

Estudio ecocartográfico del litoral de las provincias de Granada, Almería y Murcia

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD DE LA COSTA Y DEL MAR

Muestra

PLS316G178-1807

Fecha

15/10/2008

Localidad

GUALCHOS (GRANADA)

Nº TAMIZ (ASTM)	luz de malla (mm)	muestra (gr)	% RETENCIÓN	% RETENIDO ACUMULADO	% QUE PASA ACUMULADO
GJ		64,000	0,00	0,00	100,00
GG	1	16,000	0,00	0,00	100,00
GM	3	8,000	0,00	0,00	100,00
GF	5	4,000	12,40	12,40	87,60
GMF	10	2,000	11,20	23,60	76,40
AMG	18	1,000	8,70	32,30	67,70
AG	25	0,710	5,50	37,80	62,20
AG	35	0,500	4,60	42,40	57,60
AM	45	0,355	16,30	58,70	41,30
AM	60	0,250	9,20	67,90	32,10
AF	80	0,180	15,70	83,60	16,40
AF	120	0,125	7,80	91,40	8,60
AMF	230	0,063	5,50	96,90	3,10
F	<230	0,0039	3,10	100,00	0,00
Total muestra		100,00		100,00	

OBSERVACIÓN: Los tamices sombreados NO son de aplicación en el presente análisis granulométrico

TAMICES SERIE ASTM

Escala WENTWORTH H (1922)

RETENCIÓN (%)

TAMICES ASTM

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

HIDTMA ECOMAR ESTUDIOS DEL MEDIO MARINO

UTE ECOLEVANTE XXI

COORDENADAS

x=468791

y=4065122

z=2

Origen:

Terrígeno

Mediana:

Arenas Medias

Moda:

Arenas Medias

Tm (mm):

1,268

D₅₀(mm):

0,43

D₅(mm):

6,049

D₁₆ (mm):

3,201

D₂₅(mm):

1,789

D₅₀(mm):

0,43

D₇₅(mm):

0,22

D₈₄ (mm):

0,177

D₉₅(mm):

7,98E-02

D₅ (phi):

-2,60

D₁₆ (phi):

-1,68

D₂₅ (phi):

-0,84

D₅₀ (phi):

1,23

D₇₅ (phi):

2,21

D₈₄ (phi):

2,50

D₉₅ (phi):

3,65

Tm (phi):

-0,343

C_s (tn/m³)

% finos:

3,100

QD

1,527

IGSD

1,991

Kg

0,838

Ski

-0,309

CATEGORIA

%

GRAVAS (> 2 mm)

23,60

ARENA (2-0,063 mm)

73,30

LUTITAS (< 0,063 mm)

3,10

ARENA CON GRAVA

CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08107497

DATOS DE LA MUESTRA

Proyecto	Estudio ecocartográfico del litoral de las provincias de Granada, Almería y Murcia		
Provincia	GRANADA		
Tipo de muestra	Sedimento	Fecha de muestreo	15/10/2008
Muestreo	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	20/10/2008
Identificación	PLS316G178-1807	Fecha de fin de análisis	19/05/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,62 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 19/05/2009

