FIRMA DIGITAL
Firmado digitalmente por: FAJARDO VARGAS Lazaro Walther FAU 20521286769 soft
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 18/09/2022 09:12:11-0500

Título del estudio	:	Reporte de resultados de los análisis de hidrocarburos aromáticos policíclicos del primer monitoreo en el marco de la Evaluación ambiental para determinar hidrocarburos aromáticos policíclicos, bioquímica sanguínea y perfil hematológico de cormorán guanay «*Phalacrocorax bougainvillii*» y ostrero americano «*Haematopus palliatus*» de zonas afectadas por los derrames de petróleo en el mar ocurrido en enero 2022
Etapa	:	Ejecución: primer monitoreo
Fecha de ejecución	:	24 al 30 de mayo de 2022
Expediente de evaluación	:	004-2022-DEAM- EAS — Código de acción : 0003-5-2022-414
Tipo de evaluación	:	Programada
Fecha	:	16 de setiembre de 2022 — Reporte N.º: RR-053-2022-STEC

1. INFORMACIÓN GENERAL

a.	Tipo de evaluación	Evaluación ambiental de seguimiento
b.	Distritos	Ancón, Pisco
c.	Provincias	Lima, Pisco
d.	Departamentos	Lima, Ica
e.	Ámbito de estudio	Isla Grande del Islote Grupo de Pescadores, distrito Ancón, provincia y departamento Lima e Isla Chincha Norte, provincia Pisco, departamento Ica; Reserva Nacional Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras
f.	Unidad fiscalizable en la zona de estudio	Refinería La Pampilla S.A.

Profesionales que aportaron a este documento:

N.º	Nombres y apellidos	Profesión	Actividad desarrollada	Institución	N.º de Colegiatura
1	Lázaro Walther Fajardo Vargas	Ingeniero químico	Gabinete	OEFA	CIP 33273
2	Llojan Chuquisengo Picón	Licenciado en química	Gabinete	OEFA	CQP 906
3	Carlos Zavalaga Reyes	Licenciado en biología	Campo y gabinete	OEFA	CBP 10316
4	Cinthia Irigoin Lovera	Licenciado en biología	Campo y gabinete	OEFA	CBP 11679
5	Emil Rivas Mogollón	Biólogo	Campo y gabinete	OEFA	CBP 11999
6	Jennyfer Zuñiga Zavala	Bióloga	Campo y gabinete	OEFA	CBP 11891
7	Giovanna Pinto Alcarraz	Química	Gabinete	OEFA	CQP 464
8	Alfonso Zúñiga Hartley	Médico veterinario	Campo	OEFA	CMVP 5842
9	Leonela Valdivia Ramírez	Bachiller en veterinaria	Campo	SERNANP	-
10	Franco Sandoval García	Biólogo	Campo	SERNANP	-

2. INFORMACIÓN DEL MONITOREO

Componente ambiental	Parámetros
Fauna (aves)	Hidrocarburos aromáticos policíclicos

3. RESULTADOS

Se presenta en anexos los resultados de hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAPs) en plasma sanguíneo de cormorán guanay «*Phalacrocorax bougainvillii*» en Isla Grande del Islote Grupo de Pescadores e Isla Chincha Norte, Reserva Nacional Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras, donde en resumen en todas las muestras las concentraciones de los HAPs se encontraron menores al límite de cuantificación (5 ng/g) del método de ensayo del laboratorio acreditado con la ISO/IEC 17025 contratado por el OEFA.

4. ANEXOS

Anexo A	Concentraciones de hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAPs) en plasma sanguíneo de cormorán guanay «*Phalacrocorax bougainvillii*»
Tabla A.1	Resultados de hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAPs) en plasma sanguíneo de cormorán guanay «*Phalacrocorax bougainvillii*» en Isla Grande del Islote Grupo de Pescadores, Reserva Nacional Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras
Tabla A.2	Resultados de hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAPs) en plasma sanguíneo de cormorán guanay «*Phalacrocorax bougainvillii*» en Isla Chincha Norte, Reserva Nacional Sistema de Islas, Islotes y Puntas Guaneras
Anexo B	Informes de ensayo

Profesionales que aportaron a este documento:

FIRMA DIGITAL
Firmado digitalmente por: RIVAS MOGOLLON EMIL LUDWIN FIR 46119833 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 16/09/2022 20:01:02-0500

FIRMA DIGITAL
Firmado digitalmente por: ZUÑIGA ZAVALA JENNYFER JEANETTE FIR 70438368 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 16/09/2022 19:43:10-0500

FIRMA DIGITAL
Firmado digitalmente por: PINTO ALCARRAZ Giovanna Miriam FIR 08550479 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 16/09/2022 20:41:27-0500

Firmado digitalmente por: CHUQUISENGO PICON Llojan FIR 43052135 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 16/09/2022 22:21:56-0500