

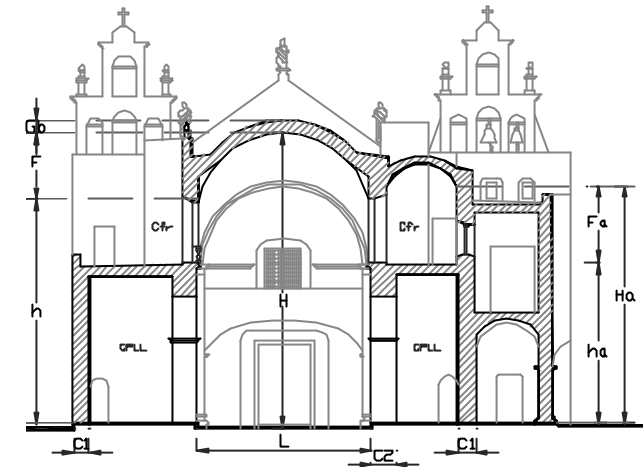
TABLA 26

RELACIONES ESTRUCTURALES DE LAS NAVES DE LAS IGLESIAS VIRREINALES CON ESTRUCTURAL ESPACIAL CONVENTUAL DE YUCATÁN. SIGLO XVII

Tipología edificatoria: iglesia de nave única con crucero, presbiterio rectangular y coro a los pies. Capillas laterales entre contrafuertes.

Esquema estructural:

TIPO 2B. Bóvedas de pañuelo apoyadas sobre arcos formeros y torales sobre pilares, con crucero de cúpula semiesférica con linternilla apoyada en arcos torales sobre pilastras, reforzadas con contrafuertes. Capillas laterales entre contrafuertes.



No.	NAVES IGLESIAS	L		La		C1		C2		h		H		Ha		F		Fa		P			P		
		Nave		Arco	Nave					Nave		Arco		Nave		Arco		A	E	Alt. (ha)	A	E	Alt. (ha)		
		Varas	M	Varas	M	Varas	M	Varas	M	Varas	M	Varas	M	Varas	M	Varas	M	Varas	M		Varas		M		
2	MEJORADA	10 1/6	8,54	9 2/9	7,76	2 2/9	1,87	1 1/2	1,30	8 1/3	9,39	18 3/4	15,75	15 2/3	13,15	7 2/5	6,23	4	3,40	1	4/9	11 1/3	0,84	0,39	9,52

No.	NAVES IGLESIAS	CPLL			CPLL			Cf.			Cf. ¹		
		Ancho	Prof.	Alto	Ancho	Prof.	Alto	Ancho	Largo	Alto	Ancho	Largo	Alto
		Varas			M			Varas			M		
2	MEJORADA	6 7/9	5 1/5	7 7/9	5,70	4,30	6,54	1	2 3/8	16 2/3	0,85	2,00	16,60

CRUCERO

Lc.	Pc			Pc			Hc		Hac		
	Arco	A	E	Alt	A	E	Alt	Cúpula	Arco		
Varas	M		Varas		M		Varas	M	Varas	M	
10	8,40	1 3/7	5/7	18 3/4	1,20	0,60	15,75	24 2/5	20,50	18 3/4	15,75

RELACIONES ESTRUCTURALES

No.	NAVES IGLESIAS	Gb	C2/L		C2Cf/L		Cf/L		h/C2		h/C2Cf		H/L		Ha/La		Fa/La		ha/La		h/L		Cf C2 E/La		DP	DCf			
			Nave	Nave	Nave	nave	Nave	Nave	Arco	arco	arco	Nave	arco	DP	DCf														
			Varas	M	Varas	M	Vara	M	Vara	M	Varas	M	Varas	M	Vara	M	Varas	M	Varas	M	Varas	M	Varas	M	Vara	M			
2	MEJORADA	0,65	L/13	1/6	0,15	2/5	0,39	2/7	0,23	8 3/5	7,22	3 3/8	2,84	2 1/5	1,84	2	1,69	1/2	0,44	1 4/9	1,22	1 2/7	1,10	5/9	0,47	6 8/7	5,8	6 7/9	5,7

¹ Medida del contrafuerte más alto. Los contrafuertes de esta iglesia tienen medidas diferentes, los que refuerzan la nave se encuentran a la altura de las cubiertas de las capillas laterales.

