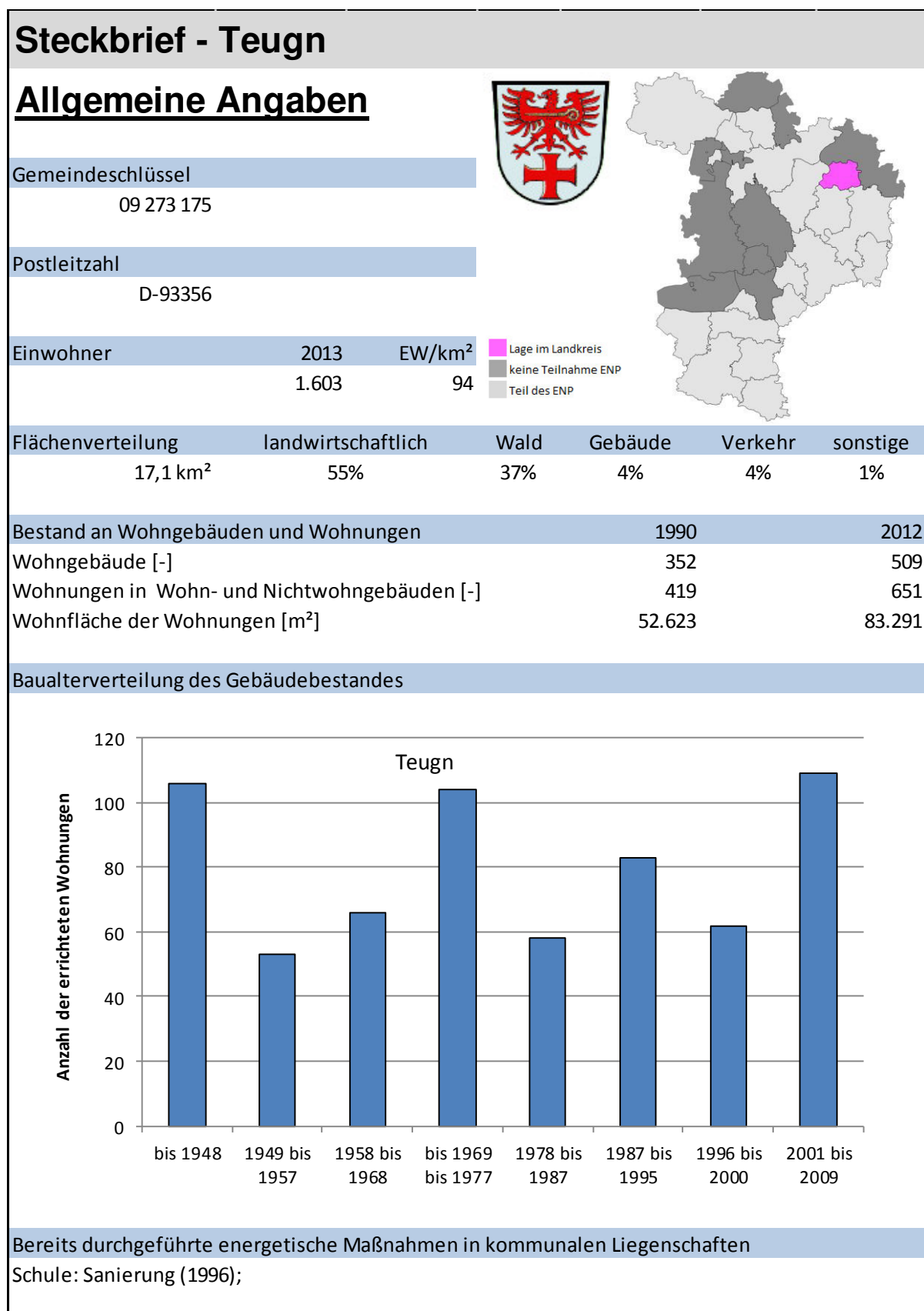


Anhang 3.15 Teugn

Gemeindesteckbrief Teugn



Steckbrief - Teugn

Energie - Ist-Zustand

Stromverbrauch		MWh/a	Anteil
private Haushalte		2.240	74%
kommunale Liegenschaften		40	1%
Gewerbe, Handel, Dienstleistung, Industrie, Landwirtschaft		744	25%
Gesamt		3.024	
Wärmebedarf		MWh/a	Anteil
private Haushalte		12.939	79%
kommunale Liegenschaften		247	2%
Gewerbe, Handel, Dienstleistung, Industrie, Landwirtschaft		3.230	20%
Gesamt		16.416	
eingesetzte Energieträger		MWh/a	Anteil
Erdgasverbrauch		0	0%
Heizölverbrauch		13.664	83%
Kohleverbrauch		keine Angabe möglich	
Flüssiggasverbrauch		keine Angabe möglich	
Biomasseverbrauch		2.522	15%
Solarthermie		230	1%
Gesamt		16.416	
Erneuerbare Energien		elektrisch [MWh _{el} /a]	thermisch [MWh _{th} /a]
Photovoltaik Aufdach		2.377	-
Photovoltaik Freifläche		-	-
Solarthermie		-	230
Biomasse-KWK-Systeme		10.210	keine Angabe
Biomasse (holzartig)		-	2.522
Wasserkraftanlagen		-	-
Windkraft		-	-
Verbrauchsbilanz		MWh/a	Anteil
Strom		3.024	16%
Endenergie thermisch		16.416	84%
Gesamt		19.440	
Anteil Erneuerbare Energien		MWh/a	Anteil
elektrisch		12.587	416%
thermisch		2.752	17%
CO ₂ -Ausstoß		t/a	
Gesamt (ohne Verkehr)		2.239	
	entspricht	1,4 t/EW	

Steckbrief - Teugn

technische Energie - Potenziale / Einsparpotenziale

Stromverbrauch - Energieeinsparung bzw. Effizienz	MWh/a	Anteil
private Haushalte	448	68%
kommunale Liegenschaften	10	2%
Gewerbe, Handel, Dienstleistung, Industrie, Landwirtschaft	201	30%
Gesamt	659	
Energieverbrauch thermisch - Energieeinsparung bzw. Effizienz	MWh/a	Anteil
private Haushalte	2.280	71%
kommunale Liegenschaften	74	2%
Gewerbe, Handel, Dienstleistung, Industrie, Landwirtschaft	872	27%
Gesamt	3.226	
Zusammenfassung - Energieeinsparung bzw. Effizienz	MWh/a	Anteil
Stromverbrauch	659	17%
Energieverbrauch thermisch	3.226	83%
Gesamt	3.885	
Zubaupotenziale Erneuerbare Energien	elektrisch [MWhel/a]	thermisch [MWhth/a]
Photovoltaik Aufdach	2.997	-
Photovoltaik Freifläche	-	-
Solarthermie	-	626
<i>Biomasse-KWK-Systeme *</i>	-8.651	keine Angabe möglich
Biomasse (holzartig)	-	1.087
Wasserkraftanlagen	-	-
Windkraft	-	-
* Potenzial auf Gemeindeebene bereits bilanziell erschöpft		
Verbrauchsbilanz nach Einsparung	MWh/a	Anteil
Strom	2.365	15%
Endenergie thermisch	13.190	85%
Gesamt	15.555	