

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

x=	590616
y=	3159383
z=	-37,00

Muestra	1244_00
Provincia	LAS PALMAS

Nº TAMIZ (ASTM)		luz de malla (mm)	muestra (gr)	% RETENCIÓN	% RETENIDO ACUMULADO	% QUE PASA ACUMULADO
GJ		64,000	0,00	0,00	0,00	100,00
GG	1	16,000	0,00	0,00	0,00	100,00
GM	3	8,000	0,00	0,00	0,00	100,00
GF	5	4,000	0,00	0,00	0,00	100,00
GMF	10	2,000	0,00	0,00	0,00	100,00
AMG	18	1,000	0,20	0,20	0,20	99,80
AG	25	0,710	0,90	0,90	1,10	98,90
AG	40	0,500	0,60	0,60	1,70	98,30
AM	45	0,350	0,70	0,70	2,40	97,60
AM	60	0,250	3,00	3,00	5,40	94,60
AF	80	0,180	32,10	32,13	37,53	62,47
AF	120	0,125	44,40	44,44	81,97	18,03
AMF	230	0,063	17,80	17,82	99,79	0,21
F	<230	0,0039	0,20	0,20	99,99	0,01
		Total muestra	99,90	99,99		

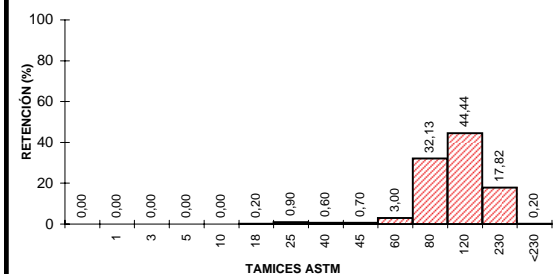
Mediana:	Arenas Finas
Moda:	Arenas Finas
Tm (mm):	0,167
D₅₀(mm):	0,16

D5(mm):	0,261
D16 (mm):	0,224
D25(mm):	0,205
D₅₀(mm):	0,16
D75(mm):	0,13
D84 (mm):	0,116
D95(mm):	7,57E-02

D5 (phi):	1,94
D16 (phi):	2,16
D25 (phi):	2,29
D50 (phi):	2,62
D75 (phi):	2,92
D84 (phi):	3,11
D95 (phi):	3,72

Tm (phi):	2,578
C _s (tn/m ³)	
% finos:	0,200
QD	0,314
IGSD	0,510
Kg	1,166
Ski	0,130

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	99,80
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,20

[illegible]

SECRETARÍA GENERAL
PARA EL TERRITORIO
Y LA BIODIVERSIDAD

DIRECCIÓN GENERAL
DE COASTAS



UTE MAXORATA



LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU1244_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: 1244 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	0.62 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	173 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