

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: PLH309G171-1775

Fecha: 04/07/2008

Localidad: ALBUÑOL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 479520

y= 4067236

z= -7

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	23,10	23,10	76,90
GMF	10	2,000	13,40	36,50	63,50
AMG	18	1,000	23,80	60,30	39,70
AG	25	0,710	18,00	78,30	21,70
AG	35	0,500	14,60	92,90	7,10
AM	45	0,355	6,00	98,90	1,10
AM	60	0,250	1,10	100,00	0,00
AF	80	0,180	0,00	100,00	0,00
AF	120	0,125	0,00	100,00	0,00
AMF	230	0,063	0,00	100,00	0,00
F	<230	0,0039	0,00	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 muy Gruesas

Moda: Arenas Gruesas

Tm (mm): 2,306

D₅₀(mm): 1,35

D5(mm): 6,885

D16 (mm): 4,950

D25(mm): 3,626

D₅₀(mm): 1,35

D75(mm): 0,76

D84 (mm): 0,619

D95(mm): 4,44E-01

D5 (phi): -2,78

D16 (phi): -2,31

D25 (phi): -1,86

D50 (phi): -0,43

D75 (phi): 0,40

D84 (phi): 0,69

D95 (phi): 1,17

Tm (phi): -1,206

C_s (tn/m³):

% finos: 0,000

QD: 1,131

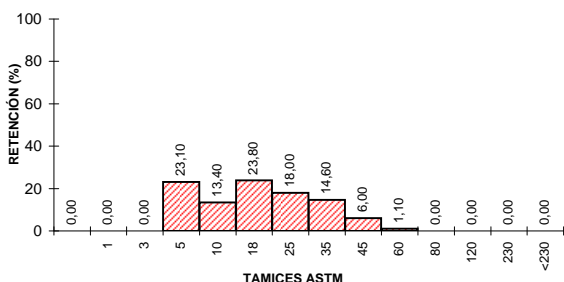
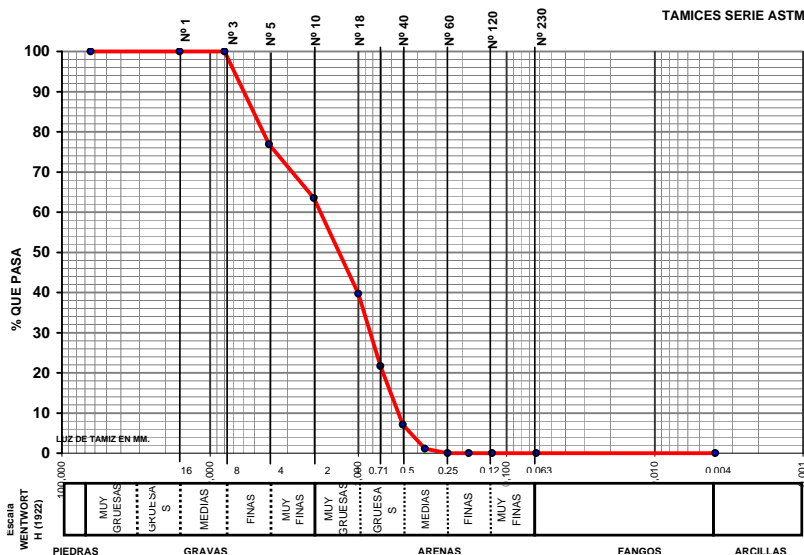
IGSD: 1,349

Kg: 0,717

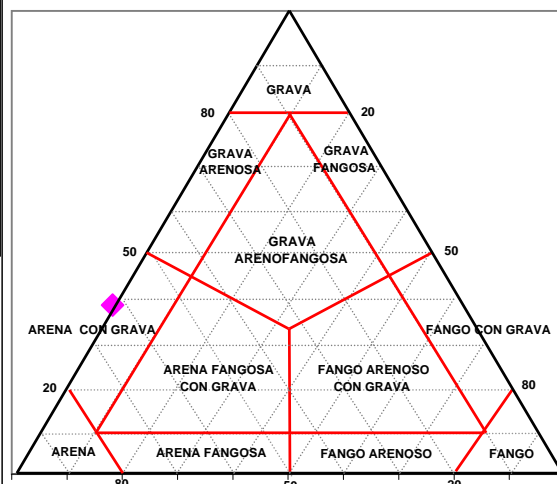
Ski: -0,219

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	36,50
ARENA (2-0,063 mm)	63,50
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: 08075452

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	04/07/2008
Muestreo	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	08/07/2008
Identificación	PLH309G171-1775	Fecha de fin de análisis	21/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,7 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 21/08/2008



Fdo.: Rosa Orient Hernández
Responsable Laboratorio