

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: PLS331G182-1897

Fecha: 14/10/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 455085

y= 4063502

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	9,30	9,30	90,70
GMF	10	2,000	6,60	15,90	84,10
AMG	18	1,000	8,90	24,80	75,20
AG	25	0,710	11,80	36,60	63,40
AG	35	0,500	11,90	48,50	51,50
AM	45	0,355	9,10	57,60	42,40
AM	60	0,250	13,20	70,80	29,20
AF	80	0,180	9,30	80,10	19,90
AF	120	0,125	8,10	88,20	11,80
AMF	230	0,063	8,00	96,20	3,80
F	<230	0,0039	3,80	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 Gruesas
Tm (mm):	0,869
D ₅₀ (mm):	0,47

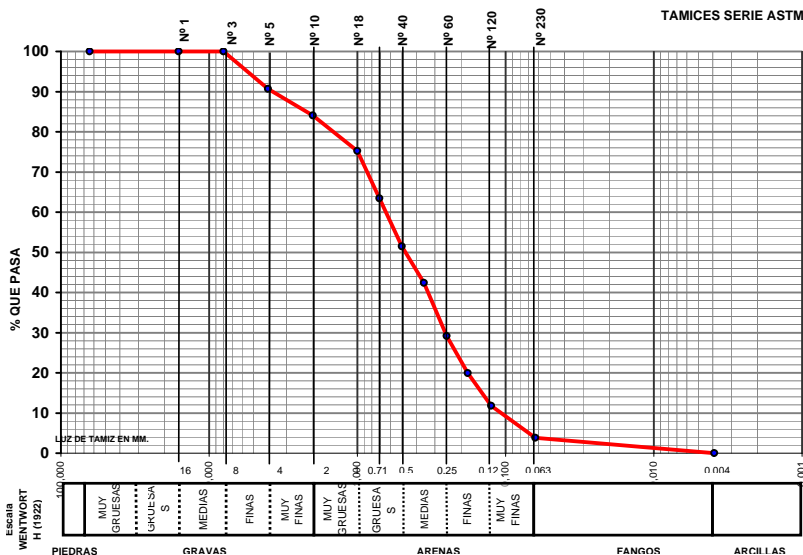
D5(mm):	5,511
D16 (mm):	1,984
D25(mm):	0,994
D ₅₀ (mm):	0,47
D75 (mm):	0,22
D84 (mm):	0,151
D95(mm):	6,98E-02

D5 (phi):	-2,46
D16 (phi):	-0,99
D25 (phi):	0,01
D50 (phi):	1,08
D75 (phi):	2,21
D84 (phi):	2,73
D95 (phi):	3,84

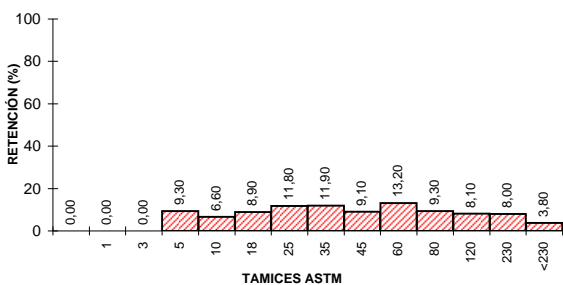
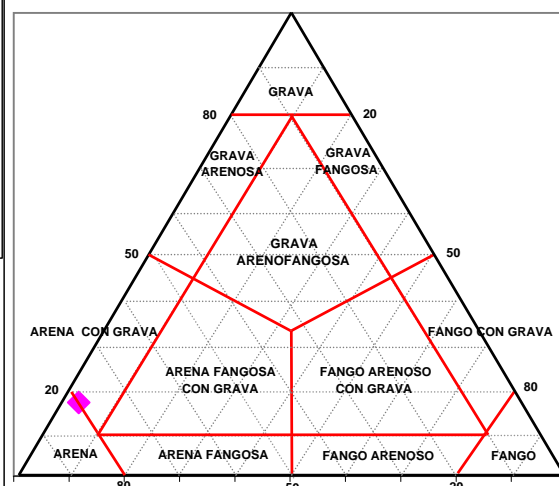
Tm (phi):	0,202
C _s (tn/m ³):	
% finos:	3,800
QD	1,103
IGSD	1,884
Kg	1,171
Ski	-0,119

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	15,90
ARENA (2-0,063 mm)	80,30
LUTITAS (< 0,063 mm)	3,80

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: 08107538

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	PLS331G182-1897	Fecha de fin de análisis	18/05/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,78 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 18/05/2009

