

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

x=	601674
y=	3121746
z=	-27.00

Muestra	0505_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	0.32	0.32	0.32	99.68
GMF	10	2.000	1.98	1.98	2.30	97.70
AMG	18	1.000	6.21	6.21	8.51	91.49
AG	25	0.710	5.45	5.45	13.96	86.04
AG	40	0.500	6.42	6.43	20.39	79.61
AM	45	0.350	6.35	6.36	26.75	73.25
AM	60	0.250	12.96	12.97	39.72	60.28
AF	80	0.180	16.41	16.42	56.14	43.86
AF	120	0.125	26.81	26.83	82.97	17.03
AMF	230	0.063	16.14	16.15	99.12	0.88
F	<230	0.0039	0.87	0.87	99.99	0.01
		Total muestra	99.92	99.99		

Mediana:	Arenas Finas
Moda:	Arenas Finas
Tm (mm):	0.319
D₅₀(mm):	0.20

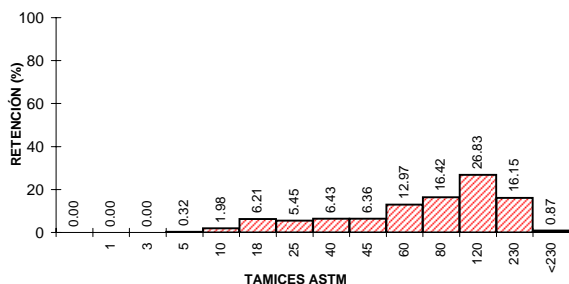
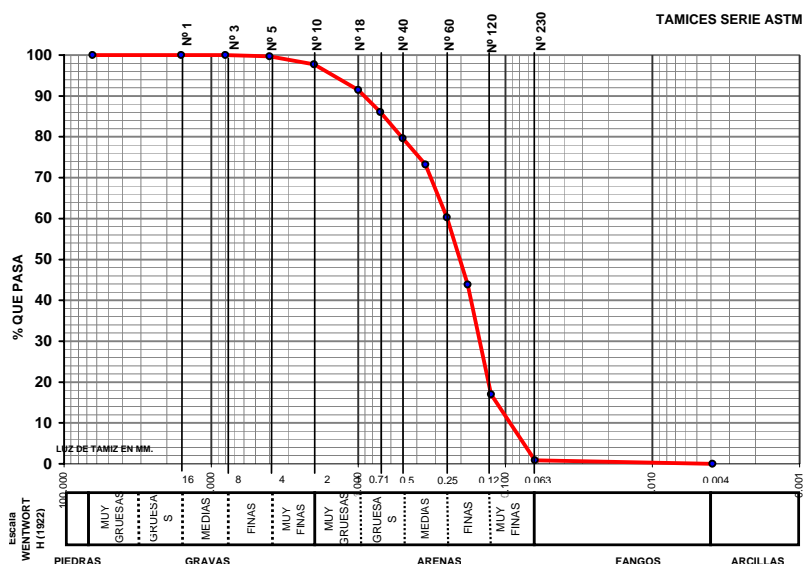
D5(mm):	1.480
D16 (mm):	0.635
D25(mm):	0.386
D₅₀(mm):	0.20
D75(mm):	0.14
D84 (mm):	0.120
D95(mm):	7.50E-02

D5 (phi):	-0.57
D16 (phi):	0.65
D25 (phi):	1.37
D50 (phi):	2.30
D75 (phi):	2.84
D84 (phi):	3.06
D95 (phi):	3.74

Tm (phi):	1.646
C_s (tn/m³)	
% finos:	0.870
QD	0.735
IGSD	1.254
Kg	1.199
Ski	-0.347

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	2.30
ARENA (2-0,063 mm)	96.83
LUTITAS (< 0.063 mm)	0.87

ARENA



UTE MAXORATA

Diagrama triangular de classificação dos solos baseado na proporção de areia, argila e matéria orgânica. O diagrama é dividido em regiões por linhas vermelhas que representam percentuais de 20% e 50% para cada componente. As regiões são rotuladas com termos como GRAVA, ARENOSA, FANGOSA, etc. Um ponto específico no diagrama, representando a amostra analisada, está marcado com um círculo amarelo no eixo da areia, próximo ao valor de 100%.



LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU0505_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: 0505 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	0.74 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	130 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