

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

<b>x=</b>	604909
<b>y=</b>	3122201
<b>z=</b>	-32,00

Muestra	1267_00
Provincia	LAS PALMAS

<b>Mediana:</b>	Arenas Gruesas
<b>Moda:</b>	Arenas Gruesas
<b>Tm (mm):</b>	0,902
<b>D<sub>50</sub>(mm):</b>	<b>0,72</b>

D5(mm):	2,976
D16 (mm):	1,643
D25(mm):	1,268
<b>D<sub>50</sub>(mm):</b>	<b>0.72</b>
D75(mm):	0.42
D84 (mm):	0,341
D95(mm):	2,35E-01

D5 (phi):	-1,57
D16 (phi):	-0,72
D25 (phi):	-0,34
D50 (phi):	0,47
D75 (phi):	1,26
D84 (phi):	1,55
D95 (phi):	2,09

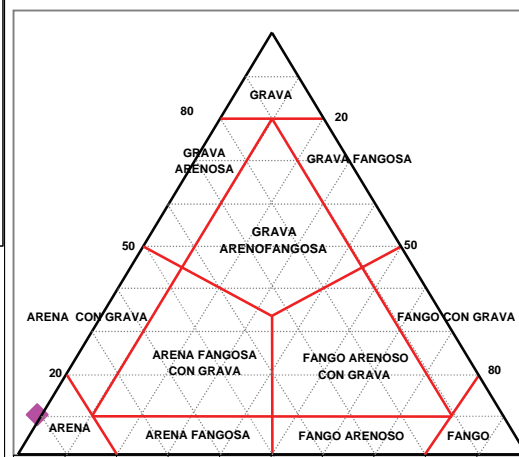
Tm (phi):	0,149
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> )	
% finos:	0,000
QD	0,802
IGSD	1,122
Kg	0,935
Ski	-0,081

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	9,15
ARENA (2-0,063 mm)	90,85
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,00

TAMICES ASTM	RETENCIÓN (%)
0.00	0.00
1	0.00
3	0.00
5	1.91
10	7.24
18	24.12
25	17.59
40	15.78
45	16.48
60	10.95
80	5.03
120	0.80
230	0.10
>230	0.00



## UTE MAXORATA





## LABORATORIO DE ANÁLISIS

### INFORME DE ENSAYO

**Nº de Registro**      **FU1267\_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:** 1267 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	0.77 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	94 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