

## Statusbericht für das Kalenderjahr 2024

gemäß § 10 bzw. § 12 Ihres Vertrags mit den Stadtwerken Herrenberg  
Bürgerbeteiligung Herrenberger Sonnendach/Photovoltaikanlagen(PV)

Im Geschäftsjahr 2024 wurden mit den PV-Anlagen (Sonnendach 4 - 10) 290.304 kWh im Wert von 113.207 € in das Stromnetz eingespeist. Die maximale Gesamtleistung der 7 Anlagen beträgt 329,35 kWpeak.

Der Zinsvorteil der SWH durch die monatlichen Gutschriften der Einspeiseerlöse bei jährlicher Ausschüttung an die Anteilseigner wird in Form einer Zinsgutschrift weitergegeben (Höhe 2,25 %).

Die Sonnendächer 1-3 sind zum Ende des Jahres 2023 ausgelaufen.

Anlage	Objekt	kWpeak	Inbetriebnahme	2002/kWh	2003/kWh	2004/kWh	2005/kWh	2006/kWh	2007/kWh	2008/kWh	2009/kWh	2010/kWh	2011/kWh	2012/kWh	Gesamt kWh 2002 - 2012
SD 1	Schickhardt-Gymnasium	30	Juni 2002	16.871	32.885	29.277	27.465	29.851	29.784	28.401	27.121	24.624	28.445	25.883	300.607
SD 2	Schickhardt-Gymnasium	30	Dezember 2002	2.547	32.670	31.663	29.337	32.250	32.455	31.693	31.049	27.793	33.868	30.871	316.196
SD 3	Schickhardt-Gymnasium	20	Januar 2004			20.553	19.874	20.803	20.226	20.287	20.292	17.569	21.846	21.108	182.558
SD 4	Grundschule Oberjesingen	23	April 2005				18.314	25.782	26.257	25.216	24.538	23.144	27.117	26.202	196.570
SD 5	Jerg-Ratgeb-Realschule	29,2	März 2007						29.340	31.997	30.841	27.592	32.247	31.343	183.360
SD 6	Theodor-Schüz-Realschule	85	Oktober 2007						7.958	96.975	93.481	84.541	97.990	93.538	474.483
SD 7	Fahrzeughalle SWH/TDH	63	Oktober 2008							7.120	70.803	63.703	75.081	73.099	289.806
SD 8	Andreae-Gymnasium	45,54	Juni 2010									17.429	47.744	45.703	110.876
SD 9	Sporthalle Markweg	44,16	Mai 2011										29.738	48.451	78.189
SD 10	Grundschule Kuppigen	39,45	Februar 2013												0
<b>Gesamt</b>		<b>409,35</b>		<b>19.418</b>	<b>65.555</b>	<b>81.493</b>	<b>94.990</b>	<b>108.686</b>	<b>146.020</b>	<b>241.689</b>	<b>298.125</b>	<b>286.395</b>	<b>394.076</b>	<b>396.198</b>	<b>2.132.645</b>

			Übertrag Gesamt														
Anlage	Objekt	kWpeak	Inbetriebnahme	2002-2012/kWh	2013/kWh	2014/kWh	2015/kWh	2016/kWh	2017/kWh	2018/kWh	2019/kWh	2020/kWh	2021/kWh	2022/kWh	2023/kWh	2024/kWh	Gesamt kWh
SD 1	Schickhardt-Gymnasium	30	Juni 2002	300.607	22.126	25.190	24.120	23.202	21.158	24.672	25.563	26.362	23.008	20.483	14.719		551.209
SD 2	Schickhardt-Gymnasium	30	Dezember 2002	316.196	26.830	27.848	30.982	29.182	29.057	29.932	29.339	28.279	24.947	24.425	18.071		615.087
SD 3	Schickhardt-Gymnasium	20	Januar 2004	182.558	17.757	19.496	15.569	18.758	20.890	20.981	16.460	18.671	19.274	21.318	14.797		386.529
SD 4	Grundschule Oberjesingen	23	April 2005	196.570	20.985	18.707	24.006	23.208	24.754	25.815	20.782	18.734	16.572	14.611	20.161	21.325	446.230
SD 5	Jerg-Ratgeb-Realschule	29,2	März 2007	183.360	25.717	30.426	32.141	28.327	31.042	31.154	29.433	31.250	26.928	29.696	28.380	22.299	530.153
SD 6	Theodor-Schüz-Realschule	85	Oktober 2007	474.483	81.493	93.358	91.166	89.333	95.113	95.471	89.650	102.139	86.801	93.760	92.180	80.670	1.565.617
SD 7	Fahrzeughalle SWH/TDH	63	Oktober 2008	289.806	63.943	66.394	71.338	65.850	68.931	72.721	71.560	73.019	67.970	75.462	66.864	62.994	1.116.851
SD 8	Andreae-Gymnasium	45,54	Juni 2010	110.876	39.932	42.121	43.065	39.181	41.163	44.354	40.929	45.844	38.497	36.413	30.521	30.191	583.086
SD 9	Sporthalle Markweg	44,16	Mai 2011	78.189	38.815	45.751	48.277	41.963	46.249	45.936	43.067	46.698	40.695	46.760	44.043	36.376	602.817
SD 10	Grundschule Kuppigen	39,45	Februar 2013	0	36.965	45.777	44.378	40.118	40.912	43.702	43.400	46.821	40.690	45.292	38.749	36.449	503.252
<b>Gesamt</b>		<b>409,35</b>		<b>2.132.645</b>	<b>374.563</b>	<b>415.068</b>	<b>425.042</b>	<b>399.121</b>	<b>419.268</b>	<b>434.738</b>	<b>410.183</b>	<b>437.816</b>	<b>385.381</b>	<b>408.221</b>	<b>368.483</b>	<b>290.304</b>	<b>6.900.832</b>