Pl. de Sant Pol — MASP084

Comarca:	**El Maresme**	**T.M.**	**St. Pol de Mar**	**Localització (UTM)**	**468478** **4605577**

Descripció general		Morfodinàmica		Hidrodinàmica	
Longitud[1] (m):	216	**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:	28			Tp mitja (s)	6.20
màxima:	48	**Estat evolutiu[3]:**		Direcció més freqüent[5]:	202° SSW 20%
mínima:	2	Comportament evolutiu[3]	**ERO**	Direc. flux d'energia resultant[5]:	248°
		evolució mitja (m/a):	-1.1	Hs amb T_R 10 anys (m):	5.11
Superfície[1] (m^2):	5115	erosió mitja (m/a):	-1.0	Hs amb T_R 100 anys (m):	6.47
		long. zona d'erosió (m):	306		
Altura berma[2] (m)	2.3	acreció mitja (m/a):	0		
mitja:		long. zona d'acreció (m):	0	**Nivell del mar[6]**	
màxima:		long. zona d'equilibri (m)	0	rang (m):	0.44
mínima:		anàlisi (esquema)		nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
				nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Pendent estran[2]	0.18	**Presència de obstacles (S/N):**	N		
mitja:		tipus:		**Remunta del onatge**	
màxima:		nombre:		mitja (m):	1.0
mínima:				Ru amb T_R 10 anys (m):	3.3
		Obres d'alimentació (S/N):	N	Ru amb T_R 100 anys (m)	4.3
Sediment[2]		volum (m^3):			
d_{50} (mm):	1.504	tipus material:		**Onatge (esquemes)**	
σ (mm):	0.632	Ultima aportació			
color:	Torrat	data:		**Corrents (esquemes):**	
		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):	3272		
		brut (m^3/a):	25159		
		cap a ponent (m^3/a):	14215		

Pl. de St. Pol — MASP084

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C16 Pineda de Mar - Mataró
Tipus entorn:	Urbà-Platges-Natural
Figures o règim de protecció:	-
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres)	16a, 42y, 86a
Habitats d'interès comunitari:	1110
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	U, UD*
Zona inclosa al Inuncat:	VAPK01 (Perill Alt) Zona potencialment inundable
Presència rius / rieres (S/N):	Riera de San Pol
Dunes (S/N):	N
Col·lectors/pluvials (S/N):	S

Ús

Tipus d'ús principal:	Turístic/ Recreatiu
Altres usos/activitats:	Pesca esportiva
Port (S/N)	N
Zona d'ancoratge (S/N):	N
Grau d'ocupació:	Intensiu
Sistema de gestió / certificació:	Bandera Blava
Característiques d'ús hinterland:	Nucli Urbà
Infraestructures:	
passeig marítim (S/N):	N
longitud passeig (m):	--
altres:	Emissari
Pla d'usos (S/N) :	S
Concessions:	Dutxa i papereres (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/Vial Urbà
Accés minusvàlids (S/N):	S
Pàrquings (S/N):	N
tipus:	
Transport públic (S/N):	S
tipus:	Tren; Bus
Problemes accés (S/N):	N
descripció:	
Conflictes d'ús (S/N):	S
descripció:	Vandalisme
Problemes infraestructures (S/N):	S Afectació de la via del Tren durant les tempestes
Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N) :	N
Altres elements, problemes i conflictes (S/N):	N