

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: S210-1383
Fecha: 02/07/2008
Localidad: ALMUÑECAR (GRANADA)

COORDENADAS

x= 433083
y= 4066147
z= -5

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	0,00	0,00	100,00
GMF	10	2,000	0,00	0,00	100,00
AMG	18	1,000	0,20	0,20	99,80
AG	25	0,710	0,40	0,40	99,40
AG	35	0,500	1,20	1,20	98,20
AM	45	0,355	2,60	2,60	95,60
AM	60	0,250	4,50	4,50	91,10
AF	80	0,180	8,20	8,20	82,90
AF	120	0,125	13,10	13,10	69,80
AMF	230	0,063	65,40	65,40	4,40
F	<230	0,0039	4,40	4,40	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 muy Finas
Moda: Arenas muy Finas
Tm (mm): 0,120
D₅₀(mm): 0,10

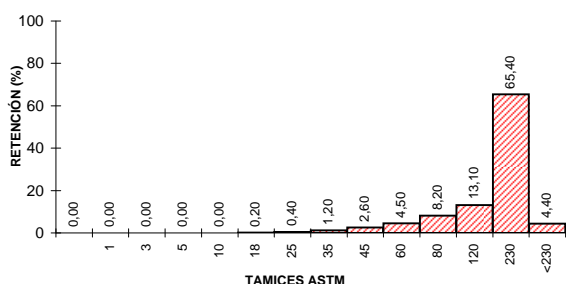
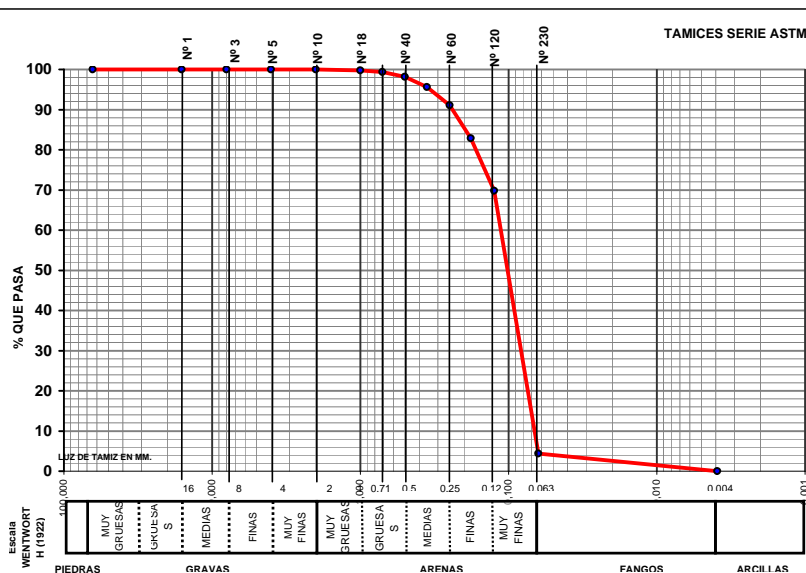
D5(mm): 0,339
D16 (mm): 0,188
D25(mm): 0,144
D₅₀(mm): 0,10
D75(mm): 0,08
D84 (mm): 0,071
D95(mm): 6,34E-02

D5 (phi): 1,56
D16 (phi): 2,41
D25 (phi): 2,79
D50 (phi): 3,30
D75 (phi): 3,68
D84 (phi): 3,81
D95 (phi): 3,98

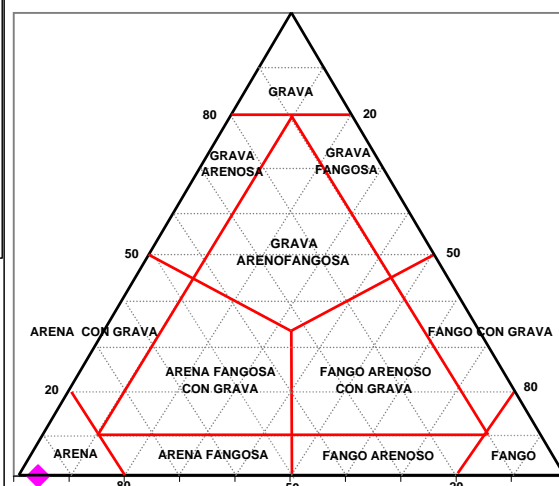
Tm (phi): 3,056
C_s (tn/m³):
% finos: 4,400
QD: 0,443
IGSD: 0,717
Kg: 1,118
Ski: -0,352

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	95,60
LUTITAS (< 0,063 mm)	4,40

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078813

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	S210-1383	Fecha de fin de análisis	02/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,47 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,13 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	7,69 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 02/08/2008

