

## 2 a

treinnummer	Sp 4617	Sp 4617	Sp 3310	Sp 4619	Sp 4619	Sp 3312	IC 2912	Sp 3312	Sp 4621	Sp 4621
Leiden Centraal				5 530	4 533	5 552		6 600	7 608	6 609
Sassenheim				5 535	4 538	5 557		6 605	7 613	6 614
Nieuw Vennep				5 542	4 545	5 604		6 612	7 620	6 621
Hoofddorp	1 5 25	2 5 25	A 5 39	5 47	5 50	6 09		6 17	6 25	6 26
Schiphol Airport	5 30	5 31	5 45	5 52	5 55	6 15		6 23	6 30	6 32
Amsterdam Lelylaan	5 37	5 37	5 52	5 59	6 01	6 22		6 30	6 37	6 38
Utrecht Centraal										
Amsterdam Amstel										
Amsterdam Centraal	A									
Amsterdam Sloterdijk	A 1 5 41	2 5 41	5 56	6 03	4 6 05	6 26	A 6 23	6 34	7 6 41	6 6 42
Amsterdam Sloterdijk										
Zaandam										
Zaandam Kogerveld										
Purmerend Weidevenne										
Purmerend										
Purmerend Overwhere										
Hoorn	A									
Hoorn Kersenboogerd										
Hoogkarspel										
Bovenkarspel-Grootebroek										
Bovenkarspel Flora										
Enkhuizen	A									

- ✂ 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

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

## 2 a

	Sp 3314	Sp 3314	IC 2914	Sp 3314	Sp 4623	Sp 4623	Sp 3316	IC 2916	Sp 3316	Sp 4625	Sp 4625	IC 3918	Sp 3318
LC				5 622		6 630	8 638	6 639	5 652		6 700	8 708	6 709
Ssh				6 627		6 635	6 643	6 644	6 657		6 705	7 713	7 714
NV				5 634		6 642	6 650	6 651	7 04		7 12	7 20	7 21
Hfd	† 6 39	7 6 39				6 47	6 55	6 56	7 09		7 17	7 25	7 26
Shl	6 45	6 45				6 53	7 00	7 01	7 15		7 23	7 30	7 32
AL	6 52	6 52				7 00	7 07	7 08	7 22		7 30	7 37	7 38
Ut													
Asa													
AC													
AC													
Ass	6 56	6 56											
Ass	6 58	7 02											
Zd	7 04	7 08											
Zd	7 04	7 08											
Zdk	7 08	7 12											
Zdk	7 08	7 12											
PW	7 14	7 18											
Pmr	7 17	7 21											
PO	7 20	7 24											
Hn	7 31	7 35											
Hn	7 33	7 37											
HK	† 7 36	7 40											
Hks													
Bkg													
Bfk													
Bfk													
Ekz													

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

- 7 niet woensdags en niet zondags en niet op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr  
 8 niet woensdags  
 9 niet woensdags en niet zaterdags en niet op 27 apr, 13 en 24 mei, wel op 26 dec

&gt; zie vervolg &gt;

## 2 a

&gt; vervolg &gt;

treinnummer	Sp 3318	IC 2918	Sp 3318	Sp 4627	Sp 4627	IC 3920	IC 3920	Sp 3320	Sp 3320	IC 2920
Leiden Centraal	1 722		2 730	3 738	2 739			4 752	© 752	
Sassenheim	727		735	743	744			757	757	
Nieuw Vennep	734		742	750	751			804	804	
Hoofddorp	739		747	755	756			809	809	
Schiphol Airport	745		753	800	801			815	815	
Amsterdam Lelylaan	752		800	807	808			822	822	
<b>Utrecht Centraal</b>		1 723				4 748	2 749			1 753
Amsterdam Amstel		741				806	807			811
Amsterdam Centraal A		749				814	815			819
Amsterdam Centraal		753				819	819			© 823
Amsterdam Sloterdijk A	756	759	804	3 811	2 812	825	825	826	826	829
Amsterdam Sloterdijk	802	759	804			825	825	828	832	829
Zaandam A	808		810					834	838	
Zaandam	808		812					834	838	
Zaandam Kogerveld	812		816					838	842	
Purmerend Weidevenne	818		822					844	848	
Purmerend	821		825					847	851	
Purmerend Overwhere	824		828					850	854	
Hoorn A	835	826	839			852	852	901	905	856
Hoorn	837	827	840			856	856	903	907	857
Hoorn Kersenboogerd	1 840	831	2 843			900	900	4 906	© 910	901
Hoogkarpsel		839				908	908			909
Bovenkarpsel-Grootebroek		846				916	916			916
Bovenkarpsel Flora		848				918	918			918
Enkhuizen A		1 852				4 922	2 922			© 922

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

2 woensdags

1 zaterdag en op 27 apr, 13 en 24 mei, echter niet op 26 dec

## 2 a

	Sp 3320	Sp 4629	Sp 4629	IC 3922	IC 3922	Sp 3322	Sp 3322	IC 2922	Sp 3322	Sp 4631	Sp 4631	IC 3924	IC 3924
LC	2 800	3 808	2 809			4 822	© 822		2 830	3 838	2 839		
Ssh	805	813	814			827	827		835	843	844		
NV	812	820	821			834	834		842	850	851		
Hfd	817	825	826			839	839		847	855	856		
Shl	823	830	832			845	845		853	900	901		
AL	830	837	838			852	852		900	907	908		
Ut		4 818	2 819					© 823				4 848	2 849
Asa		836	837					841				906	907
AC		844	845					849				914	915
AC		849	849					853				919	919
Ass	834	3 841	2 842			855	855	856	859	904	3 911	2 912	925
Ass	834					855	855	858	902	904			925
Zd	840					904	908	859	910	910			925
Zd	842					904	908		912	912			
Zdk	846					908	912		916	916			
PW	852					914	918		922	922			
Pmr	855					917	921		925	925			
PO	858					920	924		928	928			
Hn	909					931	935		939	939			
Hn	910					922	922	926	926	940			952
HK	2 913					926	926	933	937	927	940		956
Hks						930	930	4 936	© 940	931	2 943		1000
Bkg						938	938			939			1008
Bfk						946	946			946			1016
Bfk						948	948			948			1018
Ekz		4 952	2 952					© 952				4 1022	2 1022

3 niet woensdags

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

&gt; zie vervolg &gt;

## 2 a

> vervolg >  
treinnummer

	Sp 3324	Sp 3324	IC 2924	Sp 3324	Sp 4633	Sp 4633	IC 3926	IC 3926	Sp 3326	Sp 3326
Leiden Centraal	1 8 52	© 8 52		2 9 00	3 9 08	2 9 09			4 9 22	† 9 22
Sassenheim	8 57	8 57		9 05	9 13	9 14			9 27	9 27
Nieuw Vennep	9 04	9 04		9 12	9 20	9 21			9 34	9 34
Hoofddorp	9 09	9 09		9 17	9 25	9 26			9 39	9 39
Schiphol Airport	9 15	9 15		9 23	9 30	9 32			9 45	9 45
Amsterdam Lelylaan	9 22	9 22		9 30	9 37	9 38			9 52	9 52
Utrecht Centraal			© 8 53				4 9 18	2 9 19		
Amsterdam Amstel			9 11				9 36	9 37		
Amsterdam Centraal A			9 19				9 44	9 45		
Amsterdam Centraal			9 23				9 49	9 49		
Amsterdam Sloterdijk A	9 26	9 26	9 29	9 34	3 9 41	2 9 42	9 55	9 55	9 56	9 56
Amsterdam Sloterdijk	9 28	9 32	9 29	9 34			9 55	9 55	9 58	10 02
Zaandam A	9 34	9 38		9 40					10 04	10 08
Zaandam	9 34	9 38		9 42					10 04	10 08
Zaandam Kogerveld	9 38	9 42		9 46					10 08	10 12
Purmerend Weidevenne	9 44	9 48		9 52					10 14	10 18
Purmerend	9 47	9 51		9 55					10 17	10 21
Purmerend Overwhere	9 50	9 54		9 58					10 20	10 24
Hoorn A	10 01	10 05	9 56	10 09			10 22	10 22	10 31	10 35
Hoorn	10 03	10 07	9 57	10 10			10 26	10 26	10 33	10 37
Hoorn Kersenboogerd	1 10 06	© 10 10	10 01	2 10 13			10 30	10 30	4 10 36	† 10 40
Hoogkarspel			10 09				10 38	10 38		
Bovenkarspel-Grootebroek			10 16				10 46	10 46		
Bovenkarspel Flora			10 18				10 48	10 48		
Enkhuizen A			© 10 22				4 10 52	2 10 52		

† zondags en op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr  
 © zaterdags en zondags en op 25 dec, 1 jan, 5 en 27 apr, 13 en 24 mei

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

## 2 a

	IC 2926	Sp 3326	Sp 4635	Sp 4635	IC 3928	IC 3928	Sp 3328	Sp 3328	IC 2928	Sp 3328	Sp 4637	Sp 4637	IC 3930
LC	2 9 30	3 9 38	2 9 39				4 9 52	† 9 52		2 10 00	3 10 08	2 10 09	
Ssh	9 35	9 43	9 44				9 57	9 57		10 05	10 13	10 14	
NV	9 42	9 50	9 51				10 04	10 04		10 12	10 20	10 21	
Hfd	9 47	9 55	9 56				10 09	10 09		10 17	10 25	10 26	
Shl	9 53	10 00	10 01				10 15	10 15		10 23	10 30	10 32	
AL	10 00	10 07	10 08				10 22	10 22		10 30	10 37	10 38	
Ut	† 9 23				4 9 48	2 9 49			† 9 53				4 10 18
Asa	9 41				10 06	10 07			10 11				10 36
AC	9 49				10 14	10 15			10 19				10 44
AC	9 53				10 19	10 19			10 23				10 49
Ass	9 59	10 04	3 10 11	2 10 12	10 25	10 25	10 26	10 26	10 29	10 34	3 10 41	2 10 41	10 55
Ass	9 59	10 04			10 25	10 25	10 28	10 32	10 29	10 34			10 55
Zd		10 10					10 34	10 38		10 40			
Zd		10 12					10 34	10 38		10 42			
Zdk		10 16					10 38	10 42		10 46			
PW		10 22					10 44	10 48		10 52			
Pmr		10 25					10 47	10 51		10 55			
PO		10 28					10 50	10 54		10 58			
Hn	10 26	10 39			10 52	10 52	11 01	11 05	10 56	11 09			11 22
Hn	10 27	10 40			10 56	10 56	11 03	11 07	10 57	11 10			11 26
HK	10 31	2 10 43			11 00	11 00	4 11 06	† 11 10	11 01	2 11 13			11 30
Hks	10 39				11 08	11 08			11 09				11 38
Bkg	10 46				11 16	11 16			11 16				11 46
Bfk	10 48				11 18	11 18			11 18				11 48
Ekz	† 10 52				4 11 22	2 11 22			† 11 22				4 11 52

2 woensdags  
 3 niet woensdags

4 niet woensdags en niet zondags en niet op 25 en 26 dec, 1 jan en 5 apr  
 > zie vervolg >

2 a

> vervolg >  
treinnummer

	IC 3930	Sp 3330	Sp 3330	IC 2930	Sp 3330	Sp 4639	Sp 4639	IC 3932	IC 3932	Sp 3332
Leiden Centraal		2 1022	† 1022		1 1030	2 1038	1 1039			2 1052
Sassenheim		1027	1027		1035	1043	1044			1057
Nieuw Vennep		1034	1034		1042	1050	1051			1104
Hoofddorp		1039	1039		1047	1055	1056			1109
Schiphol Airport		1045	1045		1053	1100	1101			1115
Amsterdam Lelylaan		1052	1052		1100	1107	1108			1122
<b>Utrecht Centraal</b>	1 1019			† 1023				2 1048	1 1049	
Amsterdam Amstel	1037			1041				1106	1107	
Amsterdam Centraal A	1045			1049				1114	1115	
Amsterdam Centraal	1049			1053				1119	1119	
Amsterdam Sloterdijk A	1055	1056	1056	1059	1104	2 1111	1 1112	1125	1125	1126
Amsterdam Sloterdijk	1055	1058	1102	1059	1104			1125	1125	1128
Zaandam		1104	1108		1110					1134
Zaandam Kogerveld		1108	1112		1112					1138
Purmerend Weidevenne		1114	1118		1122					1144
Purmerend		1117	1121		1125					1147
Purmerend Overwhere		1120	1124		1128					1150
Hoorn A	1122	1131	1135	1126	1139			1152	1152	1201
Hoorn	1126	1133	1137	1127	1140			1156	1156	1203
Hoorn Kersenboogerd	1130	2 1136	† 1140	1131	1 1143			1200	1200	2 1206
Hoogkarspel	1138			1139				1208	1208	
Bovenkarspel-Grootebroek	1146			1146				1216	1216	
Bovenkarspel Flora	1148			1148				1218	1218	
Enkhuizen A	1 1152			† 1152				2 1222	1 1222	

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

1 woensdags

2 a

	Sp 3332	Sp 4641	Sp 4641	IC 3934	IC 3934	Sp 3334	Sp 3334	Sp 4643	Sp 4643	IC 3936	IC 3936	Sp 3336	Sp 3336
LC	1 1100	2 1108	1 1109			2 1122	1 1130	2 1138	1 1139			2 1152	1 1200
Ssh	1105	1113	1114			1127	1135	1143	1144			1157	1205
NV	1112	1120	1121			1134	1142	1150	1151			1204	1212
Hfd	1117	1125	1126			1139	1147	1155	1156			1209	1217
Shl	1123	1130	1132			1145	1153	1200	1201			1215	1223
AL	1130	1137	1138			1152	1200	1207	1208			1222	1230
Ut				2 1118	1 1119					2 1148	1 1149		
Asa				1136	1137					1206	1207		
AC				1144	1145					1214	1215		
AC				1149	1149					1219	1219		
Ass	1134	2 1141	1 1142	1155	1155	1156	1204	2 1211	1 1212	1225	1225	1226	1234
Ass	1134			1155	1155	1158	1204			1225	1225	1228	1234
Zd	1140					1204	1210					1234	1240
Zd	1142					1204	1212					1234	1242
Zdk	1146					1208	1216					1238	1246
PW	1152					1214	1222					1244	1252
Pmr	1155					1217	1225					1247	1255
PO	1158					1220	1228					1250	1258
Hn	1209					1231	1239					1301	1309
Hn	1210					1222	1222	1233	1240			1256	1256
HK	1 1213					1226	1226	1236	1243			1300	1300
Hks						1230	1230	2 1236	1 1243			1306	1 1313
Bkg						1238	1238					1308	
Bfk						1246	1246					1316	
Bfk						1248	1248					1318	
Ekz						2 1252	1 1252			2 1322	1 1322		

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

2 niet woensdags

&gt; zie vervolg &gt;

**2 a**

> vervolg >

treinnummer	Sp 4645	Sp 4645	IC 3938	IC 3938	Sp 3338	Sp 3338	Sp 4647	Sp 4647	IC 3940	IC 3940
<b>Leiden Centraal</b>	1 12 08	2 12 09			1 12 22	2 12 30	1 12 38	2 12 39		
Sassenheim	12 13	12 14			12 27	12 35	12 43	12 44		
Nieuw Vennep	12 20	12 21			12 34	12 42	12 50	12 51		
<b>Hoofddorp</b>	12 25	12 26			12 39	12 47	12 55	12 56		
Schiphol Airport	12 30	12 32			12 45	12 53	13 00	13 01		
Amsterdam Lelylaan	12 37	12 38			12 52	13 00	13 07	13 08		
<b>Utrecht Centraal</b>			1 12 18	2 12 19					1 12 48	2 12 49
Amsterdam Amstel			12 36	12 37					13 06	13 07
Amsterdam Centraal A			12 44	12 45					13 14	13 15
<b>Amsterdam Centraal</b>			12 49	12 49					13 19	13 19
Amsterdam Sloterdijk A	1 12 41	2 12 42	12 55	12 55	12 56	13 04	1 13 11	2 13 12	13 25	13 25
<b>Amsterdam Sloterdijk</b>			12 55	12 55	12 58	13 04			13 25	13 25
<b>Zaandam</b>					13 04	13 10				
Zaandam Kogerveld					13 04	13 12				
Purmerend Weidevenne					13 08	13 16				
Purmerend					13 14	13 22				
Purmerend Overwhere					13 17	13 25				
<b>Hoorn</b>			13 22	13 22	13 20	13 28			13 52	13 52
Hoorn Kersenboogerd			13 26	13 26	13 33	13 40			13 56	13 56
Hoogkarspel			13 30	13 30	1 13 36	2 13 43			14 00	14 00
Bovenkarspel-Grootebroek			13 38	13 38					14 08	14 08
Bovenkarspel Flora			13 46	13 46					14 16	14 16
Enkhuizen A	1 13 48	2 13 48	1 13 52	2 13 52					14 18	14 18
									1 14 22	2 14 22

1 niet woensdags

2 woensdags

**2 a**

	Sp 3340	Sp 3340	Sp 4649	Sp 4649	IC 3942	IC 3942	Sp 3342	Sp 3342	Sp 4651	Sp 4651	IC 3944	IC 3944	Sp 3344
<b>LC</b>	1 12 52	2 13 00	1 13 08	2 13 09			1 13 22	2 13 30	1 13 38	2 13 39			1 13 52
Ssh	12 57	13 05	13 13	13 14			13 27	13 35	13 43	13 44			13 57
NV	13 04	13 12	13 20	13 21			13 34	13 42	13 50	13 51			14 04
<b>Hfd</b>	13 09	13 17	13 25	13 26			13 39	13 47	13 55	13 56			14 09
Shl	13 15	13 23	13 30	13 32			13 45	13 53	14 00	14 01			14 15
AL	13 22	13 30	13 37	13 38			13 52	14 00	14 07	14 08			14 22
<b>Ut</b>					1 13 18	2 13 19					1 13 48	2 13 49	
Asa					13 36	13 37					14 06	14 07	
AC					13 44	13 45					14 14	14 15	
<b>AC</b>					13 49	13 49					14 19	14 19	
Ass	13 26	13 34	1 13 41	2 13 42	13 55	13 55	13 56	14 04	1 14 11	2 14 12	14 25	14 25	14 26
<b>Ass</b>	13 28	13 34			13 55	13 55	13 58	14 04			14 25	14 25	14 28
Zd	13 34	13 40					14 04	14 10					14 34
<b>Zd</b>	13 34	13 42					14 04	14 12					14 34
Zdk	13 38	13 46					14 08	14 16					14 38
<b>PW</b>	13 44	13 52					14 14	14 22					14 44
<b>Pmr</b>	13 47	13 55					14 17	14 25					14 47
<b>PO</b>	13 50	13 58					14 20	14 28					14 50
<b>Hn</b>	14 01	14 09					14 31	14 39					15 01
<b>Hn</b>	14 03	14 10			14 26	14 26	14 33	14 40			14 52	14 52	15 03
HK	1 14 06	2 14 13			14 30	14 30	1 14 36	2 14 43			15 00	15 00	1 15 06
<b>Hks</b>					14 38	14 38					15 08	15 08	
<b>Bkg</b>					14 46	14 46					15 16	15 16	
<b>Bfk</b>					14 48	14 48					15 18	15 18	
<b>Ekz</b>					1 14 52	2 14 52					1 15 22	2 15 22	

> zie vervolg >

## 2 a

> vervolg >  
treinnummer

	Sp 3344	Sp 4653	Sp 4653	IC 3946	IC 3946	Sp 3346	Sp 3346	Sp 4655	Sp 4655	IC 3948
Leiden Centraal	1 14 00	2 14 08	1 14 09			2 14 22	1 14 30	2 14 38	1 14 39	
Sassenheim	14 05	14 13	14 14			14 27	14 35	14 43	14 44	
Nieuw Vennep	14 12	14 20	14 21			14 34	14 42	14 50	14 51	
Hoofddorp	14 17	14 25	14 26			14 39	14 47	14 55	14 56	
Schiphol Airport	14 23	14 30	14 32			14 45	14 53	15 00	15 01	
Amsterdam Lelylaan	14 30	14 37	14 38			14 52	15 00	15 07	15 08	
Utrecht Centraal				2 14 18	1 14 19					2 14 48
Amsterdam Amstel				14 36	14 37					15 06
Amsterdam Centraal A				14 44	14 45					15 14
Amsterdam Centraal				14 49	14 49					15 19
Amsterdam Sloterdijk A	14 34	2 14 41	1 14 42	14 55	14 55	14 56	15 04	2 15 11	1 15 12	15 25
Amsterdam Sloterdijk	14 34			14 55	14 55	14 58	15 04			15 25
Zaandam A	14 40					15 04	15 10			
Zaandam	14 42					15 04	15 12			
Zaandam Kogerveld	14 46					15 08	15 16			
Purmerend Weidevenne	14 52					15 14	15 22			
Purmerend	14 55					15 17	15 25			
Purmerend Overwhere	14 58					15 20	15 28			
Hoorn A	15 09			15 22	15 22	15 31	15 39			15 52
Hoorn	15 10			15 26	15 26	15 33	15 40			15 56
Hoorn Kersenboogerd	1 15 13			15 30	15 30	2 15 36	1 15 43			16 00
Hoogkarspel				15 38	15 38					16 08
Bovenkarspel-Grootebroek				15 46	15 46					16 16
Bovenkarspel Flora				15 48	15 48					16 18
Enkhuizen A				2 15 52	1 15 52					2 16 22

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

1 woensdags

## 2 a

	IC 3948	Sp 3348	Sp 3348	Sp 4657	IC 4548	Sp 4657	IC 3950	IC 3950	Sp 3350	Sp 3350	Sp 4659	IC 4550	Sp 4659
LC	2 14 52	1 15 00	2 15 08			1 15 09			2 15 22	1 15 30	2 15 38		1 15 39
Ssh	14 57	15 05	15 13			15 14			15 27	15 35	15 43		15 44
NV	15 04	15 12	15 20			15 21			15 34	15 42	15 50		15 51
Hfd	15 09	15 17	15 25			15 26			15 39	15 47	15 55		15 56
Shl	15 15	15 23	15 30			15 32			15 45	15 53	16 00		16 01
AL	15 22	15 30	15 37			15 38			15 52	16 00	16 07		16 08
Ut	1 14 49								2 15 18	1 15 19			
Asa	15 07								15 36	15 37			
AC	15 15								15 44	15 45			
AC	15 19				Ⓐ 15 36				15 49	15 49		Ⓐ 16 06	
Ass	15 25	15 26	15 34	2 15 41	15 41	1 15 42			15 55	15 55	15 56	16 04	2 16 11
Ass	15 25	15 28	15 34		15 41				15 55	15 55	15 58	16 04	
Zd		15 34	15 40						15 55	15 55	16 04	16 10	
Zd		15 34	15 50								16 04	16 20	
Zdk		15 38	15 54								16 08	16 24	
PW		15 44	16 00								16 14	16 30	
Pmr		15 47	16 03								16 17	16 33	
PO		15 50	16 06								16 20	16 36	
Hn	15 52	16 01	16 17			16 08			16 22	16 22	16 31	16 47	
Hn	15 56	16 03	16 18			16 11			16 26	16 26	16 33	16 48	
HK	16 00	2 16 06	1 16 21			16 15			16 30	16 30	2 16 36	1 16 51	
Hks	16 08					16 23			16 38	16 38			16 53
Bkg	16 16					16 28			16 46	16 46			16 58
Bfk	16 18					16 30			16 48	16 48			17 00
Ekz	1 16 22				Ⓐ 16 34				2 16 52	1 16 52		Ⓐ 17 04	

2 niet woensdags

> zie vervolg >

## 2 a

> vervolg >  
treinnummer

	IC 3952	IC 3952	Sp 3352	Sp 3352	Sp 4661	IC 4552	Sp 4661	IC 3954	IC 3954	Sp 3354
Leiden Centraal			<b>1</b> 15 52	<b>2</b> 16 00	<b>1</b> 16 08		<b>2</b> 16 09			<b>1</b> 16 22
Sassenheim			15 57	16 05	16 13		16 14			16 27
Nieuw Vennep			16 04	16 12	16 20		16 21			16 34
Hoofddorp			16 09	16 17	16 25		16 26			16 39
Schiphol Airport			16 15	16 23	16 30		16 32			16 45
Amsterdam Lelylaan			16 22	16 30	16 37		16 38			16 52
<b>Utrecht Centraal</b>	<b>1</b> 15 48	<b>2</b> 15 49								
Amsterdam Amstel	16 06	16 07								
Amsterdam Centraal	A 16 14	16 15								
Amsterdam Centraal	16 19	16 19				A 16 36				
Amsterdam Sloterdijk	A 16 25	16 25	16 26	16 34	<b>1</b> 16 41	16 41	<b>2</b> 16 42			16 56
Amsterdam Sloterdijk	16 25	16 25	16 28	16 34		16 41				16 58
Zaandam			16 34	16 40						17 04
Zaandam Kogerveld			16 34	16 50						17 04
Purmerend Weidevenne			16 38	16 54						17 08
Purmerend			16 44	17 00						17 14
Purmerend Overwhere			16 47	17 03						17 17
Hoorn	A 16 52	16 52	16 50	17 06						17 20
Hoorn	16 56	16 56	17 03	17 17		17 08				17 31
Hoorn Kersenboogerd	17 00	17 00	<b>1</b> 17 06	<b>2</b> 17 21		17 11				17 33
Hoogkarpsel	17 08	17 08				17 15				17 36
Bovenkarpsel-Grootebroek	17 16	17 16								17 38
Bovenkarpsel Flora	17 18	17 18								17 46
Enkhuizen	A <b>1</b> 17 22	<b>2</b> 17 22				A 17 34				17 48
										<b>1</b> 17 52
										<b>2</b> 17 52

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

**1** niet woensdags

## 2 a

	Sp 3354	Sp 4663	IC 4554	Sp 4663	IC 3956	IC 3956	Sp 3356	Sp 3356	IC 856	IC 856	Sp 4665	IC 4556	Sp 4665
LC	<b>2</b> 16 30	<b>1</b> 16 38		<b>2</b> 16 39			<b>1</b> 16 52	<b>2</b> 17 00			<b>1</b> 17 08		<b>2</b> 17 09
Ssh	16 35	16 43		16 44			16 57	17 05			17 13		17 14
NV	16 42	16 50		16 51			17 04	17 12			17 20		17 21
Hfd	16 47	16 55		16 56			17 09	17 17			17 25		17 26
Shl	16 53	17 00		17 01			17 15	17 23			17 30		17 32
AL	17 00	17 07		17 08			17 22	17 30			17 37		17 38
Ut													
Asa					<b>1</b> 16 48	<b>2</b> 16 49					<b>1</b> 16 59	<b>2</b> 16 59	
AC					17 06	17 07					17 17	17 18	
AC					17 14	17 15					17 25	17 25	
AC			A 17 06		17 19	17 19					17 29	17 29	
Ass	17 04	<b>1</b> 17 11	17 11	<b>2</b> 17 12	17 25	17 25	17 26	17 34	17 34	17 35	17 35	<b>1</b> 17 41	A 17 36
Ass	17 04		17 11		17 25	17 25	17 28	17 34	17 35	17 35			17 41
Zd	17 10						17 34	17 40	<b>1</b> 17 42	<b>2</b> 17 42			
Zd	17 20						17 34	17 50					
Zdk	17 24						17 38	17 54					
PW	17 30						17 44	18 00					
Pmr	17 33						17 47	18 03					
PO	17 36						17 50	18 06					
Hn	17 47						18 01	18 17					
Hn	17 48												18 08
HK	<b>2</b> 17 51												18 11
Hks							17 56	17 56	18 03	18 18			18 15
Bkg							18 00	18 00	<b>1</b> 18 06	<b>2</b> 18 21			18 23
Bfk							17 53	18 08					18 28
Bfk							17 58	18 16					18 30
Ekz							18 00	18 18					A 18 34
							A 18 04						
								<b>1</b> 18 22	<b>2</b> 18 22				

**2** woensdags

> zie vervolg >

## 2 a

> vervolg >  
treinnummer

	IC 3958	IC 3958	Sp 3358	Sp 3358	Sp 4667	Sp 4667	IC 3960	IC 3960	Sp 3360	Sp 3360
<b>Leiden Centraal</b>			<b>1</b> 17 22	<b>2</b> 17 30	<b>1</b> 17 38	<b>2</b> 17 39			<b>1</b> 17 52	<b>2</b> 18 00
Sassenheim			17 27	17 35	17 43	17 44			17 57	18 05
Nieuw Vennep			17 34	17 42	17 50	17 51			18 04	18 12
<b>Hoofddorp</b>			17 39	17 47	17 55	17 56			18 09	18 17
Schiphol Airport			17 45	17 53	18 00	18 01			18 15	18 23
Amsterdam Lelylaan			17 52	18 00	18 07	18 08			18 22	18 30
<b>Utrecht Centraal</b>	<b>1</b> 17 18	<b>2</b> 17 19					<b>1</b> 17 48	<b>2</b> 17 49		
Amsterdam Amstel	17 36	17 37					18 06	18 07		
Amsterdam Centraal	17 44	17 45					18 14	18 15		
<b>Amsterdam Centraal</b>	17 49	17 49					18 19	18 19		
Amsterdam Sloterdijk	17 55	17 55	17 56	18 04	<b>1</b> 18 11	<b>2</b> 18 12	18 25	18 25	18 26	18 34
<b>Amsterdam Sloterdijk</b>	17 55	17 55	17 58	18 04			18 25	18 25	18 28	18 34
<b>Zaandam</b>			18 04	18 10					18 34	18 40
Zaandam Kogerveld			18 04	18 12					18 34	18 42
Purmerend Kogerveld			18 08	18 16					18 38	18 46
Purmerend Weidevenne			18 14	18 22					18 44	18 52
Purmerend			18 17	18 25					18 47	18 55
Purmerend Overwhere			18 20	18 28					18 50	18 58
<b>Hoorn</b>	18 22	18 22	18 31	18 39			18 52	18 52	19 01	19 09
<b>Hoorn</b>	18 26	18 26	18 33	18 40			18 56	18 56	19 03	19 10
Hoorn Kersenboogerd	18 30	18 30	<b>1</b> 18 36	<b>2</b> 18 43			19 00	19 00	<b>1</b> 19 06	<b>2</b> 19 13
Hoogkarspel	18 38	18 38					19 08	19 08		
Bovenkarspel-Grootebroek	18 46	18 46					19 16	19 16		
Bovenkarspel Flora	18 48	18 48					19 18	19 18		
<b>Enkhuizen</b>	<b>1</b> 18 52	<b>2</b> 18 52					<b>1</b> 19 22	<b>2</b> 19 22		

**1** niet woensdags**2** woensdags

## 2 a

	Sp 4669	Sp 4669	IC 3962	IC 3962	Sp 3362	Sp 3362	Sp 4671	Sp 4671	IC 3964	IC 3964	Sp 3364	Sp 3364	Sp 4673
<b>LC</b>	<b>1</b> 18 08	<b>2</b> 18 09			<b>1</b> 18 22	<b>2</b> 18 30	<b>1</b> 18 38	<b>2</b> 18 39			<b>1</b> 18 52	<b>2</b> 19 00	<b>1</b> 19 08
Ssh	18 13	18 14			18 27	18 35	18 43	18 44			18 57	19 05	19 13
NV	18 20	18 21			18 34	18 42	18 50	18 51			19 04	19 12	19 20
<b>Hfd</b>	18 25	18 26			18 39	18 47	18 55	18 56			19 09	19 17	19 25
Shl	18 30	18 32			18 45	18 53	19 00	19 01			19 15	19 23	19 30
AL	18 37	18 38			18 52	19 00	19 07	19 08			19 22	19 30	19 37
<b>Ut</b>			<b>1</b> 18 18	<b>2</b> 18 19					<b>1</b> 18 48	<b>2</b> 18 49			
Asa			18 36	18 37					19 06	19 07			
AC			18 44	18 45					19 14	19 15			
<b>AC</b>			18 49	18 49					19 19	19 19			
Ass	<b>1</b> 18 41	<b>2</b> 18 42	18 55	18 55	18 56	19 04	<b>1</b> 19 11	<b>2</b> 19 12	19 25	19 25	19 26	19 34	<b>1</b> 19 41
<b>Ass</b>			18 55	18 55	18 58	19 04			19 25	19 25	19 28	19 34	
<b>Zd</b>					19 04	19 10					19 34	19 40	
<b>Zd</b>					19 04	19 10					19 34	19 40	
<b>Zd</b>					19 04	19 12					19 34	19 42	
Zdk					19 08	19 16					19 38	19 46	
PW					19 14	19 22					19 44	19 52	
Pmr					19 17	19 25					19 47	19 55	
PO					19 20	19 28					19 50	19 58	
<b>Hn</b>			19 22	19 22	19 31	19 39			19 52	19 52	20 01	20 09	
<b>Hn</b>			19 26	19 26	19 33	19 40			19 56	19 56	20 03	20 10	
HK	19 30	19 30	<b>1</b> 19 36	<b>2</b> 19 43					20 00	20 00	<b>1</b> 20 06	<b>2</b> 20 13	
Hks	19 38	19 38							20 08	20 08			
Bkg	19 46	19 46							20 16	20 16			
Bfk	19 48	19 48							20 18	20 18			
<b>Ekz</b>	<b>1</b> 19 52	<b>2</b> 19 52							<b>1</b> 20 22	<b>2</b> 20 22			

&gt; zie vervolg &gt;



## 2 a

> vervolg >  
treinnummer

	Sp 4673	IC 3966	Sp 3366	Sp 3366	IC 2966	Sp 4675	IC 3968	Sp 3368	Sp 3368	IC 2968
Leiden Centraal	19 09		19 22	19 22		19 38				
Sassenheim	19 14		19 27	19 27		19 43				
Nieuw Vennep	19 21		19 34	19 34		19 50				
Hoofddorp	19 26		19 39	19 39		19 55		20 09	20 09	
Schiphol Airport	19 32		19 45	19 45		20 00		20 15	20 15	
Amsterdam Lelylaan	19 38		19 52	19 52		20 07		20 22	20 22	
Utrecht Centraal		19 18			19 23		19 48			19 53
Amsterdam Amstel		19 36			19 41		20 06			20 11
Amsterdam Centraal	A	19 44			19 49		20 14			20 19
Amsterdam Centraal		19 49			19 53		20 19			20 23
Amsterdam Sloterdijk	A	19 42	19 55	19 56	19 56	20 11	20 25	20 26	20 26	20 29
Amsterdam Sloterdijk		19 55	19 58	20 02	20 02		20 25	20 28	20 32	20 29
Zaandam	A		20 04	20 08	20 08			20 34	20 38	
Zaandam Kogerveld			20 04	20 08	20 12			20 34	20 38	
Zaandam Kogerveld			20 08	20 12	20 12			20 38	20 42	
Purmerend Weidevenne			20 14	20 18	20 18			20 44	20 48	
Purmerend			20 17	20 21	20 21			20 47	20 51	
Purmerend Overwhere			20 20	20 24	20 24			20 50	20 54	
Hoorn	A	20 22	20 31	20 35	20 26		20 52	21 01	21 05	20 56
Hoorn		20 26	20 33	20 37	20 27		20 56	21 03	21 07	20 57
Hoorn Kersenboogerd		20 30	20 36	20 40	20 31		21 00	21 06	21 10	21 01
Hoogkarpspel		20 38			20 39		21 08			21 09
Bovenkarpspel-Grootebroek		20 46			20 46		21 16			21 16
Bovenkarpspel Flora		20 48			20 48		21 18			21 18
Enkhuizen	A	20 52			20 52		21 22			21 22

✂ 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

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

## 2 a

	Sp 3368	Sp 4677	IC 3970	Sp 3370	Sp 3370	IC 2970	IC 2970	Sp 4679	IC 3972	Sp 3372	Sp 3372	IC 2972	Sp 4681
LC		20 08											21 08
Ssh		20 13											21 13
NV		20 20											21 20
Hfd	20 17	20 25		20 39	20 39			20 55		21 09	21 09		21 25
Shl	20 24	20 30		20 45	20 45			21 00		21 15	21 15		21 30
AL	20 30	20 37		20 52	20 52			21 07		21 22	21 22		21 37
Ut		20 18											20 53
Asa		20 36											21 11
AC		20 44											21 19
AC		20 49											21 23
Ass	20 34	20 41		20 55	20 56	20 56	20 53	20 59	21 11	21 19	21 25	21 26	21 29
Ass	20 35	20 28		20 55	20 58	21 02	20 59	20 59		21 25	21 28	21 32	21 29
Zd	20 41				21 04	21 08					21 34	21 38	
Zd	20 41				21 04	21 08					21 34	21 38	
Zdk	20 45				21 08	21 12					21 38	21 42	
PW	20 52				21 14	21 18					21 44	21 48	
Pmr	20 55				21 17	21 21					21 47	21 51	
PO	20 57				21 20	21 24					21 50	21 54	
Hn	21 10				21 33	21 37					22 01	22 05	21 56
HK	21 14				21 36	21 40					22 06	22 10	21 57
Hks		21 38					21 38	21 39			22 08		22 09
Bkg		21 46					21 46	21 46			22 16		22 16
Bfk		21 48					21 48	21 48			22 18		22 18
Ekz		21 52					21 52	21 52			22 22		22 22

3 woensdags en donderdags, echter niet op 13 mei

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

&gt; zie vervolg &gt;

**2 a**

> vervolg >  
treinnummer

	IC 3974	Sp 3374	Sp 3374	IC 2974	Sp 4683	Sp 3376	IC 2976	Sp 4685	Sp 3378	IC 2978
<b>Leiden Centraal</b>					21 38					22 08
Sassenheim					21 43					22 13
Nieuw Vennep					21 50					22 20
<b>Hoofddorp</b>		† 21 39	✠ 21 39		21 55	22 09			22 25	22 39
Schiphol Airport		21 45	21 45		22 00	22 15			22 30	22 45
Amsterdam Lelylaan		21 52	21 52		22 07	22 22			22 37	22 52
<b>Utrecht Centraal</b>	† 21 18			✠ 21 23			21 53			22 23
Amsterdam Amstel	21 36			21 41			22 11			22 41
Amsterdam Centraal	21 44			21 49			22 19			22 49
<b>Amsterdam Centraal</b>	21 49			21 53			22 23			22 53
Amsterdam Sloterdijk	A 21 55	21 56	21 56	21 59	22 11	22 26	22 29	22 41	22 56	22 59
<b>Amsterdam Sloterdijk</b>	21 55			21 59			22 29			22 59
<b>Zaandam</b>						22 32			23 02	
Zaandam Kogerveld		22 04	22 08			22 38			23 08	
Purmerend Weidevenne		22 08	22 12			22 42			23 12	
Purmerend		22 14	22 18			22 48			23 18	
Purmerend Overwhere		22 17	22 21			22 51			23 21	
<b>Hoorn</b>	A 22 22	22 20	22 24			22 54			23 24	23 26
Hoorn Kersenboogerd		22 31	22 35			23 05	22 56		23 35	
Hoogkarspel	22 26	22 33	22 37	22 27	23 07	22 57			23 37	23 27
Bovenkarspel-Grootebroek	22 30	† 22 36	✠ 22 40	22 31	23 10	23 01			23 40	23 31
Bovenkarspel Flora	22 38			22 39			23 09			23 39
Enkhuizen	A † 22 52			22 48			23 16			23 46
				22 52			23 18			23 48
							23 22			23 52

✠ 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

1 niet woensdags en niet donderdags, wel op 13 mei

**2 a**

	Sp 4687	IC 2980	Sp 3380	Sp 4689	Sp 3382	IC 2982	Sp 4691	IC 2984	Sp 4693	Sp 7384	Sp 7384	IC 2986	Sp 7384
<b>LC</b>	22 38				23 08					23 38			0 08
Ssh	22 43				23 13					23 43			0 13
NV	22 50				23 20					23 50			0 20
<b>Hfd</b>	22 55		23 09	23 25	23 39				23 55			0 25	
Shl	23 00		23 15	23 30	23 45				0 00			0 30	
AL	23 07		23 22	23 37	23 52				0 07		2 0 37		
<b>Ut</b>		22 53				23 23			23 53			3 0 21	2 0 21
Asa		23 13				23 43			0 13			0 56	1 02
AC		23 21				23 51			0 21			1 06	1 11
<b>AC</b>		23 23				23 53			0 23			1 12	1 14
Ass	23 11	23 29	23 26	23 41	23 56	23 59	0 11		0 29	2 0 41		1 17	1 19
<b>Ass</b>		23 29	23 32		0 02	23 59			0 29			1 17	1 19
Zd			23 38		0 08				0 35			3 1 23	2 1 25
<b>Zd</b>			23 38		0 08				0 35				
Zdk			23 42		0 12				0 39				
PW			23 48		0 18				0 46				
Pmr			23 51		0 21				0 49				
PO			23 53		0 24				0 51				
Hn		23 56	0 04		0 35	0 26			1 03				
<b>Hn</b>		23 57	0 07				1 0 27		2 1 04				
HK		0 01	0 12				1 0 30		1 08				
<b>Hks</b>		0 09	0 18						1 15				
Bkg		0 16	0 22						1 21				
Bfk		0 18	0 25						1 23				
<b>Ekz</b>		0 22	0 29						2 1 27				

2 vrijdags en zaterdags en op 27 apr, 13 en 24 mei, echter niet op 25 en 26 dec en 1 jan  
 3 woensdags en donderdags, echter niet op 13 mei

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

## 2 a

> vervolg >  
treinnummer

IC 2990

Leiden Centraal  
Sassenheim  
Nieuw Vennep

Hoofddorp  
Schiphol Airport  
Amsterdam Lelylaan

**Utrecht Centraal**  
Amsterdam Amstel  
Amsterdam Centraal A

Amsterdam Centraal	<b>1</b>	1 53
Amsterdam Sloterdijk	A	1 59
Amsterdam Sloterdijk		1 59
Zaandam	A	2 05
Zaandam		2 05
Zaandam Kogerveld		2 09
Purmerend Weidevenne		2 16
Purmerend		2 19
Purmerend Overwhere		2 21
Hoorn	A	2 33
Hoorn		2 34
Hoorn Kersenboogerd		2 38
Hoogkarspel		2 45
Bovenkarspel-Grootebroek		2 50
Bovenkarspel Flora		2 53
Enkhuizen	A <b>1</b>	2 57

< einde <

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