

Apéndice 6.11

Resultados analíticos de sedimento - HAP
Línea base ambiental para el Área Contractual 1 en el Golfo de México
en México

Muestra	CEQG del CCME		SQuiRTs de la NOAA		Dutch Target	A1-sed	A2-sed	Dupli-sed	A3-sed	M1-sed
Fecha de Muestreo						05/04/2016	07/04/2016		05/04/2016	06/04/2016
Profundidad	ISQG PEL		TEL PEL			15.0	14.0		12.0	29.0
Unidades	mg/kg		mg/kg		mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
PARÁMETRO										
HAP										
Benzo(a)antraceno	0.0748	0.6930	0.0748	0.6930	0.0250	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)
Benzo(a)pireno	0.0888	0.7630	0.0888	0.7630	0.0520	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)
Benzo(b)fluoranteno	-	-	-	-	-	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)
Benzo(k)fluoranteno	-	-	-	-	0.3800	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)
Dibenzo(a,h)antraceno	0.0062	0.1350	0.0062	0.1350	-	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)
Indeno(1,2,3-cd)pireno	-	-	-	-	0.0310	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)

Muestra	CEQG del CCME		SQuiRTs de la NOAA		Dutch Target	T1-sed	T2-sed	T3-sed	E2-sed	E3-sed
Fecha de Muestreo						07/04/2016	07/04/2016	07/04/2016	06/04/2016	05/04/2016
Profundidad	ISQG PEL		TEL PEL			30.0	30.0	30.0	12.0	12.0
Unidades	mg/kg		mg/kg		mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
PARÁMETRO										
HAP										
Benzo(a)antraceno	0.0748	0.6930	0.0748	0.6930	0.0250	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)
Benzo(a)pireno	0.0888	0.7630	0.0888	0.7630	0.0520	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)
Benzo(b)fluoranteno	-	-	-	-	-	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)
Benzo(k)fluoranteno	-	-	-	-	0.3800	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)
Dibenzo(a,h)antraceno	0.0062	0.1350	0.0062	0.1350	-	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)
Indeno(1,2,3-cd)pireno	-	-	-	-	0.0310	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)	ND(0.133)

Notas:

HAP = Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos

mg/kg = miligramos/kilogramo

CEQG del CCME = Guía Canadiense de Calidad Ambiental publicada por el Consejo Canadiense de Ministros del Medio Ambiente

SQuiRTs de la NOAA =Apéndices de Referencia Rápida publicada por la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de los Estados Unidos

ISQG = Guía Interina de Calidad de Sedimento Marino

TEL = Nivel de Efecto en el Umbral (amenaza no potencial)

PEL = Nivel de Efecto Probable

ND = Indica parámetro no detectado en o por arriba de los límites de cuantificación del laboratorio (LC)