

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO POR TAMIZADO

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: S203-1331
Fecha: 02/07/2008
Localidad: ALMUNECAR (GRANADA)

COORDENADAS

x= 441897
y= 4066671
z= -20

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	3,30	3,30	96,70
GMF	10	2,000	0,50	3,80	96,20
AMG	18	1,000	13,80	17,60	82,40
AG	25	0,710	10,40	28,00	72,00
AG	35	0,500	14,20	42,20	57,80
AM	45	0,355	10,10	52,30	47,70
AM	60	0,250	12,00	64,30	35,70
AF	80	0,180	11,40	75,70	24,30
AF	120	0,125	10,00	85,70	14,30
AMF	230	0,063	10,60	96,30	3,70
F	<230	0,0039	3,70	100,00	0,00
Total muestra		100,00	100,00		

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

Origen: Terrígeno
Mediana: Arenas Medias
Moda: Arenas Gruesas
Tm (mm): 0,533
D₅₀(mm): 0,38

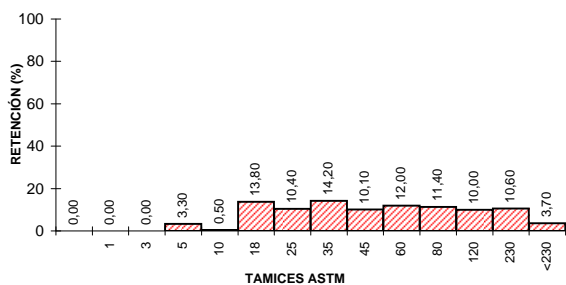
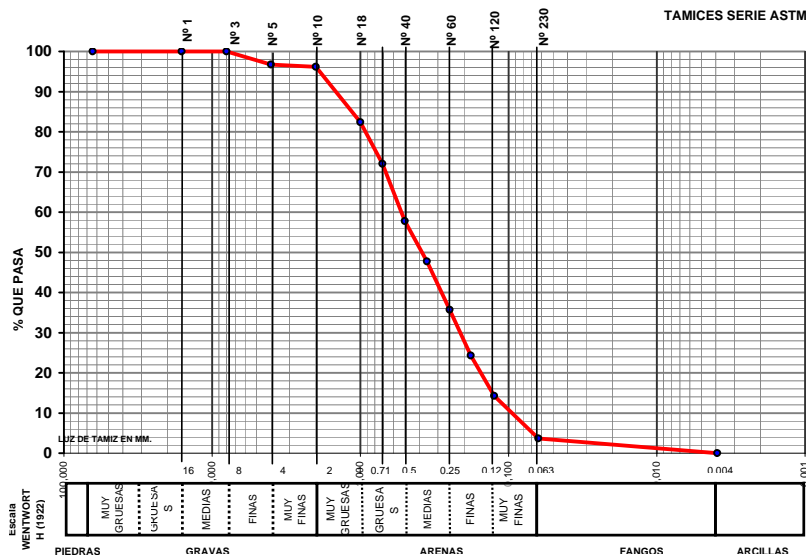
D5(mm): 1,883
D16 (mm): 1,084
D25(mm): 0,784
D₅₀(mm): 0,38
D75(mm): 0,18
D84 (mm): 0,133
D95(mm): 6,85E-02

D5 (phi): -0,91
D16 (phi): -0,12
D25 (phi): 0,35
D50 (phi): 1,38
D75 (phi): 2,44
D84 (phi): 2,91
D95 (phi): 3,87

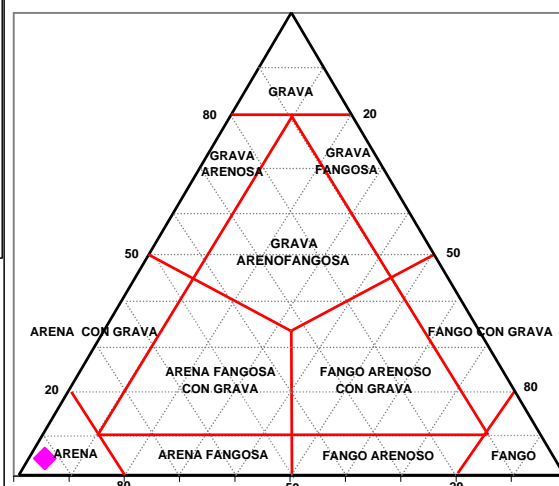
Tm (phi): 0,906
C_s (tn/m³):
% finos: 3,700
QD: 1,047
IGSD: 1,481
Kg: 0,936
Ski: 0,025

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	3,80
ARENA (2-0,063 mm)	92,50
LUTITAS (< 0,063 mm)	3,70

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078761

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	S203-1331	Fecha de fin de análisis	02/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,83 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	0,74 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	<0,13 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	<1,15 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 02/08/2008

