

<div>ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO POR TAMIZADO</div>													
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	S205-1344												
Fecha	02/07/2008												
Localidad	ALMUNECAR (GRANADA)												
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	6,90	6,90	93,10								
GMF	10	2,000	2,20	9,10	90,90								
AMG	18	1,000	11,80	20,90	79,10								
AG	25	0,710	12,90	33,80	66,20								
AG	35	0,500	10,20	44,00	56,00								
AM	45	0,355	11,30	55,30	44,70								
AM	60	0,250	14,70	70,00	30,00								
AF	80	0,180	9,50	79,50	20,50								
AF	120	0,125	10,00	89,50	10,50								
AMF	230	0,063	9,90	99,40	0,60								
F	<230	0,0039	0,60	100,00	0,00								
Total muestra		100,00	100,00										
OBSERVACIÓN: Los tamices sombreados NO son de aplicación en el presente análisis granulométrico													
<div>TAMICES SERIE ASTM</div>													
<div>Escala WENTWORTH H (1932)</div>													
CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR													
<div>CATEGORIA %</div> <table border="1"><tr><td>GRAVAS (&gt; 2 mm)</td><td>9,10</td></tr><tr><td>ARENA (2-0,063 mm)</td><td>90,30</td></tr><tr><td>LUTITAS (&lt; 0,063 mm)</td><td>0,60</td></tr><tr><td colspan="2">ARENA</td></tr></table>						GRAVAS (> 2 mm)	9,10	ARENA (2-0,063 mm)	90,30	LUTITAS (< 0,063 mm)	0,60	ARENA	
GRAVAS (> 2 mm)	9,10												
ARENA (2-0,063 mm)	90,30												
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,60												
ARENA													
<div>Tm (phi): 0,657</div> <div>C<sub>s</sub> (tn/m³): </div> <div>% finos: 0,600</div> <div>QD: 1,046</div> <div>IGSD: 1,664</div> <div>Kg: 1,141</div> <div>Ski: -0,144</div>													
<div>D5 (phi): -2,28</div> <div>D16 (phi): -0,42</div> <div>D25 (phi): 0,16</div> <div>D50 (phi): 1,26</div> <div>D75 (phi): 2,25</div> <div>D84 (phi): 2,71</div> <div>D95 (phi): 3,55</div>													
<div>D5(mm): 4,841</div> <div>D16 (mm): 1,334</div> <div>D25(mm): 0,897</div> <div>D<sub>50</sub>(mm): 0,42</div> <div>D75(mm): 0,21</div> <div>D84 (mm): 0,153</div> <div>D95(mm): 8,54E-02</div>													
<div>RETENCIÓN (%)</div>													
TAMICES ASTM													
<div>HIDTMA ECOMAR ESTUDIOS DEL MEDIO MARINO</div>													
UTE ECOLEVANTE XXI													

LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078774

DATOS DE LA MUESTRA

<b>Proyecto</b>	Estudio ecocartográfico del litoral de las provincias de Granada, Almería y Murcia		
<b>Provincia</b>	GRANADA		
<b>Tipo de muestra</b>	Sedimento	<b>Fecha de muestreo</b>	02/07/2008
<b>Muestreo</b>	Hidتما-Ecomar, SL	<b>Fecha de recepción</b>	03/07/2008
<b>Identificación</b>	S205-1344	<b>Fecha de fin de análisis</b>	02/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	2,6 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	2,77 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	14,2 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 02/08/2008



Fdo.: Rosa Orient Hernández  
Responsable Laboratorio