Cala de les Sirenes BCMR075

Comarca:	**Baix Camp**	**T.M.**	**Mont-roig del Camp**	**Localització (utm)**	**327344** **4542482**

Descripció general

Longitud[1] (m):	184
Amplada[1] (m)	
mitja:	34
màxima:	61
mínima:	13
Superfície[1] (m^2):	6460
Altura berma[2] (m)	
mitja:	2.45
màxima:	
mínima:	1.5
Pendent estran[2]	0.12/0.06
mitja:	
màxima:	
mínima:	
Sediment[2]	
d_{50} (mm):	0.774
σ (mm):	0.464
color:	Torrat clar
Orientació mitja platja[1]: (º dreta respecto al N)	42
Batimetria recent (S/N):	
codi:	
any	

Morfodinàmica

Tipus de platja (segons extrems)	**Encaixada**
extrem llevant:	Roques
extrem ponent:	Roques
Estat evolutiu[3]:	**AC**
Comportament evolutiu[3]	0.19
evolució mitja (m/a):	-0.29
erosió mitja (m/a):	45.91
long. zona d'erosió (m):	0.34
acreció mitja (m/a):	130.57
long. zona d'acreció (m):	0.00
long. zona d'equilibri (m)	
anàlisi (esquema)	
Presència de obstacles (S/N):	N
tipus:	
nombre:	
Obres d'alimentació (S/N):	
volum (m^3):	
tipus material:	
Ultima aportació	
data:	
volum (m^3):	
tipus material:	
Estat morfodinàmic modal:	1.5
Profunditat tancament (m):	8.07
Taxes transport longitudinal	
net (m^3/a):	176915
brut (m^3/a):	430092
cap a ponent (m^3/a):	303504

Hidrodinàmica

Clima d'onatge[4]	
quadrant:	VI (Delta de l'Ebre)
Hs mitja (m):	0.81
Tp mitja (s)	5.24
Direcció mas freqüent[5]:	90º E 20.5%
Direc. flux d'energia resultant[5]:	106º
Hs amb T_R 10 anys (m):	5.57
Hs amb T_R 100 anys (m):	7.39
Nivell del mar[6]	
rang (m):	0.44
nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Remunta del onatge	
mitja (m):	0.39/0.24
Ru amb T_R 10 anys (m):	2.05/1.27
Ru amb T_R 100 anys (m)	2.63/1.63
Onatge (esquemes)	
Corrents (esquemes):	

Cala de les Sirenes BCMR075

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C31 Vandellòs i L'Hospitalet de l'Infant
Tipus entorn:	Urbà Platges
Figures o règim de protecció:	Xarxa Natura 2000 (Set 2006) ES5140001 (Litoral meridional tarragoní)-marí
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres):	16a, 18c, 86a
Habitats d'interès comunitari:	1240, 5330
Zones humides catalogades:	N
Zona inclosa al PDUSC:	UD*
Zona inclosa al Inuncat:	N
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	S
Col·lectors/pluvials (S/N) :	S

Ús

Tipus d'ús principal:	Turístic/ Recreatiu	**Accés:**	Accés des del vial urbà
Altres usos/activitats:	Espai Natural	**Accés minusvàlids (S/N):**	N
Port (S/N):	N	**Pàrquings (S/N):**	N
Zona d'ancoratge (S/N):	N	**tipus:**	
Grau d'ocupació:	Baix	**Transport públic (S/N):**	S
Sistema de gestió / certificació:	N	**tipus:**	Bus i Tren
Característiques d'ús hinterland:	Urbanització	**Problemes accés (S/N):**	N
		descripció:	
Infraestructures:			
passeig marítim (S/N):	N	**Conflictes d'ús (S/N):**	N
longitud passeig (m):	N	**descripció:**	
altres:	N		
Pla d'usos (S/N) :	S	**Problemes infraestructures (S/N):**	N
Concessions:	Dutxes, papereres i guingueta		
Il·luminació (S/N tipus):	N (0)	**Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N):**	N
Sanitaris (S/N):	N		
Servei neteja (S/N):	S		
Servei de salvament i socorrisme (S/N):	N	**Altres elements, problemes i conflictes (S/N):**	N
Altres serveis / instal·lacions (S/N) :	N		