

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: S208-1365
Fecha: 02/07/2008
Localidad: ALMUNECAR (GRANADA)

COORDENADAS

x= 436031
y= 4065254
z= -30

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	3,80	3,80	96,20
GMF	10	2,000	4,10	4,10	92,10
AMG	18	1,000	11,50	11,50	80,60
AG	25	0,710	10,30	10,30	70,30
AG	35	0,500	13,20	13,20	57,10
AM	45	0,355	10,30	10,30	46,80
AM	60	0,250	12,50	12,50	34,30
AF	80	0,180	10,60	10,60	23,70
AF	120	0,125	10,10	10,10	13,60
AMF	230	0,063	9,90	9,90	3,70
F	<230	0,0039	3,70	3,70	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): 0,586
D₅₀(mm): 0,39

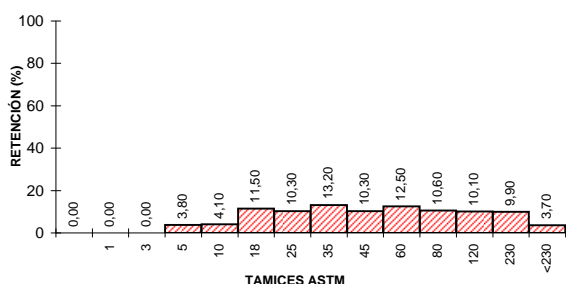
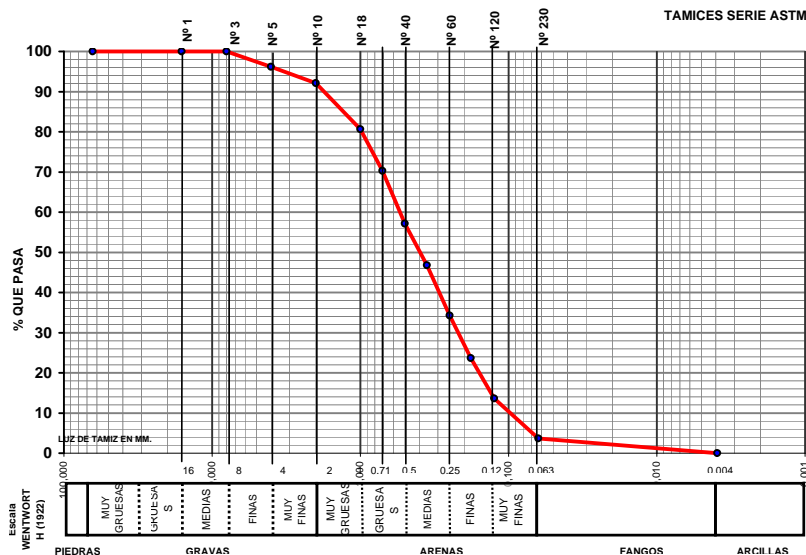
D5(mm): 3,266
D16 (mm): 1,227
D25(mm): 0,830
D₅₀(mm): 0,39
D75(mm): 0,19
D84 (mm): 0,136
D95(mm): 6,89E-02

D5 (phi): -1,71
D16 (phi): -0,30
D25 (phi): 0,27
D50 (phi): 1,34
D75 (phi): 2,42
D84 (phi): 2,87
D95 (phi): 3,86

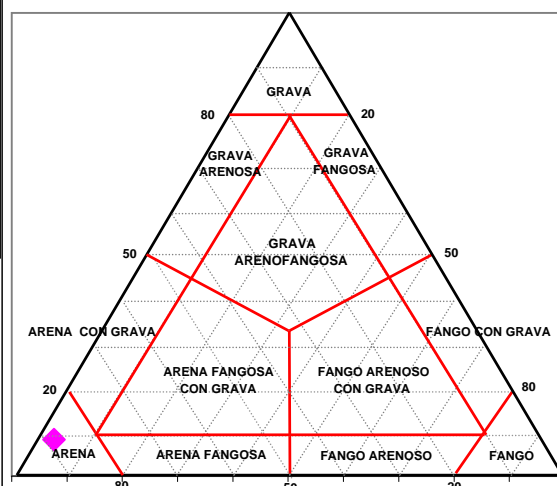
Tm (phi): 0,771
C_s (tn/m³):
% finos: 3,700
QD: 1,074
IGSD: 1,636
Kg: 1,062
Ski: -0,064

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	7,90
ARENA (2-0,063 mm)	88,40
LUTITAS (< 0,063 mm)	3,70

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078795

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	S208-1365	Fecha de fin de análisis	02/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,8 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	2,87 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	15,2 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 02/08/2008

