Pl. de l'Astillero — MAMM095

Comarca:	**La Selva**	**T.M.**	**Malgrat de Mar**	**Localització (UTM)**	**477986** **4609830**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	1030	**Tipus de platja (segons extrems)**	**Oberta**	**Clima d'onatge[4]**	
		extrem llevant:		quadrant:	(III) Blanes
Amplada[1] (m)		extrem ponent:		Hs mitjana (m):	0.69
mitja:	48			Tp mitja (s)	6.20
màxima:	80	**Estat evolutiu[3]:**		Direcció més freqüent[5]:	202° SSW 20%
mínima:	2	Comportament evolutiu[3]	**ERO**	Direc. flux d'energia resultant[5]:	240°
		evolució mitja (m/a):	-2.7	Hs amb T_R 10 anys (m):	5.11
Superfície[1] (m^2):	37087	erosió mitja (m/a):	-3.0	Hs amb T_R 100 anys (m):	6.47
		long. zona d'erosió (m):	821		
Altura berma[2] (m)		acreció mitja (m/a):	+0.9	**Nivell del mar[6]**	
mitja:	2.6	long. zona d'acreció (m):	97	rang (m):	0.44
màxima:	3.1	long. zona d'equilibri (m)	92	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	2.0	anàlisi (esquema)		nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Pendent estran[2]	0.19	**Presència de obstacles (S/N):**	S	**Remunta del onatge**	
mitja:		tipus:	Espigó	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):	0.957	tipus material:			
σ (mm):	0.340	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):	13508		
		brut (m^3/a):	65182		
		cap a ponent (m^3/a):	398345		

Pl. de l'Astillero MAMM095

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C15 Blanes – Pineda de Mar
Tipus entorn:	Urbà-Platges-Natural
Figures o règim de protecció:	-
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres)	16a, 82a2, 86a
Habitats d'interès comunitari:	1110
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	U, UD, UD* C2
Zona inclosa al Inuncat:	PFMF01 (Perill Mig) Zona potencialment inundable Con de dejecció actiu
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	N
Col·lectors/pluvials (S/N) :	S

Ús

Tipus d'ús principal:	Recreatiu/Turístic
Altres usos/activitats:	N
Port (S/N):	N
Zona d'ancoratge (S/N):	N
Grau d'ocupació:	Intensiu
Sistema de gestió / certificació:	N
Característiques d'ús hinterland:	Urbanització; Càmping
Infraestructures:	
passeig marítim (S/N):	S
longitud passeig (m):	¾ parts
altres:	N
Pla d'usos (S/N):	S
Concessions:	Lloguer gandules, guinguetes, dutxes, instal·lacions recreatives, bar, papereres (Veure Pla d'Usos)
Il·luminació (S/N tipus):	S (2)
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:	Des del Passeig Marítim / Pas Subterrani
Accés minusvàlids (S/N):	S
Pàrquings (S/N):	S
tipus:	Passeig Marítim
Transport públic (S/N):	S
tipus:	Tren; Bus; Aparcament bicis
Problemes accés (S/N):	N
descripció:	
Conflictes d'ús (S/N):	S
descripció:	Vandalisme; Aigua entollada
Problemes infraestructures (S/N):	S Instal·lacions afectades per les onades
Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N) :	N
Altres elements, problemes i conflictes (S/N):	N