Pl. S. Vincenç de Montalt
MASV073

Comarca:	**Maresme**	**T.M.**	**S. Vincenç de Montalt**	**Localització (UTM)**	**459734** **4601556**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	1200	**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:	80			Tp mitja (s)	6.20
màxima:	166	**Estat evolutiu**[3]:		Direcció més freqüent[5]:	202˚ SSW 20.0%
mínima:	50	Comportament evolutiu[3]	**ERO**	Direc. flux d'energia resultant[5]	240˚
		evolució mitja (m/a):	-0.8	Hs amb T_R 10 anys (m):	5.11
Superfície[1] (m^2):	91914	erosió mitja (m/a):	-2.8	Hs amb T_R 100 anys (m)	6.47
		long. zona d'erosió (m):	795		
Altura berma[2] (m)		acreció mitja (m/a):	+3.3	**Nivell del mar**[6]	
mitja:	2.1	long. zona d'acreció (m):	408	rang (m):	0.44
màxima:	3.0	long. zona d'equilibri (m)	0	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	1.3	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:	Espigó / Sortint de roques	mitja (m):	1.2
màxima:	0.23	nombre:		Ru amb T_R 10 anys (m):	4.0
mínima:	0.22			Ru amb T_R 100 anys (m)	5.3
		Obres d'alimentació (S/N):			
Sediment[2]		volum (m^3):		**Onatge** (esquemes)	
d_{50} (mm):	0.812	tipus material:			
σ (mm):	0.258	Ultima aportació		**Corrents** (esquemes):	
color:	Daurat	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):	31000		
		brut (m^3/a):	148000		
		cap a ponent (m^3/a):	89000		

Pl. S. Vincenç de Montalt
MASV073

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C16 Pineda de Mar-Mataró
Tipus entorn:	Urbà-Semiurbà-Platges-Natural
Figures o règim de protecció:	Xarxa Natura (Set 2006) ES50110017 (Costes del Maresme)-Marí
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres)	16a, 42y, 86a, 86b, 87a
Habitats d'interès comunitari:	1110, 5330
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	U, UD* C2, CE
Zona inclosa al Inuncat:	Con de dejecció actiu
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	S
Col·lectores/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:	Intensiu
Sistema de gestió / certificació:	Bandera Blava
Característiques d'ús hinterland:	Urbanització
Infraestructures:	
passeig marítim (S/N)	S (Contenidors de llaunes al llarg del passeig)
longitud passeig (m)	Tota la platja
altres	N
Pla d'usos (S/N) :	S
Concessions:	Recollida selectiva, camps de vòlei, lloguer de gandules, guinguetes, dutxes, banderes estat del mar, passeres, canal entrada/sortida, informació, zona varada barques (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:	Passeig Marítim/Vial Urbà
Accés minusvàlids (S/N):	S
Pàrquings (S/N):	S
tipus:	Passeig Marítim
Transport públic (S/N):	S
tipus:	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