

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: PLS325G180-1862

Fecha: 14/10/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 459484

y= 4061415

z= 0

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	17,00	17,00	83,00
GMF	10	2,000	24,10	41,10	58,90
AMG	18	1,000	17,20	58,30	41,70
AG	25	0,710	5,10	63,40	36,60
AG	35	0,500	5,70	69,10	30,90
AM	45	0,355	6,30	75,40	24,60
AM	60	0,250	12,00	87,40	12,60
AF	80	0,180	9,40	96,80	3,20
AF	120	0,125	2,40	99,20	0,80
AMF	230	0,063	0,80	100,00	0,00
F	<230	0,0039	0,00	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 muy Gruesas

Moda: Gravas Muy Finas

Tm (mm): 1,947

D₅₀(mm): 1,40

D5(mm): 6,525

D16 (mm): 4,166

D25(mm): 3,178

D₅₀(mm): 1,40

D75(mm): 0,36

D84 (mm): 0,276

D95(mm): 1,92E-01

D5 (phi): -2,71

D16 (phi): -2,06

D25 (phi): -1,67

D50 (phi): -0,48

D75 (phi): 1,46

D84 (phi): 1,86

D95 (phi): 2,38

Tm (phi): -0,961

C_s (tn/m³):

% finos: 0,000

QD 1,565

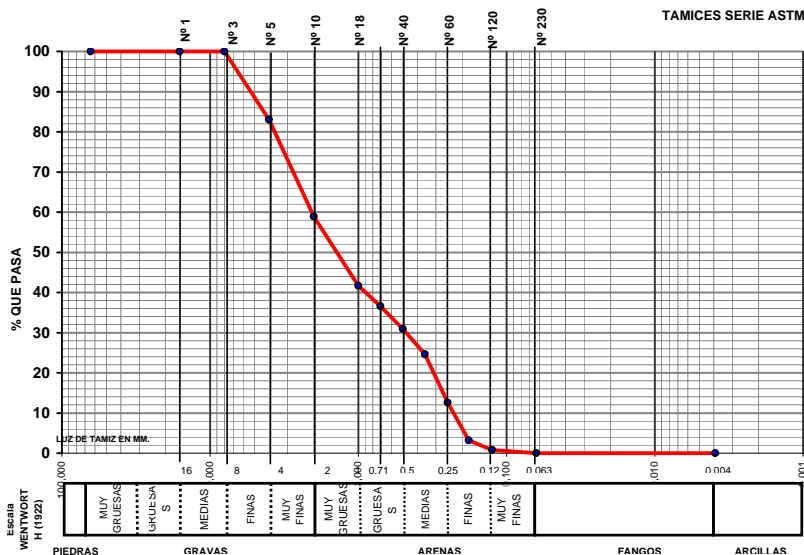
IGSD 1,750

Kg 0,666

Ski 0,161

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	41,10
ARENA (2-0,063 mm)	58,90
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,00

ARENA CON GRAVA



LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08107521

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	14/10/2008
Muestreo	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	20/10/2008
Identificación	PLS325G180-1862	Fecha de fin de análisis	18/05/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,63 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 18/05/2009

