

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: PLH343G188-1978

Fecha: 02/07/2008

Localidad: ALMUÑECAR (GRANADA)

COORDENADAS

x= 441910

y= 4066959

z= -3

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	3,20	3,20	96,80
GMF	10	2,000	1,40	4,60	95,40
AMG	18	1,000	11,00	15,60	84,40
AG	25	0,710	10,30	25,90	74,10
AG	35	0,500	13,20	39,10	60,90
AM	45	0,355	11,50	50,60	49,40
AM	60	0,250	14,20	64,80	35,20
AF	80	0,180	11,10	75,90	24,10
AF	120	0,125	11,30	87,20	12,80
AMF	230	0,063	10,60	97,80	2,20
F	<230	0,0039	2,20	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 Medias
Moda: Arenas Medias
Tm (mm): 0,496
D₅₀(mm): 0,36

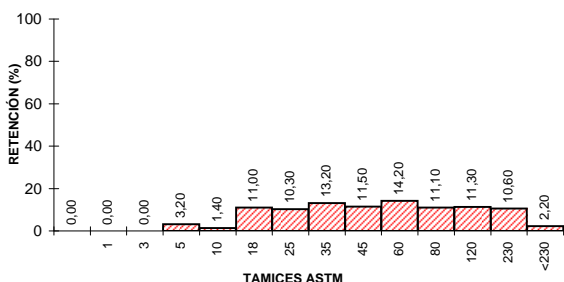
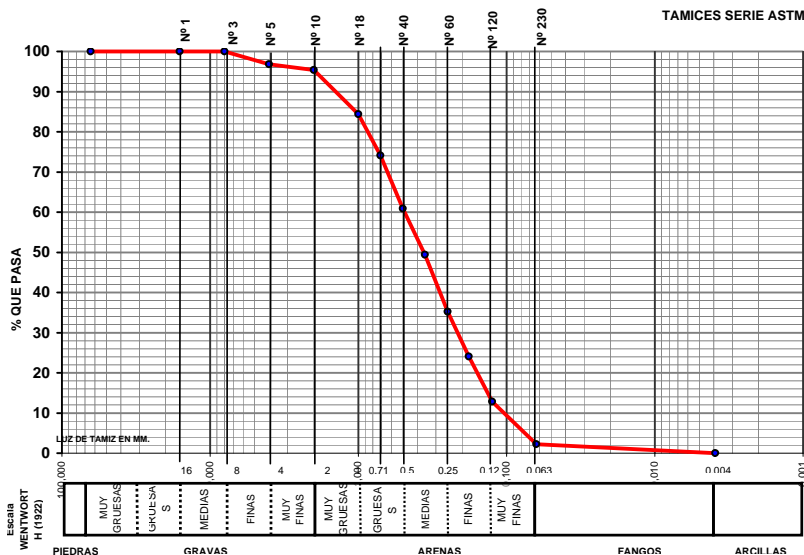
D5(mm): 1,950
D16 (mm): 0,987
D25(mm): 0,732
D₅₀(mm): 0,36
D75(mm): 0,18
D84 (mm): 0,139
D95(mm): 7,55E-02

D5 (phi): -0,96
D16 (phi): 0,02
D25 (phi): 0,45
D50 (phi): 1,47
D75 (phi): 2,44
D84 (phi): 2,85
D95 (phi): 3,73

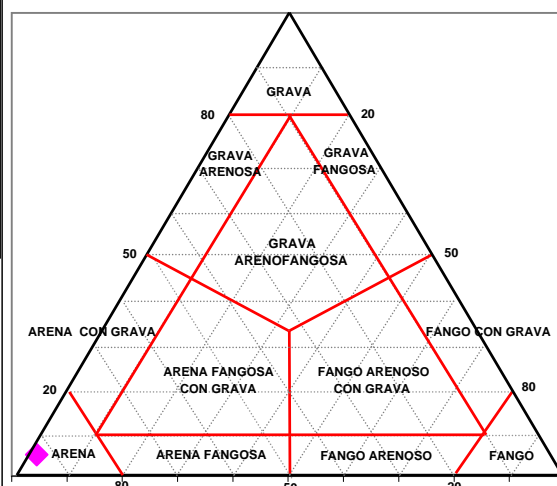
Tm (phi): 1,013
C_s (tn/m³):
% finos: 2,200
QD: 0,992
IGSD: 1,419
Kg: 0,969
Ski: -0,030

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	4,60
ARENA (2-0,063 mm)	93,20
LUTITAS (< 0,063 mm)	2,20

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075553

DATOS DE LA MUESTRA

Proyecto	Estudio ecocartográfico del litoral de las provincias de Granada, Almería y Murcia		
Provincia	GRANADA		
Tipo de muestra	Sedimento	Fecha de muestreo	02/07/2008
Muestreo	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	03/07/2008
Identificación	PLH343G188-1978	Fecha de fin de análisis	12/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,3 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 12/08/2008

