Pl. de La Murtra — MASP082

Comarca:	**El Maresme**	**T.M.**	**St. Pol de Mar**	**Localització (UTM)**	**466956** **4604929**

Descripció general		Morfodinàmica		Hidrodinàmica	
Longitud[1] (m):	695	**Tipus de platja (segons extrems)**	**Semi-encaixada**	**Clima d'onatge[4]**	
		extrem llevant:	Roques	quadrant:	(III) Blanes
Amplada[1] (m)		extrem ponent:		Hs mitjana (m):	0.69
mitja:	37			Tp mitja (s)	6.20
màxima:	56	**Estat evolutiu[3]:**		Direcció més freqüent[5]:	202° SSW 20%
mínima:	5	Comportament evolutiu[3]	**ERO**	Direc. flux d'energia resultant[5]:	248°
		evolució mitja (m/a):	-0.9	Hs amb T_R 10 anys (m):	5.11
Superfície[1] (m^2):	25910	erosió mitja (m/a):	-2.4	Hs amb T_R 100 anys (m):	6.47
		long. zona d'erosió (m):	458		
Altura berma[2] (m)		acreció mitja (m/a):	+1.5	**Nivell del mar[6]**	
mitja:	3.6	long. zona d'acreció (m):	401	rang (m):	0.44
màxima:	4.4	long. zona d'equilibri (m)	0	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	2.9	anàlisi (esquema)		nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Pendent estran[2]		**Presència de obstacles (S/N):**	S	**Remunta del onatge**	
mitja:	0.22	tipus:	Sortint de roques	mitja (m):	1.2
màxima:		nombre:		Ru amb T_R 10 anys (m):	3.9
mínima:				Ru amb T_R 100 anys (m)	5.2
		Obres d'alimentació (S/N):			
Sediment[2]		volum (m^3):		**Onatge (esquemes)**	
d_{50} (mm):	1.327	tipus material:			
σ (mm):	0.265	Ultima aportació		**Corrents (esquemes):**	
color:	Daurat	data:			
		volum (m^3):			
Orientació mitja platja[1]:	60	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):	3272		
		brut (m^3/a):	25159		
		cap a ponent (m^3/a):	14215		

Pl. de La Murtra MASP082

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C16 Pineda de Mar - Mataró
Tipus entorn:	Semiurbà-Platges-Natural
Figures o règim de protecció:	-
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres)	16a, 34k, 42y, 53d, 82a2, 86b
Habitats d'interès comunitari:	6430
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	UD C1
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:	N
Port (S/N):	N
Zona d'ancoratge (S/N):	N
Grau d'ocupació:	Moderat
Sistema de gestió / certificació:	N
Característiques d'ús hinterland:	Espai Natural
Infraestructures:	
passeig marítim (S/N):	N
longitud passeig (m):	--
altres:	N
Pla d'usos (S/N) :	S
Concessions:	Papereres, guinguetes, dutxa (Veure Pla d'Usos)
Il·luminació (S/N tipus):	N
Sanitaris (S/N):	S
Servei neteja (S/N):	S
Servei de salvament i socorrisme (S/N) :	N
Altres serveis / instal·lacions (S/N):	N

Accés:	Des de la Via/Carretera
Accés minusvàlids (S/N):	N
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:	Vandalisme
Problemes infraestructures (S/N):	N
Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N) :	N
Altres elements, problemes i conflictes (S/N):	S 2 búnquers