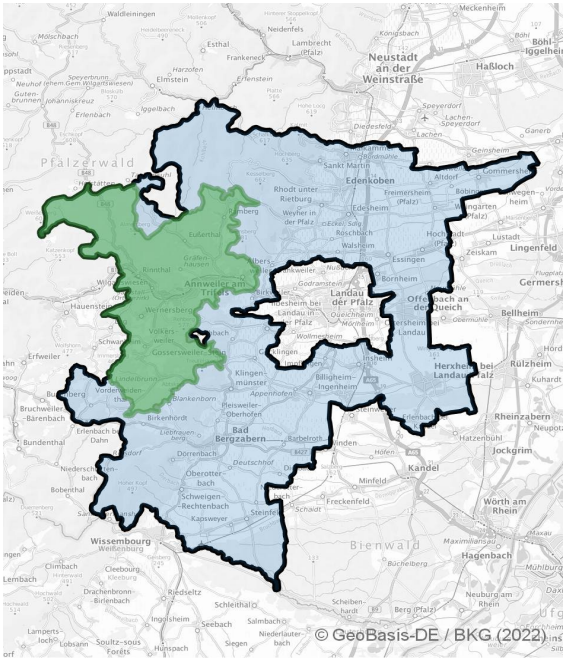
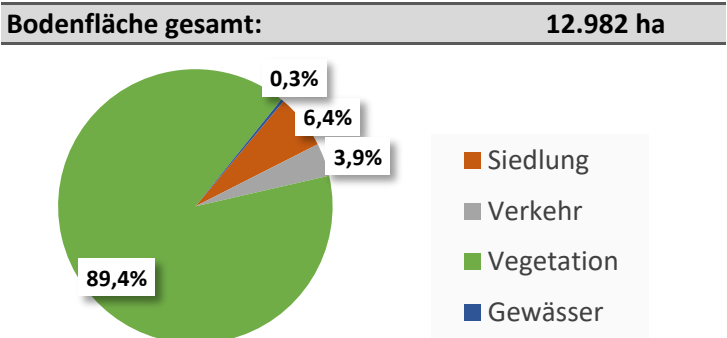




Energiesteckbrief für die VG Annweiler am Trifels



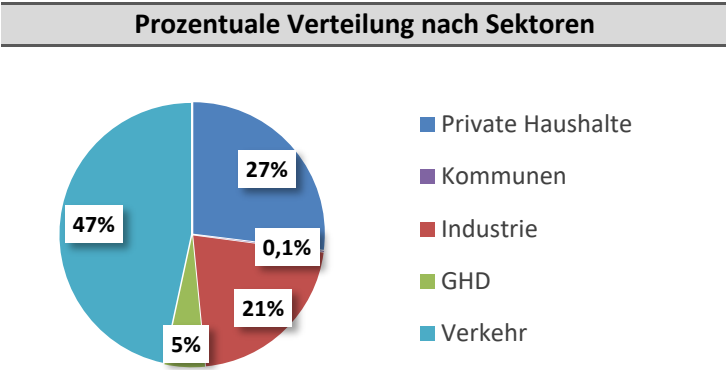
Strukturdaten		2019
	Anzahl Einwohner	16.690
	Anzahl Gebäude	6.054
	SV-Beschäftigte [Arbeitsort]	3.381
	Anzahl PKW	11.258



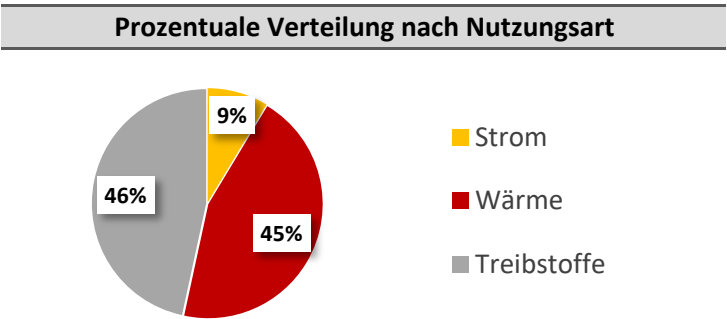
Quelle Strukturdaten: Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz

Endenergieverbrauch [in MWh] der Erstbilanz 2017

Endenergieverbrauch nach Sektoren	
Private Haushalte	130.110 MWh
Kommunen	562 MWh
Industrie	103.040 MWh
GHD	23.913 MWh
Verkehr	224.847 MWh
Gesamtenergieverbrauch	482.472 MWh



Endenergieverbrauch nach Nutzungsart	
Strom	41.618 MWh
Wärme	216.007 MWh
Treibstoffe	224.847 MWh
Gesamtenergieverbrauch	482.472 MWh

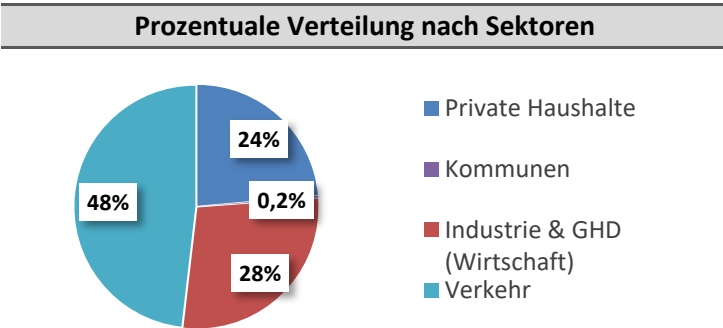


Quelle Endenergieverbrauch: Energieatlas RLP

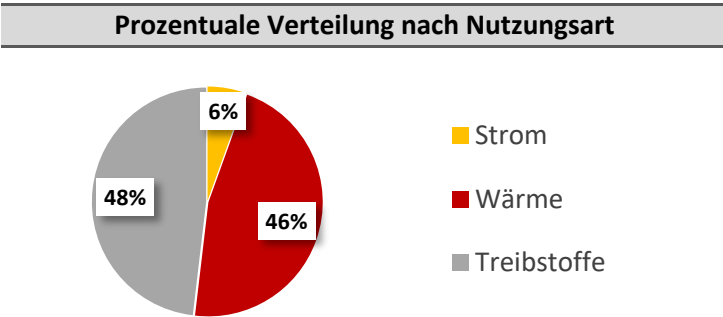


Treibhausgasemissionen [in t CO₂e] der Erstabrechnung 2017

THG-Emissionen nach Sektoren	
Private Haushalte	34.818 t
Kommunen	311 t
Industrie & GHD	41.404 t
Verkehr	71.077 t
Gesamtemissionen	147.610 t



THG-Emissionen nach Nutzungsart	
Strom	8.138 t
Wärme	68.433 t
Treibstoffe	71.038 t
Gesamtemissionen	147.610 t

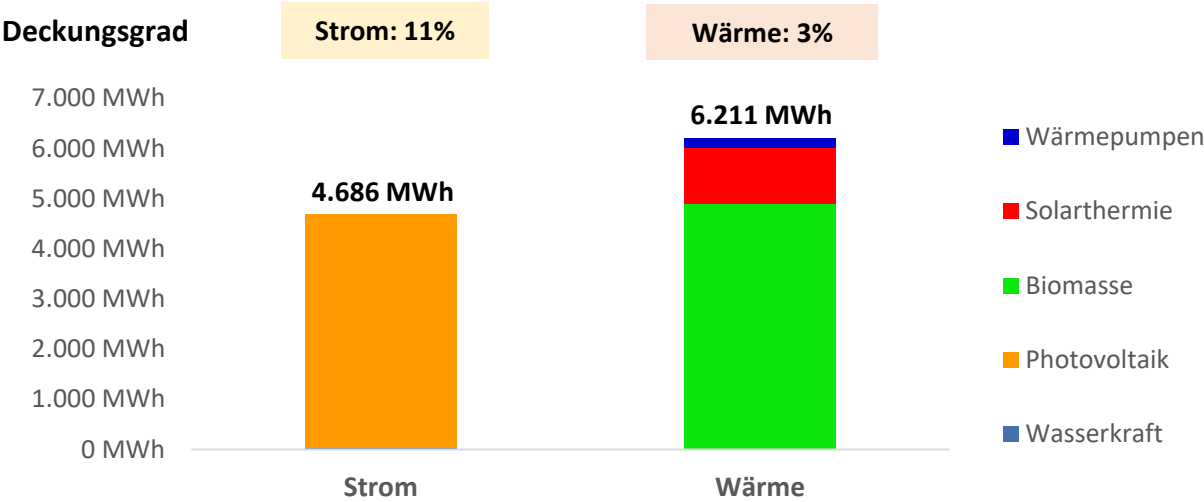


Quelle THG-Emissionen: Klimaschutzportal Landkreis Südliche Weinstraße

Energieerzeugung aus Erneuerbaren Energien 2017

Stromerzeugung		Wärmeerzeugung	
Wasserkraft	35 MWh	Biomasse	4.913 MWh
Windkraft	0 MWh	Solarthermie	1.115 MWh
Photovoltaik	4.651 MWh	Wärmepumpen	183 MWh
Biomasse	0 MWh		
Geothermie	0 MWh		
Klär- und Deponiegas	0 MWh		

Bilanzieller Deckungsgrad des Endenergieverbrauchs



Quelle Energieerzeugung EE: Energieatlas RLP

Potenziale Erneuerbare Energien

Einordnung der Potenziale:

Aus dem Integrierten Klimaschutzkonzept des Landkreises Südliche Weinstraße lassen sich die folgenden Potenziale zur regenerativen Strom- und Wärmeerzeugung, auf Basis der durchgeführten GIS-Analysen, quantifizieren:

Energieträger	Ausbaustand 2017	Gesamtpotenzial	Umsetzungsgrad
Wasser	35 MWh/a	563 MWh/a	6,2%
Wind	0 MWh/a	0 MWh/a	Kein Potenzial
Photovoltaik Dachflächen	4.651 MWh/a	48.379 MWh/a	7,4%
Photovoltaik Freiflächen		14.302 MWh/a	
Solarthermie	1.115 MWh/a	30.240 MWh/a	3,7%
Summe	5.801 MWh/a	93.484 MWh/a	6,2%

Weitere Potenziale

Weitere Erneuerbare Energien Potenziale bestehen in den Bereichen Biomasse und Umweltwärme. Diese sind über eine detaillierte Erhebung auf VG-Ebene zu quantifizieren.

Hinweis:

Detaillierte Informationen sowie die Grundlagen zur Methodik der Potenzialermittlung können über die Kreisverwaltung Südliche Weinstraße zur Verfügung gestellt werden.

Kontakt Kreisverwaltung Südliche Weinstraße:

Abteilung 6: Bauen und Umwelt
Referat 62: Gebäudemanagement
An der Kreuzmühle 2
76829 Landau

Herr Philipp Steiner
Klimaschutzmanager
Tel: +49 6341 - 940 228
E-Mail: philipp.steiner@suedliche-weinstrasse.de