

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

Muestra	0673_00
Provincia	LAS PALMAS

x=	603917
y=	3120298
z=	-39.00

N° 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	5.63	5.63	5.63	94.37
GMF	10	2.000	3.40	3.40	9.03	90.97
AMG	18	1.000	17.04	17.05	26.08	73.92
AG	25	0.710	13.81	13.82	39.90	60.10
AG	40	0.500	13.95	13.96	53.86	46.14
AM	45	0.350	12.41	12.42	66.28	33.72
AM	60	0.250	15.85	15.86	82.14	17.86
AF	80	0.180	13.35	13.36	95.50	4.50
AF	120	0.125	3.58	3.58	99.08	0.92
AMF	230	0.063	0.78	0.78	99.86	0.14
F	<230	0.0039	0.15	0.15	100.01	-0.01
		Total muestra	99.95	100.01		

Mediana:	Arenas Gruesas
Moda:	Arenas Medias
Tm (mm):	0.765
D₅₀(mm):	0.55

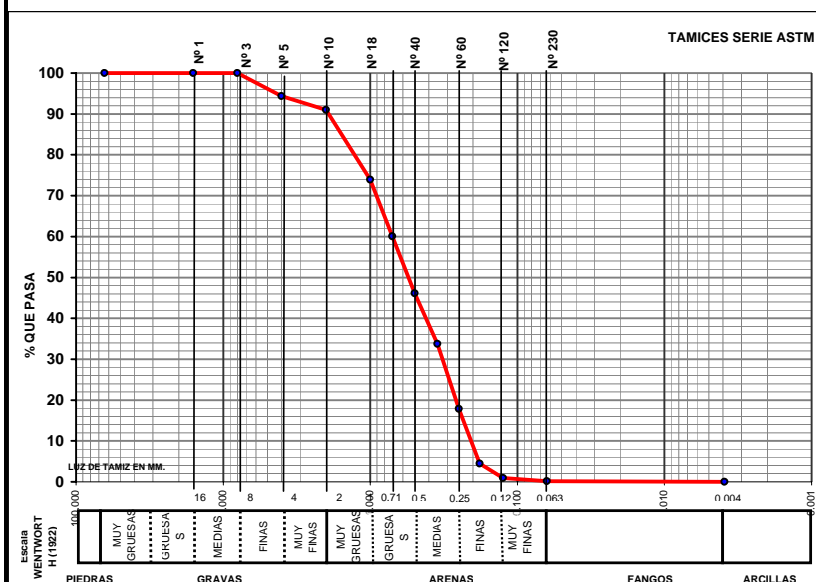
D5(mm):	5.657
D16 (mm):	1.507
D25(mm):	1.045
D₅₀(mm):	0.55
D75(mm):	0.29
D84 (mm):	0.239
D95(mm):	1.82E-01

D5 (phi):	-2.50
D16 (phi):	-0.59
D25 (phi):	-0.06
D50 (phi):	0.86
D75 (phi):	1.78
D84 (phi):	2.07
D95 (phi):	2.46

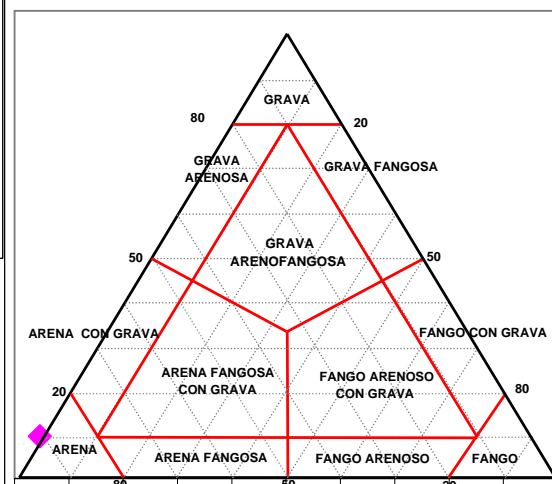
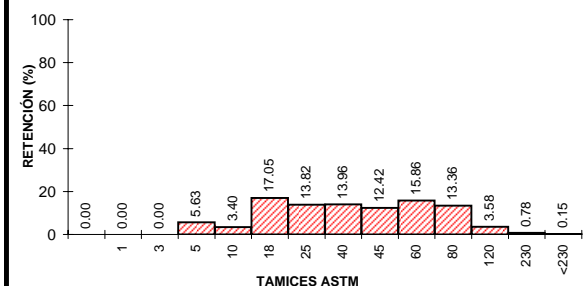
Tm (phi):	0.386
C_s (tn/m³)	
% finos:	0.150
QD	0.922
IGSD	1.415
Kg	1.101
Ski	-0.224

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	9.04
ARENA (2-0,063 mm)	90.82
LUTITAS (< 0.063 mm)	0.15

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE MAXORATA



LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU0673_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: 0673 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	0.73 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	35 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