

R1 2024 – Söderenergi

Snitt: 1,19

Hur effektiv energiutvinningen är mäts med Energieffektivitetsfaktorn, R1 där värdet lägst får vara 0,65 och ju högre värde desto bättre energiutvinning. Det är endast avfallsförbränning med effektiv energiutvinning får betraktas som återvinning.

Igelsta Kraftvärmeverk Panna IKV

Värmeproduktion	1 093 735 MWh	Ep	6 802 274
Elproduktion	264 005 MWh	Ef	1 399 623
Bränsle in avfall	904 403 MWh	Ei	0
Bränsle in ej avfall	388 784 MWh	Ew	3 255 851
Som ej bidrar till värme	0 MWh	CCF	1
			R1= 1,20

Igelsta Värmeverk, Panna 1

Värmeproduktion	465 603 MWh	Ep	1 843 787
Elproduktion	0 MWh	Ef	29 799
Bränsle in avfall	431 096 MWh	Ei	0
Bränsle in ej avfall	8 278 MWh	Ew	1 551 944
Som ej bidrar till värme	0 MWh	CCF	1
			R1= 1,18

Igelsta Värmeverk, Panna 3

Värmeproduktion	308 149 MWh	Ep	1 220 271
Elproduktion	0 MWh	Ef	15 895
Bränsle in avfall	285 966 MWh	Ei	0
Bränsle in ej avfall	4 415 MWh	Ew	1 029 477
Som ej bidrar till värme	0 MWh	CCF	1
			R1= 1,19