STÄI	T D	A T	L'N I	_	1/II	
		\mathbf{A}	, H.IN	\rightarrow	KII	

Lutningsförhållande max 13 ‰

Ställdalen

System H. ATC (Fjtkl H).

Riktning Grängesberg (Hörkenspåret) - Kejsarbäcken

Kikuning Grange	sucig (Holk	tensparet) - Kejsarbacken
Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
104+826	60	Infsi (Stl 21)
104+858		Vägskyddsanläggning utan vsi, 43321, Hyttvägen
105+219		Vsi, 43323, Ställdalen norra
105+414 = 463+186		Längdmätningsförändring<1>
105+629 (463+002)		Ställdalen (Stl) *
106+072 (462+016)		Msi (Stl 35<1>, Stl 33<2>)
106+134		Msi (Stl 31<3>)
106+165 (462+422)		Vsi, 45858, Ställdalen södra
462+382 = 106+233		Längdmätningsförändring<1>
106+335	90	Hatavla
106+533		Ublsi (Stl L41)

Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
(Ställdalen) – N	ykroppa	
Enkelspår. Syste	m H. ATC.	(Fjtkl H).
	90	
106+829		Vsi, 25079, Övre Svartviksvägen
106+908	100 /125	Hatavla
106+950		Nedkopplingstavla
107+902	100	Hatavla
110+187		Skäret (Skrt) hp

Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
	100	
110+421	95 /120	Hatavla
111+048		Vsi, 25081, Nedre Sjöbovägen
112+322	120 /140	Hatavla
117+941		Mblsi (Stl L3)
118+276	115 /140	Hatavla
120+138	95 /120	Hatavla
120+475		Vsi, 25092, Björksjön
121+202	100 /120	Hatavla
123+246	80 /90	Hatavla, kurva
123+957	95 /105	Hatavla
125+635		Bredsjö (Brö) hp
126+745		Infsi (Keb 21)
127+538		Kejsarbäcken (Keb)
127+961-		Slutpunktsstopplykta (Keb 83<2>,
127+966		Keb 81<1>)
128+207		Msi (Keb 33<2>, Keb 31<1>)
128+448		Ublsi (Keb L1)
128+578		Driftplatsgräns

Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
130+030		Vsi, 25101, Gröndal
130+657	105 /125	Hatavla
133+106	85 /90	Hatavla
133+230		Vsi, 25103, Jättebacken
135+482		Vsi, 25104, Norrelgsvägen
136+840		Sikfors (Sif), hp
136+895		Vsi, 61906, Sikfors
138+054	75 /85	Hatavla
139+068		Vsi, 61905, Lyngvägen
139+480	95 /115	Hatavla
140+930	125	Hatavla
141+035		Vsi, 25107, Gäddsjövägen
142+250	140	Hatavla
142+445		Vsi, 25110, Silvergruvvägen

Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
	140	
142+812		Infsi (Hlf 21)
142+938		Vsi, 25112, Sikforsvägen
143+660		<u>Hällefors (Hlf)</u> *
143+843		Slutpunktsstopplykta (83<2>)
143+931- 143+943		Msi (Hlf 33<2>, Hlf 35<3>)
144+000		Slutpunktsstopplykta (81<1>)
144+219		Msi (Hlf 31<1>)
144+383		Ublsi (Hlf L1) med linjeplatsfunktion, kontrollbekräftar växel vid Grythyttans norra.
144+410		Vsi, 25113, Svartälvsvägen
144+522		Driftplatsgräns

Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
	140	
144+701	110 /135	Hatavla
146+668	95	Hatavla
147+057	110 /130	Hatavla
147+735		Vsi, 61202, Nya Hammarn
148+200		Växel, Grythyttans norra (Ghyn) lp.
152+177		Vsi, 25125, Magasinsgatan
152+212		Grythyttan (Ghy), hp
152+315		Vsi, 25126, Lokavägen
152+877	105 /130	Hatavla
154+497	95 /120	Hatavla
155+298		Vsi, 25132, Sjöbergstorp
155+891		Vsi, 25133, Torrvarpsund
157+368	95 /115	Hatavla
158+050	105 /120	Hatavla
158+120		Vsi, 25135, Björskogsnäs
159+094		Mblsi (Hlf L3)
159+144		Vsi, 25136, Skatviken
161+143	95 /120	Hatavla
162+812	70 /80	Hatavla, kurvor

TC HALLSBERG TRAFIKVERKET UNDERLAG TILL LINJEBOK

	G 1	
Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
	70 /80	
163+249		Vsi, 25139, Svartsångsvägen
163+304		Loka (Loka), hp
163+764	110 /130	Hatavla
164+443		Tunnel, Lokatunneln 159 meter
168+222	90 /115	Hatavla
169+134		Vsi, 25141, Svartsången
169+309	100/125	Hatavla
171+554	110 /135	Hatavla
173+666		Infsi (Hlt 221)
173+700		Vsi, 25143, Herrhult
174+450		<u>Herrhult (Hlt)</u>
174+681		Msi (Hlt 281 <1>, Hlt 283 <2>)
174+781		Msi (Hlt 231 <1>, Hlt 233 <2>)
175+135		Ublsi (Hlt L1)
175+235		Driftplatsgräns

Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
Nykroppa		
System H, A	TC. (Fjtkl	H)
(Riktning H	errhult – St	orfors)
	110 /135	
176+208		Infsi (Nka 21)
176+394	75 /85	Hatavla
176+409 =100+731		Längdmätningsförändring (Växel 101)
100+631	65 /80	Hatavla
(100+190)		Nykroppa (Nka)
100+000		Längdmätningsförändring (Växel 104)
=40+359		
40+240		Vsi, 24733, Kungsvägen
40+141		Tavla "Fortsatt körtillstånd"
40+099	75 /80	Hatavla
39+839		Nedkopplingstavla
39+303		Utfsi (Nka 43)
39+254	85	Hatavla
39+200		Driftplatsgräns

Stl → Kil

Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm			
Nykroppa	Nykroppa				
System H, A					
(Riktning H	errhult - Daş	glösen).			
	110 /135				
176+208		Infsi (Nka 21)			
176+394	75 /85	Hatavla			
(100+190)		Nykroppa (Nka)			
177+212		Msi (Nka 31)			
177+532	90	Hatavla			
177+542		Vsi, 25148, Hornkullen			
177+570		Ublsi (Nka L1)			
177+692	90 /115	Hatavla			
177+750		Driftplatsgräns			
181+708	90	Hatavla			
183+078	75	Hatavla			

StI → Kil

Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm		
II `	(Nykroppa) – (Kil)			
Enkelspar. S	System H. A	TC. (Fjtkl H)		
	75			
183+630		Infsi (Dgö 21)		
184+360		Vsi, 25160, Sundsfärjan		
184+694		<u>Daglösen (Dgö)</u>		
185+031		Slutpunktsstopplykta (Dgö 81<1>, Dgö 83<2>)		
185+213	90	Hatavla		
185+117- 185+127		Msi (Dgö 31<1>, Dgö 33<2>)		
185+292		Ublsi (Dgö L1)		
185+392		Driftplatsgräns		
186+640	95 /115	Hatavla		
189+234	100 /120	Hatavla		
191+026	95 /120	Hatavla		
192+401	135 /140	Hatavla		
193+720		Vsi, 25170, Brattforshyttan		
195+972	120 /140	Hatavla		
196+545	135 /140	Hatavla		
196+816		Vsi, 25174, Äsphöjden		

TC HALLSBERG TRAFIKVERKET UNDERLAG TILL LINJEBOK

StI → Kil

		JU 7 KII
Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
	135 /140	
198+135		Infsi (Gdl 21)
199+050		<u>Geijersdal (Gdl)</u>
199+210		Slutpunktsstopplykta (Gdl 81<1>, Gdl 83<2>)
199+310		Msi (Gdl 31<1>, Gdl 33<2>)
199+548		Ublsi (Gdl L1)
199+701		Driftplatsgräns
200+010		Vsi, 25177, Geijersdal
201+830		Vsi, 25181, Bromyren
202+367	140	Hatavla
202+960		Vsi, 25183, Fageråshöjden
205+450		Vsi, 25187, Spätterud
206+395		Mblsi (Gdl L3)
206+477		Detektor. Varmgång, tjuvbroms
207+640		Vsi, 25191, Lindfors
208+111	125 /140	Hatavla
208+709	90 /115	Hatavla
208+974	95 /115	Hatavla

Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
	95 /115	
209+333		Vsi, 25195, Blombacka
211+512		Vsi, 25203, Hulteby
213+190		Vsi, 25206, Upperud Södra
213+416	80 /90	Hatavla
214+110		Vsi, 61248 Molkom Station
214+748		Vsi, 25208, Molkoms skolväg
214+476	105 /125	Hatavla
215+645		Vsi, 25892, Backa
217+073	100 /125	Hatavla
218+383		Vsi, 25214, Rådom
218+876		Infsi (Sdm 21)
219+146	85 /105	Hatavla
219+606		Sandmon (Sdm)
219+979		Slutpunktsstopplykta (Sdm 81<1>) Kort siktsträcka, ca 120 m.
		Slutpunktsstopplykta (Sdm 83<2>)
220+198		Msi (Sdm 31<1>) Kort siktsträcka, ca 180 m.
		Msi (Sdm 33<2>)
220+434		Ublsi (Sdm L1)
220+551		Driftplatsgräns

Km	Sth	Signaler, trafikplatser, mm
	85 /105	
223+722		Vsi, 25224, Mölnbacka
223+582	90 /105	Hatavla
224+503		Tunnel, Mölnbacka 152 m
226+250	85 /90	Hatavla
226+665	95 /110	Hatavla
229+660		Vsi, 25233, Stationsvägen
230+106		Vsi, 25234, Deje Station
230+425	80 /90	Hatavla, kurvor
230+818	105 /130	Hatavla
231+699		Vsi, 25235, Botorp
232+492		Mblsi (Sdm L3)
233+194	105 /135	Hatavla
234+263		Vsi, 25239, Arnästorp
237+186	95 /120	Hatavla
238+139	105 /130	Hatavla
240+420	110 /140	Hatavla
243+228	105 /130	Hatavla
244+190		Nedkopplingstavla

Kil System H. (Ltkl Kil) ATC från km 246+900.				
(Riktning Sandmon-Edsvalla)				
	105 /130			
245+247	Enl hsi	Infsi (Kil 83v)		
245+320		Vsi, 25248, Kil östra		
245+400	40	Hatavla, ATC slutar		
245+650= 348+979		Längdmätningsförändring		
349+495		<u>Kil (Kil)</u> *		
349+660-		Msi (Kil 37v ♦ <6>, Kil 37/41v ♦ <7>,		
349+710		Kil 41v ♦ <8>)		
349+762-		Msi (Kil 17vb<2>, Kil 17vc<3>, Kil 17vd<4>,		
349+809		Kil 25va<6>, Kil 25vb<7>, Kil 25vc<9>, Kil 25vd<10>-<20>)		
		Bromsprovningssignaler (<6>-<20>)		
349+846		Msi (Kil 21v<5>)		
349+995=		Längdmätningsförändring		
246+642				
246+898	40	Hatavla		
246+932	110/135	Ublsi (Kil L1). ATC börjar. Hatavla		
246+944		Driftplatsgräns		

Kil System H. (Ltkl Kil) ATC från km 246+900. (Riktning Sandmon-Högboda)				
	105 /130			
245+247	Enl hsi	Infsi (Kil 83v)		
245+320		Vsi, 25248, Kil östra		
245+400	40	Hatavla, ATC slutar		
245+650= 348+979		Längdmätningsförändring		
349+495		<u>Kil (Kil)</u> *		
349+660-		Msi (Kil 37v ♦ <6>, Kil 37/41v ♦ <7>,		
349+710		Kil 41v ♠ <8>)		
349+762-		Msi (Kil 17vb<2>, Kil 17vc<3>, Kil 7vd<4>,		
349+809		Kil 25va<6>, Kil 25vb<7>, Kil 25vc<9>, Kil 25vd<10>-<20>)		
		Bromsprovningssignaler (<6>-<20>)		
349+846		Msi (Kil 21v<5>)		
349+980	40	Hatavla		
350+370	130 /160	Hatavla. ATC börjar		
350+405		Ublsi (Kil L11)		
350+431		Driftplatsgräns		

Kil System H. (Ltkl Kil) ATC från km 246+900. (Riktning Sandmon-Bäckebron)				
	105 /130			
245+247	Enl hsi	Infsi (Kil 83v)		
245+320		Vsi, 25248, Kil östra		
245+400	40	Hatavla, ATC slutar		
245+650= 348+979		Längdmätningsförändring		
349+495		<u>Kil (Kil)</u> *		
349+660-		Msi (Kil 37v ♦ <6>, Kil 37/41v ♦ <7>,		
349+710		Kil 41v ♠ <8>)		
349+762-		Msi (Kil 17vb<2>, Kil 17vc<3>, Kil 7vd<4>,		
349+809		Kil 25va<6>, Kil 25vb<7>, Kil 25vc<9>, Kil 25vd<10>-<20>)		
		Bromsprovningssignaler (<6>-<20>)		
349+846		Msi (Kil 21v<5>)		
349+957= 0+447		Längdmätningsförändring		
1+018	70 a)	Utfsi (Kil 13v). Hatavla.		
	·	a) Sth 90 för motorvagnar		
246+944		Driftplatsgräns		