Pl. de les Roques MACL090

Comarca:	**El Maresme**	**T.M.**	**Calella**	**Localització (UTM)**	**470387** **4606354**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	212/ 38/ 90	**Tipus de platja (segons extrems)**	**Semi-encaixada**	**Clima d'onatge[4]**	
		extrem llevant:		quadrant:	(III) Blanes
Amplada[1] (m)		extrem ponent:	Roques	Hs mitjana (m):	0.69
mitja:	39/ 20/ 16			Tp mitja (s)	6.20
màxima:	50/ 23/ 41	**Estat evolutiu[3]:**		Direcció més freqüent[5]:	202° SSW 20%
mínima:	23/ 15/ 3	Comportament evolutiu[3]	**ACR / ERO / ACR**	Direc. flux d'energia resultant[5]:	248°
		evolució mitja (m/a):	+1.0/ -1.1/ -0.4	Hs amb T_R 10 anys (m):	5.11
Superfície[1] (m^2):	7747/ 937/ 5400	erosió mitja (m/a):	-0.2/ -1.1/ -0.8	Hs amb T_R 100 anys (m):	6.47
		long. zona d'erosió (m):	54/ 51/ 166		
Altura berma[2] (m)		acreció mitja (m/a):	+1.5/ 0/ +0.7	**Nivell del mar[6]**	
mitja:	2.2	long. zona d'acreció (m):	166/ 0/ 123	rang (m):	0.44
màxima:	2.9	long. zona d'equilibri (m)	0/ 0/ 0	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	1.5	anàlisi (esquema)		nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Pendent estran[2]	0.23	**Presència de obstacles (S/N):**	S	**Remunta del onatge**	
mitja:		tipus:	Sortint de roques	mitja (m):	1.2
màxima:		nombre:		Ru amb T_R 10 anys (m):	4.9
mínima:				Ru amb T_R 100 anys (m)	6.4
		Obres d'alimentació (S/N):	N		
Sediment[2]		volum (m^3):		**Onatge (esquemes)**	
d_{50} (mm):	1.677	tipus material:			
σ (mm):	0.794	Ultima aportació		**Corrents (esquemes):**	
color:	Torrat Clar	data:			
		volum (m^3):			
Orientació mitja platja[1]:	65	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):	3191		
		brut (m^3/a):	24538		
		cap a ponent (m^3/a):	13864		

Pl. de les Roques MACL090

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C16 Pineda de Mar - Mataró
Tipus entorn:	Urbà-Semiurbà-Platges-Natural
Figures o règim de protecció:	-
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres)	16a, 34k, 86a, 86b
Habitats d'interès comunitari:	1110
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	C1, C2
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	**Accés:**	Escales des de la carretera
Altres usos/activitats:	N	**Accés minusvàlids (S/N):**	N
Port (S/N):	N	**Pàrquings (S/N):**	S
Zona d'ancoratge (S/N):	N	**tipus:**	Zona habilitada
Grau d'ocupació:	Intensiu	**Transport públic (S/N):**	N
Sistema de gestió / certificació:	N	**tipus:**	
Característiques d'ús hinterland:	Espai Natural	**Problemes accés (S/N):**	N
Infraestructures:		**descripció:**	
passeig marítim (S/N):	N	**Conflictes d'ús (S/N):**	N
longitud passeig (m):	--	**descripció:**	
altres:	N	**Problemes infraestructures (S/N):**	N
Pla d'usos (S/N) :	S	**Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N) :**	N
Concessions:	Restaurant, papereres, dutxes (Veure Pla d'Usos)	**Altres elements, problemes i conflictes (S/N):**	N
Il·luminació (S/N tipus)	N		
Sanitaris (S/N):	N		
Servei neteja (S/N):	S		
Servei de salvament i socorrisme (S/N) :	N		
Altres serveis / instal·lacions (S/N):	N		