

# 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: PLH355G196-2050

Fecha: 02/07/2008

Localidad: ALMUÑECAR (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 434020

y= 4065489

z= -4

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	0,00	0,00	100,00
GMF	10	2,000	0,00	0,00	100,00
AMG	18	1,000	0,70	0,70	99,30
AG	25	0,710	0,40	0,40	98,90
AG	35	0,500	1,50	1,50	97,40
AM	45	0,355	1,70	1,70	95,70
AM	60	0,250	3,70	3,70	92,00
AF	80	0,180	9,70	9,70	82,30
AF	120	0,125	24,70	24,70	57,60
AMF	230	0,063	54,20	54,20	3,40
F	<230	0,0039	3,40	3,40	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 Finas  
Moda: Arenas muy Finas  
Tm (mm): 0,126  
D<sub>50</sub>(mm): 0,11

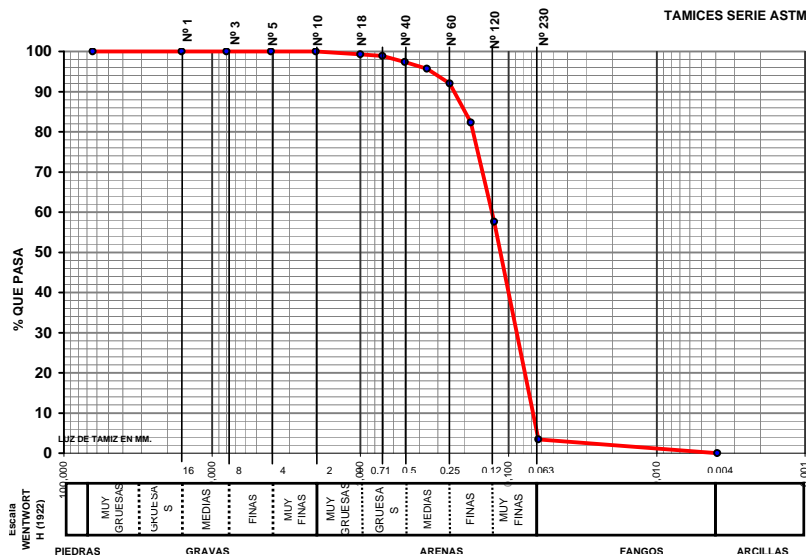
D5(mm): 0,332  
D16 (mm): 0,191  
D25(mm): 0,162  
D<sub>50</sub>(mm): 0,11  
D75 (mm): 0,08  
D84 (mm): 0,074  
D95(mm): 6,43E-02

D5 (phi): 1,59  
D16 (phi): 2,39  
D25 (phi): 2,63  
D50 (phi): 3,14  
D75 (phi): 3,59  
D84 (phi): 3,76  
D95 (phi): 3,96

Tm (phi): 2,988  
C<sub>s</sub> (tn/m<sup>3</sup>):  
% finos: 3,400  
QD: 0,483  
IGSD: 0,701  
Kg: 1,006  
Ski: -0,200

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	96,60
LUTITAS (< 0,063 mm)	3,40

**ARENA**



LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075589

DATOS DE LA MUESTRA

<b>Proyecto</b>	Estudio ecocartográfico del litoral de las provincias de Granada, Almería y Murcia		
<b>Provincia</b>	GRANADA		
<b>Tipo de muestra</b>	Sedimento	<b>Fecha de muestreo</b>	02/07/2008
<b>Muestreo</b>	Hidتما-Ecomar, SL	<b>Fecha de recepción</b>	03/07/2008
<b>Identificación</b>	PLH355G196-2050	<b>Fecha de fin de análisis</b>	13/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,0 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 13/08/2008

