

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: S199-1302
Fecha: 01/07/2008
Localidad: SALOBREÑA (GRANADA)

COORDENADAS

x= 447595
y= 4064346
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	9,70	9,70	90,30
GMF	10	2,000	9,40	19,10	80,90
AMG	18	1,000	8,30	27,40	72,60
AG	25	0,710	11,50	38,90	61,10
AG	35	0,500	11,70	50,60	49,40
AM	45	0,355	9,60	60,20	39,80
AM	60	0,250	13,10	73,30	26,70
AF	80	0,180	8,60	81,90	18,10
AF	120	0,125	9,80	91,70	8,30
AMF	230	0,063	7,70	99,40	0,60
F	<230	0,0039	0,60	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 Gruesas
Moda: Arenas Gruesas
Tm (mm): 1,063
D₅₀(mm): 0,51

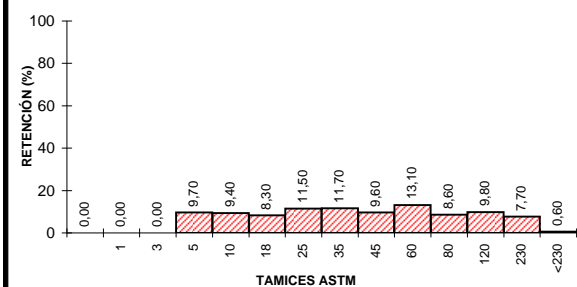
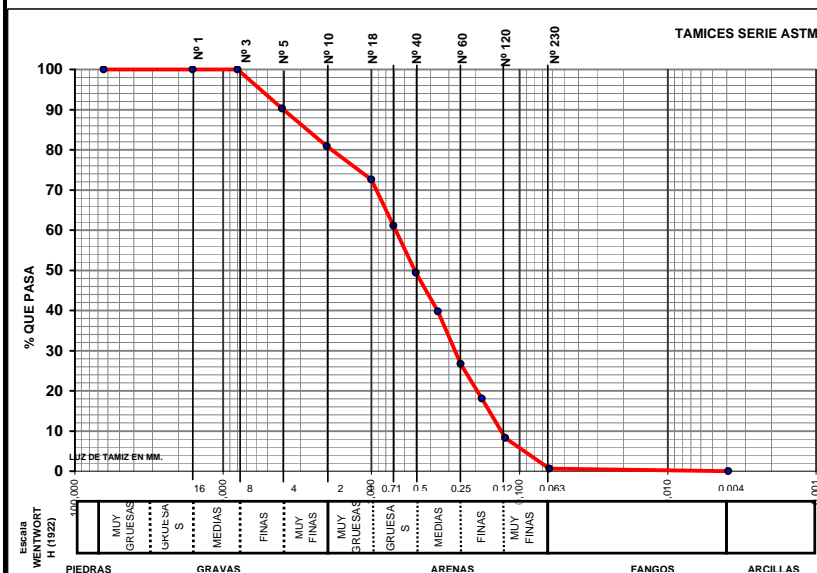
D5(mm): 5,597
D16 (mm): 2,514
D25(mm): 1,222
D₅₀(mm): 0,51
D75(mm): 0,23
D84 (mm): 0,166
D95(mm): 9,32E-02

D5 (phi): -2,48
D16 (phi): -1,33
D25 (phi): -0,29
D50 (phi): 0,97
D75 (phi): 2,09
D84 (phi): 2,59
D95 (phi): 3,42

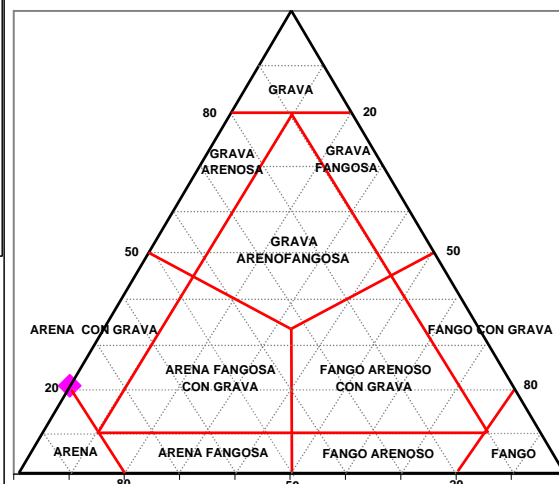
Tm (phi): -0,088
C_s (tn/m³):
% finos: 0,600
QD: 1,191
IGSD: 1,874
Kg: 1,016
Ski: -0,174

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	19,10
ARENA (2-0,063 mm)	80,30
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,60

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078733

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	S199-1302	Fecha de fin de análisis	01/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,4 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	2,65 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	13 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 01/08/2008

