

# 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: PLS352G193-2023

Fecha: 14/10/2008

Localidad: ALMUÑECAR (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 437144

y= 4065767

z= 2

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	22,60	22,60	77,40
GMF	10	2,000	18,50	41,10	58,90
AMG	18	1,000	4,60	45,70	54,30
AG	25	0,710	10,80	56,50	43,50
AG	35	0,500	4,70	61,20	38,80
AM	45	0,355	8,00	69,20	30,80
AM	60	0,250	11,90	81,10	18,90
AF	80	0,180	1,30	82,40	17,60
AF	120	0,125	11,00	93,40	6,60
AMF	230	0,063	5,90	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 Gruesas

Moda: Gravas Finas

Tm (mm): 1,980

D<sub>50</sub>(mm): 0,87

D5(mm): 6,863

D16 (mm): 4,897

D25(mm): 3,656

D<sub>50</sub>(mm): 0,87

D75(mm): 30,80

D84 (mm): 0,171

D95(mm): 1,04E-01

D5 (phi): -2,78

D16 (phi): -2,29

D25 (phi): -1,87

D50 (phi): 0,20

D75 (phi): 1,74

D84 (phi): 2,55

D95 (phi): 3,27

Tm (phi): -0,986

C<sub>s</sub> (tn/m<sup>3</sup>):

% finos: 0,700

QD: 1,805

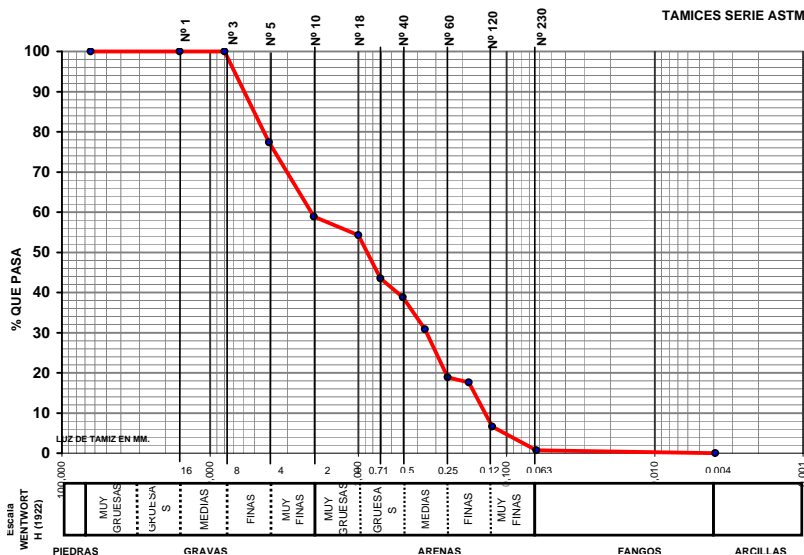
IGSD: 2,127

Kg: 0,686

Ski: -0,006

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	41,10
ARENA (2-0,063 mm)	58,20
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,70

**ARENA CON GRAVA**



LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08107583

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>	14/10/2008
<b>Muestreo</b>	Hidتما-Ecomar, SL	<b>Fecha de recepción</b>	20/10/2008
<b>Identificación</b>	PLS352G193-2023	<b>Fecha de fin de análisis</b>	15/12/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,20 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 15/12/2008

