

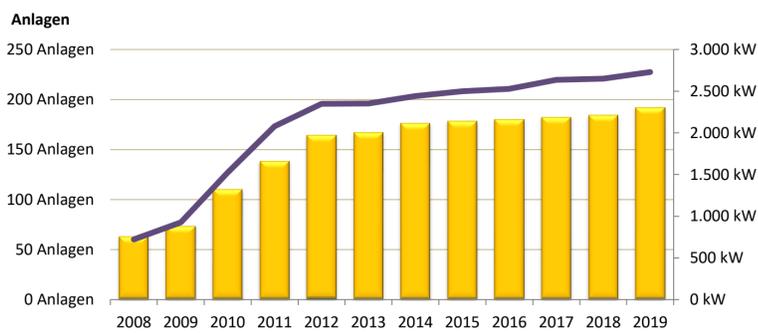
## Energienmengenbilanzierung zur Erstellung einer CO<sub>2</sub>-Bilanz

### Stromnetz

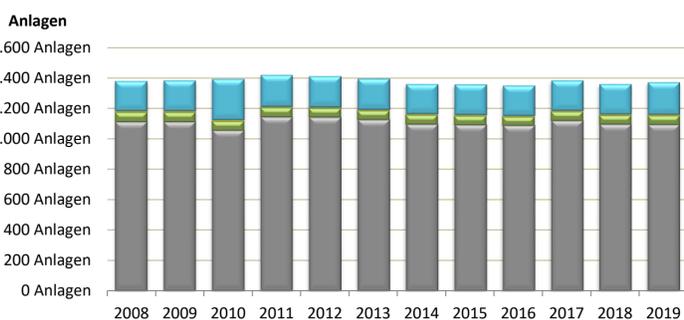
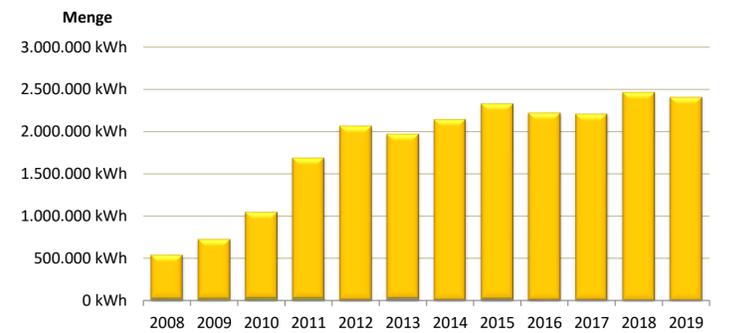
**Gemeinde  
Jesberg**

Erzeugungsart	2017			2018			2019		
	Anzahl	inst. Leistung	Menge	Anzahl	inst. Leistung	Menge	Anzahl	inst. Leistung	Menge
Wasserkraft									
Deponie-, Klär-, Grubengas									
Geothermie									
Windenergie									
Photovoltaik	181 Anlage(n)	2.627 kW	2.203.563 kWh	183 Anlage(n)	2.643 kW	2.458.160 kWh	191 Anlage(n)	2.721 kW	2.406.229 kWh
Biomasse									
nicht EEG (KWK und sonstige)	1 Anlage(n)	8 kW	2.751 kWh	1 Anlage(n)	8 kW	1.011 kWh	1 Anlage(n)	8 kW	
<b>Erzeugung Gesamt</b>	<b>182 Anlage(n)</b>	<b>2.635 kW</b>	<b>2.206.314 kWh</b>	<b>184 Anlage(n)</b>	<b>2.651 kW</b>	<b>2.459.171 kWh</b>	<b>192 Anlage(n)</b>	<b>2.729 kW</b>	<b>2.406.229 kWh</b>

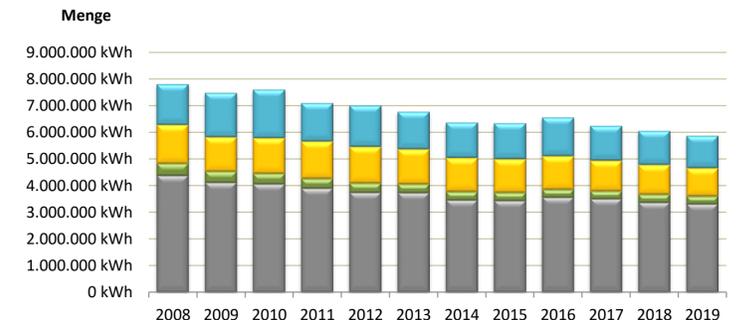
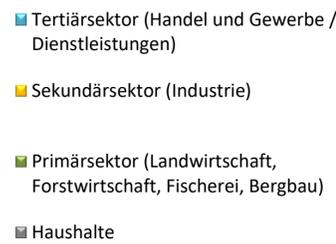
Absatz	2017		2018		2019	
	Anzahl	Menge	Anzahl	Menge	Anzahl	Menge
Haushalte	1.119 Anlage(n)	3.496.870 kWh	1.094 Anlage(n)	3.364.824 kWh	1.093 Anlage(n)	3.302.275 kWh
Primärsektor (Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Fischerei, Bergbau)	59 Anlage(n)	303.239 kWh	59 Anlage(n)	306.270 kWh	59 Anlage(n)	309.928 kWh
Sekundärsektor (Industrie)	6 Anlage(n)	1.135.953 kWh	6 Anlage(n)	1.109.332 kWh	6 Anlage(n)	1.038.563 kWh
Tertiärsektor (Handel und Gewerbe / Dienstleistungen)	198 Anlage(n)	1.299.670 kWh	200 Anlage(n)	1.261.225 kWh	212 Anlage(n)	1.216.889 kWh
davon Straßenbeleuchtung	10 Anlage(n)	65.781 kWh	10 Anlage(n)	66.887 kWh	10 Anlage(n)	66.050 kWh
<b>Absatz Gesamt</b>	<b>1.382 Anlage(n)</b>	<b>6.235.732 kWh</b>	<b>1.359 Anlage(n)</b>	<b>6.041.650 kWh</b>	<b>1.370 Anlage(n)</b>	<b>5.867.655 kWh</b>



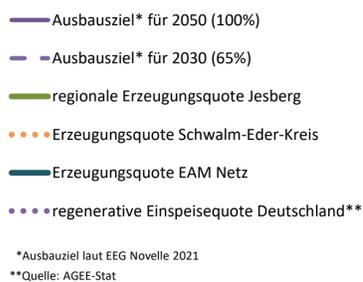
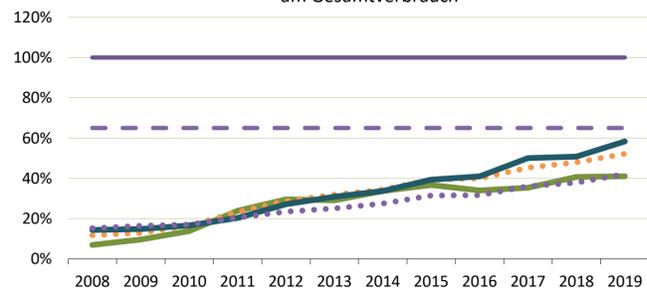
#### Stromerzeugung



#### Stromverbrauch

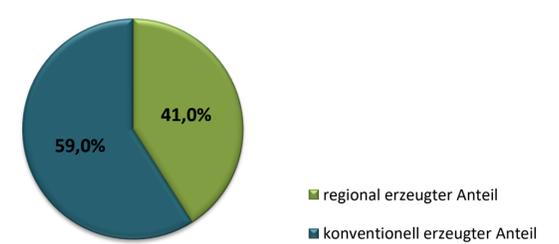


#### Anteil der regionalen Stromerzeugung am Gesamtverbrauch

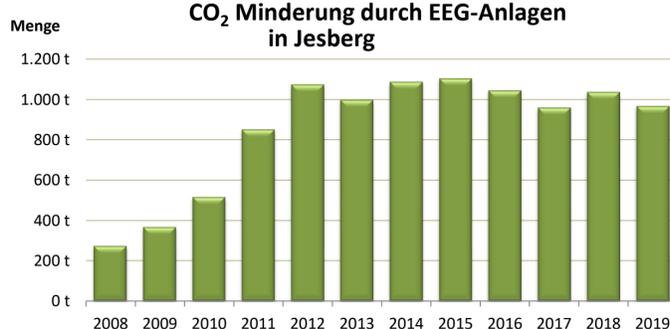


\*Ausbauziel laut EEG Novelle 2021  
\*\*Quelle: AGEE-Stat

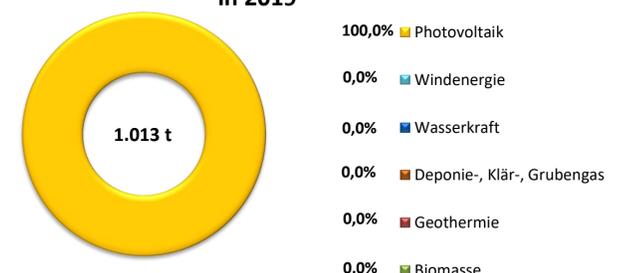
#### Anteil regionaler Stromerzeugung 2019 am Gesamtverbrauch



#### CO<sub>2</sub> Minderung durch EEG-Anlagen in Jesberg



#### Anteil an CO<sub>2</sub> Minderung durch EEG-Anlagen in 2019



Information:

Erzeugung: Es werden nur von EAM Netz abgerechnete und testierte Werte zur Erzeugung dargestellt.

Absatz: Aufgrund des umlaufenden Ableseverfahrens liegen im Standardlastprofil-Bereich (Haushalt, Primär- und Tertiärsektor) für das Kalenderjahr 2019 bisher nur Prognosewerte vor, tatsächliche Werte können abweichen.