

## Energiedatenerfassung zur kommunalen Wärmeplanung

Die Stadtkreise und Großen Kreisstädte sind durch das neue Klimaschutzgesetz des Landes Baden-Württemberg verpflichtet, bis zum 31. Dezember 2023 einen kommunalen Wärmeplan zu erstellen. Für alle anderen Kommunen ist ein solcher Wärmeplan ebenfalls eine wichtige Grundlage für die Transformation der Wärmeversorgung. Ein kommunaler Wärmeplan kann nur auf Basis einer umfassenden Datengrundlage erstellt werden. Im Umgang mit diesen Daten besteht für alle handelnden Akteure eine besondere Sorgfaltspflicht.

Die Regelungen im Paragraf 7e des Klimaschutzgesetzes Baden-Württemberg schaffen für alle Kommunen die nach allgemeinem Datenschutzrecht erforderliche Rechtsgrundlage für die Datenübermittlung, legen fest welche Daten zum Zweck der Wärmeplanung übermittelt werden dürfen und wie damit zu verfahren ist. Die gleichen Maßstäbe sind im Umgang mit Geschäftsgeheimnissen anzusetzen. Weitere Informationen zur Kommunalen Wärmeplanung und zum Datenschutz finden Sie im [Leitfaden Kommunale Wärmeplanung](#) des Umweltministeriums Baden-Württemberg.

Alle mit **x** gekennzeichneten Felder sind Pflichtfelder.

Firmendaten	
Firmenname <b>x</b>	
Straße/Hausnummer <b>x</b>	
PLZ/Ort <b>x</b>	
Rechtsform <sup>1</sup>	
Vorname, Nachname (Ansprechpartner*in)	
Telefon	
E-Mail-Adresse	

Verpflichtende Angaben nach § 7 e Abs. 3 des Klimaschutzgesetzes Baden-Württemberg				
Zeitraum der Erfassung (von, bis) <b>x</b>	von:	bis:		
Endenergieverbrauch in MWh <sup>2</sup> <b>x</b>				
Wärmeenergiebedarf oder -verbrauch in MWh <sup>3</sup> <b>x</b>				
Art der Wärmeenergiebedarfsdeckung <b>x</b>	<input type="checkbox"/> fossile Brennstoffe	<input type="checkbox"/> elektrische Energie	<input type="checkbox"/> erneuerbare Energien	<input type="checkbox"/> Kraft-Wärme-Kopplung
a) aus erneuerbaren Energien in MWh <b>x</b>				
b) aus Kraft-Wärme-Kopplung in MWh <b>x</b>				
Anfallende Abwärmemenge in MWh <b>x</b>				
Abwärmepotenzial				
Abwärme vorhanden <b>x</b>	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein		
Bitte ankreuzen, falls Abwärme vorhanden.				
Prinzipielle Bereitschaft Wärme auszukoppeln / abzugeben / zu verkaufen	<input type="checkbox"/> Ja		<input type="checkbox"/> Nein	
Abwärmequelle	<input type="checkbox"/> Kühlkreislauf <input type="checkbox"/> Gasförmig (z.B. Abgas)	<input type="checkbox"/> Dampf <input type="checkbox"/> Feste Stoffe (z.B. Gießereisand)	<input type="checkbox"/> Abwasser <input type="checkbox"/> Sonstige	
Auskopplungsaufwand	<input type="checkbox"/> gering	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> hoch	
Zeitliche Verfügbarkeit	<input type="checkbox"/> gleichbleibend <input type="checkbox"/> unregelmäßig		<input type="checkbox"/> tageszeitlich schwankend <input type="checkbox"/> saisonal schwankend	
Temperaturniveau in °C	geschätzt:		gemessen:	
Leistung in kW	geschätzt:		gemessen:	
Abwärmemenge in kWh	geschätzt:		gemessen:	

<sup>1</sup> Beispielsweise Einzelunternehmen, GbR, OHG, GmbH, etc.

<sup>2</sup> Summe der Energieträger, siehe Seite 2

<sup>3</sup> Summe aus Heizung, Warmwasser und Prozesswärme, siehe Seite 2

KOORDINIERT DURCH



GEFÖRDERT DURCH



**Freiwillige Angaben zu Abwärme- und CO<sub>2</sub> Einsparpotenzialen**

Energieverbrauch & Energieerzeugung					
	Menge	Einheit	Verbrauchsort		
			Heizung <sup>4</sup> in <input type="checkbox"/> kWh <input type="checkbox"/> %	Warmwasser <sup>4</sup> in <input type="checkbox"/> kWh <input type="checkbox"/> %	Produktion <sup>4</sup> in <input type="checkbox"/> kWh <input type="checkbox"/> %
<b>Energieverbrauch</b>					
Strom		kWh/a			
Heizöl		Liter/a			
Erdgas		m <sup>3</sup> /a			
Flüssiggas		Liter/a			
Holzpellets		kg/a			
Hackschnitzel		kg/a			
Fernwärme		kWh/a			
Sonstige					
<b>Energieerzeugung</b>					
Photovoltaik		kWh/a			
Solarthermie		kWh/a			
Kraft-Wärme-Kopplung • Stromerzeugung • Wärmeerzeugung	Betriebsstunden:	h/a			
		kWh/a			
		kWh/a			
Wärmepumpe		kWh/a			
Sonstige					

Gebäudedaten						
Nutzungsart	<input type="checkbox"/> Verwaltung	<input type="checkbox"/> Produktion	<input type="checkbox"/> Lager			
Gebäudealter in Jahren						
Sanierungsstand						
Wärmedämmung Außenwände	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Dachdämmung	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Fenster austausch	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein

<sup>4</sup> Bitte auswählen, ob die Angaben in kWh oder Prozent gemacht werden.

Ort, Datum **x**

Unterschrift / Firmenstempel **x**

Hinweis zum Datenschutz und zum Umgang mit Geschäftsgeheimnissen:

Selbst wenn keine Informationen wie Namen oder Eigentumsverhältnisse übermittelt und verarbeitet werden, sind die zur Wärmeplanung notwendigen, gebäudescharfen Informationen, also Informationen, die sich nur auf ein einzelnes Gebäude beziehen, den personenbezogenen Daten zuzuordnen. Bei der Darstellung der Wärmedichten müssen die Vorgaben zum Schutz personenbezogener Daten berücksichtigt werden (§7d Absatz 3 und §7e Absatz 5 KSG BW). Aus der veröffentlichten Darstellung dürfen keine Rückschlüsse auf Energieverbrauch und Energieversorgung einzelner Bürgerinnen und Bürger möglich sein. Ähnliches gilt für die Veröffentlichung von Information über Nichtwohngebäude. Es dürfen keine Rückschlüsse auf den Geschäftsbetrieb (Produktionskapazität, Auslastung, Produktionsschwankungen und weiteres) möglich sein. Daten, die Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse darstellen, sind bei der Übermittlung als vertraulich zu kennzeichnen. Es kann davon ausgegangen werden, dass diese Vorgaben immer dann erfüllt werden, wenn mindestens fünf Gebäude in der Darstellung des Wärmeplans zu einer Einheit zusammengefasst werden. Für diese Gebäudegruppen wird dann ein mittlerer Wärmebedarf dargestellt.

KOORDINIERT DURCH

GEFÖRDERT DURCH

