

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

x=	564719
y=	3113741
z=	-37,00

Muestra	1180_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	0,00	0,00	0,00	100,00
AMG	18	1,000	0,10	0,10	0,10	99,90
AG	25	0,710	0,10	0,10	0,20	99,80
AG	40	0,500	0,30	0,30	0,50	99,50
AM	45	0,350	1,10	1,10	1,60	98,40
AM	60	0,250	21,40	21,46	23,06	76,94
AF	80	0,180	38,60	38,72	61,78	38,22
AF	120	0,125	35,50	35,61	97,39	2,61
AMF	230	0,063	2,50	2,51	99,90	0,10
F	<230	0,0039	0,10	0,10	100,00	0,00
		Total muestra	99,70	100,00		

Mediana:	Arenas Finas
Moda:	Arenas Finas
Tm (mm):	0,207
D₅₀(mm):	0,20

D5(mm):	0,332
D16 (mm):	0,279
D25(mm):	0,246
D₅₀(mm):	0,20
D75(mm):	0,16
D84 (mm):	0,143
D95(mm):	1,28E-01

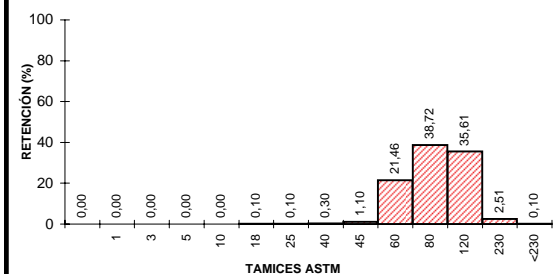
D5 (phi):	1.59
D16 (phi):	1.84
D25 (phi):	2.02
D50 (phi):	2.33
D75 (phi):	2.67
D84 (phi):	2.80
D95 (phi):	2.96

Tm (phi):	2,271
C _s (tn/m ³)	
% finos:	0,100
QD	0,323
IGSD	0,449
Kg	0,872
Ski	-0,046

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	99,90
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,10

TAMICES SERIE ASTM

TAMIZ EN MM.	% QUE PASA
400	100
300	100
250	100
200	100
150	100
125	100
100	100
75	100
60	100
40	100
30	98
25	77
20	38
15	3
12.5	1
10	0
7.5	0
6	0
4.75	0
4	0
3.75	0
3	0
2.5	0
2	0
1.5	0
1.25	0
1	0
0.85	0
0.75	0
0.6	0
0.5	0
0.425	0
0.375	0
0.3	0
0.25	0
0.2	0
0.18	0
0.15	0
0.125	0
0.106	0
0.09	0
0.075	0
0.063	0
0.053	0
0.045	0
0.0375	0
0.03	0
0.025	0
0.02	0
0.016	0
0.015	0
0.0125	0
0.0106	0
0.009	0
0.0075	0
0.0063	0
0.0053	0
0.0045	0
0.00375	0
0.003	0
0.0025	0
0.002	0
0.0016	0
0.0015	0
0.00125	0
0.00106	0
0.0009	0
0.00075	0
0.00063	0
0.00053	0
0.00045	0
0.000375	0
0.0003	0
0.00025	0
0.0002	0
0.00016	0
0.00015	0
0.000125	0
0.000106	0
0.00009	0
0.000075	0
0.000063	0
0.000053	0
0.000045	0
0.0000375	0
0.00003	0
0.000025	0
0.00002	0
0.000016	0
0.000015	0
0.0000125	0
0.0000106	0
0.000009	0
0.0000075	0
0.0000063	0
0.0000053	0
0.0000045	0
0.00000375	0
0.000003	0
0.0000025	0
0.000002	0
0.0000016	0
0.0000015	0
0.00000125	0
0.00000106	0
0.0000009	0
0.00000075	0
0.00000063	0
0.00000053	0
0.00000045	0
0.000000375	0
0.0000003	0
0.00000025	0
0.0000002	0
0.00000016	0
0.00000015	0
0.000000125	0
0.000000106	0
0.00000009	0
0.000000075	0
0.000000063	0
0.000000053	0
0.000000045	0
0.0000000375	0
0.00000003	0
0.000000025	0
0.00000002	0
0.000000016	0
0.000000015	0
0.0000000125	0
0.0000000106	0
0.000000009	0
0.0000000075	0
0.0000000063	0
0.0000000053	0
0.0000000045	0
0.00000000375	0
0.000000003	0
0.0000000025	0
0.000000002	0
0.0000000016	0
0.0000000015	0
0.00000000125	0
0.00000000106	0
0.0000000009	0
0.00000000075	0
0.00000000063	0
0.00000000053	0
0.00000000045	0
0.000000000375	0
0.0000000003	0
0.00000000025	0
0.0000000002	0
0.00000000016	0
0.00000000015	0
0.000000000125	0
0.000000000106	0
0.00000000009	0
0.000000000075	0
0.000000000063	0
0.000000000053	0
0.000000000045	0
0.0000000000375	0
0.00000000003	0
0.00000000002	



UTE MAXORATA



LABORATORIO DE ANÁLISIS

INFORME DE ENSAYO

Nº de Registro **FU1180_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: 1180 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	0.45 %	Oxidación con dicromato
Potencial REDOX	165 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