

Person- och godstransporter på järnväg, tredje kvartalet 2007



Kvartalsstatistik

Person- och godstransporter på järnväg, tredje kvartalet 2007

Kvartalsstatistik

SIKA Statistik är SIKAs publikationsserie för års- och kvartalsstatistik. Statistiken omfattar huvudområdena vägtrafik, bantrafik, sjöfart, luftfart, post, tele, kollektivtrafik och kommunikationsmönster.

Hittills i år har följande rapporter i serien SIKAs Statistik publicerats:

2008:1 Utrikes och inrikes trafik med fartyg, 3 kv 2007

2008:2 Bantrafik 2006

2008:3 Person och godstransporter på järnväg, 3 kv 2007

Ansvarig utgivare: Maria Melkersson

ISSN 1404-854X

ISSN 1652-4373

För information kontakta:

Statistikansvarig myndighet: Statens institut för kommunikationsanalys, SIKAs

Kontaktperson: Jan Östlund

Telefon: 063-14 00 00, fax: 063-14 00 10

E-post: sika@sika-institute.se

Webbadress: www.sika-institute.se

Producent: Banverket

KVARTALSSTATISTIK FÖR PERSON- OCH GODSTRANSPORTER

Återrapportering av den svenska kvartalsstatistiken som framställs enligt förordning EG 91/2003.

Redovisningsdatum: 2008-01-29

Kontaktpersoner

SIKA

Jan Östlund tel. 063 - 14 00 22
E-post: jan.ostlund@sika-institute.se

BANVERKET

Lars Sjöberg tel. 054 - 24 15 69, fax. 054 - 24 15 68
E-post: lars.sjoberg@banverket.se

Roar Hermo tel. 0243 - 44 64 10, fax. 0243 - 44 54 63
E-post: roar.hermo@banverket.se

Kvartalsuppgifter distribueras	under juli för första kvartalet under oktober för andra kvartalet under januari för tredje kvartalet under april för fjärde kvartalet	Kvartalsuppgifter revideras	under oktober för första kvartalet under januari för första och andra kvartalet under april nästkommande år för första, andra och tredje kvartalet under juli nästkommande år för fjärde kvartalet
Preliminära uppgifter för samtliga Årsstatistiken fastställs	fyra kvartal fastställs till slutlig statistik vid samma tidpunkt som årsstatistiken fastställs under maj nästkommande år för godstransporter under augusti nästkommande år för persontransporter		



Metod och kvalitet

Tidigare publicering

Första publicering av denna rapport var i april 2006 och det finns ej någon publicering tidigare år. Det har funnits önskemål från olika aktörer (järnvägsföretag och myndigheter) inom järnvägssektorn om att med lite högre frekvens än årsrapporter kunna följa utvecklingen av person- och godstransporter inom Sverige. Det är dessa önskemål som nu leder till denna publicering.

Allt underlag till rapporten samlas in, bearbetas och sammanställs av Banverket enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 91/2003.

Statistiska storheter

I denna rapport presenteras kvartalsvärden samt värden för rullande fyra kvartal.

Variabler

Persontransporter

- resor
- personkilometer

Godstransporter

- ton
- tonkilometer

Redovisningsgrupper

Uppgifter redovisas i två huvudgrupper: persontrafik och godstrafik. Undergrupper till dessa två huvudgrupper är resor och personkilometer samt ton och tonkilometer respektive. Samtliga uppgifter redovisas i aggregerad form så att enskilda företag, eller deras verksamhet, inte kan identifieras.

Jämförbarhet med annan statistik

Definitioner av variabler har gjorts så att möjligheter till jämförelser med andra trafikslag finns.

Uppgifter som framställs är desamma som lämnas till Eurostat i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 91/2003.

Referensperiod

Statistiken omfattar verksamheten under ett kvartal samt rullande fyra kvartal.

Framställningstid och frekvens

Kvartalsuppgifter distribueras enligt följande plan:

- under juli för första kvartalet
- under oktober för andra kvartalet
- under januari för tredje kvartalet
- under april för fjärde kvartalet

Kvartalsuppgifter revideras enligt följande plan:

- under oktober för första kvartalet
- under januari för första och andra kvartalet
- under april nästkommande år för första, andra och tredje kvartalet
- under juli för fjärde kvartalet

Metod och kvalitet

Punktlighet

Publicering följer den publiceringsplan som föreligger från SIKÄ.

Tillförlitlighet

Tillförlitligheten är god men vissa rapporteringsfel kan dock förekomma.

Osäkerhetskällor

Kvartalsuppgifter är preliminära och några av järnvägsföretagen som rapporterar in har ej uppgifter nedbrutna på kvartalsnivå varpå deras kvartalsuppgifter kommer att revideras när årsuppgifterna blir klara. Vid sådana fall kommer kvartalsuppgifterna att estimeras. Viss osäkerhet förekommer även i uppgifter om persontrafik då uppgiftslämnarnas metoder för framställande av grunddata rörande resande och personkilometer varierar. Det förekommer även osäkerhet kring hur många resenärer som under en resa byter mellan flera tåg. En resenär kan därför i vissa fall räknas flera gånger under samma resa. Detta gäller i första hand kortväga länstrafikresor. Totalnivåerna för antalet resor bör därför betraktas med försiktighet, medan uppgifter rörande transportarbete inte omfattas av detta problem. Materialet är dock framställt enligt samma principer för alla rapporterade kvartal, varför tidserierna är konsistenta och jämförbara.

Rapporterat underlag till Banverket om godstransporter för 2007 är ofullständigt och delvis estimerat varför jämförelser mellan kvartalen kan vara behäftade med en större osäkerhet än vad som är att betrakta som normalt.

Urval

Denna rapport bygger på en totalundersökning.

Uppgiftsinsamling/mätning

Uppgiftsinsamlingen sker via frågeformulär som sänds till samtliga trafikutövare och länstrafikhuvudmän verksamma i Sverige.

Bortfall

Bortfall förekommer endast vid insamlande av uppgifter från trafikutövarna. Bortfallet avser enskilda variabler och effekten för den samlade bilden av järnvägstrafiken är försumbar.

Bearbetning

Insamlade uppgifter har genomgått sedvanlig granskning och i vissa fall rättning. Material rörande trafik och transporter har genomgått vissa bearbetningar för att brygga över luckor i grundmaterialet och skapa jämförbara tidserier. Grunddata till detta arbete har hämtats från trafikutövarna.

Transporternas utveckling - järnväg

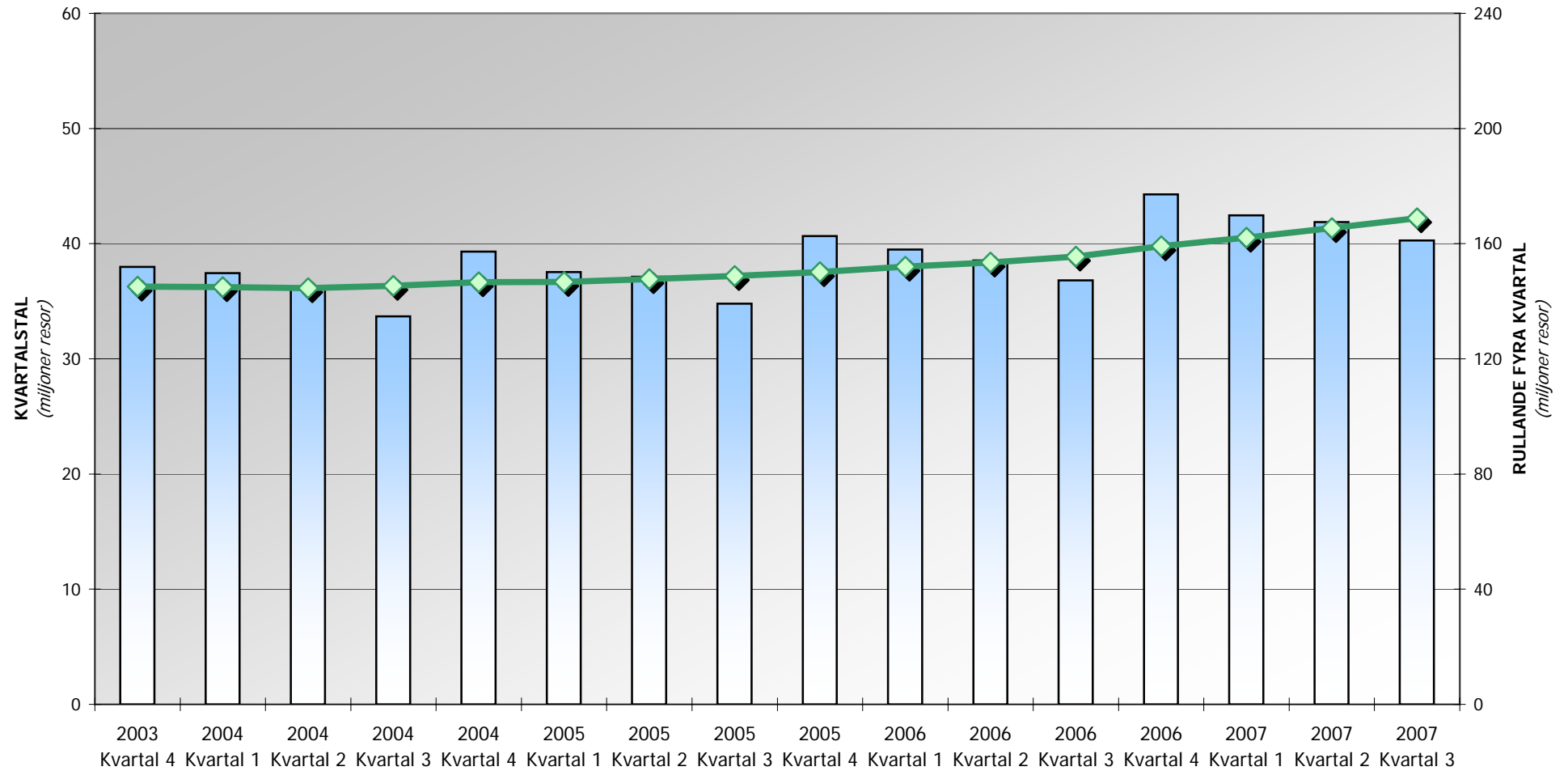
Persontransporter					
Kvartalstal					
Resor (milj)					
	Kvartal 1	Kvartal 2	Kvartal 3	Kvartal 4	Totalt
2004	37	36	34	39	147
2005	38	37	35	41	150
2006	39	39	37	44	159
2007	42	42	40		125
Personkm (milj)					
	Kvartal 1	Kvartal 2	Kvartal 3	Kvartal 4	Totalt
2004	2 181	2 142	2 096	2 239	8 658
2005	2 184	2 193	2 187	2 372	8 936
2006	2 336	2 394	2 308	2 604	9 642
2007	2 505	2 620	2 502		7 627

Godstransporter					
Kvartalstal					
Ton (tusen)					
	Kvartal 1	Kvartal 2	Kvartal 3	Kvartal 4	Totalt
2004	14 913	15 141	14 589	15 514	60 157
2005	15 694	16 046	15 374	16 083	63 198
2006	16 284	16 297	15 836	16 528	64 944
2007	16 961	16 974	16 884		50 819
Tonkm (milj)					
	Kvartal 1	Kvartal 2	Kvartal 3	Kvartal 4	Totalt
2004	5 258	5 334	4 894	5 370	20 856
2005	5 384	5 690	5 210	5 390	21 675
2006	5 623	5 648	5 363	5 636	22 271
2007	5 873	5 877	5 610		17 359

Persontransporter				
Rullande fyra kvartal				
Resor (milj)				
	Kvartal 1	Kvartal 2	Kvartal 3	Kvartal 4
2004	145	145	145	147
2005	147	148	149	150
2006	152	153	156	159
2007	162	165	169	
Personkm (milj)				
	Kvartal 1	Kvartal 2	Kvartal 3	Kvartal 4
2004	8 809	8 699	8 663	8 658
2005	8 661	8 712	8 803	8 936
2006	9 088	9 289	9 410	9 642
2007	9 810	10 037	10 231	

Godstransporter				
Rullande fyra kvartal				
Ton (tusen)				
	Kvartal 1	Kvartal 2	Kvartal 3	Kvartal 4
2004	58 225	58 699	59 554	60 157
2005	60 939	61 844	62 628	63 198
2006	63 787	64 038	64 500	64 944
2007	65 622	66 299	67 347	
Tonkm (milj)				
	Kvartal 1	Kvartal 2	Kvartal 3	Kvartal 4
2004	20 308	20 530	20 625	20 856
2005	20 982	21 338	21 654	21 675
2006	21 914	21 872	22 025	22 271
2007	22 521	22 749	22 996	

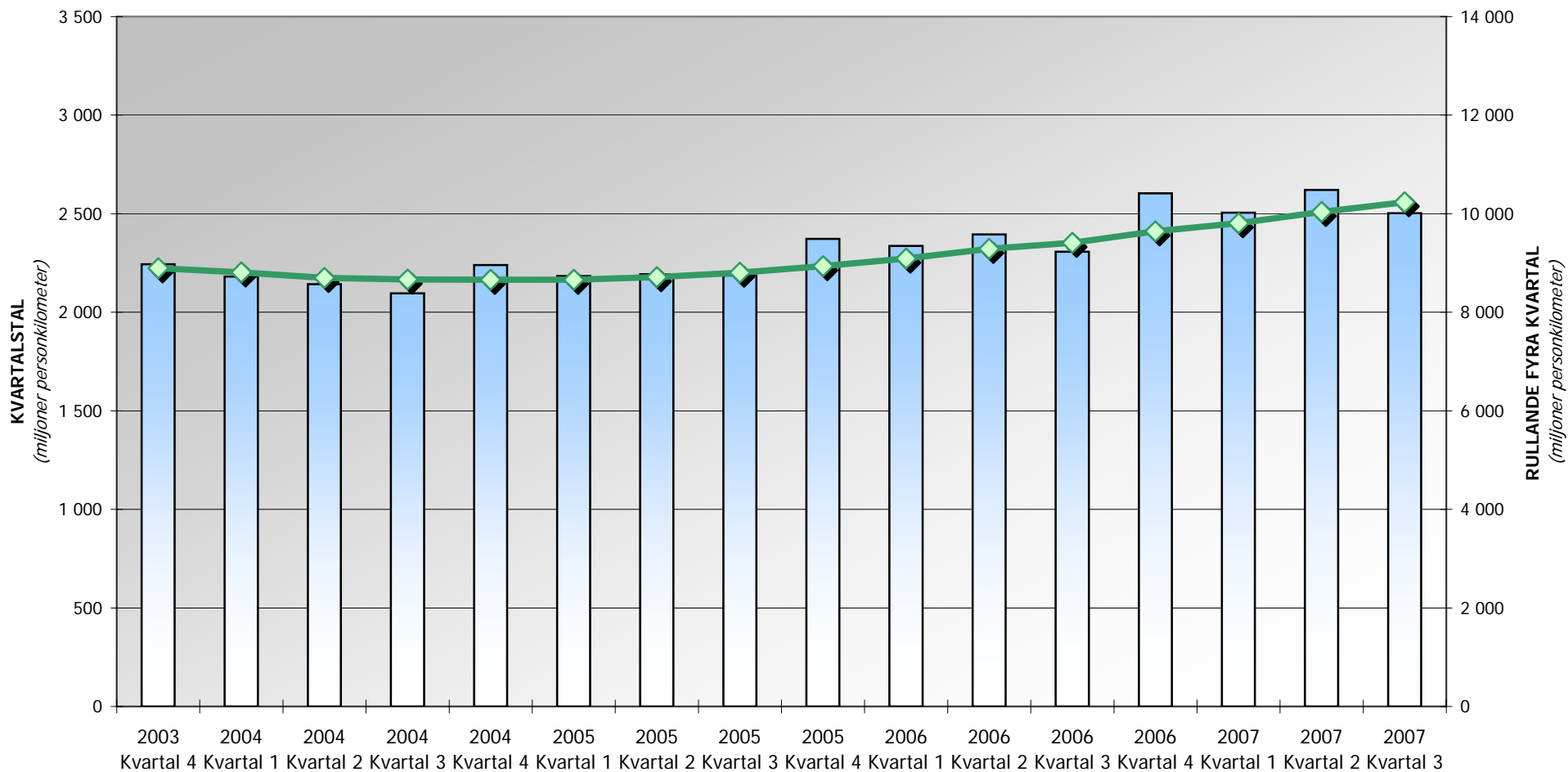
RESOR MED JÄRNVÄG I SVERIGE



Källa: SIKA/Banverket

Kvartalstal
 ◆ Rullande fyra kvartal

PERSONTRANSPORTARBETE MED JÄRNVÄG I SVERIGE

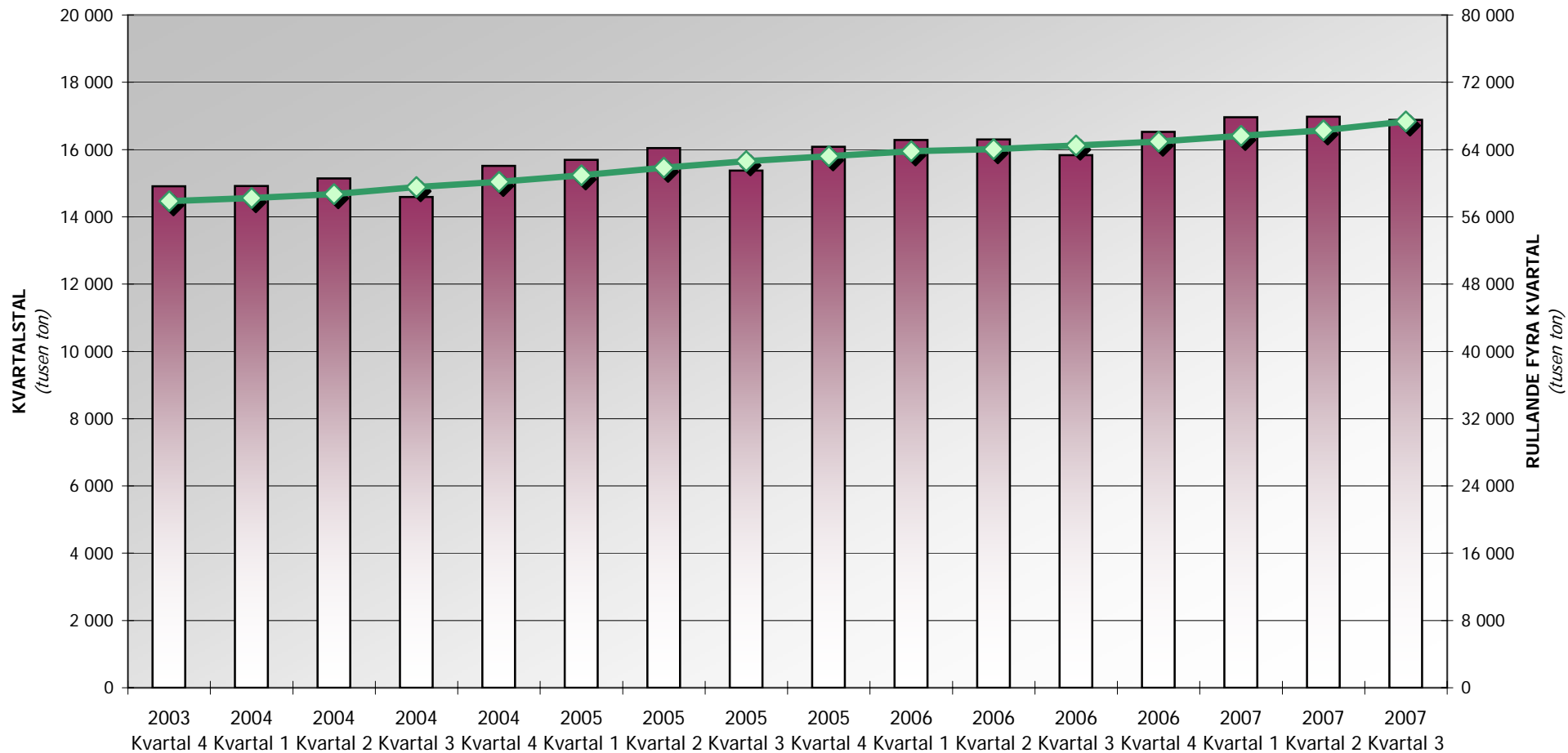


Källa: SIK/Banverket

Kvartalstal
 ◆ Rullande fyra kvartal

TRANSPORTERAD GODSMÄNGD MED JÄRNVÄG I SVERIGE

inklusive malmtransporter på malmbanan



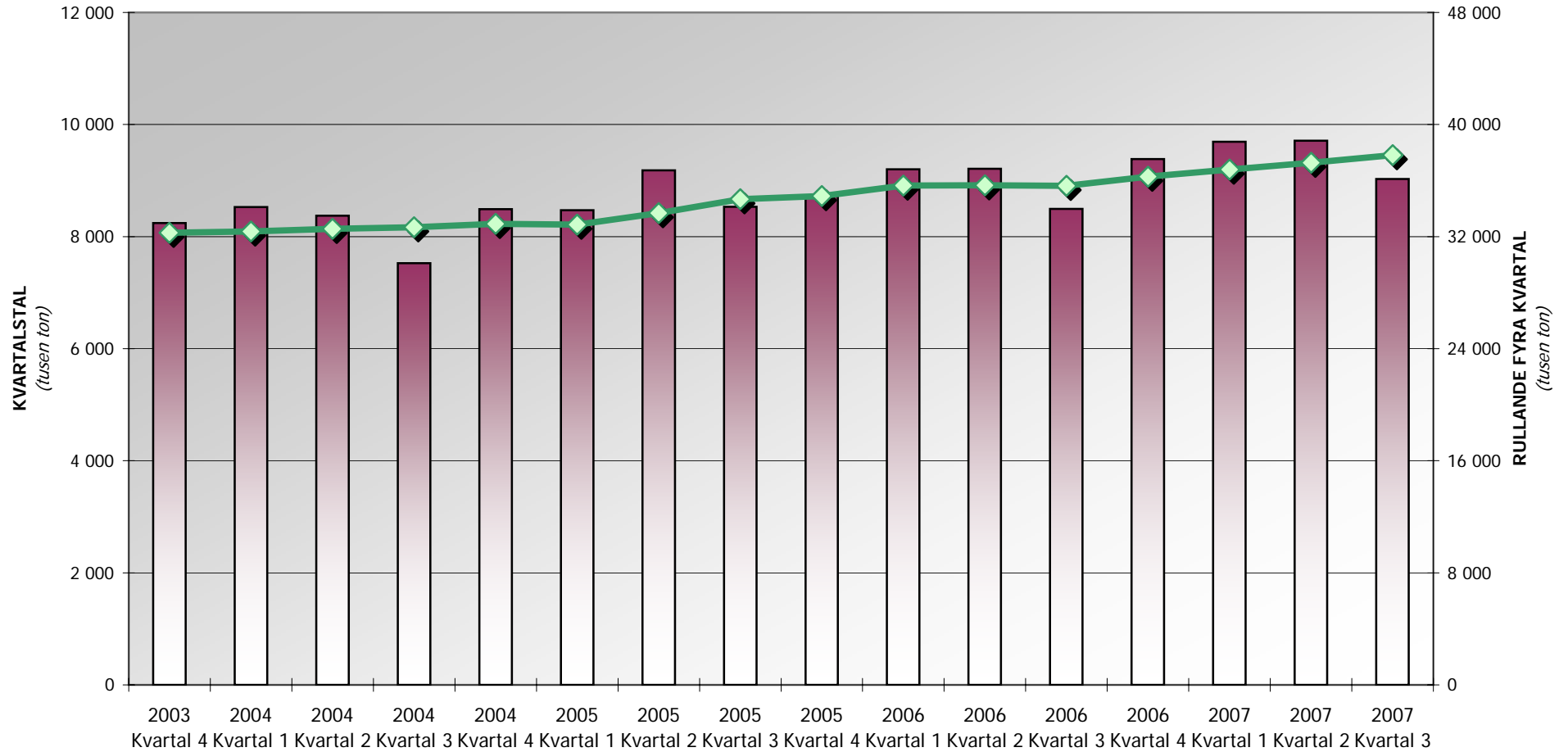
Källa: SIK/Banverket

Kvartalstal

 Rullande fyra kvartal

TRANSPORTERAD GODSMÄNGD MED JÄRNVÄG I SVERIGE

exklusive malmtransporter på malmbanan



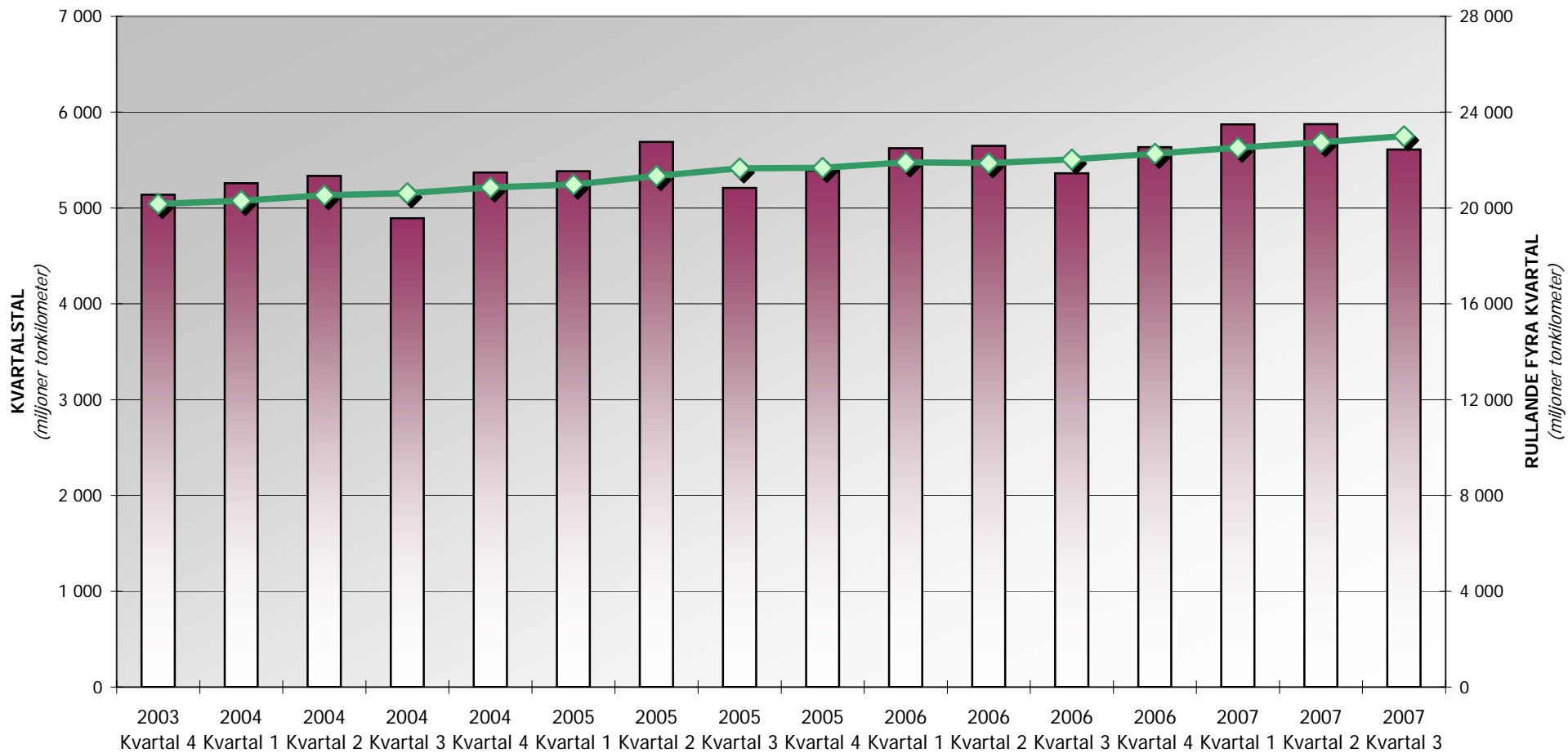
Källa: SIK/Banverket

Kvartalstal

 Rullande fyra kvartal

GODSTRANSPORTABETE MED JÄRNVÄG I SVERIGE

inklusive malmtransporter på malmbanan



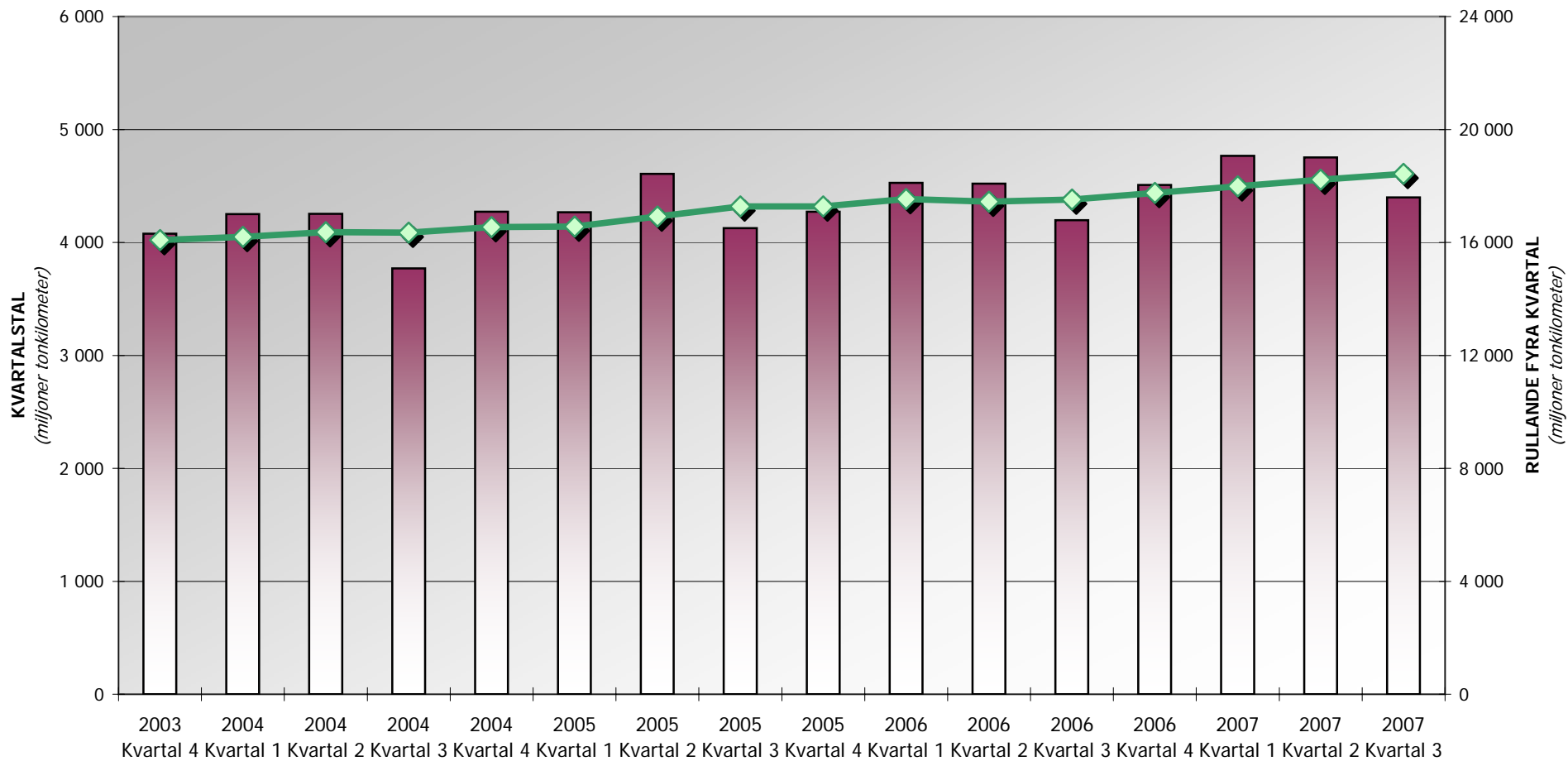
Källa: SIK/Banverket

Kvartalstal

 Rullande fyra kvartal

GODSTRANSPORTABETE MED JÄRNVÄG I SVERIGE

exklusive malmtransporter på malmbanan

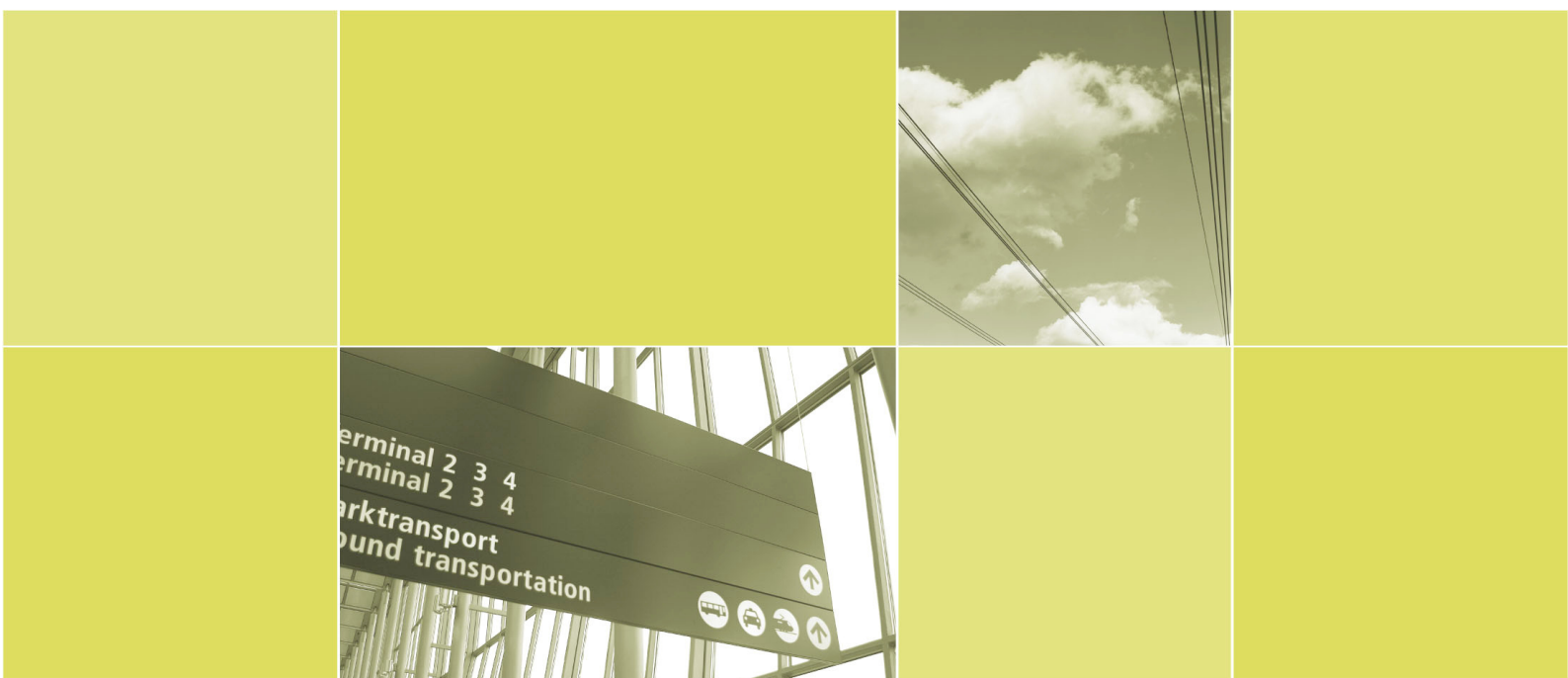


Källa: SIKA/Banverket

Kvartalstal Rullande fyra kvartal

SIKA är en myndighet som arbetar inom transport- och kommunikationsområdet. Våra huvudsakliga uppgifter är att göra analyser, nulägesbeskrivningar och andra utredningar åt regeringen, att utveckla prognos- och planeringsmetoder och att ansvara för den officiella statistiken.

Utredningarna publiceras i serierna *SIKA Rapport* och *SIKA PM*. Statistiken publiceras i serien *SIKA Statistik*. Samtliga publikationer finns tillgängliga på SIKA:s webbplats www.sika-institute.se.



Statens institut för
kommunikationsanalys
Akademigatan 2, 831 40 Östersund
Telefon 063-14 00 00
Fax 063-14 00 10
e-post sika@sika-institute.se
www.sika-institute.se

