

CO2-Einsparung der Obernberger Fernwärme GmbH seit 1.1.1997 bis 30.06.2013

Ausgangsbasis: Heizöl Extra leicht 10 kWh/l

3,2 kg CO2-Einsparung pro Liter Heizöl Extra leicht



Verbrauchszeitraum 1997-2013

verkaufte Wärme			Ausgangsbasis HEL Jahreskesselwirkungsgrad 80%		Jahresverbrauch mit HEL		CO2-Einsparung		CO2-Einsparung	
GJ 1997	1.799.792	KW	2.249.740	KW	224.974	Liter	719.917	kg	720	Tonnen
GJ 1998	3.767.764	KW	4.709.705	KW	470.971	Liter	1.507.106	kg	1.507	Tonnen
GJ 1999	4.641.550	KW	5.801.938	KW	580.194	Liter	1.856.620	kg	1.857	Tonnen
GJ 2000	5.111.058	KW	6.388.823	KW	638.882	Liter	2.044.423	kg	2.044	Tonnen
GJ 2001	5.411.874	KW	6.764.843	KW	676.484	Liter	2.164.750	kg	2.165	Tonnen
GJ 2002	6.256.915	KW	7.821.144	KW	782.114	Liter	2.502.766	kg	2.503	Tonnen
GJ 2003	6.473.452	KW	8.091.815	KW	809.182	Liter	2.589.381	kg	2.589	Tonnen
GJ 2004	6.524.110	KW	8.155.138	KW	815.514	Liter	2.609.644	kg	2.610	Tonnen
GJ 2005	7.584.421	KW	9.480.526	KW	948.053	Liter	3.033.768	kg	3.034	Tonnen
1. HJ 2006	4.331.415	KW	5.414.269	KW	541.427	Liter	1.732.566	kg	1.733	Tonnen
GJ 2006/07	4.822.319	KW	6.027.899	KW	602.790	Liter	1.928.928	kg	1.929	Tonnen
GJ 2007/08	6.387.231	KW	7.984.039	KW	798.404	Liter	2.554.892	kg	2.555	Tonnen
GJ 2008/09	7.106.538	KW	8.883.173	KW	888.317	Liter	2.842.615	kg	2.843	Tonnen
GJ 2009/10	7.644.553	KW	9.555.691	KW	955.569	Liter	3.057.821	kg	3.058	Tonnen
GJ 2010/11	7.884.768	KW	9.855.960	KW	985.596	Liter	3.153.907	kg	3.154	Tonnen
GJ 2011/12	7.828.705	KW	9.785.881	KW	978.588	Liter	3.131.482	kg	3.131	Tonnen
GJ 2012/13	8.903.452	KW	11.129.315	KW	1.112.932	Liter	3.561.381	kg	3.561	Tonnen
Gesamt	102.479.917	KW	128.099.896	KW	12.809.990	Liter	40.991.967	kg	40.992	Tonnen

CO2-Einsparung bis 30.06.2013 gesamt ca. 41.000 Tonnen

CO2-Einsparung pro Jahr ca. 3.500 Tonnen