Gebäude	beheizt qm	Energie	Einheit	Verbrauch 2016	Kosten 2016	Verbrauch 2017	Kosten 2017	Verbrauch 2018	Kosten 2018	Bemerkungen
Rathäuser										
Meßstetten, Rathaus	1510	Erdgas	kWh	194.998	13.212 €	219.513	14.676 €	192.140	13.034 €	
Hartheim, Rathaus	141	Strom	kWh	7.839	1.406 €	6.513	1.203 €	7.105	1.322 €	Einschließlich Lichtstrom
Heinstetten, Rathaus	257	Strom	kWh	29.048	5.116 €	29.193	5.288 €	29.137	5.076 €	
Hossingen, Rathaus	204	Heizöl	kWh	17.686	1.084 €	23.270	1.229 €	20.350	1.300 €	
Oberdigisheim, Rathaus	90	Strom	kWh	10.908	1.943 €	7.985	1.611 €	9.945	1.870 €	Einschließlich Lichtstrom
Tieringen, Rathaus / Feuerwehr	379	Pellets	kWh	53.572	2.274 €	51.580	2.052€	39.690	1.750 €	
Unterdigisheim, Rathaus	245	Pellets	kWh	24.845	4.381 €	13.665	3.058€	24.480	1.135 €	Sanierung 2017, Pellets ab 2018
Feuerwehrhäuser										
Meßstetten, Feuerwehr	1359	Erdgas	kWh	77.302	4.958 €	74.633	4.683€	72.745	4.392 €	
Hartheim, Feuerwehr	77	Strom	kWh	18.449	3.262 €	14.556	3.244 €	16.136	3.169 €	Einschließlich Lichtstrom
Heinstetten, Feuerwehr	185	Strom	kWh	17.684	3.129 €	14.443	2.626 €	12.680	2.245 €	
Oberdigisheim, Feuerwehr	80	Strom	kWh	5.181	942 €	6.715	1.232 €	7.009	1.270 €	Σ Licht+Heiz vglb. andere FFW
Unterdigisheim, Feuerwehr	194	Heizöl	kWh	24.000	1.178 €	23.920	1.275€	25.590	1.720 €	
Schulen und Hallen										
Meßstetten, Burgschule	5989	Erdgas	kWh	722.673	37.105 €	588.146	30.973 €	669.118	37.481 €	BHKW 2018 ohne Probleme
Meßstetten, Turn- und Festhalle	1179	Erdgas	kWh	160.487	8.240 €	186.558	9.825€	194.931	10.919 €	BHKW 2018 ohne Probleme
Meßstetten, Gymnasium	1348	Erdgas	kWh	557.165	29.357 €	570.829	29.638 €	540.566	31.260 €	Betrieb BHKW wärmegeführt
Meßstetten, Realschule	2936	Erdgas	kWh	327.744	17.269 €	380.553	19.758 €	360.377	20.840 €	Betrieb BHKW wärmegeführt
Meßstetten, Heuberghalle (ohne TSV)	2160	Erdgas	kWh	367.073	19.341 €	366.962	19.053 €	347.507	20.096 €	Betrieb BHKW wärmegeführt
Meßstetten, Hbh. Bewegungsbereich	310	Erdgas	kWh	19.665	1.036 €	13.591	706 €	12.871	744 €	Betrieb BHKW wärmegeführt
Meßstetten, TSV-Stube	220,5		kWh	11.315	732€	13.108	847 €	11.370	917€	
Meßstetten Bueloch, Schule und Halle	1504	Pellets	kWh	192.064	7.957 €	170.610	7.414 €	171.320	7.622 €	
Hartheim, Schule und Halle	1126	Heizöl	kWh	162.050	7.957 €	174.800	9.222€	169.500	10.780 €	
Heinstetten, Turn- und Festhalle	1335	Pellets	kWh	136.906	5.890 €	130.732	5.731 €	119.462	5.338 €	
Heinstetten, Schule	340	Heizöl	kWh	41.950	2.223 €	62.470	2.824 €	44.000	2.614 €	
Hossingen, Turn- und Festhalle	566	Heizöl	kWh	113.630	5.579 €	122.800	6.545 €	121.250	7.214 €	
Oberdigisheim, Schule und Halle	1360	Pellets	kWh	153.607	7.300 €	125.495	5.404 €	127.155	5.506 €	
Tieringen, Turn- und Festhalle	639	Heizöl	kWh	63.200	3.077 €	63.990	2.892€	61.500	3.653 €	
Tieringen, Schule	1074	Heizöl	kWh	59.500	2.898 €	60.500	2.735€	59.850	3.564 €	
Unterdigisheim, Halle und Vereine	1194	Pellets	kWh	148.015	6.373 €	88.570	3.814 €	81.846	3.691 €	Umbau Herbst 16 bis Januar 18

Heizenergie 2018
Seite 2 von 2

Gebäude	beheizt qm	Energie	Einheit	Verbrauch 2016	Kosten 2016	Verbrauch 2017	Kosten 2017	Verbrauch 2018	Kosten 2018	Bemerkungen
Kindergärten										
Meßstetten Bueloch, Kindergarten	415	Pellets	kWh	74.692	3.094 €	69.686	2.021 €	66.624	2.964 €	Pelletsheizung Buelochschule
Meßstetten, Kindergarten Fürhölzer	425	Heizöl	kWh	78.750	3.867 €	80.470	4.289€	73.500	4.366 €	
Kiga Hangerg. 16, Museum, Vereine	1035	Erdgas	kWh	175.108	11.517 €	182.963	12.032€	166.674	11.013 €	
Hartheim, Kindergarten	308	Heizöl	kWh	67.370	3.308 €	77.750	4.096€	70.420	4.458 €	Zusätzliche Gruppe im OG
Heinstetten, Kindergarten	205	Heizöl	kWh	26.210	1.287 €	28.011	1.492 €	25.980	1.613 €	
Oberdigisheim, Kindergarten	280	Heizöl	kWh	61.430	3.016 €	65.386	3.331 €	38.355	1.730 €	Pelletheizung ab August 2017
Tieringen, Kindergarten	258	Heizöl	kWh	65.230	3.203 €	66.650	3.686 €	35.040	2.079 €	Nur bis Juli 2018, danach Bauarb.
Hossingen Kindergarten	291	Heizöl	kWh	Abrechnung c	durch Kirche		Ab Septembe	r 18 über Nah	wärmeleitun	g mit FFW/Vereine versorgt
Leichenhallen										
Meßstetten, Leichenhalle	268	Strom	kWh	6.250	1.121 €	7.890	1.435 €	16.945	2.969 €	Elektroheizung teilweise defekt,
										muss Erneuert werden
Sonstige Gebäude										
Meßstetten, Bauhof	455	Heizöl	kWh	81.760	4.015 €	111.060	5.869€	96.420	6.103 €	
Meßstetten, Bauhof Fahrzeughalle	250	Heizöl	kWh	11.200	553 €	14.998	687 €	18.500	1.100 €	
Meßstetten, Hangergasse 17 (Asyl)	90	Heizöl	kWh	36.360	1.866 €	40.260	2.237 €	26.070	1.705 €	Unterschiedliche Belegung
Meßstetten, Notariat Bolgasse 11	613	Erdgas	kWh	36.465	2.446 €	37.750	2.395€	39.630	2.448 €	
Meßstetten, Sozialstation	439	Erdgas	kWh	34.296	2.311 €	37.326	2.369€	34.508	2.153 €	
Hossingen, Feuerwehr / Vereine	504	Heizöl	kWh	47.340	2.434 €	71.340	3.770 €	78.510	5.009 €	Ab Sept. 18 incl. Kindergarten
Unterdigisheim, Kläranlage		Heizöl	kWh	106.510	5.230 €	98.210	5.216€	79.680	4.789 €	
Gesamt	33838		kWh	4.627.527	254.487 €	4.595.450	254.483 €	4.416.486	265.021 €	
Umrechnungsfaktoren: 1 Liter Heizöl ~ 1 m³ Gas ~ 10 kWh, Pellets: 1 kg ~ 4,9 kWh										

An der Burgschule und am Schulzentrum sind Blockheitkraftwerke in Betrieb. Die Stromproduktion der BHKWs wird größtenteils in den Gebäuden selbst verbraucht, die überschüssige Energie wird ins Netz der EnBW eingespeist. Mit der Abwärme, die bei der Stromerzeugung entsteht, werden die vorhandenen Heizungen der Gebäude unterstützt. Die Blockheizkraftwerke sind ausschließlich wärmegeführt.