

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: PLS316G178-1808

Fecha: 15/10/2008

Localidad: GUALCHOS (GRANADA)

COORDENADAS

x= 468809

y= 4065107

z= 0

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	10,80	10,80	89,20
GMF	10	2,000	7,90	18,70	81,30
AMG	18	1,000	15,40	34,10	65,90
AG	25	0,710	7,10	41,20	58,80
AG	35	0,500	8,30	49,50	50,50
AM	45	0,355	11,40	60,90	39,10
AM	60	0,250	9,40	70,30	29,70
AF	80	0,180	8,60	78,90	21,10
AF	120	0,125	12,10	91,00	9,00
AMF	230	0,063	7,80	98,80	1,20
F	<230	0,0039	1,20	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):	1,061
D ₅₀ (mm):	0,49

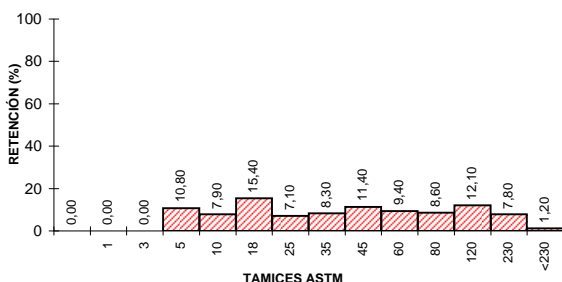
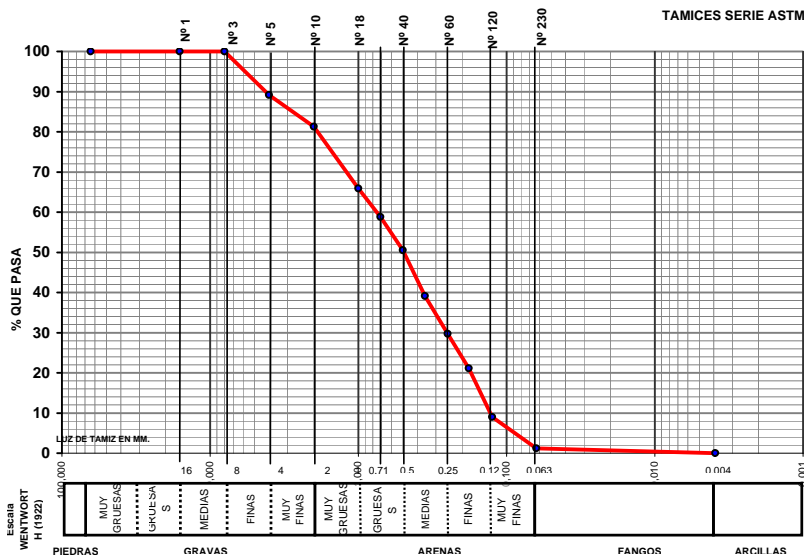
D5(mm):	5,804
D16 (mm):	2,535
D25(mm):	1,506
D ₅₀ (mm):	0,49
D75(mm):	0,21
D84 (mm):	0,154
D95(mm):	8,80E-02

D5 (phi):	-2,54
D16 (phi):	-1,34
D25 (phi):	-0,59
D50 (phi):	1,02
D75 (phi):	2,26
D84 (phi):	2,70
D95 (phi):	3,51

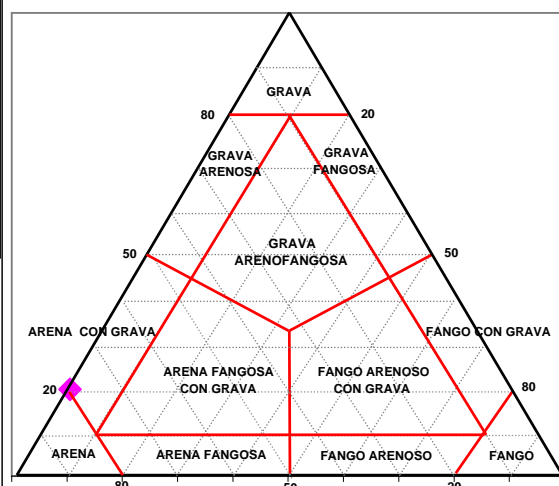
Tm (phi):	-0,085
C _s (tn/m ³):	
% finos:	1,200
QD	1,425
IGSD	1,925
Kg	0,869
Ski	-0,174

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	18,70
ARENA (2-0,063 mm)	80,10
LUTITAS (< 0,063 mm)	1,20

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: 08107498

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	15/10/2008
Muestreo	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	20/10/2008
Identificación	PLS316G178-1808	Fecha de fin de análisis	19/05/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,58 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 19/05/2009

