

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

Muestra	1297_00
Provincia	LAS PALMAS

x=	614911
y=	3179152
z=	-12.00

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	0.30	0.30	0.30	99.70
GMF	10	2.000	1.40	1.41	1.71	98.29
AMG	18	1.000	2.70	2.71	4.42	95.58
AG	25	0.710	3.30	3.31	7.73	92.27
AG	40	0.500	4.80	4.82	12.55	87.45
AM	45	0.350	8.10	8.13	20.68	79.32
AM	60	0.250	11.20	11.24	31.92	68.08
AF	80	0.180	26.20	26.31	58.23	41.77
AF	120	0.125	24.60	24.70	82.93	17.07
AMF	230	0.063	16.20	16.27	99.20	0.80
F	<230	0.0039	0.80	0.80	100.00	0.00
		Total muestra	99.60	100.00		

Mediana:	Arenas Finas
Moda:	Arenas Finas
Tm (mm):	0.250
D₅₀(mm):	0.20

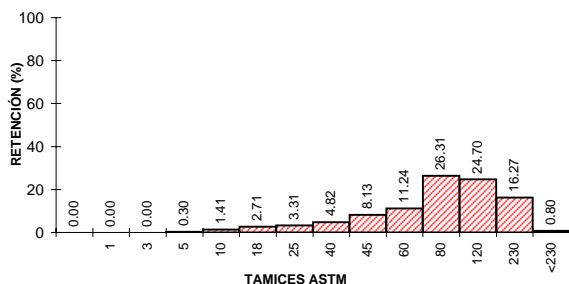
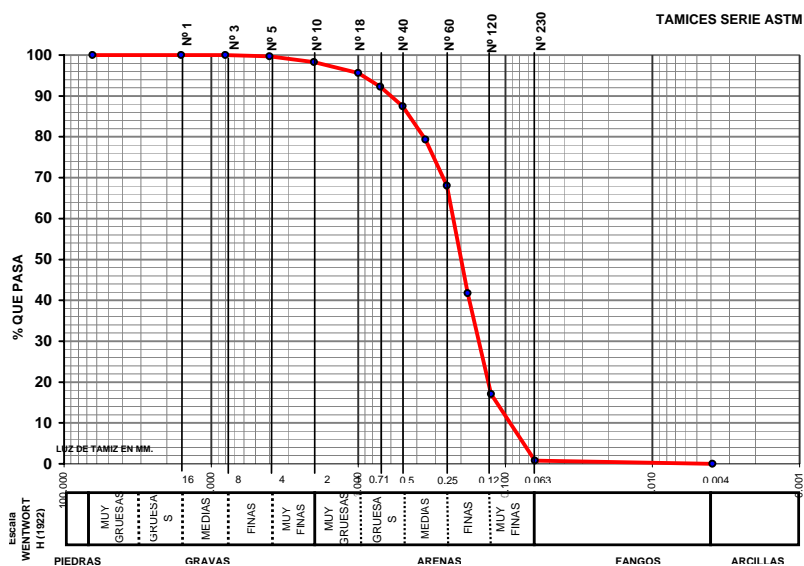
D5(mm):	0.942
D16 (mm):	0.430
D25(mm):	0.308
D₅₀(mm):	0.20
D75(mm):	0.14
D84 (mm):	0.119
D95(mm):	7.52E-02

D5 (phi):	0.09
D16 (phi):	1.22
D25 (phi):	1.70
D50 (phi):	2.33
D75 (phi):	2.83
D84 (phi):	3.07
D95 (phi):	3.73

Tm (phi):	2.002
C_s (tn/m³)	
% finos:	0.800
QD	0.565
IGSD	1.014
Kg	1.323
Ski	-0.214

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	1.71
ARENA (2-0,063 mm)	97.49
LUTITAS (< 0.063 mm)	0.80

ARENA



UTE MAXORATA



LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU1297_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: 1297 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	0.25 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	245 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