

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: S201-1314
Fecha: 01/07/2008
Localidad: SALOBREÑA (GRANADA)

COORDENADAS

x= 445588
y= 4065539
z= -50

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	1,90	1,90	98,10
GMF	10	2,000	4,90	6,80	93,20
AMG	18	1,000	10,40	17,20	82,80
AG	25	0,710	11,40	28,60	71,40
AG	35	0,500	10,50	39,10	60,90
AM	45	0,355	11,90	51,00	49,00
AM	60	0,250	16,60	67,60	32,40
AF	80	0,180	9,70	77,30	22,70
AF	120	0,125	10,60	87,90	12,10
AMF	230	0,063	9,80	97,70	2,30
F	<230	0,0039	2,30	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 Medias
Tm (mm): 0,531
D₅₀(mm): 0,37

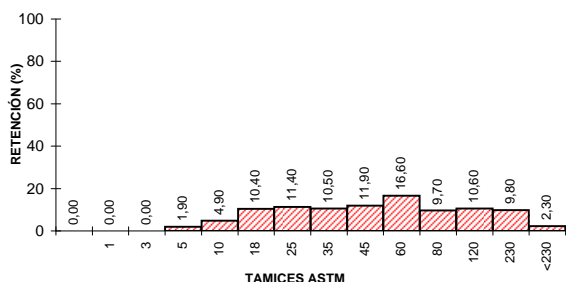
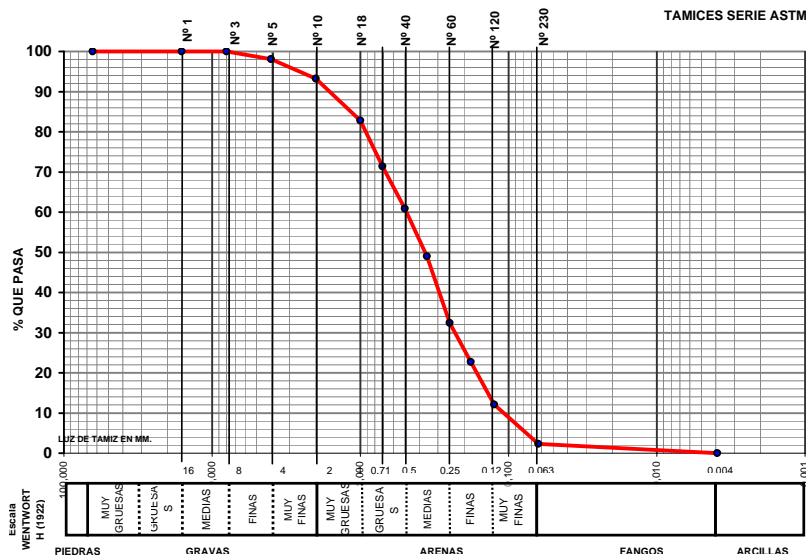
D5(mm): 2,580
D16 (mm): 1,083
D25(mm): 0,791
D₅₀(mm): 0,37
D75 (mm): 0,19
D84 (mm): 0,143
D95(mm): 7,61E-02

D5 (phi): -1,37
D16 (phi): -0,12
D25 (phi): 0,34
D50 (phi): 1,45
D75 (phi): 2,36
D84 (phi): 2,81
D95 (phi): 3,72

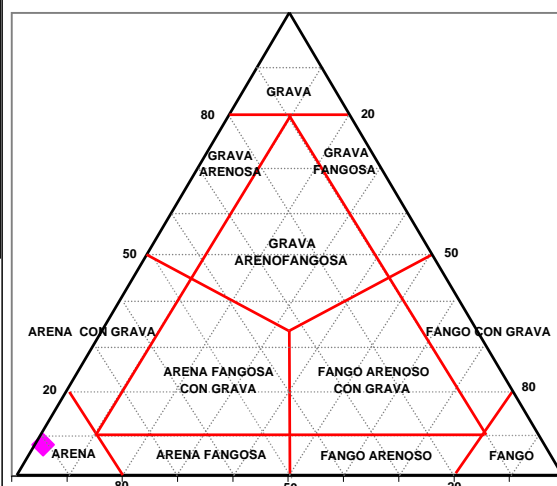
Tm (phi): 0,915
C_s (tn/m³):
% finos: 2,300
QD: 1,012
IGSD: 1,501
Kg: 1,030
Ski: -0,091

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	6,80
ARENA (2-0,063 mm)	90,90
LUTITAS (< 0,063 mm)	2,30

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078745

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	01/07/2008
Muestreo	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	02/07/2008
Identificación	S201-1314	Fecha de fin de análisis	01/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,6 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	2,67 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	13,2 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 01/08/2008

