Utsläppsförändring fossil koldioxid i Sveriges kommuner år 2021 jämfört med år 2020

Källa: Nationella emissionsdatabasen

Plats	Kommun	Län	Utsläppsförändring 2020–2021 (%)	Utsläppsförändring 2020–2021 (kton)
1	Gotland (*)	Gotlands län	-38,7	-75,8
2	Timrå	Västernorrlands län	-16,8	-16,2
3	Burlöv	Skåne län	-11,6	-6,7
4	Hässleholm	Skåne län	-11,6	-22,9
5	Sandviken	Gävleborgs län	-10,1	-18,9
6	Grums	Värmlands län	-8,2	-4,7
7	Älvsbyn	Norrbottens län	-8,1	-2,0
8	Öckerö	Västra Götalands län	-8,1	-2,2
9	Härjedalen	Jämtlands län	-6,6	-2,9
10	Haparanda	Norrbottens län	-6,2	-1,8
11	Gnosjö	Jönköpings län	-5,9	-1,3
12	Lidköping	Västra Götalands län	-5,9	-7,3
13	Tomelilla	Skåne län	-5,7	-2,1
14	Bräcke	Jämtlands län	-5,4	-1,6
15	Bjurholm	Västerbottens län	-5,4	-0,7
16	Alingsås	Västra Götalands län	-4,9	-3,3
17	Dorotea	Västerbottens län	-4,8	-0,6
18	Ljusdal	Gävleborgs län	-4,7	-3,0
19	Ovanåker	Gävleborgs län	-4,6	-1,4
20	Gällivare	Norrbottens län	-4,5	-17,9
21	Oskarshamn	Kalmar län	-4,4	-3,3
22	Sollefteå	Västernorrlands län	-3,8	-2,2
23	Borgholm	Kalmar län	-3,7	-1,7
24	Söderhamn	Gävleborgs län	-3,3	-3,3
25	Lund	Skåne län	-3,3	-4,8
26	Övertorneå	Norrbottens län	-3,2	-0,5
27	Haninge	Stockholms län	-3,1	-3,5

28	Laxå	Örebro län	-3,1	-1,0
29	Ockelbo	Gävleborgs län	-3,0	-0,4
30	Essunga	Västra Götalands län	-2,7	-0,4
31	Hedemora	Dalarnas län	-2,6	-1,5
32	Munkfors	Värmlands län	-2,6	-0,2
33	Kiruna	Norrbottens län	-2,4	-16,9
34	Eslöv	Skåne län	-2,4	-5,0
35	Gagnef	Dalarnas län	-2,3	-0,5
36	Ängelholm	Skåne län	-2,3	-2,8
37	Mariestad	Västra Götalands län	-2,2	-1,9
38	Mora	Dalarnas län	-2,1	-1,2
39	Enköping	Uppsala län	-2,1	-3,2
40	Skinnskatteberg	Västmanlands län	-2,1	-0,3
41	Färgelanda	Västra Götalands län	-2,0	-0,4
42	Laholm	Hallands län	-1,9	-1,5
43	Kristianstad	Skåne län	-1,7	-3,5
44	Södertälje	Stockholms län	-1,7	-4,6
45	Åre	Jämtlands län	-1,6	-0,4
46	Nynäshamn	Stockholms län	-1,6	-3,0
47	Vilhelmina	Västerbottens län	-1,5	-0,4
48	Karlskrona	Blekinge län	-1,4	-1,5
49	Sundsvall	Västernorrlands län	-1,4	-7,1
50	Ljusnarsberg	Örebro län	-1,4	-0,4
51	Pajala	Norrbottens län	-1,3	-0,8
52	Tierp	Uppsala län	-1,3	-1,3
53	Filipstad	Värmlands län	-1,3	-0,5
54	Götene	Västra Götalands län	-1,3	-1,3
55	Berg	Jämtlands län	-1,2	-0,3
56	Sotenäs	Västra Götalands län	-1,2	-0,3
57	Ydre	Östergötlands län	-1,1	-0,1
58	Älvdalen	Dalarnas län	-1,0	-0,3

59	Ragunda	Jämtlands län	-1,0	-0,3
60	Karlskoga	Örebro län	-1,0	-0,8
61	Osby	Skåne län	-0,9	-0,3
62	Arboga	Västmanlands län	-0,9	-0,4
63	Tibro	Västra Götalands län	-0,9	-0,2
64	Varberg	Hallands län	-0,8	-1,6
65	Östra Göinge	Skåne län	-0,8	-0,3
66	Överkalix	Norrbottens län	-0,7	-0,2
67	Lilla Edet	Västra Götalands län	-0,7	-0,3
68	Krokom	Jämtlands län	-0,6	-0,2
69	Växjö	Kronobergs län	-0,6	-0,7
70	Robertsfors	Västerbottens län	-0,6	-0,2
71	Markaryd	Kronobergs län	-0,5	-0,3
72	Vellinge	Skåne län	-0,5	-0,3
73	Rättvik	Dalarnas län	-0,4	-0,7
74	Tranås	Jönköpings län	-0,4	-0,1
75	Finspång	Östergötlands län	-0,4	-0,3
76	Ludvika	Dalarnas län	-0,3	-0,2
77	Botkyrka	Stockholms län	-0,3	-0,3
78	Vindeln	Västerbottens län	-0,3	-0,1
79	Partille	Västra Götalands län	-0,2	-0,1
80	Skara	Västra Götalands län	-0,2	-0,1
81	Kungälv	Västra Götalands län	-0,1	-0,1
82	Åmål	Västra Götalands län	-0,1	0,0
83	Orsa	Dalarnas län	0,0	0,0
84	Skurup	Skåne län	0,0	0,0
85	Sundbyberg	Stockholms län	0,0	0,0
86	Hörby	Skåne län	0,1	0,0
87	Höör	Skåne län	0,1	0,0
88	Staffanstorp	Skåne län	0,1	0,0
89	Nykvarn	Stockholms län	0,1	0,0

90	Bengtsfors	Västra Götalands län	0,1	0,1
91	Trollhättan	Västra Götalands län	0,1	0,0
92	Ödeshög	Östergötlands län	0,1	0,1
93	Kungsbacka	Hallands län	0,2	
94	Aneby	Jönköpings län	0,2	
95	Simrishamn	Skåne län	0,2	
96	Borås	Västra Götalands län	0,2	
97	Vara	Västra Götalands län		
			0,2	
98	Vansbro	Dalarnas län	0,3	
99	Vaggeryd	Jönköpings län	0,3	· ·
100	Lomma	Skåne län	0,3	
101	Ystad	Skåne län	0,3	· ·
102	Huddinge	Stockholms län	0,3	0,3
103	Järfälla	Stockholms län	0,3	0,2
104	Kristinehamn	Värmlands län	0,3	0,2
105	Vadstena	Östergötlands län	0,3	0,0
106	Nordanstig	Gävleborgs län	0,4	0,1
107	Alvesta	Kronobergs län	0,4	0,2
108	Sjöbo	Skåne län	0,4	0,2
109	Täby	Stockholms län	0,4	0,3
110	Säter	Dalarnas län	0,5	0,2
111	Östersund	Jämtlands län	0,5	0,5
112	Ljungby	Kronobergs län	0,5	0,7
113	Kävlinge	Skåne län	0,5	0,3
114	Sollentuna	Stockholms län	0,5	0,5
115	Norsjö	Västerbottens län	0,5	0,1
116	Bollebygd	Västra Götalands län	0,5	0,2
117	Båstad	Skåne län	0,6	0,3
118	Upplands Väsby	Stockholms län	0,6	0,4
119	Hallstahammar	Västmanlands län	0,6	0,2
120	Härryda	Västra Götalands län	0,6	0,8

121	Mellerud	Västra Götalands län	0,6	0,2
122	Värnamo	Jönköpings län	0,7	0,7
123	Tyresö	Stockholms län	0,7	0,1
124	Vallentuna	Stockholms län	0,7	0,4
125	Sala	Västmanlands län	0,7	0,4
126	Tranemo	Västra Götalands län	0,7	0,7
127	Salem	Stockholms län	0,8	0,3
128	Storuman	Västerbottens län	0,8	0,2
129	Norberg	Västmanlands län	0,8	0,1
130	Gullspång	Västra Götalands län	0,8	0,2
131	Sävsjö	Jönköpings län	0,9	0,3
132	Trosa	Södermanlands län	0,9	0,3
133	Härnösand	Västernorrlands län	0,9	0,5
134	Falköping	Västra Götalands län	0,9	0,7
135	Karlsborg	Västra Götalands län	0,9	0,2
136	Lekeberg	Örebro län	0,9	0,2
137	Ronneby	Blekinge län	1,0	0,6
138	Landskrona	Skåne län	1,0	2,0
139	Nyköping	Södermanlands län	1,0	2,0
140	Knivsta	Uppsala län	1,0	0,6
141	Hjo	Västra Götalands län	1,0	0,2
142	Ulricehamn	Västra Götalands län	1,0	0,8
143	Mjölby	Östergötlands län	1,0	1,0
144	Mullsjö	Jönköpings län	1,1	0,2
145	Emmaboda	Kalmar län	1,1	0,3
146	Klippan	Skåne län	1,1	0,7
147	Perstorp	Skåne län	1,1	0,6
148	Örkelljunga	Skåne län	1,1	0,6
149	Nordmaling	Västerbottens län	1,1	0,4
150	Nora	Örebro län	1,1	0,2
151	Kinda	Östergötlands län	1,1	0,4

152	Söderköping	Östergötlands län	1,2	0,4
153	Hudiksvall	Gävleborgs län	1,3	1,5
154	Bjuv	Skåne län	1,3	0,7
155	Danderyd	Stockholms län	1,3	0,4
156	Malå	Västerbottens län	1,3	0,1
157	Vårgårda	Västra Götalands län	1,3	0,6
158	Falun	Dalarnas län	1,4	1,3
159	Gislaved	Jönköpings län	1,4	0,9
160	Tingsryd	Kronobergs län	1,4	0,5
161	Vingåker	Södermanlands län	1,4	0,3
162	Dals-Ed	Västra Götalands län	1,4	0,2
163	Töreboda	Västra Götalands län	1,4	0,4
164	Mörbylånga	Kalmar län	1,5	0,6
165	Helsingborg	Skåne län	1,5	6,5
166	Sigtuna	Stockholms län	1,5	3,2
167	Karlstad	Värmlands län	1,5	2,9
168	Grästorp	Västra Götalands län	1,5	0,3
169	Åtvidaberg	Östergötlands län	1,5	0,3
170	Jönköping	Jönköpings län	1,6	6,1
171	Göteborg	Västra Götalands län	1,7	34,4
172	Herrljunga	Västra Götalands län	1,7	0,4
173	Malung-Sälen	Dalarnas län	1,8	0,7
174	Älvkarleby	Uppsala län	1,8	0,4
175	Årjäng	Värmlands län	1,8	0,7
176	Kalmar	Kalmar län	1,9	2,2
177	Åstorp	Skåne län	1,9	0,9
178	Nacka	Stockholms län	1,9	1,6
179	Flen	Södermanlands län	1,9	0,8
180	Kungsör	Västmanlands län	1,9	0,6
181	Luleå	Norrbottens län	2,0	67,9
182	Solna	Stockholms län	2,0	2,0

183	Sunne	Värmlands län	2,0	1,0
184	Nässjö	Jönköpings län	2,1	1,3
185	Uppvidinge	Kronobergs län	2,1	0,7
186	Österåker	Stockholms län	2,1	1,4
187	Vännäs	Västerbottens län	2,1	0,4
188	Surahammar	Västmanlands län	2,1	0,5
189	Mark	Västra Götalands län	2,1	1,4
190	Tjörn	Västra Götalands län	2,1	0,7
191	Arvidsjaur	Norrbottens län	2,2	0,8
192	Kramfors	Västernorrlands län	2,2	1,7
193	Eksjö	Jönköpings län	2,4	1,5
194	Strängnäs	Södermanlands län	2,4	2,3
195	Mönsterås	Kalmar län	2,6	1,3
196	Svalöv	Skåne län	2,6	0,9
197	Upplands-Bro	Stockholms län	2,6	4,4
198	Fagersta	Västmanlands län	2,6	0,8
199	Älmhult	Kronobergs län	2,7	1,3
200	Norrtälje	Stockholms län	2,7	4,0
201	Mölndal	Västra Götalands län	2,7	3,5
202	Vimmerby	Kalmar län	2,8	1,3
203	Uppsala	Uppsala län	2,9	13,1
204	Degerfors	Örebro län	2,9	1,5
205	Heby	Uppsala län	3,0	1,3
206	Östhammar	Uppsala län	3,0	1,9
207	Lerum	Västra Götalands län	3,1	1,8
208	Gnesta	Södermanlands län	3,3	0,6
209	Skellefteå	Västerbottens län	3,3	15,8
210	Tanum	Västra Götalands län	3,3	2,4
211	Motala	Östergötlands län	3,3	2,4
212	Sorsele	Västerbottens län	3,4	0,5
213	Katrineholm	Södermanlands län	3,5	2,4

214	Hallsberg	Örebro län	3,5	1,5
215	Avesta	Dalarnas län	3,6	7,3
216	Habo	Jönköpings län	3,6	1,2
217	Storfors	Värmlands län	3,6	0,4
218	Torsby	Värmlands län	3,6	1,3
219	Eskilstuna	Södermanlands län	3,8	6,1
220	Hammarö	Värmlands län	3,8	2,2
221	Vänersborg	Västra Götalands län	3,8	9,0
222	Umeå	Västerbottens län	3,9	11,0
223	Bollnäs	Gävleborgs län	4,1	3,3
224	Hultsfred	Kalmar län	4,1	1,6
225	Trelleborg	Skåne län	4,2	2,9
226	Forshaga	Värmlands län	4,2	0,8
227	Åsele	Västerbottens län	4,2	0,9
228	Gävle	Gävleborgs län	4,3	9,7
229	Falkenberg	Hallands län	4,3	6,2
230	Vetlanda	Jönköpings län	4,3	3,5
231	Linköping	Östergötlands län	4,5	23,2
232	Valdemarsvik	Östergötlands län	4,5	1,3
233	Piteå	Norrbottens län	4,6	5,9
234	Svedala	Skåne län	4,6	3,1
235	Arvika	Värmlands län	4,6	2,7
236	Olofström	Blekinge län	4,8	1,3
237	Leksand	Dalarnas län	4,8	1,6
238	Munkedal	Västra Götalands län	5,0	3,7
239	Strömsund	Jämtlands län	5,1	2,2
240	Orust	Västra Götalands län	5,1	1,9
241	Boden	Norrbottens län	5,3	5,9
242	Sölvesborg	Blekinge län	5,4	2,0
243	Halmstad	Hallands län	5,5	16,9
244	Torsås	Kalmar län	5,5	1,0

245	Ale	Västra Götalands län	5,5	7,3
246	Jokkmokk	Norrbottens län	5,6	1,7
247	Stockholm	Stockholms län	5,6	55,6
248	Håbo	Uppsala län	5,6	3,7
249	Köping	Västmanlands län	5,7	14,6
250	Kil	Värmlands län	5,8	2,0
251	Lessebo	Kronobergs län	5,9	1,0
252	Malmö	Skåne län	6,0	38,0
253	Borlänge	Dalarnas län	6,1	21,5
254	Norrköping	Östergötlands län	6,2	31,8
255	Högsby	Kalmar län	6,5	1,1
256	Arjeplog	Norrbottens län	6,5	0,7
257	Bromölla	Skåne län	6,7	4,4
258	Värmdö	Stockholms län	6,8	5,7
259	Hällefors	Örebro län	7,0	2,1
260	Västervik	Kalmar län	7,1	7,5
261	Ekerö	Stockholms län	7,4	2,9
262	Lycksele	Västerbottens län	7,4	3,7
263	Strömstad	Västra Götalands län	7,4	3,7
264	Ånge	Västernorrlands län	7,5	4,5
265	Nybro	Kalmar län	7,7	5,0
266	Eda	Värmlands län	7,9	4,0
267	Lindesberg	Örebro län	8,2	5,7
268	Kumla	Örebro län	8,4	15,0
269	Oxelösund	Södermanlands län	8,9	138,4
270	Lidingö	Stockholms län	9,6	2,5
271	Kalix	Norrbottens län	10,3	6,1
272	Svenljunga	Västra Götalands län	10,5	2,9
273	Säffle	Värmlands län	10,7	6,1
274	Uddevalla	Västra Götalands län	11,9	23,7
275	Hylte	Hallands län	12,1	4,7

276	Vaxholm	Stockholms län	12,3	2,0
277	Askersund	Örebro län	13,1	9,6
278	Tidaholm	Västra Götalands län	13,2	3,8
279	Västerås	Västmanlands län	14,6	55,1
280	Boxholm	Östergötlands län	16,2	5,9
281	Hagfors	Värmlands län	16,7	11,4
282	Hofors	Gävleborgs län	17,0	12,8
283	Örebro	Örebro län	19,1	51,5
284	Höganäs	Skåne län	19,2	38,8
285	Skövde (*)	Västra Götalands län	21,8	23,7
286	Smedjebacken	Dalarnas län	23,5	13,5
287	Örnsköldsvik	Västernorrlands län	29,1	64,9
288	Lysekil	Västra Götalands län	41,6	512,7
289	Stenungsund	Västra Götalands län	66,9	422,5
290	Karlshamn	Blekinge län	85,1	74,1
_	Medelvärde alla kommuner		2,3	6,3

^(*) Utsläpp från cementproduktion är exkluderat i IPCC:s globala koldioxidbudget och därmed även i koldioxidbudgetarna och utsläppsstatistiken för kommunerna Gotland och Skövde, där cementproduktion sker.