

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

x=	611454
y=	313591
z=	-43,00

Muestra	0703_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	1,50	1,51	1,51	98,49
AMG	18	1,000	7,80	7,84	9,35	90,65
AG	25	0,710	7,60	7,64	16,99	83,01
AG	40	0,500	10,50	10,55	27,54	72,46
AM	45	0,350	12,90	12,96	40,50	59,50
AM	60	0,250	17,70	17,79	58,29	41,71
AF	80	0,180	19,60	19,70	77,99	22,01
AF	120	0,125	9,80	9,85	87,84	12,16
AMF	230	0,063	11,20	11,26	99,10	0,90
F	<230	0,0039	0,90	0,90	100,00	0,00
		Total muestra	99,50	100,00		

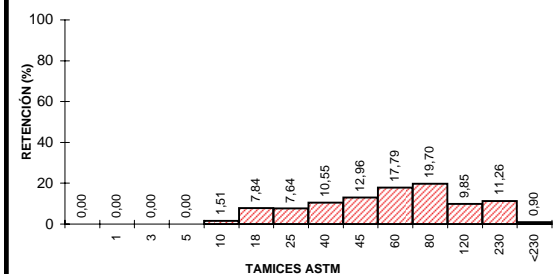
Mediana:	Arenas Medias
Moda:	Arenas Medias
Tm (mm):	0,393
D₅₀(mm):	0,29

D5(mm):	1,469
D16 (mm):	0,742
D25(mm):	0,544
D₅₀(mm):	0,29
D75(mm):	0,19
D84 (mm):	0,144
D95(mm):	8,09E-02

D5 (phi):	-0.55
D16 (phi):	0.43
D25 (phi):	0.88
D50 (phi):	1.77
D75 (phi):	2.40
D84 (phi):	2.79
D95 (phi):	3.63

Tm (phi):	1,348
C _s (tn/m ³)	
% finos:	0,900
QD	0,762
IGSD	1,225
Kg	1,125
Ski	-0,125

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	1,51
ARENA (2-0,063 mm)	97,59
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,90

[illegible]

UTE MAXORATA



LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU0703_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: 0703 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	0.18 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	219 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	
Estreptococos 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