

Conductor Size		Code Words	No. of Wires	Diameter		Mass per Unit Length	Rated Strength	DC Resistance
				Wire	Conductor			
Kcmil or AWG	mm <sup>2</sup>			mm	mm	kg/km	kN	Ω / km
30,58	15,5	Akron	7	1,68	5,04	42,58	4,92	2,159
48,69	24,7	Alton	7	2,12	6,36	67,8	7,83	1,356
77,47	39,2	Ames	7	2,67	8,02	107,5	12,4	0,855
123,3	62,4	Azusa	7	3,37	10,11	171,3	18,9	0,537
155,4	78,6	Anahem	7	3,78	11,35	215,6	23,8	0,426
195,7	99,3	Amherst	7	4,25	12,75	272,5	30	0,337
246,9	125	Alliance	7	4,77	14,31	343,2	37,8	0,268
312,8	159	Butte	19	3,26	16,3	435,1	46,5	0,211

394,5	200	Canton	19	3,66	18,3	548,5	58,6	0,168
465,4	236	Cairo	19	3,98	19,88	648,6	69,2	0,142
559,5	284	Darien	19	4,36	21,79	778,3	83,1	0,118
652,4	331	Elgin	19	4,71	23,54	908,3	97	0,101
740,8	375	Flint	37	3,59	25,16	1028	107	0,089
927,2	470	Greeley	37	4,02	28,14	1289	135	0,071