

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: PLS315G177-1802

Fecha: 15/10/2008

Localidad: RUBITE (GRANADA)

COORDENADAS

x= 471923

y= 4066466

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	23,80	23,80	76,20
GMF	10	2,000	22,50	46,30	53,70
AMG	18	1,000	13,60	59,90	40,10
AG	25	0,710	4,70	64,60	35,40
AG	35	0,500	5,90	70,50	29,50
AM	45	0,355	7,00	77,50	22,50
AM	60	0,250	10,80	88,30	11,70
AF	80	0,180	8,30	96,60	3,40
AF	120	0,125	0,80	97,40	2,60
AMF	230	0,063	2,60	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: Gravas Finas

Tm (mm): 2,321

D₅₀(mm): 1,66

D5(mm): 6,916

D16 (mm): 5,020

D25(mm): 3,855

D₅₀(mm): 1,66

D75(mm): 0,40

D84 (mm): 0,287

D95(mm): 1,92E-01

D5 (phi): -2,79

D16 (phi): -2,33

D25 (phi): -1,95

D50 (phi): -0,73

D75 (phi): 1,32

D84 (phi): 1,80

D95 (phi): 2,38

Tm (phi): -1,215

C_s (tn/m³):

% finos: 0,000

QD: 1,632

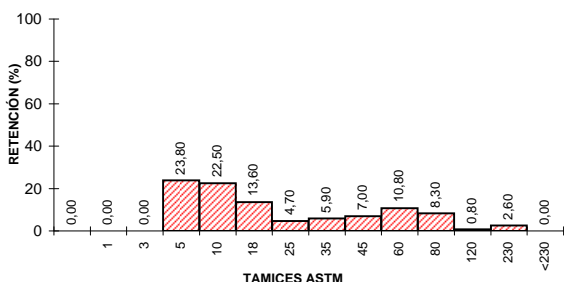
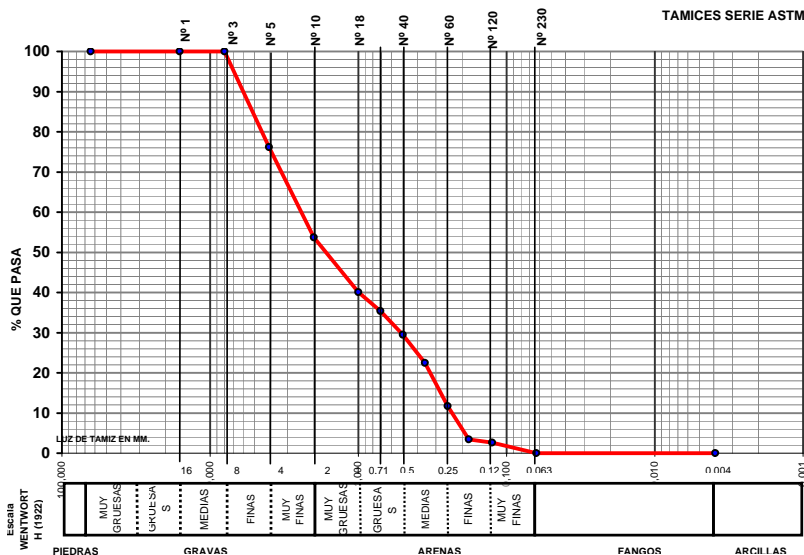
IGSD: 1,815

Kg: 0,649

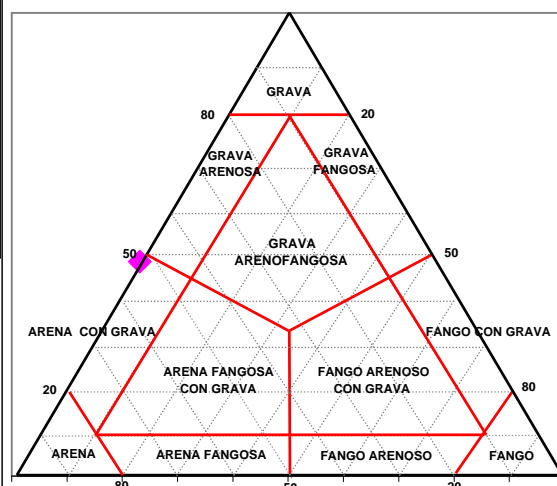
Ski: 0,214

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	46,30
ARENA (2-0,063 mm)	53,70
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: 08107495

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	PLS315G177-1802	Fecha de fin de análisis	19/05/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,48 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 19/05/2009

