D117 **Ls → Åg**

L3 7 Ag				
LJUSDAL → ÅNGE Lutningsförhållande max 13 ‰				
Lingdal	, and the second			
Ljusdal System H. A	ATC. (Fjtkl C	7 ä)		
		,		
Km	Sth	Signaler, tpl m m		
	140 /160			
376+349		Infsi (Ls 20)		
378+489		Vsi, 40750, Godtemplarvägen (Svinhammarsvägen)		
379+202		Msi (Ls 22 <3>, Ls 24 <2>)		
379+403		Vsi, 40754, Smedsgatan		
379+550	110 /135	Hatavla (<3>)		
379+584	100	Hatavla (<2>)		
380+170		Slutpunktstopplykta (28 <1>)		
380+256		Tågfärdvägs slutpunkt, stoppbock <1>		
380+259		Ljusdal (Ls) *, dpd		
380+510		Msi (Ls 36 <4>, Ls 32 <3>, Ls 34 <2>)		
380+600		Vsi, 40759, Bjuråkersvägen		
380+880		Ublsi (Ls L2)		

D118 Ls → Åg

Km	Sth	Signaler, tpl m m	
(Ljusdal) -	(Ljusdal) – (Ramsjö)		
Enkelspår.	System H. A	ATC. (Fjtkl Åg).	
	100		
380+977	110 /135	Hatavla	
381+419		Vsi, 40761, Porsgatan	
383+520		Detektor, varmgång, tjuvbroms	
385+350		Vsi, 40776, Råggärde (Råggärdevägen)	
385+512	125 /160	Hatavla	
386+358		Infsi (Tl 3/2)	
387+211		<u>Tallåsen (Tl)</u> *	
387+368		Msi (T1 2/6 <2>, T1 3/6 <3>, T1 4/6 <4>)	
387+495		Vsi, 61765 Tallåsen.	
387+634	110 /140	Hatavla	
387+851		Ublsi (Tl L2)	
391+762	125 /150	Hatavla	
392+240		Mblsi (Tl L4)	
396+199	110 /140	Hatavla	

D119 **Ls → Åg**

Km	Sth	Signaler, tpl m m
	110 /140	
396+703		Infsi (Ltr 2/2)
397+270		Loster (Ltr) *
397+715		Msi (Ltr 2/6 <2>, Ltr 1/6 <1>)
398+030		Ublsi (Ltr L2)
399+620	135 /150	Hatavla
400+192		Vsi, 40802, Tranviken.
401+282	140 /160	Hatavla
402+530		Mblsi (Ltr L4)
404+371	110 /135	Hatavla
406+722	105 /130	Hatavla
406+827		Vsi, 40811, Sörvälje (Vägslingor Norrvälje)
407+000		Infsi (Hnn 2/2)
407+254		Vägskyddsanläggning utan vsi, 40812, LO:s väg
407+860		<u>Hennan (Hnn)</u> *
407+987		Vsi, 40813, Välje (Hennan Ramsjövägen)
408+095- 408+134		Msi (Hnn 2/6 <2>, Hnn 3/6 <3>, Hnn 4/6 <4>)
408+430		Ublsi (Hnn L2)

D120 **Ls → Åg**

	~ 4	
Km	Sth	Signaler, tpl m m
	105 /130	
408+724	110 /140	Hatavla
410+054	115 /140	Hatavla
413+770		Infsi (Hnb 3/2)
414+476		<u> Hälsingenybo (Hnb)</u>
414+791-		Msi (Hnb 4/6 <4>, Hnb 3/6 <3>,
414+865		Hnb 2/6 <2>)
415+262		Vsi, 40834, Skolvägen (Hälsingenybo Skolvägen)
415+400		Ublsi (Hnb L2)
416+245	110 /140	Hatavla
416+832		Vsi 40838, Bäckman Norra (Hälsingenybo Eklundsvägen)
420+143		Infsi (Öbn 22)
420+803		<u>Örabäcken (Öbn)</u>
421+365	110 /130	Hatavla
421+419		Msi (Öbn 32 <1>, Öbn 34 <2>)
421+870		Ublsi (Öbn L2)
422+241	110/135	Hatavla
425+593	110 /130	Hatavla
427+379		Vsi, 51758, Hembygdsgården (Nagg-Jonsvägen)

D121 **Ls → Åg**

Km	Sth	Signaler, tpl m m		
Ramsjö –	Ramsjö – (Ånge)			
Dubbelspåi	r. System H.	ATC. (Fjtkl Åg).		
	110 /130			
427+515		Infsi (Rsö 2/2)		
428+080		Ramsjö (Rsö) *		
428+100	110 /140	Hatavla (<1>)		
428+618		Msi (Rsö 3/6 <3>, Rsö 2/6 <2>)		
428+750	110 /140	Hatavla (<2>)		
428+973		Msi (Rsö 1/6 <1>)		
429+116		Vsi, 61755, Enån (Holmsveden Ramsjövägen)		
429+308		Ublsi (Rsö U2, Rsö N2)		
431+300		Vsi, 43329 Kvarnsveden		
431+380		Nedkopplingstavla		
433+279		Mblsi (Rsö U4, Rsö N4)		
433+091	130 /160	Hatavla		
436+245	110 /140	Hatavla		
436+310		Vsi, 43334, Skogstorp		

D122 Ls → Åg

Km	Sth	Signaler, tpl m m
	110 /140	
437+716		Infsi (Ng 22, Ng 52)
438+098		Norrhög (Ng)
438+374		Ublsi (Ng U2, Ng N2)
440+433	135 /160	Hatavla
441+796		Mblsi (Ng U4, Ng N4)
445+297		Infsi (Msö 22, Msö 52)
446+453	135 /140	Hatavla
446+487		Mellansjö (Msö) *
446+573- 447+006		Msi (Msö 32 <1>, Msö 62 <2>, Msö 64 <3>)
447+170	115 /140	Hatavla
447+425		Ublsi (Msö U2, Msö N2)
448+100	125 /150	Hatavla
449+925	130 /160	Hatavla
451+064		Mblsi (Msö U4, Msö N4)
452+374- 452+378		Detektor, varmgång, tjuvbroms.
452+384		Detektor, hjulstada.
453+974	125 /160	Hatavla
455+473	130 /160	Hatavla

D123 **Ls → Åg**

Km	Sth	Signaler, tpl m m
	130 /160	
455+127		Infsi (Jå 22, Jå 52)
456+016		<u>Juån (Jå)</u>
456+364- 456+459		Msi (Jå 34 <1>, Jå 32 <2>, Jå 62 <3>)
456+860		Ublsi (Jå U2, Jå N2)
459+656		Mblsi (Jå U4, Jå N4)
462+571		Infsi (Öv 22, 52)
463+015		Msi. (Öv 20 <sca-terminal>)</sca-terminal>
463+743	110 /140	Hatavla
464+470		<u>Östavall (Öv)</u>
464+819		Msi (Öv 34 <4>, Öv 32<3>)
464+860		Msi (Öv 62 <2>)
465+633		Ublsi (Öv U2, Öv N2)
468+609		Mblsi (Öv U4, Öv N4)
468+624		Vsi, 43382, Holmen
470+445	130 /160	Hatavla

D124 Ls → Åg

Km	Sth	Signaler, tpl m m
	130 /160	
471+903		Infsi (Ay 22, Ay 52)
471+905 =		Längdmätningsförkortning (95 m)
472+000		A 11 (A) &
472+911		Alby (Ay) *
473+183-		Msi (Ay 32 <1>, Ay 62 <2>, Ay 64<3>)
473+210		
473+374		Vsi, 60744, Alby norra (Albyvägen)
473+537	120 /150	Hatavla
473+667		Ublsi (Ay U2, Ay N2)
473+773		Driftplatsgräns
475+383		Vsi, 43388, Nordells väg.
475+711		Mblsi (Ay U4, Ay N4)
476+777	110 /140	Hatavla
477+620	125 /140	Hatavla
478+222		Mblsi (Ay U6, Ay N6)

Km	Ç	Sth	Signaler, tpl m m
	125	5/140	
480+315			Infsi (Osö 22, Osö 52)
480+420			Vsi, 45751, Nya Dysjövägen.
480+830			Ovansjö (Osö)
481+010	80	0/85	Hatavla <2> (till uppspår)
481+010	110	0/140	Hatavla <1> (till nedspår)
481+145			Ublsi (Osö U2, N2)
	U	N	
	80 /85	110 /140	
482+209	-	X	Vsi, 43397, Norrbacka (Kvarngatan)
482+942	-	X	Vsi, 43398, Ola Johansväg
482+1725	-	X	Mblsi (Osö N4)
482+2733	-	80 /100	Hatavla, kurva
482+3205= 483+000	-	X	Längdmätningsförlängning (2205 m)
483+207	-	60 /75	Hatavla, kurva

Ls → Åg

Km	Sth	Signaler, tpl m m
Ånge – Å	nge godsba	angård
Ånge drift	tplats	
System H godsbanga		kl Åg). (Riktning Ovansjö [nedspår] – Ånge
483+293	60 /75	Infsi (Åg 102)
483+322		Strömbegränsningstavla
484+132		Msi (Åg 144 <2A>, Åg 142 <1A>)
484+170		Plattformsövergång med automatiska bommar <2A-1A>
484+270		<u>Ånge (Åg)</u> *, dpd
484+473- 484+489		Msi (Åg 146 <3B>, Åg 162 <2B>, Åg 160 <1B>)
484+508- 484+580		Msi (Åg 168 <5>, Åg 166 <4>, Åg 164 <3B>)
484+608		Msi (Åg 178 <5>)
485+096		Gräns mellan driftplatsdelar

Ånge forts på nästa sida

D127 **Ls → Åg**

Ånge forts från föregående sida

Km	Sth	Signaler, tpl m m
484+676- 484+861	40 a)	Msi (Åggb 17/4 <17>, Åggb 16/4 <16>, Åggb 15/4 <15>, Åggb 14/4 <14>, Åggb 13/4 <13>, Åggb 12/4 <12>, Åggb 11/4 <11>, Åggb 10/4 <10>, Åggb 9/4 <9>, Åggb <8/4 <8>, Åggb 7/4 <7>, Åggb 6/4 <6>) a) sth 30 fr <17-6>.
485+015		Ånge godsbangård (Åggb) *, dpd
486+163- 486+213		Msi (Åggb 102/14 <102>, Åggb 103/14 <103>, Åggb 104/14 <104>, Åggb 105/14 <105>, Åggb 106 <106>, Åggb 107/14 <107>)
486+316	80	Hatavla
486+450		Strömbegränsningstavla
486+503		Gräns mellan driftplatsdelar

D128 Ls → Åg

Km	Sth	Signaler, tpl m m			
Ånge	Ånge				
Ånge drift _l	Ånge driftplats				
System H.	ATC. (Fjtkl	Åg).			
(Riktning (Ovansjö [ned	lspår] – Moradal [nedspår]).			
483+293	60 /75	Infsi (Åg 102)			
483+322		Strömbegränsningstavla			
484+132		Msi (Åg 144 <2A>, Åg 142 <1A>)			
484+170		Plattformsbommar med automatiska bommar <2A-1A>			
484+270		<u>Ånge (Åg)</u> *, dpd			
484+473- 484+489		Msi (Åg 146 <3B>, Åg 162 <2B>, Åg 160 <1B>)			
484+508- 484+608		Msi (Åg 168 <5>, Åg 166 <4>, Åg 164 <3B>)			
484+608- 484+632		Msi (Åg 178<5>, Åg 170<1>)			
	a)	a) Sth 30 från <5> endast vid gång till <98>			
484+768		Vsi, 43413, Lokstallsvägen. <98>			
484+808	65	Hatavla <98>			
484+990	90 /110	Hatavla, kurvor <98>			
485+049		Msi (Åg 198 < 98>)			
485+200		Msi (Åg 196 <96>)			

Ånge forts på nästa sida

Ls → Åa

Ånge forts från föregående sida

Km	Sth	Signaler, tpl m m
	90 /110	
485+900	90	Hatavla <96>
486+361	95 /120	Hatavla
486+240		Ublsi (Åg N2)
486+388		Driftplatsgräns

D130 Ls → Åg

Km	Sth	Signaler, tpl m m		
Ångebyn				
Ånge driftplats				
System H. ATC. (Fjtkl Åg).				
(Riktning Ovansjö [uppspår] – Moradal [uppspår]).				
	80 /85			
481+887		Infsi (Ågy 22)		
481+920		Vsi, 45588, Kvarngatan		
482+100		<u>Ångebyn (Ågy)</u> *, dpd		
482+512		Nedkopplingstavla		
482+933		Msi (Ågy 32)		
482+983-		Längdmätningsförkortning (3893 m)		
486+876				
486+950	100	Hatavla		
487+182		Ublsi (Ågy U2)		

D131 **Ls → Åg**

Km	Sth	Signaler, tpl, m m			
Ångebyn -	Ångebyn – Ånge godsbangård – Ånge				
Ånge driftplats					
System H. ATC. (Fjtkl Åg).					
(Riktning Ovansjö [uppspår] – Erikslund)					
	80 /85				
481+887		Infsi (Ågy 22)			
481+920		Vsi, 45588, Kvarngatan			
482+100		<u>Ångebyn (Ågy)</u> *, dpd			
482+711		Gräns mellan driftplatsdelar			
482+711=		Längdmätningsförändring			
486+509					
486+509		Msi (Åggb 104/1).			
		Strömbegränsningstavla.			
486+316	40	Hatavla			
485+423-		Msi (Åggb 107/9 <107>,			
485+407		Åggb 106/9 <106>,			
		Åggb 105/9 <105>,			
		Åggb 104/9 <104>,			
		Åggb 103/9 <103>,			
		Åggb 102/9 <102>).			
485+015		<u>Ånge godsbangård (Åggb)</u> *, dpd			

Ånge forts på nästa sida

Ls → Åg

Ånge forts från föregående sida

-	an foregaci	
Km	Sth	Signaler, tpl m m
	40	
485+096		Msi (Åg 125 <106>) Gräns mellan driftplatsdelar
484+270		<u>Ånge (Åg)</u> *, dpd
484+245		Msi (Åg 141 <1B>, Åg 143 <2B>)
484+170		Plattformsövergång med automatiska bommar <1A-2A>
484+108		Msi (Åg 145 <3A>)
484+007- 483+945		Msi (Åg 151 <1A>, Åg 153 <2A>, Åg 155 <3A>, Åg 157 <4>, Åg 159 <5>, Åg 161 <6-37>)
483+765	80	Hatavla <2>
483+550	100 /115	Hatavla
483+480		Ublsi (Åg L11). Strömbegränsningstavla
483+480 = 485+049		Längdmätningsförändring
485+168		Driftplatsgräns

RESERVSIDOR D133 – D138