

Beregning af gennemsnitlige toghastigheder mellem endestationer, på TIB-strækninger, for forskellige togsystemer

Region S

Opsamling

					Tur				Retur							
					Lyn		IC		Regional/Lokal		Lyn		IC		Regional/Lokal	
Tib-nr	Fra station	Til station	Distance Km	Tilladt hastighed (km/t)	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t
1	Køge	Faxe Ladeplads	30,4	100*					31,00	58,84					33,00	55,27
2	Køge	Rødvig	31,4	100*					34,00	55,41					34,00	55,41
3	Nakskov	Nykøbing F	50,2	100					45,00	66,93					46,00	65,48
4	Holbæk	Nykøbing Sj	49,4	100-120**					53,50	55,40					54,00	54,89
5	Tølløse	Slagelse	50,8	75-120***					49,00	62,20					50,00	60,96

* Køge - Faxe Ladeplads og Hårlev (Køge) - Rødvig har max. hastighed 100 km/t for materiel med akseltryk på 15,7 tons eller derunder. Ellers er den tilladte hastighed 60 km/t for øvrigt materiel.

** Holbæk-Svinninge 120 km/t, Svinninge-Nykøbing Sj. 100 km/t
 km/t. Særligt på strækningen Skellevbjerg – Høng gælder hastigheden for øvrigt materiel max. 75 km/t. for materiel med akseltryk på 17,5 tons eller derunder. For materiel med akseltryk over 17,5 tons er hastigheden max. 40 km/t.

Region H

					"Hurtigtog"		IC		Regional/Lokal		"Hurtigtog"		IC		Regional/Lokal	
Tib-nr	Fra station	Til station	Distance Km	Tilladt hastighed (km/t)	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t
1	Hillerød	Hundested	39	100	39,00	60,00			46,00	50,87	39,00	60,00			47,00	49,79
2	Hillerød	Tisvildeleje	24,7	75					31,00	47,81					32,00	46,31
3	Hillerød	Gilleleje	25,9	75					30,00	51,80					31,00	50,13
4	Helsingør	Gilleleje	24,5	75					46,00	31,96					45,00	32,67
5	Hillerød	Helsingør	24,4	100					26,00	56,31					30,00	48,80
6	Jægersborg	Nærum	7,8	75					12,00	39,00					13,00	36,00

Beregning af gennemsnitlige toghastigheder mellem endestationer, på TIB-strækninger, for forskellige togsystemer

Opsamling

Opsamling					Tur						Retur					
Tib-nr	Fra station	Til station	Distance Km	Tilladt hastighed (km/t)	Lyn		IC		Regional/Lokal		Lyn		IC		Regional/Lokal	
					Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t	Tidsforbrug minutter	Gennemsnitshastighed Km/t
1	København H	Fredericia	220,585	180	102,77	128,78	113,71	116,39			101,99	129,77	110,58	119,69		
2	Ringsted	Rødby F	119,296	120-160*					76,43	93,65					81,13	88,23
4	Roskilde	Næstved via Køge	59,453	120					55,96	63,75					54,87	65,01
5	Roskilde	Kalundborg	79,333	120-160**					53,99	88,16					52,32	90,98
10	København	Helsingør	46,161	120					34,57	80,12					32,99	83,95
11	København	Kastrup Lufthavn	11,8	160					12,64	56,01					12,34	57,37
21	Odense	Svendborg	48,22	120					34,72	83,33					32,36	89,41
23	Fredericia	Århus H	108,478	160-180***	56,55	115,10	57,27	113,65	65,51	99,35	55,94	116,35	56,38	115,44	61,58	105,69
24	Århus H	Aalborg	139,882	120-180****	78,11	107,45	89,80	93,46	94,78	88,55	78,34	107,13	88,63	94,70		
25	Aalborg	Frederikshavn	84,977	120	59,99	84,99			63,52	80,27	50,66	100,64			45,21	112,78
26	Fredericia	Padborg	107,485	120-180*****			59,88	107,70					59,73	107,97		
28	Sønderborg	Tinglev	40,355	100	33,85	71,53			33,79	71,66	32,87	73,66			33,32	72,67
29	Lunderskov	Esbjerg	55,7	180			31,27	106,88	39,61	84,37			31,41	106,40	40,11	83,32
30	Bramming	Tønder Grænse	63,939	60-100^					63,16	60,74					53,50	71,71
31	Esbjerg	Struer	146,4	100-120^^					104,15	84,34					100,44	87,46
32	Langå	Struer	101,492	120	76,39	79,72			76,35	79,76			82,45	73,86	81,24	74,96
33	Holstebro	Vejle	113,6	120	80,96	84,19			80,37	84,81	86,89	78,44			88,70	76,84
34	Struer	Thisted	73,6	75	78,66	56,14			74,45	59,31	77,29	57,14			77,90	56,69
35	Skanderborg	Skjern	110,734	100-120^^*					97,15	68,39					102,51	64,81

** Roskilde-Holbæk 160 km/t, Holbæk-Kalundborg 120 km/t

*** Fredericia-Vejle 160 km/t, Vejle-Horsens 180 km/t, Horsens-Århus H 160 km/t

**** Århus H-Randers 160 km/t, Randers-Hobro 180 km/t, Hobro-Aalborg 120 km/t

***** Fredericia-Vojens 160 km/t, Vojens-Tinglev 180 km/t, Tinglev-Padborg 120 km/t

^ Bramming-Tønder 100 km/t, Tønder-Tønder Grænse 60 km/t

^^ Esbjerg-Varde 120 km/t, Varde-Holstebro 100 km/t, Holstebro-Struer 120 km/t

^^* Skanderborg-Silkeborg 120 km/t, Silkeborg-Skjern 100 km/t