

Verwaltungsrat des Stadtbetriebs Bornheim -AöR-

24.05.2016

öffentlich

Vorlage Nr. 289/2016-SBB

Stand 25.04.2016

Betreff Bericht über den Sachstand erneuerbare Energien**Beschlussentwurf**

Der Verwaltungsrat nimmt die Ausführungen des Vorstandes zustimmend zur Kenntnis.

Sachverhalt**PV Anlagen Stadtbetrieb / Ertragszahlen 2015****PV Anlage Rathaus (60,22 kWp)**

Monat	2013	2014	2015	2016
Januar	815	660	715	748
Februar	1.152	1.055	1.155	1.225
März	2.289	1.420	922	1.455
April	5.165	5.079	4.925	
Mai	6.725	7.479	6.738	
Juni	8.955	8.710	8.315	
Juli	11.300	9.623	10.480	
August	7.937	7.255	6.853	
September	6.019	5.843	3.639	
Oktober	2.279	2.015	2.830	
November	810	685	2.355	
Dezember	830	615	802	
Gesamt	54.276	50.439	49.729	

PV Anlage Europaschule (132,6 kWp)

Monat	2013	2014	2015	2016
Januar	527	1.562	944	1.713
Februar	1.526	2.328	1.419	2.884
März	3.069	5.343	3.308	4.015
April	4.946	6.065	5.720	
Mai	5.178	7.182	6.306	
Juni	5.893	7.970	11.022	
Juli	6.758	6.233	8.064	
August	5.320	1.972	5.255	
September	3.874	3.833	6.671	
Oktober	2.250	2.332	4.039	
November	1.036	1.160	2.296	
Dezember	1.147	490	1.728	
Gesamt	41.524	46.470	56.772	

PV Anlage AvH Gymnasium (23,4 kWp)

Monat	2013	2014	2015	2016
Januar	348	105	185	134
Februar	697	423	458	278
März	1.599	1.097	742	812
April	2.285	1.562	1.624	
Mai	2.566	1.932	1.609	
Juni	2.915	1.980	1.812	
Juli	3.281	2.082	1.992	
August	2.615	1.790	1.805	
September	1.559	1.045	971	
Oktober	937	608	569	
November	467	224	258	
Dezember	305	133	257	
Gesamt	19.574	12.981	12.282	

PV Anlage Stadtbetrieb (35,15 kWp)

Monat	2013	2014	2015	2016
Januar	585	415	515	488
Februar	889	705	675	785
März	1.022	1.038	1.055	1.063
April	1.855	1.796	1.812	
Mai	6.505	5.937	5.999	
Juni	5.356	5.389	5.073	
Juli	4.567	4.312	4.055	
August	4.592	3.993	3.655	
September	3.986	3.628	2.782	
Oktober	1.912	1.715	2.175	
November	755	809	1.455	
Dezember	508	421	580	
Gesamt	32.532	30.158	29.831	