

MINISTERIO MEDIO AMBIENTE - DIRECCIÓN GRAL. DE COSTAS

Muestra	0490_00
Provincia	LAS PALMAS

z=	-23.00
-----------	--------

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	1.33	1.33	1.33	98.67
GMF	10	2.000	2.18	2.19	3.52	96.48
AMG	18	1.000	6.10	6.12	9.64	90.36
AG	25	0.710	5.22	5.24	14.88	85.12
AG	40	0.500	6.69	6.71	21.59	78.41
AM	45	0.350	6.77	6.79	28.38	71.62
AM	60	0.250	8.47	8.50	36.88	63.12
AF	80	0.180	13.21	13.26	50.14	49.86
AF	120	0.125	17.00	17.06	67.20	32.80
AMF	230	0.063	28.70	28.80	96.00	4.00
F	<230	0.0039	3.98	3.99	99.99	0.01
		Total muestra	99.65	99.99		

Mediana:	Arenas Finas
Moda:	Arenas Finas
Tm (mm):	0.311
D₅₀(mm):	0.18

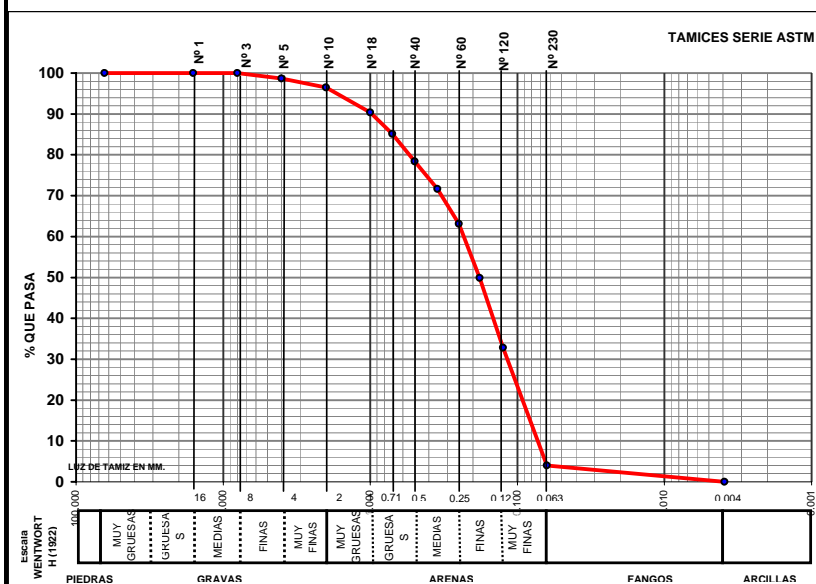
D5(mm):	1.691
D16 (mm):	0.670
D25(mm):	0.418
D₅₀(mm):	0.18
D75(mm):	0.10
D84 (mm):	0.084
D95(mm):	6.45E-02

D5 (phi):	-0.76
D16 (phi):	0.58
D25 (phi):	1.26
D50 (phi):	2.47
D75 (phi):	3.27
D84 (phi):	3.58
D95 (phi):	3.95

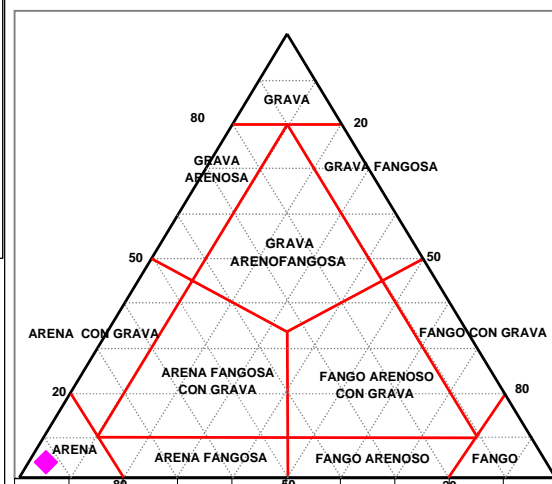
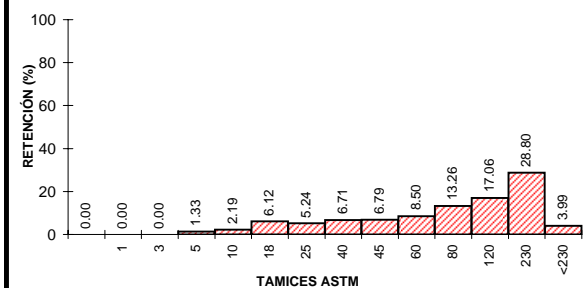
Tm (phi):	1.683
C_s (tn/m³)	
% finos:	3.990
QD	1.005
IGSD	1.464
Kg	0.961
Ski	-0.315

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	3.52
ARENA (2-0,063 mm)	92.48
LUTITAS (< 0.063 mm)	3.99

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE MAXORATA



LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU0490_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: 0490 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	0.61 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	90 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