



**PROGRAMA DE MONITOREO AMBIENTAL COMUNITARIO DEL BAJO URUBAMBA
(PMAC-BU)**

**AYUDA MEMORIA ACOMPAÑAMIENTO A CORPLAB PARA MUESTREO DE AGUA
EN LAS QUEBRADAS KAKICHOMONKIARI Y POROKARI, AMBITO CN CAMISEA**



Camisea, 22 de abril del 2016

LISTA DE ACRÓNIMOS

ACRÓNIMO	SIGNIFICADO
AACC	: Acción Comunitaria
CC	: Comité de Coordinación
CN	: Comunidad Nativa
CORPLAB	: Corporación de Laboratorios Ambientales del Perú SAC.
DdV	: Derecho de Vía
Flow Line	: Línea de conducción / término asociado a DdV.
m	: Metros
MA	: Medio Ambiente
mE	: metros Este
mN	: metros Norte
PK ##+###	: Progresiva Kilómetro ## más ### metros
PMA	: Plan de Manejo Ambiental
PMAC-BU	: Programa de Monitoreo Ambiental Comunitario del Bajo Urubamba
PPC	: Pluspetrol Perú Corporation
INMAC	: Empresa que trabaja en el rubro de control de erosión y medio ambiente.
UTM	: Universal Transversal de Mercator

ANTECEDENTES

Como parte del seguimiento del incidente ambiental ocurrido en el PK 5+350 del DdV San Martín 1, se llevó a cabo el 22 de abril, el acompañamiento a CORPLAB para el muestreo de la calidad de agua en las quebradas Kakichomonkiari y Porokari.

OBJETIVO

Verificación de la toma de muestras para calidad de agua superficial en las quebradas Kakichomonkiari y Porokari.

PARTICIPANTES

PMAC-BU:

- Virginia Sebastián Simón, Monitora de CN Nuevo Mundo.
- Mercedes Urquia Piño, Comité de Coordinación.
- Mary Luz Trigoso Sebastian, Técnico Socio-Ambiental.

PLUSPETROL:

- Fernando Paliza, Supervisor de MAde PPC.

CORPLAB:

- Carlos Torres Delgadillo, Analista de Campode CORPLAB.

DESARROLLO DEL ACOMPAÑAMIENTO

Siendo las 10:50 am se inició el muestreo de calidad de agua en los siguientes puntos definidos:

1) Quebrada Kakichomonkiari

Este punto de muestreo se encuentra en el territorio de la comunidad nativa Camisea y se tomaron los parámetros físico-químicos en campo.

Durante la toma de muestras, los monitores del PMAC BU al ver que el técnico de CORPLAB no seguía lo indicado por el protocolo para este muestreo, le indicaron tomar la muestra colocando la boquilla del frasco de colecta a contracorriente, también se le recomendó seguir el orden de medir primero los parámetros de campo para luego tomar las muestras para el laboratorio, también se le pidió no sumergir el frasco de colecta en la toma de muestras para TPH, sino a

medio sumergir. Finalmente se le recomendó al técnico de CORPLAB tener mayor cuidado a futuro con el cumplimiento del procedimiento de muestreo.

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	COORDENADAS		ALTITUD
Punto1	Está ubicado en territorio de CN de Camisea, la primera quebrada de surcada para Segakiato que desemboca al río Camisea (margen izquierda).	18 L	0727118mE	401 m
		UTM	8699003 mN	

PARÁMETROS	UNIDAD	VALOR MEDIDO	ECA Agua (DS 015-2015-MINAM)
OXIGENO DISUELTO	mg/L	7.78	≥ 5.0
CONDUCTIVIDAD ELECTRICA	μS/cm	58.1	1000
POTENCIAL DE HIDROGENO	Unidades de pH	7.02	6.5 -9.0
TEMPERATURA	Grados Celsius	24.4	---



2) Quebrada Porokari:

Este punto de muestreo se encuentra en el territorio de la comunidad nativa Camisea. Se tomaron los parámetros físico-químicos en campo. Durante la toma de muestras se pudo observar que el analista de CORPLAB tuvo un mayor cuidado con el cumplimiento del protocolo.

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	COORDENADAS		ALTITUD
Punto 2	Está ubicado en la CN Camisea, desembocando al río Camisea (margen izquierda)	18 L	0730136mE	373 m
		UTM	8693045mN	

PARÁMETROS	UNIDAD	VALOR MEDIDO	ECA Agua (DS 015-2015-MINAM)
OXIGENO DISUELTO	mg/L	7.70	≥ 5.0
CONDUCTIVIDAD ELECTRICA	μS/cm	74.70	1000
POTENCIAL DE HIDROGENO	Unidades de pH	7.51	6.5 -9.0
TEMPERATURA	Grados Celsius	25.8	---



Se finalizó el muestreo aproximadamente 1:37 de la tarde del 22 de abril.