

# 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: PLH347G191-2001

Fecha: 02/07/2008

Localidad: ALMUÑECAR (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 440473

y= 4066291

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	39,80	39,80	60,20
GMF	10	2,000	12,20	52,00	48,00
AMG	18	1,000	6,20	58,20	41,80
AG	25	0,710	3,90	62,10	37,90
AG	35	0,500	6,30	68,40	31,60
AM	45	0,355	2,20	70,60	29,40
AM	60	0,250	4,30	74,90	25,10
AF	80	0,180	3,90	78,80	21,20
AF	120	0,125	7,30	86,10	13,90
AMF	230	0,063	11,60	97,70	2,30
F	<230	0,0039	2,30	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 Finas
Tm (mm):	2,811
D <sub>50</sub> (mm):	2,24

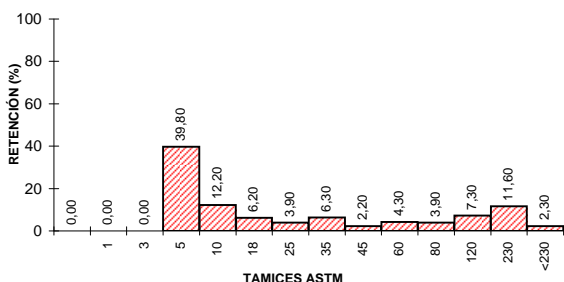
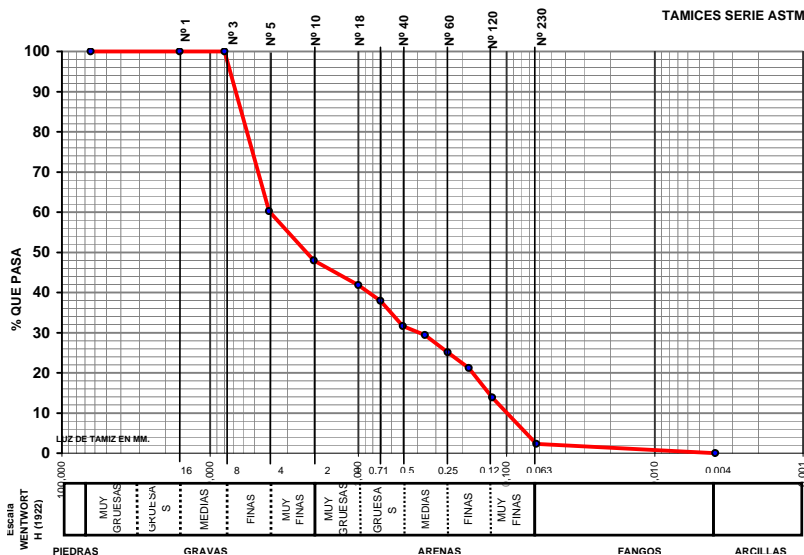
D5(mm):	7,333
D16 (mm):	6,054
D25(mm):	5,176
D <sub>50</sub> (mm):	2,24
D75(mm):	0,25
D84 (mm):	0,139
D95(mm):	7,39E-02

D5 (phi):	-2,87
D16 (phi):	-2,60
D25 (phi):	-2,37
D50 (phi):	-1,16
D75 (phi):	2,01
D84 (phi):	2,85
D95 (phi):	3,76

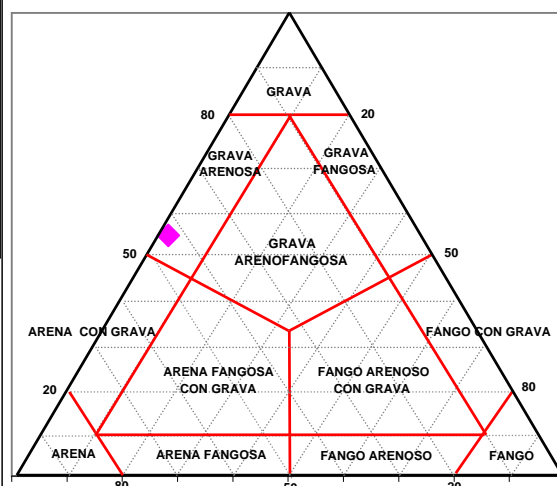
Tm (phi):	-1,491
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	2,300
QD	2,192
IGSD	2,367
Kg	0,620
Ski	0,479

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	52,00
ARENA (2-0,063 mm)	45,70
LUTITAS (< 0,063 mm)	2,30

**GRAVA ARENOSA**



## CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075564

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>	PLH347G191-2001	<b>Fecha de fin de análisis</b>	12/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,2 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 12/08/2008

