Anexo MINEM Observación N° 41
Anexo 41.1

Fichas de Muestreo de Sedimento

FICHA DE MUESTREO DE SEDIMENTOS

Código: F018
Fecha: 13/08/2018
Versión: 1

CEV CONSORCIO
Ecodes Ingeniería - Varichem de Colombia

FONAM
Fondo Nacional del Ambiente - Perú

Codificación del sitio (OEFA): S0106
Nombre común del sitio: Botadero Km 4
Fecha: 08/09/2018 | Época: | Humeda | | Seca | X

Responsable: Octavio Alcantara | Cuenca: Pastaza | Departamento: Loreto
Provincia: Datem Marañon | Distrito: Andoas. | Comunidad: Titiyacu.

1. Datos de Muestreo

Pto. Monitoreo	Hora	Cuerpo de agua.	Coordenadas (1)		Altura (msnm)	Profundidad (m)		Lectura PID	Observaciones (3)
			Este	Norte		Desde	Hasta		
S0106-Sed002	08:40 ~~Cocha~~	Cocha	0338005	9694260	220	0,00	1,20	1,6	
S0106-Sed001	10:25	cocha	0338074	9694319	235	0,00	0,95	1,4	
S0106-Sed003	11:50	cocha	0338106	9694171	228	0,00	0,50	1,5	
S0106-Sed004	13:10	cocha	0338143	9694325	233	0,00	0,40	1,9	* Se tomo como muestra de suelo-S0106-S017

(1) Las coordenadas del punto de control deberán ser expresadas en sistema UTM para puntos en cuerpos de agua continetal.
(2) Indicar la profundidad (m) desde la superficie.
(3) Las observaciones en campo se refieren a caracteristicas atipicas tales como coloración anormal del agua, abundancia de algas o vegetación acuática, presencia de residuos, actividades humanas cercanas, presencia de animales y otros factores que modifiquen las caracteristicas naturales del cuerpo de agua.

ELABORADO POR:	SUPERVISADO POR:	APROBADO POR:
CONSORCIO ECODES-VARICHEM	CONSORCIO TEMA - LITOCLEAN	FONAM

Octavio Alcantara

Victor Ferrer

S0106 - Sed002

Espejo de agua

0,00 — 0,35 — Profundidad del Agua

* color: marron oscuro
* textura: ~~granular~~
* Sedimento: con alto contenido de material organico

0,50 → Banco de arcilla de unos 5 cm.

*

1,20

1,60 } banco con contenido de arcilla con material organico

1,70 — Capa de Arcilla gris

S0106 - Sed003

Espejo de agua

0,00 — 5cm { 0,05

- Descomposición de la materia organico
- color: negro a gris claro, con tonalidades de gris verdoso

0,50

color: gris amarillento - gris naranja

* Sedimento con presencia de Arcilla limosa

S0106 - Sed001

Espejo de agua

0,00 — 0,15 — Profundidad de Agua

* color: marron oscuro
* textura: fina
* Sedimentos: con alto contenido de material organico (hojas,

0,45

2,45 — Comienza de Banco de Arcilla

material organico

S0106 - Sed004

0,00 — 0,30

color: gris claro - amarillento
textura: fina
→ capa de Arcilla gris con contenido de material organico

0,40