

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: PLS313G174-1790

Fecha: 15/10/2008

Localidad: POLOPOS (GRANADA)

COORDENADAS

x= 475412

y= 4067045

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	21,70	21,70	78,30
GMF	10	2,000	18,40	40,10	59,90
AMG	18	1,000	19,00	59,10	40,90
AG	25	0,710	7,20	66,30	33,70
AG	35	0,500	8,40	74,70	25,30
AM	45	0,355	7,60	82,30	17,70
AM	60	0,250	7,50	89,80	10,20
AF	80	0,180	6,60	96,40	3,60
AF	120	0,125	2,50	98,90	1,10
AMF	230	0,063	1,10	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): 2,173

D₅₀(mm): 1,39

D5(mm): 6,819

D16 (mm): 4,799

D25(mm): 3,532

D₅₀(mm): 1,39

D75(mm): 0,49

D84 (mm): 0,328

D95(mm): 1,93E-01

D5 (phi): -2,77

D16 (phi): -2,26

D25 (phi): -1,82

D50 (phi): -0,48

D75 (phi): 1,02

D84 (phi): 1,61

D95 (phi): 2,37

Tm (phi): -1,120

C_s (tn/m³):

% finos: 0,000

QD 1,420

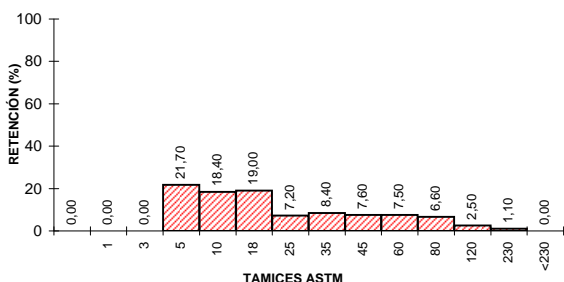
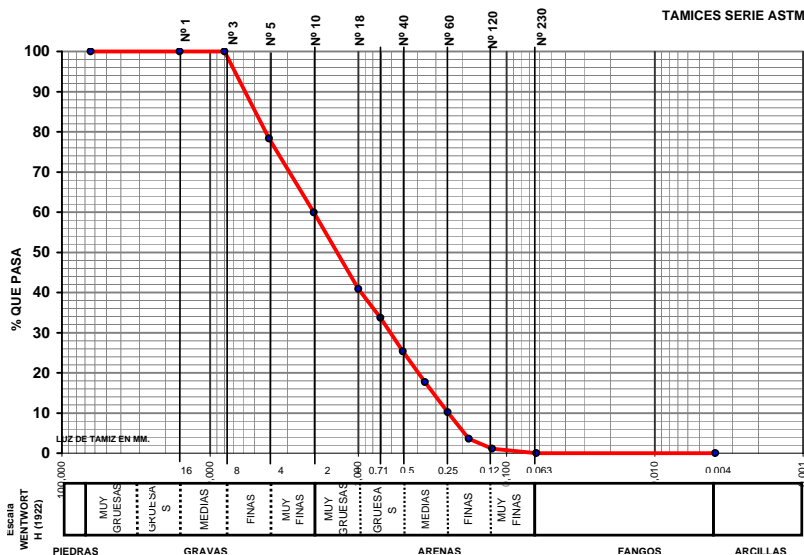
IGSD 1,747

Kg 0,742

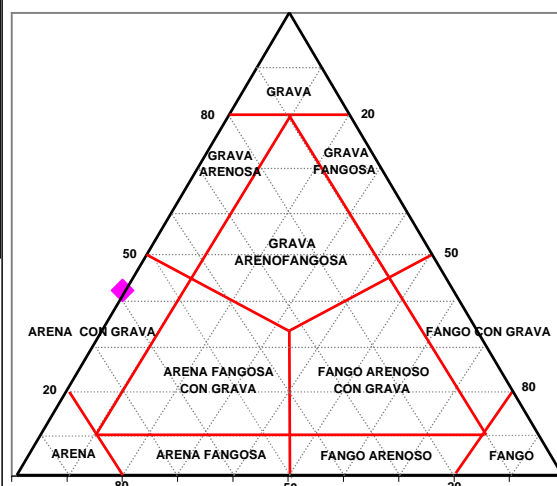
Ski 0,094

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	40,10
ARENA (2-0,063 mm)	59,90
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: 08107493

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	PLS313G174-1790	Fecha de fin de análisis	08/04/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,47 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 08/04/2009

