

**ESTUDIO ECOCARTOGRÁFICO DE LAS ISLAS DE FUERTEVENTURA Y
LOBOS
MINISTERIO MEDIO AMBIENTE - DIRECCIÓN GRAL. DE COSTAS**

x=	588843
y=	3117903
z=	-26,00

Muestra	1383_00
Provincia	LAS PALMAS

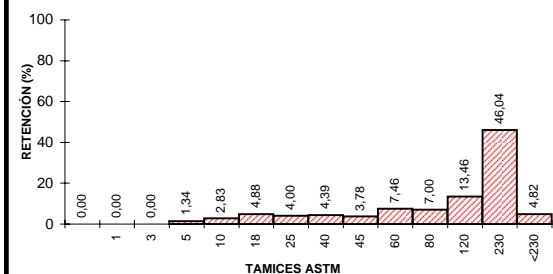
Mediana:	Arenas muy Finas
Moda:	Arenas muy Finas
Tm (mm):	0,253
D₅₀(mm):	0,12

D5(mm):	1,778
D16 (mm):	0,561
D25(mm):	0,295
D₅₀(mm):	0.12
D75(mm):	0,09
D84 (mm):	0,074
D95(mm):	6,32E-02

D5 (phi):	-0.83
D16 (phi):	0.83
D25 (phi):	1.76
D50 (phi):	3.02
D75 (phi):	3.56
D84 (phi):	3.75
D95 (phi):	3.98

Tm (phi):	1,983
C _s (tn/m ³)	
% finos:	4,820
QD	0,897
IGSD	1,458
Kg	1,099
Ski	-0,549

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	4,17
ARENA (2-0,063 mm)	91,01
LUTITAS (< 0,063 mm)	4,82



UTE MAXORATA

Diagrama de clasificación de suelos (Figura 1.1) basado en la proporción de arena, grava y fango. El diagrama es un triángulo equilátero dividido en regiones por líneas de 10% y 20% de cada componente. Las regiones están etiquetadas como: GRAVA, GRAVA ARENOSA, GRAVA FANGOSA, GRAVA ARENOFANGOSA, ARENA CON GRAVA, FANGO CON GRAVA, ARENA FANGOSA CON GRAVA, FANGO ARENOSO CON GRAVA, ARENA, ARENA FANGOSA, FANGO ARENOSO y FANGO. El punto de muestra está ubicado en la región ARENA.



LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU1383_00**

Ecología y arqueología marina del estudio
ecocartográfico de las islas de
Fuerteventura y Lobos.

DATOS DE LA MUESTRA

Tipo de muestra: Sedimentos.
Muestreo: HIDTMA ECOMAR, S.L.
Identificación: 1383 00

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Cadmio total	<0.05 mg/kg	EPA 7131A
Cobre total	<0.05 mg/kg	EPA 7210
Plomo total	<0.05 mg/kg	EPA 7420
Níquel	<0.05 mg/kg	EPA 7520
Mercurio total	<3 mg/kg	EPA 7471A
Materia orgánica	0.19 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	-180 mV	Electrometría
Hidrocarburos totales	<0.1 mg/l	Espectroscopía IR EPA 418
Coliformes totales	0 ufc/g	Filtración en membrana y cultivo a 44°, recuento de colinas. St. Meth. 9222 D y 9230 C
Coliformes fecales	0 ufc/g	
Streptococos fecales	0 ufc/g	Filtración en membrana y cultivo a 37°, recuento de colinas. St. Meth. 9222 D y 9230 C

Observaciones:


Fdo.: Gilberto Diosdado Doñate
Director Técnico

Antigua, a 16 de noviembre de 2005