

Tabla de Calor

Material	Específico (C _e)		Fusión (I _f)	Vaporización (I _v)
	Kcal/kg.°C	kJ/kg.K	kJ/kg	kJ/kg
Aceite de Oliva	0,400	1,675	-	-
Acero	0,110	0,460	205	-
Agua	1,000	4,183	335	2250
Alcohol	0,600	2,513	-	880
Alpaca	0,095	0,398	-	-
Aluminio	0,217	0,909	377	-
Antimonio	0,050	0,210	164	-
Azufre	0,179	0,750	38	-
Bronce	0,086	0,360	-	-
Cadmio	0,056	0,234	46	-
Carbón Mineral	0,310	1,300	-	-
Carbón Vegetal	0,201	0,840	-	-
Cinc	0,093	0,389	117	-
Cobalto	0,104	0,435	243	-
Cobre	0,093	0,389	172	-
Cromo	0,108	0,452	59	-
Estaño	0,060	0,250	113	-
Eter etílico	0,540	2,261	113	-
Fenol	-	-	109	-
Glicerina	0,580	2,430	176	-
Hierro	0,113	0,473	-	-
Ladrillo	0,210	0,880	-	-
Refractario	0,094	0,394	168	-
Latón	0,110	0,460	155	-
Manganeso	0,033	0,138	11,7	281
Mercurio	0,210	0,880	-	-
Mica	-	-	151	-
Naftalina	0,110	0,461	234	-
Níquel	0,031	0,130	67	-
Oro	0,778	3,260	147	-
Parafina	0,056	0,235	109	-
Plata	0,031	0,130	113	-
Platino	0,031	0,130	23	-
Plomo	0,019	0,080	59	-
Potasio	0,380	1,590	-	365
Tolueno	0,200	0,838	-	-
Vidrio	0,180	0,753	-	-

Equivalencias: 1 kJ/kg.K = 0,2388 kcal/kg.°C Autor: S. Casas-Cordero E.