

Fordonsmätning vid Sorunda Kyrka

Fordonsmätningen utfördes mellan 2017-10-11 kl. 14.30 till 2017-10-18 kl. 14.30. Fordonsmätaren monterades öster om busshållplatsen mellan kyrka och skolan, se nedan bild.



Bild mätplats

Västlig riktning					Östlig riktning				
Kategori	Antal	Va	V85	Vmax	Kategori	Antal	Va	V85	Vmax
MC, moped	165	28	39	54	MC, moped	221	24	35	61
Personbil, lätt lastbil	7 659	28	35	54	Personbil, lätt lastbil	7 721	30	37	61
Lastbil, buss	727	27	32	42	Lastbil, buss	704	26	34	44

Resultat av mätningen redovisas ovan.

Va=medelhastighet, V85= 85% av fordonen kör upp till denna hastighet & Vmax=maxhastighet.

Utrustning som har använts vid mätningen är Sierzega SR4, mätteknik är radar.

Fordonsmätaren har monterats av Lars Setterqvist Skyltar & Märken AB

Följande diagram bifogas:

Va, V85 & Vmax över dygn.

Va, V85 & Vmax över mätperiod

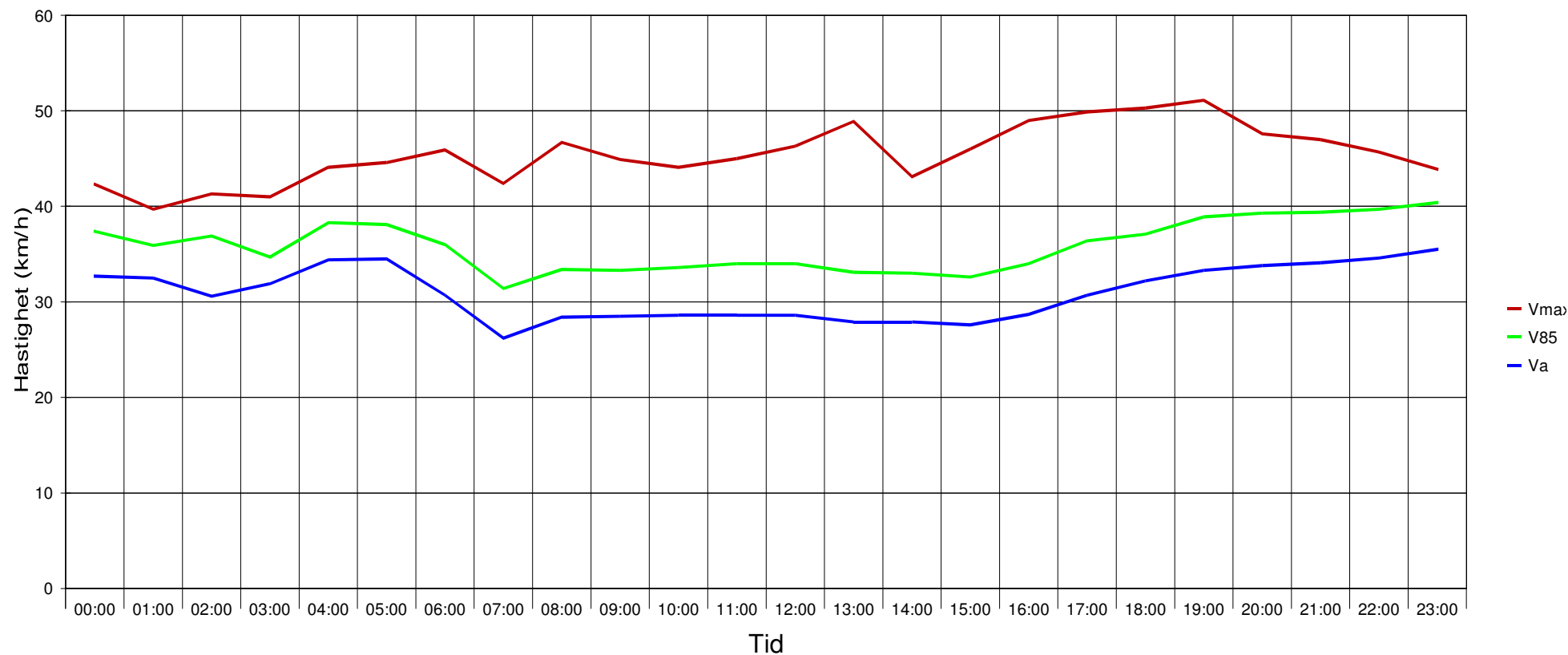
Antal fordon vs hastighet

Antal fordon över dygn

Antal fordon över mätperiod

Antal fordon/kategori per veckodag

Sorunda Kyrka



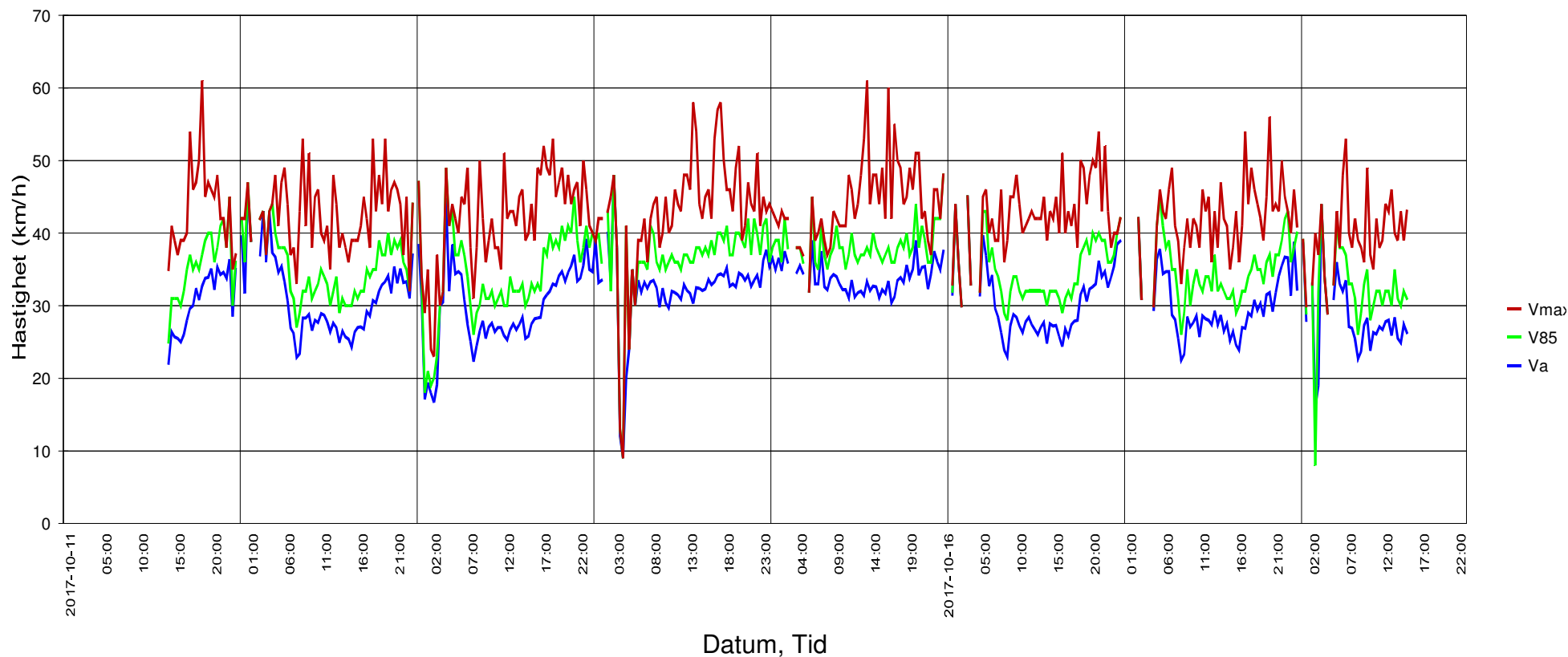
Statistik

Period:

den 11 oktober 2017, 14:30 till den 18 oktober 2017, 14:30

		Beräkna +	%	Beräkna -	%	Total	%	V15 +	Va +	V85 +	Vmax+	V15 -	Va -	V85 -	Vmax -
Hastighetsövertr.	39 %	165	1,9	221	2,6	386	2,2	19	28	39	54	14	24	35	61
Genomsnittl. avstånd:	1,6 sek	7659	89,6	7721	89,3	15380	89,4	22	28	35	54	24	30	37	61
Kötrafik	14 %	625	7,3	563	6,5	1188	6,9	21	26	30	42	22	27	32	42
ÅDT:	2457	102	1,2	141	1,6	243	1,4	21	27	34	38	17	25	35	44
Andel lastbilar:	8 %	8551	49,7	8646	50,3	17197	100	22	28	34	54	23	30	36	61

Sorunda Kyrka



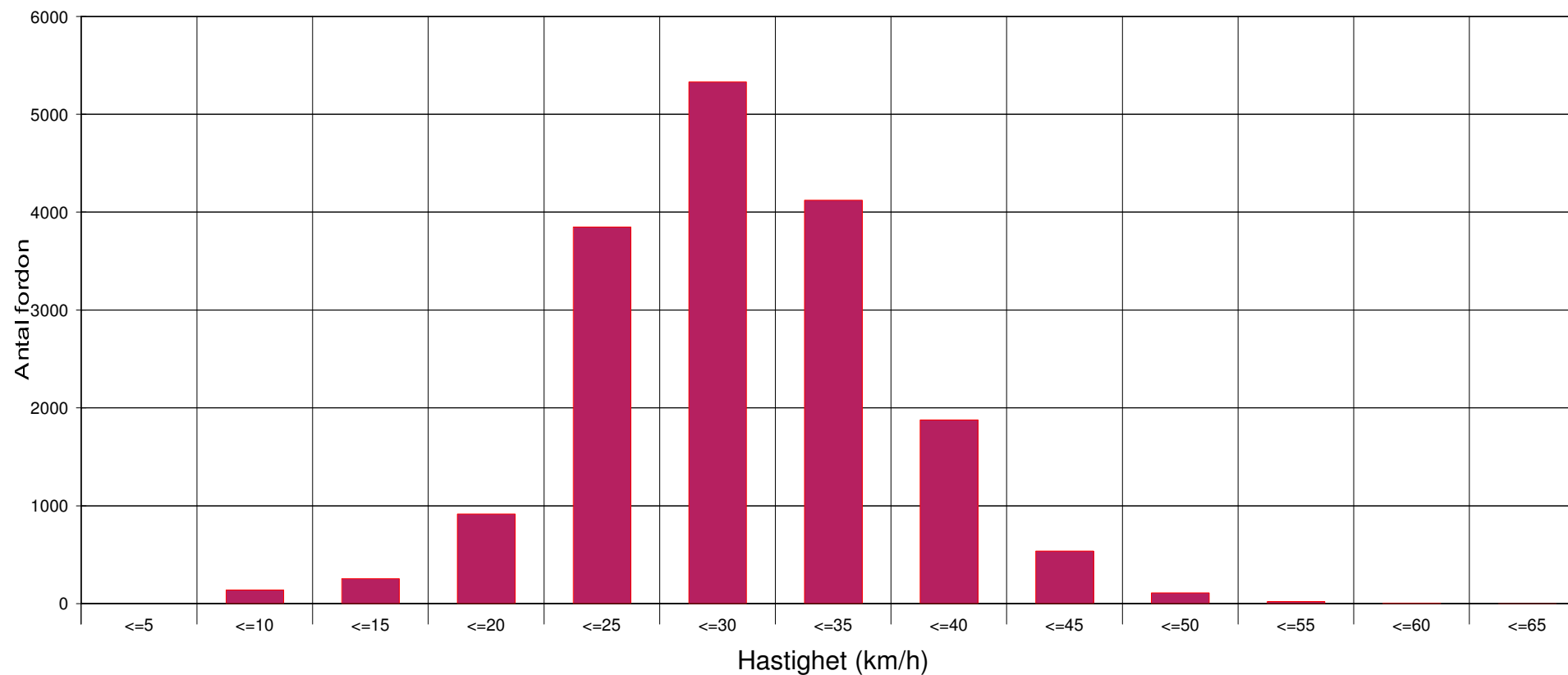
Statistik

Period:

den 11 oktober 2017, 14:30 till den 18 oktober 2017, 14:30

		Beräkna +	%	Beräkna -	%	Total	%	V15 +	Va +	V85 +	Vmax+	V15 -	Va -	V85 -	Vmax -
Hastighetsövertr.	39 %	165	1,9	221	2,6	386	2,2	19	28	39	54	14	24	35	61
Genomsnittl. avstånd:	1,6 sek	7659	89,6	7721	89,3	15380	89,4	22	28	35	54	24	30	37	61
Kötrafik	14 %	625	7,3	563	6,5	1188	6,9	21	26	30	42	22	27	32	42
ÅDT:	2457	102	1,2	141	1,6	243	1,4	21	27	34	38	17	25	35	44
Andel lastbilar:	8 %	8551	49,7	8646	50,3	17197	100	22	28	34	54	23	30	36	61

Sorunda Kyrka



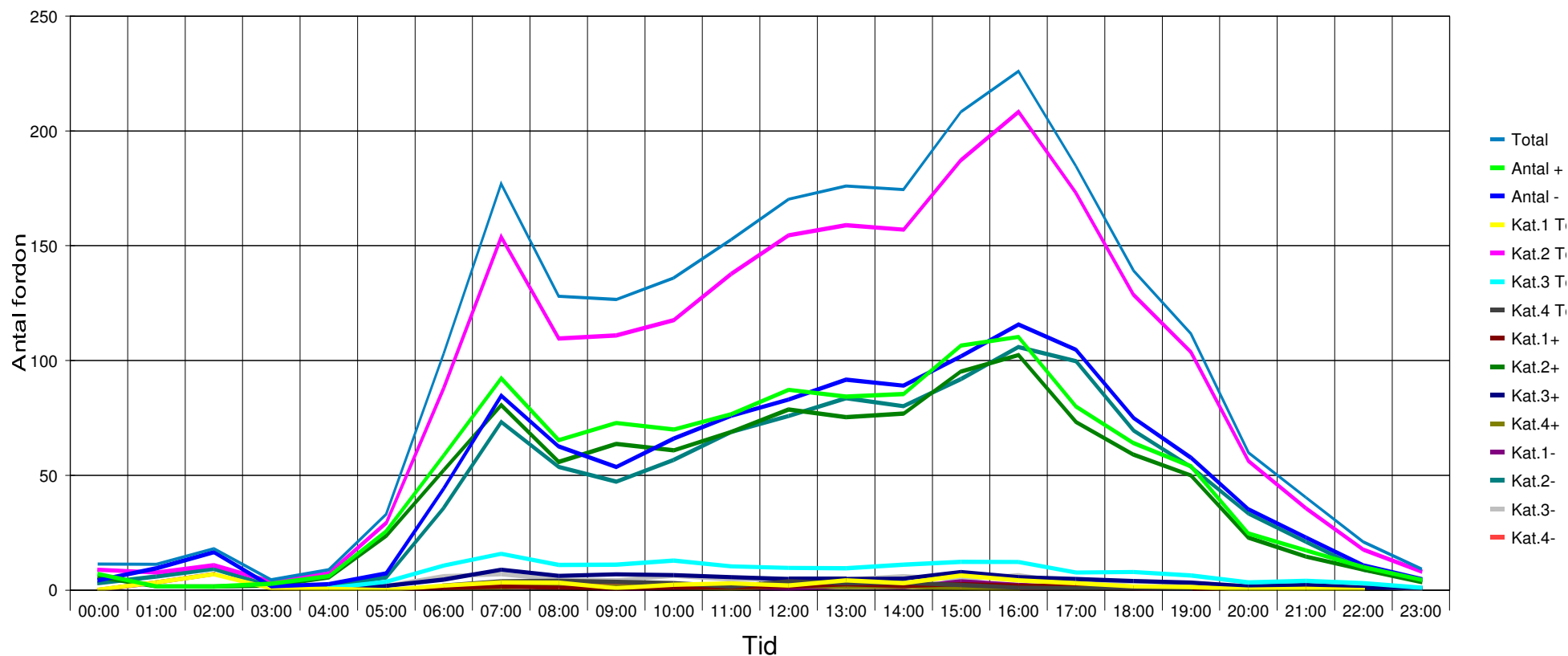
Statistik

Period:

den 11 oktober 2017, 14:30 till den 18 oktober 2017, 14:30

		Beräkna +	%	Beräkna -	%	Total	%	V15 +	Va +	V85 +	Vmax+	V15 -	Va -	V85 -	Vmax -
Hastighetsövertr.	39 %	165	1,9	221	2,6	386	2,2	19	28	39	54	14	24	35	61
Genomsnittl. avstånd:	1,6 sek	7659	89,6	7721	89,3	15380	89,4	22	28	35	54	24	30	37	61
Kötrafik	14 %	625	7,3	563	6,5	1188	6,9	21	26	30	42	22	27	32	42
ÅDT:	2457	102	1,2	141	1,6	243	1,4	21	27	34	38	17	25	35	44
Andel lastbilar:	8 %	8551	49,7	8646	50,3	17197	100	22	28	34	54	23	30	36	61

Sorunda Kyrka



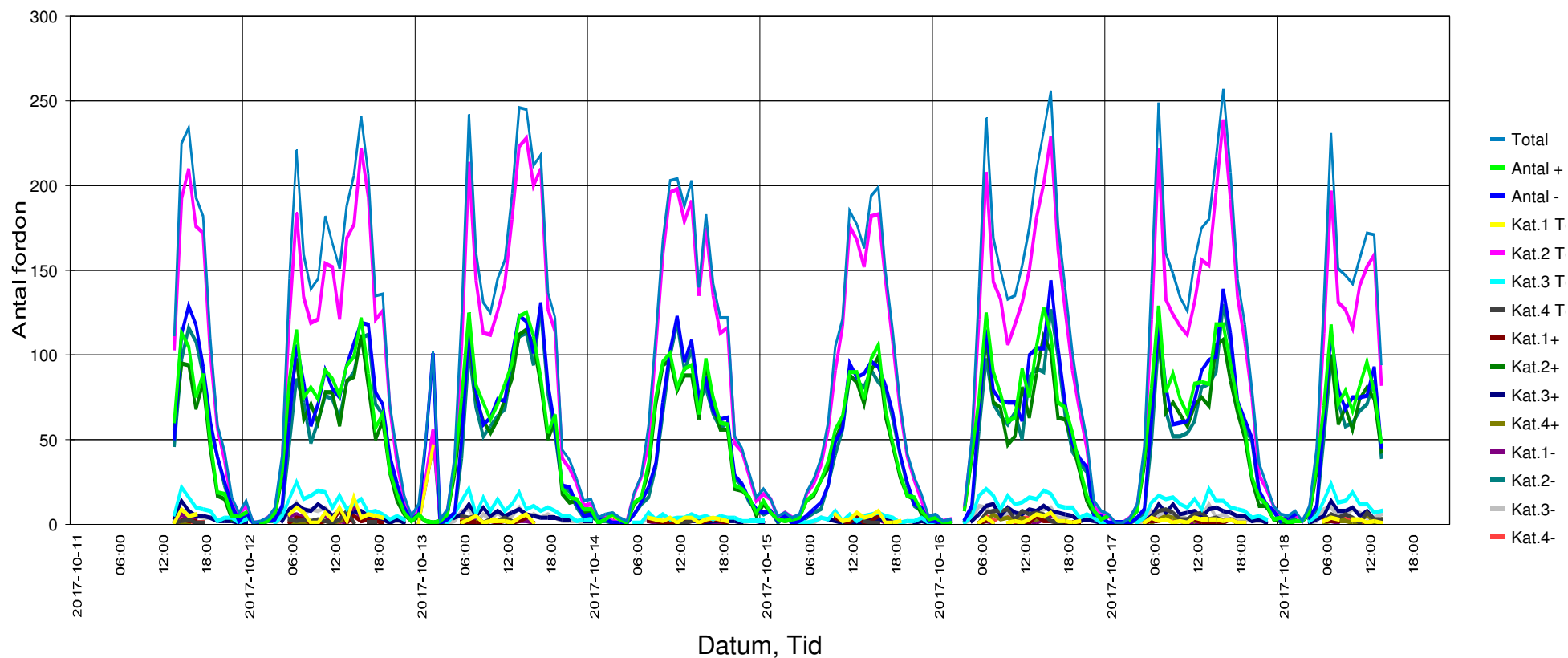
Statistik

Period:

den 11 oktober 2017, 14:30 till den 18 oktober 2017, 14:30

		Beräkna +	%	Beräkna -	%	Total	%	V15 +	Va +	V85 +	Vmax+	V15 -	Va -	V85 -	Vmax -
Hastighetsövertr.	39 %	165	1,9	221	2,6	386	2,2	19	28	39	54	14	24	35	61
Genomsnittl. avstånd:	1,6 sek	7659	89,6	7721	89,3	15380	89,4	22	28	35	54	24	30	37	61
Kötrafik	14 %	625	7,3	563	6,5	1188	6,9	21	26	30	42	22	27	32	42
ÅDT:	2457	102	1,2	141	1,6	243	1,4	21	27	34	38	17	25	35	44
Andel lastbilar:	8 %	8551	49,7	8646	50,3	17197	100	22	28	34	54	23	30	36	61

Sorunda Kyrka



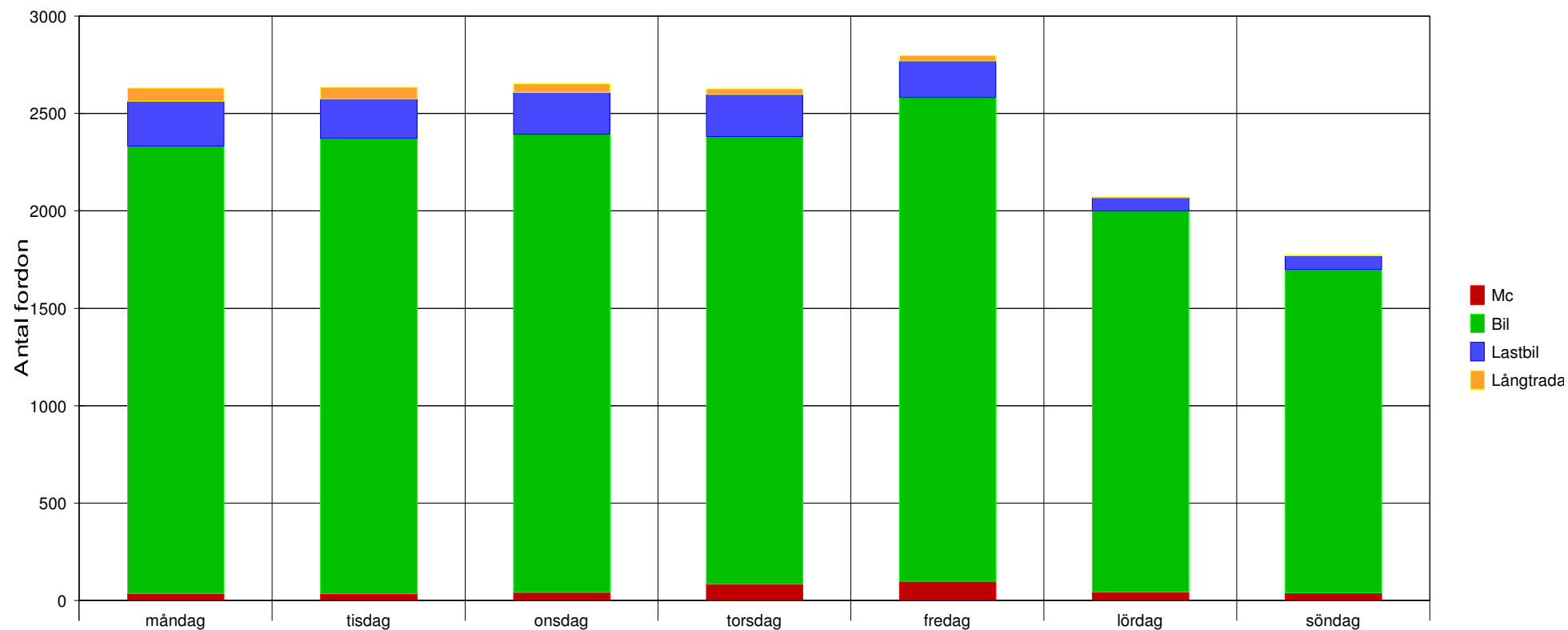
Statistik

Period:

den 11 oktober 2017, 14:30 till den 18 oktober 2017, 14:30

		Beräkna +	%	Beräkna -	%	Total	%	V15 +	Va +	V85 +	Vmax+	V15 -	Va -	V85 -	Vmax -	
Hastighetsövertr.	39 %	Mc	165	1,9	221	2,6	386	2,2	19	28	39	54	14	24	35	61
Genomsnittl. avstånd:	1,6 sek	Bil	7659	89,6	7721	89,3	15380	89,4	22	28	35	54	24	30	37	61
Kötrafik	14 %	Lastbil	625	7,3	563	6,5	1188	6,9	21	26	30	42	22	27	32	42
ÅDT:	2457	Långtradare	102	1,2	141	1,6	243	1,4	21	27	34	38	17	25	35	44
Andel lastbilar:	8 %	Total	8551	49,7	8646	50,3	17197	100	22	28	34	54	23	30	36	61

Sorunda Kyrka



Statistik

Period:

den 11 oktober 2017, 14:30 till den 18 oktober 2017, 14:30

		3eräkna +	%	Beräkna -	%	Total	%	V15 +	Va +	V85 +	Vmax+	V15 -	Va -	V85 -	Vmax -
Hastighetsövertr.	39 %	Mc	1,9	221	2,6	386	2,2	19	28	39	54	14	24	35	61
Genomsnittl. avstånd:	1,6 sek	Bil	89,6	7721	89,3	15380	89,4	22	28	35	54	24	30	37	61
Kötrafik	14 %	Lastbil	7,3	563	6,5	1188	6,9	21	26	30	42	22	27	32	42
ÅDT:	2457	Långtrada	1,2	141	1,6	243	1,4	21	27	34	38	17	25	35	44
Andel lastbilar:	8 %	Total	49,7	8646	50,3	17197	100	22	28	34	54	23	30	36	61