

Wärmebilanz Werk DNP Grenzach einschließlich Standortpartner

Jahr 2012	Fabrikw.- zulauf	Temp. Fabrikw.	KW3	Temp. KW3	KW4	Temp. KW4	NN2	Temp. NN2	Wärmeabgabe an Rhein	Wärmeabgabe an Rhein
Perzentil	m3/Tag	°C	m3/Tag	°C	m3/Tag	°C	m3/Tag	°C	GJ/Tag	Megawatt
50%										
Januar	93.208	8	55.991	18	8.711	22	8.507	24	3.466	40,1
Februar	77.756	6	49.421	17	7.431	20	8.463	23	3.296	38,2
März	83.365	8	58.396	19	8.257	21	7.867	28	3.858	44,6
April	85.508	10	60.315	20	8.758	23	7.974	28	3.747	43,4
Mai	101.003	13	83.305	23	11.601	25	8.579	30	4.546	52,6
Juni	120.711	17	96.168	25	13.506	27	8.684	33	4.352	50,4
Juli	85.575	19	49.242	25	13.890	28	8.340	30	2.290	26,5
August	63.573	20	43.803	26	5.666	27	5.395	30	1.385	16,0
September	107.978	18	74.062	26	13.319	28	8.912	33	3.629	42,0
Oktober	100.472	15	69.988	25	13.101	26	8.590	31	3.881	44,9
November	83.886	11	52.498	22	10.166	24	8.543	28	3.626	42,0
Dezember	75.812	8	43.071	20	8.924	23	8.510	25	3.142	36,4
1. Halbjahr	88.444	10	61.139	20	8.821	23	8.479	28	3.798	44,0
2. Halbjahr	88.386	17	55.502	25	11.800	26	8.531	30	3.300	38,2
Jahr gesamt	88.421	12	59.041	22	9.530	25	8.498	29	3.590	41,5

Jahr 2013	Fabrikw.- zulauf	Temp. Fabrikw.	KW3	Temp. KW3	KW4	Temp. KW4	NN2	Temp. NN2	Wärmeabgabe an Rhein	Wärmeabgabe an Rhein
Perzentil	m3/Tag	°C	m3/Tag	°C	m3/Tag	°C	m3/Tag	°C	GJ/Tag	Megawatt
50%										
Januar	73.504	6	40.070	19	8.485	22	8.552	25	3.347	38,7
Februar	77.621	6	45.511	19	8.921	21	8.442	24	3.505	40,6
März	75.323	7	42.577	19	8.667	21	8.442	24	3.324	38,5
April	80.187	9	53.718	21	9.792	21	8.523	28	3.834	44,4
Mai	87.517	12	60.918	23	9.959	23	8.464	29	3.791	43,9
Juni	104.332	15	66.591	25	12.627	25	8.619	32	3.962	45,9
Juli	117.983	20	90.199	28	16.338	27	8.583	34	3.824	44,3
August	108.109	21	72.925	28	5.749	27	8.288	34	2.771	32,1
September	121.693	18	76.896	27	12.742	27	8.653	31	3.600	41,7
Oktober	68.291	15	35.666	24	9.331	26	6.351	26	2.040	23,6
November	68.660	12	33.326	21	8.681	22	7.815	25	2.094	24,2
Dezember	69.689	8	33.920	19	8.495	19	8.289	23	2.520	29,2
1. Halbjahr	79.128	8	47.286	20	9.130	22	8.503	26	3.560	41,2
2. Halbjahr	82.749	16	40.288	25	8.914	26	8.288	29	2.606	30,2
Jahr gesamt	79.361	12	46.195	22	9.081	23	8.431	27	3.324	38,5

Jahr 2014	Fabrikw.- zulauf	Temp. Fabrikw.	KW3	Temp. KW3	KW4	Temp. KW4	NN2	Temp. NN2	Wärmeabgabe an Rhein	Wärmeabgabe an Rhein
Perzentil	m3/Tag	°C	m3/Tag	°C	m3/Tag	°C	m3/Tag	°C	GJ/Tag	Megawatt
50%										
Januar	81.012	8	37.760	19	9.801	19	8.515	23	2.840	32,9
Februar	81.347	7	36.545	19	10.538	18	8.381	23	2.875	33,3
März	67.807	9	41.103	20	12.563	21	8.673	26	3.211	37,2
April	65.272	12	51.608	22	12.234	23	8.536	27	3.456	40,0
Mai	95.364	13	68.188	23	11.530	23	8.569	27	3.911	45,3
Juni	115.479	19	84.964	27	12.772	26	8.409	31	3.558	41,2
Juli	119.935	19	93.407	27	14.666	27	8.523	31	4.126	47,8
August	69.695	18	30.242	25	14.996	27	4.975	27	1.673	19,4
September	90.215	18	48.575	26	18.836	25	7.346	28	2.402	27,8
Oktober	82.000	17	57.650	25	4.434	24	7.600	29	2.484	28,7
November	98.317	12	63.597	23	15.420	21	8.391	26	3.802	44,0
Dezember	81.820	10	40.882	20	10.286	20	8.445	23	2.700	31,3
1. Halbjahr	80.686	10	45.361	22	11.467	22	8.543	26	3.267	37,8
2. Halbjahr	89.880	17	56.223	25	13.965	24	8.282	28	2.781	32,2
Jahr gesamt	83.458	13	51.758	23	12.114	23	8.429	27	3.123	36,2