

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

x=	557279
y=	3110717
z=	-43,00

Muestra	1251_00
Provincia	LAS PALMAS

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	0,00	0,00	0,00	100,00
GMF	10	2,000	0,30	0,30	0,30	99,70
AMG	18	1,000	0,90	0,90	1,20	98,80
AG	25	0,710	1,60	1,60	2,80	97,20
AG	40	0,500	3,50	3,50	6,30	93,70
AM	45	0,350	3,50	3,50	9,80	90,20
AM	60	0,250	23,10	23,12	32,92	67,08
AF	80	0,180	23,70	23,72	56,64	43,36
AF	120	0,125	32,90	32,93	89,57	10,43
AMF	230	0,063	10,00	10,01	99,58	0,42
F	<230	0,0039	0,40	0,40	99,98	0,02
		Total muestra	99,90	99,98		

Mediana:	Arenas Finas
Moda:	Arenas Finas
Tm (mm):	0,217
D₅₀(mm):	0,20

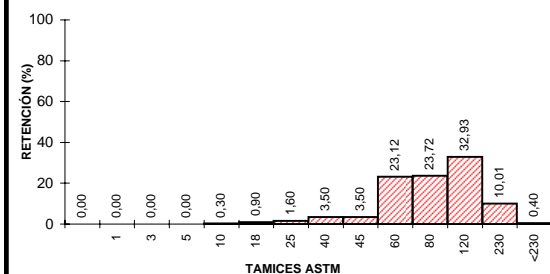
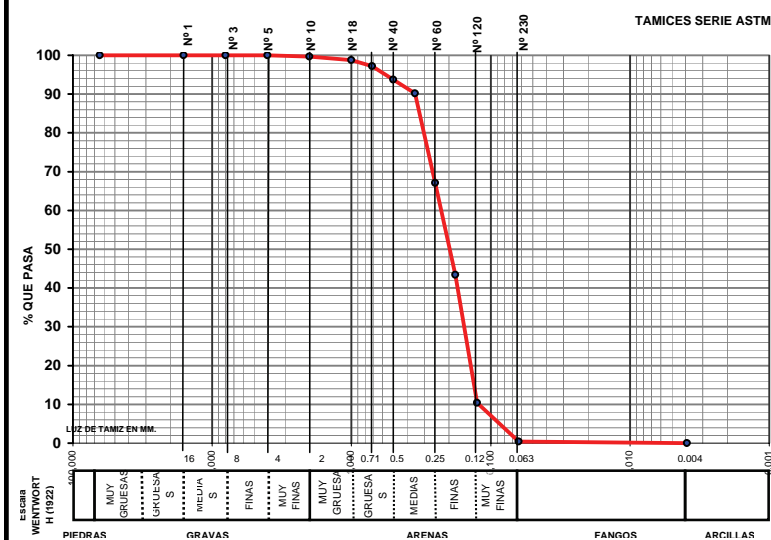
D5(mm):	0,570
D16 (mm):	0,320
D25(mm):	0,281
D₅₀(mm):	0,20
D75(mm):	0,15
D84 (mm):	0,133
D95(mm):	8,62E-02

D5 (phi):	0.81
D16 (phi):	1.64
D25 (phi):	1.83
D50 (phi):	2.34
D75 (phi):	2.77
D84 (phi):	2.91
D95 (phi):	3.54

Tm (phi):	2,206
C _s (tn/m ³)	
% finos:	0,400
QD	0,467
IGSD	0,729
Kg	1,196
Ski	-0,111

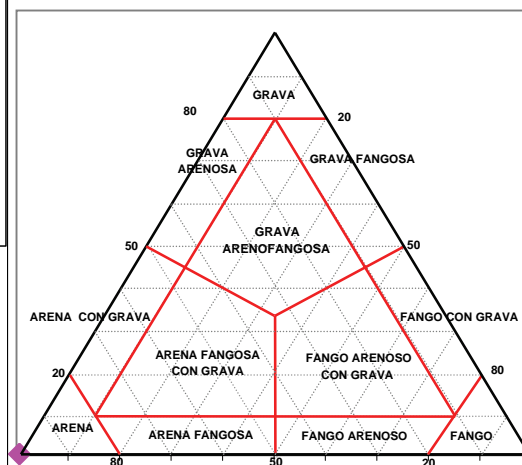
CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,30
ARENA (2-0,063 mm)	99,30
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,40

ARENA



UTE MAXORATA

CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR





LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU1251_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: 1251 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	0.88 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	295 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