

# 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 PLH345G190-1989

Fecha 02/07/2008

Localidad ALMUÑECAR (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 441157

y= 4067052

z= -1

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	0,00	0,00	100,00
AG	25	0,710	0,50	0,50	99,50
AG	35	0,500	2,90	3,40	96,60
AM	45	0,355	3,30	6,70	93,30
AM	60	0,250	12,00	18,70	81,30
AF	80	0,180	45,50	64,20	35,80
AF	120	0,125	13,20	77,40	22,60
AMF	230	0,063	21,90	99,30	0,70
F	<230	0,0039	0,70	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 <sub>50</sub> (mm):	0,20

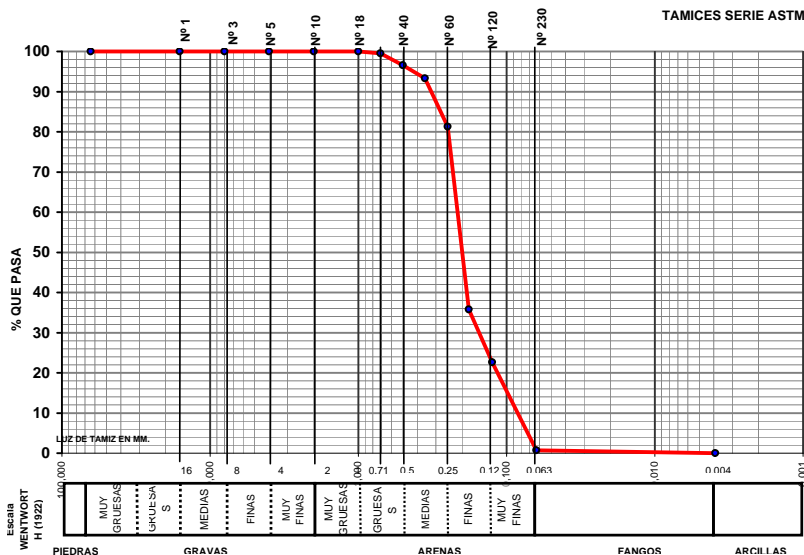
D5(mm):	0,423
D16 (mm):	0,271
D25(mm):	0,239
D <sub>50</sub> (mm):	0,20
D75(mm):	0,13
D84 (mm):	0,102
D95(mm):	7,21E-02

D5 (phi):	1,24
D16 (phi):	1,89
D25 (phi):	2,07
D50 (phi):	2,33
D75 (phi):	2,90
D84 (phi):	3,30
D95 (phi):	3,79

Tm (phi):	2,392
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	0,700
QD	0,419
IGSD	0,740
Kg	1,248
Ski	0,263

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	99,30
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,70

**ARENA**



LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075558

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>	Hidtma-Ecomar, SL	<b>Fecha de recepción</b>	03/07/2008
<b>Identificación</b>	PLH345G190-1989	<b>Fecha de fin de análisis</b>	12/08/2008

RESULTADOS

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

Valencia, a 12/08/2008



Fdo.: Rosa Orient Hernández  
Responsable Laboratorio