Pl. l'Astillero de Vilassar
MAVM062

Comarca:	**Maresme**	**T.M.**	**Vilassar de Mar**	**Localització (UTM)**	**449488** **4584876**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	884 / 97	**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:	17/ 49			Tp mitja (s)	6.20
màxima:	40 / 80	**Estat evolutiu**[3]:		Direcció més freqüent[5]:	202˚ SSW 20.0%
mínima:	1 / 38	Comportament evolutiu[3]	**ERO / ERO**	Direc. flux d'energia resultant[5]:	235˚
		evolució mitja (m/a):	-1.5 / -2.5	Hs amb T_R 10 anys (m):	5.11
Superfície[1] (m^2):	12296 / 5800	erosió mitja (m/a):	-2.2 / -2.5	Hs amb T_R 100 anys (m):	6.47
		long. zona d'erosió (m):	683 / 131		
Altura berma[2] (m)		acreció mitja (m/a):	+1.3 / 0	**Nivell del mar**[6]	
mitja:	2.4	long. zona d'acreció (m):	205 / 0	rang (m):	0.44
màxima:	3.0	long. zona d'equilibri (m)	0 / 0	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	1.8	anàlisi (esquema)		nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Pendent estran[2]	0.14	**Presència de obstacles** (S/N):	S	**Remunta del onatge**	
mitja:		tipus:	Espigons	mitja (m):	0.8
màxima:		nombre:		Ru amb T_R 10 anys (m):	2.6
mínima:				Ru amb T_R 100 anys (m)	3.5
		Obres d'alimentació (S/N):			
Sediment[2]		volum (m^3):		**Onatge** (esquemes)	
d_{50} (mm):	0.953	tipus material:			
σ (mm):	0.502	Ultima aportació		**Corrents** (esquemes):	
color:	Daurat Clar	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):	38000		
		brut (m^3/a):	148000		
		cap a ponent (m^3/a):	93000		

Pl. l'Astillero de Vilassar
MAVM062

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C17 Mataró - Montgat
Tipus entorn:	Urbà-Platges
Figures o règim de protecció:	-
Posidònia (S/N):	N
Habitats (terrestres)	16a, 86a
Habitats d'interès comunitari:	1110
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	U
Zona inclosa al Inuncat:	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	**Accés:**	Accés des del PM/Pas Subterrani/Pas Aeri
Altres usos/activitats:	Nàutic		
Port (S/N):	N	**Accés minusvàlids (S/N):**	N
Zona d'ancoratge (S/N):	N	**Pàrquings (S/N):**	N
Grau d'ocupació:	Moderat	**tipus:**	
Sistema de gestió / certificació:	N	**Transport públic (S/N):**	S
Característiques d'ús hinterland:	Nucli Urbà	**tipus:**	Tren; Bus
Infraestructures:		**Problemes accés (S/N):**	N
passeig marítim (S/N):	S (bancs i papereres)	**descripció:**	
longitud passeig (m):	Tota la platja	**Conflictes d'ús (S/N):**	S
altres:	N	**descripció:**	Aigua entollada
Pla d'usos (S/N) :	S	**Problemes infraestructures (S/N):**	N
Concessions:	Informació, recollida selectiva, dutxes i rentapeus, megafonia, bandera estat del mar, parc infantil, camp de vòlei, canal entrada/sortida de barques, passera (Veure Pla d'Usos)	**Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N) :**	N
Il·luminació (S/N tipus):	S (1)		
Sanitaris (S/N):	S	**Altres elements, problemes i conflictes (S/N):**	N
Servei neteja (S/N):	S		
Servei de salvament i socorrisme (S/N) :	S		
Altres serveis / instal·lacions (S/N):	N		