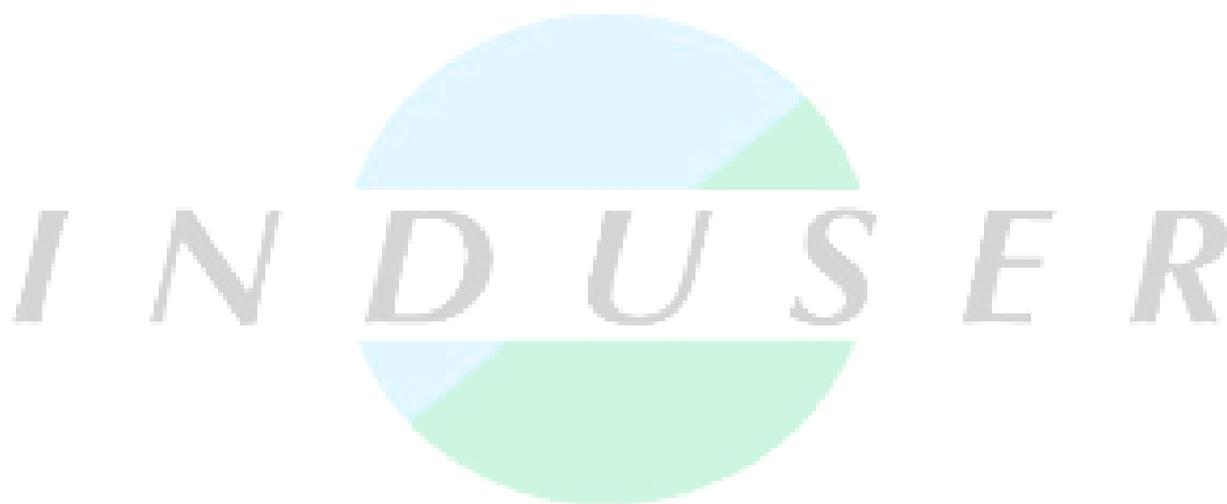


Y.P.F. S.A.

ENTRE RÍOS

Junio 2022

MONITOREO DE RESIDUO SEMISÓLIDO



GRUPO INDUSER S.R.L.

Confiabilidad y Excelencia

Presentación del Monitoreo de Residuo Semisólido

Empresa: **Y.P.F. S.A.**

Lugar de Muestreo: **RUTA PROV. 45 KM. 25 IBICUY - ENTRE RÍOS.**

Fecha de Muestreo: **24 DE JUNIO DE 2022.**

Muestra Manifestada:

RESIDUO SEMISÓLIDO

- **BARRO DE PLANTA DE LAVADO – Q 349819**

Referencia Metodológica de Muestreo:

Las normas utilizadas fueron:

- ✓ **SW 846, Capítulo 9, Plan de Muestreo.**
- ✓ **Anexo III Ordenanza 01/98 PNA**

ANEXO (Protocolo N° Q 349819) – RESIDUO SEMISÓLIDO

Tabla Comparativa con la Ley Vigente

Parámetros	Unidad	Resultados	Decreto 831/93, Ley 24051 de la Nación Argentina
		BARRO DE PLANTA DE LAVADO	Anexos V
		Q 349819	Niveles Guía
Sobre Muestra Tal Cual			
pH Relación 1:2,5	UpH	5.3	6-8
pH Relación 1:5	UpH	5.4	6-8
pH Relación 1:7,5	UpH	5.5	6-8

Parámetro	Unidad	Resultados
		BARRO DE PLANTA DE LAVADO
		Q 349819
Toxicidad con <i>Cnesterodon</i> sp	---	LA MUESTRA DEL LIXIVIADO ESTUDIADO RESULTÓ NO ECOTÓXICO (96 HORAS), EN TÉRMINOS DE ECOTOXICIDAD AGUDA, SOBRE LA ESPECIE DE PEZ DULCEACUÍCOLA. <i>CNESTERODON DECEMMACULATUS</i> SOBRE LA VARIABLE DE RESPUESTA SOBREVIVENCIA PARA LA MUESTRA DE LIXIVIADO AL 100%.

Nota: El Parámetro no se encuentra normado



Anexo fotos del muestreo

RESIDUO SEMISÓLIDO

Referencia:

✚ **BARRO DE PLANTA DE LAVADO.**

PUNTO MONITOREADO Y COORDENADAS – Y.P.F. S.A.

TIPO DE MUESTRA	Nº PROTOCOLO	FECHA DE MUESTREO	IDENTIFICACION	LATITUD	LONGITUD
RESIDUO SEMISÓLIDO	Q 349819	24/06/2022	BARRO DE PLANTA DE LAVADO	33°42'45.49"S	59° 1'39.84"O

IMÁGENES SATELITALES

