

Datenstammblatt - Petting

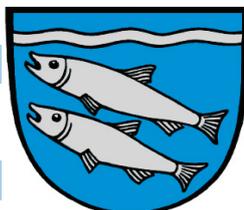
Allgemeine Angaben¹

Gemeindeschlüssel

189135

Postleitzahl

83367



Einwohner 2015	EW/km ²	Fläche [ha]
2.287	76	2.993

Flächenverteilung*	Landwirtschaft	Wald	Gebäude	Verkehr	Sonstige
Fläche [ha]	1.661	1.028	125	84	94
Anteil [%]	56%	34%	4%	3%	3%

* (Werte 31.12.2013)

Bestand an Wohngebäuden und Wohnungen	1990	2014
Wohngebäude [-]	488	672
Wohnungen in Wohn- und Nichtwohngebäude [-]	624	948
Wohnfläche der Wohnungen [m ²]	77.635	120.808

Netzgebiet (Strom)

Bayernwerk AG

Energie - Ist-Zustand (2015)²

Stromverbrauch	[MWh/a]	Anteil
Private Haushalte	5.303	80%
Kommunale/Öffentliche Liegenschaften	108	2%
Kleine und Mittlere Unternehmen	1.227	18%
Gesamt	6.638	100%

Erneuerbare Energien (EE)	[MWh/a]	Anteil
Wasserkraft	800	11%
Biomasse	2.956	41%
Photovoltaik	3.457	48%
Windkraft	0	0%
Gesamt	7.213	100%

Anteil Erneuerbare Energien	[MWh/a]	Anteil
Stromproduktion mit Erneuerbaren Energien	7.213	109%

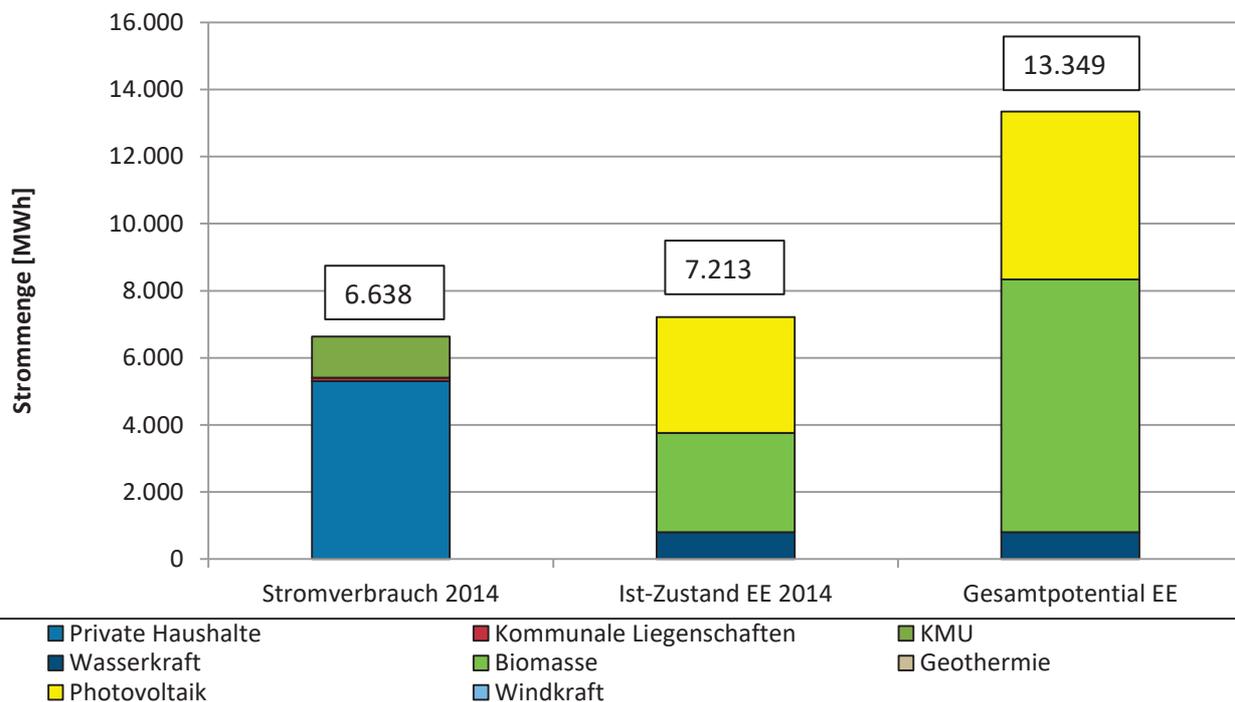
1 Bayerisches Landesamt für Statistik und Datenverarbeitung (Statistik kommunal), Zensus 2014

2 Daten Energieversorgungsunternehmen und kommunale/städtische Datenabfrage

3 Berechnung IFE in Abstimmung mit Landratsamt Traunstein

Datenstammblatt - Petting

Stromverbrauch, Ist-Zustand Erneuerbarer Energien und Gesamtpotential Erneuerbarer Energien



Einsparpotentiale / Potentiale Erneuerbarer Energien³

Potentiale der Energieeinsparung bzw. Effizienz (bis 2020)	[MWh/a]	Anteil
Private Haushalte	674	80%
Kommunale/Öffentliche Liegenschaften	18	2%
Kleine und Mittlere Unternehmen	156	18%
Gesamt	848	100%

Zubaupotentiale Erneuerbarer Energien	[MWh/a]	Anteil
Wasserkraft	0	0%
Biomasse	4.578	75%
Geothermie	0	0%
Photovoltaik (auf Dachflächen)	1.558	25%
Photovoltaik (auf Konversionsflächen, entlang Autobahn und Bahnlinie)	0	0%
Windkraft	0	0%
Gesamt	6.136	100%

Zusammenfassung	[MWh/a]	Anteil
Stromverbrauch aller Verbrauchergruppen (bei erfolgter Einsparung)	5.789	
Stromproduktion mit Erneuerbaren Energien (bei erfolgtem Zubau)	13.349	
	entspricht einem Anteil von	231%

Anmerkungen

1 Bayerisches Landesamt für Statistik und Datenverarbeitung (Statistik kommunal), Zensus 2014

2 Daten Energieversorgungsunternehmen und kommunale/städtische Datenabfrage

3 Berechnung IfE in Abstimmung mit Landratsamt Traunstein