

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

MuestraS211-1388

Fecha02/07/2008

LocalidadALMUNECAR (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	17,20	17,20	82,80
GMF	10	2,000	29,20	46,40	53,60
AMG	18	1,000	14,90	61,30	38,70
AG	25	0,710	5,30	66,60	33,40
AG	35	0,500	13,30	79,90	20,10
AM	45	0,355	4,30	84,20	15,80
AM	60	0,250	1,90	86,10	13,90
AF	80	0,180	4,80	90,90	9,10
AF	120	0,125	5,90	96,80	3,20
AMF	230	0,063	3,00	99,80	0,20
F	<230	0,0039	0,20	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

Origen:	Terrígeno
Mediana:	arenas muy gruesas
Moda:	Gravas Muy Finas
Tm (mm):	2,083
D ₅₀ (mm):	1,69
D ₅ (mm):	6,540
D ₁₆ (mm):	4,198
D ₂₅ (mm):	3,324
D ₅₀ (mm):	1,69
D ₇₅ (mm):	0,57
D ₈₄ (mm):	0,361
D ₉₅ (mm):	1,40E-01
D ₅ (phi):	-2,71
D ₁₆ (phi):	-2,07
D ₂₅ (phi):	-1,73
D ₅₀ (phi):	-0,76
D ₇₅ (phi):	0,81
D ₈₄ (phi):	1,47
D ₉₅ (phi):	2,84
Tm (phi):	-1,059
C _s (tn/m³):	
% finos:	0,200
QD	1,273
IGSD	1,726
Kg	0,893
Ski	0,278

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	46,40
ARENA (2-0,063 mm)	53,40
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,20

ARENA CON GRAVA

CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078818

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	02/07/2008
Muestreo	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	03/07/2008
Identificación	S211-1388	Fecha de fin de análisis	02/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	15,53 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	1,1 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	<0,13 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	9,31 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 02/08/2008

