Pl. de Cavaió MAAM079

Comarca:	**El Maresme**	**T.M.**	**Canet de Mar**	**Localització (UTM)**	**464131** **4603607**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	1558	**Tipus de platja (segons extrems)**	**Encaixada**	**Clima d'onatge[4]**	
		extrem llevant:	Espigó	quadrant:	III (Blanes)
Amplada[1] (m)		extrem ponent:	Dic d'abric Port Arenys	Hs mitjana (m):	0.69
mitja:	82			Tp mitja (s)	6.20
màxima:	138	**Estat evolutiu[3]:**		Direcció més freqüent[5]:	202˚ SSW 20.0%
mínima:	5	Comportament evolutiu[3]	**ACR**	Direc. flux d'energia resultant[5]	236˚
		evolució mitja (m/a):	+0.2	Hs amb T_R 10 anys (m):	5.11
Superfície[1] (m^2):	126120	erosió mitja (m/a):	-2.7	Hs amb T_R 100 anys (m)	6.47
		long. zona d'erosió (m):	592		
Altura berma[2] (m)		acreció mitja (m/a):	+3.5	**Nivell del mar[6]**	
mitja:	3.1	long. zona d'acreció (m):	847	rang (m):	0.44
màxima:	3.3	long. zona d'equilibri (m)	96	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	3.0	anàlisi (esquema)		nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Pendent estran[2]	0.19	**Presència de obstacles (S/N):**	N	**Remunta del onatge**	
mitja:		tipus:		mitja (m):	1.0
màxima:		nombre:		Ru amb T_R 10 anys (m):	3.4
mínima:				Ru amb T_R 100 anys (m)	4.5
		Obres d'alimentació (S/N):	S		
Sediment[2]		volum (m^3):	(extracció 11.926 m^3	**Onatge (esquemes)**	
d_{50} (mm):	1.807	tipus material:	sediments marins l'any		
σ (mm):	0.756	Ultima aportació	1986)	**Corrents (esquemes):**	
color:	Torrat	data:			
		volum (m^3):			
Orientació mitja platja[1]:	55	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):	6700		
		brut (m^3/a):	27000		
		cap a ponent (m^3/a):	17000		

Pl. de Cavaió MAAM079

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C16 Pineda de Mar - Mataró
Tipus entorn:	Urbà-Semiurbà-Platges-Natural
Figures o règim de protecció:	-
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres)	16a, 34k, 42y, 82a2, 86a, 86b, 87a
Habitats d'interès comunitari:	1110, 6430
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	U, UD C2, CE
Zona inclosa al Inuncat:	No inclosa
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:	N
Característiques d'ús hinterland:	Nucli Urbà
Infraestructures:	
passeig marítim (S/N):	S
longitud passeig (m):	Tota la platja
altres:	2 Emissaris
Pla d'usos (S/N) :	S
Concessions:	Recollida selectiva, papereres, dutxes, guinguetes, restaurants, camp de vòlei/futbol, passeres (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:	PM/Pas Subterrani/ Vial Urbà
Accés minusvàlids (S/N) :	S
Pàrquings (S/N):	S
tipus:	Zona habilitada
Transport públic (S/N):	N
tipus:	
Problemes accés (S/N):	N
descripció:	
Conflictes d'ús (S/N):	S
descripció:	Aigua entollada; Canonades/cables al descobert
Problemes infraestructures (S/N):	N
Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N) :	N
Altres elements, problemes i conflictes (S/N):	N