

Table 1. European emissions of sulphur dioxide, nitrogen oxides (as NO₂), VOCs, and ammonia (thousand tonnes).

	Sulphur dioxide				Nitrogen oxides (NO ₂)				Volatile Organic Compounds (VOCs)				Ammonia			
	1980	1990	2000	2006	1980	1990	2000	2006	1980	1990	2000	2006	1980	1990	2006	2006
Austria	360	74	32	28	246	212	204	225	437	284	179	172	52	69	66	66
Belgium	828	361	171	139	442	382	330	278	274	305	201	150	89	112	87	73
Bulgaria	2 050	2 007	918	877	416	363	184	246	309	214	123	159	144	144	56	55
Cyprus	28	46	50	36	13	19	25	18	14	16	16	11	8	5	6	5
Czech Republic	2 257	1 876	264	211	937	742	398	282	275	374	266	179	156	157	76	63
Denmark	452	176	27	25	307	266	188	185	193	166	127	110	138	134	105	90
Estonia	287	274	96	71	70	74	37	30	81	71	38	34	24	26	9	9
Finland	584	259	74	85	295	299	235	193	210	221	154	133	39	38	33	36
France	3 213	1 333	613	452	2 024	1 829	1 390	1 351	2 734	2 414	1 658	1 336	795	787	789	740
Germany	7 514	5 289	630	558	3 334	2 878	1 855	1 394	3 224	3 584	1 569	1 349	835	758	646	621
Greece	400	487	493	536	306	299	328	315	255	281	295	291	79	79	73	73
Hungary	1 633	1 011	486	118	273	276	194	208	215	252	187	177	157	124	71	81
Ireland	222	186	131	60	73	119	129	119	111	111	90	60	112	114	123	110
Italy	3 441	1 795	752	358	1 585	1 945	1 377	1 142	2 032	2 023	1 538	1 166	441	405	424	419
Latvia	96	97	10	7	83	69	34	44	152	73	58	65	38	47	12	15
Lithuania	311	263	43	43	152	158	49	61	100	136	78	78	85	82	43	35
Luxembourg	24	26	4	4	23	20	33	28	15	16	13	9	7	7	7	7
Malta	-	29	26	18	-	14	12	12	-	8	8	6	5	1	1	1
Netherlands	490	189	72	64	583	549	389	311	579	491	267	164	234	249	152	133
Poland	4 100	3 278	1 507	1 195	1 229	1 581	838	890	1 036	832	606	916	550	511	321	287
Portugal	253	317	306	190	158	243	285	267	189	273	282	312	96	55	64	70
Romania	1 055	1 310	727	863	523	527	331	326	829	517	378	353	340	289	252	199
Slovakia	780	542	127	88	197	215	109	87	252	122	86	78	63	66	32	27
Slovenia	234	198	99	18	51	63	60	47	39	53	51	41	24	25	20	19
Spain	2 913	2 166	1 489	1 129	1 068	1 247	1 477	1 361	1 392	1 135	1 162	926	285	329	388	421
Sweden	491	117	52	39	404	306	217	175	528	443	282	195	54	55	58	52
United Kingdom	4 852	3 699	1 173	676	2 580	2 932	1 857	1 595	2 100	2 396	1 348	910	361	382	337	315
Total EU27	38 868	27 405	10 372	7 888	17 372	17 627	12 565	11 190	17 575	16 811	11 060	9 380	5 206	5 050	4 251	4 022
Albania	72	74	32	31	24	23	22	26	31	30	29	32	32	23	22	24
Belarus	740	888	162	91	234	379	208	174	549	497	340	180	142	215	142	134
Bosnia & Herzegov.	482	484	420	429	79	73	53	52	51	48	40	42	31	21	17	17
Croatia	150	178	60	63	60	88	77	79	105	105	80	112	37	53	53	42
Iceland	18	9	9	8	21	9	9	12	8	12	9	12	3	4	4	4
Norway	136	53	27	21	191	224	224	191	173	295	379	196	20	20	23	23
Macedonia	107	110	90	87	39	46	39	30	19	21	25	45	17	15	14	7
Moldova	308	175	13	16	115	131	27	25	105	123	42	37	53	61	28	27
Montenegro	-	-	-	48	-	-	-	21	-	-	-	21	-	-	-	9
Russia	7 323	6 113	2 263	1 724	3 634	3 600	2 457	3 350	3 410	3 659	2 445	2 798	1 189	1 204	663	602
Serbia ¹	406	593	396	400	192	165	137	51	142	158	141	126	90	74	64	57
Switzerland	116	42	19	18	170	156	101	82	323	262	130	101	77	68	60	59
Ukraine	3 849	3 921	1 599	1 446	1 145	1 753	861	488	1 626	1 053	641	295	729	682	485	227
Total Non-EU	13 707	12 640	5 090	4 382	5 904	6 647	4 215	4 581	6 542	6 263	4 301	3 997	2 420	2 440	1 575	1 232
Total Europe	52 575	40 045	15 462	12 270	23 276	24 274	18 780	15 771	24 117	23 074	15 361	13 377	7 626	7 490	5 826	5 254
Int. ship: Baltic Sea	139	168	216	225	215	236	303	347	5	8	10	12	-	-	-	-
Int. ship: Black Sea	35	45	58	66	52	62	80	91	1	2	3	3	-	-	-	-
Int. ship: Mediterran.	725	858	1 108	1 277	1 000	1 234	1 593	1 831	21	41	54	62	-	-	-	-
Int. ship: North Sea	277	361	464	484	395	508	652	747	9	18	23	26	-	-	-	-
Int. ship: N.E. Atlantic	550	384	492	566	772	565	724	828	15	19	24	28	-	-	-	-
Total internat. ship.	1 726	1 816	2 338	2 618	2 434	2 605	3 352	3 844	51	88	114	131	-	-	-	-
Total Europe+ships	54 301	41 861	17 800	14 888	25 710	26 879	20 132	19 615	24 168	23 162	15 475	13 508	7 687	7 490	5 826	5 254
Turkey	1 030	1 519	2 122	1 682	364	691	942	928	359	636	563	552	321	373	403	408

¹ Figures for 1980, 1990 and 2000 including Montenegro emissions.