

# 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

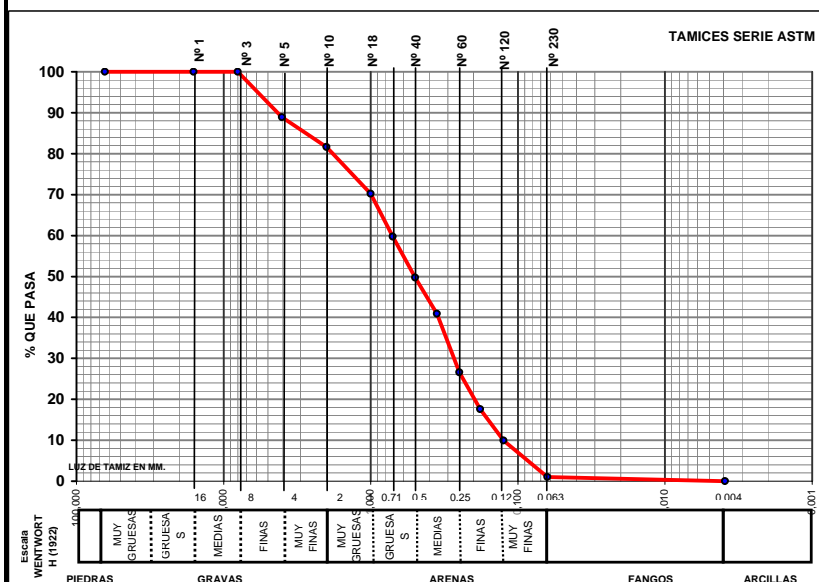
Muestra	BS200215
Fecha	26/09/2008
Localidad	ALMUNECAR (GRANADA)

## COORDENADAS

x=	441279
y=	4066741
z=	-15

Nº TAMIZ (ASTM)	luz de malla (mm)	muestra (gr)	% RETENCIÓN	% RETENIDO ACUMULADO	% QUE PASA ACUMULADO
GJ					
GG	1	16,000	0,00	0,00	100,00
GM	3	8,000	0,00	0,00	100,00
GF	5	4,000	11,10	11,10	88,90
GMF	10	2,000	7,30	18,40	81,60
AMG	18	1,000	11,40	29,80	70,20
AG	25	0,710	10,50	40,30	59,70
AG	35	0,500	10,00	50,30	49,70
AM	45	0,355	8,80	59,10	40,90
AM	60	0,250	14,30	73,40	26,60
AF	80	0,180	9,00	82,40	17,60
AF	120	0,125	7,70	90,10	9,90
AMF	230	0,063	8,90	99,00	1,00
F	<230	0,0039	1,00	100,00	0,00
Total muestra		100,00	100,00		

**OBSERVACIÓN:** Los tamices sombreados NO son de aplicación en el presente análisis granulométrico



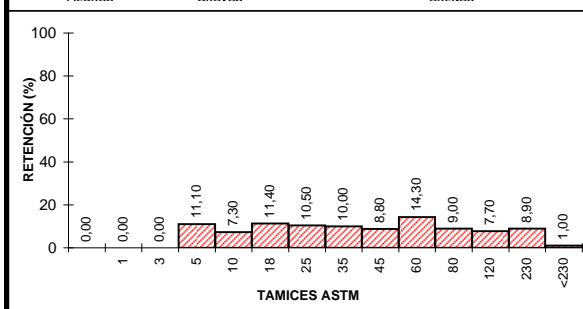
Origen:	Terrígeno
Mediana:	Arenas Gruesas
Moda:	Arenas Medias
Tm (mm):	1,061
D <sub>50</sub> (mm):	0,51

D5(mm):	5,855
D16 (mm):	2,512
D25(mm):	1,339
D <sub>50</sub> (mm):	0,51
D75(mm):	0,24
D84 (mm):	0,167
D95(mm):	8,57E-02

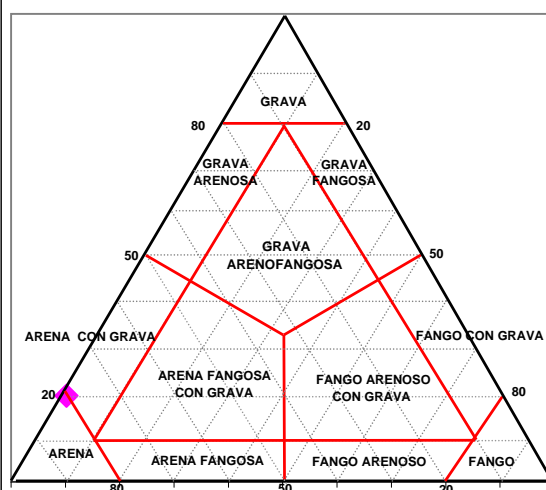
D5 (phi):	-2,55
D16 (phi):	-1,33
D25 (phi):	-0,42
D50 (phi):	0,98
D75 (phi):	2,08
D84 (phi):	2,58
D95 (phi):	3,54

Tm (phi):	-0,086
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	1,000
QD:	1,253
IGSD:	1,901
Kg:	0,997
Ski:	-0,171

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	18,40
ARENA (2-0,063 mm)	80,60
LUTITAS (< 0,063 mm)	1,00
<b>ARENA</b>	



## CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO



UTE ECOLEVANTE XXI