

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

x=	614570
y=	3170646
z=	-23,00

Muestra	1081_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	0,31	0,31	0,31	99,69
GMF	10	2,000	4,53	4,55	4,86	95,14
AMG	18	1,000	7,22	7,25	12,11	87,89
AG	25	0,710	4,00	4,02	16,13	83,87
AG	40	0,500	4,67	4,69	20,82	79,18
AM	45	0,350	8,14	8,17	28,99	71,01
AM	60	0,250	15,70	15,76	44,75	55,25
AF	80	0,180	9,86	9,90	54,65	45,35
AF	120	0,125	19,52	19,60	74,25	25,75
AMF	230	0,063	22,71	22,80	97,05	2,95
F	<230	0,0039	2,93	2,94	99,99	0,01
		Total muestra	99,59	99,99		

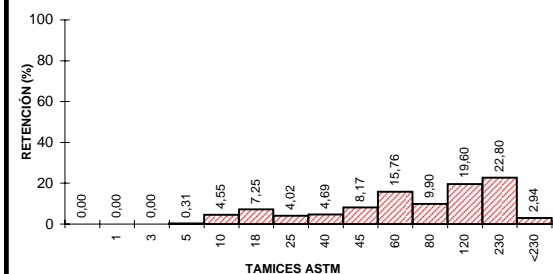
Mediana:	Arenas Finas
Moda:	Arenas Finas
Tm (mm):	0,340
D₅₀(mm):	0,21

D5(mm):	1,973
D16 (mm):	0,718
D25(mm):	0,417
D₅₀(mm):	0,21
D75(mm):	0,12
D84 (mm):	0,093
D95(mm):	6,70E-02

D5 (phi):	-0,98
D16 (phi):	0,48
D25 (phi):	1,26
D50 (phi):	2,25
D75 (phi):	3,03
D84 (phi):	3,42
D95 (phi):	3,90

Tm (phi):	1,555
C _s (tn/m ³)	
% finos:	2,940
QD	0,885
IGSD	1,476
Kg	1,130
Ski	-0,264

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	4,86
ARENA (2-0,063 mm)	92,20
LUTITAS (< 0,063 mm)	2,94

[illegible]

UTE MAXORATA



LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU1081_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: 1081 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	0.59 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	282 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