

Tischvorlage zur V 0442/2021 (22.Stadtratssitzung am 27.05.2021)

Gegenüberstellung Stromverbrauch gesamt und Einspeisung Erneuerbarer Energien

Stadt Schmölln (alte Grenzen)

Stand: 18.01.2021

Jahr	Stromlieferungen [kWh]	EE Einspeisung [kWh]	Anteil EE
2010	79.395.000	12.399.051	15,6%
2011	83.791.146	27.315.899	32,6%
2012	82.838.568	37.901.357	45,8%
2013	81.934.169	38.261.265	46,7%
2014	86.372.000	37.891.250	43,9%
2015	89.451.000	43.637.571	48,8%
2016	92.442.758	37.647.233	40,7%
2017	92.624.933	49.272.713	53,2%
2018	92.936.332	44.260.108	47,6%

Stadt Schmölln (neue Grenzen)

2017	103.870.568	57.084.952	55,0%
2018	104.084.522	51.954.792	49,9%
2019	108.000.000	55.722.795	51,6%
2020	112.000.000	84.000.000	75,0%
2021			
2022			
	Nachlauf von 2 Jahren	Nachlauf von 6 - 8 Monaten	
	1,3 Mio Kunden + Testieren		

geschätzte Werte

Erneuerbare Energie aus

Stadt Schmölln (alte Grenzen)

Stand: 18.01.2021

Jahr	Solar [kWh]	Wind [kWh]	Biomasse [kWh]	Sonst [kWh]	BioGas [kWh]	Summe [kWh]
2010	1.288.856	4.354.745	6.736.662	18.788	0	12.399.051
2011	3.266.982	11.759.475	12.269.646	19.796	0	27.315.899
2012	5.903.353	20.793.095	11.183.105	21.804	0	37.901.357
2013	7.205.992	25.493.890	5.541.702	19.681	0	38.261.265
2014	7.878.178	23.665.109	6.098.759	249.204	0	37.891.250
2015	8.422.806	28.999.581	5.949.608	265.576	0	43.637.571
2016	7.640.289	24.354.371	5.402.452	250.121	0	37.647.233
2017	8.618.250	29.797.368	10.730.185	126.910	0	49.272.713
2018	9.653.814	24.249.936	10.199.457	156.901	0	44.260.108

Stadt Schmölln (neue Grenzen)

2017	10.003.285	32.093.604	14.861.153	126.910	0	57.084.952
2018	11.185.239	26.194.914	14.417.738	156.901	0	51.954.792
2019	11.229.649	30.214.754	14.122.450	155.942	0	55.722.795
2020						
2021						
2022						