaparecer en los bañados cerca del río Horcones.

Corre al pie del cerro El Remate, pasando por la localidad del mismo nombre; recibe las aguas que bajan del cerro en épocas de lluvias intensas y desemboca en la Laguna Negra, en el oeste de El Remate.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-NATURALES

La sierra de Carahuasi, al norte, y la sierra de Candelaria al sur, dan origen a numerosos arroyos que luego formarán los cauces principales de las cuencas en descripción; con dirección oeste – este en las nacientes para luego torcer hacia el sudoeste, ambas describen un arco orientado hacia el río Pasaje - Juramento – Salado a donde se acercan sin cauce definido.

La cuenca 85 limita por el este y norte con el río Pasaje- Juramento – Salado, por el oeste con la alta cuenca del río Juramento y por el sur con la cuenca del río Salí – Dulce.

En la alta cuenca el clima es cálido con una temperatura media anual de 20 °C y poca variación estacional. Las precipitaciones, concentradas en el verano, son de tipo orográfico con descarga mayor en las laderas orientales. Durante el invierno, estación

seca, se producen heladas e incluso llega a nevar en las alturas mayores. La cuenca baja, llana, presenta también precipitaciones estivales que disminuyen de este a oeste con inviernos secos; el clima varía de subhúmedo seco a árido.

La cuenca se encuentra, en su mayor superficie, en la región natural denominada “bosques y arbustales del Chaco semiárido” y una pequeña zona de la alta cuenca se caracteriza por “selvas de las yungas”. La vegetación del llano es, entonces, de tipo boscoso, con especies caducifolias y xerófilas, adaptadas al período de déficit hídrico, está formada por palo santo, quebracho blanco, palmares y bosques hidrófilos en los bajos o formando galerías a lo largo de los cauces temporales. El progresivo deterioro producido por el sobrepastoreo y la deforestación facilitó el proceso de arbustificación: vinales, cactáceas, palmeras y especies halófilas como el jume, la zampa y el cachiyuyo. En el relieve montañoso del norte de la cuenca predomina la vegetación de selva subtropical montana además de bosques y praderas; las especies que dominan son el palo blanco, el palo amarillo, la tipa, el cebil, el laurel, el horco molle y abundantes lianas, enredaderas y epífitas.



Jume



Zampa



Cachiyuyo

La fauna está compuesta por el mono aullador, el oso hormiguero, el aguará guazú, el gato onza, el tapir, el ciervo de los pantanos, el yacaré, entre otros

CARACTERÍSTICAS HIDROLÓGICAS

El río **Rosario u Horcones**, ubicado al norte del Urueña, nace de la confluencia de varios ríos y arroyos, atraviesa la sierra de los Guanacos por el Abra del Cajón e inmediatamente luego de pasar por la localidad de Rosario de la Frontera toma el nombre de Rosario. Aguas abajo, y aún en territorio salteño, se lo conoce con el nombre de Horcones denominación con la que ingresa en el departamento Pellegrini, en Santiago del Estero. En sus nacientes el curso muestra meandros muy pronunciados que cambia a poco sinuoso en la parte inferior. En la parte media de la cuenca, entre Rosario de la Frontera y Nueva Esperanza, el cauce es muy amplio caracterizándose por el lecho con gran cantidad de material de acarreo (casi totalmente arena). La cuenca activa tiene suelo rocoso y la cuenca baja, de poca pendiente está cubierta de vegetación; el cauce por los bañados santiagueños es muy confuso y sin definición.



Fuente: Elaboración propia en base al "Atlas digital de los Recursos Hídricos Superficiales de la República Argentina"

El río **Urueña** constituye el límite natural entre las provincias de Salta y Tucumán. Corre de oeste a este y en su parte final tuerce hacia el sudeste corriendo por un lecho de ripio y arena. El río corre bien encauzado en un trecho de unos 12 Km luego desaparecen las barrancas, el bosque se cierra sobre el cauce que se subdivide en brazos para borrarse luego. Cerca de límite con Salta, dentro de la provincia de Santiago del Estero, existe al norte del río unas cerrilladas bajas conocidas con el nombre de El Remate que contiene una depresión natural alimentada por vertientes que se conocen con el nombre de laguna de Los Negros o del Remate.

La alimentación de los ríos Horcones y Urueña es de origen pluvial lo que hace que sus regímenes sean muy irregulares; la alta cuenca serrana, de fuerte pendiente, produce crecidas intensas y de corta duración.



ASPECTOS SOCIOECONÓMICOS

La cuenca 85 se encuentra ubicada en la provincia de Salta (departamentos de Guachitas y Rosario de la Frontera), provincia de Tucumán (departamentos Burruyaco y Cruz Alta) y en la provincia de Santiago del Estero ocupa los departamentos de Pellegrini, Río Hondo, Jiménez, Banda y Figueroa.

La base de la economía es primaria y se circunscribe a la agricultura de oasis y la ganadería extensiva sobre pastizales del monte.

La agricultura se desarrolla mediante el riego artificial, con la producción de hortofruticultura, forrajes, cereales y cultivos industriales, en especial el algodón de fibra larga, y el cultivo de granos y oleaginosas resistentes a las condiciones imperantes de sequía. Las agroindustrias son las conservas de frutas, hortalizas y legumbres, tejidos e hilados.

La ganadería está actualmente en vías de reconversión con la cría extensiva de ganado vacuno sobre los pastizales de las formaciones forestales.



BIBLIOGRAFIA

- Daniele. C y Natenzon. C. (1994). Las Regiones Naturales de la Argentina: Caracterización y Diagnóstico. En *El Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas de la Argentina*.

Diagnóstico de su Patrimonio y su Desarrollo Institucional. Daniele, C. Burkart, R. Del Valle Ruiz, L. Natenzon, C. y Ardura, F.

- Instituto Nacional del Agua - Subsecretaría de Recursos Hídricos (2002). *Atlas Digital de los Recursos Hídricos Superficiales de la República Argentina*

- http://www.oni.escuelas.edu.ar/2002/santiago_del_estero/madre-fertil/

María Victoria Dente

Santiago Martinez