Pl. del Far S. Cristòfol GAVG009

Comarca:	**Garraf**	**T.M.**	**Vilanova i Geltrú**	**Localització (UTM)**	**394422** **4563760**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	620	**Tipus de platja (segons extrems)**	**Encaixada**	**Clima d'onatge[4]**	
		extrem llevant:	Roques	quadrant:	IV (Llobregat)
Amplada[1] (m)		extrem ponent:	Dic d'abric Port de Vilanova i Geltrú	Hs mitjana (m):	0.74
mitja:	89			Tp mitja (s)	6.00
màxima:	130			Direcció més freqüent[5]:	202° SSW 18.7%
mínima:	30	**Estat evolutiu[3]**:		Direc. flux d'energia resultant	229°
		Comportament evolutiu[3]	**ERO**	Hs amb T_R 10 anys (m):	4.69
Superfície[1] (m^2):	54610	evolució mitja (m/a):	-1.6	Hs amb T_R 100 anys (m):	5.90
		erosió mitja (m/a):	-1.8		
Altura berma[2] (m)		long. zona d'erosió (m):	527	**Nivell del mar[6]**	
mitja:	1.6	acreció mitja (m/a):	0	rang (m):	0.44
màxima:	2.5	long. zona d'acreció (m):	0	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	1.0	long. zona d'equilibri (m)	82	nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
		anàlisi (esquema)			
Pendent estran[2]	0.04			**Remunta del onatge**	
mitja:		**Presència de obstacles (S/N):**	N	mitja (m):	0.3
màxima:		tipus:		Ru amb T_R 10 anys (m):	0.9
mínima:		nombre:		Ru amb T_R 100 anys (m)	1.1
Sediment[2]		**Obres d'alimentació (S/N):**		**Onatge (esquemes)**	
d_{50} (mm):	0.158	volum (m^3):			
σ (mm):	0.054	tipus material:		**Corrents (esquemes):**	
color:	Torrat	Ultima aportació			
		data:			
Orientació mitja platja[1]:	55	volum (m^3):			
(º dreta respecto al N)		tipus material:			
		Estat morfodinàmic modal:	>5 Dissipatiu		
Batimetria recent (S/N):					
codi:		**Profunditat tancament (m):**	6.35		
any					
		Taxes transport longitudinal	PaE		
		net (m^3/a):	210000		
		brut (m^3/a):	657000		
		cap a ponent (m^3/a):	434000		

Pl. del Far S. GAVG009

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C24 Vilanova i Geltrú
Tipus entorn:	Urbà-Platges-Natural
Figures o règim de protecció:	Xarxa Natura 2000 (Set 2006) ES5110020(Costes del Garraf)-Marí
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres)	16a, 32h, 86a, 87a
Habitats d'interès comunitari:	1120, 1240
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	U, UD, UD*
Zona inclosa al Inuncat:	PLVI01 (Perill Alt) PLVI02 (Perill Alt) Zona potencialment inundable
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	S
Col·lectors/pluvials (S/N):	N

Ús

Tipus d'ús principal:	Turístic/Recreatiu	**Accés:**	VU
Altres usos/activitats:	N	**Accés minusvàlids (S/N):**	S
Port (S/N).	S	**Pàrquings (S/N):** **tipus:**	S Zona habilitada
Zona d'ancoratge (S/N):	N		
Grau d'ocupació:	Intensiu	**Transport públic (S/N):** **tipus:**	S Tren; Bus
Sistema de gestió / certificació:	N		
Característiques d'ús hinterland:	Urbanització	**Problemes accés (S/N)** **descripció:**	N
Infraestructures: **passeig marítim (S/N).** **longitud passeig (m):** **altres:**	 N - 2 Emissaris	**Conflictes d'ús (S/N)** **descripció:**	S Vandalisme; Aigua entollada
Pla d'usos (S/N) :	S		
Concessions:	Camp de bàsquet/vòlei, camps de futbol canal d'entrada i sortida, bandera estat del mar, informació, papereres, guinguetes, lloguer barques/gandules, dutxes i rentapeus (Veure Pla d'Usos)	**Problemes infraestructures (S/N):**	N
Il·luminació (S/N tipus):	S (2)	**Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N):**	N
Sanitaris (S/N):	S		
Servei neteja (S/N):	S	**Altres elements, problemes i conflictes (S/N):**	S Búnquer
Servei de salvament i socorrisme (S/N) :	S		
Altres serveis / instal·lacions (S/N):	N		