

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: S206-1352
Fecha: 02/07/2008
Localidad: ALMUNECAR (GRANADA)

COORDENADAS

x= 438652
y= 4065022
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	5,20	5,20	94,80
GMF	10	2,000	3,10	8,30	91,70
AMG	18	1,000	10,40	18,70	81,30
AG	25	0,710	11,30	30,00	70,00
AG	35	0,500	13,50	43,50	56,50
AM	45	0,355	10,90	54,40	45,60
AM	60	0,250	12,10	66,50	33,50
AF	80	0,180	11,60	78,10	21,90
AF	120	0,125	11,30	89,40	10,60
AMF	230	0,063	10,30	99,70	0,30
F	<230	0,0039	0,30	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): 0,585
D₅₀(mm): 0,41

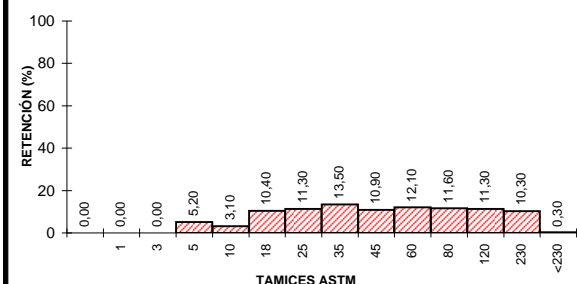
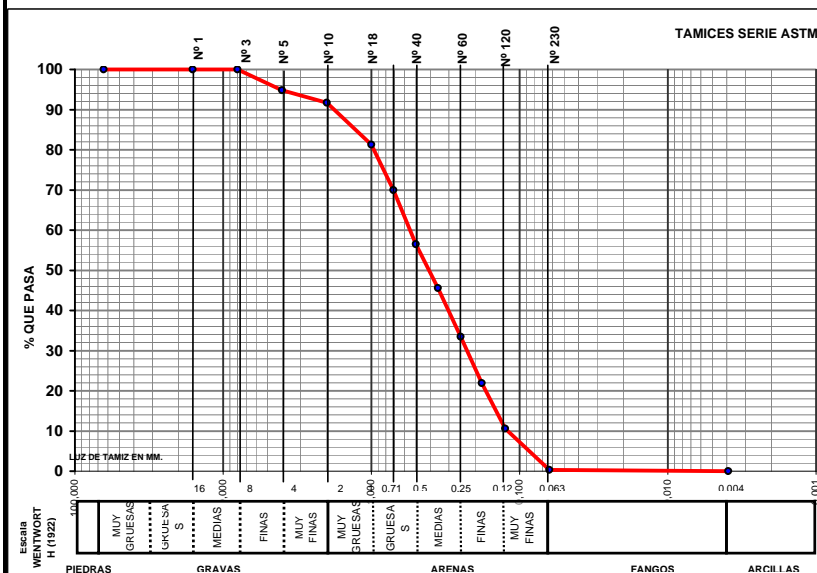
D5(mm): 4,108
D16 (mm): 1,197
D25(mm): 0,826
D₅₀(mm): 0,41
D75(mm): 0,20
D84 (mm): 0,149
D95(mm): 8,61E-02

D5 (phi): -2,04
D16 (phi): -0,26
D25 (phi): 0,28
D50 (phi): 1,29
D75 (phi): 2,35
D84 (phi): 2,75
D95 (phi): 3,54

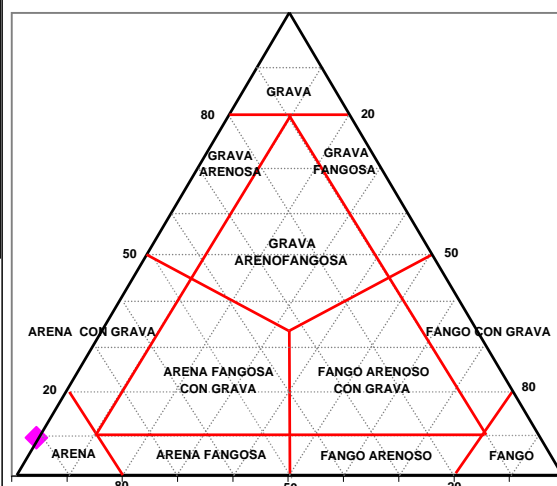
Tm (phi): 0,775
C_s (tn/m³):
% finos: 0,300
QD: 1,036
IGSD: 1,597
Kg: 1,103
Ski: -0,114

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	8,30
ARENA (2-0,063 mm)	91,40
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,30

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078782

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	S206-1352	Fecha de fin de análisis	02/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,39 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	1,49 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



Fdo.: Rosa Orient Hernández
Responsable Laboratorio