

GeneratorId	Name	Average Power [MW]	Hour	Date
1	Gen1	0.000274	1	2019-01-01
2	Gen2	0.000817	1	2019-01-01
3	Gen3	0.000973	1	2019-01-01
4	Gen4	0.000455	1	2019-01-01
5	Gen5	0.000364	1	2019-01-01
6	Gen6	0.000634	1	2019-01-01
7	Gen7	0.000469	1	2019-01-01
8	Gen8	0.000639	1	2019-01-01
9	Gen9	0.000485	1	2019-01-01
10	Gen10	0.00078	1	2019-01-01
11	Gen11	0.000193	1	2019-01-01
12	Gen12	0.00059	1	2019-01-01
13	Gen13	0.000791	1	2019-01-01
14	Gen14	0.000879	1	2019-01-01
15	Gen15	0.000962	1	2019-01-01
16	Gen16	0.000217	1	2019-01-01
17	Gen17	0.000701	1	2019-01-01
18	Gen18	0.000997	1	2019-01-01
19	Gen19	0.000585	1	2019-01-01
20	Gen20	0.000671	1	2019-01-01
1	Gen1	0.000334	2	2019-01-01
2	Gen2	0.000951	2	2019-01-01
3	Gen3	0.000233	2	2019-01-01
4	Gen4	0.000302	2	2019-01-01
5	Gen5	0.000931	2	2019-01-01
6	Gen6	0.000734	2	2019-01-01
7	Gen7	0.00061	2	2019-01-01
8	Gen8	0.000518	2	2019-01-01
9	Gen9	0.000664	2	2019-01-01
10	Gen10	0.000456	2	2019-01-01
11	Gen11	0.000273	2	2019-01-01
12	Gen12	3.6E-5	2	2019-01-01

13	Gen13	0.000373	2	2019-01-01
14	Gen14	0.000203	2	2019-01-01
15	Gen15	0.000817	2	2019-01-01
16	Gen16	0.0001	2	2019-01-01
17	Gen17	0.000925	2	2019-01-01
18	Gen18	0.00033	2	2019-01-01
19	Gen19	2.0E-6	2	2019-01-01
20	Gen20	5.4E-5	2	2019-01-01
1	Gen1	0.000995	3	2019-01-01
2	Gen2	0.000571	3	2019-01-01
3	Gen3	0.000248	3	2019-01-01
4	Gen4	0.000915	3	2019-01-01
5	Gen5	0.000104	3	2019-01-01
6	Gen6	0.00022	3	2019-01-01
7	Gen7	0.000628	3	2019-01-01
8	Gen8	0.000453	3	2019-01-01
9	Gen9	0.000983	3	2019-01-01
10	Gen10	0.0008	3	2019-01-01
11	Gen11	0.000203	3	2019-01-01
12	Gen12	6.8E-5	3	2019-01-01
13	Gen13	0.000937	3	2019-01-01
14	Gen14	0.00093	3	2019-01-01
15	Gen15	0.000923	3	2019-01-01
16	Gen16	0.000928	3	2019-01-01
17	Gen17	1.6E-5	3	2019-01-01
18	Gen18	0.000434	3	2019-01-01
19	Gen19	0.000573	3	2019-01-01
20	Gen20	8.6E-5	3	2019-01-01
1	Gen1	0.000997	4	2019-01-01
2	Gen2	0.000584	4	2019-01-01
3	Gen3	0.000165	4	2019-01-01
4	Gen4	0.000732	4	2019-01-01
5	Gen5	0.000879	4	2019-01-01
6	Gen6	0.000359	4	2019-01-01

7	Gen7	0.000892	4	2019-01-01
8	Gen8	3.0E-6	4	2019-01-01
9	Gen9	0.000115	4	2019-01-01
10	Gen10	0.000318	4	2019-01-01
11	Gen11	4.8E-5	4	2019-01-01
12	Gen12	0.000419	4	2019-01-01
13	Gen13	0.000646	4	2019-01-01
14	Gen14	0.000962	4	2019-01-01
15	Gen15	0.000965	4	2019-01-01
16	Gen16	0.000605	4	2019-01-01
17	Gen17	0.000396	4	2019-01-01
18	Gen18	0.000165	4	2019-01-01
19	Gen19	0.000269	4	2019-01-01
20	Gen20	0.000459	4	2019-01-01
1	Gen1	6.6E-5	5	2019-01-01
2	Gen2	0.000347	5	2019-01-01
3	Gen3	0.000296	5	2019-01-01
4	Gen4	0.000516	5	2019-01-01
5	Gen5	0.000337	5	2019-01-01
6	Gen6	0.000444	5	2019-01-01
7	Gen7	0.000378	5	2019-01-01
8	Gen8	0.000162	5	2019-01-01
9	Gen9	0.000931	5	2019-01-01
10	Gen10	0.000512	5	2019-01-01
11	Gen11	7.5E-5	5	2019-01-01
12	Gen12	0.000566	5	2019-01-01
13	Gen13	0.000403	5	2019-01-01
14	Gen14	0.00068	5	2019-01-01
15	Gen15	0.000165	5	2019-01-01
16	Gen16	3.4E-5	5	2019-01-01
17	Gen17	0.000516	5	2019-01-01
18	Gen18	0.000963	5	2019-01-01
19	Gen19	0.000999	5	2019-01-01
20	Gen20	0.000854	5	2019-01-01

1	Gen1	0.000427	6	2019-01-01
2	Gen2	0.000628	6	2019-01-01
3	Gen3	0.000699	6	2019-01-01
4	Gen4	0.000605	6	2019-01-01
5	Gen5	0.00072	6	2019-01-01
6	Gen6	0.000812	6	2019-01-01
7	Gen7	0.000625	6	2019-01-01
8	Gen8	0.000772	6	2019-01-01
9	Gen9	0.000243	6	2019-01-01
10	Gen10	0.000363	6	2019-01-01
11	Gen11	8.6E-5	6	2019-01-01
12	Gen12	0.000116	6	2019-01-01
13	Gen13	0.000778	6	2019-01-01
14	Gen14	0.000516	6	2019-01-01
15	Gen15	0.000194	6	2019-01-01
16	Gen16	0.000727	6	2019-01-01
17	Gen17	0.000486	6	2019-01-01
18	Gen18	0.000695	6	2019-01-01
19	Gen19	0.000715	6	2019-01-01
20	Gen20	0.000811	6	2019-01-01
1	Gen1	0.000605	7	2019-01-01
2	Gen2	0.000247	7	2019-01-01
3	Gen3	0.000116	7	2019-01-01
4	Gen4	0.000918	7	2019-01-01
5	Gen5	0.000804	7	2019-01-01
6	Gen6	0.000511	7	2019-01-01
7	Gen7	5.7E-5	7	2019-01-01
8	Gen8	0.000249	7	2019-01-01
9	Gen9	0.000108	7	2019-01-01
10	Gen10	0.000279	7	2019-01-01
11	Gen11	0.00094	7	2019-01-01
12	Gen12	0.000382	7	2019-01-01
13	Gen13	0.000555	7	2019-01-01
14	Gen14	2.0E-6	7	2019-01-01

15	Gen15	0.000955	7	2019-01-01
16	Gen16	0.000752	7	2019-01-01
17	Gen17	0.000206	7	2019-01-01
18	Gen18	0.000834	7	2019-01-01
19	Gen19	0.000624	7	2019-01-01
20	Gen20	0.000842	7	2019-01-01
1	Gen1	0.000285	8	2019-01-01
2	Gen2	0.000277	8	2019-01-01
3	Gen3	0.000224	8	2019-01-01
4	Gen4	0.00016	8	2019-01-01
5	Gen5	0.000549	8	2019-01-01
6	Gen6	5.0E-6	8	2019-01-01
7	Gen7	0.00059	8	2019-01-01
8	Gen8	1.2E-5	8	2019-01-01
9	Gen9	0.000219	8	2019-01-01
10	Gen10	0.000815	8	2019-01-01
11	Gen11	8.6E-5	8	2019-01-01
12	Gen12	0.000961	8	2019-01-01
13	Gen13	0.000493	8	2019-01-01
14	Gen14	0.000804	8	2019-01-01
15	Gen15	0.000589	8	2019-01-01
16	Gen16	0.000265	8	2019-01-01
17	Gen17	0.000675	8	2019-01-01
18	Gen18	0.000784	8	2019-01-01
19	Gen19	0.000951	8	2019-01-01
20	Gen20	0.000346	8	2019-01-01
1	Gen1	0.00098	9	2019-01-01
2	Gen2	0.000531	9	2019-01-01
3	Gen3	0.000144	9	2019-01-01
4	Gen4	0.000748	9	2019-01-01
5	Gen5	9.8E-5	9	2019-01-01
6	Gen6	0.000785	9	2019-01-01
7	Gen7	0.000618	9	2019-01-01
8	Gen8	0.000588	9	2019-01-01

9	Gen9	0.000837	9	2019-01-01
10	Gen10	0.000228	9	2019-01-01
11	Gen11	5.4E-5	9	2019-01-01
12	Gen12	0.000111	9	2019-01-01
13	Gen13	0.000685	9	2019-01-01
14	Gen14	0.000481	9	2019-01-01
15	Gen15	0.000146	9	2019-01-01
16	Gen16	0.000921	9	2019-01-01
17	Gen17	1.2E-5	9	2019-01-01
18	Gen18	7.2E-5	9	2019-01-01
19	Gen19	0.00069	9	2019-01-01
20	Gen20	0.000531	9	2019-01-01
1	Gen1	0.000306	10	2019-01-01
2	Gen2	0.000117	10	2019-01-01
3	Gen3	0.000993	10	2019-01-01
4	Gen4	9.5E-5	10	2019-01-01
5	Gen5	2.7E-5	10	2019-01-01
6	Gen6	0.000258	10	2019-01-01
7	Gen7	0.000593	10	2019-01-01
8	Gen8	0.00049	10	2019-01-01
9	Gen9	0.000942	10	2019-01-01
10	Gen10	0.000912	10	2019-01-01
11	Gen11	0.000843	10	2019-01-01
12	Gen12	0.000434	10	2019-01-01
13	Gen13	0.000668	10	2019-01-01
14	Gen14	0.00087	10	2019-01-01
15	Gen15	0.000793	10	2019-01-01
16	Gen16	0.000777	10	2019-01-01
17	Gen17	0.000965	10	2019-01-01
18	Gen18	0.000894	10	2019-01-01
19	Gen19	0.000566	10	2019-01-01
20	Gen20	0.000535	10	2019-01-01
1	Gen1	3.5E-5	11	2019-01-01
2	Gen2	5.2E-5	11	2019-01-01

3	Gen3	0.00098	11	2019-01-01
4	Gen4	0.000921	11	2019-01-01
5	Gen5	0.000114	11	2019-01-01
6	Gen6	0.000777	11	2019-01-01
7	Gen7	0.000918	11	2019-01-01
8	Gen8	0.000963	11	2019-01-01
9	Gen9	0.000541	11	2019-01-01
10	Gen10	0.000102	11	2019-01-01
11	Gen11	0.000911	11	2019-01-01
12	Gen12	0.000597	11	2019-01-01
13	Gen13	0.000315	11	2019-01-01
14	Gen14	0.000495	11	2019-01-01
15	Gen15	0.00075	11	2019-01-01
16	Gen16	0.00077	11	2019-01-01
17	Gen17	0.000131	11	2019-01-01
18	Gen18	0.000901	11	2019-01-01
19	Gen19	0.00047	11	2019-01-01
20	Gen20	0.000578	11	2019-01-01
1	Gen1	0.00054	12	2019-01-01
2	Gen2	0.000286	12	2019-01-01
3	Gen3	0.000188	12	2019-01-01
4	Gen4	0.000598	12	2019-01-01
5	Gen5	1.5E-5	12	2019-01-01
6	Gen6	0.000518	12	2019-01-01
7	Gen7	0.000839	12	2019-01-01
8	Gen8	7.4E-5	12	2019-01-01
9	Gen9	0.000361	12	2019-01-01
10	Gen10	0.000758	12	2019-01-01
11	Gen11	0.000668	12	2019-01-01
12	Gen12	0.000149	12	2019-01-01
13	Gen13	0.000372	12	2019-01-01
14	Gen14	0.000161	12	2019-01-01
15	Gen15	0.000882	12	2019-01-01
16	Gen16	0.000198	12	2019-01-01

17	Gen17	0.000621	12	2019-01-01
18	Gen18	0.000835	12	2019-01-01
19	Gen19	0.000179	12	2019-01-01
20	Gen20	0.000184	12	2019-01-01
1	Gen1	0.000299	13	2019-01-01
2	Gen2	0.000329	13	2019-01-01
3	Gen3	0.000886	13	2019-01-01
4	Gen4	0.000113	13	2019-01-01
5	Gen5	0.000918	13	2019-01-01
6	Gen6	2.1E-5	13	2019-01-01
7	Gen7	0.000534	13	2019-01-01
8	Gen8	0.000805	13	2019-01-01
9	Gen9	0.000819	13	2019-01-01
10	Gen10	0.000532	13	2019-01-01
11	Gen11	0.000916	13	2019-01-01
12	Gen12	0.000732	13	2019-01-01
13	Gen13	0.000865	13	2019-01-01
14	Gen14	0.000838	13	2019-01-01
15	Gen15	0.00096	13	2019-01-01
16	Gen16	0.000949	13	2019-01-01
17	Gen17	0.000956	13	2019-01-01
18	Gen18	0.000791	13	2019-01-01
19	Gen19	0.000239	13	2019-01-01
20	Gen20	7.2E-5	13	2019-01-01
1	Gen1	0.000805	14	2019-01-01
2	Gen2	0.000108	14	2019-01-01
3	Gen3	2.5E-5	14	2019-01-01
4	Gen4	0.000613	14	2019-01-01
5	Gen5	0.000695	14	2019-01-01
6	Gen6	0.000123	14	2019-01-01
7	Gen7	0.000553	14	2019-01-01
8	Gen8	0.000566	14	2019-01-01
9	Gen9	0.000999	14	2019-01-01
10	Gen10	0.00044	14	2019-01-01



11	Gen11	0.000294	14	2019-01-01
12	Gen12	0.00047	14	2019-01-01
13	Gen13	0.00023	14	2019-01-01
14	Gen14	0.000615	14	2019-01-01
15	Gen15	0.000111	14	2019-01-01
16	Gen16	0.000558	14	2019-01-01
17	Gen17	0.000262	14	2019-01-01
18	Gen18	0.00039	14	2019-01-01
19	Gen19	0.000435	14	2019-01-01
20	Gen20	5.0E-6	14	2019-01-01
1	Gen1	0.000162	15	2019-01-01
2	Gen2	0.000724	15	2019-01-01
3	Gen3	0.00082	15	2019-01-01
4	Gen4	0.000376	15	2019-01-01
5	Gen5	7.1E-5	15	2019-01-01
6	Gen6	0	15	2019-01-01
7	Gen7	0.000583	15	2019-01-01
8	Gen8	8.8E-5	15	2019-01-01
9	Gen9	0.000539	15	2019-01-01
10	Gen10	0.000436	15	2019-01-01
11	Gen11	0.000419	15	2019-01-01
12	Gen12	0.000324	15	2019-01-01
13	Gen13	5.5E-5	15	2019-01-01
14	Gen14	0.00049	15	2019-01-01
15	Gen15	0.00046	15	2019-01-01
16	Gen16	0.000497	15	2019-01-01
17	Gen17	0.000247	15	2019-01-01
18	Gen18	0.000449	15	2019-01-01
19	Gen19	8.2E-5	15	2019-01-01
20	Gen20	0	15	2019-01-01
1	Gen1	0.000428	16	2019-01-01
2	Gen2	0.000426	16	2019-01-01
3	Gen3	0.000842	16	2019-01-01
4	Gen4	0.000521	16	2019-01-01

5	Gen5	0.000589	16	2019-01-01
6	Gen6	0.000845	16	2019-01-01
7	Gen7	6.4E-5	16	2019-01-01
8	Gen8	0.000432	16	2019-01-01
9	Gen9	0.000836	16	2019-01-01
10	Gen10	0.000914	16	2019-01-01
11	Gen11	0.000625	16	2019-01-01
12	Gen12	0.000815	16	2019-01-01
13	Gen13	0.000282	16	2019-01-01
14	Gen14	0.000871	16	2019-01-01
15	Gen15	4.5E-5	16	2019-01-01
16	Gen16	8.8E-5	16	2019-01-01
17	Gen17	8.4E-5	16	2019-01-01
18	Gen18	0.00029	16	2019-01-01
19	Gen19	0.000703	16	2019-01-01
20	Gen20	0.000359	16	2019-01-01
1	Gen1	0.000138	17	2019-01-01
2	Gen2	0.000904	17	2019-01-01
3	Gen3	0.000775	17	2019-01-01
4	Gen4	0.000776	17	2019-01-01
5	Gen5	0.000356	17	2019-01-01
6	Gen6	0.00088	17	2019-01-01
7	Gen7	0.000505	17	2019-01-01
8	Gen8	0.000631	17	2019-01-01
9	Gen9	0.000558	17	2019-01-01
10	Gen10	0.000212	17	2019-01-01
11	Gen11	0.000105	17	2019-01-01
12	Gen12	0.000665	17	2019-01-01
13	Gen13	0.00025	17	2019-01-01
14	Gen14	0.000959	17	2019-01-01
15	Gen15	0.000275	17	2019-01-01
16	Gen16	1.1E-5	17	2019-01-01
17	Gen17	0.000633	17	2019-01-01
18	Gen18	0.000972	17	2019-01-01

19	Gen19	0.00038	17	2019-01-01
20	Gen20	0.000373	17	2019-01-01
1	Gen1	0.000333	18	2019-01-01
2	Gen2	0.000741	18	2019-01-01
3	Gen3	0.000513	18	2019-01-01
4	Gen4	0.000705	18	2019-01-01
5	Gen5	0.000734	18	2019-01-01
6	Gen6	0.000663	18	2019-01-01
7	Gen7	0.000488	18	2019-01-01
8	Gen8	0.000914	18	2019-01-01
9	Gen9	0.000925	18	2019-01-01
10	Gen10	0.000595	18	2019-01-01
11	Gen11	0.000842	18	2019-01-01
12	Gen12	0.000242	18	2019-01-01
13	Gen13	0.000428	18	2019-01-01
14	Gen14	0.000115	18	2019-01-01
15	Gen15	0.000483	18	2019-01-01
16	Gen16	0.00085	18	2019-01-01
17	Gen17	3.9E-5	18	2019-01-01
18	Gen18	0.000824	18	2019-01-01
19	Gen19	0.000527	18	2019-01-01
20	Gen20	0.000829	18	2019-01-01
1	Gen1	0.000874	19	2019-01-01
2	Gen2	0.000453	19	2019-01-01
3	Gen3	0.000866	19	2019-01-01
4	Gen4	0.000108	19	2019-01-01
5	Gen5	0.000937	19	2019-01-01
6	Gen6	2.8E-5	19	2019-01-01
7	Gen7	0.000606	19	2019-01-01
8	Gen8	0.000482	19	2019-01-01
9	Gen9	0.0005	19	2019-01-01
10	Gen10	0.000364	19	2019-01-01
11	Gen11	0.000446	19	2019-01-01
12	Gen12	0.000311	19	2019-01-01

13	Gen13	0.000175	19	2019-01-01
14	Gen14	0.000783	19	2019-01-01
15	Gen15	0.000806	19	2019-01-01
16	Gen16	7.9E-5	19	2019-01-01
17	Gen17	0.00017	19	2019-01-01
18	Gen18	0.000197	19	2019-01-01
19	Gen19	0.000552	19	2019-01-01
20	Gen20	0.000893	19	2019-01-01
1	Gen1	0.000353	20	2019-01-01
2	Gen2	0.000454	20	2019-01-01
3	Gen3	0.000217	20	2019-01-01
4	Gen4	0.000198	20	2019-01-01
5	Gen5	0.000601	20	2019-01-01
6	Gen6	0.000155	20	2019-01-01
7	Gen7	0.000407	20	2019-01-01
8	Gen8	0.0001	20	2019-01-01
9	Gen9	9.2E-5	20	2019-01-01
10	Gen10	5.2E-5	20	2019-01-01
11	Gen11	0.000197	20	2019-01-01
12	Gen12	8.1E-5	20	2019-01-01
13	Gen13	0.000166	20	2019-01-01
14	Gen14	0.000524	20	2019-01-01
15	Gen15	0.000387	20	2019-01-01
16	Gen16	0.000126	20	2019-01-01
17	Gen17	0.000942	20	2019-01-01
18	Gen18	0.000652	20	2019-01-01
19	Gen19	0.000477	20	2019-01-01
20	Gen20	0.00084	20	2019-01-01
1	Gen1	0.000838	21	2019-01-01
2	Gen2	0.000854	21	2019-01-01
3	Gen3	0.000207	21	2019-01-01
4	Gen4	0.000544	21	2019-01-01
5	Gen5	0.000284	21	2019-01-01
6	Gen6	0.000148	21	2019-01-01

7	Gen7	0.000489	21	2019-01-01
8	Gen8	0.000294	21	2019-01-01
9	Gen9	0.000676	21	2019-01-01
10	Gen10	0.000648	21	2019-01-01
11	Gen11	0.00071	21	2019-01-01
12	Gen12	0.000458	21	2019-01-01
13	Gen13	0.000208	21	2019-01-01
14	Gen14	0.000157	21	2019-01-01
15	Gen15	0.000475	21	2019-01-01
16	Gen16	0.000977	21	2019-01-01
17	Gen17	0.000695	21	2019-01-01
18	Gen18	4.9E-5	21	2019-01-01
19	Gen19	0.000206	21	2019-01-01
20	Gen20	0.000806	21	2019-01-01
1	Gen1	4.4E-5	22	2019-01-01
2	Gen2	0.000631	22	2019-01-01
3	Gen3	0.000269	22	2019-01-01
4	Gen4	0.000984	22	2019-01-01
5	Gen5	0.000245	22	2019-01-01
6	Gen6	0.000523	22	2019-01-01
7	Gen7	0.000124	22	2019-01-01
8	Gen8	0.000421	22	2019-01-01
9	Gen9	0.000896	22	2019-01-01
10	Gen10	2.3E-5	22	2019-01-01
11	Gen11	0.000526	22	2019-01-01
12	Gen12	0.000941	22	2019-01-01
13	Gen13	0.000184	22	2019-01-01
14	Gen14	0.00096	22	2019-01-01
15	Gen15	0.000681	22	2019-01-01
16	Gen16	0.000443	22	2019-01-01
17	Gen17	0.000703	22	2019-01-01
18	Gen18	0.00027	22	2019-01-01
19	Gen19	0.00043	22	2019-01-01
20	Gen20	0.000284	22	2019-01-01

1	Gen1	0.0002	23	2019-01-01
2	Gen2	0.000391	23	2019-01-01
3	Gen3	0.000757	23	2019-01-01
4	Gen4	0.000609	23	2019-01-01
5	Gen5	0.000609	23	2019-01-01
6	Gen6	0.000589	23	2019-01-01
7	Gen7	0.000476	23	2019-01-01
8	Gen8	0.000114	23	2019-01-01
9	Gen9	0.000957	23	2019-01-01
10	Gen10	8.1E-5	23	2019-01-01
11	Gen11	0.000612	23	2019-01-01
12	Gen12	0.00092	23	2019-01-01
13	Gen13	0.000124	23	2019-01-01
14	Gen14	0.000828	23	2019-01-01
15	Gen15	0.000537	23	2019-01-01
16	Gen16	0.000501	23	2019-01-01
17	Gen17	0.000897	23	2019-01-01
18	Gen18	0.000411	23	2019-01-01
19	Gen19	0.000556	23	2019-01-01
20	Gen20	0.000319	23	2019-01-01
1	Gen1	0.000955	24	2019-01-01
2	Gen2	0.000675	24	2019-01-01
3	Gen3	0.000811	24	2019-01-01
4	Gen4	0.000599	24	2019-01-01
5	Gen5	0.000726	24	2019-01-01
6	Gen6	0.000812	24	2019-01-01
7	Gen7	0.000686	24	2019-01-01
8	Gen8	0.000166	24	2019-01-01
9	Gen9	0.000804	24	2019-01-01
10	Gen10	0.000978	24	2019-01-01
11	Gen11	0.000349	24	2019-01-01
12	Gen12	4.5E-5	24	2019-01-01
13	Gen13	0.000881	24	2019-01-01
14	Gen14	0.000993	24	2019-01-01

15	Gen15	0.000722	24	2019-01-01
16	Gen16	0.00087	24	2019-01-01
17	Gen17	0.0007	24	2019-01-01
18	Gen18	0.000407	24	2019-01-01
19	Gen19	2.4E-5	24	2019-01-01
20	Gen20	0.000732	24	2019-01-01