Pl. de Ponent de Mataró MAMT065

Comarca:	**Maresme**	**T.M.**	**Mataró**	**Localització (UTM)**	**453382** **4597792**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	210	**Tipus de platja** (segons extrems)	**Encaixada**	**Clima d'onatge**[4]	
		extrem llevant:	Espigó	quadrant:	III (Blanes)
Amplada[1] (m)		extrem ponent:	Espigó	Hs mitjana (m):	0.69
mitja:	21			Tp mitja (s)	6.20
màxima:	44	**Estat evolutiu**[3]:		Direcció més freqüent[5]:	202° SSW 20.0%
mínima:	4	Comportament evolutiu[3]	**ACR**	Direc. flux d'energia resultant[5]	235°
		evolució mitja (m/a):	+0.2	Hs amb T_R 10 anys (m):	5.11
Superfície[1] (m^2):	4129	erosió mitja (m/a):	-0.7	Hs amb T_R 100 anys (m)	6.47
		long. zona d'erosió (m):	99		
Altura berma[2] (m)		acreció mitja (m/a):	+0.4	**Nivell del mar**[6]	
mitja:	1.8	long. zona d'acreció (m):	335	rang (m):	0.44
màxima:	1.9	long. zona d'equilibri (m)	0	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	1.7	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):			
Sediment[2]		volum (m^3):		**Onatge** (esquemes)	
d_{50} (mm):	1.258	tipus material:			
σ (mm):	0.571	Ultima aportació		**Corrents** (esquemes):	
color:	Torrat	data:			
		volum (m^3):			
Orientació mitja platja[1]:	65	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):	38000		
		brut (m^3/a):	148000		
		cap a ponent (m^3/a):	93000		

Pl. de Ponent de Mataró MAMT065

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C16 Pineda de Mar-Mataró
Tipus entorn:	Urbà-Natural
Figures o règim de protecció:	Xarxa Natura (Set 2006) ES50110017 (Costes del Maresme)- Marí
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres)	86a, 87a
Habitats d'interès comunitari:	1110
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	U, UD*
Zona inclosa al Inuncat:	ODMW02 (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):	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 (papereres al passeig)
longitud passeig (m):	Tota la platja
altres:	N
Pla d'usos (S/N) :	S
Concessions:	Recollida selectiva, bandera estat del mar, guinguetes, dutxes, zona de barques, canal entrada/sortida, fonts d'aigua potable, informació (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:	Accés des del PM/Pas Subterrani
Accés minusvàlids (S/N):	S
Pàrquings (S/N):	S
tipus:	Passeig Marítim
Transport públic (S/N):	S
tipus:	Tren; Bus
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