

TABLAS DE PESO Y SECCIONES POR DIAMETROS

COBRE		
Diámetro mm.	Sección mm ²	Peso en Kg./Km.
0,10	0,00785	0,0698
0,11	0,00950	0,0845
0,12	0,01131	0,1005
0,13	0,01327	0,1180
0,14	0,01539	0,1369
0,15	0,01767	0,1571
0,16	0,02011	0,1787
0,17	0,02270	0,2018
0,18	0,02545	0,2262
0,19	0,02835	0,2521
0,20	0,03142	0,2793
0,21	0,03464	0,3079
0,22	0,03801	0,3379
0,23	0,04155	0,3694
0,24	0,04524	0,4022
0,25	0,04909	0,4364
0,26	0,05309	0,4720
0,27	0,05726	0,5090
0,28	0,06158	0,5474
0,29	0,06605	0,5872
0,30	0,07069	0,6284
0,35	0,09621	0,8553
0,40	0,12566	1,1172
0,45	0,15904	1,4139
0,50	0,19635	1,7455
0,55	0,23758	2,1121
0,60	0,28274	2,5136

0,65	0,33183	2,9500
0,70	0,38485	3,4213
0,75	0,44179	3,9275
0,80	0,50265	4,4686
0,85	0,56745	5,0446
0,90	0,63617	5,6556
0,95	0,70882	6,3014
1,00	0,78540	6,9822
1,05	0,86590	7,6979
1,10	0,95033	8,4484
1,15	1,03869	9,2339
1,20	1,13097	10,0544
1,25	1,22718	10,9097
1,30	1,32732	11,7999
1,35	1,43139	12,7250
1,40	1,53938	13,6851
1,45	1,65130	14,6801
1,50	1,76715	15,7099
1,55	1,88692	16,7747
1,60	2,01062	17,8744
1,65	2,13825	19,0090
1,70	2,26980	20,1785
1,75	2,40528	21,3830
1,80	2,54469	22,6223
1,85	2,68803	23,8965
1,90	2,83529	25,2057
1,95	2,98648	26,5498
2,00	3,14159	27,9288
2,10	3,46361	30,7915
2,20	3,80133	33,7938
2,30	4,15476	36,9358
2,40	4,52389	40,2174

2,50	4,90874	43,6387
2,60	5,30929	47,1996
2,70	5,72555	50,9002
2,80	6,15752	54,7404
2,90	6,60520	58,7202
3,00	7,06858	62,8397
3,50	9,62113	85,5318
4,00	12,56637	111,7150
4,50	15,90431	141,3893
5,00	19,63495	174,5547
5,50	23,75829	211,2112
6,00	28,27433	251,3588
6,50	33,18307	294,9975
7,00	38,48451	342,1273
7,50	44,17865	392,7482
8,00	50,26548	446,8601
8,50	56,74502	504,4632
9,00	63,61725	565,5574
9,50	70,88218	630,1426
10,00	78,53982	698,2190
11,00	95,03318	844,8450

ALUMINIO		
Diámetro mm.	Sección mm ²	Peso en Kg./Km.
0,25	0,04909	0,1327
0,26	0,05309	0,1435
0,27	0,05726	0,1548
0,28	0,06158	0,1664
0,29	0,06605	0,1785
0,30	0,07069	0,1911
0,35	0,09621	0,2601
0,40	0,12566	0,3397
0,45	0,15904	0,4299
0,50	0,19635	0,5307
0,55	0,23758	0,6422
0,60	0,28274	0,7643
0,65	0,33183	0,8969
0,70	0,38485	1,0402
0,75	0,44179	1,1941
0,80	0,50265	1,3587
0,85	0,56745	1,5338
0,90	0,63617	1,7196
0,95	0,70882	1,9159
1,00	0,78540	2,1229
1,05	0,86590	2,3405
1,10	0,95033	2,5687
1,15	1,03869	2,8076
1,20	1,13097	3,0570
1,25	1,22718	3,3171
1,30	1,32732	3,5878

1,35	1,43139	3,8690
1,40	1,53938	4,1609
1,45	1,65130	4,4635
1,50	1,76715	4,7766
1,55	1,88692	5,1003
1,60	2,01062	5,4347
1,65	2,13825	5,7797
1,70	2,26980	6,1353
1,75	2,40528	6,5015
1,80	2,54469	6,8783
1,85	2,68803	7,2657
1,90	2,83529	7,6638
1,95	2,98648	8,0724
2,00	3,14159	8,4917
2,10	3,46361	9,3621
2,20	3,80133	10,2750
2,30	4,15476	11,2303
2,40	4,52389	12,2281
2,50	4,90874	13,2683
2,60	5,30929	14,3510
2,70	5,72555	15,4762
2,80	6,15752	16,6438
2,90	6,60520	17,8539
3,00	7,06858	19,1064
3,50	9,62113	26,0059
4,00	12,56637	33,9669
4,50	15,90431	42,9894
5,00	19,63495	53,0733
5,50	23,75829	64,2187

6,00	28,27433	76,4255
6,50	33,18307	89,6938
7,00	38,48451	104,0236
7,50	44,17865	119,4149
8,00	50,26548	135,8676
8,50	56,74502	153,3818
9,00	63,61725	171,9574
9,50	70,88218	191,5945
10,00	78,53982	212,2931