

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

x=	613143
y=	3151751
z=	-35,00

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	0,10	0,10	0,10	99,90
GMF	10	2,000	1,50	1,50	1,60	98,40
AMG	18	1,000	6,00	6,01	7,61	92,39
AG	25	0,710	5,10	5,11	12,72	87,28
AG	40	0,500	6,50	6,51	19,23	80,77
AM	45	0,350	7,80	7,82	27,05	72,95
AM	60	0,250	10,30	10,32	37,37	62,63
AF	80	0,180	12,90	12,93	50,30	49,70
AF	120	0,125	16,90	16,93	67,23	32,77
AMF	230	0,063	31,10	31,16	98,39	1,61
F	<230	0,0039	1,60	1,60	99,99	0,01

Mediana:	Arenas Finas
Moda:	Arenas muy Finas
Tm (mm):	0,288
D₅₀(mm):	0,18

D5(mm):	1,351
D16 (mm):	0,595
D25(mm):	0,384
D₅₀(mm):	0,18
D75(mm):	0,11
D84 (mm):	0,086
D95(mm):	6,79E-02

D5 (phi):	-0.43
D16 (phi):	0.75
D25 (phi):	1.38
D50 (phi):	2.46
D75 (phi):	3.25
D84 (phi):	3.53
D95 (phi):	3.88

Tm (phi):	1,798
C _s (tn/m ³)	
% finos:	1,600
QD	0,933
IGSD	1,350
Kg	0,947
Ski	-0,287

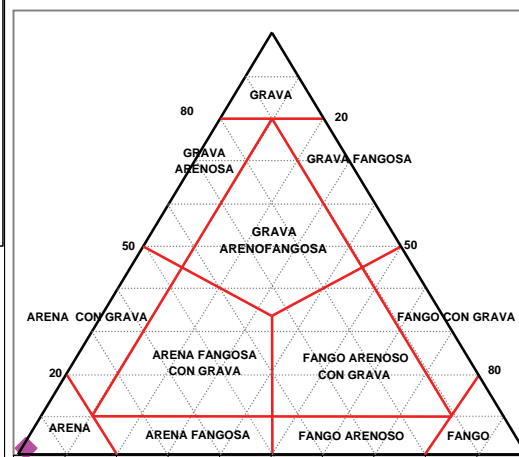
CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	1,60
ARENA (2-0,063 mm)	96,79
LUTITAS (< 0,063 mm)	1,60

[illegible]

TAMICES ASTM (μm)	RETENCIÓN (%)
0.00	0.00
1	0.00
3	0.00
5	0.10
10	1.50
18	6.01
25	5.11
40	6.51
45	7.82
60	10.32
80	12.93
120	16.93
230	31.16
<230	1.60



UTE MAXORATA





LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU0867_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: 0867 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	0.47 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	150 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