

**Toiminnanharjoittajakohtaiset todennetut päästöt [t CO<sub>2</sub>] vuosilta 2013-2017**

-	Toiminnanharjoittaja ei mukana päästökaupassa ko. vuonna tai toiminut eri yhtiönä
---	---

Toiminnanharjoittaja	2013	2014	2015	2016	2017
SSAB Europe Oy	3745499	3851105	4017708	4221633	3875154
Helen Oy	-	3157019	2907644	3268465	3254717
Neste Oyj	3223099	3090764	2912592	3167327	3045539
Fortum Power and Heat Oy	3346558	2123629	1263101	1842373	1489565
Turun Seudun Energiantuotanto Oy	1343107	1316455	1106338	1370835	1142106
Finnsementti Oy	747834	717060	701990	827398	905942
Vaskiluodon Voima Oy	1463118	1261276	1077156	1240548	806981
Outokumpu Stainless Oy	640434	697749	708526	672901	640302
Oulun Energia Oy	-	528431	531656	532615	534273
Borealis Polymers Oy	540165	537361	554162	572356	531690
UPM-Kymmene Oyj	537273	595720	527850	508456	486060
Vantaan Energia Oy	774651	558404	454951	503768	484574
Stora Enso Oyj	1038495	1122687	1014171	1023590	474414
Tampereen Sähkölaitos Oy	-	-	553388	455112	419348
Nordkalk Oy Ab	451866	432273	371469	391313	404035
Lahti Energia Oy	594919	480420	411197	427310	370833
Oy Alholmens Kraft Ab	560960	688131	363183	348194	270980
Tornion Voima Oy	333829	293474	251383	252845	269693
Oy Aga Ab	-	-	-	80279	261509
Sappi Finland Operations Oy	248872	159517	224735	274341	249436
SMA Mineral Oy	146517	150880	200231	236230	241689
Stora Enso Oulu Oy	-	-	-	-	239854
Kotkamills Oy	255035	226115	245567	205715	238655
Jyväskylän Voima Oy	336542	302682	364686	267182	225067
Stora Enso Veitsiluoto Oy	-	-	-	-	210002
Metsä Fibre Oy	222315	190311	243107	249974	208890
Kokkolan Energia Oy	156318	189036	114667	203486	206043
Metsä Board Oyj	187511	195168	198687	199228	205706
Kuopion Energia Oy	357329	275160	264069	252429	202561
Yara Suomi Oy	181808	188276	195526	193699	187289
Laanilan Voima Oy	210401	208558	193474	191657	177179
Vapo Oy	171768	177301	166118	148858	162707
Adven Oy	158418	150793	144091	166392	151603
Jyväskylän Energiantuotanto Oy	206353	162743	149773	144437	147982
Pori Energia Oy	165915	172793	161346	156931	134116
Porin Prosessivoima Oy	260117	212232	205118	216630	127886
Savon Voima Oyj	118992	112372	110610	116944	111529
Stora Enso Publication Papers Oy Ltd	152002	160360	138047	124374	107458
Napapiirin Energia ja Vesi Oy	174113	149548	111890	111754	107200
Powerflute Oy	93519	94051	98341	95619	96555
Mäntän Energia Oy	101881	99012	86687	91519	94729
Boliden Harjavalta Oy	83154	82113	80908	82310	81132
Kainuun Voima Oy	114495	100395	84033	83897	80169
Kaukaan Voima Oy	75706	105401	164858	136152	79690
Kymin Voima Oy	41352	51075	54337	78679	68599
Äänevoima Oy	39462	39587	43072	43055	64627
Elenia Lämpö Oy	71640	73293	65917	69574	64081
Rauman Biovoima Oy	40591	44434	47610	45223	62544
Ovako Imatra Oy Ab	46865	54133	50551	57998	60540
Etelä-Savon Energia Oy	105290	65100	62199	71070	59898
Salon Energiantuotanto Oy	63999	64663	61759	63280	58449
Tervakoski Oy	62424	57467	58739	60801	56728
Kotkan Energia Oy	69918	75009	58278	68020	56363
Seinäjoen Energia Oy	35357	41364	30624	44308	54500

Suomen Sokeri Oy	64400	61177	54954	56947	48247
Hämeenkyrön Voima Oy	21897	57664	46368	46866	44889
Leppäkosken Sähkö Oy	83196	73992	59928	56781	41667
Kemin Energia ja Vesi Oy	32789	30858	30985	35644	38204
Oy Turku Energia-Åbo Energi Ab	36718	36103	46254	51593	37981
Oy Perhonjoki Ab	31415	38429	42673	44324	37914
Paroc Oy Ab	67161	53813	51198	38146	35310
Keravan Lämpövoima Oy	27802	35959	36201	29521	34808
Sucros Oy	46345	48099	31853	37037	34773
Leca Finland Oy	-	-	-	-	34602
Suomen Teollisuuden Energiapalvelut - STEP Oy	75625	77041	59927	46337	34071
Vatajankosken Sähkö Oy	31847	31736	30339	33485	31241
Saint-Gobain Finland Oy	27953	52412	48655	59166	28352
Sodankylän Lämpö ja Vesi Oy	-	-	-	26537	23931
Evonik Silica Finland Oy	20641	16110	20427	20634	20926
Lapuan Energia Oy	16139	13038	14527	15502	16879
Metsä Tissue Oyj	13724	13769	12694	13667	14996
Venator P&A Finland Oy	97472	90212	88790	90208	12868
Lappeenrannan Energia Oy	21443	18055	9820	17602	12035
Järvi-Suomen Voima Oy	16019	11740	9458	10527	11058
Mondo Minerals B.V. Suomen sivuliike	10006	9967	10114	10628	10279
Skangas Oy	-	-	-	3866	9919
Kemijärven lämpö ja vesi Oy	15136	16164	10818	12420	9871
Boliden Kokkola Oy	8652	7864	7827	7310	8246
Hankkija Oy	10464	13252	9020	8900	8215
Nivalan Kaukolämpö Oy	8317	7981	9938	8875	7524
Pankakoski Mill Oy	6181	6865	7471	7154	7018
KSS Energia Oy	11008	6029	5916	10130	6873
Metsä Board Kemi Oy	5845	6411	6435	6429	6427
Loiste Lämpö Oy	1858	1407	4265	3189	6080
Fingrid Oyj	5505	11141	6634	10335	5787
Oy SCA Hygiene Products Ab	-	7106	5946	5708	5766
Keravan Energia Oy	10497	9334	7463	8093	5720
PVO-Lämpövoima Oy	1488168	787862	230593	7416	5137
Mariehamns Energi Ab	6600	9535	3409	5550	5119
Wienerberger Oy Ab	8722	8088	4195	4774	4423
Keramia Oy	4648	4620	4073	3853	4412
Raisionkaaren Teollisuuspuisto Oy	4872	4890	4389	4416	3942
Hyvinkään Lämpövoima Oy	14393	11922	6114	8813	3730
Jujo Thermal Oy	3110	3244	3691	3899	3622
Ylivieskan Tiili Oy	2592	3725	3359	3381	3536
Manga Terminal Oy	-	-	-	-	3316
Punkavoima Oy	610	1984	1233	2017	3304
Koskisen Oy	2099	1939	2229	2833	2967
Gasum Oy	11788	11221	4080	8934	2668
Salon Kaukolämpö Oy	-	121	310	533	2347
Porvoon Energia Oy - Borgå Energi Ab	11985	9217	2047	9111	2202
Suur-Savon Sähkö Oy	5593	1562	965	2065	1955
Liedon Lämpö Oy	760	508	1546	1843	1877
Vaasan Sähkö Oy	4092	2558	1947	4690	1803
Kanteleen Voima Oy	176127	345426	49882	3830	1764
VSV-Energia Oy	20047	27848	14747	4631	1699
Kannuksen Kaukolämpö Oy	2597	1350	1515	1481	1423
Nurmeksien Lämpö Oy	2170	3177	2592	2824	1261
Lohjan Biolämpö Oy	2392	1931	1086	1608	1253
FC Energia Oy	511	1678	2374	2835	1210
Kuusamon energia- ja vesiosuuskunta	1117	1020	976	1158	1158
Tornion Energia Oy	2118	412	207	904	1104
Nurmijärven Sähkö Oy	940	890	1157	1639	944
Imatran Lämpö Oy	-	2871	4327	3730	904
Varkauden Aluelämpö Oy	6152	8880	4483	5728	861
Valkeakosken Energia Oy	295	514	6	565	848
Outokummun Energia Oy	39	622	132	160	763
Teollisuuden Voima Oyj	483	448	832	737	717
Luvian Saha Oy	125	118	334	2650	710

Loimaan Kaukolämpö Oy	270	587	421	499	604
Linmer Lohja Oy	38537	32068	15657	490	516
Laitilan Lämpö Oy	836	239	143	232	502
Kumpuniemen Voima Oy	646	352	265	321	497
UPM Plywood Oy	312	440	570	318	473
Kuusamon Juusto Oy	390	96	121	220	469
Wiitaseudun Energia Oy	152	208	62	191	463
Varissuon Lämpö Oy	856	504	273	1008	461
Paimion Lämpökeskus Oy	3120	1868	641	773	448
Keitele Timber Oy	55	197	323	282	446
Rauman Energia Oy	478	615	276	711	426
Keitele Energy Oy	75	102	76	37	354
Suomussalmen Energia Oy	-	431	211	829	354
FC Power Oy	83	68	89	167	224
Taivalkosken Voima Oy	244	187	97	80	213
KSS Lämpö Oy	176	130	329	1448	201
Haapajärven Lämpö Oy	758	378	445	1101	200
Kuhmon Lämpö Oy	202	418	273	335	190
Isojoen Lämpö Oy	165	189	231	115	187
Tuike Finland Oy	183	616	1567	883	186
Muuramen Lämpö Oy	269	6	6	0	119
Yandex Oy	-	17	64	51	91
Premium Board Finland Oy	5	35	48	53	80
Tammisaaren Energia Oy	32	29	52	163	74
Oy Herrfors Ab	-	671	427	118	62
Westas Raunio Oy	88	116	206	65	59
Keskusosuuskunta Oulun Seudun Sähkö	0	0	48	250	56
Pölkky Oy	52	53	51	1	54
ER-Saha Oy	103	65	57	50	51
Kraftnät Åland Ab	161	4309	844	139	45
Stora Enso Wood Products Oy Ltd	59	46	66	58	44
Junnikkala Oy	61	21	20	22	36
Mariehamns Bioenergi Ab	1	28	28	30	33
Veljet Kuusisto Oy	17	18	17	20	19
Corenso United Oy Ltd	0	0	0	0	0
Jyväskylän Energia Oy	75	0	0	0	0
Pansion Lämpö Avoin yhtiö	0	0	0	0	0
Rovaniemen Koulutuskuntayhtymä	0	0	0	0	0
Sarlin Oy Ab	0	0	0	0	0
Sonoco-Alcore Oy	0	0	0	0	0
Milini Holding Limited	-	-	-	-	tietoja ei toimitettu
Ahlstrom Tampere Oy	0	0	0	-	-
Ekokem Oyj	1030	5064	5982	-	-
Enocell Oy	45330	-	-	-	-
Haminan Energia Oy	8884	9098	7444	-	-
Helsingin Energia	3257591	-	-	-	-
Hexion Oy	3408	2752	2412	2471	-
Imatran Energia Oy	23569	21019	16377	10	-
Imatran kaupunki/Imatran Lämpö	1707	-	-	-	-
Jakobstads Energiverk	242	-	-	-	-
Juankosken Biolämpö Oy	642	0	0	0	-
Kauhavan Kaukolämpö Oy	800	-	-	-	-
Keuruun Lämpövoima Oy	1648	1539	1602	-	-
Kokkolan Voima Oy	31315	25073	46521	30016	-
Kuopion Energia	6638	-	-	-	-
Liikelaitos Kokkolan Energia	334	-	-	-	-
Liikelaitos Salon Kaukolämpö	1018	-	-	-	-
Lämpö Oy Juurakkotuli	24179	22464	23130	-	-
Metsäliitto Osuuskunta	4282	2542	5431	-	-
Mussalon Voima Oy	148	-	-	-	-
Myllykoski Oyj	-	0	0	0	-
Myllykoski Paper Oy	5671	-	-	-	-
Oulun Energia	613119	-	-	-	-
PVO-Huippuvoima Oy	206	386	0	-	-
Saint-Gobain Weber Oy Ab	30782	-	-	-	-

SCA Tissue Finland Oy	7266	-	-	-	-
Suomussalmen kunta	467	-	-	-	-
Tampereen Energiatuotanto Oy	669020	623734	-	-	-