Platja del Francàs BPVE119

Comarca:	**Baix Penedès**	**T.M.**	**El Vendrell**	**Localització (utm)**	**374383** **4559690**

Descripció general

Longitud[1] (m):	1139
Amplada[1] (m)	
mitja:	31
màxima:	61
mínima:	16
Superfície[1] (m^2):	29428
Altura berma[2] (m)	
mitja:	0.94
màxima:	
mínima:	0.941
Pendent estran[2]	0.152
mitja:	
màxima:	
mínima:	
Sediment[2]	
d_{50} (mm):	0.378
σ (mm):	0.155
color:	Torrat
Orientació mitja platja[1]: (º dreta respecto al N)	73
Batimetria recent (S/N):	
codi:	
any	

Morfodinàmica

Tipus de platja (segons extrems)	**Oberta**
extrem llevant:	
extrem ponent:	
Estat evolutiu[3]:	
Comportament evolutiu[3]	**ER**
evolució mitja (m/a):	-4.84
erosió mitja (m/a):	-4.84
long. zona d'erosió (m):	1110.11
acreció mitja (m/a):	0.00
long. zona d'acreció (m):	0.00
long. zona d'equilibri (m)	0.00
anàlisi (esquema)	
Presència de obstacles (S/N):	S
tipus:	Roques
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):	6.98
Taxes transport longitudinal	
net (m^3/a):	49323
brut (m^3/a):	550417
cap a ponent (m^3/a):	299870

Hidrodinàmica

Clima d'onatge[4]	
quadrant:	IV (Llobregat)
Hs mitja (m):	0.74
Tp mitja (s)	6
Direcció mas freqüent[5]:	202˚ SSW 18.7%
Direc. flux d'energia mitja[5]:	139º
Hs amb T_R 10 anys (m):	5
Hs amb T_R 100 anys (m):	6
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):	0.49
Ru amb T_R 10 anys (m):	2.25
Ru amb T_R 100 anys (m)	2.66
Onatge (esquemes)	
Corrents (esquemes):	

Platja del Francàs BPVE119

Aspectes mediambientals

Massa de aigua costanera DMA (ACA):	C25 Cubelles - Altafulla
Tipus entorn:	Urbà Natural Platges
Figures o règim de protecció:	Xarxa Natura 2000 (Set 2006) ES5140020 Grapissar de la Masia Blanca-marí
Posidònia (S/N):	S
Habitats (terrestres):	16a, 42ab, 86a, 87a
Habitats d'interès comunitari:	N
Zones humides catalogades:	N
Zona inclosa al PDUSC:	U
Zona inclosa al Inuncat:	ZPI
Presència rius / rieres (S/N):	N
Dunes (S/N):	S
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:	Alt/Mitjà
Sistema de gestió / certificació:	Bandera Blava
Característiques d'ús hinterland:	Nucli Urbà
Infraestructures:	
passeig marítim (S/N):	S
longitud passeig (m):	Part de la platja
altres:	N
Pla d'usos (S/N) :	S
Concessions:	Dutxes, papereres, informació, guinguetes, passeres, tendals, recollida selectiva, senyalització estat del mar, oasi, avarada i xarxa de jocs
Il·luminació (S/N tipus):	N (0)
Sanitaris (S/N):	S
Servei neteja (S/N):	S
Servei de salvament i socorrisme (S/N):	S
Altres serveis / instal·lacions (S/N) :	N

Accés:	Accés per el Passeig Marítim/ vial urbà
Accés minusvàlids (S/N):	S
Pàrquings (S/N)	N
tipus:	
Transport públic (S/N):	S
tipus:	Bus
Problemes accés (S/N):	N
descripció:	
Conflictes d'ús (S/N):	S
descripció:	Obres; Vandalisme; Presència d'animals domèstics; 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