Platja del Grau — BEPS052

Comarca:	**Pals**	**T.M.**	**Baix Empordà**	**Localització (utm)**	**516506** **4650020**
Descripció general		**Morfodinàmica**		**Hidrodinàmica**	
Longitud[1] (m):	1096.87	**Tipus de platja** (segons extrems)	**Oberta**	**Clima d'onatge**[4]	
		extrem llevant:		quadrant:	I (Roses)
Amplada[1] (m)		extrem ponent:		Hs mitjana (m):	0.61
mitja:	96.83			Tp mitja (s)	5.82
màxima:	104.90	**Estat evolutiu**[3]:		Direcció més freqüent[5]:	0 N 27%
mínima:	84.72	Comportament evolutiu[3]	ER	Direc. flux d'energia resultant[5]:	84
		evolució mitja (m/a):	-0.80	Hs amb T_R 10 anys (m):	6.37
Superfície[1] (m^2):	99700.34	erosió mitja (m/a):	-1.78	Hs amb T_R 100 anys (m):	8.09
		long. zona d'erosió (m):	757.2		
Altura berma[2] (m)		acreció mitja (m/a):	2.22	**Nivell del mar**[6]	
mitja:	2.26	long. zona d'acreció (m):	228.39	rang (m):	0.44
màxima:	3.87	long. zona d'equilibri (m)	100.50	nivell amb T_R 10 a (m):	0.54
mínima:	0.65	anàlisi (esquema)		nivell amb T_R 100 a (m):	0.75
Pendent estran[2]		**Presència de obstacles** (S/N):	-	**Remunta del onatge**	
mitja:	0.12	tipus:		mitja (m):	0.36
màxima:		nombre:		Ru amb T_R 10 anys (m):	2.70
mínima:				Ru amb T_R 100 anys (m)	3.63
		Obres d'alimentació (S/N):	-		
Sediment[2]		volum (m^3):		**Onatge** (esquemes)	
d_{50} (mm):	0.47	tipus material:			
σ (mm):	0.15	Ultima aportació		**Corrents** (esquemes):	
color:	Torrat	data:			
		volum (m^3):			
Orientació mitja platja[1]:	165	tipus material:			
(º dreta respecto al N)					
		Estat morfodinàmic modal:	0.5		
	-				
Batimetria recent (S/N):		**Profunditat tancament** (m):	8.89		
codi:					
any		**Taxes transport longitudinal**			
		net (m^3/a):	3634.82		
		brut (m^3/a):	291213.26		
		cap a ponent (m^3/a):	3429.81		

Platja del Grau BEPS052

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	Pals - Sa Riera
Tipus entorn:	Urbà,Natural
Figures o règim de protecció:	Si Xarxa Natura, ES5120015, El Montgrí- Les Illes Medes- El Baix Ter
Posidònia (S/N):	N
Habitats (terrestres)	16b,16b,16b,53a,82d,85a, 86b
Habitats d'interès comunitari:	9330,1240,8220
Zones humides catalogades	S
Zona inclosa al PDUSC:	U,CPEIN
Zona inclosa al Inuncat:	S
Presència rius / rieres (S/N):	S
Dunes (S/N):	S
Col·lectors/pluvials (S/N) :	S

Ús

Tipus d'ús principal:	Turístic / Recreatiu
Altres usos/activitats:	Nàutic / Esportiu
Port (S/N):	N
Zona d'ancoratge (S/N):	S
Grau d'ocupació:	Mitja
Sistema de gestió / certificació:	N
Característiques d'ús hinterland:	Espai natural / Urbanització
Infraestructures:	S
passeig marítim (S/N):	Tota la platja
longitud passeig (m):	
altres:	Escola Nàutica / Emissari
Pla d'usos (S/N):	S
Concessions:	Dutxes i papereres, guinguetes, lloguer de hamaques, varador de embarcacions, escola nàutica
Il·luminació (S/N tipus):	S (2)
Sanitaris (S/N):	N
Servei neteja (S/N):	S
Servei de salvament i socorrisme (S/N):	S
Altres serveis / instal·lacions (S/N):	N

Accés:	Camí
Accés minusvàlids (S/N):	S
Pàrquings (S/N):	S
tipus:	Zona habilitada per a l'aparcament
Transport públic (S/N):	B / T
tipus:	
Problemes accés (S/N):	N
descripció:	
Conflictes d'ús (S/N):	Acumulació de restes a la platja, Presència animals domèstics , Destrucció dunar
descripció:	
Problemes infraestructures (S/N):	N
Afectació relacionada amb l' atermenament del domini públic:	N
Altres elements, problemes i conflictes:	Erosió per impactes temporals- Degradació dunar