

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: PLS338G184-1938

Fecha: 14/10/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 449571

y= 4064082

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	4,80	4,80	95,20
GMF	10	2,000	3,10	3,10	92,10
AMG	18	1,000	11,50	11,50	80,60
AG	25	0,710	10,10	10,10	70,50
AG	35	0,500	10,20	10,20	60,30
AM	45	0,355	12,00	12,00	48,30
AM	60	0,250	14,80	14,80	33,50
AF	80	0,180	12,10	12,10	21,40
AF	120	0,125	11,10	11,10	10,30
AMF	230	0,063	9,90	9,90	0,40
F	<230	0,0039	0,40	0,40	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):	0,584
D ₅₀ (mm):	0,37

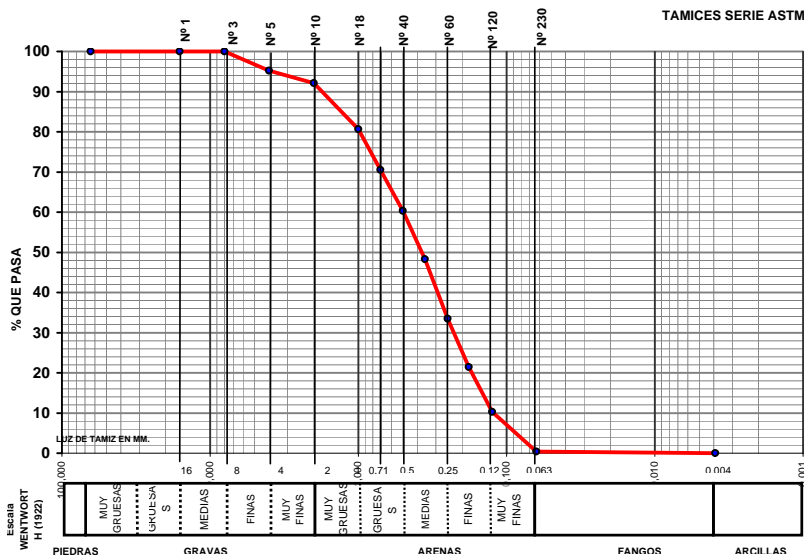
D5(mm):	3,825
D16 (mm):	1,227
D25(mm):	0,827
D ₅₀ (mm):	0,37
D75(mm):	0,20
D84 (mm):	0,151
D95(mm):	8,66E-02

D5 (phi):	-1,94
D16 (phi):	-0,30
D25 (phi):	0,27
D50 (phi):	1,42
D75 (phi):	2,33
D84 (phi):	2,73
D95 (phi):	3,53

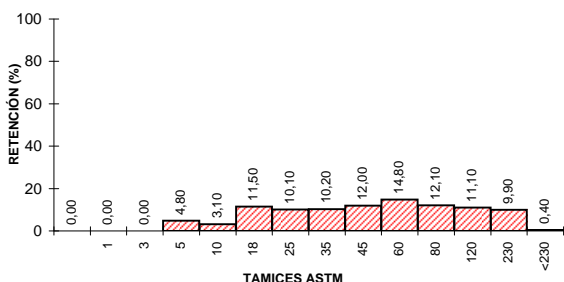
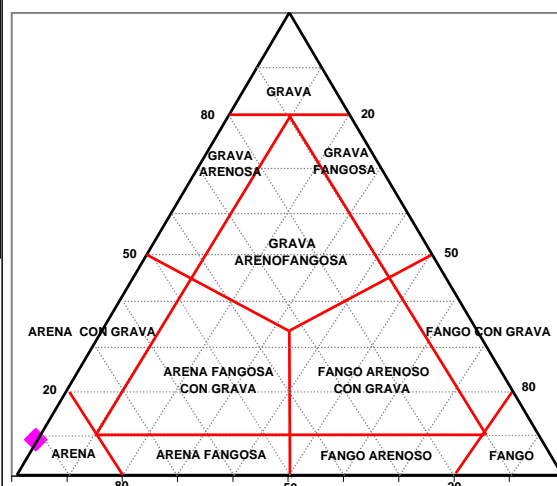
Tm (phi):	0,777
C _s (tn/m ³):	
% finos:	0,400
QD	1,029
IGSD	1,584
Kg	1,088
Ski	-0,183

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	7,90
ARENA (2-0,063 mm)	91,70
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,40

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: 08107555

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	14/10/2008
Muestreo	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	20/10/2008
Identificación	PLS338G184-1938	Fecha de fin de análisis	15/12/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,46 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 15/12/2008

