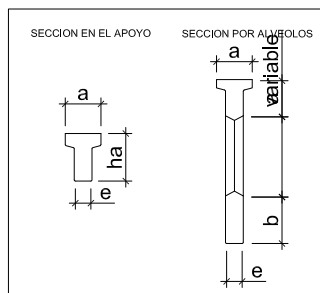
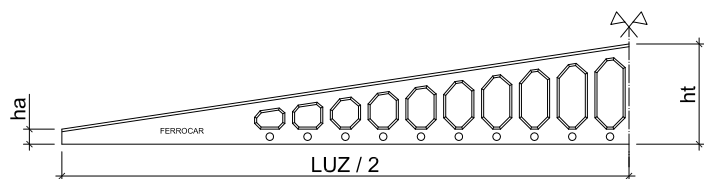


DETALLE DE VIGA PERALTADA 15%



TIPO	LUZ	CARGA MAXIMA	a	b	e	ha	Ht	Nº HUECOS	P. PROPIO	MU+(Kp*m)	VAC (Kp)
VP 8	8.00	750	30	40	15	40	100	--	2430	S/CALCULO	S/CALCULO
VP 9	9.00	750	30	40	15	47.5	115	--	3117	S/CALCULO	S/CALCULO
VP 10	10.00	750	30	40	15	40	115	--	3323	S/CALCULO	S/CALCULO
VP 11	11.00	750	30	40	15	47.5	130	2	3925	30.993	10.080
VP 12	12.00	750	30	40	15	40	130	2	4133	30.993	10.080
VP 13	13.00	750	30	40	15	47.5	145	4	4773	42.443	11.842
VP 14	14.00	750	30	40	15	40	145	4	4.976	42.443	11.842
VP 15	15.00	750	30	40	15	47.5	160	6	5.700	55.824	13.626
VP 16	16.00	750	30	40	15	40	160	6	5.910	55.824	13.626
VP 17	17.00	750	30	40	15	47.5	175	8	6.667	71.180	15.432
VP 18	18.00	750	30	40	15	40	175	8	6.870	71.180	15.432
VP 19	19.00	750	30	40	15	47.5	190	10	7.670	88.557	17.261
VP 20	20.00	750	30	40	15	40	190	10	7.871	88.557	17.261
VP 21	21.00	750	30	40	15	47.5	205	12	8.737	107.998	19.112
VP 22	22.00	750	30	40	15	40	205	12	8.940	107.998	19.112
VP 23	23.00	750	30	40	15	47.5	220	14	9.843	129.549	20.986
VP 24	24.00	750	30	40	15	40	220	14	10.046	129.549	20.986
VP 25	25.00	750	40	40	25	47.5	235	16	16.475	194.683	28.282
VP 26	26.00	750	40	40	25	40	235	16	16.792	194.683	28.282
VP 27	27.00	750	40	40	25	47.5	250	18	18.857	229.396	30.853
VP 28	28.00	750	40	40	25	40	250	18	19.168	229.396	30.853
VP 29	29.00	750	40	40	25	47.5	265	20	21.375	267.496	33.480
VP 30	30.00	750	40	40	25	40	265	20	21.650	267.496	33.480

ARMADAS

ARMADAS O PRETENSADAS

PRETENSADAS

PRETENSADAS CON PARTE DE ALVEOLO MACIZADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y ARMADO SEGÚN CÁLCULO

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES

MATERIALES	HORMIGÓN					
	CONTROL		CARACTERÍSTICAS			
ELEMENTO ZONA/PLANTA	NIVEL CONTROL	COEFL. PONDE.	TIPO	CONSISTENCIA	TAMAÑO MÁX. ÁRIDO	EXPOSICIÓN AMBIENTE
V. PERALTADA	ESTADÍSTICO	$\gamma_c=1.50$	HP-40 HA-40	FLUIDA	10mm	I / IIa
ACCIONES	NORMAL	$\gamma_G=1.35$ $\gamma_Q=1.50$	ADAPTADO A LA INSTRUCCIÓN EHE-08			
MATERIALES	ACERO					
	CONTROL		CARACTERÍSTICAS			
ELEMENTO ZONA/PLANTA	NIVEL CONTROL	COEFL. PONDE.	TIPO	RESISTENCIA ÚLTIMA A TRACCIÓN N/mm ²		LÍMITE ELÁSTICO N/mm ²
V. PERALTADA	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B 500 S	RESISTENCIA ÚLTIMA A TRACCIÓN N/mm ²		550
				LÍMITE ELÁSTICO N/mm ²		500
V. PERALTADA	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	Y1860 S7	RESISTENCIA ÚLTIMA A TRACCIÓN N/mm ²		1860
				LÍMITE ELÁSTICO N/mm ² 0.1%		1636
ACCIONES	NORMAL	$\gamma_G=1.35$ $\gamma_Q=1.50$	ADAPTADO A LA INSTRUCCIÓN EHE-08			



2286/CPR/039/15
UNE EN 13225

As Antes, s/n - STA. COMBA
Telf. Oficina: 981 800 600-649 494 184
FAX: 981 882 106