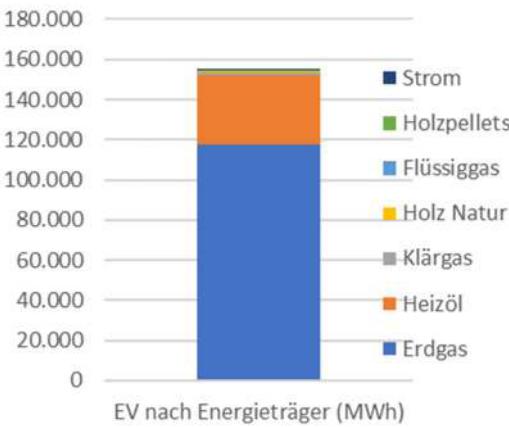
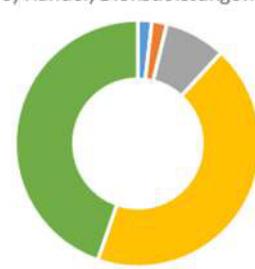
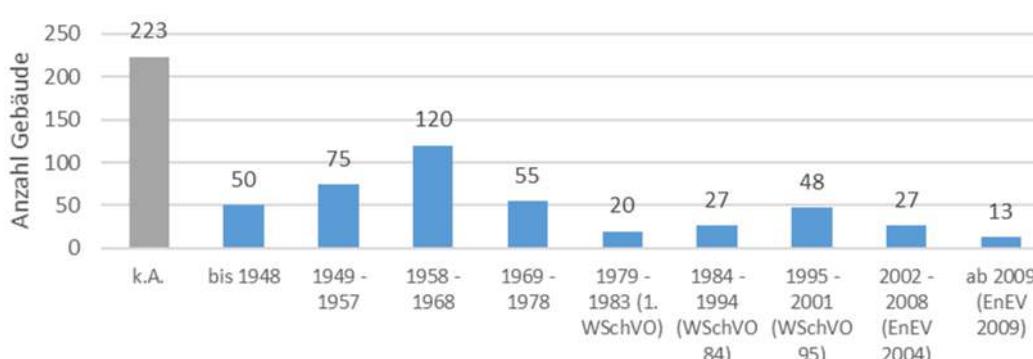
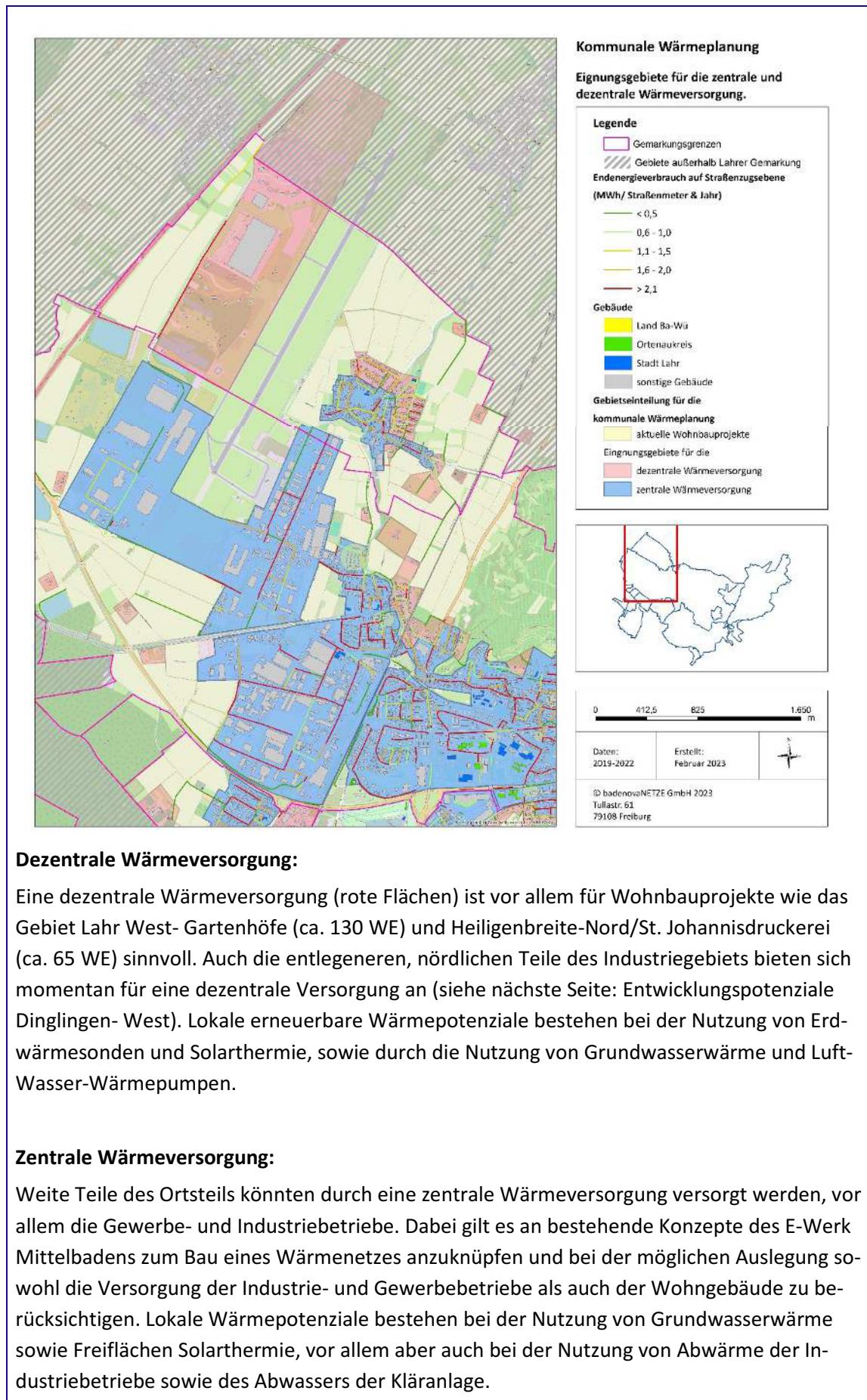


### 10.1.8 Steckbrief Dinglingen-West

Steckbrief Ortsteil Dinglingen-West																							
<b>Beschreibung des Ortsteils</b>																							
Anzahl beheizter Gebäude	658																						
Wärmeverbrauch 2021	155.042 MWh																						
Einsparpotenzial Sanierung	18 %																						
<b>Wärmeverbrauch nach Energieträgern</b>	<p>Der Wärmeverbrauch der Gebäude im Ortsteil Dinglingen-West beträgt 155.042 MWh. Der Ortsteil ist überwiegend durch ein Gasnetz erschlossen. <b>Erdgas</b> hat vor Heizöl den <b>höchsten Anteil</b> am Wärmeverbrauch.</p>  <table border="1"> <caption>Wärmeverbrauch nach Energieträger (MWh)</caption> <thead> <tr> <th>Energieträger</th> <th>Wärmeverbrauch (MWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Erdgas</td> <td>~130.000</td> </tr> <tr> <td>Heizöl</td> <td>~15.000</td> </tr> <tr> <td>Holzpellets</td> <td>~5.000</td> </tr> <tr> <td>Flüssiggas</td> <td>~2.000</td> </tr> <tr> <td>Holz Natur</td> <td>~1.000</td> </tr> <tr> <td>Klärgas</td> <td>~500</td> </tr> <tr> <td>Strom</td> <td>~200</td> </tr> </tbody> </table>	Energieträger	Wärmeverbrauch (MWh)	Erdgas	~130.000	Heizöl	~15.000	Holzpellets	~5.000	Flüssiggas	~2.000	Holz Natur	~1.000	Klärgas	~500	Strom	~200						
Energieträger	Wärmeverbrauch (MWh)																						
Erdgas	~130.000																						
Heizöl	~15.000																						
Holzpellets	~5.000																						
Flüssiggas	~2.000																						
Holz Natur	~1.000																						
Klärgas	~500																						
Strom	~200																						
<b>Gebäudenutzung</b>	<p>Der <b>überwiegende</b> Teil der Gebäude in Dinglingen-West besteht aus Gebäuden des Sektors <b>Gewerbe, Handel, Dienstleistungen</b> und <b>Industrie</b> sowie <b>Wohngebäuden</b>.</p>  <table border="1"> <caption>Gebäudenutzung</caption> <thead> <tr> <th>Kategorie</th> <th>Anteil</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und Industrie</td> <td>~60%</td> </tr> <tr> <td>Wohnen</td> <td>~30%</td> </tr> <tr> <td>Hotel und Gastgewerbe</td> <td>~5%</td> </tr> <tr> <td>Wohnmischnutzung</td> <td>~2%</td> </tr> <tr> <td>Gebäude für öffentliche Zwecke</td> <td>~1%</td> </tr> <tr> <td>Wohngebäuden</td> <td>~1%</td> </tr> </tbody> </table>	Kategorie	Anteil	Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und Industrie	~60%	Wohnen	~30%	Hotel und Gastgewerbe	~5%	Wohnmischnutzung	~2%	Gebäude für öffentliche Zwecke	~1%	Wohngebäuden	~1%								
Kategorie	Anteil																						
Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und Industrie	~60%																						
Wohnen	~30%																						
Hotel und Gastgewerbe	~5%																						
Wohnmischnutzung	~2%																						
Gebäude für öffentliche Zwecke	~1%																						
Wohngebäuden	~1%																						
<b>Gebäudealter</b>	<p>Knapp die Hälfte der erfassten Gebäude in Dinglingen-West wurde noch vor der ersten Wärmeschutzverordnung errichtet. Dementsprechend wird in diesem Ortsteil ein relativ hoher Wärmeverbrauch pro Wohnfläche anzutreffen sein.</p>  <table border="1"> <caption>Anzahl Gebäude</caption> <thead> <tr> <th>Altersgruppe</th> <th>Anzahl Gebäude</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>k.A.</td> <td>223</td> </tr> <tr> <td>bis 1948</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>1949 - 1957</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>1958 - 1968</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>1969 - 1978</td> <td>55</td> </tr> <tr> <td>1979 - 1983 (1. WSchVO)</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>1984 - 1994 (WSchVO 84)</td> <td>27</td> </tr> <tr> <td>1995 - 2001 (WSchVO 95)</td> <td>48</td> </tr> <tr> <td>2002 - 2008 (EnEV 2004)</td> <td>27</td> </tr> <tr> <td>ab 2009 (EnEV 2009)</td> <td>13</td> </tr> </tbody> </table>	Altersgruppe	Anzahl Gebäude	k.A.	223	bis 1948	50	1949 - 1957	75	1958 - 1968	120	1969 - 1978	55	1979 - 1983 (1. WSchVO)	20	1984 - 1994 (WSchVO 84)	27	1995 - 2001 (WSchVO 95)	48	2002 - 2008 (EnEV 2004)	27	ab 2009 (EnEV 2009)	13
Altersgruppe	Anzahl Gebäude																						
k.A.	223																						
bis 1948	50																						
1949 - 1957	75																						
1958 - 1968	120																						
1969 - 1978	55																						
1979 - 1983 (1. WSchVO)	20																						
1984 - 1994 (WSchVO 84)	27																						
1995 - 2001 (WSchVO 95)	48																						
2002 - 2008 (EnEV 2004)	27																						
ab 2009 (EnEV 2009)	13																						
<b>Eignungsgebiete in Dinglingen-West</b>																							



### **Entwicklungspotenziale in Dinglingen-West**

In Dinglingen-West sollen perspektivisch weitere Flächen entwickelt werden, auf denen in Zukunft neue Gebäude gebaut werden und sich Betriebe ansiedeln können (startkLahr Areal/Zweckverband IGP). Bei diesen Neubauten sollten die Potenziale für eine klimaneutrale Wärmeversorgung eruiert werden. Zudem könnten sich durch eine zusätzliche Entwicklung des startkLahr Areals perspektivisch der Ausbau der Fernwärme in den Gebieten, die momentan als dezentrale Eignungsgebiete ausgewiesen sind, begünstigen. Konkreter lässt sich dies zum heutigen Zeitpunkt nicht ermitteln, da die zukünftigen Wärmebedarfe, Wärmedichten und benötigten Temperaturen noch nicht absehbar sind. In diesem Zusammenhang kann die Stadt Lahr durch einen regelmäßigen Austausch mit der EWM, dem Zweckverband IGP/startkLahr, dem Landkreis und den perspektivischen Betrieben eine optimale Wärmeversorgung in Dinglingen-West begünstigen.

### **Weitere Potenziale (Stromerzeugung)**

- PV-Dachflächen
- PV-Freiflächen über Parkplätzen
- PV-Freiflächen- Entlang der Autobahn und Bahnlinie möglich