

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: PLS324G180-1854

Fecha: 14/10/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 460075

y= 4061417

z= 3

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	27,80	27,80	72,20
GMF	10	2,000	28,20	56,00	44,00
AMG	18	1,000	4,30	60,30	39,70
AG	25	0,710	3,50	63,80	36,20
AG	35	0,500	7,70	71,50	28,50
AM	45	0,355	5,20	76,70	23,30
AM	60	0,250	5,00	81,70	18,30
AF	80	0,180	6,80	88,50	11,50
AF	120	0,125	7,30	95,80	4,20
AMF	230	0,063	3,40	99,20	0,80
F	<230	0,0039	0,80	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: Gravas Muy Finas

Moda: Gravas Muy Finas

Tm (mm): 2,637

D₅₀(mm): 2,32

D5(mm): 7,062

D16 (mm): 5,368

D25(mm): 4,289

D₅₀(mm): 2,32

D75(mm): 0,40

D84 (mm): 0,224

D95(mm): 1,30E-01

D5 (phi): -2,82

D16 (phi): -2,42

D25 (phi): -2,10

D50 (phi): -1,21

D75 (phi): 1,33

D84 (phi): 2,16

D95 (phi): 2,94

Tm (phi): -1,399

C_s (tn/m³):

% finos: 0,800

QD: 1,717

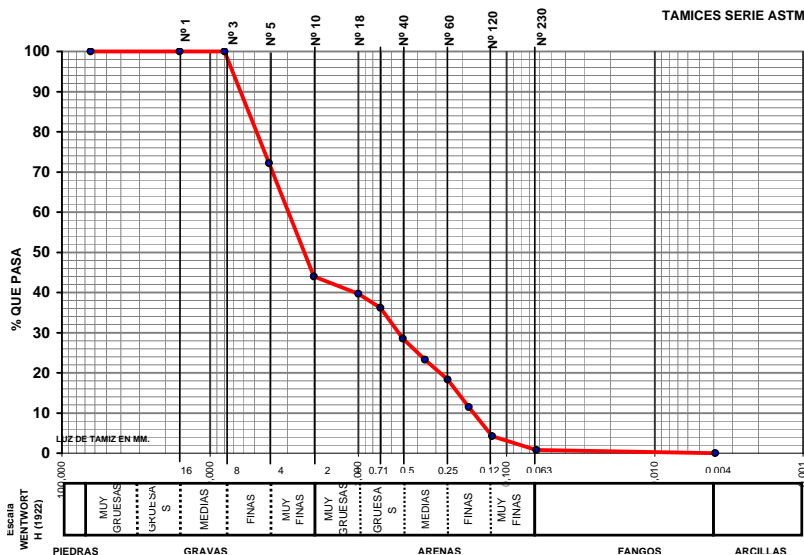
IGSD: 2,019

Kg: 0,688

Ski: 0,457

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	56,00
ARENA (2-0,063 mm)	43,20
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,80

GRAVA ARENOSA



LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08107516

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	PLS324G180-1854	Fecha de fin de análisis	18/05/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,57 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 18/05/2009

