

DATOS NORMA EL CABANYAL VALENCIA ACCELERACION BASICA ab < 0.04g PUESTO QUE LA ACELERACION BASICA ES INFERIOR A 0.04g NO NECESARIA APLICACION DE LA NORMA

TIPIFICACION DEL HORMIGON				
ELEMENTO	Tipo de hornijón	Mod. control	Coef. parcial seguridad	Resistencia cálculo
ESTRUCTURAL				
Cimentación	HA-35/B/40/IIIa	Est. (3)	1,5 (acc. 1,3)	23,3 N/mm2
Flojo+Sop+Muro	HA-30/B/20/IIIa	Est. (3)	1,5 (acc. 1,3)	23,3 N/mm2
CARACTERISTICAS RESISTENTES DEL ACERO				
ELEMENTO ESTRUCTURAL	Tipo de acero	Mod. control	Coef. parcial seguridad γ	Resistencia cálculo
Cimentación	B500SD/B500T	N	1,15 (acc. 1,0)	435 N/mm2
Forjados	B500SD/B500T	N	1,15 (acc. 1,0)	435 N/mm2
Sop+Muros	B500SD	N	1,15 (acc. 1,0)	435 N/mm2
TIPIFICACION DEL ACERO				
ELEMENTO ESTRUCTURAL	Tipo de acero	Mod. control	Coef. parcial seguridad γ	Resistencia cálculo
Pila-Viga Correas-Plehnas	S 275 JR (A-42b)	Estadístico (3)	1,1	250 N/mm2

EJECUCION		
HORMIGON		
TIPO DE ACCION	Nivel de control	Coef. seguridad (E.L.U.)
Permanente	Favorable	Dest favorable
Perm. no cste.	Normal	1,35
Variable	Normal	1,50
Accidental	Normal	1,80
ACERO		
TIPO DE ACCION	Nivel de control	Coef. seguridad (E.L.U.)
Permanente	Favorable	Dest favorable
Perm. no cste.	Normal	1,33
Variable	Normal	1,50
Accidental	Normal	1,80

