Cala Morisca GASI025

Comarca:	**Garraf**	**T.M.**	**Sitges**	**Localització (UTM)**	**405300** **4566520**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	128	**Tipus de platja (segons extrems)**	**Encaixada**	**Clima d'onatge[4]**	
		extrem llevant:	Roques	quadrant:	IV (Llobregat)
Amplada[1] (m)		extrem ponent:	Roques	Hs mitjana (m):	0.74
mitja:	21			Tp mitja (s)	6.00
màxima:	35	**Estat evolutiu[3]:**		Direcció més freqüent[5]:	202˚ SSW 18.7%
mínima:	5	Comportament evolutiu[3]	**ERO**	Direc. flux d'energia resultant[5]:	220˚
		evolució mitja (m/a):	-1.5	Hs amb T_R 10 anys (m):	4.69
Superfície[1] (m^2):	1191	erosió mitja (m/a):	-1.5	Hs amb T_R 100 anys (m)	5.90
		long. zona d'erosió (m):	134		
Altura berma[2] (m)		acreció mitja (m/a):	0	**Nivell del mar[6]**	
mitja:	0.5	long. zona d'acreció (m):	0	rang (m):	0.44
màxima:	0.6	long. zona d'equilibri (m)	0	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	0.3	anàlisi (esquema)		nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Pendent estran[2]	0.07	**Presència de obstacles (S/N):**	N	**Remunta del onatge**	
mitja:		tipus:		mitja (m):	0.5
màxima:		nombre:		Ru amb T_R 10 anys (m):	1.3
mínima:				Ru amb T_R 100 anys (m)	1.5
		Obres d'alimentació (S/N):			
Sediment[2]		volum (m^3):		**Onatge (esquemes)**	
d_{50} (mm):	0.192	tipus material:			
σ (mm):	0.054	Ultima aportació		**Corrents (esquemes):**	
color:	Torrat	data:			
		volum (m^3):			
Orientació mitja platja[1]:	40	tipus material:			
(º dreta respecto al N)					
		Estat morfodinàmic modal:	>5 Dissipatiu		
Batimetria recent (S/N):		**Profunditat tancament (m):**	6.35		
codi:					
any		**Taxes transport longitudinal**			
		net (m^3/a):			
		brut (m^3/a):			
		cap a ponent (m^3/a):			

Cala Morisca GASI025

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C23 Sitges
Tipus entorn:	Natural
Figures o règim de protecció:	Xarxa Natura 2000 (Set 2006) ES5110020(Costes del Garraf)-Marí ES5110013(Serres del litoral central)-Terrestre PEIN: GRF (Massís del Garraf)
Posidònia (S/N):	N
Habitats (terrestres)	18c, 32h
Habitats d'interès comunitari:	1240
Zones humides catalogades	-
Zona inclosa al PDUSC:	CPEIN
Zona inclosa al Inuncat:	No inclosa
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	N
Col·lectors/pluvials (S/N) :	N

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:	N
Característiques d'ús hinterland:	Espai Natural
Infraestructures:	
passeig marítim (S/N):	N
longitud passeig (m):	-
altres:	N
Pla d'usos:	S
Concessions:	Papereres, lloguer de gandules, dutxes guingueta
Il·luminació (S/N tipus):	N
Sanitaris (S/N):	S
Servei neteja (S/N):	N
Servei de salvament i socorrisme (S/N):	S
Altres serveis / instal·lacions (S/N):	N

Accés:	Accés des de la carretera
Accés minusvàlids (S/N):	N
Pàrquings (S/N)	N
tipus:	
Transport públic (S/N):	S
tipus:	Bus
Problemes accés (S/N):	S
descripció:	Accés tallat
Conflictes d'ús (S/N):	
descripció:	N
Problemes infraestructures (S/N):	N
Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N) :	N
Altres problemes i conflictes (S/N):	N