

Resistività elettrica di alcuni metalli e leghe

Materiale	Temperatura °C	Resistività __cm	Coefficiente di temperatura
Ferro puro industriale	0	9,5÷10	56.10 ⁻⁴
Piombo puro industriale	0	19,5÷20	42.10 ⁻⁴
Argentana (0,56 Cu – 0,26 Ni – 0,18 Zn)	15	38÷42	0,7.10 ⁻⁴
Costantana (0,60 Cu – 0,40 Ni)	18	49	≈0
Invar (acciaio al Ni: 0,36 Ni)	0	75	20.10 ⁻⁴
Ottone 2° titolo (0,60 Cu – 0,40 Zn)	15	8,5	20.10 ⁻⁴