Pl. de Bogatell BABA037

Comarca:	**Barcelonès**	**T.M.**	**Barcelona**	**Localització (UTM)**	**433777** **4583049**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	625	**Tipus de platja (segons extrems)**	**Encaixada**	**Clima d'onatge[4]**	
		extrem llevant:	Espigó	quadrant:	IV (Llobregat)
Amplada[1] (m)		extrem ponent:	Espigó	Hs mitjana (m):	0.74
mitja:	32			Tp mitja (s)	6.00
màxima:	50	**Estat evolutiu[3]:**		Direcció més freqüent[5]:	202˚ SSW 18.7%
mínima:	20	Comportament evolutiu[3]	**ERO**	Direc. flux d'energia resultant[5]:	117˚
		evolució mitja (m/a):	-2.4	Hs amb T_R 10 anys (m):	4.69
Superfície[1] (m^2):	18676	erosió mitja (m/a):	-2.4	Hs amb T_R 100 anys (m):	5.90
		long. zona d'erosió (m):	615		
Altura berma[2] (m)	2.5	acreció mitja (m/a):	0	**Nivell del mar[6]**	
mitja:		long. zona d'acreció (m):	0	rang (m):	0.44
màxima:		long. zona d'equilibri (m)	0	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:		anàlisi (esquema)		nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Pendent estran[2]		**Presència de obstacles (S/N):**	N	**Remunta del onatge**	
mitja:	0.10	tipus:		mitja (m):	0.7
màxima:		nombre:		Ru amb T_R 10 anys (m):	2.0
mínima:				Ru amb T_R 100 anys (m)	2.3
		Obres d'alimentació (S/N):			
Sediment[2]		volum (m^3):		**Onatge (esquemes)**	
d_{50} (mm):	0.467	tipus material:			
σ (mm):	0.176	Ultima aportació		**Corrents (esquemes):**	
color:	Daurat	data:			
		volum (m^3):			
		tipus material:			
Orientació mitja platja[1]:	35				
(º dreta respecto al N)		**Estat morfodinàmic modal:**	1-2 Intermedi		
		Profunditat tancament (m):	6.35		
Batimetria recent (S/N):					
codi:		**Taxes transport longitudinal**	PaO		
any		net (m^3/a):	164000		
		brut (m^3/a):	369000		
		cap a ponent (m^3/a):	339000		

Pl. de Bogatell BABA037

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C20 Barcelona
Tipus entorn:	Urbà-Platges
Figures o règim de protecció:	-
Posidònia (S/N):	N
Habitats (terrestres)	16a, 85a, 86a, 86c
Habitats d'interès comunitari:	-
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	No inclosa
Zona inclosa al Inuncat:	SGMN01 (Perill Mig) Zona potencialment inundable
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	N
Col·lectors/pluvials (S/N):	N

Ús

Tipus d'ús principal:	Turístic/Recreatiu
Altres usos/activitats:	N
Port (S/N):	N
Zona d'ancoratge (S/N):	N
Grau d'ocupació:	Intensiu
Sistema de gestió / certificació:	Bandera Blava/ ISO 14001
Característiques d'ús hinterland:	Nucli Urbà
Infraestructures:	
passeig marítim (S/N)	S
longitud passeig (m)	Tota la platja
altres	Sobreeixidors
Pla d'usos (S/N) :	S
Concessions:	Còmics sensibilització, camp de vòlei/bàsquet, canal entrada/sortida de barques, informació, passeres, megafonia, recollida selectiva, dutxes (1 minusvàlids), guinguetes, bandera estat del mar, bar/restaurant, parc infantil, zona lloguer gandules (Veure Pla d'Usos)
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

Accés:	Rampes des del PM/Vial Urbà
Accés minusvàlids (S/N):	S
Pàrquings (S/N):	S
tipus:	Zona habilitada
Transport públic (S/N):	S
tipus:	Bus/ Metro; Aparcament Bicis
Problemes accés (S/N):	N
descripció:	
Conflictes d'ús (S/N):	S
descripció:	Irregularitats morfològiques
Problemes infraestructures (S/N):	N
Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N) :	N
Altres elements, problemes i conflictes (S/N):	N