Platja del Marjal MOAL002

Comarca:	**Montsià**	**T.M.**	**Alcanar**	**Localització (utm)**	**290210** **4491440**

Descripció general

Longitud[1] (m):	1427
Amplada[1] (m)	
mitja:	22
màxima:	38
mínima:	7
Superfície[1] (m^2):	31815
Altura berma[2] (m)	
mitja:	1.28
màxima:	1.32
mínima:	0.23
Pendent estran[2]	0.07
mitja:	
màxima:	
mínima:	
Sediment[2]	
d_{50} (mm):	Grava
σ (mm):	Grava
color:	*
Orientació mitja platja[1]: (º dreta respecto al N)	38
Batimetria recent (S/N):	
codi:	
any	

Morfodinàmica

Tipus de platja (segons extrems)	**oberta**
extrem llevant:	*
extrem ponent:	*
Estat evolutiu[3]:	
Comportament evolutiu[3]	**AC**
evolució mitja (m/a):	0.31
erosió mitja (m/a):	-0.40
long. zona d'erosió (m):	207.62
acreció mitja (m/a):	0.52
long. zona d'acreció (m):	966.03
long. zona d'equilibri (m)	198.82
anàlisi (esquema)	
Presència de obstacles (S/N):	S
tipus:	Espigons, roques
nombre:	
Obres d'alimentació (S/N):	
volum (m^3):	
tipus material:	
Ultima aportació	
data:	
volum (m^3):	
tipus material:	
Estat morfodinàmic modal:	**-**
Profunditat tancament (m):	8.07
Taxes transport longitudinal	**-**
net (m^3/a):	**-**
brut (m^3/a):	**-**
cap a ponent (m^3/a):	

Hidrodinàmica

Clima d'onatge[4]	
quadrant:	VI (Delta de l'Ebre)
Hs mitja (m):	0.81
Tp mitja (s)	5.24
Direcció mas freqüent[5]:	90º E 20.5%
Direc. flux d'energia resultant[5]:	166º
Hs amb T_R 10 anys (m):	5.57
Hs amb T_R 100 anys (m):	7.39
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):	0.44
Ru amb T_R 10 anys (m):	2.36
Ru amb T_R 100 anys (m)	3.44
Onatge (esquemes)	
Corrents (esquemes):	

Platja del Marjal MOAL002

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C35 Alcanar
Tipus entorn:	Natural Platges
Figures o règim de protecció:	N
Posidònia (S/N):	N
Habitats (terrestres)	17a, 83c
Habitats d'interès comunitari:	1210, 1240, 1420
Zones humides catalogades	N
Zona inclosa al PDUSC:	C1, C2, CE U UD
Zona inclosa al Inuncat:	ZPI
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	N
Col·lectors/pluvials (S/N) :	S

Ús

Tipus d'ús principal:	Turístic/Recreatiu
Altres usos/activitats:	N
Port (S/N):	N
Zona d'ancoratge (S/N):	N
Grau d'ocupació:	Mitjà
Sistema de gestió / certificació:	N
Característiques d'ús hinterland:	Agrícola
Infraestructures:	
passeig marítim (S/N):	S
longitud passeig (m):	Tota la platja
altres:	Club Nàutic
Pla d'usos (S/N) :	S
Concessions:	Papereres i guinguetes
Il·luminació (S/N tipus)	S (2)
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:	Accés des del Passeig Marítim i vial urbà
Accés minusvàlids (S/N):	S
Pàrquings (S/N)	S
tipus:	Zona habilitada
Transport públic (S/N):	S
tipus:	Bus
Problemes accés (S/N):	N
descripció:	
Conflictes d'ús (S/N):	S
descripció:	Aigua entollada; Pesca Esportiva
Problemes infraestructures (S/N):	N
Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic (S/N):	N
Altres elements, problemes i conflictes (S/N):	N