

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

<b>x=</b>	606147
<b>y=</b>	3121623
<b>z=</b>	-37,00

<b>Muestra</b>	1110_00
<b>Provincia</b>	LAS PALMAS

<b>Mediana:</b>	Arenas Gruesas
<b>Moda:</b>	Arenas Medias
<b>Tm (mm):</b>	0,727
<b>D<sub>50</sub>(mm):</b>	0,56

D5(mm):	2,155
D16 (mm):	1,358
D25(mm):	0,983
<b>D<sub>50</sub>(mm):</b>	<b>0,56</b>
D75(mm):	0,32
D84 (mm):	0,266
D95(mm):	1,89E-01

D5 (phi):	-1,11
D16 (phi):	-0,44
D25 (phi):	0,02
D50 (phi):	0,84
D75 (phi):	1,65
D84 (phi):	1,91
D95 (phi):	2,40

Tm (phi):	0,460
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> )	
% finos:	0,200
QD	0,810
IGSD	1,120
Kg	0,887
Ski	-0,103

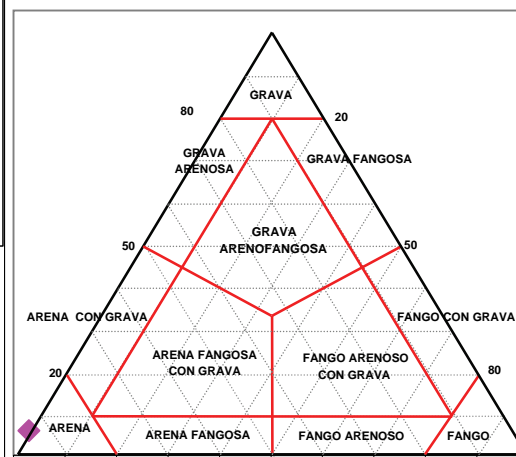
CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	5,54
ARENA (2-0,063 mm)	94,26
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,20

[illegible]

TAMICES ASTM	RETENCIÓN (%)
0,00	0,00
1	0,00
3	0,00
5	0,60
10	4,83
18	18,73
25	14,80
40	15,81
45	15,71
60	16,41
80	9,47
120	2,42
230	0,91
<230	0,20



## UTE MAXORATA





## LABORATORIO DE ANÁLISIS

### INFORME DE ENSAYO

**Nº de Registro**      **FU1110\_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:** 1110 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	0.02 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	64 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