



**Hidrogeodinámica de la
Cuenca Amazónica
Hydrogéodynamique du Bassin
Amazonien**

**13a. Comisión de muestreo de agua
de los ríos del Norte del Peru
(cuenca alta del Río Marañón y Cuenca del Pacifico)**



Participantes : GUYOT Jean Loup, IRD Lima

1- OBJETIVOS DE LA MISION:

Está comisión tiene por objetivo el muestreo de agua de algunos ríos andinos del Norte del Perú.

2- DESARROLLO DE LA MISION

La comisión se desarrollo del 13/06/2004 al 28/06/2004.

13-14/06 :

Viaje de Lima hasta Chachapoyas y Soloco.
Muestreo del Río Soloco en Soloco (SP_01).

15/06 :

Ascención hasta Parjugsha.

16/06 :

Muestreo de los rios Parjugsha (SP_02) y Chaquil (SP_03).

17-23/06 :

Exploración del macizo cárstico de Soloco.

24/06 :

Retorno a Chachapoyas.

25/06 :

Viaje de Chachapoyas hasta Chiclayo.
Muestreo de los rios Utcubamba (SP_04) y Marañón (SP_05).

26/06 :

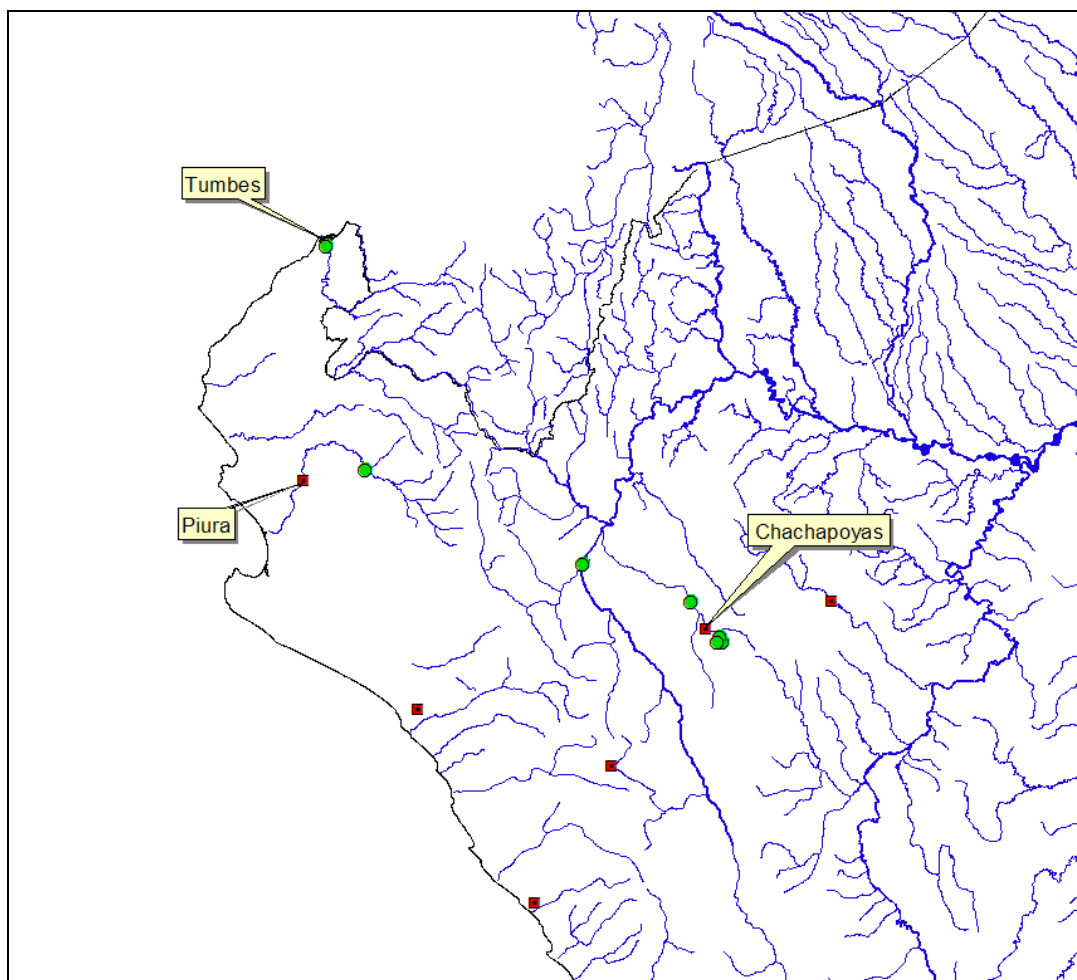
Viaje de Chiclayo hasta Tumbes.
Muestreo del Río Tumbes (SP_06).

27/06

Viaje de Tumbes hasta Chiclayo.
Muestreo del Rio Piura (SP_07).

28/06 :

Viaje de Chiclayo hasta Lima.



3- RESULTADOS

Codigo	Date	Rio	Lugar	Latitud	Longitud	Altitud	Temp	Cond	pH
SP_01	14/06/04	Soloco	Soloco	-6,26073	-77,74405	2 380	12,1	83	7,4
SP_02	16/06/04	Parjugsha	Parjugsha Grande	-6,30226	-77,73859	2 990	12,9	158	8,2
SP_03	16/06/04	Chaquil	Chaquil	-6,30610	-77,75375	2 980	14,5	119	8,3
SP_04	25/06/04	Utcubamba	Churuja	-6,02269	-77,95102	1 390	17,0	204	8,1
SP_05	25/06/04	Maranon	Puente 24 de Julio	-5,75434	-78,69255	480	23,3	282	8,1
SP_06	26/06/04	Tumbes	Tumbes	-3,57133	-80,46280	10	25,3	158	7,8
SP_07	27/06/04	Piura	Chulucanas	-5,11282	-80,17352	80	31,0	1 138	8,3