

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 PLH316G178-1814

Fecha 04/07/2008

Localidad GUALCHOS (GRANADA)

COORDENADAS

x= 468531

y= 4064582

z= -4

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	0,00	0,00	100,00
GMF	10	2,000	0,00	0,00	100,00
AMG	18	1,000	0,50	0,50	99,50
AG	25	0,710	0,80	0,80	98,70
AG	35	0,500	2,20	3,50	96,50
AM	45	0,355	3,30	6,80	93,20
AM	60	0,250	6,80	13,60	86,40
AF	80	0,180	16,40	30,00	70,00
AF	120	0,125	15,90	45,90	54,10
AMF	230	0,063	52,40	98,30	1,70
F	<230	0,0039	1,70	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 Finas

Moda: Arenas muy Finas

Tm (mm): 0,144

D₅₀(mm): 0,12

D5(mm): 0,428

D16 (mm): 0,238

D25(mm): 0,199

D₅₀(mm): 0,12

D75(mm): 0,09

D84 (mm): 0,076

D95(mm): 6,58E-02

D5 (phi): 1,22

D16 (phi): 2,07

D25 (phi): 2,33

D50 (phi): 3,08

D75 (phi): 3,55

D84 (phi): 3,72

D95 (phi): 3,93

Tm (phi): 2,794

C_s (tn/m³):

% finos: 1,700

QD 0,610

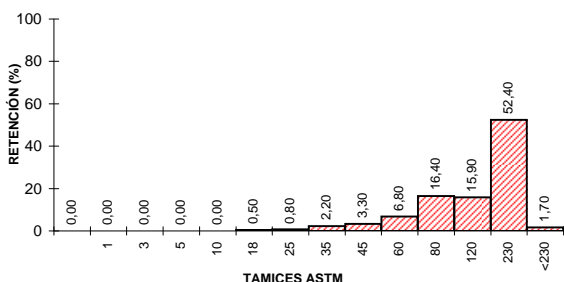
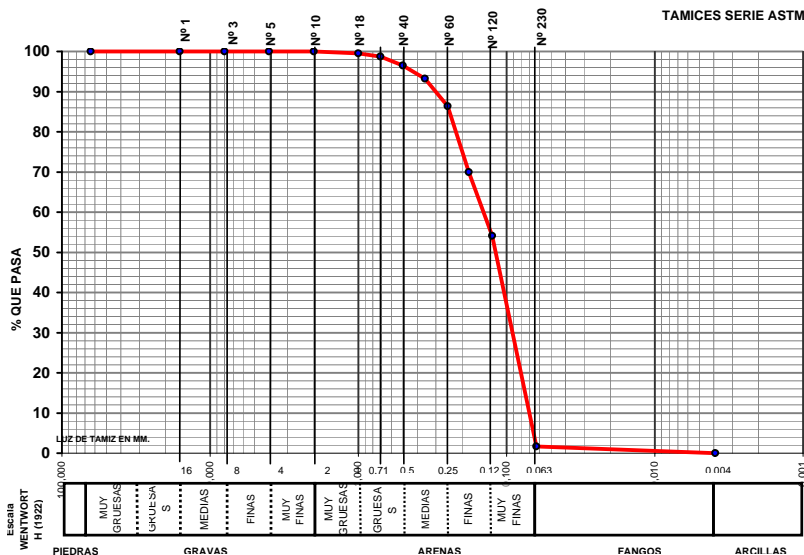
IGSD 0,822

Kg 0,908

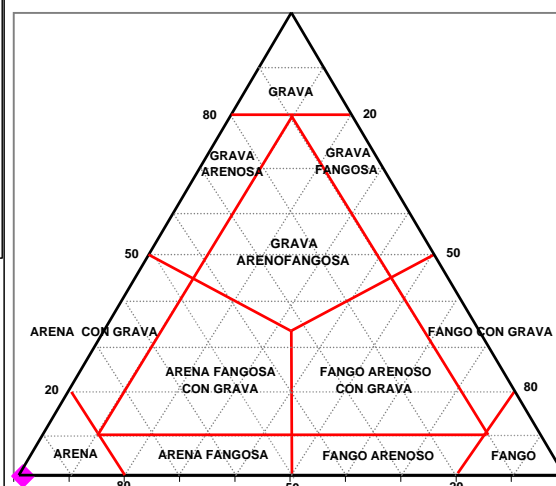
Ski -0,297

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	98,30
LUTITAS (< 0,063 mm)	1,70

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: 08075472

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	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	08/07/2008
Identificación	PLH316G178-1814	Fecha de fin de análisis	21/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,6 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 21/08/2008

