Cala Bea BCHI067

Comarca:	**Baix Camp**	**T.M.**	**Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant**	**Localització (utm)**	**323475** **4538695**

Descripció general

Longitud[1] (m):	1463
Amplada[1] (m)	
mitja:	82
màxima:	116
mínima:	45
Superfície[1] (m^2):	95291
Altura berma[2] (m)	
mitja:	
màxima:	
mínima:	
Pendent estran[2]	0.17
mitja:	
màxima:	
mínima:	
Sediment[2]	
d_{50} (mm):	0.448
σ (mm):	0.254
color:	Torrat clar
Orientació mitja platja[1]: (º dreta respecto al N)	34
Batimetria recent (S/N):	
codi:	
any	

Morfodinàmica

Tipus de platja (segons extrems)	**Semi-encaixada**
extrem llevant:	Roques
extrem ponent:	
Estat evolutiu[3]:	
Comportament evolutiu[3]	**ER**
evolució mitja (m/a):	-0.53
erosió mitja (m/a):	-0.53
long. zona d'erosió (m):	200.60
acreció mitja (m/a):	0.00
long. zona d'acreció (m):	0.00
long. zona d'equilibri (m)	0.00
anàlisi (esquema)	
Presència de obstacles (S/N):	S
tipus:	Roques
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):	274936
brut (m^3/a):	514647
cap a ponent (m^3/a):	394791

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]:	103º
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):	0.87
Ru amb T_R 10 anys (m):	4.61
Ru amb T_R 100 anys (m)	5.9
Onatge (esquemes)	
Corrents (esquemes):	

Cala Bea BCHI067

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C31 Vandellòs i L'Hospitalet de l'Infant
Tipus entorn:	Urbà Natural Platges
Figures o règim de protecció:	Xarxa Natura 2000 (Set 2006) ES5140001 (Litoral meridional tarragoní)-marí
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres)	16a, 42ab, 86a, 87a
Habitats d'interès comunitari:	N
Zones humides catalogades	N
Zona inclosa al PDUSC:	C1, U, UD, UD*
Zona inclosa al Inuncat:	ZPI
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	S
Col·lectors/pluvials (S/N) :	S

Ús

Tipus d'ús principal:	Espai Natural
Altres usos/activitats:	Turístic/ Recreatiu
Port (S/N):	N
Zona d'ancoratge (S/N):	N
Grau d'ocupació:	Baix
Sistema de gestió / certificació:	N
Característiques d'ús hinterland:	Espai Natural/ Càmping
Infraestructures:	
passeig marítim (S/N):	N
longitud passeig (m):	N
altres:	N
Pla d'usos (S/N) :	N
Concessions:	N
Il·luminació (S/N tipus)	N (0)
Sanitaris (S/N):	N
Servei neteja (S/N):	S
Servei de salvament i socorrisme (S/N):	N
Altres serveis / instal·lacions (S/N) :	N

Accés:	Accés per el Camí
Accés minusvàlids (S/N):	N
Pàrquings (S/N)	S
tipus:	Zona habilitada
Transport públic (S/N):	S
tipus:	Bus i Tren
Problemes accés (S/N):	S
descripció:	Accés tallat
Conflictes d'ús (S/N):	N
descripció:	
Problemes infraestructures (S/N):	N
Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N):	N
Altres elements, problemes i conflictes (S/N):	N