Algemene gegevens

Verkortingen:

T	: de treindienstleider in post T
I	: de wachter in post I
Zdl	: de wachter in blokpost Vries=Zuidlaren
Wha	: de wachter in post Waterhuizen Aansluiting
VI Gnl	: de wachter in post VI Groningen Losplaats
VII Gnl	: de wachter in post VII Groningen Losplaats
53	: de wachter in wachtpost 53
wp	: de wachter in de wachtpost bij km 70.377

Omschrijving van de seinen

$A_b - A_d$	Zijde Assen: A_b afstandssein van spoor b, tevens bloksein naar Groningen en A_d inrijsein op spoor d.
A^V	Voorsein van $A_b - A_d$.
B_a	Afstandssein van het aansluitingswissel voor treinen over spoor a, tevens bloksein naar Assen.
B_a^V	Voorsein van B_a
B_c	Uitrijsein van spoor c naar Assen, tevens bloksein.
B_{31}	Uitrijsein van de sporen achter wissel 5 over spoor 31 naar Assen, tevens bloksein.
E_b	Afstandssein van de aansluitingswissels voor treinen over spoor b tevens bloksein naar Groningen.
E_b^V	Voorsein van E_b.
F	Uitrijsein van de sporen 1^b-7^b en 13^b-21^b naar Groningen over spoor q, tevens bloksein.
$G^{Gnl}-G^{Wha}$	Uitrijsein van de sporen 1^b-7^b en 13^b-21^b, tevens richtings en bloksein: G^{Gnl} naar Groningen Losplaats over spoor p en G^{Wha} naar Waterhuizen Aansluiting.
$H_{1-7}-H_a$	Zijde Groningen: H_{1-7} inrijsein op de sporen 1^b-7^b en H_a afstandssein van spoor a, tevens bloksein naar Assen.
H^V	Voorsein van $H_{1-7}-H_a$.
I_{1-7}	Inrijsein, zijde Groningen Losplaats, over spoor p op de sporen 1^b-7^b.
I^V	Voorsein van I_{1-7}.
K_{1-7}	Inrijsein, zijde Waterhuizen Aansluiting, op de sporen 1^b-7^b
K^V	Voorsein van K_{1-7}.

	Een stopseinlantaren voor spoor d voor treinen van Assen.
	Een stopseinlantaren voor spoor 1^b voor treinen van Groningen, Groningen Losplaats of Waterhuizen Aansluiting.
	Een stopseinlantaren voor de sporen 2^b en 3^b voor treinen van Groningen, Groningen Losplaats of Waterhuizen Aansluiting.
	Een stopseinlantaren voor de sporen 4^b en 5^b voor treinen van Groningen, Groningen Losplaats of Waterhuizen Aansluiting.
	Een stopseinlantaren voor de sporen 6^b en 7^b voor treinen van Groningen, Groningen Losplaats of Waterhuizen Aansluiting.
X	Heuvelseinpaal over spoor 30.
X^r en X^{rr}	Herhalingsheuvelseinen van X (X^r lichtsein).
IJ	Rangeerstoplantaren van de sporen achter wissel 38 naar wissel 37^{AB}
Z	Heuvelseinpaal over spoor 27 of 28.
Z^r, Z^{rr} en Z^{rrr}	Herhalingsheuvelseinen van Z (Z^r en Z^{rrr} lichtseinen).
U	Rangeerseinpaal van spoor 12^b naar wissel 113^{AB}.

Doorgereden mag worden:

van Assen over spoor b naar Groningen en

van Groningen over spoor a naar Assen.

Rechts naast spoor 1^b is een vertreklicht geplaatst, geldend voor spoor 1^b.

Rechts naast spoor 2^b is een vertreklicht geplaatst, geldend voor spoor 2^b.

Rechts naast spoor 4^b is een vertreklicht geplaatst, geldend voor de sporen 3^b en 4^b.

Rechts naast spoor 5^b is een vertreklicht geplaatst, geldend voor spoor 5^b.

Rechts naast spoor 6^b is een vertreklicht geplaatst, geldend voor spoor 6^b.

Rechts naast spoor 7^b is een vertreklicht geplaatst, geldend voor spoor 7^b.

Nabij wissel 102 is een vertreklicht geplaatst, geldend voor de sporen 13-21.

Indien een van deze vertreklichten brandt, mag de opzichter aannemen, dat hij een trein van het betreffende spoor kan laten vertrekken naar Groningen, Groningen Losplaats of Waterhuizen Aansluiting.

	Station Onnen	Post T	Medewerking met:
	van Assen op spoor d		
1	T ontvangt wekkersein van I		I(4)
2	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld 15R, 16L		
3	T legt krukje om in veld 16R		
4	T bedient venster 18 (wordt wit)		I(5)
5	Vrij (rood) wordt venster 18		I(21)
6	T legt krukje normaal in veld 16R		

Naar Assen van de sporen a, c en 31

1	T wekt I				I(1)
	Bij vertrek van spoor	a	c	31	
2	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	15R, 16L	15L, 16	15, 16R	
3	T legt krukje om in veld	15L	15R	16L	
4	T bedient venster 15 (wordt wit)				I blad 15 (5) blad 16 (2)
5	Vrij (rood) wordt venster 15				I(19)
6	T legt krukje normaal in veld	15L	15R	16L	

	Station Onnen — Post T van Groningen over spoor r op spoor a	Medewerkende
1	T ontvangt wekkersein van VII Gnl	VII Gnl
2	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld 4	
3	T bedient vensters 1 (wordt rood) met 2 en 2^b (worden wit)	VII Gnl
	Tijdens drukken venster 2 wordt het venstertje "H^V" rood.	
	Blijft het venstertje wit dan kan niet ontblokt worden en moet er op gerekend worden dat voorsein H^V niet in de normale stand is teruggekomen.	
4	T ontvangt wekkersein van VII Gnl	VII Gnl
5	T wekt I	I(1)
6	Vrij (wit) wordt venster 3	I(2)
7	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld 5	
8	Niet omgelegd mag zijn het handel in veld 4	
9	T legt handel om in veld 2	
10	T legt krukje om in veld 3	
11	T legt om het handel H_a/H_v^V	
12	Vrij (rood) wordt venster 2^b	VII Gnl
13	T wekt I	I(3)
14	Laatste as over geïsoleerde spoorstaaf voorbij wissel 125	trein
	Vrij (wit) wordt venster 1	
15	Achter de trein legt T normaal het handel H_a/H_v^V	
16	T legt krukje om in veld 4	
17	T legt krukje normaal in veld 3,4	
18	T legt handel normaal in veld 2	
19	T bedient venster 3 (wordt rood)	I(14)
	Vrij (rood) wordt venster 2.	
	Tijdens drukken venster 3 wordt het venstertje "H^V" rood. Blijft het venstertje wit dan kan niet geblokt worden en moet er op gerekend worden, dat voorsein H^V niet in de normale stand is teruggekomen.	

6 9e Wkl A

Station Onnen — Post T

van Groningen over spoor r op de sporen 1^b–7^b

		Medewerking met:
1	T ontvangt wekkersein van VII Gnl	VII Gnl
2	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld 4	
3	T bedient vensters 1 (wordt rood) met 2 en 2^b (worden wit) Tijdens drukken venster 2 wordt het venstertje "H^V" rood. Blijft het venstertje wit, dan kan niet ontblokt worden en moet er op gerekend worden dat voorsein H^V niet in de normale stand is teruggekomen.	VII Gnl
4	T ontvangt wekkersein van VII Gnl	VII Gnl

	Bij aankomst op spoor	1^b	2^b	3^b	4^b	5^b	6^b	7^b	
5	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	26R,27, 28,29	26L,27, 28,29	26,27R,28, 29	26,27L,28 29	26,27, 28R,29	26,27,28L, 29	26,27, 28	
6	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	18,25	18,20,25	22,25	25	19,25	16,19,21	16,19	
7	T legt handel om in veld	19,20	19	18,19	18,19,22	–	25	21,25	
8	T legt krukje om in veld	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29	

9	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld 3, 6L, 7, 8, 10L, 12L, 14	
10	Niet omgelegd mag zijn handel in veld 11	
11	T legt handel om in veld 4, 9, 2	
12	T legt krukje om in veld 5	
13	T legt om het handel H_{1-7}/H^V_W	
14	Vrij (rood) wordt venster 2^b	VII Gnl
15	Laatste as over geïsoleerd wissel 121 Vrij (wit) worden de vensters 1 en 5	trein
16	Achter de trein legt T normaal het handel H_{1-7}/H^V_W	
17	T legt krukje om in veld 4	

18	T legt krukje normaal in veld 5,4 en	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29	
19	T legt handel normaal in veld 2,9, 4 en	19,20	19	18,19	18,19,22	–	25	21,25	

20	T bedient venster 5 (wordt rood) met draaien inductorkruk Vrij (rood) wordt venster 2	

Tijdens drukken venster 5 wordt het venstertje "H^V" rood. Blijft het venstertje wit dan kan venster 2 niet bediend worden en moet er op gerekend worden dat voorsein H^V niet in de normale stand is teruggekomen.

Station Onnen — Post T

van Groningen Losplaats over spoor p op de sporen 1^b–7^b

									Medew. met:
1	T ontvangt wekkersein van VII Gnl								VII Gnl
2	T legt krukje om in veld 30								
	Venstertje in veld 30 wordt blauw								
3	T bedient venster 9 (wordt rood)								VII Gnl
4	T ontvangt wekkersein van VII Gnl								VII Gnl
	Bij aankomst op spoor	1^b	2^b	3^b	4^b	5^b	6^b	7^b	
5	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	26R,27,28,29	26L,27,28,29	26,27R,28,29	26,27L,28,29	26,27,28R,29	26,27,28L,29	26,27,28	
6	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	18,25	18,20,25	22,25	25	19,25	16,19,21	16,19	
7	T legt handel om in veld	19,20	19	18,19	18,19,22		25	21,25	
8	T legt krukje om in veld	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29	
9	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld 5,6,10,12,14								
10	Niet omgelegd mag zijn handel in veld 1,9,17,24								
11	T legt handel om in veld 11								
12	T legt krukje om in veld 8								
13	T legt om het handel I_{1-7}/I^V								
14	Vrij (rood) wordt venster 8								VII Gnl
15	Laatste as over geïsoleerd wissel 121								
	Wit wordt het venstertje in veld 30								trein
16	Achter de trein legt T normaal het handel I_{1-7}/I^V								
17	T legt krukje normaal in veld 30,8								
18	T legt handel normaal in veld 11								
19	T legt krukje normaal in veld	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29	
20	T legt handel normaal in veld	19,20	19	18,19	18,19,22	—	25	21,25	
21	T bedient venster 8 (wordt wit)								
	Vrij (wit) wordt venster 9								VII Gnl
	Tijdens drukken venster 8 wordt het venstertje "I^V" rood. Blijft het venstertje wit dan kan venster 8 niet bediend worden en moet er op gerekend worden dat voorsein I^V niet in de normale stand is teruggekomen.								

Station Onnen

Van Waterhuizen Aansluiting op de sporen 1^b–7^b

Post T

									Medew. met :
1	T ontvangt wekkersein van Wha								Wha
2	T legt krukje om in veld 30								
	Venstertje in veld 30 wordt blauw								
3	T bedient venster 13 (wordt rood)								Wha
4	T ontvangt wekkersein van Wha								Wha
	Bij aankomst op spoor	1^b	2^b	3^b	4^b	5^b	6^b	7^b	
5	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	26R, 27,28, 29	26L,27,28, 29	26,27R,28, 29	26,27L,28, 29	26,27,28R, 29	26,27,28L, 29	26,27,28	
6	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	18, 25	18,20,25	22, 25	25	19,25	16,19,21	16,19	
7	T legt handel om in veld	19,20	19	18,19	18,19,22	-	25	21,25	
8	T legt krukje om in veld	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29	
9	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld 5,6,8,10,12								
10	Niet omgelegd mag zijn handel in veld 1,9,24								
11	T legt handel om in veld 11,17								
12	T legt krukje om in veld 14								
13	T legt om het handel K_{1-7}/K^V								
14	Vrij (rood) wordt venster 14								Wha
15	Laatste as over geïsoleerd wissel 121								
	Wit wordt het venstertje in veld 30								trein
16	Achter de trein legt T normaal het handel K_{1-7}/K^V								
17	T legt krukje normaal in veld 30 en 14								
18	T legt het handel normaal in veld 11 en 17								
19	T legt krukje normaal in veld	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29	
20	T legt handel normaal in veld	19,20	19	18,19	18,19,22	-	25	21,25	
21	T bedient venster 14 (wordt wit)								Wha
	Vrij (wit) wordt venster 13								
	Tijdens drukken venster 14 wordt het venstertje "K^V" rood. Blijft het venstertje wit, dan kan venster 14 niet bediend worden en moet er op gerekend worden dat voorsein K^V niet in de normale stand is teruggekomen.								

9	Station Onnen	Post T	Medewerking met:
10-1-'61	naar Groningen over spoor q van spoor b		
A	1	T ontvangt wekkersein van I	I(4)
	2	T bedient de vensters 4 en 4^b (worden wit)	I(5)
	3	T ontvangt wekkersein van I	I(14)
	4	T wekt VI Gnl	VI Gnl
	5	vrij (wit) wordt venster 6	VI Gnl
	6	T drukt de knop "Akd wp tr n.Gn"	wp
	7	wit wordt het venstertje "Medew. wp tr n.Gn"	wp
		branden gaat het lampje "n.Gn"	
	8	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld 5,6	
	9	Niet omgelegd mag zijn handel in veld 1,4,9	
	10	T legt handel om in veld 2	
	11	T legt krukje om in veld 7	
	12	T legt om het handel E_b/E_b^v	
	13	Vrij (rood) wordt venster 4^b	I(21)
	14	T wekt VI Gnl	VI Gnl
	15	Laatste as over geïsoleerde spoorstaaf voorbij wissel 127	trein
		vrij (wit) wordt venster 7	
	16	Achter de trein legt T normaal het handel E_b/E_b^v	
	17	T legt krukje om in veld 9	
	18	T legt krukje normaal in veld 7,9	
	19	T legt handel normaal in veld 2	
	20	T bedient de vensters 6 en 7 (worden rood)	VI Gnl
		het lampje "n.Gn" dooft	
		vrij (rood) wordt venster 4	
	21	eerste as op overweg bij km. 70.389	trein
		Rood wordt het venstertje "Medew. wp tr n.Gn"	

10

9e W&L

A

Station Onnen — Post T — Medewerking met:

naar Groningen over spoor q van de sporen 1^b–7^b en 13^b–21^b

1	T wekt VI Gnl								VI Gnl
2	Vrij (wit) wordt venster 6								VI Gnl
3	T drukt de knop "Akd wp tr n.Gn"								wp
4	Wit wordt het venstertje "Medew. wp tr n.Gn" branden gaat het lampje "n.Gn"								wp
	Bij vertrek van spoor	1^b	2^b	3^b	4^b	5^b	6^b	7^b	13^b–21^b	
5	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	26R,27, 28,29	26L,27, 28,29	26,27R, 28,29	26,27L 28,29	26,27, 28R,29	26,27, 28L,29	26,27, 28	–	
6	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	18, 25	18,20,25	22,25	25	19,25	16,19,21	16,19	–	
7	T legt handel om in veld	19,20	19	18,19	18,19,22	–	25	21,25	-	
8	T legt krukje om in veld	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29	–	
9	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	5,6R,7,8,10L,12L,14							6L,7,8, 10,12, 14	
10	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	1,4,11							11,13, 24	
11	T legt handel om in veld	2,9							1,9,23	
12	T legt krukje om in veld	6L							6R	
13	T legt om handel F									
14	T wekt VI Gnl									VI Gnl
15	Laatste as over geïsoleerde spoorstaaf voorbij wissel 127 Vrij (wit) wordt venster 7									trein
16	Achter de trein legt T normaal het handel F									
17	T legt krukje om in veld 9									
18	T legt normaal krukje in veld en daarna krukje in veld 9 en	6L							6R –	
		26L	26R	27L	27R	28L	28R	29		
19	T legt handel normaal in veld	2,9,19 20	2,9,19	2,9,18, 19	2,9,18 19,22	2,9	2,9,25	2,9,21, 25	1,9,23	
20	T bedient de vensters 6 en 7 (worden rood) het lampje "n.Gn" dooft									VI Gnl
21	Eerste as op overweg bij km.70.389 Rood wordt het venstertje "Medew. wp tr n.Gn"									trein

11

9e Wbl

A

Station Onnen — Post T

naar Groningen Losplaats over spoor p van de sporen 1^b–7^b en 13^b–21^b

									Medewerking met:
1	T wekt VII Gnl								VII Gnl
2	Vrij (wit) wordt venster 10								VII Gnl
3	T drukt de knop "Akd wp tr n.Gnl"								wp
	Bij vertrek van spoor	1^b	2^b	3^b	4^b	5^b	6^b	7^b	13^b–21^b	
4	Wit wordt het venstertje "Medew. wp tr n.Gnl" branden gaat het lampje "n.Gnl"									wp
5	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	26R,27,28 29	26L,27,28 29	26,27R, 28,29	26,27L, 28,29	26,27,28R, 29	26,27 28L,29	26,27,28	–	
6	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	18, 25	18,20,25	22,25	25	19,25	16,19,21	16,19	–	
7	T legt handel om in veld	19,20	19	18,19	18,19,22	–	25	21,25	–	
8	T legt krukje om in veld	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29	–	
9	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	5,6,8,10R,12,14							6R,8,10L 12,14	
10	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	1,9,17,24							1,11,13, 17,24	
11	T legt handel om in veld	11							23	
12	T legt krukje om in veld	10L							10R	
13	T legt om het handel G^{Gnl}									
14	T wekt VII Gnl									VII Gnl
15	Laatste as over geïsoleerde spoorstaaf voorbij wissel 128 Vrij (wit) wordt venster 11									trein
16	Achter de trein legt T normaal het handel G^{Gnl}									
17	T legt krukje om in veld 13									
18	T legt krukje normaal in veld	10L							10R	
	en daarna krukje in veld 13 en	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29		
19	T legt handel normaal in veld	11,19,20	11,19	11,18,19	11,18,19 22	11	11,25	11,21,25	23	
20	T bedient de vensters 9,10 en 11 (worden rood) het lampje "n.Gnl" dooft									VII Gnl
21	Eerste as op overweg bij km. 70.389 Rood wordt het venstertje "Medew. wp tr n.Gnl"									trein
22	Vrij (wit) wordt venster 9									VII Gnl

12

9e Wgl

A

Station Onnen — Post T

naar Waterhuizen Aansluiting van de sporen 1^b–7^b en 13^b–21^b

										Medewerking met:
1	T wekt Wha									Wha
2	Vrij (wit) wordt venster 12									Wha
3	T drukt de knop "Akd wp tr n.Wha"									wp
	Bij vertrek van spoor	1^b	2^b	3^b	4^b	5^b	6^b	7^b	13^b–21^b	
4	Wit wordt het venstertje "Medew. wp tr n.Wha" branden gaat het lampje "n.Wha"									wp
5	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	26R,27,28 29	26L,27, 28,29	26,27R, 28,29	26,27L, 28,29	26,27, 28R,29	26,27, 28L,29	26,27,28	–	
6	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	18, 25	18,20,25	22,25	25	19,25	16,19,21	16,19	–	
7	T legt handel om in veld	19,20	19	18,19	18,19,22	–	25	21,25	–	
8	T legt krukje om in veld	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29	–	
9	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	5,6,8,10,12R,14							6R,8,10 12L,14	
10	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	1,9,24							1,11,13 24	
11	T legt handel om in veld	11,17							17,23	
12	T legt krukje om in veld	12L							12R	
13	T legt om het handel G^{Wha}									
14	T wekt Wha									Wha
15	Laatste as over geïsoleerde spoorstaaf voorbij wissel 128 Vrij (wit) wordt venster 11									trein
16	Achter de trein legt T normaal het handel G^{Wha}									
17	T legt krukje om in veld 13									
18	T legt normaal krukje in veld	12L							12R	
	en daarna krukje in veld 13 en	26L	26R	27L	27R	28L	28R	29	–	
19	T legt handel normaal in veld	11,17,19, 20	11,17,19	11,17,18 19	11,17,18 19,22	11,17	11,17,25	11,17,21 25	17,23	
20	T bedient de vensters 11,12 en 13 (worden rood) het lampje "n.Wha" dooft									Wha
21	Eerste as op overweg bij km.70.389 Rood wordt het venstertje "Medew. wp tr n. Wha"									trein
22	Vrij (wit) wordt venster 13									Wha

Station Onnen van Assen op spoor b of d		Post I		Medewerking met:
1	I ontvangt wekkersein van Zdl			Zdl
2	I bedient de vensters 11 en 11^b (worden wit)			Zdl
3	I ontvangt wekkersein van Zdl			Zdl
4	I wekt T			T(1)
	bij aankomst op spoor	b	d	
5	Vrij (wit) wordt venster	9	8	T bl.4(4) bl.9(2)
6	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	4,6,7,8	3,6,7,9	
7	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	10,16,17,18	16,17,18	
8	I legt handel om in veld	11,15	10,11,15	
9	I legt krukje om in veld	9	8	
10	I legt om het handel	A_b	A_d	
11	I legt krukje om in veld	3	4	
12	I legt om het handel	A_b^v	A_d^v	
13	Vrij (rood) wordt venster 11^b			Zdl
14	I wekt	T	-	T(3)
15	Laatste as over geïsoleerde spoorstaaf nabij post I			trein
	Vrij (wit) wordt venster	9^b	8^b	
16	Achter de trein legt I normaal het handel	A_b^v	A_d^v	
17	I legt krukje normaal in veld	3	4	
18	I legt normaal het handel	A_b	A_d	
19	I legt krukje normaal in veld	9	8	
20	I legt handel normaal in veld	11,15	10,11,15	
21	I bedient de vensters (worden rood)	9 en 9^b	8 en 8^b	T bl.4(5) bl.9(13)
	Vrij (rood) wordt venster 11			

13

Station Onnen	Post I	Medewerking met:
naar Assen van Groningen over spoor a		
1	I ontvangt wekkersein van T	T bl.4(1) bl.5(5)
2	I bedient de vensters 3 en 3^b (worden wit)	T bl.5(6)
3	I ontvangt wekkersein van T	T bl.5(13)
4	Vrij (wit) wordt venster 5	T bl.4(4)
5	I wekt Zdl	Zdl
6	Vrij (wit) wordt venster 4	Zdl
7	I drukt de drukknop "tr.aank."	53
8	Wit wordt het venstertje "Medew. wp 53"	53
	branden gaat het lampje "controle sperm."	
9	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld 6,7	
10	Niet omgelegd mag zijn handel in veld 17,18	
11		
12	I legt krukje om in veld 5	
13	I legt om het handel B_a/B_a^v	
14	Vrij (rood) wordt venster 3^b	T bl.5(19)
15	I wekt Zdl	Zdl
16	Laatste as over geïsoleerde spoorstaaf voorbij wissel 1	trein
	Vrij (wit) wordt venster 4^b	
17	I legt normaal het handel B_a/B_a^v	
18	I legt krukje normaal in veld 5	
19	I bedient venster 5 (wordt rood)	T bl.4(5)
20	I bedient de vensters 4 en 4^b (worden rood)	Zdl
	lampje "controle sperm" dooft	
	vrij (rood) wordt venster 3	
21	Eerste as op geïsoleerde spoorstaaf in de overweg bij km.66.168	trein
	Rood wordt het venstertje "Medew. wp 53"	

15	10-1-'61	A	5e wbl							

	Station Onnen naar Assen van spoor c of 31	Post I		Medewerking met:
1	I ontvangt wekkersein van T			T(1)
	Bij vertrek van spoor	c	31	
2	Vrij (wit) wordt venster	7	6	T(4)
3	I wekt Zdl			Zdl
4	Vrij (wit) wordt venster 4			Zdl
5	I drukt de drukknop "tr.aank."			53
6	Wit wordt het venstertje "Medew. wp 53"			53
	branden gaat het lampje "controle sperm."			
7	Niet omgelegd mag zijn krukje in veld	3,4,5,6,8,9	3,4,5,7,8,9	
8	Niet omgelegd mag zijn handel in veld	13	—	
9	In het slot aan het bedieningstoestel moet aanwezig zijn de sleutel H.P			
10	I legt handel om in veld	12,16,17,15 18	13,16,17,15, 18	
11	I legt krukje om in veld	7	6	
12	I legt om het handel	B_c	B_{31}	
13	I wekt Zdl			Zdl
14	Laatste as over geïsoleerde spoorstaaf voorbij wissel 1			trein
	Vrij (wit) wordt venster 4^b			
15	I legt normaal het handel	B_c	B_{31}	
16	I legt krukje normaal in veld	7	6	
17	I legt handel normaal in veld	18,15,17,16 12	18,15,17,16 13	
18	I bedient venster (wordt rood)	7	6	T(5)
19	I bedient de vensters 4 en 4^b (worden rood)			Zdl
	lampje "controle sperm" dooft			
20	Eerste as op geïsoleerde spoorstaaf in de overweg bij km.66.168			trein
	Rood wordt het venstertje "Medew. wp 53"			

15

16 | 18-1-'61 | A