

## Statistik der Stromerzeugung

PV-Anlagen der AggerEnergie auf Schulen und dem Rathaus der Stadt Gummersbach



Standort	Leistung in [kWp]	Energieerzeugung in [kWh]											
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Alle Jahre
GSBecke	31,45	25.400	32.600	28.300	26.875	28.784	30.517	28.789	27.189	33.053	24.436		285.974
GS Derschlag	23,31	19.938	23.214	21.212	20.146	20.903	21.994	20.861	20.500	23.565	22.148		214.504
GS Dieringhausen	51,61	18.362	40.390	42.656	42.148	43.945	45.119	42.810	42.472	49.921	41.288		409.163
GS Windhagen	42,74	31.800	36.500	33.100	32.445	34.007	34.708	32.805	31.855	37.500	34.192		338.955
Hepel	57,91	35.553	30.319	45.027	44.757	47.527	51.222	46.452	46.350	52.050	48.263		447.578
Rathaus G.bach 1	17,95	14.388	17.589	16.040	15.088	16.062	16.628	15.934	14.249	18.319	16.754		161.068
Rathaus G.bach 2	42	35.563	41.356	37.768	35.769	34.256	39.763	37.612	36.302	43.600	34.420		376.451
Summe	266,97	181.004	221.968	224.103	217.228	225.484	239.951	225.263	218.917	258.008	221.501		2.233.694

		CO <sub>2</sub> -Einsparung											
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Alle Jahre
spez. CO <sub>2</sub> Ausstoß*	[g/kWh]	494	503	522	511	508	476	476	435	421	421		
CO <sub>2</sub> -Einsparung*	[kg]	89.416	111.650	116.982	111.004	114.546	114.217	107.225	95.229	108.621	93.252		1.062.141

\*Strommix Deutschland, (2019 vorläufig)

30.07.2020

V-E/ Sternstein