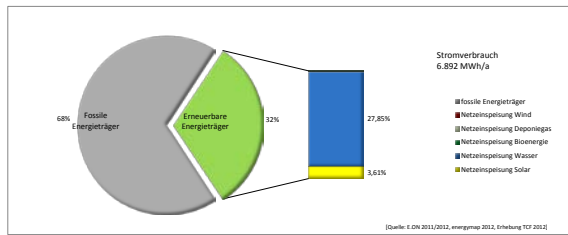


Gemeinde Bayerisch Eisenstein

Strom Bestand	
Landkreis	Einwohner 1.051
Gesamtergebnis	
Fossile Energieträger	4.723.638
Netzeinspeisung Wind	0
Netzeinspeisung Deponiegas	0
Netzeinspeisung Bioenergie	0
Netzeinspeisung Wasser	1.919.089
Netzeinspeisung Solar	248.795
6.891.522	Gesamter Strombedarf
2.167.884	EE
4.723.638	Fossil

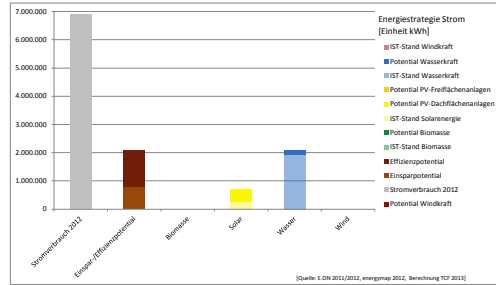


Stromsituation	kWh	Anlagenzahl
Biomasse	0	0
Solarthermie	248.795	32
Wasserkraft	1.919.089	4
Windkraft	0	0
Erneuerbarer Anteil am Gesamtstrombedarf	2.167.884	
Fossiler Anteil am Gesamtstrombedarf	4.723.638	
Strombedarf	6.891.522	

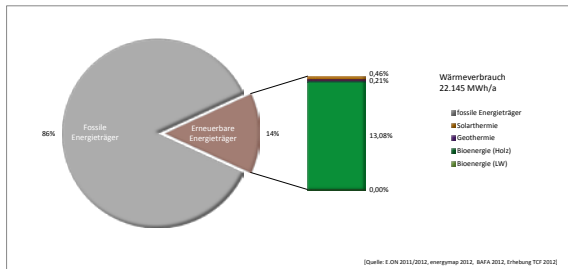
Sektorenaufteilung Stromverbrauch

öffentliche Liegenschaften
Haushalte/GHD
Industrie

	Stromverbrauch 2012	Einspar./Effizienz	Biomasse	Solar	Wasser	Wind
Stromverbrauch 2012	6.891.522					
Einsparungspotential		794.042				
Effizienzpotential		1.399.213				
IST-Stand Biomasse		0				
Potential Biomasse		0				
IST-Stand Solarenergie		248.795				
Potential PV-Dachflächenanlagen		444.242				
Potential PV-Freiflächenanlagen		0				
IST-Stand Wasserkraft		1.919.089				
Potential Wasserkraft		151.527				
IST-Stand Windkraft		0				
Potential Windkraft		0				



Wärme Bestand	
Fossile Energieträger	19.100.675
Solarthermie	100.800
Geothermie	46.440
Bioenergie (Holz)	2.897.285
Bioenergie (LW)	0
Summe EE	3.044.525
Wärmeverbrauch Region	22.145.200
Gesamt Verbrauch	22.145.200



Wärmesituation	kWh	Anlagenzahl
Solarthermie	100.800	48
Geothermie	46.440	1
Bioenergieanlagen	0	0
Bioenergie Kaminlehrer	2.897.285	722
Erneuerbarer Anteil am Gesamtwärmebedarf	3.044.525	
Fossiler Anteil am Gesamtwärmebedarf	19.100.675	
Wärmebedarf	22.145.200	

	Wärmeverbrauch	Einspar./Effizienz	Biomasse	Solarthermie	Geothermie
Wärmeverbrauch	22.145.200				
Einsparungspotential		9.235.610			
Effizienzpotential		2.693.903			
IST-Stand Bioenergie		2.897.285			
IST-Stand Biomasse Holz		2.897.285			
IST-Stand Biomasse LW		0			
Potential Biomasse Holz		12.560.701			
Potential Biomasse LW		0			
Potential Bioenergie		12.560.701			
IST-Stand Solarthermie		100.800			
Potential Solarthermie		5.208.838			
IST-Stand Geothermie		46.440			

