

Station Leeuwarden

Naar Grouw=Irnsom van de sporen 3, 4, 5^a en 6^a over spoor L
van de sporen 1, 2, 3 en 4 over spoor K

1	T	wekt A								
2	A	vraagt Wdm ontblokking								
3	Wdm	ontblokt A								
		bij A wordt vrij (wit) venster 8								
van sp		1	2	3	4	3	4	5 ^a	6 ^a	
over sp		K				L				
4	A	legt krukje om in veld								
		6L				6R				
5	A	bedient venster 6 (wordt wit)								
		bij T wordt vrij (wit) venster 8								
6	T	legt krukje om in veld								
		7R	9	8L	8R	5	6L	6R	7L	
7	T	bedient venster 7 (wordt wit)								
		bij A wordt vrij (wit) venster 9								
8	A	legt krukje om in veld 8 en 8 ^o								
		wit wordt het venstertje "9A" en rood wordt het venstertje "Naar Gw"								
		bij T dooft het rode lampje "sein 9A stop"								
9	T	legt om het seinhandel								
		20B	19B	18B	17B	18B	17B	33B	31B	
10	trein	over geïsoleerde spoorstaaf voorbij wissel 6 ^a								
		bij A wordt rood het venstertje "9A", wit wordt het venstertje "Naar Gw"								
		vrij (wit) wordt venster 8b								
		bij T gaat het rode lampje "sein 9A stop" branden								
11	A	legt krukje normaal in veld 8 ^o en 8								
12	A	bedient venster 9 (wordt rood)								
		bij T wordt vrij (rood) venster 7								
13	T	legt normaal het seinhandel								
		20B	19B	18B	17B	18B	17B	33B	31B	
14	T	legt krukje normaal in veld								
		7R	9	8L	8R	5	6L	6R	7L	
15	T	bedient venster (wordt rood)								
		8				5				
		bij A wordt vrij (rood) venster 6								
16	A	legt krukje normaal in veld *)								
		6L				6R				
17	A	bedient de vensters 8 en 8b (worden rood)								
		bij Wdm wordt het voorbijgangsvenster vrij								
	*	Indien na het normaal leggen van krukje 8 de sperring van krukje 6 niet is opgeheven, moet A de noodknop van de linialen sper gebruiken								
4	21 wbl									

1 A wekt T							
2 T bediend venster (wordt wit)							
	G1	G2	G3	G4	G5	G6	V3
	45	46	47	48	49	50	51
bij A wordt vrij (wit) venster							
	24	25	26	27	28	29	30
3 A vraagt Wdm ontblokking							
4 Wdm ontblokt A							
bij A wordt vrij (wit) venster 8							
5 A legt krukje om in veld							
	24	25	26	27	28	29	30
6 A legt krukje om in veld 7							
7 A bedient venster 6 (wordt wit)							
bij T wordt vrij (wit) venster 4							
8 T legt krukje om in veld 4L							
9 T bedient venster 7 (wordt wit)							
bij A wordt vrij (wit) venster 9							
10 A legt krukje om in veld 8 en 8o							
wit wordt het venstertje "9A" en rood wordt het venstertje „Naar Gw“							
11 A legt krukje om in veld 49							
12 A legt om het seinhandel 15A							
13 trein over geïsoleerde spoorstaaf voorbij wissel 6a							
bij A wordt rood het venstertje "9A" en wordt wit het venstertje „Naar Gw“							
vrij (wit) wordt venster 8b							
14 A legt normaal het seinhandel 15A							
15 A legt krukje normaal in veld 49							
16 A legt krukje normaal in veld 8o en 8							
17 A bedient venster 9 (wordt rood)							
bij T wordt vrij (rood) venster 7							
18 T legt krukje normaal in veld 4L							
19 T bedient venster 4 (wordt rood)							
bij A wordt vrij (rood) venster 6							
20 A legt krukje normaal in veld 7*)							
21 A legt krukje normaal in veld							
	24	25	26	27	28	29	30
22 A bedient venster 8 en 8b (worden rood)							
bij Wdm wordt het voorbijgangavenster vrij							
23 A bedient venster (wordt rood)							
	24	25	26	27	28	29	30
bij T wordt vrij (rood) venster							
	45	46	47	48	49	50	51
*) Indien na het terugleggen van krukje 8 de sperring van krukje 7 niet is opgeheven, moet A de noodknop van de linialen sper gebruiken.							

Van Grouw-Insumop de sporen 1, 2, 3, 4, 5^a/5^b, 5^a/6^b, 6^a/5^b, 6^a/6^b

op sp	1	2	3	4	5 ^a /5 ^b	5 ^a /6 ^b	6 ^a /5 ^b	6 ^a /6 ^b
1 Wdm	vraagt A ontblokking voor de trein							
2 A	bedient de vensters 2, 3 (worden wit) en 2b (wordt rood)							
3 A	wekt T							
4 A	legt krukje om in veld 4							
5 A	bedient venster 4 (wordt wit) bij T wordt vrij (wit) venster 2							
6 T	wekt				P			
7 P	legt krukje om in veld				1L	1R	2R	2L
8 P	bedient venster (wordt wit) bij T wordt vrij (wit) venster				52		53	
9 T	legt krukje om in veld				52		53	
10 T	legt krukje om in veld				2R		3L	
	3R	1L	1R	2L				
11 T	bedient venster 3 (wordt wit) bij A wordt vrij (wit) venster 1							
12 A	legt krukje om in veld 1 en 2							
13 A	legt om seinhandel 5A ^L en 1A ^V Wanneer Wdm achter de trein de voorgeschreven handelingen verricht, wordt bij vrij (rood) venster 3							
14 trein	over geïsoleerde spoorstaaf voor wissel 5a bij A wordt vrij (wit) venster 2p							
15 A	legt normaal seinhandel 5A ^L en 1A ^V							
16 A	legt normaal krukje in veld 2 en 1							
17 A	bedient venster 1 (wordt rood) vrij (rood) wordt venster 2 bij T wordt vrij (rood) venster 3							
18 T	drukt achter de trein de drukknop "v.Gw" rood wordt het venstertje "v.Gw " bij P gaat het lampje "v.Gw " branden en de schel luiden							
19 P	drukt de knop "v.Gw " de schel zwijgt bij T gaat branden het lampje "v.Gw "							
20 T	legt krukje normaal in veld				3L			
	3R	1L	1R	2L	2R			
21 T	legt krukje normaal in veld				52		53	
22 T	bedient venster (wordt rood) bij P wordt vrij (rood) venster				52		53	
23 P	legt krukje normaal in veld				1L	1R	2R	2L
24 T	bedient venster 2 (wordt rood) bij A wordt vrij (rood) venster 4 bij P dooft het lampje "v.Gw " bij T dooft het lampje "v.Gw "							
25 A	legt krukje normaal in veld 4							
6	1969	6 ^e Wbl.	14 ^e Wbl.					

Station Leeuwarden

Van Grouw-Irnsum op de sporen G1-G6 en V3

1	Wdm	vraagt A ontblokking voor de trein						
2	A	bedient venster 2 en 3 (wordt wit) en 2b (wordt rood) bij Wdm wordt het ontblokkenvenster vrij						
3	A	wekt T						
op sp		G1	G2	G3	G4	G5	G6	V3
4	T	bedient venster (wordt wit)						
		45	46	47	48	49	50	51
		bij A wordt vrij (wit) venster						
		24	25	26	27	28	29	30
5	A	legt krukje om in veld						
		24	25	26	27	28	29	30
6	A	legt krukje om in veld 5						
7	A	bedient venster 4 (wordt wit) bij T wordt vrij (wit) venster 1						
8	T	legt krukje om in veld 4R						
9	T	bedient venster 3 (wordt wit) bij A wordt vrij (wit) venster 1						
10	A	legt krukje om in veld 1 en 3						
11	A	legt om de seinhandels 5A ^g en 1A ^w Wanneer Wdm achter de trein de voorgeschreven handelingen verricht, wordt bij A vrij (rood) venster 3						
12	trein	over geïsoleerde spoorstaaf voor wissel 5 ^a bij A wordt vrij (wit) venster 2b						
13	T	wekt A						
14	A	legt normaal de seinhandels 1A ^w en 5A ^g						
15	A	bedient venster 1 (wordt rood) vrij (rood) wordt venster 2 bij T wordt venster 3 vrij (rood)						
16	T	legt krukje normaal in veld 4R						
17	T	bedient venster 1 (wordt rood) bij A wordt vrij (rood) venster 4						
18	A	legt krukje normaal in veld 5						
19	A	legt krukje normaal in veld						
		24	25	26	27	28	29	30
20	A	bedient venster (wordt rood)						
		24	25	26	27	28	29	30
		bij T wordt vrij (rood) venster						
		45	46	47	48	49	50	51

Station Leeuwarden

Naar Mantgum van de sporen 2, 3, 4, 5^a, 6^a en 7 over sp K
van de sporen 1 en 2 over spoor J

1	T	wekt A							
van sp		2	3	4	5 ^a	6 ^a	7	1	2
over sp		K						J	
2	A	overtuigt zich ervan dat het rode lampje "n. Mg" gedoofd is en legt krukje om in veld							
		11L						11R	
3	A	bedient venster 12 (wordt wit) bij T wordt vrij (wit) venster							
		12						11	
4	T	drukt de knop "n. Mg" het groene lampje "vertr n. Mg" gaat branden							
5	T	legt tijdens het gedrukt houden van b.g. knop, krukje om in veld							
		16	17	18L	18R	19L	19R	21	20
		te Mantgum dooft het witte lampje in het blokkastje							
6	T	bedient venster 14 (wordt wit) bij A wordt vrij (wit) venster 13							
7	A	legt krukje om in veld 13 en 13 ^o uit de stand "stop" komt sein 10A het rode lampje "sein 10A stop" dooft bij T dooft het rode lampje "sein 10A stop"							
8	T	legt om het seinhandel							
		19B	18B	17B	33B	31B	29B	20B	19B
9	trein	over isolerende las, voorbij sein 10A in de stand "stop" komt sein 10A bij A gaan de rode lampjes "sein 10A stop" en "n. Mg" branden bij T gaat het rode lampje "sein 10A stop" branden							
10	A	legt krukje normaal in veld 13 ^o en 13							
11	A	bedient venster 13 (wordt rood) bij T wordt vrij (rood) venster 14							
12	T	legt normaal het seinhandel							
		19B	18B	17B	33B	31B	29B	20B	19B
13	T	legt krukje normaal in veld							
		16	17	18L	18R	19L	19R	21	20
		het groene lampje "vertr n. Mg" dooft							
14	T	bedient venster (wordt rood)							
		12						11	
		bij A wordt vrij (rood) venster 12							
15	A	legt krukje normaal in veld							
		11L						11R	
16		wanneer de trein de isolerende las achter het aankomstwissel te Mantgum in zijn geheel is overgereden, dooft bij A het rode lampje "n. Mg"							
8		21 ^e wbl							+

1	A	overtuigt zich ervan dat het rode lampje "n. Mg" gedoofd is					
2	A	wekt T					
van sp		G1	G2	G3	G4	G5	G6
3	T	bedient venster (wordt wit)					
		45	46	47	48	49	50
		bij A wordt vrij (wit) venster					
		24	25	26	27	28	29
4	A	legt krukje om in veld					
		24	25	26	27	28	29
5	A	legt krukje om in veld 12					
6	A	bedient venster 12 (wordt wit)					
		bij T wordt vrij (wit) venster 10					
7	T	drukt de knop "n. Mg"					
		het groene lampje "vertr n. Mg" gaat branden					
8	T	legt tijdens het gedrukt houden van b.g. knop, krukje om in veld 10R					
		te Mantgum dooft het witte lampje in het blokkastje					
9	T	bedient venster 14 (wordt wit)					
		bij A wordt vrij (wit) venster 13					
10	A	legt krukje om in veld 13 en 13 ^o					
		uit de stand "stop" komt sein 10A					
		het rode lampje "sein 10A stop" dooft					
		bij T dooft het rode lampje "sein 10A stop"					
11	A	legt krukje om in veld 49					
12	A	legt om het seinhandel 15A					
13	trein	over isolerende las voorbij sein 10A					
		in de stand "stop" komt sein 10A					
		bij A gaan de rode lampjes "sein 10A stop" en "n. Mg" branden					
		bij T gaat het rode lampje "sein 10A stop" branden					
14	A	legt normaal seinhandel 15A					
15	A	legt krukje normaal in veld 49					
16	A	legt krukje normaal in veld 13 ^o en 13					
17	A	bedient venster 13 (wordt rood)					
		bij T wordt vrij (rood) venster 14					
18	T	legt krukje normaal in veld 10R					
		het groene lampje "vertr n. Mg" dooft					
19	T	bedient venster 10 (wordt rood)					
		bij A wordt vrij (rood) venster 12					
20	A	legt krukje normaal in veld 12					
21	A	legt krukje normaal in veld					
		24	25	26	27	28	29
22	A	bedient venster (wordt rood)					
		24	25	26	27	28	29
		bij T wordt vrij (rood) venster					
		45	46	47	48	49	50
23		wanneer de trein in Mg de isolerende las achter het aankomstwissel in zijn geheel over gereden is, dooft bij A het rode lampje "n. Mg"					
9		21 ^e wbl					+

Station Leeuwarden

Van Mantgum over spoor K op de sporen 1, 2, 3, 4, 5^a en 6^a
over spoor J op de sporen 1 en 2

1 Mcn	verricht te Mantgum de blokhandeling bij A gaat het rode lampje "n. Mg" branden									
2 trein	op isolerende las achter het uitrijsein te Mantgum bij A en T gaat het gele lampje "Akd tr v. Mg" branden									
over sp	J		K							
op sp	1	2	1	2	3	4	5 ^a /5 ^b	5 ^a /6 ^b	6 ^a /5 ^b	6 ^a /6 ^b
3 A	legt krukje om in veld									
	11R		11L							
4 A	bedient venster 12 (wordt wit) bij T wordt vrij (wit) venster									
	11		12							
5 T	wekt									P
6 P	legt krukje om in veld						1L	1R	2R	2L
7 P	bedient venster wordt wit									
	—									1
	bij T wordt vrij (wit) venster						52	53		
8 T	legt krukje om in veld						52	53		
9 T	legt krukje om in veld									
	15	24	13R	11L	11R	12L	12R		13L	
10 T	bedient venster 13 (wordt wit) bij A wordt vrij (wit) venster 11									
11 A	legt krukje om in veld 10									
12 A	legt om het seinhandel 6A									
13 trein	geheel voorbij geïsoleerde sectie achter sein 6A bij A gaat branden het gele lampje "tr. binnen v. Mg"									
14 A	legt normaal het seinhandel 6A									
15 A	legt krukje normaal in veld 10									
16 A	bedient venster 11 (wordt rood) het rode lampje "n. Mg", het gele lampje "Akd tr v. Mg" en het gele lampje "tr binnen v. Mg" doven bij T wordt vrij (rood) venster 13 en dooft het lampje "Akd tr v. Mg" te Mantgum gaat het lampje op het desbetreffende blokkastje branden									
17 T	drukt achter de trein de knop "v. Mg" rood wordt het venstertje "v. Mg" bij P gaat branden het lampje "v. Mg", de schel gaat luiden									
18 P	drukt de drukknop "v. Mg" de schel zwijgt bij T gaat branden het lampje "v. Mg"									
19 T	legt krukje normaal in veld									
	15	14	13R	11L	11R	12L	12R		13L	
20 T	legt krukje normaal in veld						52	53		
21 T	bedient venster (wordt rood) bij P wordt vrij (rood) venster						52	53		
										1
22 P	legt krukje normaal in veld						1L	1R	2R	2L
10a	21 wtl									+

Station Leeuwarden

Van Mantgum over spoor K op de sporen 1, 2, 3, 4, 5^a en 6^a
over spoor J op de sporen 1 en 2

over sp op sp	J		K							
	1	2	1	2	3	4	5 ^a /5 ^b	5 ^a /6 ^b	6 ^a /5 ^b	6 ^a /6 ^b
23 T	bedient venster (wordt rood)									
	11		12							
	wit wordt het venstertje "v. Mg"									
	het lampje "v. Mg" dooft									
	bij P dooft het lampje "v. Mg"									
bij A wordt vrij (rood) venster 12										
24 A	legt krukje normaal in veld									
	11R		11L							

Station Leeuwarden

van Mantgum op de sporen G1-G6

1	McN	verricht te Mantgum de blokhandeling bij A gaat het rode lampje "n. Mg" branden					
2	trein	op isolerende las achter het uitrijsein te Mantgum bij A en T gaat het gele lampje "Akd tr v. Mg" branden					
op sp		G1	G2	G3	G4	G5	G6
3	T	bedient venster (wordt wit)					
		45	46	47	48	49	50
		bij A wordt vrij (wit) venster					
		24	25	26	27	28	29
4	A	legt krukje om in veld					
		24	25	26	27	28	29
5	A	legt krukje om in veld 12					
6	A	bedient venster 12 (wordt wit) bij T wordt vrij (wit) venster 10					
7	T	legt krukje om in veld 10L					
8	T	bedient venster 13 (wordt wit) bij A wordt vrij (wit) venster 11					
9	A	legt krukje om in veld 10					
10	A	legt om het seinhandel 6A					
11	trein	geheel voorbij geïsoleerde sectie achter sein 6A bij A gaat branden het gele lampje "tr. binnen van Mg"					
12	A	legt normaal het seinhandel 6A					
13	A	legt krukje normaal in veld 10					
14	A	bedient venster 11 (wordt rood) het rode lampje "n. Mg", het gele lampje "Akd tr v. Mg" en het gele lampje "tr binnen van Mg" doven bij T wordt vrij (rood) venster 13 en dooft het gele lampje "Akd tr v. Mg" te Mantgum gaat het lampje op het desbetreffende blokkastje branden					
15	T	legt krukje normaal in veld 10L					
16	T	bedient venster 10 (wordt rood) bij A wordt vrij (rood) venster 12					
17	A	legt krukje normaal in veld 12					
18	A	legt krukje normaal in veld					
		24	25	26	27	28	29
19	A	bedient venster (wordt rood)					
		24	25	26	27	28	29
		bij T wordt vrij (rood) venster					
		45	46	47	48	49	50
11	21 wtl						+

Station Leeuwarden

Naar Dronrijp van de sporen 1, 2, 5^a, 6^a over spoor J

1	T	wekt A			
2	A	overtuigt zich ervan, dat in het slot aan het sleutelrelaiskastje aanwezig is de sleutel B.A/St ^A of dat venster 20 vrij (wit) is en dat het lampje "n. Drp" gedooft is			
3	A	legt krukje om in veld 16L			
4	A	bedient venster 16 (wordt wit) bij T wordt vrij (wit) venster 23			
van sp		1	2	5 ^a	6 ^a
5	T	drukt de knop "n. Drp" het groene lampje "vertr n. Drp" gaat branden			
6	T	legt tijdens het gedrukt houden van b.g. knop, krukje om in veld 25R 26 27L 27R bij A dooft het lampje "v. en n. Schenkenschans" te Dronrijp dooft het lampje op het blokkastje en sein 713 komt in de stand "stop"			
7	T	bedient venster 25 (wordt wit) bij A wordt vrij (wit) venster 17			
8	A	legt krukje om in veld 17 en 17 ^o uit de stand "stop" komt sein 11A het rode lampje "sein 11A stop" dooft bij T dooft het rode lampje "sein 11A stop"			
9	T	legt om het seinhandel 20B 19B 33B 31B			
10	trein	over isolerende las voorbij sein 11A in de stand "stop" komt sein 11A bij A gaan de rode lampjes "sein 11A stop" en "n. Drp" branden bij T gaat het rode lampje "sein 11A stop" branden			
11	A	legt krukje normaal in veld 17 ^o en 17			
12	A	bedient venster 17 (wordt rood) bij T wordt vrij (rood) venster 25			
13	T	legt normaal het seinhandel 20B 19B 33B 31B			
14	T	legt krukje normaal in veld 25R 26 27L 27R het lampje "vertr. n. Drp" dooft			
15	T	bedient venster 23 (wordt rood) bij A wordt vrij (rood) venster 16			
16	A	legt krukje normaal in veld 16L			
17		wanneer de trein de isolerende las bij km 24.077 (vóór de brug over het Harinxmakanaal) in zijn geheel voorbijgereden is, gaat bij A het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" branden			
18		wanneer de trein te Drp de isolerende las achter het aankomstwissel in zijn geheel voorbijgereden is, dooft bij A het rode lampje "n. Drp" sein 713 komt eventueel uit de stand "stop"			
12		21 wbl			+

Station Leeuwarden

Naar Dronrijp van de sporen G1-G6

1	A	overtuigt zich ervan, dat in het slot aan het sleutelrelaiskastje aanwezig is de sleutel B.A/St ^A of dat venster 20 vrij (wit) is en dat het lampje "n. Drp" gedoofd is					
2	A	wekt T					
van sp		G1	G2	G3	G4	G5	G6
3	T	bedient venster (wordt wit)					
		45	46	47	48	49	50
		bij A wordt vrij (wit) venster					
		24	25	26	27	28	29
4	A	legt krukje om in veld					
		24	25	26	27	28	29
5	A	legt krukje om in veld 16R					
6	A	bedient venster 16 (wordt wit)					
		bij T wordt vrij (wit) venster 22					
7	T	drukt de knop "n. Drp"					
		het groene lampje "vertr. n. Drp" gaat branden					
8	T	legt tijdens het gedrukt houden van de b.g. knop, krukje om in veld 22R					
		te Dronrijp dooft het lampje op het blokkastje					
		bij A dooft het witte lampje "v. en n. Schenkenschans", sein 713 komt in de stand "stop"					
9	T	bedient venster 25 (wordt wit)					
		bij A wordt vrij (wit) venster 17					
10	A	legt krukje om in veld 17 en 17 ^o					
		uit de stand "stop" komt sein 11A					
		het rode lampje "sein 11A stop" dooft					
		bij T dooft het rode lampje "sein 11A stop"					
11	A	legt krukje om in veld 49					
12	A	legt om het seinhandel 15A					
13	trein	over isolerende las voorbij sein 11A					
		in de stand "stop" komt sein 11A					
		bij A gaan de rode lampjes "sein 11A stop" en "n. Drp" branden					
		bij T gaat het rode lampje "sein 11A stop" branden					
14	A	legt normaal het seinhandel 15A					
15	A	legt krukje normaal in veld 49					
16	A	legt krukje normaal in veld 17 ^o en 17					
17	A	bedient venster 17 (wordt rood)					
		bij T wordt vrij (rood) venster 25					
18	T	legt krukje normaal in veld 22R					
		het lampje "vertr. n. Drp" dooft					
19	T	bedient venster 22 (wordt rood)					
		bij A wordt vrij (rood) venster 16					
20	A	legt krukje normaal in veld 16R					
21	A	legt krukje normaal in veld					
		24	25	26	27	28	29
13a	21 wbl						+

Station Leeuwarden

Naar Dronrijp van de sporen G1-G6

van sp	G1	G2	G3	G4	G5	G6
22 A	bedient venster (wordt rood)					
	24	25	26	27	28	29
	bij T wordt vrij (rood) venster					
	45	46	47	48	49	50
23	wanneer de trein de isolerende las bij km 24.077 (vóór brug over het Harinxmakanaal) in zijn geheel voorbijgereden is, gaat bij A het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" branden					
24	wanneer de trein in Drp de isolerende las achter het aankomstwissel in zijn geheel voorbijgereden is, dooft bij A het rode lampje "n. Drp", sein 713 komt eventueel uit de stand "stop"					

Station Leeuwarden

Van Dronrijp over spoor J op de sporen 1, 2, 3, 4, 5^a, 6^a

1 Mcn	verricht te Dronrijp de blokhandeling bij A gaat het rode lampje "n. Drp" branden							
2 trein	op isolerende las achter het uitrijsein te Dronrijp bij A en T gaat het gele lampje "Akd tr. v. Drp" branden							
3 A	legt krukje om in veld 16L							
4 A	bedient venster 16 (wordt wit) bij T wordt vrij (wit) venster 23							
op sp	1	2	3	4	5 ^a /5 ^b	5 ^a /6 ^b	6 ^a /6 ^b	6 ^a /5 ^b
5 T	wekt				P			
6 P	legt krukje om in veld				1L	1R	2L	2R
7 P	bedient venster (wordt wit) bij T wordt vrij (wit) venster				1			
					52		53	
8 T	legt krukje om in veld				52		53	
9 T	legt krukje om in veld							
	23L	23R	30L	25L	24L		24R	
10 T	bedient venster 24 (wordt wit) bij A wordt vrij (wit) venster 18							
11 A	legt krukje om in veld 15							
12 A	legt om het seinhandel 7A							
13 trein	over isolerende las bij km 22.341 te Deinum bij A dooft witte lampje "v. en n. Schenkenschans"							
14 trein	geheel voorbij geïsoleerde sectie achter sein 7A. bij A gaat branden het gele lampje "tr. binnen v. Drp"							
15 A	legt normaal het seinhandel 7A							
16 A	legt krukje normaal in veld 15							
17 A	bedient venster 18 (wordt rood) het gele lampje "Akd tr. v. Drp" en het gele lampje "tr. binnen v. Drp" doven het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" gaat branden bij T wordt vrij (rood) venster 24 en dooft het lampje "Akd tr. v. Drp" te Dronrijp gaat het lampje aan het desbetreffende blokkastje branden							
18 T	drukt de drukknop "v. Drp" rood wordt het venstertje "v. Drp" bij P gaat het lampje "v. Drp" branden en de schel luiden							
19 P	drukt de knop "v. Drp" schel zwiigt bij T gaat het lampje "v. Drp" branden							
20 T	legt krukje normaal in veld							
	23L	23R	30L	25L	24L		24R	
21 T	legt krukje normaal in veld				52		53	
22 T	bedient venster (wordt rood) bij P wordt vrij (rood) venster				52		53	
					1			
23 P	legt krukje normaal in veld				1L	1R	2L	2R
14 ^a	21 wbl							+

Station Leeuwarden

Van Dronrijp over spoor J op de sporen 1, 2, 3, 4, 5^a, 6^a

24	T	bedient venster 23 (wordt rood)
		wit wordt het venstertje "v. Drp"
		het lampje "v. Drp" dooft
		bij P dooft het lampje "v. Drp"
25	A	legt krukje normaal in veld 16L

Station Leeuwarden

Van Dronrijp op de sporen G1-G6

1 Mcn	verricht te Dronrijp de blokhandeling het rode lampje "n. Drp" bij A gaat branden					
2 trein	op isolerende las achter het uitrijsein te Dronrijp bij A en T gaat het gele lampje "Akd tr v. Drp" branden					
op sp	G1	G2	G3	G4	G5	G6
3 T	bedient venster (wordt wit)					
	45	46	47	48	49	50
	bij A wordt vrij (wit) venster					
	24	25	26	27	28	29
4 A	legt krukje om in veld					
	24	25	26	27	28	29
5 A	legt krukje om in veld 16R					
6 A	bedient venster 16 (wordt wit)					
	bij T wordt vrij (wit) venster 22					
7 T	legt krukje om in veld 22L					
8 T	bedient venster 24 (wordt wit)					
	bij A wordt vrij (wit) venster 18					
9 A	legt krukje om in veld 15					
10 A	legt om het seinhandel 7A					
11 trein	over isolerende las bij km 22.341 te Deinum					
	het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" dooft					
12 trein	geheel voorbij geïsoleerde sectie achter sein 7A					
	bij A gaat branden het gele lampje "tr. binnen v. Drp"					
13 A	legt normaal het seinhandel 7A					
14 A	legt krukje normaal in veld 15					
15 A	bedient venster 18 (wordt rood)					
	het gele lampje "Akd tr. v. Drp" en het gele lampje "tr. binnen v. Drp" doven					
	het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" gaat branden					
	bij T wordt vrij (rood) venster 24 en dooft het gele lampje "Akd tr. v. Drp" te Dronrijp gaat het lampje aan het desbetreffende blokkastje branden					
16 T	legt krukje normaal in veld 22L					
17 T	bedient venster 22 (wordt rood)					
	bij A wordt vrij (rood) venster 16 en dooft het lampje "n. Drp"					
18 A	legt krukje normaal in veld 16R					
19 A	legt krukje normaal in veld					
	24	25	26	27	28	29
20 A	bedient venster (wordt rood)					
	24	25	26	27	28	29
	bij T wordt vrij (rood) venster					
	45	46	47	48	49	50
15	21 wbl					+

1	"	wekt D			
2	T	legt krukje om in veld 63			
3	T	bedient venster 63 (wordt wit)			
		bij D wordt vrij (wit) venster 2			
4	D	overtuigt zich ervan, dat venster 4 en 3 vrij (wit) zijn			
5	D	sluit de overwegbomen van de overweg bij km 26.538			
6	D	drukt de knop "n. Hdg"			
		branden gaan de lampjes "n. Hdg" en "ovb. gesloten"			
v sp		14	5 ^b	6 ^z	7
7	D	legt tijdens het gedrukt houden van de b.g. knop, krukje om in veld			
		2	5	4	3
		De lampjes "n. Hdg" en "ovb. gesloten" doven			
		rood wordt het venstertje "enkelsp. v. Hdg"			
8	D	legt om het seinhandel			
		9D	7D	5D	3D
9	D	legt normaal het seinhandel			
		9D	7D	5D	3D
10	D	legt krukje normaal in veld			
		2	5	4	3
11	D	opent de overwegbomen van de overweg bij km 26.538			
12	D	bedient venster 2 (wordt rood)			
		bij T wordt vrij (rood) venster 63			
13	T	legt krukje normaal in veld 63			
14	D	bedient venster 3 (wordt rood)			
		wit wordt het venstertje "Enkelsp. v. Hdg"			
		bij Grs wordt het voorbijgangsvenster vrij			
		Wanneer Grs achter de trein de voorgeschreven handelingen verricht, wordt bij D			
		vrij (wit) venster 3			

Station Leeuwarden

Van Hardegarijp op de sporen 4, 5^b, 6^b en 7

1	Hdg	wekt D					
2	D	wekt T					
3	T	drukt de knop "Toest. p.D v. Hdg" bij D wordt vrij (wit) venster 4b					
4	D	overtuigt zich ervan, dat venster 3 vrij (wit) en het venstertje "Enkelsp. v. Hdg" wit is					
5	D	bedient zonodig venster 4 en 4b (worden rood) bij Hdg wordt het enkelspoorvenster vrij					
op sp		14	5 ^b /5 ^a	5 ^b /6 ^a	6 ^b /6 ^a	6 ^b /5 ^a	7
6	D	legt krukje om in veld	6	9		8	7
7	D	bedient venster 9 (wordt wit) bij T wordt vrij (wit) venster	59	60		61	62
8	T	wekt			P		
9	P	legt krukje om in veld		3L	3R	4L	4R
10	P	bedient venster (wordt wit) - bij T wordt vrij (wit) venster			3		
				55		56	57
11	T	legt krukje om in veld	59	60		61	62
12	T	legt krukje om in veld 58					
13	T	bedient venster 58 (wordt wit) bij D wordt vrij (wit) venster 11					
14	D	sluit de overwegbomen van de overweg bij km 26.538					
15	D	drukt de knop "v. Hdg" branden gaat het lampje "ovb. gesloten"					
16	D	legt tijdens het gedrukt houden van de b.g. knop krukje om in veld 10 lampje „ovb gesloten" dooft					
17	D	legt om het seinhandel 2D en vervolgens 1D Wanneer Grs achter de trein de voorgeschreven handelingen verricht, wordt bij D venster 10 vrij (rood)					
18	trein	over de geïsoleerde spoorstaaf voor wissel 9d bij D wordt vrij (wit) venster 10b					
19	D	legt normaal het seinhandel 1D en vervolgens 2D					
20	D	legt krukje normaal in veld 10					
21	D	opent de overwegbomen van de overweg bij km 26.538					
22	D	bedient venster 11 (wordt rood) bij T wordt vrij (rood) venster 58					
23	T	legt krukje normaal in veld 58					
24	T	legt krukje normaal in veld	59	60		61	62
25	T	bedient venster (wordt rood) - bij P wordt vrij (rood) venster		55		56	57
					3		
26	P	legt krukje normaal in veld		3L	3R	4L	4R
27	T	bedient venster (wordt rood) 59	60		61		62
		bij D wordt vrij (rood) venster 9					
28	D	legt krukje normaal in veld	6	9		8	7
29	D	bedient venster 10 (wordt wit) en 10b (wordt rood) bij Grs wordt het blokvenster vrij					

Van en naar de aansluiting „Meelfabriek”

1	T	wekt D
2	D	kondigt Grs per telefoon de trein aan
3	Grs	bedient het toestemmingsvenster bij D wordt vrij (wit) venster 5
4	D	overtuigt zich ervan, dat het venstertje "Enkelsp. v. Hdg" wit venster 3 vri (wit) is en het handel Brug/afsl lant normaal ligt
5	D	sluit de overwegbomen van de overweg bij km 26.538
6	D	neemt de sleutel B.D/St ^D uit het slot aan het sleutelrelaiskastje
7	D	overhandigt de sleutel B.D/St ^D met de daaraan bevestigde sleutels "Aansl. Meel- fabriek" en B1.D/St ^D en penning "Lastg. STS 3D, 5D, 7D of 9D naar aansl." aan Bgl 1
8	Bgl 1	vertrekt met de trein naar de aansluiting De trein moet in zijn geheel over de overweg bij km 28.024 tot stilstand worder gebracht
9	Bgl 1	brengt de sleutel B1.D/St ^D in het slot aan het sleutelcontactkastje en neemt de sleutel B2.D/St ^D uit het andere slot hieraan
10	Bgl 1	ontsluit stop-ontspoorblok St ^D en wissel D waarna de nodige rangeerbewegingen kunnen worder uitgevoerd *)

Indien de trein moet worden opgesloten

a	Bgl 1	brengt de trein over op de aansluiting *)
b	Bgl 1	sluit wissel D en stop-ontspoorblok St ^D in de normale stand
c	Bgl 1	brengt de sleutel B2.D/St ^D in het slot aan het sleutelcontactkastje en neemt de sleutel B1.D/St ^D uit het andere slot hieraan
d	Bgl 1	brengt de sleutel B aansl. meelfabriek in het slot aan het bloktoestel
e	Bgl 1	bedient venster 1 (wordt wit) bij D wordt vrij (wit) venster 8
f	D	bedient venster 5 (wordt rood) bij Grs wordt het toestemmingsvenster vrij

Treinbewegingen van en naar Hardergarijp kunnen weer normaal plaats-
vinden

Bij vertrek van de aansluiting na opsluiten

g	Bgl 1	vraagt D per telefoon toestemming
h	D	kondigt Grs per telefoon de trein aan
j	Grs	bedient het toestemmingsvenster bij D wordt vrij (wit) venster 5
k	D	overtuigt zich ervan, dat het venstertje "Enkelsp. v. Hdg" wit en venster 3 vrij (wit) is
l	D	bedient venster 8 (wordt rood) in post aansl. meelfabriek wordt vrij (rood) venster 1
m	Bgl 1	neemt de sleutel "B aansl. meelfabriek" uit het slot aan het bloktoest
n	Bgl 1	brengt de sleutel B1.D/St ^D in het slot aan het sleutelcontactkastje en neemt de sleutel B2.D/St ^D uit het andere slot hieraan
o	Bgl 1	ontsluit stop-ontspoorblok St ^D en wissel D waarna de nodige rangeerbe- wegingen kunnen worden uitgevoerd *)

11	Bgl 1	sluit wissel D en stop-ontspoorblok St ^D in de normale stand
12	Bgl 1	brengt de sleutel B2.D/St ^D in het slot aan het sleutelcontactkastje en neemt de sleutel B1.D/St ^D uit het andere slot hieraan.
13	Bgl 1	vertrekt met de trein en in bezit van de sleutel B1.D/St ^D met de daaraan beves- tigde sleutels en penning naar Leeuwarden
14	DTP	verrichten de handelingen als voor aankomst van een trein van Hardergarijp be- halve de handelingen 1, 2, 3, 4, 5 en 30
15	Bgl 1	overhandigt de sleutels en penning aan D
16	D	brengt de sleutel B.D/St ^D in het slot aan het sleutelrelaiskastje
17	D	bedient venster 5 (wordt rood) bij Grs wordt het toestemmingsvenster vrij

*) Moet de trein bij deze bewegingen de overweg bij km.28.024 of bij km.27.923 bezetten stelt Bgl. 1
deze in werking d.m.v de drukknoppen

Station Leeuwarden

Van en naar de aansluiting "Onderstation" of "De Zwette"

1	A	legt krukje om in veld 14
2	A	neemt de sleutel H.6 ^{az} /St6 ^{az} /4 ^a /Ot4 ^a met de daaraan bevestigde sleutels uit het slot aan het bedieningstoestel en overhandigt deze aan Bgl. 2
3	Bgl. 2	vertrekt in het bezit van de sleutels, met het rangeerdeel naar de aansluiting
4	Bgl. 2	ontsluit bij de aansluiting "Onderstation" stop-ontspoorblok St6 ^{az} en wissel 6 of bij de aansluiting "De Zwette" ontspoorblok Ot4 ^a en wissel 4 ^a en voert de nodige rangeerbewegingen uit
<p>Indien de trein moet worden opgesloten</p> <p>a. Bgl. 2 brengt het rangeerdeel over de aansluiting "Onderstation" resp. "De Zwette"</p> <p>b. Bgl. 2 sluit stop-ontspoorblok St6^{az} en wissel 6^{az} resp. ontspoorblok Ot4^a en wissel 4^a in de normale stand</p> <p>c. Bgl. 2 brengt de sleutel B.6^{az}/St6^{az}/4^a/Ot4^a in het slot aan het sleutelrelaiskastje nabij wissel 4</p> <p>d. Bgl. 2 meldt dit per telefoon aan A</p> <p>e. A neemt de sleutel B.6^{az}/St6^{az}/4^a/Ot4^a uit het slot aan het sleutelrelaiskastje en brengt de hieraan bevestigde sleutel H.6^{az}/St6^{az}/4^a/Ot4^a in het slot van het bedieningstoestel.</p> <p>f. A legt krukje normaal in veld 14</p> <p>Hier na kunnen treinbewegingen weer normaal plaatsvinden</p> <p>Bij vertrek van de aansluiting na opsluiten</p> <p>g. A legt krukje om in veld 14</p> <p>h. A neemt de sleutel H.6^{az}/St6^{az}/4^a/Ot4^a uit het slot aan het bedieningstoestel en brengt de hieraan bevestigde sleutel B.6^{az}/St6^{az}/4^a/Ot4^a in het slot aan het sleutelrelaiskastje</p> <p>i. Bgl. 2 neemt de sleutel B.6^{az}/St6^{az}/4^a/Ot4^a uit het slot aan het sleutelrelaiskastje nabij wissel 4</p> <p>j. Bgl. 2 ontsluit stop-ontspoorblok St6^{az} en wissel 6^{az} resp. ontspoorblok Ot4^a en wissel 4^a</p> <p>k. Bgl. 2 voert de nodige rangeerbewegingen uit</p>		
5	Bgl. 2	sluit wissel 6 ^{az} en stop-ontspoorblok St6 ^{az} resp. wissel 4 ^a en ontspoorblok Ot4 ^a in de normale stand
6	Bgl. 2	vertrekt in bezit van de sleutels met het rangeerdeel naar post A
7	Bgl. 2	overhandigt de sleutels aan A
8	A	brengt de sleutel H.6 ^{az} /St6 ^{az} /4 ^a /Ot4 ^a in het slot aan het bedieningstoestel
9	A	legt krukje normaal in veld 14

- 1 A kondigt Hlt de trein aan
- 2 Hlt handelt voor het openen en sluiten van de brug volgens het BBB
- 3 Hlt trekt de seinschieter uit het brugslot en neemt de sleutel Br met de daaraan bevestigde sleutel H.Br uit het Z-slot
- 4 Hlt brengt de sleutel H.Br in het slot aan het bedieningstoestel
- 5 Hlt neemt de sleutel H/Afsl.lant. uit het slot aan het bedieningstoestel en brengt de daaraan bevestigde sleutel H/Afsl.lant. Z in het slot aan het bedieningstoestel op het zuidelijk landhoofd
- 6 Hlt legt het handel "afsl.lant." om
- 7 Hlt meldt A het gesloten zijn van de brug
- 8 A geeft Bgl opdracht tot vertrek
- 9 Hlt legt normaal het handel "afsl.lant."
- 10 Hlt neemt de sleutel H/Afsl.lant. Z uit het slot aan het bedieningstoestel en brengt de daaraan bevestigde sleutel H/Afsl.lant. in het slot aan het bedieningstoestel
- 11 Hlt neemt de sleutel H.Br uit het andere slot hieraan en brengt de sleutel Br in het Z-slot aan de seinschieter in het brugslot
- 12 Hlt opent de brug volgens het BBB

van Stiens

- 1 A kondigt Hlt de trein aan
- 2 Hlt sluit de brug volgens het BBB
- 3 Hlt trekt de seinschieter uit het brugslot en neemt de sleutel Br met de daaraan bevestigde sleutel H.Br uit het Z-slot
- 4 Hlt brengt de sleutel H.Br in het slot aan het bedieningstoestel
- 5 Hlt legt om de seinhandels "Afsl.lant., C en CV"
- 6 Hlt meldt dit aan A
- 7 Hlt legt normaal de seinhandels "CV, C en Afsl.lant."
- 8 Hlt neemt de sleutel H.Br uit het slot aan het bedieningstoestel
- 9 Hlt brengt de sleutel Br in het Z-slot aan de seinschieter in het brugslot

Van en naar de aansluiting Schenkenschans

- 1 A overtuigt zich ervan, dat het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" brandt (*)
- 2 A neemt de sleutel B.A/St^A met het slot van de sleutelrelaiskastje (het rode lampje "n. Drp" gaat branden **)
het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" dooft
sein 713 komt in de stand "stop"
- 3 A overhandigt de sleutel B.A/St^A met de daaraan bevestigde sleutel en penning "Lastgevin StB 11A" aan Bgl 3
- 4 Bgl3 vertrekt met de trein naar de aansluiting
- 5 Bgl3 ontsluit stop-ontspoorblok St^A en wissel A, waarna de nodige rangeerbewegingen kunnen worden uitgevoerd

Indien de trein moet worden opgesloten

- a Bgl 3 brengt de trein over op de spooraansluiting
- b Bgl 3 sluit wissel A en stop-ontspoorblok St^A in de normale stand
- c Bgl 3 brengt de sleutel B.A/St^A met de daaraan bevestigde sleutel en penning in het slot aan het bloktoestel
- d Bgl 3 bedient venster 1 (wordt wit)
bij A wordt vrij (wit) venster 20, dooft het rode lampje "n. Drp" ***)
en gaat het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" branden
- e Bgl 3 Bij vertrek van de aansluiting
vraagt A per telefoon toestemming
- f A overtuigt zich ervan, dat het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" brandt
- g A bedient venster 20 (wordt rood)
het rode lampje "n. Drp" gaat branden **)
het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" dooft
sein 713 komt in de stand "stop"
in de post aansl. Schenkenschans wordt vrij (rood) venster 1
- h Bgl 3 neemt de sleutel B.A/St^A met de daaraan bevestigde sleutel en penning uit het slot aan het bloktoestel
- j Bgl 3 ontsluit stop-ontspoorblok St^A en wissel A waarna de nodige rangeerbewegingen kunnen worden uitgevoerd

- 6 Bgl3 legt wissel A en stop-ontspoorblok St^A in de normale stand
- 7 Bgl3 vertrekt met de trein in bezit van de sleutel B.A/St^A met de daaraan bevestigde sleutel en penning naar Leeuwarden

- 8 ATP verrichten de handelingen als voor een trein van Dronrijp m.v.v. de handelingen 1, 2, 12 (2e regel) 13 en 16 (2e en 3e regel) van blad 14 of de handelingen 1, 2, 10 (2e regel) en 14 (2e en 3e regel) van blad 15

- 9 Bgl3 overhandigt de sleutel B.A/St^A met de daaraan bevestigde sleutel en penning aan A
- 10 A brengt de sleutel B.A/St^A in het slot aan het sleutelrelaiskastje
het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" gaat branden
het rode lampje "n. Drp" dooft ***)

*) Voor het wel of niet branden van het witte lampje "v. en n. Schenkenschans" zie de bladen 14 en 15

***) het rode lampje "n. Drp" kan reeds branden doordat de men te Drp een rijweg heeft ingesteld naar Leeuwarden, of doordat er een treinbeweging v. of n. Dronrijp in uitvoering is

****) Tenzij het rode lampje "n. Drp" reeds brandde, doordat de men te Dronrijp een rijweg naar Leeuwarden heeft ingesteld, of een treinbeweging van of naar Dronrijp in uitvoering is.

Station Leeuwarden

Openen en sluiten van de brug over de Harlinger Trekvaart

- 1 Hlt overtuigt zich ervan, dat de handels afsl. lant. C en C^v de normale stand innemen en de sleutel H.Afsl. (12A) in het slot aan het bedieningstoestel aanwezig is
- 2 Hlt neemt de sleutel H.Br uit het slot aan het bedieningstoestel
- 3 Hlt brengt de sleutel Br in het Z-slot op het noordelijke landhoofd en brengt de seinschieter in het brugslot
- 4 Hlt handelt voor het openen en sluiten van de brug volgens het BBB
- 5 Hlt trekt de seinschieter uit het brugslot en neemt de sleutel Br uit het z-slot
- 6 Hlt brengt de sleutel H.Br in het slot aan het bedieningstoestel