

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: PLH318G179-1829

Fecha: 01/07/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 463046

y= 4061739

z= -6

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	12,30	12,30	87,70
GMF	10	2,000	26,70	26,70	61,00
AMG	18	1,000	33,50	33,50	27,50
AG	25	0,710	6,10	6,10	21,40
AG	35	0,500	2,70	2,70	18,70
AM	45	0,355	0,90	0,90	17,80
AM	60	0,250	1,30	1,30	16,50
AF	80	0,180	5,50	5,50	11,00
AF	120	0,125	7,60	7,60	3,40
AMF	230	0,063	3,40	3,40	0,00
F	<230	0,0039	0,00	0,00	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 muy Gruesas

Moda: arenas muy Gruesas

Tm (mm): 1,823

D₅₀(mm): 1,59

D5(mm): 6,036

D16 (mm): 3,634

D25(mm): 2,877

D₅₀(mm): 1,59

D75(mm): 0,87

D84 (mm): 0,243

D95(mm): 1,35E-01

D5 (phi): -2,59

D16 (phi): -1,86

D25 (phi): -1,52

D50 (phi): -0,67

D75 (phi): 0,20

D84 (phi): 2,04

D95 (phi): 2,89

Tm (phi): -0,866

C_s (tn/m³):

% finos: 0,000

QD: 0,863

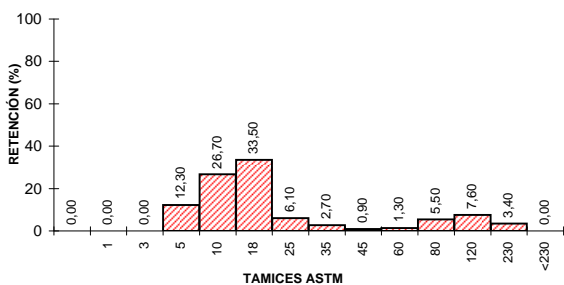
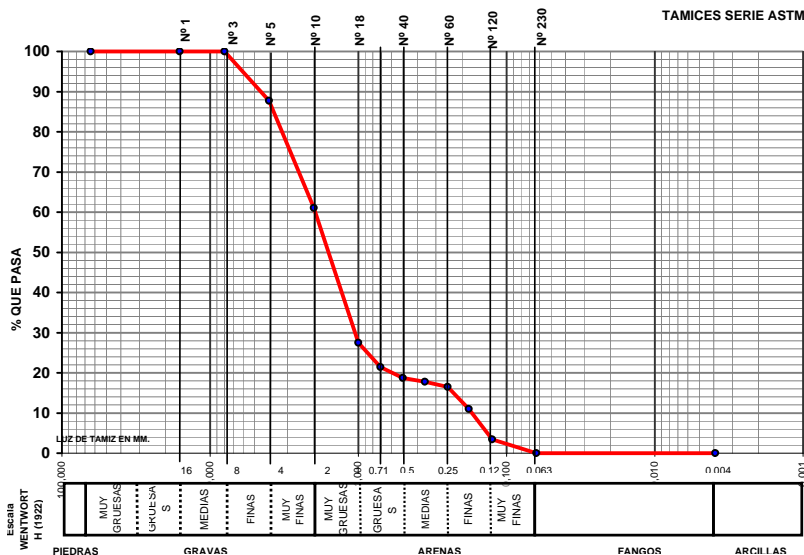
IGSD: 1,807

Kg: 1,301

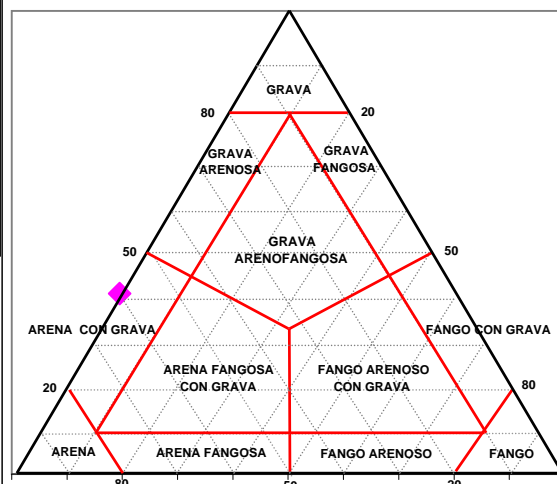
Ski: 0,345

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	39,00
ARENA (2-0,063 mm)	61,00
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,00

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: 08075479

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	01/07/2008
Muestreo	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	02/07/2008
Identificación	PLH318G179-1829	Fecha de fin de análisis	04/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,0 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 04/08/2008

