

HASTIGHETS- OCH FORDONSUPPGIFTER

Sid	Innehåll
B2	Tillåten bromsprocenttabell
B5	Hastighetsuppgifter för drivfordon och vagnar med STAX D och högre.
B11	Teckenförklaring, hastighetstabellerna
B13	Tabell för procentuellt överskridande
B17	Sträckor där återmatande elbroms inte får användas
B17	Sträckor där fler än två verksamma elfordon får framföras
B17	Antal lokaxlar i följd

TILLÅTEN BROMSPROCENTTABELL

Sträcka	Bromsprocenttabell
<i>Skövde – Göteborg</i>	
Skövde C - Partille	B
Partille - Göteborg C	D
<i>Kil - Göteborg</i>	
Kil - Öxnered	B
Öxnered - Göteborg C	D
(Kornsjø) - Skälebol	B
<i>Göteborg - Halmstad</i>	
Göteborg C - Kistinge	D

Sträcka	Bromsprocenttabell
<i>Sträckor inom dp Göteborg</i>	
Göteborg Marieholm – Göteborg Kville	D
Göteborg Kville – Göteborg Skandiahamnen	D
Sävedalen – Sävenäs rbg	D
Sävenäs rbg – Göteborg Sävenäs – Göteborg Kville	D
Göteborg Marieholm – (direkt) – Olskroken	D
Göteborg Sävenäs – Olskroken - Gubbero	D
Torebo – Falkenbergs godsstation	B
Almedal – Värnamo C	B
<i>Strömstad – Göteborg</i>	
Strömstad – Uddevalla C	U
Uddevalla C – Göteborg Kville	B
Göteborg Kville – Göteborg C	D

Sträcka	Bromsprocenttabell
Uddevalla C – Herrljunga C	B
<i>Herrljunga-Varberg</i>	
Herrljunga C – Varbergs godsbangård	B
Varbergs godsbangård- Varbergs central	D
Falköping C – Nässjö C	C
Jönköping C – Jönköping gbg	C
Gårdsjö - Håkantorps	U
Bengtsfors - Mellerud	U
Lilla Edet - Alvhem	U

HASTIGHETSUPPGIFTER FÖR DRIVFORDON OCH VAGNAR MED STAX D OCH HÖGRE.

Fr.o.m 2021-05-01 genomförs inte några nyinföranden eller justeringar av fordonsspecifika uppgifter i tabellen.

x=Sth för drivfordonet är den lägsta av fordonets/banans hastighet

— = Får ej framföras på bandelen.

Driv-fordon	Fordonets Sth	På sträckan.... är sth (i båda riktningarna)					
		Sk-G	Kil/ Ko-G	G-Hd	G-V	Smd-G	Uv-Bs
Da, Ma	100	x	x	x	x	90 12)	50 2)
Ra	150	x	x	x	x	90 9)	50 3)
Rc1, 2, 4	135	x	x	x	x	90 7)	50 1)
Rc3, 6	160	x	x	x	x	90 9)	50 3)
Rd2	135	x	x	x	x	90 7)	50 1)
Rm	100	x	x	90 10)	x	— 17)	50 18)
El 16	140	x	x	x	x	90 9)	50 3)
Re/185/241	140	x	x	x	x	90 9)	50 31)
T43	90	x	x	x	x	x	50 25)
T44, Td	100	x	x	x	x	90 12)	50 4)
V4, V5	70	x	x	x	x	50 14)	x
V4 överksam	90	x	x	x	x	x	50 25)
Vagn med Stax D		100	100	90 6)	100	60 12)	50 8)
Största tillåtna hastighet på något spår-avsnitt utmed banan		200	200	200	160	140	160

Teckenförklaring, se sid B11

Drivfordon	Fordo -nets sth	På sträckan ... är sth (i båda riktningarna)					
		Sk- G	Kil/ Ko-G	G- Hd	G- V	Smd- G	Uv-Bs
X2	200	x	x	x	x	x	x
X10, X11	140	x	x	x	x	x	x
X12, X14	160	x	x	x	x	x	x
X20-X23	105	x	x	x	x	x	x
X31, X32	180	x	x	x	x	x	x
X40	200	x	x	x	x	x	x
X50, X52, X54, X55	200	x	x	x	x	x	x
X51, X53	180	x	x	x	x	x	x
X61	160	x	x	x	x	x	x
X62	180	x	x	x	x	x	x
X74	200	x					
NSB BM70	160	x	x	x	—	23)	24)
Y1, YF1	130	x	x	x	x	x	x
Y2	180	x	x	x	x	x	x
Y7	115	x	x	x	x	x	x
Y31, Y32	140	x	x	x	x	x	x
Z65	60	x	x	x	x	x	x
Z65 overksam	70	x	x	x	x	x	x
Z66	70	x	x	x	x	x	x
Z66 overksam	90	x	x	x	70	70	50
Z70	70	x	x	x	x	x	x
Z70 overksam	80	x	x	x	70	70 30)	50 29)
Vagn med Stax D		100	100	90 6)	100	60 12)	50 8)
Största tillåtna hastighet på något spåravsnitt utmed banan		200	200	200	160	140	160

Teckenförklaring, se sid B11

Driv- fordon	Fordonets Sth	På sträckan... är sth (i båda riktningarna)				
		Bs-Vb	F-N	Teo- Fabg	Gdö- Håp	Bef-Ml
Da, Ma	100	50 19)	x	x	—	—
Ra	150	50 19)	x	x	—	—
Rc1, 2, 4	135	50 19)	x	x	—	—
Rc3, 6	160	50 19)	x	x	—	—
Rd2	135	50 19)	x	x	—	—
Rm	100	50 19)	x	90	—	—
El 16	140	50 19)	x	x	—	—
Re/185/241	140	50 19)	x	x	—	—
T43	90	50 19)	x	x	50 26)	— 11)
T44, Td	100	50 19)	x	x	50 27)	— 11)
Vagn med Stax D		70 20)	100	90	70	— 13)
Största tillåtna hastighet på något spår- avsnitt utmed banan		110	160	105	100	80

Teckenförklaring, se sid B11

Drivfordon	For- donets Sth	På sträckan..är sth (i båda riktningarna)				
		Bs-Vb	F-N	Teo- Fabg	Gdö- Håp	Bef- Ml
V4, V5	70	50 19)	x	x	50 28)	— 11)
V4 överksam	90	50 19)	x	x	50 26)	— 11)
X2	200	x	x	x	—	—
X10, X11	140	x	x	x	—	—
X12, X14	160	x	x	x	—	—
X20-X23	105	x	x	x	—	—
X31, X32	180	x	x	x	—	—
X40	200	x	x	x	—	—
X50, X52, X54, X55	200	x	x	x	—	—
X51, X53	180	x	x	x	—	—
X61	160	x	x	x	—	—
X62	180	x	x	x	—	—
NSB BM70	160	—	—	—	—	—
Y1, YF1	130	x	x	x	x	—
Y2	180	x	x	x	x	—
Y7	115	x	x	x	x	x
Y31, Y32	140	x	x	x	x	x
Z65	60	50	x	x	50	— 16)
Z65 överksam	70	50 19)	x	x	50 28)	— 16)
Z66	70	50 19)	x	x	50 28)	— 11)
Z66 överksam	90	50 19)	x	x	50 26)	— 11)
Z70	70	50 19)	x	x	50 28)	— 16)
Z70 överksam	80	50 19)	x	x	50 28)	— 16)
Vagn med Stax D		70 20)	100	90	70	— 13)
Största tillåtna hastighet på något spåravsnitt utmed banan		110	160	105	100	80

Teckenförklaring, se sid B11

STH FÖR DRIVFORDON PÅ STRÄCKAN, VAGN MED STAX D, BANANS STH

x = Sth för drivfordonet är den lägsta av fordonets/banans sth.

— = Får ej framföras på bandelen.

Stationssignatur G innebär i denna tabell hela Göteborgs driftplats.

Driv-fordon	Fordo-nets sth	På sträckan ... är sth (i båda riktningarna)					
		Sk-G	Kil/Ko-G	G-Hd	G-V	Smd-G	Uv-Bs
DLL (Tb)	100	x	90	x	x	70 12)	50 32)
DLL (Tc)	90	x	x	x	x	x	50 25)
DAL (Z43)	55	x	x	x	x	x	x
DAL (Z43) overksam	70	x	x	x	x	55	x
TMX	100	x	x	x	x	90 12)	50 4)
TMY	120	x	x	x	x	90 22)	50 5)
Vagn med Stax D		100	100	90 6)	100	60 12)	50 8)
Banans sth		200	200	200	160	140	160

Teckenförklaring, se sid B11

Driv- fordon	Fordo- nets sth	På sträckan ... är sth (i båda riktningarna)				
		Bs-Vb	F-N	Teo- Fabg	Gdö- Håp	Bef-Ml
DLL (Tb)	100	50 19)	x	x	50 27)	—
DLL (Tc)	90	50 19)	x	x	50 26)	— 11)
DAL (Z43)	55	50	x	x	50	— 15)
DAL (Z43) overksam	70	50 19)	x	x	50	— 15)
TMX	100	50 19)	x	x	50 27)	— 11)
TMY	120	50 19)	x	x	50 27)	— 11)
Vagn med Stax D		70 20)	100	90	70	— 13)
Banans sth		110	160	105	100	80

Sträcka	Vagn med stax D
Alh - Let	30 km/h 33)

Teckenförklaring, se sid B11

TECKENFÖRKLARING FÖR HASTIGHETSTABELLERNA SID B6-B11.

- 1) Uv-Öx sth 100 km/h, Öx-Hr sth 135 km/h, Hr-Boa sth 70 km/h, Ffl-Bs 100 km/h.
- 2) Uv-Hr sth 100 km/h, Hr-Boa 70 km/h, Ffl-Bs 100 km/h.
- 3) Uv-Öx sth 100 km/h, Öx-Hr sth 140 km/h, Hr-Boa sth 70km/h,Ffl-Bs 100 km/h.
- 4) Uv-Hr sth 100 km/h, Hr-Boa sth 70 km/h, Ffl-Bs sth 90 km/h.
- 5) Uv-Öx sth 100 km/h, Öx-Hr sth 120 km/h, Hr-Boa sth 70 km/h, Ffl-Bs sth 90 km/h.
- 6) G-Vb, Haa-Hd sth 100 km/h.
- 7) Uv-G sth 135 km/h.
- 8) Uv-Hr sth 100 km/h, Hr-Boa, sth 70 km/h.
- 9) Uv-G sth 140 km/h.
- 10) G-Vb, Haa-Hd sth 100 km/h.
- 11) Ml-Bfo sth 70 km/h. Lok litt T44 får ej framföras multipelkopplat. Får ej framföras på sträckan Billingsfors-Bengtsfors.
- 12) Uv-G sth 100 km/h.
- 13) Ml-Bfo: tåg med 2-axliga stax D-vagnar eller kortkopplade 2-axliga vagnar litt Hiirrs-4 och Hiirrs-6 får framföras med sth 50 km/h. Metervikt 5 ton/m får ej överskridas. Får ej framföras Billingsfors-Bengtsfors.
Ml-Åb: tåg med 4-axliga stax D-vagnar får framföras med sth 40 km/h.
Metervikt 5 ton/m får ej överskridas. Mellan 4-axliga stax D-vagnar skall finnas minst en 2-axlig vagn lastad till högst stax B. 4-axliga stax D-vagnar får ej framföras Åsensbruk-Bengtsfors.
- 14) Mkl-G sth 70 km/h.

- 15) Ml-Bfo sth 55 km/h. Får ej framföras på sträckan Billingsfors-Bengtsfors.
- 16) Ml-Bfo sth 50 km/h. Får ej framföras på sträckan Billingsfors-Bengtsfors.
- 17) Lok litt Rm får framföras på sträckan Mkl-Uv med sth 60 km/h och Uv-G med sth 100 km/h.
- 18) Lok litt Rm får framföras på sträckan Uv-Ryr med sth 70 km/h, Ryr-Hr sth 100 km/h, Hr-Boa med sth 70 km/h och Ffl-Bs med sth 60 km/h.
- 19) Bs-Hre sth 70 km/h.
- 20) Bs-Vdi sth 90 km/h.
- 22) Uv-G 120 km/h
- 23) BM70 får framföras på sträckan Uv-G med banans sth.
- 24) BM70 får framföras på sträckan Uv-Hr med banans sth.
- 25) Uv-Hr sth 90 km/h, Hr-Boa sth 70 km/h, Ffl-Bs sth 90 km/h.
- 26) Gdö-Mst sth 90 km/h.
- 27) Gdö-Mst sth 100 km/h.
- 28) Gdö-Mst sth 70 km/h.
- 29) Uv-Hr sth 80 km/h, Hr-Boa sth 70 km/h, Ffl-Bs sth 60 km/h.
- 30) Uv-G sth 80 km/h.
- 31) Uv-Öx sth 100 km/h, Öx-Hr sth 140 km/h, Hr-Boa sth 70 km/h, Ffl-Bs 100 km/h.
- 32) Uv-Hr sth 100 km/h, Hr-Boa 70 km/h, Ffl-Bs 100 km/h.
- 33) Endast tvåaxliga vagnar

PROCENTUELLT ÖVERSKRIDANDE

Fr.o.m 2021-05-01 genomförs inte några nyinföranden eller justeringar av fordonsspecifika uppgifter i tabellen.

Procentuellt överskridande i ATC av gällande kurvrelaterad hastighet på angiven sträcka. Får endast tillämpas av i tabellen nedan angivna fordon som ska ha fastställd tågkategori. Tågkategori enligt TRVINFRA-00003 i bilaga 1.

På följande sträckor tillåts procentuellt överskridande:

Tågkategori	Sträcka (båda riktningarna) När tågsättet utgöres av endast:	Skall tumhjulet ”Procentuellt över- skridande” stå i läge:
	Göteborg C - Skövde C	
S (Motorvagn)	motorvagn litt X2	6
B (Motorvagn)	motorvagn litt X10- X12, X14, NSB BM70	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X50-X55, X31, X32, Y31, Y32	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X61, X62, X40	2
B (Lok)	lok litt Rc1-Rc6, Rd 2	2
B (Lok+vagn)	lok litt Rc1-Rc6, Rd2 med B- och M-märkta vagnar	2

	Göteborg C - Kil, Skälebol - Kornsjö	
S (Motorvagn)	motorvagn litt X2	6
B (Motorvagn)	motorvagn litt X10- X12, X14, NSB BM70	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X50-X55, X31, X32, Y31, Y32	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X61, X62, X40	2
B (Lok)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2	2
B (Lok+vagn)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2 med B och M-märkta vagnar	2
	Göteborg C - Halmstad	
S (Motorvagn)	motorvagn litt X2	6
B (Motorvagn)	motorvagn litt X10- X12, X14, NSB BM70	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X50-X55, X31, X32, Y31, Y32	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X61, X62, X40	2
B (Lok)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2	2
B (Lok+vagn)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2 med B- och M-märkta vagnar	2

	Almedal - Värnamo	
S (Motorvagn)	motorvagn litt X2	6
B (Motorvagn)	motorvagn litt X10- X12, X14,	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X50-X55, X31, X32, Y31, Y32	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X61, X62, X40	2
B (Lok)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2	2
B (Lok+vagn)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2 med B- och M-märkta vagnar	2
	Strömstad - Göteborg	
S (Motorvagn)	motorvagn litt X2	6
B (Motorvagn)	motorvagn litt X10- X12, X14,	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X50-X55, X31, X32, Y31, Y32	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X61, X62, X40	2
B (Lok)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2	2
B (Lok+vagn)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2 med B- och M-märkta vagnar	2
	Uddevalla C - Herrljunga	
S (Motorvagn)	motorvagn litt X2	6
B (Motorvagn)	motorvagn litt X10- X12, X14,	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X50-X55, X31, X32, Y31, Y32	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X61, X62, X40	2
B (Lok)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2	2
B (Lok+vagn)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2 med B- och M-märkta vagnar	2

	Falköping C - Jönköping C	
S (Motorvagn)	motorvagn litt X2	6
B (Motorvagn)	motorvagn litt X10- X12, X14,	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X50-X55, X31, X32, Y31, Y32	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X61, X62, X40	2
B (Lok)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2	2
B (Lok+vagn)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2 med B- och M-märkta vagnar	2
	Jönköping C - Nässjö C	
S (Motorvagn)	motorvagn litt X2	6
B (Motorvagn)	motorvagn litt X10- X12, X14,	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X50-X55, X31, X32, Y31, Y32	2
B (Motorvagn)	motorvagn litt X61, X62, X40	2
B (Lok)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2	2
B (Lok+vagn)	Lok litt Rc1-Rc6, Rd2 med B- och M-märkta vagnar	2

PÅ FÖLJANDE STRÄCKOR FÅR ÅTERMATANDE ELBROMS INTE ANVÄNDAS:

Intet.

STRÄCKOR DÄR FLER ÄN TVÅ VERKSAMMA ELFORDON FÅR FRAMFÖRAS:

För drivfordon litt:	får fler än två verksamma enheter framföras på sträckan:
Rc,	3 enheter
Rd2	Göteborg - Skövde Tågen får framföras med sth 100 km/h och högsta körläge 5.
X10/11/12/14	3 enheter
X61, X62	Göteborg - Skövde, Göteborg - Kil, Göteborg - Halmstad Göteborg - Borås, Göteborg - Strömstad Uddevalla - Herrljunga - Borås - Varberg
X40, X50,	3 enheter
X51, X52,	Göteborg - Skövde
X53, X54	
X31, X32	3 enheter
	Göteborg - Halmstad

Reservsida 18-22