

Station Alkmaar

van Heerhugowaard=Broek op Langendijk op de sporen I^a/I^b, I^a/II^b

1	Zolang de trein zich bevindt op het hoofdspoor van Heerhugowaard=Broek op Langendijk bij T het gele lampje en luidt de schel "akd tr v. Hwd"	
2	T wekt I voor een trein op de sporen I ^b , II ^b en III ^b ook III	
	bij aankomst op spoor	I ^a /I ^b
3	niet ongelegd mag zijn krukje in veld	1L, 5, 23R, 2 28, 29 t/m 3
4	niet ongelegd mag zijn handel in veld	1, 8, 13,
5	T legt handel om in veld	15
6	vrij(wit) wordt venster	
7	vrij(wit) wordt venster	
8	T legt krukje om in veld	23L
9	T overtuigt zich er van dat venster 25 vrij(wit) is	
10	T bedient venster 31(wordt wit)	
11	T wekt IV voor een trein op spoor	I ^a /I ^b
12	vrij(rood) wordt venster 31	
13	T legt krukje normaal in veld	23L
14	T bedient venster(wordt rood)	
15	T bedient venster(wordt rood)	
16	T legt handel normaal in veld	15

4

11^e wbl

I^a/II^b, II^a/II^b, II^a, III^a/III^b, III^a, IV^a/III^b, 6 en 7

eindijk tussen lichtsein 636 bij km 37.456 en de overweg bij km 41.505 brandt

trein

I on
III(1)

I ^a /I ^b	I ^a /II ^b	II ^a /II ^b	II ^a	III ^a /III ^b	III ^a	IV ^a /III ^b	6,7	
1L, 5, 7, 9, 23R, 24, 27 28, 29, 33 t/m 37	1, 5, 7, 9, 23L, 24, 27 28, 29, 33 t/m 37	1, 5, 7, 9, 23, 24R, 27 28, 29, 33 t/m 37	1R, 5L, 9, 23 24L, 27, 28, 29, 33 t/m 37	2R, 11, 15, 23, 24, 27R 23, 29, 33, 34R, 36, 37	2, 11, 15, 23, 24, 27L 23, 29, 33, 34R, 36, 37	2, 11, 15, 23, 24, 27 29, 33, 34R 36, 37	2R, 3, 11L 12, 13, 14 15, 23, 24 27, 28, 33 34R, 36, 37	
1, 7, 8, 13, 16	1	7, 8, 13, 16	13, 16	17, 19, 26, 28, 31, 37	19	17, 19		
15	13, 16, 15	10	4	30	23	31, 37, 32		
	22			26		26		III(5)
	23		24		27	28	29	I(8)
23L	23R	24L	24R	27L	27R	28	29	

IV(4)

I ^a /I ^b	I ^a /II ^b	II ^a /II ^b	II ^a	III ^a /III ^b	III ^a	IV ^a /III ^b	-	
								IV(15)
23L	23R	24L	24R	27L	27R	28	29	
	23		24		27	28	29	I(9)
	22		-	26	-	26	-	III(6)
15	15, 13, 16	10	4	30	23	32, 31, 37	-	

Station	Alkmaar	Post T	Mede- werking met:
naar Heerhugowaard=Broek op Langendijk over spoor a van de sporen I ^b /I ^a , II ^b /I ^a , III ^b /IV ^a , II ^b /III ^a , II ^a , III ^b /III ^a , 6 en 7			
1	T overtuigt zich er van dat gedooft is het lampje "Blok n. Hwd sp a"		
2	T wekt I en IV		I(1) IV(1)
3	vrij(wit) wordt venster 35 bij vertrek van spoor		IV(6)
4	niet omgelegd mag zijn krukje in veld	III ^b /III ^a 6-7	
		II ^b /II ^a	11L, 12, 13, 14, 15, 23, 24, 25, 34, 27, 28, 29, 33, 34, 35, 37
		III ^b /IV ^a	2R, 11, 15, 23, 24, 25, 27, 28, 29, 33, 34, 35, 37
		II ^b /I ^a	5L, 9L, 23 24, 25, 34, 35L, 36, 37
5	niet omgelegd mag zijn handel in veld * van spoor I ^b /I ^a		7, 8
		I ^b /I ^a II ^b /I ^a	1, 7, 8, 13*, 16*
6	T legt handel om in veld ** van spoor II ^b /I ^a		17, 19
		III ^b /IV ^a	7, 8, 13, 16
		II ^b /I ^a	7, 8, 13, 16
7	T legt krukje om in veld		15
		III ^b /IV ^a	10, 13** 16** 32
		II ^b /I ^a	15
8	T bedient de vensters 34 en 34 ^b (worden wit)		35L
		I ^b /I ^a II ^b /I ^a	34L
9	Eerste as op isolerende las voor wissel 3 branden gaat het lampje "Blok n. Hwd sp. a"		34R
		III ^b /IV ^a	34R
		II ^b /I ^a	34R
10	vrij(rood) wordt venster 34		35L
11	T legt krukje normaal in veld		35R
12	T bedient venster 35(wordt rood) vrij(rood) wordt venster 34 ^b		36
13	T legt handel normaal in veld ** van spoor II ^b /I ^a		37
		I(13)	
14	Wanneer de trein het lichtsein 640 bij km 39,031 is voorbereiden, dooft het lampje "Blok n.Hwd sp a"		IV(9)
		I(5)	
		trein	
		32, 18	
		Trein	

6	1988	Station Alkmaar	Post T	Mede- werking met:
		naar Hoerhageoord=Brook op Langendijk over spoor b van de sporen III ^b /III ^a , 6 en 7		
1		T overtuigt zich er van, dat brandt het lampje "Rijrichting noord" en gedooft is het lampje "Blok n.Hwd sp b"		
2		T wekt I en IV		
3		vrij(wit) wordt venster 33		
		bij vertrek van spoor		
4		niet omgelegd mag zijn krukje in veld		
		III ^b /III ^a	6 en 7	
		2R, 11, 15,	11L, 12, 13,	
		25, 24, 25,	14, 15, 23,	
		27, 20, 29,	24, 25, 27,	
		33R, 34R,	28, 29, 33L,	
		36, 37	34R, 36, 37	
5		niet omgelegd mag zijn handel in veld		
		17, 19, 26,		
		28, 31, 37		
6		T legt handel om in veld		
		18, 32		
7		T legt krukje om in veld		
		33L	33R	
8		T bedient de vensters 32 en 32 ^b (worden wit)		
9		Eerste as op isolerende las voor wissel 2		
		branden gaat het lampje "Blok n.Hwd sp b"		
10		vrij(rood) wordt venster 32		
11		T legt krukje normaal in veld		
		33L	33R	
12		T bedient venster 33(waakt rood)		
		vrij(rood) wordt venster 32 ^b		
13		T legt handel normaal in veld		
		32, 10		
14		Wanneer de trein het lichtsein 638 bij km 38.400 voorbijgereden is dooft het lampje "Blok n.Hwd sp b"		
		Trein		

N	Station Alkmaar	Post T	Mede- werking met:
naar Castricum van de sporen I ^a /I ^b , II ^a /II ^b , III ^a /III ^b , III ^a /IV ^b en 6-8			
1	T overtuigt zich er van dat gedoofd is het lampje "Blok n. Cas"		
	bij vertrek van spoor	I ^a /I ^b II ^a /I ^b	III ^a /III ^b 6-8
2	T wekt III en	II ^a /II ^b	II III(1) II(1)
3	niet omgelegd mag zijn krukje in veld	1R, 2, 3, 5, 7, 9, 11 t/m 15, 23 2 ¹ / ₂ L	1, 2L, 3, 11 t/m 15, 27 28, 29, 34L 36
4	niet omgelegd mag zijn handel in veld * van spoor I ^a /I ^b	1, 7*, 3*, 13, 16	17, 19, 26 ^{*1} 28 ⁿ , 31, 37
5	T legt handel om in veld ** van spoor III ^a over I ^b	7 ^{**} , 8 ^{**} , 10, 15	18, 26, 28, 30
6	vrij(wit) wordt venster		2
7	T legt krukje om in veld	1L	2R
8	T bedient venster 1 (wordt wit)		3
9	Eerste as over isolerende las voor wissel 89		III(3)
10	branden gaat het lampje "Blok n. Cas"		trein
11	vrij(rood) wordt venster 1		III (1) II (2)
11	T legt krukje normaal in veld	1L	2R
12	T bedient venster (wordt rood)	1R	2
13	T legt handel normaal in veld ** van spoor I ^a over I ^b	7 ^{**} , 8 ^{**} , 10, 15	18, 26, 28, 30
14	Wanneer de trein het lichtsein 801 bij km 43.822 voorbereiden is dooft het lampje "Blok n. Cas"		trein
*) Uitgezonderd bij vertrek van spoor III ^b			

1968

Wbl.

Station Alkmaar

van Castricum op de sporen I^b/II^a,

1	Zolang de trein zich bevindt op het hoofdspoor van Castricum tussen de lichtseine brandt het gele lampje "Akd tr.v.Cas"			
	bij aankomst op spoor	I ^b	I ^b /II ^a	I ^b /
<u>2</u>	T wekt	III		I
3	niet ongelegd mag zijn krukje in veld	1L, 5L, 7, 9, 11 t/m 15, 23, 24L	1, 5R, 7, 9, 11, t/m 15, 23, 24, 34L, 35	1L, 5 t/m 23,
4	niet ongelegd mag zijn handel in veld	1, 13, 16	1	1, 8, 1
<u>5</u>	T legt handel om in veld	5	7, 8, 10	10
6	vrij(wit) wordt venster			7
7	vrij(wit) wordt venster	—	8	6
8	vrij(wit) wordt venster	—	—	
<u>9</u>	T legt krukje om in veld	5R	5L	7
<u>10</u>	T bedient venster 16 (wordt wit)			
<u>11</u>	T wekt			
12	vrij(rood) wordt venster 16			
<u>13</u>	T legt krukje normaal in veld	5R	5L	7
<u>14</u>	T bedient venster (wordt rood)	—	—	
<u>15</u>	T bedient venster (wordt rood)	—	8	6
<u>16</u>	T bedient venster (wordt rood)			7
<u>17</u>	T legt handel normaal in veld	5	10, 8, 7	10

8 | 11^e wbl

I ^b /I ^a , II ^b /II ^a , II ^b , III ^b /III ^a , III ^b , IV ^b /III ^a en 5-7							Post T	Mede- werking met:	
inen 806(km 46.969) en 804(km 45.357) luidt de schel met langzame slag en								trein	
I ^b /I ^a	II ^b /II ^a	II ^b	III ^b /III ^a	III ^b	IV ^b /III ^a	5	6,7		
III, I		III	III, I	III	III, I	III, II		III(2)	
								I(1)	
								II(1)	
1,5,9,11 t/m 15, 23,24L,34L	1,5,7,9R, 11 t/m 15 23,24,34L, 35R	1,5,7,9L, 11 t/m 15 23,24, 35L	1,2,3,5,7, 9,11R,12 t/m 15,27, 28,29,33, 34R,36,37	1,2,3,5,7 9,11L,12 t/m 15,27 28,33L, 34R,36,	1,2,3,5,7 9,11 t/m 14,27,28, 29,33,34R 36,37	1,2,3,5, 7,9,11, 13,15,29, 33R,37	1,2,3,5, 7,9,11, 14,15,29, 33R,37		
1, 7, 8,13,16	7,8,13,16	7, 8	17,19,26, 28,31,37	17,19	17,19,20, 29	20,29	-		
10	10,15	3	18,32	18,24	21,26,28, 30	-	-		
7	9		11		15	12		III(8)	
6	8	-	10	-	10	-	-	I(5)	
-	-	-	-	-	-	14	13	II(6)	
7	9L	9R	11L	11R	15	12 en 14	12 en 13		
								III(9)	
III							-	-	III(15)
								III(16)	
7	9L	9R	11L	11R	15	14 en 12	13 en 12		
-	-	-	-	-	-	14	13	II(11)	
6	8	-	10	-	10	-	-	I(8)	
7	9		11		15	12		III(17)	
10	15,10	3	32,18	18 24,	30,28,26, 21	-	-		

	Station Alkmaar	Post T	Mede- werking met:
	openen en sluiten van de brug		
1	T ontvangt welk(er)sein van IV		IV(1)
2	T overtuigt zich er van dat vrij(rood) is venster 31		
3	niet ongelegd mag zijn krukje in veld 33, 34, 35, 36, 37		
4	T legt krukje om in veld 25		
5	T bedient venster 25(wordt groen)		IV(2)
6	vrij(wit) wordt venster 25		IV(12)
7	T legt krukje normaal in veld 25		
9	1968		

Station	Alkmaar	Post I	Mede- working met:
van Heerbugovaard=Drook op Langendijk op de sporen Ia, IIa, IIIa, IVa, 6 en 7			
1	I ontvangt welkesein van T bij aankomst op spoor	Ia	T(2)
2	I wekt	IIa	II(1)
3	niet omgelegd mag zijn krukje in veld	Ia, 9, 10L, 11R, 12 t/m 21	II, 7, 8, 10R, 11, 12, 13R, 14, 15, 16, 18, 19, 20
4	niet omgelegd mag zijn handel in veld	Ia, 4, 29, 39, 40	II, 22, 24, 26, 27, 28, 39, 40
5	I legt handel om in veld	Ia, 5, 36, 35, 38	II, 23, 24, 25, 30, 31, 33, 34
6	vrij (wit) wordt venster	IIa	II(6)
7	I legt krukje om in veld	Ia, 11L	II(6)
8	I bedient venster 11 (wordt wit)	IIa	T(7)
9	Vrij (rood) wordt venster 11	IIa	T(14)
10	I legt krukje normaal in veld	Ia, 11L	II(7)
11	I bedient venster (wordt rood)	IIa	II(7)
12	I legt handel normaal in veld	Ia, 38, 35, 36, 5	II(7)

Station Alkmaar	Post I						Medewerking met:
naar Heerhugovaard=Broek op Langendijk over spoor a van de sporen I ^a , II ^a , III ^a , IV ^a , 6 en 7							T(2)
1	I ontvangt wekkersein van T bij vertrek van spoor	I ^a	II ^a	III ^a	IV ^a	6	7
2	niet omgelegd mag zijn krukje in veld	9, 10L, 11, 17R, 18, 19, 20	11, 17L, 18, 19, 20	10R, 11 t/m 17, 19, 20	10R, 11 t/m 18, 20	7, 8, 10R, 11 t/m 19, 20R	7, 8, 10R, 11 t/m 19, 20L
3	niet omgelegd mag zijn handel in veld	4, 29, 39, 40	29, 36, 39, 40	25, 27, 29, 33	25, 27, 29, 30	23, 24, 26, 27, 28, 29	22, 26, 27, 28, 29
4	I legt handel om in veld	5, 36	-	39, 40, 41	33, 39, 40, 41	25, 30, 33, 39, 40, 41	23, 24, 25, 30, 33, 39, 40, 41
5	vrij(wit) wordt venster	16	17	18	19	20	T(8)
6	I legt krukje om in veld	17L	17R	18	19	20L	20R
branden gaat het lampje "naar Hwd ov. sp a"							
7	I legt krukje om in veld 21						
het lampje "naar Hwd ov. sp a" dooft							
8	I legt om krukje in veld 21 ^o						
branden gaat het gele lampje							
uit de normale stand komt sein							
het lampje "seinen sp a stop" dooft							
9	Eerste as op isolerende las voor wissel 4						
in de normale stand komt sein							
doet doven het gele lampje							
branden gaat het lampje "seinen sp a stop"							
10	Laatste as over geïsoleerd wissel 4						
branden gaat het lampje "naar Hwd ov. sp a"							
11	I legt krukjes normaal in veld 21						
het lampje "naar Hwd ov. sp a" dooft							
12	I legt krukje normaal in veld	17L	17R	18	19	20L	20R
13	I bedient venster (wordt rood)	16	17	18	19	20	T(10)
14	I legt handel normaal in veld	36, 5	-	41, 40, 39	41, 40, 39, 33	41, 40, 39, 33, 30, 25	41, 40, 39, 33, 30, 25

Station Alkmaar	naar Heerhugovaard=Broek op Langenlijk over spoor b van de sporen III ^a , 6 en 7			Post I	Modo- werking met:
1	I ontvangt wekkersein van T bij vertrek van spoor	III ^a	6	7	T(2)
2	niet omgelegd mag zijn kruisje in veld	10R, 11, 12, 13, 15, 18, 19, 20	7, 8, 10R, 11, 12, 13, 14, 15R, 18, 19, 20	7, 8, 10R, 11, 12, 13, 14, 15L 16, 18, 20	
3	niet omgelegd mag zijn handel in veld	25, 27, 33, 39, 40	23, 24, 26, 27, 28 39, 40	22, 26, 27, 28 39, 40	
4	I legt handel om in veld	38	25, 30, 33, 38	23, 24, 25, 30 35, 38	
5	vrij(wit) wordt venster	14	15		T(8)
6	I overtuigt zich er van dat het lampje "rijrichting noord" brandt				
7	I legt het krukje om in veld branden gaat het lampje "naar Hwd ov. sp.b"	14	15L	15R	
8	I legt kruisje om in veld 16 het lampje "naar Hwd ov.sp.b" looft				
9	I legt om krukje in veld 16 ^o branden gaat het gele lampje uit de normale stand komt sein het lampje "seinen op b stop" dooft	sein C ₃ C ₃	sein C _{6,7} C _{6,7}	sein C _{6,7} C _{6,7}	
10	Eerste as op isolerende las voor wissel 6 in de normale stand komt sein doet doven het gele lampje branden gaat het lampje "seinen sp b stop"	C ₃ sein C ₃	C _{6,7} sein C _{6,7}	C _{6,7} sein C _{6,7}	Trein
11	Laatste as over isolerende las voorbij wissel 6 branden gaat het lampje "naar Hwd ov. sp b"				Trein
12	I legt krukjes normaal in veld 16 het lampje "naar Hwd ov. sp.b" dooft				
13	I legt kruisje normaal in veld	14	15L	15R	
14	I bedient venster (wordt roo.)	14		15	T(10)
15	I legt handel normaal in veld	38	25, 30, 33, 38	23, 24, 25, 30, 35, 38	

van Castricum op de sporen I^a, II^a, III^a, 5, 6 en 7

	T				5	6		7	II(2) T(2)
	Ia	II ^a	III ^a	T		II	7		
1	bij aankomst op spoor								
	I ontvangt waterpeil van								
2	7,8,10, 11L,17L	7,8,9,10R, 11,17L	7,8,9, 10L,12 t/m 16, 18,19,20	8,9,10, 13L,15, 20	7,8R,9, 10,13L, 15,20	7,8L,9, 10,15,15, 20			
3	4,29,36	29,36	25,27,33 39,40	26	-	22,23,24 28			
4	5	-	-	-	24	-			
5	9	10L	10R	7	8L	8R			
6	I bedient venster(wordt wit)								T(7)
7	I bedient venster(wordt wit)								II(6)
8	vrij(rood) wordt venster								T(15)
9	vrij(rood) wordt venster								II(15)
10	9	10L	10R	7	8L	8R			
11	5	-	-	-	24	-			

van Heerhugowaard=Broek op Langendijk op de sporen 6 en 7

1	II ontvangt wekkersein van I			I(2)
	bij aankomst op spoor	6	7	
2	niet ongelegd mag zijn krukje in veld	14 t/m 20, 21R	14 t/m 20, 21L	
3	niet ongelegd mag zijn handel in veld	6,15,16,25	9,14	
4	II legt handel om in veld	9	7	
5	II legt krukje om in veld	21L	21R	
6	II bedient venster 21(wordt wit)			I(6)
7	Vrij(rood) wordt venster 21			I(11)
8	II legt krukje normaal in veld	21L	21R	
9	II legt handel normaal in veld	9	7	

Station Alkmaar

naar Castricum van de sporen IV^b, 6, 7 en 8

Post II

Medewerkin met:

	IV	6	7	8	T(2)
1	II ontvangt wekkersein van T bij vertrek van spoor				
2	niet omgelegd mag zijn krukje in veld	14 t/m 18 19R, 20, 21	14 t/m 18 19L, 20, 21	14 t/m 19 21	
3	niet omgelegd mag zijn handel in veld	2, 4, 5, 9, 11, 12 14, 15, 16	2, 4, 5, 6, 9, 11, 12, 14, 15, 16, 25 15, 16	2, 4, 5, 7, 11, 12, 14, 15, 16	
4	II legt handel om in veld	6	7, 9	9	
5	II legt krukje om in veld	18	19R	20	
6	II bedient venster (wordt wit)	19			T(6)
7	wit wordt de melder		"D ₆₋₈ "		III(10)
8	II legt om het handel uit de normale stand komt sein de betreffende lampen gaan branden		D ₆₋₈ D ₆₋₈ aan sein D ₆₋₈		Trein
9	Eerste as over isolerende las voor wissel 88 rood wordt de melder in de normale stand komt sein de betreffende lampen doven		"D ₆₋₈ " D ₆₋₈		
10	II legt normaal het handel		D ₆₋₈		
11	Vrij(rood) wordt venster	19			T(12)
12	II legt krukje normaal in veld	18	19R	20	
13	II legt handel normaal in veld	6	9, 7	9	

van Castricum op de sporen IV, 5, 6 en 7

Post II

Mede-
werking
met:

		IV	5	6	7	
	bij aankomst op spoor	IV				
1	II ontvangt wekkersein van	III		T		T(2) III(3)
2	II wekt			I		I(1)
3	niet omgelegd mag zijn krukje in veld	15 t/m 21	14, 15, 16, 18 t/m 21	14, 16 t/m 21	14, 15, 17 t/m 21	
4	niet omgelegd mag zijn handel in veld	2, 4, 5, 9, 11, 12, 14, 15, 16	2, 4, 5, 6, 9, 11, 12, 14, 15, 16	2, 4, 5, 6, 9, 11, 12, 14, 15, 16, 25	2, 4, 5, 6, 11, 12, 14, 15, 16	
5	II legt handel om in veld	6, 3, 10	3, 10, 25	3, 10	9, 3, 7, 10	
6	vrij(wit) wordt venster		17	15	16	I(7)
7	II legt krukje om in veld	14	17	15	16	
8	II bedient venster(wordt wit)			13		T(8)
9	II bedient venster(wordt wit)	14				III(6)
10	vrij(rood) wordt venster	14				III(2D)
11	vrij(rood) wordt venster			13		T(14)
12	II legt krukje normaal in veld	14	17	15	16	
13	II bedient venster(wordt rood)		17	15	16	I(9)
14	II legt handel normaal in veld	10, 3, 6	25, 10, 3	10, 3	10, 7, 3, 9	

Station Alkmaar		Post III		Mede- werking met:
van Heerhugowaard=Broek op Langendijk op de sporen I ^b , II ^b en III ^b				
1	III ontvangt wakkersein van T bij aankomst op spoor	I ^b , II ^b	III ^b	T(2)
2	niet omgelegd mag zijn krukje in veld	1,2,11,12,17,21	3,4,14,20,24L	
3	niet omgelegd mag zijn handol in veld	4,38	23,25,28,34	
3 ^a	In het slot in het bedieningstoestel moet aanwezig zijn sleutel	73/st73		
4	III legt krukje om in veld	20	21	
5	III bedient venster 21 (wordt wit)			T(6)
6	vrij(rood) wordt venster 21			T(15)
7	III legt krukje normaal in veld	20	21	

Station Alkmaar	naar Castricum van de sporen I,II,III,IV en 6-8						Post III	Mede- werking met:
1	III ontvangt wekkersein van T							T(2)
2	III overtuigt zich er van, dat gedoofd is het lampje "Blok n.Cas"							
	bij vertrek van spoor	I	II	III	IV	6-8		
3	niet omgelegd mag zijn krukje in veld	1,2,3,4,5 10 t/m 16 20,24	2,3,4,5 10,11,13,14,15 17,24	3,4,5,10, 13,14,16, 17,24L	3,4,5,10, 14,15,16,17, 24R	3,4,5,10 14,15,16 17,24R		
4	niet omgelegd mag zijn handel in veld	4,5,6,7,8, 21,23 33,38	5,6,7,8, 21,22,23 26,33	5,6,7,8, 23,25,27 28,34,36	5,6,23, 25,27	5,6,23, 25,27		
5	III legt handel om in veld	16,22,26, 27,36,30,32 73/st73	18,27,36 30	18,31	7,8,9,18, 19,29	7,8,9,18 19,29		
5a	In het slot in het bedieningsstoel moet aanwezig zijn sleutel							
6	III drukt onder gelijktijdig draaien van de inductor de knop "Vrijm. vertr. n.Cas"							
	vrij(wit) wordt venster 18							
7	III legt krukje om in veld 18							
8	vrij(wit) wordt venster	17	16	15	14	13	T(8)	
9	III legt krukje om in veld	17	16	15	14	13		
	wit wordt de melder "seinen D"							
10	III legt om het handel	D ₁	D ₂	D ₃ (D ₃ ^v)	D ₄ /D _{4,6-8}	(D ₆₋₈)/D _{4,6-8}	II(7)	
	het lampje "seinen D" dooft							
11	Eerste as op isolerende las	voorbij wissel 75			voor wissel 88		trein	
	rood wordt de melder "seinen D"							
	in de normale stand komt sein	D ₁	D ₂	D ₃	D ₄ en D _{4,6,8}	D ₆₋₈ en D _{4,6,8}		
	branden gaat het lampje "seinen D"							
12	Eerste as op isolerende las voor wissel 89							trein
	branden gaat het lampje "Blok n.Cas"							
13	Laatste as over isolerende las voor wissel 89							trein
	branden gaat het lampje. wisselstr. vrij achter wissel 75							
14	III legt normaal het handel	D ₁	D ₂	D ₃ v				

	branden gaat het lampje. wisselstr. vrij achter wissel 75				
<u>14</u>	III legt normaal het handel	D ₁	D ₂	D ₃ (D ₃ V)	
<u>15</u>	III legt krukje normaal in veld	17	16	15	
<u>16</u>	lampje wisselstr vrij achter wissel 75 dooft				
	III bedient venster (wordt rood)	17	16	15	T(10)
<u>17</u>	III legt handel normaal in veld	32,30,36,27, 26,22	30,36,27	31	
<u>18</u>	Laatste as over isolerende las voorbij sein 801 v vrij(wit) wordt venster 19				trein
<u>19</u>	III legt om krukje in veld 19 (naar rechts)				
<u>20</u>	III legt normaal het handel				D ₄ /D ₄ (D ₆₋₈ /D _{4,6-8})
<u>21</u>	III legt krukje normaal in veld		14	13	
<u>22</u>	III legt krukje normaal in veld 19 (naar links) en 18				
<u>23</u>	III bedient de vensters 18 en 19 (worden rood)				
<u>24</u>	III bedient venster (wordt rood)		14	13	T(10)
<u>25</u>	III legt handel normaal in veld	18	18	18	29,19,18,9,8, 7
<u>26</u>	Wanneer de trein het lichtsein 801 bij 4.3.822 voorbijgereden is dooft het lampje "Blok n.Cas"				trein

Station Alkmaar

Van Castricum op de sporen I, II, III, IV en 5-7

1	Zolang de trein zich bevindt op het hoofdspoor van Castricum tussen de lichtseinen het gele lampje "Akd tr v. Cas"
2	III ontvangt wekkersein van T bij aankomst op spoor
3	III wekt
3 ^a	niet omgelegd mag zijn krukje in veld
4	niet omgelegd mag zijn handel in veld
4 ^a	In het slot in het bedieningstoestel moet aanwezig zijn sleutel.
5	III legt handel om in veld
6	vrij (wit) wordt venster
7	III legt krukje om in veld
8	III bedient venster 6 (wordt wit)
9	vrij (wit) wordt venster 10
10	III legt krukje om in veld Branden gaat het lampje
11	III legt om het handel Wit wordt het venstertje „G/C ₂ ^v “ en bij abnormale stand van sein C ₂ wordt wit het venstertje
12	Eerste as op isolerende las voorbij bordessein G Doven gaat het lampje Rood wordt het venster "G/C ₂ ^v "
13	Laatste as over isolerende las voorbij wissel 91 vrij (wit) wordt venster 10 ^b
14	Achter de trein legt III normaal het handel event wordt rood het venstertje
15	III legt krukje normaal in veld
16	III ontvangt wekkersein van
17	III bedient de vensters 10 en 10 ^b (worden rood)
18	vrij (rood) wordt venster 6
19	III legt krukje normaal in veld
20	III bedient venster (wordt rood)
21	III legt handel normaal in veld

N.B. III mag handeling 17 voor een trein op de sporen I-IV eerst verrichten, nadat

Post III						Medew. met:
n 806 (km 46.969) en 804 (km 45.357) luidt de schel met langzame slag en brandt						
						T(2)
	I	II	III	IV	5-7	
	-	-	-	II	-	II(1)
	2,3,4,5,10, 11,17,20,24L, 37	1,3,4,5,10, 12,16,17,20, 24L	1,2,4,5,11 t/m 17,21,24	1,2,3,5,11 t/m 17,21,24R	1,2,3,4,11 t/m 17, 24R	
	4,5,6,21,22,26, 28,33,35,38	2,3,5,6,21,22,26, 27,28,33,34,35,36	7,8,23,25,27 28,34,36	23,25,27	23,25,27	
	73/st73					
	3,2,1,18,20	1,18,31,32	5,6,9,18,29, 30	5,6,7,8,9,18, 19	5,6,7,8,9, 18,19	
	-	-		4	-	II(9)
	1	2	3	4	5	
						T(6)
						T(10)
	12	11	10			
	"Sein G ₁ "	"Sein G ₂ "	"Sein G ₃₋₇ "			
	G ₁	G ₂ /(C ₂ ^v)	G ₃₋₇			
	-	C ₂ ^v	-			
	"Sein G ₁ "	"Sein G ₂ "	"Sein G ₃₋₇ "			trein
						trein
	G ₁	G ₂ /(C ₂ ^v)	G ₃₋₇			
	-	C ₂ ^v	-			
	12	11	10			
						T(11)
						T(12)
						T(16)
	1	2	3	4	5	
	-	-	-	4	-	II(10)
	20,18,1,2,3	32,31,18,1	30,29,18,9,6, 5	19,18,9,8,7, 6,5,	19,18,9,8,7, 6,5	
t hem dit per wekkersein heeft gevraagd (handeling 16)						

Station Alknaar		Post IV	Mede- werking- met:
naar Heerhugowaard=Broek op Langendijk over spoor a			
1	IV ontvangt wekkersein van T		T(2)
2	IV overtuigt zich er van, dat gedoofd zijn de lampjes "Blok n.Hwd sp.a" en "w.1/St" gesloten"		
3	niet omgelegd mag zijn knop in veld 7L,11,12		
4	IV sluit de overwegbomen 1,2,3 en 4		
5	IV legt knop om in veld 9L spervenster wordt blauw in veld 9		
6	IV bedient venster 5(wordt wit)		T(3)
7	Eerste as op isolerende las voor wissel 3 branden gaat het lampje "Blok n.Hwd sp a"		trein
8	IV opent achter de trein de overwegbomen 1,2,3 en 4		
9	vrij(rood) wordt venster 5		T(12)
10	Laatste as over isolerende las voorbij wissel 1 spervenster wordt wit in veld 9 in geval van weigeren ontzegt en drukt IV de noodknop in veld 9		trein
11	IV legt knop normaal in veld 9L		
12	Wanneer de trein het lichtsein 640 bij km 39.031 is voorbijgereden dooft het lampje "Blok n.Hwd sp.a"		trein

Station Alknaar	Post IV	Mede- werking met:
naar Heerhugowaard=Broek op Langendijk over spoor b		
1	IV ontvangt wijkerssein van T	T(2)
2	IV overtuigt zich er van dat het lampje „Blok n.Hwd sp b” gedoofd is	
3	niet ongelegd mag zijn knop in veld 7,8L,11,12	
4	IV sluit de overwegbomen 1,2,3 en 4	
5	IV legt knop om in veld 10L spervenster wordt blauw in veld 10	
6	IV bedient venster 6(wordt wit)	T(3)
7	Eerste as op isolerende las voor wissel 2 branden gaat het lampje "Blok n.Hwd sp b"	trein
8	IV opent achter de trein de overwegbomen 1,2,3 en 4	
9	vrij(rood) wordt venster 6	T(12)
10	Laatste as over isolerende las voorbij wissel 2 spervenster wordt wit in veld 10 in geval van weigeren ontzegelt en drukt IV de noodknop in veld 10	trein
11	IV legt knop normaal in veld 10L	
12	Wanneer de trein het lichtsein 638 bij km 38.460 is voorbijgereden, dooft het lampje "Blok n. Hwd sp b"	

Station Alkmaar				Post IV	Mede- werking met:
van Heerhugowaard=Broek op Langendijk op de sporen I, II, III, IV, 6 en 7					
1	Zolang de trein zich bevindt op het hoofdspoor van Heerhugowaard=Broek op Langendijk tussen lichtsein 636 bij km 37.456 en de overweg bij km 41.505 brandt bij IV het gele lampje, is het groene gedoofd en luidt de schel "akd tr v.Hwd".				trein
	bij aankomst op spoor	I,II	III	IV,6,7	
2	niet ongelegd mag zijn knop in veld	7R,8L,9, 10,12	7L,8L,10, 11,12	7,10,11,12	
3	IV legt knop om in veld	11			
4	vrij(wit) wordt venster	1	2	3	T(10)
5	IV sluit overwegbomen 1,2,3 en 4				
6	IV overtuigt zich er van dat gedoofd is het lampje	"w.1/St ¹ gesloten"	-	-	
7	IV legt knop 45° om in veld	7L	7R	8L	
	koppelstroomvenster wordt wit in veld	7	7	8	
	spervenster wordt blauw in veld	7	7	8	
	⌈ toont onveiligmeldingsvenster in veld	7	7	8	
8	IV legt knop 90° om in veld	7L	7R	8	
	uit de normale stand komt sein	A _{1,2}	A ₃	A _{4,6,7}	
	onveiligmeldingsvenster wordt wit in veld	7	7	8	
9	Eerste as op isolerende las voorbij sein	A _{1,2} -A ₃ -A _{4,6,7}			trein
	koppelstroomvenster wordt blauw in veld	7	7	8	
	in de normale stand komt sein	A _{1,2}	A ₃	A _{4,6,7}	
	⌈ toont onveiligmeldingsvenster in veld	7	7	8	
10	IV legt knop 45° terug in veld	7L	7R	8L	
11	Laatste as over isolerende las voorbij wissel	3	2	2	trein
	venster wordt wit in veld	2/3 ^b	2/3 ^b	2/3 ^b	
	spervenster wordt wit in veld	7	7	8	
	in geval van weigeren ontzegt en drukt IV de noodknop in veld	7	7	8	
12	Achter de trein legt IV knop normaal in veld	7L	7R	8L	
	onveiligmeldingsvenster wordt wit in veld	7	7	8	
13	IV opent de overwegbomen 1,2,3 en 4				
14	IV ontvangt wekkersein van	T	T	T(sp IV)	T(11)
15	IV bedient de vensters 2/3 ^a en	1	2	3	T(12)
16	IV legt knop normaal in veld	11	-	-	

N.B. IV mag handeling 15 voor een trein op de sporen I-IV eerst verrichten, nadat T hem dit per wekkersein heeft gevraagd.

Station Alkmaar		Post IV	Medewerking met:
Openen en sluiten van de brug			
1	IV wekt T		T (1)
2	vrij (groen) wordt venster 4		T (5)
3	IV trekt knop uit in veld 12 sperwijzer valt weg		
4	IV legt knop om in veld 12 sperwijzer komt op in veld 12		
5	het groene lampje op het sleutelrelaiskastje "Brug" gaat branden		
6	IV drukt de drukknop aan het sleutelrelaiskastje en neemt tijdens het drukken de sleutel "B. Brug" uit het slot tijdens het drukken van de drukknop is het groene lampje gedoofd		
7	hierna kan IV de brug openen		
8	nadat de brug gesloten is, brengt IV sleutel "B. Brug" in het slot aan het betreffende sleutelrelaiskastje		
9	IV trekt knop uit in veld 12 sperwijzer valt weg		
10	IV legt knop normaal in veld 12 het groene lampje op het sleutelrelaiskastje dooft sperwijzer komt op in veld 12		
11	IV bedient het venster 4 (wordt wit)		T (6)
23	1968		

	Station Alkmaar	Post IV	Mede- werking met:
Bediening van de aansluiting Industrieterrein			
1	Bgl laat het rangeerdeel ter hoogte van post IV stoppen		
2	IV overtuigt zich er van, dat het groene lampje op het sleutelrelaiskastje B.1/St ¹ brandt.		
3	IV drukt de drukknop aan het sleutelrelaiskastje, en neemt tijdens het drukken de sleutel uit het slot.		
	branden gaat het lampje "w.1/St ¹ gesloten"		
4	IV overhandigt deze sleutel aan Bgl, waarna Bgl met het rangeerdeel oprijdt tot voor wissel 1		
5	Bgl ontsluit het stop-ontspoorblok, St ¹ en wissel 1, waarna de nodige rangeerbewegingen kunnen worden uitgevoerd.		
6	Wanneer het rangeerdeel opgesloten moet worden, sluit Bgl het stop-ontspoorblok en het wissel in de normale stand.		
7	Bgl brengt sleutel B.1/St ¹ in het slot aan het sleutelrelaiskastje, waardoor bij IV het lampje "w.1/St ¹ gesloten" dooft.		
8	Wanneer het rangeerdeel terug moet keren treedt Bgl telefonisch in overleg met T.		
9	Bgl overtuigt zich er van dat het groene lampje op het sleutelrelaiskastje brandt		
10*	Bgl drukt de drukknop aan dit kastje, waardoor bij IV het lampje "w.1/St ¹ gesloten" gaat branden en neemt tijdens het drukken de sleutel B.1/St ¹ uit het slot		
11	Bgl ontsluit met de aan deze sleutel bevestigde sleutel het stop-ontspoorblok en het wissel, waarna de nodige rangeerbewegingen kunnen worden uitgevoerd.		
12	Na afloop van de rangeerbewegingen sluit Bgl het wissel en het stop-ontspoorblok in de normale stand en vertrekt in het bezit van de sleutels met het rangeerdeel naar post IV		
13	Bij post IV aangekomen overhandigt Bgl de sleutels aan IV		
14	IV brengt sleutel B.1/St ¹ in het slot aan het sleutelrelaiskastje het witte lampje "w.1/st ¹ gesloten" dooft.		

*Gedurende het drukken van de drukknop dooft het groene lampje op het sleutelrelaiskastje.