

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

<b>x=</b>	611279
<b>y=</b>	3151303
<b>z=</b>	-10,00

<b>Muestra</b>	1306_00
<b>Provincia</b>	LAS PALMAS

<b>Mediana:</b>	Arenas Finas
<b>Moda:</b>	Arenas Finas
<b>Tm (mm):</b>	0,190
<b>D<sub>50</sub>(mm):</b>	<b>0,19</b>

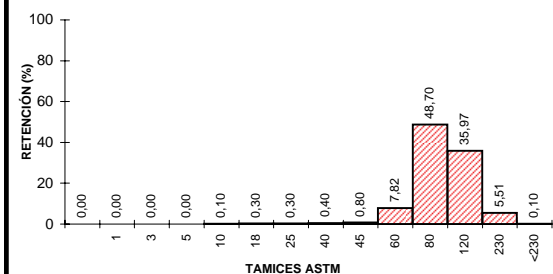
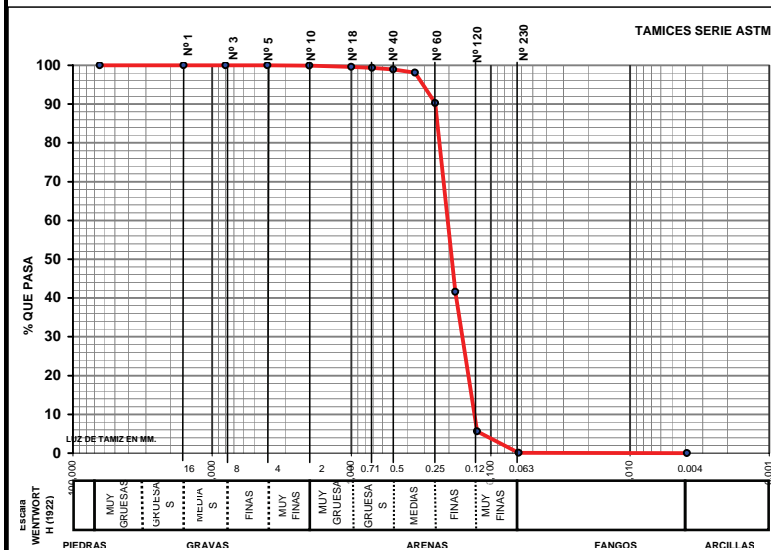
D5(mm):	0,306
D16 (mm):	0,240
D25(mm):	0,226
<b>D<sub>50</sub>(mm):</b>	<b>0,19</b>
D75(mm):	0,15
D84 (mm):	0,139
D95(mm):	1,16E-01

D5 (phi):	1,71
D16 (phi):	2,06
D25 (phi):	2,15
D50 (phi):	2,39
D75 (phi):	2,72
D84 (phi):	2,85
D95 (phi):	3,11

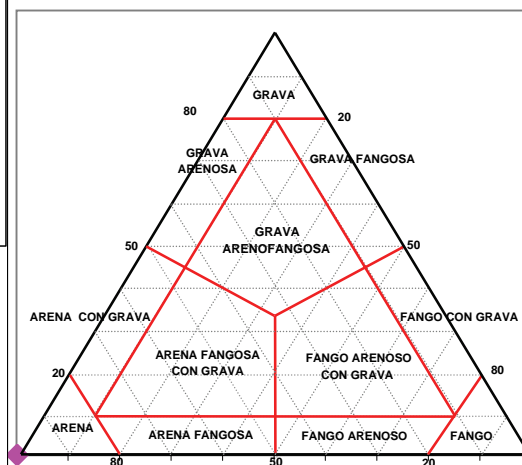
Tm (phi):	2,398
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> )	
% finos:	0,100
QD	0,284
IGSD	0,409
Kg	1,012
Ski	0,091

CATEGORIA	%
<b>GRAVAS</b> (> 2 mm)	<b>0,10</b>
<b>ARENA</b> (2-0,063 mm)	<b>99,80</b>
<b>LUTITAS</b> (< 0,063 mm)	<b>0,10</b>

## ARENA



## CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



SECRETARÍA GENERAL  
PARA EL TERRITORIO  
Y LA BIODIVERSIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL  
DE COSTAS



## UTE MAXORATA



## LABORATORIO DE ANÁLISIS

### INFORME DE ENSAYO

**Nº de Registro**      **FU1306\_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:** 1306 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	0.42 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	144 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