



Transportarbete 1950–2002

Publiceringsdatum: 2015-09-16

Henrik Petterson

tel: 010-414 42 18, e-post: henrik.peterson@trafa.se

Björn Tano

tel: 010-414 42 24, e-post: bjorn.tano@trafa.se

Denna statistik består mestadels av uppgifter hämtade ur andra statistikrapporter och uppdateras löpande med nya uppgifter.

Trafikanalys ser över metoderna för beräkning av person- och godstransportarbete, vilket kommer att ge bättre data, men även viss förändring i tidsserierna.

Persontransportarbete i Sverige, miljarder personkilometer

	Personbil			Summa vägtrafik		Tunnelbana		Summa Inrikes		Gång, cykel, moped		Varav kollektivtrafik	
	MC	Buss	Järnväg	Järnväg	Spårväg	bantrafik	luftfart	Färjor	Totalt				
1950	3,9	0,5	2,9	7,2	6,6	1,0	..	7,6	..	..	3,4	18,3	..
1951	5,2	0,6	3,5	9,3	6,5	1,0	..	7,5	..	..	3,5	20,2	..
1952	6,0	0,7	3,8	10,5	6,3	1,0	..	7,3	..	..	3,5	21,3	..
1953	7,5	0,8	4,1	12,4	6,1	1,1	..	7,2	..	..	3,5	23,1	..
1954	9,5	0,9	4,4	14,8	6,1	1,1	..	7,2	..	..	3,5	25,6	..
1955	11,5	1,0	4,4	16,9	6,2	1,1	..	7,3	..	..	3,5	27,7	..
1956	13,6	1,0	4,6	19,1	6,2	1,1	..	7,3	..	..	3,6	30,0	..
1957	16,3	1,0	4,9	22,2	5,6	1,1	..	6,7	0,1	..	3,6	32,6	..
1958	18,9	0,9	5,3	25,1	5,3	1,3	..	6,6	0,1	..	3,6	35,4	..
1959	21,7	0,8	5,8	28,3	5,1	1,2	..	6,3	0,1	..	3,6	38,4	..
1960	24,4	0,8	6,0	31,2	5,2	1,2	..	6,4	0,2	..	3,7	41,4	..
1961	26,4	0,7	6,2	33,2	5,3	1,2	..	6,5	0,2	..	3,7	43,6	..
1962	29,4	0,6	6,5	36,5	5,4	1,2	..	6,6	0,3	..	3,7	47,1	..
1963	31,0	0,5	6,4	37,9	5,2	1,2	..	6,4	0,3	..	3,7	48,3	..
1964	35,2	0,5	6,7	42,3	5,4	1,2	..	6,6	0,3	..	3,8	53,0	..
1965	39,3	0,4	6,8	46,5	5,3	1,2	..	6,5	0,3	..	3,8	57,1	..
1966	42,5	0,3	7,4	50,2	5,1	1,2	..	6,3	0,3	..	3,8	60,7	..
1967	44,7	0,3	7,7	52,6	4,8	1,2	..	6,0	0,4	..	3,9	62,9	..
1968	46,9	0,2	7,9	55,1	4,6	1,2	..	5,8	0,4	..	3,9	65,2	..
1969	49,7	0,2	8,3	58,2	4,8	1,2	..	6,0	0,5	..	3,9	68,6	..
1970	52,7	0,2	8,5	61,5	4,6	1,1	..	5,7	0,6	..	3,9	71,7	..
1971	55,9	0,2	8,5	64,6	4,0	1,2	..	5,2	0,7	..	4,0	74,4	..
1972	59,0	0,2	8,9	68,2	4,5	1,2	..	5,7	0,7	..	4,0	78,5	..
1973	65,4	0,2	9,7	75,3	4,6	1,2	..	5,8	0,7	..	4,0	85,9	..
1974	62,6	0,2	8,8	71,6	5,5	1,3	..	6,8	0,8	..	4,0	83,2	..
1975	64,1	0,2	8,1	72,4	5,6	1,3	..	6,9	0,8	..	4,0	84,1	..
1976	69,3	0,2	7,7	77,3	5,6	1,4	..	7,0	0,9	..	4,0	89,2	..
1977	72,8	0,2	7,5	80,5	5,6	1,4	..	7,0	0,9	..	4,0	92,4	..
1978	74,8	0,2	7,4	82,4	5,6	1,3	..	6,9	1,0	..	4,0	94,4	..
1979	76,3	0,3	7,4	84,0	6,2	1,4	..	7,6	1,3	..	4,0	97,0	..
1980	76,8	0,3	7,3	84,4	7,0	1,5	..	8,5	1,4	..	4,1	98,3	..
1981	76,2	0,3	7,4	84,0	7,1	1,5	..	8,6	1,6	..	4,1	98,2	..
1982	77,0	0,4	7,5	84,9	6,7	1,5	..	8,2	1,8	..	4,1	99,1	..
1983	78,2	0,5	7,5	86,2	6,8	1,5	..	8,3	2,0	..	4,1	100,5	..
1984	78,8	0,5	7,5	86,9	6,8	1,5	..	8,3	2,2	..	4,1	101,5	..
1985	81,2	0,5	7,7	89,5	6,9	1,5	..	8,4	2,3	..	4,1	104,3	..
1986	81,7	0,5	7,9	90,2	6,6	1,5	..	8,1	2,7	..	4,1	105,0	..
1987	86,4	0,5	8,3	95,3	6,4	1,5	..	7,9	2,9	..	4,2	110,3	..
1988	90,6	0,5	9,0	100,1	6,7	1,4	..	8,1	3,2	..	4,2	115,5	..
1989	94,6	0,5	10,0	105,1	6,6	1,5	..	8,1	3,3	..	4,2	120,7	..
1990	94,9	0,3	9,7	104,9	6,6	1,5	..	8,1	3,9	..	4,2	121,1	..
1991	95,5	0,3	9,7	105,5	6,0	1,4	..	7,4	3,2	..	4,2	120,4	..
1992	96,6	0,4	9,7	106,7	6,0	1,4	..	7,4	3,1	0,5	4,2	121,9	..
1993	94,6	0,4	9,4	104,4	6,4	1,4	..	7,8	3,0	0,5	4,3	120,0	..
1994	95,7	0,4	9,5	105,6	6,5	1,4	..	7,9	3,1	0,6	4,3	121,5	..
1995	96,7	0,4	9,7	106,8	6,8	1,4	..	8,2	3,0	0,6	4,9	123,5	..
1996	97,1	0,4	9,8	107,3	7,0	1,5	..	8,5	3,0	0,6	4,3	123,7	..
1997	97,3	0,4	9,8	107,5	7,0	1,5	0,4	8,9	3,1	0,7	4,7	124,9	22,5
1998	98,0	0,4	9,8	108,3	7,2	1,5	0,4	9,1	3,3	0,7	4,6	125,9	22,8
1999 ¹	100,2	0,5	9,8	110,4	7,7	1,5	0,4	9,6	3,5	0,7	4,5	128,7	23,5
2000	101,4	0,5	9,5	111,4	8,2	1,6	0,4	10,2	3,6	0,8	4,4	130,4	24,1
2001	102,4	0,6	9,2	112,2	8,7	1,6	0,4	10,7	3,7	0,8	4,7	132,1	24,4
2002	105,3	0,7	9,3	115,3	8,9	1,6	0,4	10,9	3,4	0,8	4,4	134,7	24,3

1) Tidsserierbrott. Trafikanalys korrigerade körsträckorna för vägtrafik fr.o.m. 1999. Jämförelser av persontransportarbete för vägtrafik före och efter 1999 görs således med försiktighet.

Uppgifterna i tabellen baseras på olika källor. Dessa finns beskrivna i SIKAs PM 2004:7 Transportarbetets utveckling. I totaluppgiften ingår samtliga trafikslag. Uppgifter om transportarbetet finns inte tillgängliga för inrikes luftfart före år 1957, för spårvägstrafik före 1996 och för färjetrafiken före år 2000.

Godstransportarbete i Sverige, miljarder tonkilometer

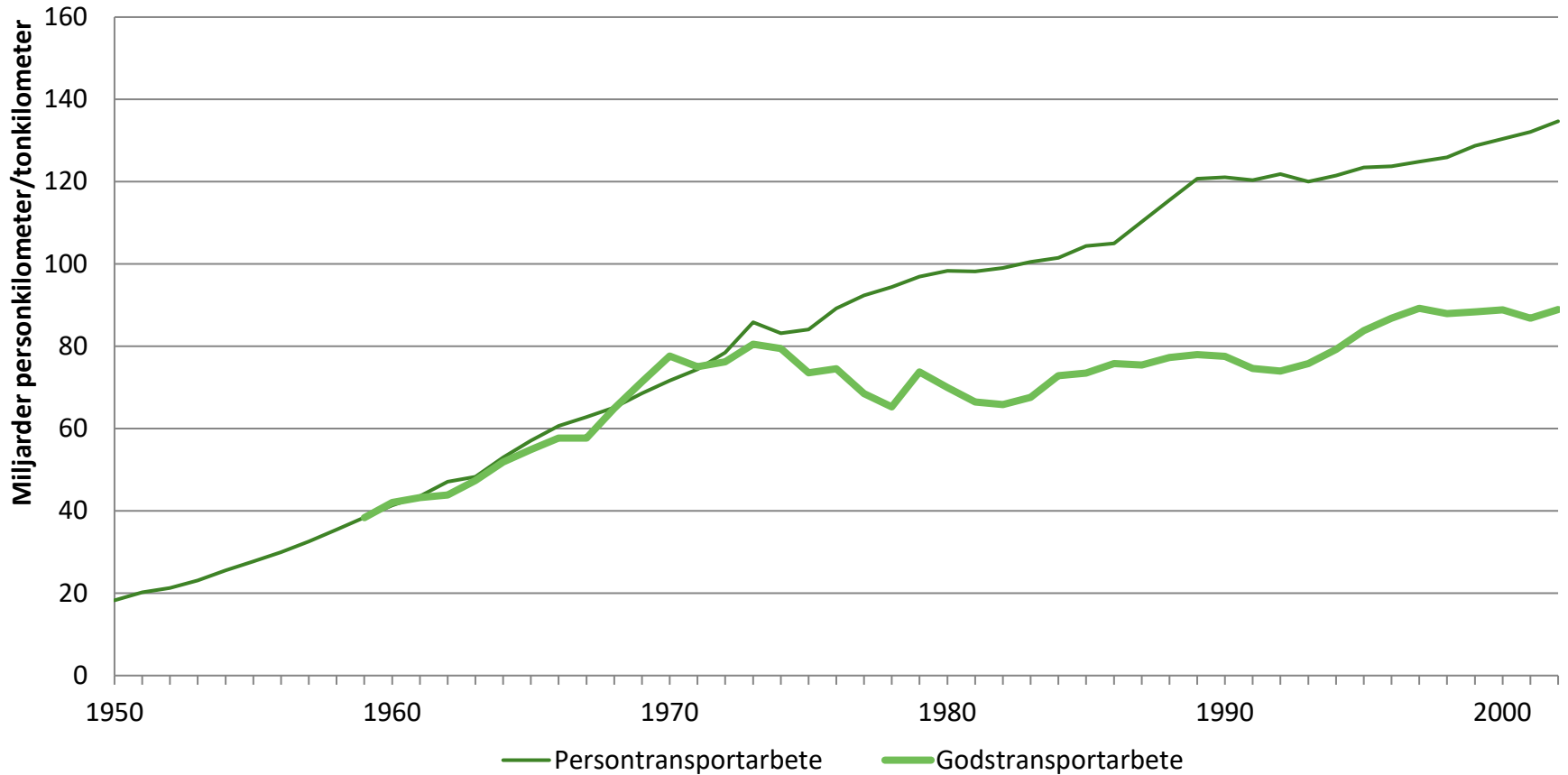
	Vägtrafik inrikes och				Totalt	Varav svenska tung lastbilar i	
	utrikes ¹	Järnväg	Sjöfart	Inrikes luftfart		inrikes trafik ¹	Varav inrikes sjöfart
1950	2,7	8,6	..	..		..	..
1951	3,0	10,0	..	..		..	..
1952	3,2	9,6	..	..		..	..
1953	3,7	9,0	..	..		..	..
1954	4,4	9,2	..	..		..	..
1955	5,0	10,3	..	..		..	..
1956	6,7	11,0	..	..		..	..
1957	6,1	10,4	..	..		..	..
1958	6,3	9,5	..	..		..	..
1959	6,5	9,7	22,2	..	38,4	..	4,4
1960	6,8	10,9	24,3	..	42,1	..	4,4
1961	7,5	11,1	24,7	..	43,3	..	4,8
1962	8,2	11,1	24,6	..	43,9	..	4,7
1963	9,0	12,0	26,3	..	47,4	..	4,9
1964	9,9	12,9	29,0	..	51,9	..	5,6
1965	11,2	13,9	29,8	..	54,9	..	5,6
1966	12,2	14,1	31,4	..	57,7	..	6,3
1967	13,4	13,6	30,7	..	57,7	..	6,4
1968	14,6	14,8	35,5	..	64,9	..	7,0
1969	16,0	16,0	39,4	..	71,4	..	7,9
1970	17,5	17,3	42,8	..	77,7	..	8,3
1971	18,7	15,7	40,7	..	75,1	..	8,2
1972	19,1	16,2	41,0	..	76,3	18,0	7,5
1973	21,6	18,3	40,6	..	80,5	20,4	7,6
1974	22,5	19,6	37,4	..	79,5	21,2	8,2
1975	21,5	16,1	36,0	..	73,6	20,0	9,2
1976	22,0	16,2	36,3	..	74,5	20,3	9,3
1977	21,5	14,8	32,2	..	68,5	19,7	9,3
1978	21,9	14,8	28,7	..	65,3	20,2	8,7
1979	24,2	17,3	32,2	..	73,8	22,4	10,2
1980	23,0	16,6	30,3	..	70,0	20,1	10,3
1981	22,8	15,3	28,4	..	66,5	19,2	9,4
1982	23,0	14,4	28,4	..	65,9	19,5	9,4
1983	23,6	15,5	28,4	..	67,6	19,4	9,2
1984	25,4	17,8	29,7	..	72,9	20,8	9,1
1985	23,8	18,4	31,3	..	73,5	19,4	9,2
1986	25,4	18,6	31,8	..	75,8	21,0	9,4
1987	25,8	18,4	31,2	..	75,4	21,7	8,7
1988	27,4	18,7	31,2	..	77,3	22,4	7,9
1989	28,5	19,1	30,4	..	78,0	24,8	7,9
1990	29,2	19,1	29,2	..	77,5	25,6	8,3
1991	28,0	18,8	27,8	..	74,6	26,6	7,5
1992	26,8	19,2	28,0	..	74,0	25,7	7,1
1993	28,6	18,6	28,6	..	75,8	25,3	7,3
1994	29,8	19,1	30,4	..	79,2	27,3	7,6
1995	32,4	19,4	32,0	..	83,8	28,2	8,3
1996	34,5	18,8	33,5	..	86,9	30,2	8,6
1997	36,8	19,2	33,3	..	89,2	31,9	8,4
1998	36,5	19,2	32,3	..	88,0	31,5	8,3
1999	37,2	19,1	32,1	..	88,3	32,2	7,7
2000	35,6	20,1	33,3	..	88,9	31,4	8,1
2001	34,2	19,5	33,1	..	86,8	30,0	7,6
2002	36,6	19,2	33,1	..	88,9	31,8	7,2

Uppgifterna i tabellen baseras på olika källor. Dessa finns beskrivna i SIKA PM 2004:7

Transportarbetets utveckling.

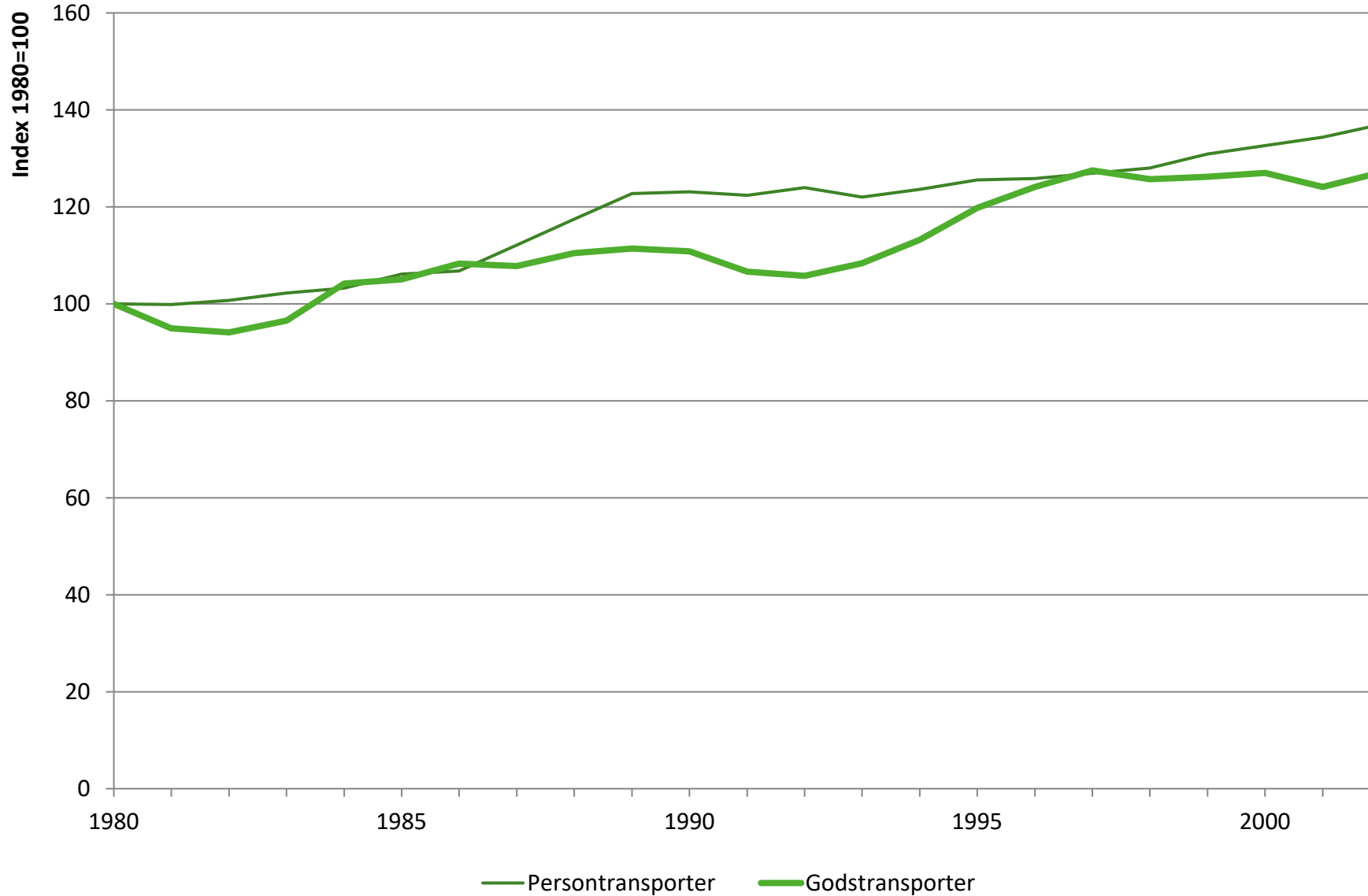
I totaluppgiften ingår samtliga trafikslag. För luftfart finns data endast för inrikes transporter och bara med början 2008. Godstransportarbetet med luftfart har endast marginell betydelse för helheten.

Transportarbete 1950–2002



Anmärkning: För åren 1950–1958 saknas tonkilometer för sjöfart, därför visas godstransportarbete med början 1959. För luftfart saknas personkilometer för åren 1950–1956 och tonkilometer för hela perioden. Att tonkilometer med luftfart nästan saknas helt har endast en marginell påverkan på värdena.

Transportarbete 1980–2002, indexerat



Index 1980=100

Godstransporter **Persontransporter**

1980	100	100
1981	95	100
1982	94	101
1983	97	102
1984	104	103
1985	105	106
1986	108	107
1987	108	112
1988	110	117
1989	111	123
1990	111	123
1991	107	122
1992	106	124
1993	108	122
1994	113	124
1995	120	126
1996	124	126
1997	128	127
1998	126	128
1999	126	131
2000	127	133
2001	124	134
2002	127	137