

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: S209-1372
Fecha: 02/07/2008
Localidad: ALMUNECAR (GRANADA)

COORDENADAS

x= 433667
y= 4065203
z= -29

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	6,90	6,90	93,10
GMF	10	2,000	2,20	9,10	90,90
AMG	18	1,000	12,00	21,10	78,90
AG	25	0,710	11,60	32,70	67,30
AG	35	0,500	10,50	43,20	56,80
AM	45	0,355	12,00	55,20	44,80
AM	60	0,250	11,90	67,10	32,90
AF	80	0,180	10,30	77,40	22,60
AF	120	0,125	10,00	87,40	12,60
AMF	230	0,063	10,80	98,20	1,80
F	<230	0,0039	1,80	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 Medias
Tm (mm): 0,632
D₅₀(mm): 0,41

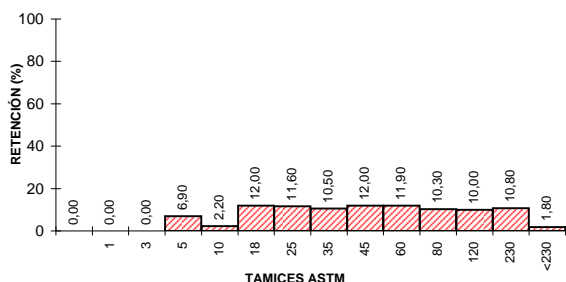
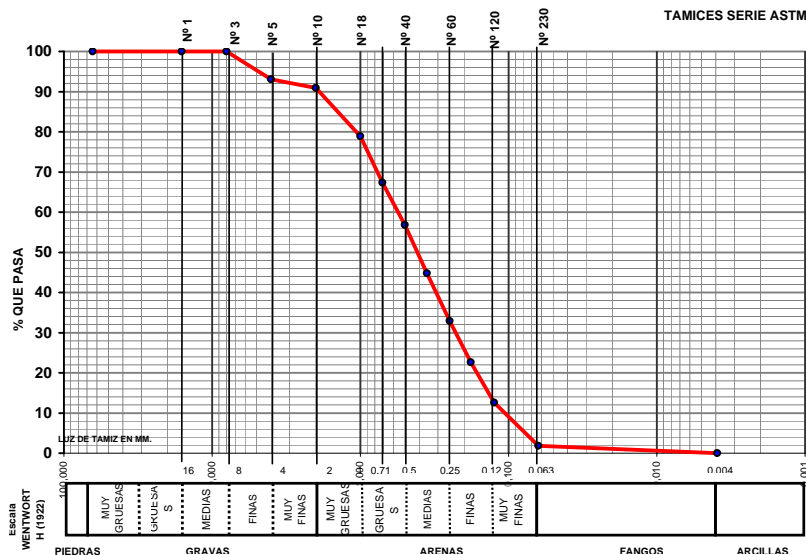
D5(mm): 4,841
D16 (mm): 1,343
D25(mm): 0,891
D₅₀(mm): 0,41
D75(mm): 0,19
D84 (mm): 0,141
D95(mm): 7,72E-02

D5 (phi): -2,28
D16 (phi): -0,43
D25 (phi): 0,17
D50 (phi): 1,28
D75 (phi): 2,36
D84 (phi): 2,82
D95 (phi): 3,70

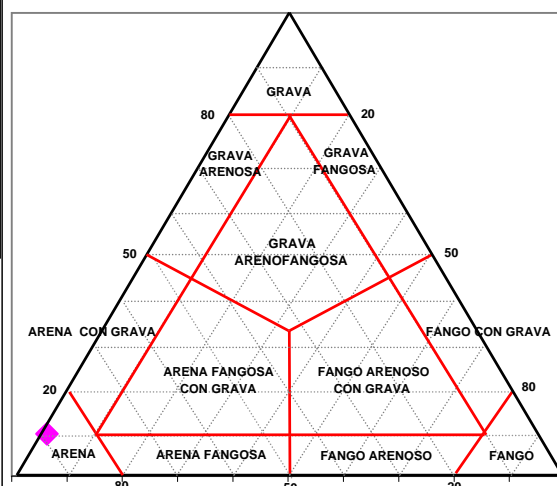
Tm (phi): 0,662
C_s (tn/m³):
% finos: 1,800
QD: 1,099
IGSD: 1,716
Kg: 1,114
Ski: -0,121

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	9,10
ARENA (2-0,063 mm)	89,10
LUTITAS (< 0,063 mm)	1,80

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078802

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	S209-1372	Fecha de fin de análisis	02/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,1 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	2,9 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	15,5 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 02/08/2008

