

Den Helder-Alkmaar-Uitgeest-Zaandam-Amsterdam

3 b

treinnummer | Sp 7417 | Sp 7417 | Sp 4804 | Sp 4019 | Sp 7419 | Sp 7419 | Sp 4806 | Sp 4021 | IC 3019 | IC 3019 |

Den Helder Den Helder Zuid Anna Paulowna Schagen								3 5:04	4 5:04
								5:08	5:08
								5:15	5:15
								5:22	5:23
Heerhugowaard Alkmaar Noord Alkmaar	A							5:31	5:31
								5:37	5:37
								5:41	5:41
Alkmaar Heiloo Castricum Uitgeest	A	A 4:58 5:03 5:08 5:13	5:02 5:07 5:12 5:16			A 5:19 5:24 5:29 5:34		5:44 5:49 5:55	5:44 5:49 5:55
Uitgeest Krommenie-Assendelft Wormerveer	A	5:14	5:16 5:20 5:24			5:35 A 5:48 5:52 5:56			
Wormerveer Zaandijk Zaanse Schans Koog aan de Zaan Zaandam	A		5:24 5:27 5:30 5:33			5:56 5:59 6:02 6:05		6:09	6:09
Zaandam Amsterdam Sloterdijk Amsterdam Centraal	A	A 5:53 5:59	5:36 5:41 5:47			A 6:14 6:20 A 6:17		6:05 6:09 6:15 6:21	6:09 6:09 6:15 6:21
Amsterdam Centraal	A	1 5:39	2 5:39			A 5:49		6:24	6:24
Amsterdam Amstel	A	1 5:48	2 5:48			A 5:58		6:31	6:31
Utrecht Centraal	A	1 6:20	2 6:22			1 6:13	2 6:14	6:51	6:51
Eindhoven Centraal	A					1 6:53	2 6:54		
Maastricht	A								
Arnhem Centraal Nijmegen	A							7:28	7:28
	A							7:47	7:47

✕ zondags en niet op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr
+ zondags en op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr

Ⓐ niet zaterdags en niet zondags en niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei
1 woensdags

3 b

IC 3019 | Sp 7421 | Sp 7421 | Sp 4808 | Sp 4023 | IC 3021 | IC 3021 | IC 823 | Sp 7423 | Sp 7423 | Sp 4810 | Sp 4025 | IC 3023

Hdr	1 5:04																		2 6:04
HZ	5:08																		6:08
An	5:15																		6:15
Sgn	5:22																		6:22
Hw	5:31																		6:31
AN	5:37																		6:37
Am	5:41																		6:41
Am	5:44																		6:44
Hlo	5:49																		6:49
Ca	5:55																		6:55
Utg																			
Utg																			
KA																			
Wm																			
Wm																			
Kz																			
Zd	6:09																		
Zd	6:09																		
Ass	6:15																		
AC	6:21																		
AC	6:24																		
Asa	6:31																		
Ut	6:51																		
EC																			
Mt																			
Ah	7:29																		
Nm	7:47																		

2 maandags, dinsdags, donderdags en vrijdags, echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

> zie vervolg >
5 maandags, donderdags en vrijdags, echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 apr, 13 en 24 mei
4 dinsdags, echter niet op 27 apr
5 niet woensdags en niet zondags en niet op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr

3 b

> vervolg >
treinnummer

	IC 3023	IC 3023	IC 825	Sp 7425	Sp 7425	Sp 4812	Sp 4027	IC 3025	IC 3025	IC 3025
Den Helder	1 604							3 634	1 634	
Den Helder Zuid	608							638	638	
Anna Paulowna	615							645	645	
Schagen	622		A 636					652	652	
Heerhugowaard	631		645			A 636		701	701	
Alkmaar Noord	637		650			A 641		707	707	
Alkmaar	641		654			A 644		711	711	
Alkmaar	644		657			649	703	714	714	
Heiloo	649		705			654	708	719	719	
Castricum	655					659	713	725	725	
Uitgeest						704	718			
Krommenie-Assendelft			2 703	1 703	705		718			
Wormerveer			710	711			726			
Wormerveer			715	715			726			
Zaandijk Zaanse Schans			718	718			729			
Koog aan de Zaan			721	721			732			
Zaandam	709		724	724			735	739	739	
Amsterdam Sloterdijk	715		724	724			735	739	739	
Amsterdam Centraal	721		730	730	744	741	745	745		
Amsterdam Centraal			731	736	736	747	751	751		
Amsterdam Centraal	724	724	735	739	739		749	754	754	754
Amsterdam Amstel	731	731	743	748	748		758	801	801	801
Utrecht Centraal	751	751	801	2 822	1 820			821	821	821
Eindhoven Centraal			854							
Maastricht			A 1000							
Arnhem Centraal	829	830						858	859	900
Nijmegen	1 847	847						917	917	917

✂ niet zondags en niet op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr
 † zondags en op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr

A niet zaterdags en niet zondags en niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

3 b

	IC 827	Sp 7427	Sp 7427	Sp 4814	Sp 4029	IC 3027	IC 3027	IC 3027	IC 829	Sp 7429	Sp 7429	Sp 4816	Sp 4031
Hdr	A 646					3 704	1 704	704	A 716				
HZ	652					708	708	708	722				
An	659					715	715	715	729				
Sgn	706					722	722	722	736				
Hw	715			✂ 706		731	731	731	745			736	
AN	720			711		737	737	737	750			741	
Am	724			714		741	741	741	A 754			744	
Am	727			719		744	744	744	757			749	
Hlo				724		749	749	749	805			754	
Ca	735			729		755	755	755				759	
Utg				734								804	
Utg		2 733	1 733	735	✂ 748					2 803	1 803	805	818
KA		737	738		752					807	808		823
Wm		740	741		756					810	811		826
Wm		745	745		756					815	815		826
Zzs		748	748		759					818	818		829
Kz		751	751		802					821	821		832
Zd	749	754	754		805	809	809	809	819	824	824		835
Zd	749	754	754		805	809	809	809	819	824	824		835
Ass	755	800	800	814	811	815	815	815	825	830	830	844	841
AC	801	806	806	820	✂ 817	821	821	821	831	836	836	850	847
AC	804	811	811		819	824	824	824	835	839	839		849
Asa	812	820	819		828	831	831	831	843	848	848		858
Ut	830	2 854	1 852			851	851	851	901	922	920		
EC	924								954				
Mt	A 1030								1100				
Ah						928	929	930					
Nm						947	947	947					

1 woensdags

> zie vervolg >
 2 maandags, dinsdags, donderrdags en vrijdag, echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei
 3 niet woensdags en niet zondags en niet op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr

3 b

> vervolg >
treinnummer

	IC 3029	IC 3029	IC 3029	IC 831	Sp 7431	Sp 7431	Sp 4818	Sp 4033	IC 3031	IC 3031
Den Helder	1 734	2 734	† 734	(A) 746					1 804	2 804
Den Helder Zuid	738	738	738	752					808	808
Anna Paulowna	745	745	745	759					815	815
Schagen	752	752	752	806					822	822
Heerhugowaard	801	801	801	815		↗ 806			831	831
Alkmaar Noord	807	807	807	820		↗ 811			837	837
Alkmaar	A 811	811	811	(A) 824		↗ 814			841	841
Alkmaar	814	814	814	↗ 827		↗ 819			844	844
Heiloo	819	819	819	835		↗ 824			849	849
Castricum	825	825	825			↗ 829			855	855
Uitgeest						↗ 834				
Uitgeest					3 833	2 833	835	848		
Krommenie-Assendelft					837	838		852		
Wormerveer					840	841		856		
Wormerveer					845	845		856		
Zaandijk Zaanse Schans					848	848		859		
Koog aan de Zaan					851	851		902		
Zaandam	A 839	839	839	849	854	854		905	909	909
Zaandam	839	839	839	849	854	854		905	909	909
Amsterdam Sloterdijk	845	845	845	855	900	900	914	911	915	915
Amsterdam Centraal	A 851	851	851	901	906	906	920	917	921	921
Amsterdam Centraal	854	854	854	905	908	909		919	924	924
Amsterdam Amstel	A 901	901	901	913	917	917		928	931	931
Utrecht Centraal	A 921	921	921	931	954	953			951	951
Eindhoven Centraal	A			1024						
Maastricht	A			↗ 1130						
Arnhem Centraal	A 958	959	1000						1028	1029
Nijmegen	A 11017	2 1017	† 1017						11047	2 1047

↗ niet zondags en niet op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr
 † zondags en op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr

(A) niet zaterdags en niet zondags en niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

3 b

	IC 3031	IC 833	Sp 7433	Sp 7433	Sp 4820	Sp 4035	IC 3033	IC 3033	IC 3033	IC 835	Sp 7435	Sp 7435	Sp 4822
Hdr	† 804												
HZ	808												
An	815												
Sgn	822	(A) 836											
Hw	831	845			836								
AN	837	850			841								
Am	A 841	(A) 854			844								
Am	844	↗ 857			849								
Hlo	849				854								
Ca	855	905			859								
Utg					904								
Utg			3 903	2 903	905	918							
KA			907	908		923							
Wm			910	911		926							
Wm			915	915		926							
Zzs			918	918		929							
Kz			921	921		932							
Zd	909	919	924	924		935							
Zd	909	919	924	924		935							
Ass	915	925	930	930	944	941							
AC	921	931	936	936	950	947							
AC	924	935	939	939		949							
Asa	931	943	948	948		958							
Ut	951	1001	1022	1020									
EC		1054											
Mt		1200											
Ah	1030												
Nm	† 1047												
1 834	838	838	838										
2 834	845	845	845										
† 834	852	852	852										
901	901	901	901										
907	907	907	907										
911	911	911	911										
914	914	914	914										
919	919	919	919										
925	925	925	925										
927													
935													
939	939	939	939										
949	949	949	949										
954	954	954	954										
955	955	955	955										
1000	1000	1000	1000										
1006	1006	1006	1006										
1014													
1020													
933	937	938											
940	940	941											
945	945	945											
948	948	948											
951	951	951											
954	954	954											
1005	1005	1005											
1008	1008	1008											
1010	1010	1010											
1017	1017	1017											
1054	1054	1053											

1 niet woensdags en niet zondags en niet op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr
2 woensdags

3 maandags, dinsdags, donderdags en vrijdags, echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei
 > zie vervolg >

3 b

> vervolg >

treinnummer	Sp 4037	IC 3035	IC 3035	IC 837	Sp 7437	Sp 7437	Sp 4824	Sp 4039	IC 3037	IC 3037
Den Helder	1 904	2 904							1 934	2 934
Den Helder Zuid	908	908							938	938
Anna Paulowna	915	915							945	945
Schagen	922	922							952	952
Heerhugowaard	931	931				936			1001	1001
Alkmaar Noord	937	937				941			1007	1007
Alkmaar A	941	941				944			1011	1011
Alkmaar	944	944							1014	1014
Heiloo	949	949	957			949			1019	1019
Castricum	955	955	1005			954			1025	1025
Uitgeest						1004				
Krommenie-Assendelft	948			3 1003	2 1003	1005	1018			
Wormerveer A	952			1007	1008		1023			
	956			1010	1011		1026			
Wormerveer	956			1015	1015		1026			
Zaandijk Zaanse Schans	959			1018	1018		1029			
Koog aan de Zaan	1002			1021	1021		1032			
Zaandam A	1005	1009	1009	1024	1024		1035	1039	1039	
Zaandam	1005	1009	1009	1019	1024	1024	1035	1039	1039	
Amsterdam Sloterdijk	1011	1015	1015	1025	1030	1030	1044	1041	1045	1045
Amsterdam Centraal A	1017	1021	1021	1031	1036	1036	1050	1047	1051	1051
Amsterdam Centraal	1019	1024	1024	1034	1041	1041		1049	1054	1054
Amstel A	1028	1031	1031	1042	1050	1050		1058	1101	1101
Utrecht Centraal A		1051	1051	1100	1123	1122			1121	1121
Eindhoven Centraal A				1154						
Maastricht A				1300						
Arnhem Centraal	A	1128	1129						1158	1159
Nijmegen A	1147	1147							1217	1217

1 niet woensdags

2 woensdags

3 b

	IC 839	Sp 7439	Sp 7439	Sp 4826	Sp 4041	IC 3039	IC 3039	IC 841	Sp 7441	Sp 7441	Sp 4828	Sp 4043	IC 3041
Hdr						1 1004	2 1004						1 1034
HZ						1008	1008						1038
An						1015	1015						1045
Sgn						1022	1022						1052
Hw				1006		1031	1031				1036		1101
AN				1011		1037	1037				1041		1107
Am				1014		1041	1041				1044		1111
Am	1027			1019		1044	1044						1114
Hlo				1024		1049	1049	1057			1049		1119
Ca	1035			1029		1055	1055	1105			1054		1125
Utg				1034							1104		
Utg KA		3 1033	2 1033	1035	1048								
Wm		1037	1038		1052								
		1040	1041		1056								
Wm		1045	1045		1056								
Zzs		1048	1048		1059								
Kz		1051	1051		1102								
Zd	1049	1054	1054		1105	1109	1109	1119	1119	1124	1124		1135
Zd	1049	1054	1054		1105	1109	1109	1119	1119	1124	1124		1135
Ass	1055	1100	1100	1114	1111	1115	1115	1125	1130	1130	1144	1141	1145
AC	1101	1106	1106	1120	1117	1121	1121	1131	1136	1136	1150	1147	1151
AC	1105	1108	1109		1119	1124	1124	1135	1139	1139		1149	1154
Asa	1113	1117	1117		1128	1131	1131	1143	1148	1148		1158	1201
Ut	1131	3 1154	2 1153			1151	1151	1201	3 1222	2 1220			1221
EC	1224							1254					
Mt	1330							1400					
Ah						1228	1229						1258
Nm						1247	1247						1317

> zie vervolg >

3 maandags, dinsdags, donderdags en vrijdags, echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

3 b

> vervolg >

treinnummer	IC 3041	IC 843	Sp 7443	Sp 7443	Sp 4830	Sp 4045	IC 3043	IC 3043	IC 845	Sp 7445
Den Helder	1 10 34						3 11 04	1 11 04		
Den Helder Zuid	10 38						11 08	11 08		
Anna Paulowna	10 45						11 15	11 15		
Schagen	10 52						11 22	11 22		
Heerhugowaard	11 01				11 06		11 31	11 31		
Alkmaar Noord	11 07				11 11		11 37	11 37		
Alkmaar	11 11				11 14		11 41	11 41		
Alkmaar	11 14	11 27			11 19		11 44	11 44	11 57	
Heiloo	11 19				11 24		11 49	11 49		
Castricum	11 25	11 35			11 29		11 55	11 55	12 05	
Uitgeest					11 34					
Uitgeest			2 11 33	1 11 33	11 35	11 48				2 12 03
Krommenie-Assendelft			11 37	11 38		11 52				12 07
Wormerveer			11 40	11 41		11 56				12 10
Wormerveer			11 45	11 45		11 56				12 15
Zaandijk Zaanse Schans			11 48	11 48		11 59				12 18
Koog aan de Zaan			11 51	11 51		12 02				12 21
Zaandam	11 39	11 49	11 54	11 54		12 05	12 09	12 09	12 19	12 24
Zaandam	11 39	11 49	11 54	11 54		12 05	12 09	12 09	12 19	12 24
Amsterdam Sloterdijk	11 45	11 55	12 00	12 00	12 14	12 11	12 15	12 15	12 25	12 30
Amsterdam Centraal	11 51	12 01	12 06	12 06	12 20	12 17	12 21	12 21	12 31	12 36
Amsterdam Centraal	11 54	12 05	12 08	12 09		12 19	12 24	12 24	12 34	12 41
Amsterdam Amstel	12 01	12 13	12 17	12 17		12 28	12 31	12 31	13 00	12 50
Utrecht Centraal	12 21	12 31	2 12 54	1 12 53			12 51	12 51		2 13 23
Eindhoven Centraal		13 24							13 54	
Maastricht		14 30							15 00	
Arnhem Centraal	A 12 59						13 28	13 29		
Nijmegen	1 13 17						3 13 47	1 13 47		

1 woensdags

2 maandags, dinsdags, donderrdags en vrijdag, echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

3 b

	Sp 7445	Sp 4832	Sp 4047	IC 3045	IC 3045	IC 847	Sp 7447	Sp 7447	Sp 4834	Sp 4049	IC 3047	IC 3047	IC 849
Hdr				3 11 34	1 11 34						3 12 04	1 12 04	
HZ				11 38	11 38						12 08	12 08	
An				11 45	11 45						12 15	12 15	
Sgn				11 52	11 52						12 22	12 22	
Hw		11 36		12 01	12 01			12 06			12 31	12 31	
AN		11 41		12 07	12 07			12 11			12 37	12 37	
Am		11 44		12 11	12 11			12 14			12 41	12 41	
Am		11 49		12 14	12 14	12 27		12 19			12 44	12 44	12 57
Hlo		11 54		12 19	12 19			12 24			12 49	12 49	
Ca		11 59		12 25	12 25			12 29			12 55	12 55	13 05
Utg		12 04						12 34					
Utg	1 12 03	12 05	12 18				2 12 33	1 12 33	12 35	12 48			
KA	12 08		12 23				12 37	12 38		12 52			
Wm	12 11		12 26				12 40	12 41		12 56			
Wm	12 15		12 26				12 45	12 45		12 56			
Zzs	12 18		12 29				12 48	12 48		12 59			
Kz	12 21		12 32				12 51	12 51		13 02			
Zd	12 24		12 35	12 39	12 39	12 49	12 54	12 54		13 05	13 09	13 09	13 19
Zd	12 24		12 35	12 39	12 39	12 49	12 54	12 54		13 05	13 09	13 09	13 19
Ass	12 30	12 44	12 41	12 45	12 45	12 55	13 00	13 00	13 14	13 11	13 15	13 15	13 25
AC	12 36	12 50	12 47	12 51	12 51	13 01	13 06	13 06	13 20	13 17	13 21	13 21	13 31
AC	12 41		12 49	12 54	12 54	13 05	13 08	13 09		13 19	13 24	13 24	13 35
Asa	12 50		12 58	13 01	13 01	13 13	13 17	13 17		13 28	13 31	13 31	13 43
Ut	1 13 22			13 21	13 21	13 31	2 13 54	1 13 53			13 51	13 51	14 01
EC						14 24							14 54
Mt						15 30							16 00
Ah				3 13 58	1 13 59						14 28	14 29	
Nm				3 14 17	1 14 17						3 14 47	1 14 47	

3 niet woensdags

> zie vervolg >

3 b

> vervolg >

treinnummer | *Sp* 7449 | *Sp* 7449 | *Sp* 4836 | *Sp* 4051 | *IC* 3049 | *IC* 3049 | *IC* 851 | *Sp* 7451 | *Sp* 7451 | *Sp* 4838 |

Den Helder Den Helder Zuid Anna Paulowna Schagen				3 12 34 12 38 12 45 12 52	2 12 34 12 38 12 45 12 52									
Heerhugowaard Alkmaar Noord Alkmaar			12 36 12 41 12 44	13 01 13 07 13 11	13 01 13 07 13 11								13 06 13 11 13 14	
Alkmaar Heiloo Castricum Uitgeest			12 49 12 54 12 59 13 04	13 14 13 19 13 25	13 14 13 19 13 25	13 27 13 35							13 19 13 24 13 29 13 34	
Uitgeest Krommenie-Assendelft Wormerveer	1 13 03 13 07 13 10	2 13 03 13 08 13 11	13 05	13 18 13 23 13 26				1 13 33 13 37 13 40	2 13 33 13 38 13 41	13 35				
Wormerveer Zaandijk Zaanse Schans Koog aan de Zaan Zaandam	13 15 13 18 13 21 13 24	13 15 13 18 13 21 13 24		13 26 13 29 13 32 13 35				13 45 13 48 13 51 13 54	13 45 13 48 13 51 13 54	13 39 13 39 13 49				
Zaandam Amsterdam Sloterdijk Amsterdam Centraal	13 24 13 30 13 36	13 24 13 30 13 36	13 44 13 50	13 35 13 41 13 47	13 39 13 45 13 51	13 39 13 45 14 01	13 49 13 55 14 06	13 54 14 00 14 06	13 54 14 00 14 06	14 14 14 20				
<i>Amsterdam Centraal</i> <i>Amsterdam Amstel</i> <i>Utrecht Centraal</i> <i>Eindhoven Centraal</i> <i>Maastricht</i>	13 39 13 48 1 14 22	13 39 13 48 2 14 20		13 49 13 58	13 54 14 01 14 21	13 54 14 01 14 21	14 05 14 13 14 31	14 08 14 17 14 54	14 09 14 17 14 53					
<i>Arnhem Centraal</i> <i>Nijmegen</i>	A A			14 58 3 15 17	14 59 2 15 17									

1 maandags, dinsdags, donderdags en vrijdags, echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

2 woensdags

3 b

| *Sp* 4053 | *IC* 3051 | *IC* 3051 | *IC* 853 | *Sp* 7453 | *Sp* 7453 | *Sp* 4840 | *Sp* 4055 | *IC* 3053 | *IC* 3053 | *IC* 855 | *Sp* 7455 | *Sp* 7455 |

Hdr HZ An Sgn	3 13 04 13 08 13 15 13 22	2 13 04 13 08 13 15 13 22											3 13 34 13 38 13 45 13 52	2 13 34 13 38 13 45 13 52
Hw AN Am	13 31 13 37 13 41	13 31 13 37 13 41								13 36 13 41 13 44			14 01 14 07 14 11	14 01 14 07 14 11
Am Hlo Ca Utg	13 44 13 49 13 55	13 44 13 49 13 55	13 57 14 05							13 49 13 54 14 04			14 14 14 19 14 25	14 14 14 19 14 25
Utg KA Wm	13 48 13 52 13 56												14 18 14 23 14 26	
Wm Zzs Kz Zd	13 56 13 59 14 02 14 05												14 26 14 29 14 32 14 35	14 26 14 29 14 32 14 35
Zd Ass AC	14 05 14 11 14 17	14 09 14 15 14 21	14 09 14 21	14 19 14 25 14 31	14 24 14 30 14 36	14 24 14 30 14 36	14 44 14 50						14 35 14 41 14 47	14 39 14 45 14 51
AC Asa <i>Ut</i> <i>EC</i> <i>Mt</i>	14 19 14 28	14 24 14 31 14 51	14 24 14 31 14 51	14 34 14 42 15 00 15 54 17 00	14 41 14 50 1 15 23 2 15 22	14 41 14 50 1 15 23 2 15 22							14 49 14 58	14 54 15 01 15 21
<i>Ah</i> <i>Nm</i>	15 28 3 15 47	15 29 2 15 47											15 58 3 16 17	15 59 2 16 17

3 niet woensdags

> zie vervolg >

3 b

> vervolg >

treinnummer	Sp 4842	Sp 4057	IC 3055	IC 3055	IC 857	Sp 7457	Sp 7457	Sp 4844	Sp 4059	IC 3057
Den Helder			1 14 04	2 14 04						1 14 34
Den Helder Zuid			14 08	14 08						14 38
Anna Paulowna			14 15	14 15						14 45
Schagen			14 22	14 22						14 52
Heerhugowaard	14 06		14 31	14 31			14 36			15 01
Alkmaar Noord	14 11		14 37	14 37			14 41			15 07
Alkmaar	A 14 14		14 41	14 41			14 44			15 11
Alkmaar			14 44	14 44	14 57		14 49			15 14
Heiloo	14 19		14 49	14 49			14 54			15 19
Castricum	14 24		14 55	14 55	15 05		14 59			15 25
Uitgeest	A 14 34						15 04			
Uitgeest	14 35	14 48				3 15 03	2 15 03	15 05	15 18	
Krommenie-Assendelft		14 52				15 07	15 08		15 23	
Wormerveer	A	14 56				15 10	15 11		15 26	
Wormerveer		14 56				15 15	15 15		15 26	
Zaandijk Zaanse Schans		14 59				15 18	15 18		15 29	
Koog aan de Zaan		15 02				15 21	15 21		15 32	
Zaandam	A	15 05	15 09	15 09	15 19	15 24	15 24		15 35	15 39
Zaandam		15 05	15 09	15 09	15 19	15 24	15 24		15 35	15 39
Amsterdam Sloterdijk	15 14	15 11	15 15	15 15	15 25	15 30	15 30	15 44	15 41	15 45
Amsterdam Centraal	A 15 20	15 17	15 21	15 21	15 31	15 36	15 36	15 50	15 47	15 51
<i>Amsterdam Centraal</i>		15 19	15 24	15 24	15 35	15 39	15 39		15 49	15 54
Amsterdam Amstel	A	15 28	15 31	15 31	15 43	15 48	15 48		15 58	16 01
Utrecht Centraal	A		15 51	15 51	16 01	3 16 22	2 16 20			16 21
Eindhoven Centraal	A				16 54					
Maastricht	A				18 00					
<i>Arnhem Centraal</i>	A		16 28	16 29						16 58
<i>Nijmegen</i>	A		1 16 47	2 16 47						1 17 17

1 niet woensdags**2** woensdags

3 b

	IC 3057	IC 859	Sp 7459	Sp 7459	Sp 4846	Sp 4061	IC 3059	IC 3059	IC 861	Sp 7461	Sp 7461	Sp 4848	Sp 4063
Hdr	2 14 34												
HZ	14 38							1 15 04	2 15 04				
An	14 45							15 08	15 08				
Sgn	14 52							15 15	15 15				
								15 22	15 22				
Hw	15 01				15 06			15 31	15 31			15 36	
AN	15 07				15 11			15 37	15 37			15 41	
Am	15 11				15 14			15 41	15 41			15 44	
Am	15 14	15 27			15 19			15 44	15 44	15 57		15 49	
Hlo	15 19				15 24			15 49	15 49			15 54	
Ca	15 25	15 35			15 29			15 55	15 55	16 05		15 59	
Utg					15 34							16 04	
Utg			3 15 33	2 15 33	15 35	15 48					3 16 03	2 16 03	16 18
KA			15 37	15 38		15 52					16 07	16 08	16 23
Wm			15 40	15 41		15 56					16 10	16 11	16 26
Wm			15 45	15 45		15 56					16 15	16 15	16 26
Zzs			15 48	15 48		15 59					16 18	16 18	16 29
Kz			15 51	15 51		16 02					16 21	16 21	16 32
Zd	15 39	15 49	15 54	15 54		16 05					16 24	16 24	16 35
Zd	15 39	15 49	15 54	15 54		16 05					16 24	16 24	16 35
Ass	15 45	15 55	16 00	16 00	16 14	16 11	16 09	16 15	16 15	16 25	16 30	16 30	16 41
AC	15 51	16 01	16 06	16 06	16 20	16 17	16 09	16 21	16 21	16 31	16 36	16 36	16 47
AC	15 51	16 01	16 06	16 06	16 20	16 17	16 09	16 21	16 21	16 31	16 36	16 36	16 47
AC	15 54	16 05	16 08	16 09		16 19	16 09	16 24	16 24	16 34	16 41	16 41	16 49
Asa	16 01	16 13	16 17	16 17		16 28	16 09	16 31	16 31	16 42	16 50	16 50	16 58
Ut	16 21	16 31	3 16 54	2 16 53			16 19	16 51	16 51	17 00	3 17 23	2 17 22	
EC		17 24						17 54	17 54				
Mt		18 30						19 00	19 00				
Ah	16 59							17 28	17 29				
Nm	2 17 17							1 17 47	2 17 47				

3 maandags, dinsdags, donderdags en vrijdags, echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

> zie vervolg >

3 b

> vervolg >
treinnummer

	IC 3061	IC 3061	IC 863	Sp 7463	Sp 7463	Sp 4850	Sp 4065	IC 3063	IC 3063	IC 865
Den Helder	1 15 34	2 15 34						1 16 04	2 16 04	
Den Helder Zuid	15 38	15 38						16 08	16 08	
Anna Paulowna	15 45	15 45						16 15	16 15	
Schagen	15 52	15 52						16 22	16 22	A 16 36
Heerhugowaard	16 01	16 01				16 06		16 31	16 31	16 45
Alkmaar Noord	16 07	16 07				16 11		16 37	16 37	16 50
Alkmaar	16 11	16 11				16 14		16 41	16 41	A 16 54
Alkmaar	16 14	16 14	16 27			16 19		16 44	16 44	16 57
Heiloo	16 19	16 19				16 24		16 49	16 49	
Castricum	16 25	16 25				16 29		16 55	16 55	17 05
Uitgeest			16 35			16 34				
Uitgeest			3 16 33	2 16 33	16 35	16 48				
Krommenie-Assendelft			16 37	16 38		16 52				
Wormerveer			16 40	16 41		16 56				
Wormerveer			16 45	16 45		16 56				
Zaandijk Zaanse Schans			16 48	16 48		16 59				
Koog aan de Zaan			16 51	16 51		17 02				
Zaandam	A 16 39	16 39	16 49	16 54	16 54	17 05	17 09	17 09	17 19	
Zaandam	16 39	16 39	16 49	16 54	16 54	17 05	17 09	17 09	17 19	
Amsterdam Sloterdijk	16 45	16 45	16 55	17 00	17 00	17 14	17 11	17 15	17 25	
Amsterdam Centraal	A 16 51	16 51	17 01	17 06	17 06	17 20	17 17	17 21	17 31	
Amsterdam Centraal	16 54	16 54	17 05	17 08	17 09		17 19	17 24	17 35	
Amsterdam Amstel	A 17 01	17 01	17 13	17 17	17 17		17 28	17 31	17 43	
Utrecht Centraal	A 17 21	17 21	17 31	3 17 54	2 17 53			17 51	18 01	
Eindhoven Centraal	A		18 24						18 54	
Maastricht	A		19 30						20 00	
Arnhem Centraal	A 17 58	17 59						18 28	18 29	
Nijmegen	A 1 18 17	2 18 17						1 18 47	2 18 47	

A niet zaterdag en niet zondags en niet op 25 dec,
1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

1 niet woensdags

3 b

Sp 7465 Sp 7465 Sp 4852 Sp 4067 IC 3065 IC 3065 IC 867 Sp 7467 Sp 7467 Sp 4854 Sp 4069 IC 3067 IC 3067

	Sp 7465	Sp 7465	Sp 4852	Sp 4067	IC 3065	IC 3065	IC 867	Sp 7467	Sp 7467	Sp 4854	Sp 4069	IC 3067	IC 3067
Hdr	1 16 34	2 16 34										1 17 04	2 17 04
HZ	16 38	16 38										17 08	17 08
An	16 45	16 45										17 15	17 15
Sgn	16 52	16 52										17 22	17 22
Hw	17 01	17 01	17 15					17 06				17 31	17 31
AN	17 07	17 07	17 20					17 11				17 37	17 37
Am	17 11	17 11	17 24					17 14				17 41	17 41
Am	17 14	17 14	17 27					17 19				17 44	17 44
Hlo	17 19	17 19						17 24				17 49	17 49
Ca	17 25	17 25	17 35					17 29				17 55	17 55
Utg	17 04							17 34					
Utg	3 17 03	2 17 03	17 05	17 18				17 48				17 48	
KA	17 07	17 08		17 23				17 52				17 52	
Wm	17 10	17 11		17 26				17 56				17 56	
Wm	17 15	17 15		17 26				17 56				17 56	
Zzs	17 18	17 18		17 29				17 59				17 59	
Kz	17 21	17 21		17 32				18 02				18 02	
Zd	17 24	17 24		17 35	17 39	17 39	17 49	18 05				18 05	18 09
Zd	17 24	17 24		17 35	17 39	17 39	17 49	18 05	18 09	18 09		18 05	18 09
Ass	17 30	17 30	17 44	17 41	17 45	17 45	17 55	18 00	18 11	18 11		18 15	18 15
AC	17 36	17 36	17 50	17 47	17 51	17 51	18 01	18 06	18 17	18 17		18 21	18 21
AC	17 39	17 39		17 49	17 54	17 54	18 05	18 08	18 09			18 19	18 24
Asa	17 48	17 48		17 58	18 01	18 01	18 13	18 17	18 17			18 28	18 31
Ut	3 18 22	2 18 20			18 21	18 21	18 31	18 31	18 31			18 31	18 31
EC							19 24					18 51	18 51
Mt							20 30						
Ah	18 58	18 59										19 28	19 29
Nm	1 19 17	2 19 17										1 19 47	2 19 47

2 woensdags

> zie vervolg >
3 maandags, dinsdags, donderdags en vrijdag,
echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en
24 mei

3 b

> vervolg >

treinnummer	IC 869	Sp 7469	Sp 7469	Sp 4856	Sp 4071	IC 3069	IC 3069	IC 871	Sp 7471	Sp 7471
Den Helder						1 17 34	2 17 34			
Den Helder Zuid						17 38	17 38			
Anna Paulowna						17 45	17 45			
Schagen	A 17 36					17 52	17 52	A 18 06		
Heerhugowaard	17 45		17 36			18 01	18 01	18 15		
Alkmaar Noord	17 50		17 41			18 07	18 07	18 20		
Alkmaar	A 17 54		17 44			18 11	18 11	A 18 24		
Alkmaar	17 57		17 49			18 14	18 14	18 27		
Heiloo	18 05		17 54			18 19	18 19	18 35		
Castricum			17 59			18 25	18 25			
Uitgeest	A		18 04							
Uitgeest		1 18 03	2 18 03	18 05	18 18			1 18 33	2 18 33	
Krommenie-Assendelft		18 07	18 08		18 23			18 37	18 38	
Wormerveer	A	18 10	18 11		18 26			18 40	18 41	
Wormerveer		18 15	18 15		18 26			18 45	18 45	
Zaandijk Zaanse Schans		18 18	18 18		18 29			18 48	18 48	
Koog aan de Zaan		18 21	18 21		18 32			18 51	18 51	
Zaandam	A	18 19	18 24	18 24	18 35	18 39	18 39	18 49	18 54	18 54
Zaandam		18 19	18 24	18 24	18 35	18 39	18 39	18 49	18 54	18 54
Amsterdam Sloterdijk		18 25	18 30	18 30	18 44	18 41	18 45	18 55	19 00	19 00
Amsterdam Centraal	A	18 31	18 36	18 36	18 50	18 47	18 51	19 01	19 06	19 06
Amsterdam Centraal		18 34	18 41	18 41	18 49	18 54	18 54	19 05	19 08	19 09
Amsterdam Amstel	A	18 42	18 50	18 50	18 58	19 01	19 01	19 13	19 17	19 17
Utrecht Centraal	A	19 00	1 19 23	2 19 22		19 21	19 21	19 31	1 19 54	2 19 53
Eindhoven Centraal	A	19 54						20 24		
Maastricht	A	21 00						21 30		
Arnhem Centraal	A					19 58	19 59			
Nijmegen	A					1 20 17	2 20 17			

† zondags en op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr

A niet zaterdags en niet zondags en niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

3 b

	Sp 4858	Sp 4073	IC 3071	IC 3071	IC 873	Sp 7473	Sp 7473	Sp 4860	Sp 4075	IC 3073	IC 3073	IC 875	Sp 7475
Hdr			1 18 04	2 18 04						1 18 34	2 18 34		
HZ			18 08	18 08						18 38	18 38		
An			18 15	18 15						18 45	18 45		
Sgn			18 22	18 22						18 52	18 52		
Hw	18 06		18 31	18 31			18 36			19 01	19 01		
AN	18 11		18 37	18 37			18 41			19 07	19 07		
Am	18 14		18 41	18 41			18 44			19 11	19 11		
Am	18 19		18 44	18 44	† 18 57		18 49			19 14	19 14	† 19 27	
Hlo	18 24		18 49	18 49			18 54			19 19	19 19		
Ca	18 29		18 55	18 55			18 59			19 25	19 25		
Utg	18 34				19 05		19 04						
Utg	18 35	18 48				1 19 03	2 19 03	19 05	19 18				2 19 32
KA		18 52				19 07	19 08		19 23				19 37
Wm		18 56				19 11	19 11		19 26				19 41
Wm		18 56				19 11	19 11		19 26				19 41
Zzs		18 59				19 15	19 15		19 29				19 45
Kz		19 02				19 17	19 17		19 32				19 47
Zd		19 05	19 09	19 09	19 19	19 20	19 20		19 35	19 39	19 39	19 49	19 50
Zd		19 05	19 09	19 09	19 19	19 20	19 20		19 35	19 39	19 39	19 49	19 50
Ass	19 14	19 11	19 15	19 15	19 25	19 26	19 26	19 44	19 41	19 45	19 45	19 55	19 56
AC	19 20	19 17	19 21	19 21	19 31	1 19 32	2 19 32	19 50	19 47	19 51	19 51	20 01	2 20 02
AC		19 19	19 24	19 24	19 35				19 49	19 54	19 54	20 05	
Asa		19 28	19 31	19 31	19 43				19 58	20 01	20 01	20 13	
Ut			19 51	19 51	20 01					20 21	20 21	20 31	
EC					20 54							21 24	
Mt					† 22 00							† 22 30	
Ah			20 28	20 29						20 58	20 59		
Nm			1 20 47	2 20 47						1 21 17	2 21 17		

1 maandags, dinsdags, donderdags en vrijdags, echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

2 woensdags
1 niet woensdags

> zie vervolg >

3 b

> vervolg >

treinnummer	Sp 7475	Sp 4862	Sp 4077	IC 3075	IC 3075	Sp 4864	Sp 4079	IC 3077	IC 3077	Sp 4866
Den Helder				2 19 04	3 19 04			2 19 34	3 19 34	
Den Helder Zuid				19 08	19 08			19 38	19 38	
Anna Paulowna				19 15	19 15			19 45	19 45	
Schagen				19 22	19 22			19 52	19 52	
Heerhugowaard		19 06		19 31	19 31	19 36		20 01	20 01	20 06
Alkmaar Noord		19 11		19 37	19 37	19 41		20 07	20 07	20 11
Alkmaar	A	19 14		19 41	19 41	19 44		20 11	20 11	20 14
Alkmaar				19 44	19 44	19 49		20 14	20 14	20 19
Heiloo		19 24		19 49	19 49	19 54		20 19	20 19	20 24
Castricum		19 29		19 55	19 55	19 59		20 25	20 25	20 29
Uitgeest	A	19 34				20 04				20 34
Uitgeest	1 19 33	19 35	19 48			20 05	20 18			20 35
Krommenie-Assendelft	19 37		19 52				20 23			
Wormerveer	A 19 41		19 56				20 26			
Wormerveer	19 41		19 56				20 26			
Zaandijk Zaanse Schans	19 45		19 59				20 29			
Koog aan de Zaan	19 47		20 02				20 32			
Zaandam	A 19 50		20 05	20 09	20 09		20 35	20 39	20 39	
Zaandam	19 50		20 05	20 09	20 09		20 35	20 39	20 39	
Amsterdam Sloterdijk	19 56	20 14	20 11	20 15	20 15	20 44	20 41	20 45	20 45	21 14
Amsterdam Centraal	A 1 20 02	20 20	20 17	20 21	20 21	20 50	20 47	20 51	20 51	21 20
Amsterdam Centraal	19 50		20 05	20 09	20 09		20 35	20 39	20 39	
Amsterdam Amstel	A		20 28	20 31	20 31		20 58	21 01	21 01	
Utrecht Centraal	A			20 51	20 51			21 21	21 21	
Eindhoven Centraal	A									
Maastricht	A									
Arnhem Centraal	A			21 28	21 29			21 58	21 59	
Nijmegen	A			2 21 47	3 21 47			2 22 17	3 22 17	

1 maandags, dinsdags, donderdags en vrijdags, echter niet op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

2 niet woensdags

3 b

	Sp 4081	IC 3079	IC 3079	Sp 4868	Sp 4083	IC 3081	IC 3081	Sp 4870	Sp 4085	IC 3083	Sp 4872	Sp 4087	IC 3085
Hdr	2 20 04	3 20 04				2 20 34	3 20 34			21 04			21 34
HZ	20 08	20 08				20 38	20 38			21 08			21 38
An	20 15	20 15				20 45	20 45			21 15			21 45
Sgn	20 22	20 22				20 52	20 52			21 22			21 52
Hw	20 31	20 31				21 01	21 01	21 06		21 31			22 01
AN	20 37	20 37				21 07	21 07	21 11		21 37			22 07
Am	20 41	20 41				21 11	21 11	21 14		21 41			22 11
Am	20 44	20 44	20 49			21 14	21 14	21 19		21 44	21 49		22 14
Hlo	20 49	20 49	20 54			21 19	21 19	21 24		21 49	21 54		22 19
Ca	20 55	20 55	20 59			21 25	21 25	21 29		21 55	21 59		22 25
Utg			21 04					21 34			22 04		
Utg	20 48		21 05	21 18				21 35	21 48		22 05	22 18	
KA	20 52			21 23					21 52			22 23	
Wm	20 56			21 26					21 56			22 26	
Wm	20 56			21 26					21 56			22 26	
Zzs	20 59			21 29					21 59			22 29	
Kz	21 02			21 32					22 02			22 32	
Zd	21 05	21 09	21 09	21 35	21 39	21 39	21 39	21 39	22 05	22 09		22 35	22 39
Zd	21 05	21 09	21 09	21 35	21 39	21 39	21 39	21 39	22 05	22 09		22 35	22 39
Ass	21 11	21 15	21 15	21 44	21 41	21 45	21 45	22 14	22 11	22 15	22 44	22 41	22 45
AC	21 17	21 21	21 21	21 50	21 47	21 51	21 51	22 20	22 17	22 21	22 50	22 47	22 51
AC	21 17	21 21	21 21	21 50	21 47	21 51	21 51	22 20	22 17	22 21	22 50	22 47	22 51
AC	21 19	21 24	21 24		21 49	21 54	21 54		22 19	22 24		22 49	22 54
Asa	21 28	21 31	21 31		21 58	22 01	22 01		22 28	22 31		22 58	23 01
Ut		21 51	21 51			22 21	22 21			22 51			23 21
EC													
Mt													
Ah	22 28	22 29				22 58	22 59			23 30			0 00
Nm	2 22 47	3 22 47				2 23 17	3 23 17			23 47			0 25

3 woensdags

> zie vervolg >

3 b

> vervolg >

treinnummer		Sp 4874	Sp 4089	IC 3087	Sp 4876	Sp 4091	IC 3089	Sp 4093	Sp 4878	IC 3091	IC 3091
Den Helder				2204						1 23 04	5 23 04
Den Helder Zuid				2208						23 08	23 08
Anna Paulowna				2215						23 15	23 15
Schagen				2222						23 22	23 22
Heerhugowaard		2206		2231					2306	23 31	23 31
Alkmaar Noord		2211		2237					2311	23 37	23 37
Alkmaar		2214		2241					2314	23 41	23 41
Alkmaar		2219		2244	2249				2319	23 44	23 44
Heiloo		2224		2249	2254				2324	23 49	23 49
Castricum		2229		2255	2259				2329	23 55	23 55
Uitgeest		2234			2304				2334		
Uitgeest		2235	2248		2305	2318		2348	2335		
Krommenie-Assendelft			2252			2323		2352			
Wormerveer			2256			2326		2356			
Wormerveer			2256			2326		2356			
Zaandijk Zaanse Schans			2259			2329		2359			
Koog aan de Zaan			2302			2332		002			
Zaandam			2305	2309		2335		005		009	009
Zaandam			2305	2309		2335		005		009	009
Amsterdam Sloterdijk		2314	2311	2315	2344	2341		011	014	015	015
Amsterdam Centraal		2320	2317	2321	2350	2347		017	020	021	021
Amsterdam Centraal			2319	2324		2349	2354			024	024
Amsterdam Amstel		A	2328	2331		2358	001			031	031
Utrecht Centraal		A		2351			021			051	051
Eindhoven Centraal		A									
Maastricht		A									
Arnhem Centraal		A		030						1 130	129
Nijmegen		A		049						2 149	5 150

† zondags en op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr
 1 niet woensdags en niet zondags en niet op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr

2 maandags, dinsdags, vrijdags en zaterdags en op 13 mei, echter niet op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr
 5 woensdags

3 b

treinnummer		IC 3091	Sp 4880	Sp 4882	Sp 4097	Sp 4097	Sp 4097	IC 3097	Sp 4886
Hdr		† 23 04			4 23 57	5 23 57	† 23 57	6 03 34	
HZ		23 08			001	001	001	038	
An		23 15			007	007	007	045	
Sgn		23 22			014	014	014	052	
Hw		23 31		006	023	023	022	101	6 128
AN		23 37		011	027	027	027	107	132
Am		23 41		014	030	030	030	6 111	6 136
Am		23 44	23 49	019	031	031	032		
Hlo		23 49	23 54	024	036	036	037		
Ca		23 55	23 59	029	042	042	042		
Utg			004	034	047	048	047		
Utg			005	035	047	048	047		
KA					051	052	052		
Wm					055	056	055		
Wm					055	056	055		
Zzs					058	059	059		
Kz					101	102	101		
Zd		009			104	105	104		
Zd		009			104	105	104		
Ass		015	044	114	110	111	110		
AC		021	050	120	4 116	5 117	† 116		
AC		024							
Asa		031							
Ut		051							
EC									
Mt									
Ah		133							
Nm		† 152							

4 maandags en dinsdags, echter niet op 5 en 27 apr en 24 mei
 5 woensdags, donderdags, vrijdags en zaterdags en op 27 apr en 24 mei, echter niet op 25 en 26 dec en 1 jan

< einde <
 6 vrijdags en zaterdags en op 27 apr, 13 en 24 mei, echter niet op 25 en 26 dec en 1 jan