

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: PLS326G180-1867

Fecha: 14/10/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 458907

y= 4061507

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	14,70	14,70	85,30
GMF	10	2,000	5,90	5,90	79,40
AMG	18	1,000	5,70	5,70	73,70
AG	25	0,710	8,90	8,90	64,80
AG	35	0,500	12,20	12,20	52,60
AM	45	0,355	6,00	6,00	46,60
AM	60	0,250	14,60	14,60	32,00
AF	80	0,180	6,60	6,60	25,40
AF	120	0,125	9,10	9,10	16,30
AMF	230	0,063	15,20	15,20	1,10
F	<230	0,0039	1,10	1,10	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):	1,329
D ₅₀ (mm):	0,43

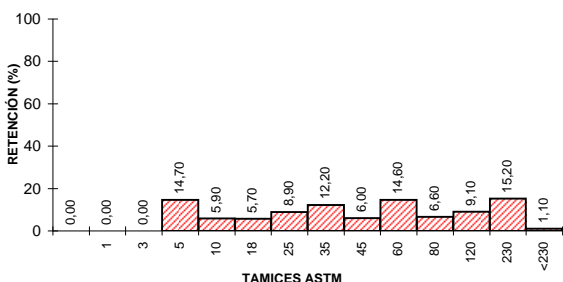
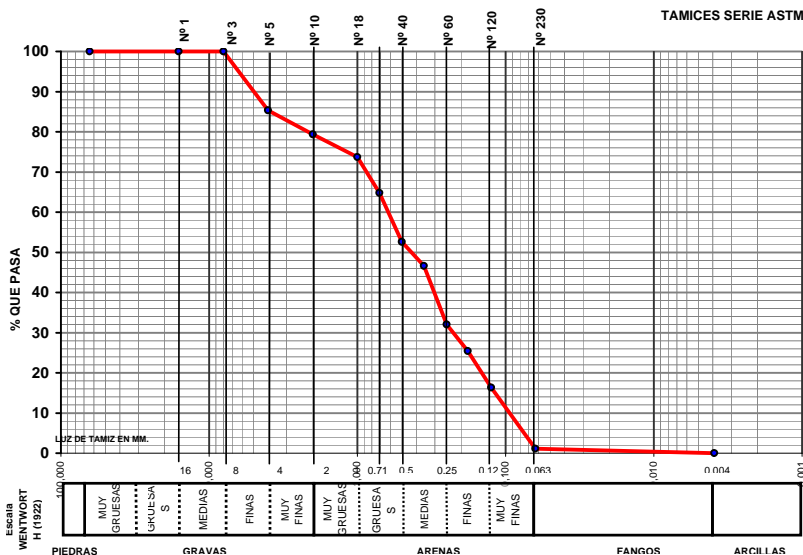
D5(mm):	6,320
D16 (mm):	3,433
D25(mm):	1,171
D ₅₀ (mm):	0,43
D75(mm):	0,18
D84 (mm):	0,123
D95(mm):	7,51E-02

D5 (phi):	-2,66
D16 (phi):	-1,78
D25 (phi):	-0,23
D50 (phi):	1,21
D75 (phi):	2,50
D84 (phi):	3,02
D95 (phi):	3,73

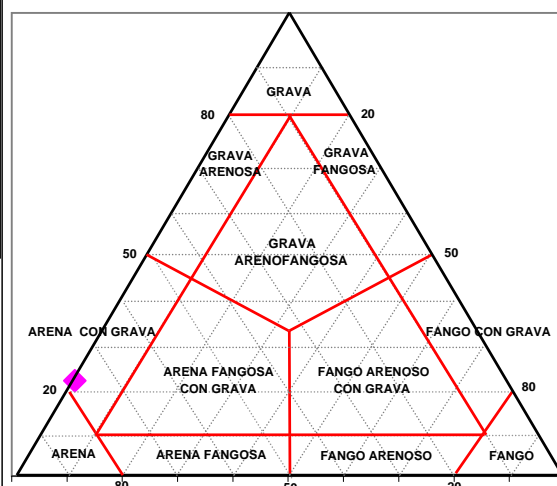
Tm (phi):	-0,411
C _s (tn/m ³):	
% finos:	1,100
QD	1,363
IGSD	2,169
Kg	0,962
Ski	-0,230

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	20,60
ARENA (2-0,063 mm)	78,30
LUTITAS (< 0,063 mm)	1,10

ARENA CON GRAVA



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: 08107523

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	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	20/10/2008
Identificación	PLS326G180-1867	Fecha de fin de análisis	14/05/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,62 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 14/05/2009

