

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

x=	610890
y=	3137274
z=	-32,00

Muestra	0847_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	0,60	0,60	0,60	99,40
AMG	18	1,000	1,90	1,91	2,51	97,49
AG	25	0,710	2,00	2,01	4,52	95,48
AG	40	0,500	3,40	3,41	7,93	92,07
AM	45	0,350	5,20	5,22	13,15	86,85
AM	60	0,250	7,40	7,42	20,57	79,43
AF	80	0,180	14,40	14,44	35,01	64,99
AF	120	0,125	23,90	23,97	58,98	41,02
AMF	230	0,063	37,60	37,71	96,69	3,31
F	<230	0,0039	3,30	3,31	100,00	0,00
		Total muestra	99,70	100,00		

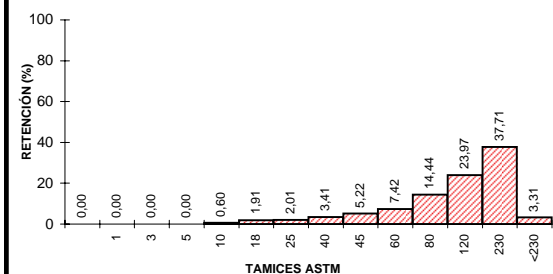
Mediana:	Arenas Finas
Moda:	Arenas Finas
Tm (mm):	0,177
D₅₀(mm):	0,14

D5(mm):	0,676
D16 (mm):	0,308
D25(mm):	0,226
D₅₀(mm):	0,14
D75(mm):	0,09
D84 (mm):	0,079
D95(mm):	6,50E-02

D5 (phi):	0.57
D16 (phi):	1.70
D25 (phi):	2.15
D50 (phi):	2.80
D75 (phi):	3.42
D84 (phi):	3.66
D95 (phi):	3.94

Tm (phi):	2,500
C _s (tn/m ³)	
% finos:	3,310
QD	0,637
IGSD	1,001
Kg	1,086
Ski	-0,226

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,60
ARENA (2-0,063 mm)	96,09
LUTITAS (< 0,063 mm)	3,31

[illegible]

SECRETARÍA GENERAL
PARA EL TERRITORIO
Y LA SOSTENIBILIDAD

DIRECCIÓN GENERAL
DE COSECHA



UTE MAXORATA



LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU0847_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: 0847 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	189 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