

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: S199-1304
Fecha: 01/07/2008
Localidad: SALOBREÑA (GRANADA)

COORDENADAS

x= 447817
y= 4064539
z= -15

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	10,20	10,20	89,80
GMF	10	2,000	3,20	13,40	86,60
AMG	18	1,000	2,40	15,80	84,20
AG	25	0,710	1,30	17,10	82,90
AG	35	0,500	3,00	20,10	79,90
AM	45	0,355	2,40	22,50	77,50
AM	60	0,250	11,20	33,70	66,30
AF	80	0,180	45,30	79,00	21,00
AF	120	0,125	7,10	86,10	13,90
AMF	230	0,063	13,00	99,10	0,90
F	<230	0,0039	0,90	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 Finas
Moda: Arenas Finas
Tm (mm): 0,437
D₅₀(mm): 0,22

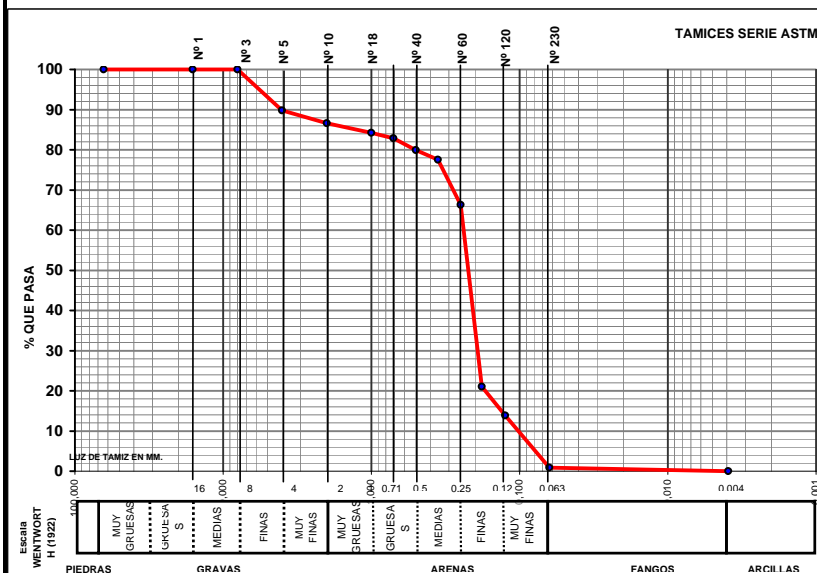
D5(mm): 5,695
D16 (mm): 0,949
D25(mm): 0,328
D₅₀(mm): 0,22
D75 (mm): 0,19
D84 (mm): 0,139
D95(mm): 7,82E-02

D5 (phi): -2,51
D16 (phi): 0,08
D25 (phi): 1,61
D50 (phi): 2,17
D75 (phi): 2,43
D84 (phi): 2,84
D95 (phi): 3,68

Tm (phi): 1,195
C_s (tn/m³):
% finos: 0,900
QD: 0,413
IGSD: 1,629
Kg: 3,073
Ski: -0,513

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	13,40
ARENA (2-0,063 mm)	85,70
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,90

ARENA



LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078735

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	S199-1304	Fecha de fin de análisis	01/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,64 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	0,38 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	4,61 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 01/08/2008

