

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: PLH321G180-1847

Fecha: 01/07/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 461262

y= 4061216

z= -6

Nº TAMIZ (ASTM)	luz de malla (mm)	muestra (gr)	% RETENCIÓN	% RETENIDO ACUMULADO	% QUE PASA ACUMULADO
GJ	64,000	0,00	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	0,30	0,30	99,70
GMF	10	2,000	0,10	0,40	99,60
AMG	18	1,000	0,40	0,80	99,20
AG	25	0,710	0,60	1,40	98,60
AG	35	0,500	1,00	2,40	97,60
AM	45	0,355	1,50	3,90	96,10
AM	60	0,250	9,20	13,10	86,90
AF	80	0,180	46,70	59,80	40,20
AF	120	0,125	31,20	91,00	9,00
AMF	230	0,063	8,80	99,80	0,20
F	<230	0,0039	0,20	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):	0,191
D ₅₀ (mm):	0,19

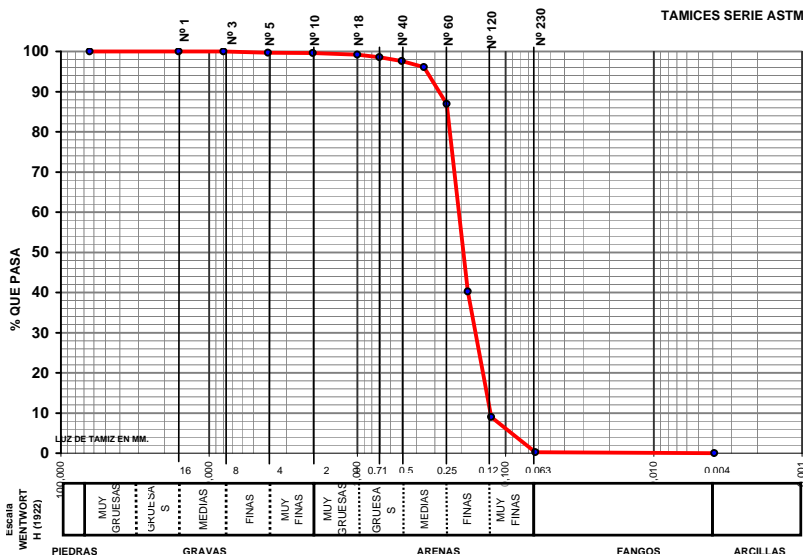
D5(mm):	0,340
D16 (mm):	0,245
D25(mm):	0,230
D ₅₀ (mm):	0,19
D75(mm):	0,15
D84 (mm):	0,136
D95(mm):	9,15E-02

D5 (phi):	1,55
D16 (phi):	2,03
D25 (phi):	2,12
D50 (phi):	2,37
D75 (phi):	2,73
D84 (phi):	2,88
D95 (phi):	3,45

Tm (phi):	2,387
C _s (tn/m ³):	
% finos:	0,200
QD	0,305
IGSD	0,500
Kg	1,274
Ski	0,163

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,40
ARENA (2-0,063 mm)	99,40
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,20

ARENA



LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075488

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	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	02/07/2008
Identificación	PLH321G180-1847	Fecha de fin de análisis	04/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,24 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 04/08/2008



Fdo.: Rosa Orient Hernández
Responsable Laboratorio