

TABLA DE EQUIVALENCIAS DE ALAMBRE DE COBRE

DIAMETRO	SECCION EN mm2	CANTIDAD DE METROS POR KG	PESO GRAMOS X METROS	REEMPLAZO EN ALUMINIO
Ø 0,25	0,05 mm2	2289,03 mts	0,44 Grs	
Ø 0,30	0,07 mm2	1589,60 mts	0,63 Grs	
Ø 0,35	0,10 mm2	1167,87 mts	0,86 Grs	
Ø 0,40	0,13 mm2	894,15 mts	1,12 Grs	
Ø 0,45	0,16 mm2	706,49 mts	1,42 Grs	
Ø 0,50	0,20 mm2	572,26 mts	1,75 Grs	
Ø 0,55	0,24 mm2	472,94 mts	2,11 Grs	
Ø 0,60	0,28 mm2	397,40 mts	2,52 Grs	
Ø 0,65	0,33 mm2	338,61 mts	2,95 Grs	
Ø 0,70	0,38 mm2	291,97 mts	3,43 Grs	
Ø 0,75	0,44 mm2	254,34 mts	3,93 Grs	
Ø 0,80	0,50 mm2	223,54 mts	4,47 Grs	
Ø 0,85	0,57 mm2	198,01 mts	5,05 Grs	
Ø 0,90	0,64 mm2	176,62 mts	5,66 Grs	
Ø 0,95	0,71 mm2	158,52 mts	6,31 Grs	
Ø 1,00	0,79 mm2	143,06 mts	6,99 Grs	
Ø 1,05	0,87 mm2	129,76 mts	7,71 Grs	
Ø 1,10	0,95 mm2	118,23 mts	8,46 Grs	
Ø 1,15	1,04 mm2	108,18 mts	9,24 Grs	
Ø 1,20	1,13 mm2	99,35 mts	10,07 Grs	
Ø 1,25	1,23 mm2	91,56 mts	10,92 Grs	
Ø 1,30	1,33 mm2	84,65 mts	11,81 Grs	Ø 1,65
Ø 1,35	1,43 mm2	78,50 mts	12,74 Grs	Ø 1,70
Ø 1,40	1,54 mm2	72,99 mts	13,70 Grs	Ø 1,80
Ø 1,45	1,65 mm2	68,04 mts	14,70 Grs	Ø 1,85
Ø 1,50	1,77 mm2	63,58 mts	15,73 Grs	Ø 1,90
Ø 1,55	1,89 mm2	59,55 mts	16,79 Grs	Ø 2,00
Ø 1,60	2,01 mm2	55,88 mts	17,89 Grs	Ø 2,10
Ø 1,70	2,27 mm2	49,50 mts	20,20 Grs	Ø 2,20
Ø 1,80	2,54 mm2	44,16 mts	22,65 Grs	Ø 2,30
Ø 1,90	2,84 mm2	39,63 mts	25,23 Grs	Ø 2,50
Ø 2,00	3,14 mm2	35,77 mts	27,96 Grs	Ø 2,60
Ø 2,10	3,46 mm2	32,44 mts	30,83 Grs	Ø 2,70
Ø 2,20	3,80 mm2	29,56 mts	33,83 Grs	Ø 2,80
Ø 2,30	4,15 mm2	27,04 mts	36,98 Grs	Ø 3,00
Ø 2,40	4,52 mm2	24,84 mts	40,26 Grs	Ø 3,10
Ø 2,50	4,91 mm2	22,89 mts	43,69 Grs	Ø 3,20
Ø 2,60	5,31 mm2	21,16 mts	47,25 Grs	Ø 3,30
Ø 2,70	5,73 mm2	19,62 mts	50,96 Grs	Ø 3,50
Ø 2,80	6,16 mm2	18,25 mts	54,80 Grs	Ø 3,60
Ø 2,90	6,61 mm2	17,01 mts	58,78 Grs	Ø 3,70
Ø 3,00	7,07 mm2	15,90 mts	62,91 Grs	Ø 4,00
Ø 3,20	8,04 mm2	13,97 mts	71,58 Grs	Ø 4,20
Ø 3,50	9,62 mm2	11,68 mts	85,63 Grs	Ø 4,50
Ø 3,80	11,34 mm2	9,91 mts	100,93 Grs	Ø 5,00
Ø 4,00	12,57 mm2	8,94 mts	111,84 Grs	Ø 5,20
Ø 4,50	15,90 mm2	7,06 mts	141,54 Grs	Ø 5,60
Ø 5,00	19,63 mm2	5,72 mts	174,75 Grs	Ø 6,50
Ø 5,50	23,76 mm2	4,73 mts	211,44 Grs	Ø 7,00
Ø 6,00	28,27 mm2	3,97 mts	251,64 Grs	Ø 7,50
Ø 7,00	38,48 mm2	2,92 mts	342,50 Grs	Ø 8,50
Ø 8,00	50,26 mm2	2,24 mts	447,35 Grs	Ø 9,00

**** LOS PESOS INDICADOS EQUIVALEN A COBRE DESNUDO, PARA ESMALTADO CALCULAR UN 3% MAS Y FORRADO 5%**