Platja del Moll Grec — AEES064

Comarca:	**L'Escala**	**T.M.**	**Baix Empordà**	**Localització (utm)**	**509969** **4665330**

Descripció general

Longitud[1] (m):	432.42
Amplada[1] (m)	
mitja:	37.59
màxima:	47.51
mínima:	17.93
Superfície[1] (m^2):	15744.20
Altura berma[2] (m)	
mitja:	2.10
màxima:	2.25
mínima:	1.96
Pendent estran[2]	
mitja:	0.17
màxima:	
mínima:	
Sediment[2]	
d_{50} (mm):	0.39
σ (mm):	0.12
color:	Torrat Fosc
Orientació mitja platja[1]: (º dreta respecto al N)	160
Batimetria recent (S/N):	-
codi:	
any	

Morfodinàmica

Tipus de platja (segons extrems)	**Encaixada**
extrem llevant:	Espigó
extrem ponent:	Dic Històric
Estat evolutiu[3]:	
Comportament evolutiu[3]	ER
evolució mitja (m/a):	-1.39
erosió mitja (m/a):	-1.39
long. zona d'erosió (m):	416.65
acreció mitja (m/a):	0
long. zona d'acreció (m):	0
long. zona d'equilibri (m)	0
anàlisi (esquema)	
Presència de obstacles (S/N):	Roques
tipus:	
nombre:	
Obres d'alimentació (S/N):	-
volum (m^3):	
tipus material:	
Ultima aportació	
data:	
volum (m^3):	
tipus material:	
Estat morfodinàmic modal:	1.5
Profunditat tancament (m):	8.89
Taxes transport longitudinal	
net (m^3/a):	-127131.62
brut (m^3/a):	127131.62
cap a ponent (m^3/a):	-33251.49

Hidrodinàmica

Clima d'onatge[4]	
quadrant:	I (Roses)
Hs mitjana (m):	0.61
Tp mitja (s)	5.82
Direcció més freqüent[5]:	0 N 27%
Direc. flux d'energia resultant[5]:	89
Hs amb T_R 10 anys (m):	6.37
Hs amb T_R 100 anys (m):	8.09
Nivell del mar[6]	
rang (m):	0.44
nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Remunta del onatge	
mitja (m):	0.48
Ru amb T_R 10 anys (m):	3.64
Ru amb T_R 100 anys (m)	4.90
Onatge (esquemes)	
Corrents (esquemes):	

Platja del Moll Grec — AEES064

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	Sant Pere Pescador – Fluvià
Tipus entorn:	Urbà,Natural,Platges
Figures o règim de protecció:	N
Posidònia (S/N):	N
Habitats (terrestres)	16a,16b,31y,53a,81a, 82c,86b
Habitats d'interès comunitari:	N
Zones humides catalogades	N
Zona inclosa al PDUSC:	U,C1
Zona inclosa al Inuncat:	N
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	S
Col·lectors/pluvials (S/N) :	N

Ús

Tipus d'ús principal:	Turístic / Recreatiu	**Accés:**	Camí
Altres usos/activitats:	N	**Accés minusvàlids (S/N):**	S
Port (S/N):	N	**Pàrquings (S/N):**	S
Zona d'ancoratge (S/N):	N	**tipus:**	Zona habilitada per a l'aparcament
Grau d'ocupació:	Alt		
Sistema de gestió / certificació:	N	**Transport públic (S/N):**	T
Característiques d'ús hinterland:	Espai Natural / Urbanització	**tipus:**	
Infraestructures:	S	**Problemes accés (S/N):**	N
passeig marítim (S/N):	Part de la platja	**descripció:**	
longitud passeig (m):		**Conflictes d'ús (S/N):**	N
altres:	N	**descripció:**	
Pla d'usos (S/N):	S	**Problemes infraestructures (S/N):**	N
Concessions:	Dutxes i papereres, lloguer de hamaques, para-sols i patins		
Il·luminació (S/N tipus):	N	**Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic:**	N
Sanitaris (S/N):	S		
Servei neteja (S/N):	S	**Altres elements, problemes i conflictes:**	N
Servei de salvament i socorrisme (S/N):	S		
Altres serveis / instal·lacions (S/N):	N		