

	Simmern, seit Sept. 2010	Kirchberg, seit Dez. 2010	Emmelshausen, seit Dez. 2011
Erzeugte Nutzenergie	3,7 MIO kWh/a	2,7 MIO kWh/a	2,2 MIO kWh/a
Erzeugte Endenergie	3,1 MIO kWh/a	2,1 MIO kWh/a	1,7 MIO kWh/a
Leistung Feststoffbrennkessel	850 kW	650 kW	750 kW
Spitzenlastkapazität	Öl/ 1.400 kW	Gas/1.050 kW	Gas/ 1.050 kW
Grundriss/ Höhe - Heizzentrale	Heizhaus: 17,60 m x 10,76 m Lagerhalle: 16,40 m x 24,60 m	Heizhaus: 13 m x 13 m Lagerhalle: 14,50 m x 21 m	Heizhaus: 20 m x 10,20 m Lagerhalle: 15 m x 25 m
Lagerkapazität Brennstoff	ca. 40 % Jahresmenge = 2.500 m ³	ca. 40 % Jahresmenge = 1.700 m ³	ca. 50 % Jahresmenge = 2.500 m ³
Pufferspeicher H₂O	30 m ³	20 m ³	28 m ³
CO₂ Einsparung	480 Mg/a	310 Mg/a	ca. 255 Mg/a
Eingespartes Heizöläquivalent	280 000 Liter/a	180 000 Liter /a	150 000 Liter/ a
Brennstoffmenge	850 - 1.100 Mg/a	650 - 850 Mg/a	500 bis 700 Mg/a
Kosten Aufbereitungsplatz	1,3 Mio. Euro, brutto/ 6.500 m ² Fläche		
Kosten Heizzentrale + Netz	2.1 Mio Euro, brutto	2.45 Mio Euro, brutto	2.14 Mio Euro, brutto
Netzlänge (Vor- und Rücklauf in einem Rohr)	1.200 m	900 m	650 m
Größte Entfernung Netz/ Heizzentrale	600 m	400 m	300 m
Verluste	Gesamtverlust: ca. 25%	Leitungsverlust: ca. 17%	Ofenverlust: ca. 8%
Angeschlossene Gebäude	3 Sporthallen, 9 Schulgebäude,	3 Sporthallen, 7 Schulgebäude, 1Hallen- und Freibad	2 Sporthallen, 6 Schulgebäude, 1 Nebengebäude, 1 (Bibliothek)
Transportart Brennstoff	Ladekapazität; 1 Walking-Floor = 25 Mg/Fahrt; Containerfahrzeug = ca. 10 Mg/ Fahrt;		
Anlieferungsfahrten von Brennstoff	Walking Floor; ca. 35 Anlieferungen pro Jahr	Wechselnde Fahrzeuge (Container, Walking-Floor); ca. 40 Anlieferungen pro Jahr	Walking Floor; ca. 30 Anlieferungen pro Jahr