Pl. d'Ocata MAMS055

Comarca:	**Maresme**	**T.M.**	**El Masnou**	**Localització (UTM)**	**444256** **4592624**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	2580	**Tipus de platja** (segons extrems)	**Semi-encaixada**	**Clima d'onatge**[4]	
		extrem llevant:	Port de Premià	quadrant:	III (Blanes)
Amplada[1] (m)		extrem ponent:	Espigó	Hs mitjana (m):	0.69
mitja:	47			Tp mitja (s)	6.20
màxima:	136	**Estat evolutiu**[3]:		Direcció més freqüent[5]:	202° SSW 20.0%
mínima:	1	Comportament evolutiu[3]	**ERO**	Direc. flux d'energia resultant[5]	208°
		evolució mitja (m/a):	-2.7	Hs amb T_R 10 anys (m):	5.11
Superfície[1] (m^2):	112107	erosió mitja (m/a):	-2.9	Hs amb T_R 100 anys (m)	6.47
		long. zona d'erosió (m):	2381		
Altura berma[2] (m)		acreció mitja (m/a):	+1.6	**Nivell del mar**[6]	
mitja:	1.9	long. zona d'acreció (m):	71	rang (m):	0.44
màxima:	2.4	long. zona d'equilibri (m)	101	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	1.5	anàlisi (esquema)		nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Pendent estran[2]		**Presència de obstacles** (S/N):	N	**Remunta del onatge**	
mitja:	0.23	tipus:		mitja (m):	1.2
màxima:	0.24	nombre:		Ru amb T_R 10 anys (m):	4.1
mínima:	0.22			Ru amb T_R 100 anys (m)	5.4
		Obres d'alimentació (S/N):			
Sediment[2]		volum (m^3):		**Onatge** (esquemes)	
d_{50} (mm):	0.763	tipus material:			
σ (mm):	0.313	Ultima aportació		**Corrents** (esquemes):	
color:	Daurat	data:			
		volum (m^3):			
Orientació mitja platja[1]:	70	tipus material:			
(º dreta respecto al N)					
		Estat morfodinàmic modal:	<1 Reflectant		
Batimetria recent (S/N):		**Profunditat tancament** (m):	6.9		
codi:					
any		**Taxes transport longitudinal**			
		net (m^3/a):	26000		
		brut (m^3/a):	249000		
		cap a ponent (m^3/a):	137000		

Pl . d'Ocata MAMS055

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C17 Mataró - Montgat
Tipus entorn:	Urbà-Semiurbà Platges-Natural
Figures o règim de protecció:	-
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres)	16a, 82b, 83b, 86a, 86b
Habitats d'interès comunitari:	1110
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	U, UD, UD* C2
Zona inclosa al Inuncat:	TETT01 (Perill Alt) Zona potencialment inundable
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	N
Col·lectors/pluvials (S/N):	S

Ús

Tipus d'ús principal:	Turístic/Recreatiu
Altres usos/activitats:	Nàutic
Port (S/N):	S
Zona d'ancoratge (S/N):	N
Grau d'ocupació:	Intensiu
Sistema de gestió / certificació:	Bandera Blava
Característiques d'ús hinterland:	Nucli Urbà
Infraestructures:	S (carril bici, papereres)
passeig marítim (S/N):	Tota la platja
longitud passeig (m):	N
altres:	Emissaris, Club Nàutic
Pla d'usos (S/N) :	S
Concessions:	Papereres, dutxes i rentapeus, font aigua potable, zones exercicis físics, guinguetes, passeres, megafonia, camps de vòlei, camp de futbol, camp de bàsquet, parc infantil, recollida selectiva, canal entrada/sortida de barques, zona vela (Veure Pla d'Usos)
Il·luminació (S/N tipus)	S (1)
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:	Passeig Marítim/ Pas Subterrani
Accés minusvàlids (S/N):	S
Pàrquings (S/N):	S
tipus:	Zona habilitada
Transport públic (S/N):	S
tipus:	Tren; Bus Aparcament Bicis
Problemes accés (S/N):	N
descripció:	
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