Platja de Cunit BPCU126

Comarca:	**Baix Penedès**	**T.M.**	**Cunit**	**Localització (utm)**	**384152** **4561081**

Descripció general

Longitud[1] (m):	117/217/272/264/254/218/300/198/317/372/295/454
Amplada[1] (m)	
mitja:	27/53/38/46/38/35/26/39/31/39/74/102
màxima:	35/84/62/88/81/73/57/44/59/
mínima:	92/140/165 22/33/21/27/11/13/4/15/6/11/20/53
Superfície[1] (m^2):	3279/13545/9635/11630/9844/8408/7012/8730/ 9840/15507/34967/32208
Altura berma[2] (m)	
mitja:	
màxima:	
mínima:	/0.728/0.609/0.846/ /0.69/0.662/0.679/0.786/0.871/ /0.812
Pendent estran[2]	0.041/0.03/0.068/0.032/0.019/0.017/0.061/0.038/0.065/0.094/0.048/0.079
mitja:	
màxima:	
mínima:	
Sediment[2]	
d_{50} (mm):	0.182
σ (mm):	0.048
color:	Daurat
Orientació mitja platja[1]: (º dreta respecto al N)	82/82/82/82/82/82/82/82/74/74/74/74
Batimetria recent (S/N):	
codi:	
any	

Morfodinàmica

Tipus de platja (segons extrems)	**Encaixada**
extrem llevant:	Espigó
extrem ponent:	Espigó
Estat evolutiu[3]:	
Comportament evolutiu[3]	**ER/ER/ER/AC/ER/AC/ER/AC/ER/ER/ER/AC**
evolució mitja (m/a):	-3.62/-3.19/-1.56/0.45/-1.34/0.94/-1.15/0.56/-0.28/ -0.58/-0.79/0.49
erosió mitja (m/a):	-3.62/-3.19/-1.56/0.00/-1.34/0.00/-1.15/0.00/-0.52/ -0.58/-0.79/0.00
long. zona d'erosió (m):	120.59/195.97/188.76/0.00/209.43/0.00/219.64/0.00/ 133.27/258.81/304.50/0.00
acreció mitja (m/a):	0.00/0.00//0.00/0.45/0.00/0.94/0.00/0.56/0.20/0.00/ 0.00/0.49
long. zona d'acreció (m):	0.00/0.00/0.00/220.43/0.00/164.99/0.00/166.11/ 84.90/0.00/0.00/ 232.80
long. zona d'equilibri (m)	0.00/0.00/0.00/0.00/0.00/0.00/0.00/0.00/0.00/0.00/ 0.00/0.00
anàlisi (esquema)	
Presència de obstacles (S/N):	S
tipus:	dics exempts, roques
nombre:	
Obres d'alimentació (S/N):	
volum (m^3):	
tipus material:	
Ultima aportació	
data:	
volum (m^3):	
tipus material:	
Estat morfodinàmic modal:	5.5
Profunditat tancament (m):	6.98
Taxes transport longitudinal	
net (m^3/a):	32466
brut (m^3/a):	523669
cap a ponent (m^3/a):	278068

Hidrodinàmica

Clima d'onatge[4]	
quadrant:	IV (Llobregat)
Hs mitja (m):	0.74
Tp mitja (s)	6
Direcció mas freqüent[5]:	202˚ SSW 18.7%
Direc. flux d'energia resultant[5]:	145º
Hs amb T_R 10 anys (m):	5
Hs amb T_R 100 anys (m):	6
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):	0.34/0.31/0.27/0.18/0.28/0.28/0.25/0.20/0.27/0.33/0.38/0.3
Ru amb T_R 10 anys (m):	1.57/1.41/1.26/0.84/1.25/1.25/1.13/0.94/1.26/1.50/1.73/1.38
Ru amb T_R 100 anys (m)	1.87/1.67/1.46/1.00/1.48/1.48/1.35/1.12/1.46/1.76/2.05/1.61
Onatge (esquemes)	
Corrents (esquemes):	

Platja de Cunit BPCU126

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C25 Cubelles - Altafulla
Tipus entorn:	Urbà Semiurbà Natural Platges
Figures o règim de protecció:	Xarxa Natura 2000 (Set 2006) ES5110020 (Costes del Garraf)-marí
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres):	16a, 82c, 86a, 86b
Habitats d'interès comunitari:	N
Zones humides catalogades:	N
Zona inclosa al PDUSC:	U, CE, UD, UD*
Zona inclosa al Inuncat:	ZPI CDA
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	S
Col·lectors/pluvials (S/N) :	N

Ús

Tipus d'ús principal:	Turístic/ Recreatiu	**Accés:**	Accés per el Passeig Marítim/ vial urbà
Altres usos/activitats:	N	**Accés minusvàlids (S/N):**	S
Port (S/N):	N	**Pàrquings (S/N)**	S
Zona d'ancoratge (S/N):	N	**tipus:**	Passeig Marítim
Grau d'ocupació:	Mitjà	**Transport públic (S/N):**	S
Sistema de gestió / certificació:	N	**tipus:**	Bus i Tren
Característiques d'ús hinterland:	Nucli Urbà/ Càmping	**Problemes accés (S/N):**	N
Infraestructures:		**descripció:**	
passeig marítim (S/N):	S	**Conflictes d'ús (S/N):**	S
longitud passeig (m):	Tota la platja	**descripció:**	Obres; Vandalisme; Aigua entollada; Navegació en zones prohibides
altres:	Club Nàutic/ Emissari	**Problemes infraestructures (S/N):**	N
Pla d'usos (S/N) :	S	**Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N):**	N
Concessions:	Dutxes, papereres, informació, guinguetes, passeres, recollida selectiva, senyalització estat del mar, zona de varada, lloguer de gandules, patins, tendals, zona esportiva, font, camp de vòlei, activitats culturals i lleure, camp de petanca, dispensador d'esquers, jocs infantils i parc infantil	**Altres elements, problemes i conflictes (S/N):**	S. Contaminació; Erosió
Il·luminació (S/N tipus):	S (3)		
Sanitaris (S/N):	S		
Servei neteja (S/N):	S		
Servei de salvament i socorrisme (S/N):	S		
Altres serveis / instal·lacions (S/N) :	N		