

## 4 a

treinnummer	Sp 5423 Sp 4817	IC 2210 Sp 5425 Sp 4819	IC 2212	Sp 4821	IC 2125 Sp 5427	IC 2214	Sp 4823	IC 2127	Sp 5429	IC 2216
<b>Amsterdam Centraal</b>		↗ 5:34	↗ 6:04	Ⓐ 6:11	Ⓐ 6:20	6:34	↗ 6:41	Ⓐ 6:50	Ⓐ 6:56	7:04
Amsterdam Sloterdijk		↗ 5:39	↗ 6:09	↗ 6:16	↗ 6:25	↗ 6:39	↗ 6:46	↗ 6:55	↗ 7:01	↗ 7:09
Halfweg-Zwanenburg				↗ 6:21			↗ 6:51		↗ 7:06	
Haarlem Spaarnwoude				↗ 6:26			↗ 6:56		↗ 7:11	
<b>Haarlem</b>	A	↗ 5:49	↗ 6:19	↗ 6:30	Ⓐ 6:35	↗ 6:49	↗ 7:00	Ⓐ 7:05	Ⓐ 7:15	↗ 7:19
<b>Haarlem</b>				↗ 6:31	↗ 6:47		↗ 7:01		↗ 7:16	
Overveen	Ⓐ 5:46	↗ 6:16			↗ 6:51				↗ 7:20	
<b>Zandvoort aan Zee</b>	A	Ⓐ 5:50	↗ 6:20		↗ 6:57				↗ 7:26	
		Ⓐ 5:56	↗ 6:26							
Bloemendaal				↗ 6:35			↗ 7:05			
Santpoort Zuid				↗ 6:37			↗ 7:07			
Santpoort Noord				↗ 6:40			↗ 7:10			
Driehuis				↗ 6:42			↗ 7:12			
<b>Beverwijk</b>				↗ 6:48			↗ 7:18			
Heemskerk				↗ 6:51			↗ 7:21			
<b>Uitgeest</b>	A			↗ 6:56			↗ 7:26			
<b>Uitgeest</b>				↗ 6:56			↗ 7:26			
Castricum				↗ 7:00			↗ 7:30			
Heiloo				↗ 7:06			↗ 7:36			
<b>Alkmaar</b>	A			Ⓐ 7:11			↗ 7:41			
<b>Alkmaar</b>				↗ 7:13			↗ 7:43			
Alkmaar Noord	Ⓐ 6:13	Ⓐ 6:43		↗ 7:16			↗ 7:46			
Heerhugowaard	↗ 6:16	↗ 6:51		↗ 7:21			↗ 7:51			
Obdam	↗ 6:21	↗ 7:00		↗ 7:30			↗ 8:00			
<b>Hoorn</b>	A	Ⓐ 6:39	Ⓐ 7:09	↗ 7:39			↗ 8:09			

treinnummer	> vervolg >									
treinnummer	IC 2222	Sp 4831	IC 2135	Sp 5437	IC 2224	Sp 4833	IC 2137	Sp 5439	Sp 5439	IC 2226
<b>Amsterdam Centraal</b>	8:34	8:41	↗ 8:50	8:56	9:04	9:11	↗ 9:20	↗ 9:26	↑ 9:26	9:34
Amsterdam Sloterdijk	8:39	8:46	↗ 8:55	9:01	9:09	9:16	↗ 9:25	↗ 9:31	↑ 9:31	9:39
Halfweg-Zwanenburg		8:51		9:06		9:21		↗ 9:36	↗ 9:36	
Haarlem Spaarnwoude		8:56		9:11		9:26		↗ 9:41	↗ 9:41	
<b>Haarlem</b>	A	8:49	↗ 9:00	↗ 9:05	9:19	9:30	↗ 9:35	↗ 9:45	↗ 9:45	9:49
<b>Haarlem</b>			9:01		9:16	9:31		↗ 9:46	↗ 9:47	
Overveen					9:20			↗ 9:50	↗ 9:51	
<b>Zandvoort aan Zee</b>	A				9:26			↗ 9:56	↑ 9:57	
Bloemendaal		9:05				9:35				
Santpoort Zuid		9:07				9:37				
Santpoort Noord		9:10				9:40				
Driehuis		9:12				9:42				
<b>Beverwijk</b>		9:18				9:48				
Heemskerk		9:21				9:51				
<b>Uitgeest</b>	A	9:26				9:56				
<b>Uitgeest</b>		9:26				9:56				
Castricum		9:30				10:00				
Heiloo		9:36				10:06				
<b>Alkmaar</b>	A	9:41				10:11				
<b>Alkmaar</b>		9:43				10:13				
Alkmaar Noord		9:46				10:16				
Heerhugowaard		9:51				10:21				
Obdam		10:00				10:30				
<b>Hoorn</b>	A	10:09				10:39				

↗ 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

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

## 4 a

	Sp 4825	IC 2129	Sp 5431	IC 2218	Sp 4827	IC 2131	Sp 5433	Sp 5433	IC 2220	IC 2220	Sp 4829	IC 2133	Sp 5435
<b>AC</b>	↗ 7:11	Ⓐ 7:20	↗ 7:26	7:34	7:41	Ⓐ 7:50	1 7:56	3 7:56	4 8:04	1 8:04	8:11	↗ 8:20	8:26
Ass	↗ 7:16	↗ 7:25	↗ 7:31	↗ 7:39	↗ 7:46	↗ 7:55	↗ 8:01	↗ 8:01	↗ 8:09	↗ 8:09	↗ 8:16	↗ 8:25	8:31
HZ	↗ 7:21		↗ 7:36		↗ 7:51		↗ 8:06	↗ 8:06			↗ 8:21		8:36
HS	↗ 7:26		↗ 7:41		↗ 7:56		↗ 8:10	↗ 8:11			↗ 8:26		8:41
<b>Hm</b>	↗ 7:30	Ⓐ 7:35	↗ 7:45	↗ 7:49	8:00	Ⓐ 8:05	1 8:14	3 8:15	4 8:19	1 8:20	8:30	↗ 8:35	8:45
<b>Hm</b>	↗ 7:31		↗ 7:46		8:01		2 8:16	4 8:16			8:31		8:46
Ov			↗ 7:50				↗ 8:20	↗ 8:20					8:50
<b>Zvt</b>			↗ 7:56				2 8:26	4 8:26					8:56
<b>Bl</b>	↗ 7:35				8:05						8:35		
<b>SZ</b>	↗ 7:37				8:07						8:37		
<b>SN</b>	↗ 7:40				8:10						8:40		
<b>Dh</b>	↗ 7:42				8:12						8:42		
<b>Bv</b>	↗ 7:48				8:18						8:48		
<b>Hk</b>	↗ 7:51				8:21						8:51		
<b>Utg</b>	↗ 7:56				8:26						8:56		
<b>Utg</b>	↗ 7:56				8:26						8:56		
<b>Ca</b>	↗ 8:00				8:30						9:00		
<b>Hlo</b>	↗ 8:06				8:36						9:06		
<b>Am</b>	↗ 8:11				8:41						9:11		
<b>Am</b>	↗ 8:13				↗ 8:43						9:13		
<b>AN</b>	↗ 8:16				8:46						9:16		
<b>Hw</b>	↗ 8:21				8:51						9:21		
<b>Od</b>	↗ 8:30				9:00						9:30		
<b>Hn</b>	↗ 8:39				↗ 9:09						9:39		

	Sp 4835	IC 2139	IC 2139	Sp 5441	Sp 5441	IC 2228	IC 2228	Sp 4837	IC 2141	Sp 5443	IC 2230	Sp 4839	IC 2143
<b>AC</b>	9:41	Ⓐ 9:49	5 9:50	↗ 9:56	↑ 9:56	↑ 10:04	↗ 10:04	10:11	↗ 10:20	10:26	10:34	10:41	↗ 10:50
Ass	9:46	↗ 9:55	↗ 9:55	↗ 10:01	↗ 10:01	↑ 10:09	↗ 10:09	10:16	↗ 10:25	10:31	10:39	10:46	↗ 10:55
HZ	9:51			↗ 10:06	↗ 10:06			10:21		10:36		10:51	
HS	9:56			↗ 10:10	↗ 10:11			10:26		10:41		10:56	
<b>Hm</b>	10:00	Ⓐ 10:05	5 10:05	↗ 10:14	↗ 10:15	↑ 10:19	↗ 10:20	10:30	↗ 10:35	10:45	10:49	11:00	↗ 11:05
<b>Hm</b>	10:01			↗ 10:16	↗ 10:16			10:31		10:46		11:01	
Ov				↗ 10:20	↗ 10:20					10:50			
<b>Zvt</b>				↗ 10:26	↑ 10:26					10:56			
<b>Bl</b>	10:05							10:35				11:05	
<b>SZ</b>	10:07							10:37				11:07	
<b>SN</b>	10:10							10:40				11:10	
<b>Dh</b>	10:12							10:42				11:12	
<b>Bv</b>	10:18							10:48				11:18	
<b>Hk</b>	10:21							10:51				11:21	
<b>Utg</b>	10:26							10:56				11:26	
<b>Utg</b>	10:26							10:56				11:26	
<b>Ca</b>	10:30							11:00				11:30	
<b>Hlo</b>	10:36							11:06				11:36	
<b>Am</b>	10:41							11:11				11:41	
<b>Am</b>	10:43							11:13				11:43	
<b>AN</b>	10:46							11:16				11:46	
<b>Hw</b>	10:51							11:21				11:51	
<b>Od</b>	11:00							11:30				12:00	
<b>Hn</b>	11:09							11:39				12:09	

1 niet maandags en niet zondags en niet op 25 en 26 dec en 1 jan, wel op 24 mei

2 niet maandags, wel op 5 apr en 24 mei

3 maandags, echter niet op 5 apr en 24 mei

4 maandags en zondags en op 25 en 26 dec en 1 jan, echter niet op 24 mei

5 zaterdags en op 27 apr, 13 en 24 mei, echter niet op 26 dec

> zie vervolg >

## 4 a

		> vervolg >										
treinnummer		Sp 5445	IC 2232	Sp 4841	IC 2145	Sp 5447	IC 2234	Sp 4843	IC 2147	Sp 5449	IC 2236	
<b>Amsterdam Centraal</b>		10 56	11 04	11 11	11 20	11 26	11 34	11 41	11 50	11 56	12 04	
<b>Amsterdam Sloterdijk</b>		11 01	11 09	11 16	11 25	11 31	11 39	11 46	11 55	12 01	12 09	
<b>Halfweg-Zwanenburg</b>		11 06		11 21		11 36		11 51		12 06		
<b>Haarlem Spaarnwoude</b>		11 11		11 26		11 41		11 56		12 10		
<b>Haarlem</b>	<b>A</b>	11 15	11 19	11 30	11 35	11 45	11 49	12 00	12 05	12 14	12 20	
<b>Haarlem Overveen</b>		11 16		11 31		11 46		12 01		12 16		
<b>Zandvoort aan Zee</b>	<b>A</b>	11 20				11 50				12 20		
		11 26				11 56				12 26		
<b>Bloemendaal</b>				11 35				12 05				
<b>Santpoort Zuid</b>				11 37				12 07				
<b>Santpoort Noord</b>				11 40				12 10				
<b>Driehuis</b>				11 42				12 12				
<b>Beverwijk Heemskerk</b>				11 48				12 18				
<b>Uitgeest</b>	<b>A</b>			11 51				12 21				
				11 56				12 26				
<b>Uitgeest Castricum</b>				11 56				12 26				
<b>Heiloo</b>				12 00				12 30				
<b>Alkmaar</b>	<b>A</b>			12 06				12 36				
				12 11				12 41				
<b>Alkmaar Alkmaar Noord</b>				12 13				12 43				
<b>Heerhugowaard</b>				12 16				12 46				
<b>Obdam</b>				12 21				12 51				
<b>Hoorn</b>	<b>A</b>			12 30				13 00				
				12 39				13 09				

		> vervolg >										
treinnummer		Sp 4851	IC 2155	Sp 5457	IC 2244	Sp 4853	IC 2157	Sp 5459	IC 2246	Sp 4855	Sp 4855	
<b>Amsterdam Centraal</b>		13 41	13 50	13 56	14 04	14 11	14 20	14 26	14 34	14 41	14 41	14 41
<b>Amsterdam Sloterdijk</b>		13 46	13 55	14 01	14 09	14 16	14 25	14 31	14 39	14 46	14 46	14 46
<b>Halfweg-Zwanenburg</b>		13 51		14 06		14 21		14 36		14 51	14 51	14 51
<b>Haarlem Spaarnwoude</b>		13 56		14 10		14 26		14 41		14 56	14 56	14 56
<b>Haarlem</b>	<b>A</b>	14 00	14 05	14 14	14 20	14 30	14 35	14 45	14 49	15 00	15 00	15 00
<b>Haarlem Overveen</b>		14 01		14 16		14 31		14 46		15 01	15 01	15 01
<b>Zandvoort aan Zee</b>	<b>A</b>			14 20		14 35		14 50				
				14 26		14 56						
<b>Bloemendaal</b>		14 05				14 35				15 05	15 05	15 05
<b>Santpoort Zuid</b>		14 07				14 37				15 07	15 07	15 07
<b>Santpoort Noord</b>		14 10				14 40				15 10	15 10	15 10
<b>Driehuis</b>		14 12				14 42				15 12	15 12	15 12
<b>Beverwijk Heemskerk</b>		14 18				14 48				15 18	15 18	15 18
<b>Uitgeest</b>	<b>A</b>	14 21				14 51				15 21	15 21	15 21
		14 26				14 56				15 26	15 26	15 26
<b>Uitgeest Castricum</b>		14 26				14 56				15 26	15 26	15 26
<b>Heiloo</b>		14 30				15 00				15 30	15 30	15 30
<b>Alkmaar</b>	<b>A</b>	14 36				15 06				15 36	15 36	15 36
		14 41				15 11				15 41	15 41	15 41
<b>Alkmaar Alkmaar Noord</b>		14 43				15 13				15 43	15 43	15 43
<b>Heerhugowaard</b>		14 46				15 16				15 46	15 46	15 46
<b>Obdam</b>		14 51				15 21				15 51	15 51	15 51
<b>Hoorn</b>	<b>A</b>	15 00				15 30				15 58	16 00	16 00
		15 09				15 39				16 07	16 09	16 09

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

© zaterdag en zondag en op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

## 4 a

		> zie vervolg >													
treinnummer		Sp 4845	IC 2149	Sp 5451	IC 2238	Sp 4847	IC 2151	Sp 5453	Sp 5453	IC 2240	Sp 4849	IC 2153	Sp 5455	IC 2242	
<b>AC</b>		12 11	12 20	12 26	12 34	12 41	12 50	12 56	13 04	13 11	13 20	13 26	13 34	13 34	
<b>Ass</b>		12 16	12 25	12 31	12 39	12 46	12 55	13 01	13 09	13 16	13 25	13 31	13 39	13 39	
<b>HZ</b>		12 21		12 36		12 51		13 06		13 21		13 36		13 36	
<b>HS</b>		12 26		12 41		12 56		13 11		13 26		13 41		13 41	
<b>Hm</b>		12 30	12 35	12 45	12 49	13 00	13 05	13 15	13 19	13 30	13 35	13 45	13 49	13 49	
<b>Hm Ov</b>		12 31		12 47		13 01		13 16		13 31		13 46		13 46	
<b>Zvt</b>				12 51				13 20		13 21		13 50		13 50	
				12 57				13 26		13 27		13 56		13 56	
<b>Bl</b>		12 35				13 05					13 35			13 35	
<b>SZ</b>		12 37				13 07					13 37			13 37	
<b>SN</b>		12 40				13 10					13 40			13 40	
<b>Dh</b>		12 42				13 12					13 42			13 42	
<b>Bv</b>		12 48				13 18					13 48			13 48	
<b>Hk</b>		12 51				13 21					13 51			13 51	
<b>Utg</b>		12 56				13 26					13 56			13 56	
<b>Ca</b>		13 00				13 30					14 00			14 00	
<b>Hlo</b>		13 06				13 36					14 06			14 06	
<b>Am</b>		13 11				13 41					14 11			14 11	
<b>Am</b>		13 13				13 43					14 13			14 13	
<b>AN</b>		13 16				13 46					14 16			14 16	
<b>Hw</b>		13 21				13 51					14 21			14 21	
<b>Od</b>		13 30				14 00					14 30			14 30	
<b>Hn</b>		13 39				14 09					14 39			14 39	

		> zie vervolg >													
treinnummer		IC 2159	Sp 5461	IC 2248	Sp 4857	Sp 4857	IC 2161	Sp 5463	IC 2250	Sp 4859	Sp 4859	IC 2163	Sp 5465	IC 2252	
<b>AC</b>		14 50	14 56	15 04	15 11	15 11	15 20	15 26	15 34	15 41	15 41	15 50	15 56	16 04	
<b>Ass</b>		14 55	15 01	15 09	15 16	15 16	15 25	15 31	15 39	15 46	15 46	15 55	16 01	16 09	
<b>HZ</b>			15 06		15 21	15 21		15 36		15 51	15 51		16 06		
<b>HS</b>			15 10		15 26	15 26		15 41		15 56	15 56		16 10		
<b>Hm</b>		15 05	15 14	15 20	15 30	15 30	15 35	15 45	15 50	16 00	16 00	16 05	16 14	16 20	
<b>Hm Ov</b>			15 16		15 31	15 31		15 47	15 58	16 01	16 01		16 16	16 28	
<b>Zvt</b>			15 20					15 51					16 20		
			15 26					15 57					16 26		
<b>Bl</b>					15 35	15 35				16 05	16 05				
<b>SZ</b>					15 37	15 37				16 07	16 07				
<b>SN</b>					15 40	15 40				16 10	16 10				
<b>Dh</b>					15 42	15 42				16 12	16 12				
<b>Bv</b>					15 48	15 48				16 18	16 18				
<b>Hk</b>					15 51	15 51				16 21	16 21				
<b>Utg</b>					15 56	15 56				16 26	16 26				
<b>Utg</b>					15 56	15 56				16 26	16 26				
<b>Ca</b>					16 00	16 00				16 30	16 30				
<b>Hlo</b>					16 06	16 06				16 36	16 36				
<b>Am</b>					16 11	16 11			16 28	16 41	16 41			16 58	
<b>Am</b>					16 13	16 13				16 43	16 43				
<b>AN</b>					16 16	16 16				16 46	16 46				
<b>Hw</b>					16 21	16 21				16 51	16 51				
<b>Od</b>					16 28	16 30				16 58	17 00				
<b>Hn</b>					16 37	16 39				17 07	17 09				

1 niet woensdags

2 woensdags

> zie vervolg >

## 4 a

treinnummer	Sp 4861		IC 2165	Sp 5467	IC 2254 IC 2254 IC 3450	Sp 4863	Sp 4863	IC 2167	Sp 5469	Sp 5469
	Amsterdam Centraal	1611	1611	1620	1626	1634	1641	1641	1650	1656
Amsterdam Sloterdijk	1616	1616	1625	1631	1639	1646	1646	1655	1701	1701
Halfweg-Zwanenburg	1621	1621		1636		1651	1651		1706	1706
Haarlem Spaarnwoude	1626	1626		1641		1656	1656		1710	1711
Haarlem	1630	1630	1635	1645	1649	1700	1700	1705	1714	1715
Haarlem Overveen	1631	1631		1646	1658	1701	1701		1716	1716
Zandvoort aan Zee				1650					1720	1720
Bloemendaal	1635	1635				1705	1705			
Santpoort Zuid	1637	1637				1707	1707			
Santpoort Noord	1640	1640				1710	1710			
Driehuis	1642	1642				1712	1712			
Beverwijk Heemskerk	1648	1648			1708	1718	1718			
Uitgeest	1651	1651				1721	1721			
Uitgeest	1656	1656				1726	1726			
Uitgeest	1656	1656				1726	1726			
Castricum	1700	1700			1716	1730	1730			
Heiloo	1706	1706			1722	1736	1736			
Alkmaar	1711	1711			1728	1741	1741			
Alkmaar	1713	1713				1743	1743			
Alkmaar Noord	1716	1716				1746	1746			
Heerhugowaard	1721	1721				1751	1751			
Obdam	1728	1730				1758	1800			
Hoorn	1737	1739				1807	1809			

treinnummer	Sp 4869		IC 2173	Sp 5475	Sp 5475	IC 2262	Sp 4871	IC 2175	Sp 5477	IC 2264	Sp 4873
	Amsterdam Centraal	1811	1820	1826	1826	1834	1841	1850	1856	1904	1911
Amsterdam Sloterdijk	1816	1825	1831	1831	1839	1846	1855	1901	1909	1916	
Halfweg-Zwanenburg	1821		1836	1836		1851		1906		1921	
Haarlem Spaarnwoude	1826		1840	1841		1856		1911		1926	
Haarlem	1830	1835	1844	1845	1850	1900	1905	1915	1919	1930	
Haarlem Overveen	1831		1846	1847		1901		1916		1931	
Zandvoort aan Zee			1856	1857				1920		1926	
Bloemendaal	1835					1905				1935	
Santpoort Zuid	1837					1907				1937	
Santpoort Noord	1840					1910				1940	
Driehuis	1842					1912				1942	
Beverwijk Heemskerk	1848					1918				1948	
Uitgeest	1851					1921				1951	
Uitgeest	1856					1926				1956	
Uitgeest	1856					1926				1956	
Castricum	1900					1930				2000	
Heiloo	1906					1936				2006	
Alkmaar	1911					1941				2011	
Alkmaar	1913					1943				2013	
Alkmaar Noord	1916					1946				2016	
Heerhugowaard	1921					1951				2021	
Obdam	1930					2000				2027	
Hoorn	1939					2009				2036	

✂ 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

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

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

## 4 a

	IC 2256	IC 2256	IC 3452	Sp 4865	IC 2169	Sp 5471	IC 2258 IC 3454	Sp 4867	IC 2171	Sp 5473	Sp 5473	IC 2260	IC 2260 IC 3456
	AC	1704	1704		1711	1720	1726	1734	1741	1750	1756	1756	1804
Ass	1709	1709		1716	1725	1731	1739	1746	1755	1801	1801	1809	1809
HZ				1721		1736		1751		1806	1806		
HS				1726		1741		1756		1810	1810		
Hm	1719	1720		1730	1735	1745	1749	1800	1805	1814	1814	1820	1821
Hm Ov			1728	1731		1746	1758	1801		1816	1817		1828
Zvt						1750				1820	1821		
BI				1735				1805					
SZ				1737				1807					
SN				1740				1810					
Dh				1742				1812					
Bv			1738	1748			1808	1818					1838
Hk				1751				1821					
Utg				1756				1826					
Utg				1756				1826					
Ca			1746	1800			1816	1830					1846
Hlo			1752	1806			1822	1836					1852
Am			1758	1811			1828	1841					1858
Am				1813				1843					
AN				1816				1846					
Hw				1821				1851					
Od				1830				1900					
Hn				1839				1909					

	Sp 4873	IC 2177	Sp 5479	IC 2266	Sp 4875	IC 2179	Sp 5481	IC 2268	Sp 4877	IC 2181	Sp 5483	IC 2270	Sp 4879
	AC	1911	1920	1926	1934	1941	1950	1956	2004	2011	2020	2026	2034
Ass	1916	1925	1931	1939	1946	1955	2001	2009	2016	2025	2031	2039	2046
HZ	1921		1936		1951		2006		2021		2036		2051
HS	1926		1941		1956		2010		2026		2041		2056
Hm	1930	1935	1945	1949	2000	2005	2014	2020	2030	2035	2045	2049	2100
Hm Ov	1931		1946		2001		2016		2031		2046		2101
Zvt			1956				2020				2050		
BI	1935				2005				2035				2105
SZ	1937				2007				2037				2107
SN	1940				2010				2040				2110
Dh	1942				2012				2042				2112
Bv	1948				2018				2048				2118
Hk	1951				2021				2051				2121
Utg	1956				2026				2056				2126
Utg	1956				2026				2056				2126
Ca	2000				2030				2100				2130
Hlo	2006				2036				2106				2136
Am	2011				2041				2111				2141
Am	2013								2113				
AN	2016								2116				
Hw	2021								2121				
Od	2028								2127				
Hn	2037								2136				

1 niet woensdags

2 woensdags

3 niet donderdags en niet zaterdags en niet op 27 apr en 24 mei, wel op 26 dec

4 donderdags en zaterdags en op 27 apr en 24 mei, echter niet op 26 dec

> zie vervolg >

## 4 a

&gt; vervolg &gt;

treinnummer	IC 2183	Sp 5485	IC 2272	Sp 4881	IC 2185	Sp 5487	IC 2274	Sp 4883	IC 2187	Sp 5489
<b>Amsterdam Centraal</b>	20 50	20 56	21 04	21 11	21 20	21 26	21 34	21 41	21 50	21 56
Amsterdam Sloterdijk	20 55	21 01	21 09	21 16	21 25	21 31	21 39	21 46	21 55	22 01
Halfweg-Zwanenburg		21 06		21 21		21 36		21 51		22 06
Haarlem Spaarnwoude		21 11		21 26		21 41		21 56		22 11
<b>Haarlem</b> A	21 05	21 15	21 19	21 30	21 35	21 45	21 49	22 00	22 05	22 15
<b>Haarlem</b>		21 16		21 31		21 46		22 01		22 16
Overveen		21 20		21 35		21 50		22 05		22 20
<b>Zandvoort aan Zee</b> A		21 26		21 41		21 56		22 11		22 26
Bloemendaal				21 35				22 05		
Santpoort Zuid				21 37				22 07		
Santpoort Noord				21 40				22 10		
Driehuis				21 42				22 12		
<b>Beverwijk</b>				21 48				22 18		
Heemskerk				21 51				22 21		
<b>Uitgeest</b> A				21 56				22 26		
Uitgeest				22 00				22 30		
Castricum				22 06				22 36		
Heiloo				22 11				22 41		
<b>Alkmaar</b> A				22 13				22 43		
Alkmaar				22 16				22 46		
Alkmaar Noord				22 21				22 51		
Heerhugowaard				22 27				22 57		
Obdam				22 36				23 06		
<b>Hoorn</b> A				22 36				23 06		

&gt; vervolg &gt;

treinnummer	Sp 4893	Sp 5499	Sp 5499	IC 2286	IC 2286	Sp 4895	IC 2288	Sp 4897	Sp 4897	Sp 4897
<b>Amsterdam Centraal</b>	0 11	5 026	5 026	5 034	5 034	0 41	6 104	7 106	8 106	6 111
Amsterdam Sloterdijk	0 16	0 31	0 31	0 39	0 39	0 46	6 109	7 111	8 111	6 116
Halfweg-Zwanenburg	0 21	0 36	0 36	0 41	0 41	0 51	6 116	7 116	8 116	6 121
Haarlem Spaarnwoude	0 26	0 40	0 41	0 45	0 45	0 56	6 120	7 120	8 121	6 126
<b>Haarlem</b> A	0 30	0 44	0 45	0 49	0 50	1 00	6 119	7 124	8 125	6 130
<b>Haarlem</b>		0 31	0 47	0 47		2 101				
Overveen		0 51	0 51							
<b>Zandvoort aan Zee</b> A		0 57	0 57							
Bloemendaal		0 35				1 05				
Santpoort Zuid		0 37				1 07				
Santpoort Noord		0 40				1 10				
Driehuis		0 42				1 12				
<b>Beverwijk</b>		0 48				1 18				
Heemskerk		0 51				1 21				
<b>Uitgeest</b> A		0 56				1 26				
Uitgeest		2 056	4 101			1 26	4 156			
Castricum		1 00	1 15			1 30	2 10			
Heiloo		1 06	1 29			1 36	2 24			
<b>Alkmaar</b> A	2 111	4 140				2 141	4 235			
<b>Alkmaar</b>										
Alkmaar Noord										
Heerhugowaard										
Obdam										
<b>Hoorn</b> A										

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

- 3** maandags, dinsdags en zaterdags en op 13 mei, echter niet op 26 dec en 5 apr  
**4** maandags, dinsdags en zondags, echter niet op 26 en 27 apr

## 4 a

	IC 2276	Sp 4885	Sp 5491	IC 2278	Sp 4887	Sp 5493	IC 2280	Sp 4889	Sp 5495	IC 2282	Sp 4891	Sp 5497	IC 2284
<b>AC</b>	22 04	22 11	22 26	22 34	22 41	22 56	23 04	23 11	23 26	23 34	23 41	23 56	0 04
Ass	22 09	22 16	22 31	22 39	22 46	23 01	23 09	23 16	23 31	23 39	23 46	0 01	0 09
HZ		22 21	22 36		22 51	23 06		23 21	23 36		23 51	0 06	
HS		22 26	22 41		22 56	23 10		23 26	23 41		23 56	0 11	
<b>Hm</b>	22 19	22 30	22 45	22 49	23 00	23 14	23 20	23 30	23 45	23 49	0 00	0 15	0 19
<b>Hm</b>		22 31	22 46		23 01	23 16		23 31	23 46		0 01	0 16	
Ov		22 50			23 20	23 26		23 50	23 56		0 20	0 26	
<b>Zvt</b>		22 56			23 26			23 56			0 26		
Bl	22 35				23 05			23 35			0 05		
SZ	22 37				23 07			23 37			0 07		
SN	22 40				23 10			23 40			0 10		
Dh	22 42				23 12			23 42			0 12		
<b>Bv</b>	22 48				23 18			23 48			0 18		
Hk	22 51				23 21			23 51			0 21		
<b>Utg</b>	22 56				23 26			23 56			0 26		
Utg	22 56				23 26			23 56			0 26		
Ca	23 00				23 30			0 00			0 30		
Hlo	23 06				23 36			0 06			0 36		
<b>Am</b>	23 11				23 41			0 11			0 41		
<b>Am</b>	23 13							0 13			1 051		
AN	23 16							0 16			1 059		
Hw	23 21							0 21			1 114		
Od	23 27							0 27					
<b>Hn</b>	23 36							0 36					

Sp 4899

<b>AC</b>	6 141
Ass	6 146
HZ	6 151
HS	6 156
<b>Hm</b>	6 200
<b>Hm</b>	
Ov	
<b>Zvt</b>	
Bl	
SZ	
SN	
Dh	
<b>Bv</b>	
Hk	
<b>Utg</b>	
Utg	
Ca	
Hlo	
<b>Am</b>	
<b>Am</b>	
AN	
Hw	
Od	
<b>Hn</b>	

&lt; einde &lt;

- 5** woensdags, donderdags, vrijdags en zondags en op 26 dec en 5 apr, echter niet op 13 mei  
**6** vrijdags en zaterdags en op 27 apr, 13 en 24 mei, echter niet op 25 en 26 dec en 1 jan

- 7** woensdags en donderdags, echter niet op 13 mei  
**8** maandags, dinsdags en zondags en op 25 en 26 dec en 1 jan, echter niet op 27 apr en 24 mei