

# Schedule 469-45341-Sa-MN-1-1

## Schedule information

<b>Route:</b>	469	<b>No. of vehicles used on schedule:</b>	8
<b>Service change:</b>	45341 - SCHEDULE	<b>Implementation date:</b>	21 April 2018
<b>Day type:</b>	Sa - Saturday		
<b>Operator:</b>	MN - ARRIVA LONDON NORTH		
<b>Option:</b>	1	<b>Version:</b>	1
<b>Schedule comment:</b>		<b>Option comment:</b>	Route 469 Saturdays TS98

## Timing points

Timing point	Transit node	Stop
ABWDS D Abbey Wood, Sewell Road, Devenish Road	G443 SEWELL ROAD DEVENISH ROAD	BP291 Devenish Road
ABWDS D Abbey Wood, Sewell Road, Devenish Road	G443 SEWELL ROAD DEVENISH ROAD	BP636 Devenish Road
ABWDS N Abbey Wood Station	G415 ABBEY WOOD STATION	35309 Harrow Manorway / Abbey Wood Station
ABWDS N Abbey Wood Station	G415 ABBEY WOOD STATION	TS0014 Abbey Wood Station
BELVSN Belvedere Station	E501 LOWER ROAD BELVEDERE STN	6238 Lower Road / Belvedere Station
BELVSN Belvedere Station	E501 LOWER ROAD BELVEDERE STN	6315 Lower Road / Belvedere Station
DT DARTFORD	J8328 DARTFORD BUS GARAGE	DT DARTFORD
ERITBR S ERITH, BEXLEY ROAD STAND	J7219 ERITH B R STATION	ERITBR ERITH, BEXLEY ROAD S
ERITBR Erith, Bexley Road/Cross Street	E003 ERITH BEXLEY ROAD	31531 Erith Town Centre / Riverside
ERITBR Erith, Bexley Road/Cross Street	E003 ERITH BEXLEY ROAD	BP2250 Erith Town Centre / Riverside
EYDRSH Eynsham Drive, Shops (Abbey Estate)	G421 EYNHAM DR FELIXSTOWE RD	29365 Felixstowe Road
EYDRSH Eynsham Drive, Shops (Abbey Estate)	G421 EYNHAM DR FELIXSTOWE RD	29366 Felixstowe Road
PLUMSN Plumstead Station	G211 PLUMSTEAD STATION W/B	36604 Plumstead Road / Plumstead Station
PLUMSN Plumstead Station	G215 PLUMSTEAD STATION E/B	26625 Plumstead Station
WCOMHP S WOOLWICH COMMON, QUEEN ELIZABETH HOSPITAL STAND	J7417 QUEEN ELIZABETH HOSPITAL (WOOLWICH)	WCOMH WOOLWICH COMMON, QUEEN ELIZABETH HOSPITAL P S
WCOMHP Woolwich Common, Queen Elizabeth Hospital	GV03 STADIUM RD Q E HOSPITAL	BP1300 Queen Elizabeth Hospital / West Entrance
WCOMHP Woolwich Common, Queen Elizabeth Hospital	GV03 STADIUM RD Q E HOSPITAL	BP2729 Queen Elizabeth Hospital / West Entrance
WOOLAS Woolwich Arsenal Station	G009 GENERAL GORDON PLACE	BP5481 Woolwich Arsenal Station
WOOLAS Woolwich Arsenal Station	G015 WOOLWICH ARSENAL STATION	35483 Woolwich Arsenal Station

## **Crosslinks**

This schedule has no trips with crosslinks.

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	DT	WCOM HP S	WCOM HP	WOOL AS	PLUMS N	EYDRS H	ABWD SD	ABWD SN	BELVS N	ERITBR S	ERITBR S	DT	Form Time	Next Trip
				J8328	J7417	GV03	G009	G215	G421	G443	G415	E501	E003	J7219	J8328		
				DT	WCOM HP S	BP2729	BP5481	26625	29365	BP636	35309	6315	BP2250	ERITBR S	DT		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
1	501	501	31	0425		0455	0501	0505	0513	0517	0522	0527	0533	0533		0550	6
3	502	502	32	0445		0515	0521	0525	0533	0537	0542	0547	0553	0553		0610	8
5	504	504	33	0505		0535	0541	0545	0553	0557	0602	0607	0613	0613		0630	10
7	503	503	36		0554	0555	0601	0605	0613	0617	0622	0627	0633	0633		0650	12
9	505	505	37		0614	0615	0621	0625	0633	0637	0642	0647	0653	0653		0710	14
11	501	501	31		0634	0635	0641	0645	0653	0657	0702	0708	0714	0714 R		0730	16
13	502	502	32		0654	0655	0701	0705	0713	0717	0722	0728	0734	0734		0750	18
15	504	504	33		0714	0715	0721	0725	0733	0737	0742	0748	0754	0754		0804	20
17	506	506	34	0659		0729	0735	0739	0748	0752	0757	0803	0809	0809		0819	22
19	503	503	36		0742	0743	0749	0753	0802	0806	0812	0818	0824	0824 R		0834	24
21	505	505	37		0757	0758	0804	0808	0817	0821	0827	0833	0839	0839		0849	26
23	508	508	38	0742		0812	0819	0823	0832	0836	0842	0848	0854	0854		0904	28
25	507	507	31		0825	0826	0833	0837	0846	0850	0856	0902	0909	0909		0919	30
27	502	502	32		0840	0841	0848	0852	0901	0905	0911	0917	0924	0924 R		0934	32
29	504	504	33		0854	0855	0902	0906	0916	0920	0926	0932	0939	0939 R		0949	34
31	506	506	34		0908	0909	0916	0921	0931	0935	0941	0947	0954	0954 R		1004	36
33	509	509	35	0848		0923	0930	0935	0945	0949	0955	1002	1009	1009		1018	38
35	501	501	36		0936	0937	0944	0949	0959	1003	1009	1016	1023	1023		1032	40
37	505	505	37		0950	0951	0959	1004	1014	1018	1024	1031	1038	1038 R		1047	42
39	508	508	38		1005	1006	1014	1019	1029	1033	1039	1046	1053	1053 R		1102	44
41	507	507	31		1020	1021	1029	1034	1044	1048	1054	1101	1108	1108 R		1117	46
43	510	510	32		1035	1036	1044	1049	1059	1103	1109	1116	1123	1123		1132	48
45	503	503	33		1050	1051	1059	1104	1114	1118	1124	1131	1138	1138 F		1147	50
47	511	511	34		1105	1106	1114	1119	1129	1133	1139	1146	1153	1153		1202	52
49	509	509	35		1120	1121	1129	1134	1144	1148	1154	1201	1208	1208 R		1217	54
51	501	501	36		1134	1135	1143	1148	1159	1203	1209	1216	1223	1223 F		1232	56
53	502	502	37		1148	1149	1157	1203	1214	1218	1224	1231	1238	1238 F		1247	58
55	504	504	38		1202	1203	1212	1218	1229	1233	1239	1246	1253	1253 F		1302	60
57	506	506	31		1217	1218	1227	1233	1244	1248	1254	1301	1308	1308		1317	62
59	510	510	32		1232	1233	1242	1248	1259	1303	1309	1316	1323	1323 R		1332	64
61	505	505	33		1247	1248	1257	1303	1314	1318	1324	1331	1338	1338 F		1347	66
63	511	511	34		1302	1303	1312	1318	1329	1333	1339	1346	1353	1353 R		1403	68
65	507	507	35		1317	1318	1327	1333	1344	1348	1354	1401	1408	1408 F		1418	70
67	508	508	36		1332	1333	1342	1348	1359	1403	1409	1416	1423	1423		1433	72

Trip No.	DT	ERITBR S	ERITBR	BELVS N	ABWD SN	ABWD SD	EYDRS H	PLUMS N	WOOL AS	WCOM HP	WCOM HP S	DT	Bus Run No.	Duty Start	Duty End	Form Time	Next Trip
	J8328	J7219	E003	E501	G415	G443	G421	G211	G015	GV03	J7417	J8328					
	DT	ERITBR S	31531	6238	TS0014	BP291	29366	36604	35483	BP1300	WCOM HP S	DT					
	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.					
2	0455		0510	0516	0522	0526	0531	0539	0543	0549	0549		36	503	503	0554	7
4	0515		0530	0536	0542	0546	0551	0559	0603	0609	0609		37	505	505	0614	9
6		0550	0550	0556	0602	0606	0611	0619	0623	0629	0629		31	501	501	0634	11
8		0610	0610	0616	0622	0626	0631	0639	0643	0649	0649		32	502	502	0654	13
10		0630	0630	0636	0642	0646	0651	0659	0703	0709	0709		33	504	504	0714	15
12		0650	0650	0656	0702	0706	0711	0720	0724	0730	0730		36	503	503	0742	19
14		0710	0710	0716	0722	0726	0731	0740	0744	0750	0750		37	505	505	0757	21
16		0730	0730	0736	0742	0747	0752	0801	0805	0811	0811		31	507	507	0825	25
18		0750	0750	0756	0802	0807	0812	0822	0826	0832	0832		32	502	502	0840	27
20		0804	0804	0811	0817	0822	0827	0837	0841	0847	0847		33	504	504	0854	29
22		0819	0819	0826	0832	0837	0842	0852	0856	0902	0902		34	506	506	0908	31
24		0834	0834	0841	0847	0852	0857	0907	0912	0918	0918		36	501	501	0936	35
26		0849	0849	0856	0902	0907	0912	0923	0928	0934	0934		37	505	505	0950	37
28		0904	0904	0911	0917	0922	0927	0938	0943	0949	0949		38	508	508	1005	39
30		0919	0919	0926	0932	0937	0942	0953	0958	1004	1004		31	507	507	1020	41
32		0934	0934	0941	0947	0952	0957	1008	1013	1020	1020		32	510	510	1035	43
34		0949	0949	0956	1002	1007	1013	1024	1029	1036	1036		33	503	503	1050	45
36		1004	1004	1011	1017	1022	1028	1039	1045	1052	1052		34	511	511	1105	47
38		1018	1018	1025	1032	1037	1043	1054	1100	1107	1107		35	509	509	1120	49
40		1032	1032	1040	1047	1052	1058	1109	1115	1122	1122		36	501	501	1134	51
42		1047	1047	1055	1102	1107	1113	1124	1130	1137	1137		37	502	502	1148	53
44		1102	1102	1110	1117	1122	1128	1139	1145	1152	1152		38	504	504	1202	55
46		1117	1117	1125	1132	1137	1143	1154	1200	1207	1207		31	506	506	1217	57
48		1132	1132	1140	1147	1152	1158	1209	1215	1222	1222		32	510	510	1232	59
50		1147	1147	1155	1202	1207	1213	1224	1230	1237	1237		33	505	505	1247	61
52		1202	1202	1210	1217	1222	1228	1239	1245	1252	1252		34	511	511	1302	63
54		1217	1217	1225	1232	1237	1243	1254	1300	1307	1307		35	507	507	1317	65
56		1232	1232	1240	1247	1252	1258	1309	1315	1322	1322		36	508	508	1332	67
58		1247	1247	1255	1302	1307	1313	1324	1330	1337	1337		37	512	512	1347	69
60		1302	1302	1310	1317	1322	1328	1339	1345	1352	1352		38	513	513	1402	71
62		1317	1317	1325	1332	1337	1343	1354	1400	1407	1407		31	506	506	1417	73
64		1332	1332	1340	1347	1352	1358	1409	1414	1421	1421		32	509	509	1432	75
66		1347	1347	1355	1402	1407	1413	1424	1429	1436	1436		33	514	514	1447	77
68		1403	1403	1410	1417	1422	1428	1439	1444	1451	1451		34	515	515	1502	79
70		1418	1418	1425	1432	1437	1443	1454	1459	1506	1506		35	510	510	1517	81

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	DT	WCOM HP S	WCOM HP	WOOL AS	PLUMS N	EYDRS H	ABWD SD	ABWD SN	BELVS N	ERITBR S	ERITBR S	DT	Form Time	Next Trip
				J8328	J7417	GV03	G009	G215	G421	G443	G415	E501	E003	J7219	J8328		
				DT	WCOM HP S	BP2729	BP5481	26625	29365	BP636	35309	6315	BP2250	ERITBR S	DT		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
69	512	512	37		1347	1348	1357	1403	1414	1418	1424	1431	1438	1438		1448	74
71	513	513	38		1402	1403	1412	1418	1429	1433	1439	1446	1453	1453		1503	76
73	506	506	31		1417	1418	1427	1433	1444	1448	1454	1501	1508	1508 F		1518	78
75	509	509	32		1432	1433	1442	1448	1459	1503	1509	1516	1523	1523		1533	80
77	514	514	33		1447	1448	1457	1503	1514	1518	1524	1531	1538	1538		1548	82
79	515	515	34		1502	1503	1512	1518	1529	1533	1539	1546	1553	1553		1603	84
81	510	510	35		1517	1518	1527	1533	1544	1548	1554	1601	1608	1608		1618	86
83	508	508	36		1532	1533	1542	1548	1559	1603	1609	1616	1623	1623 F		1633	88
85	512	512	37		1547	1548	1557	1603	1614	1618	1624	1631	1638	1638 R		1648	90
87	513	513	38		1602	1603	1612	1618	1629	1633	1639	1646	1653	1653 R		1703	92
89	511	511	31		1617	1618	1627	1633	1644	1648	1654	1701	1708	1708		1718	94
91	509	509	32		1632	1633	1642	1648	1659	1703	1709	1716	1723	1723 F		1732	96
93	514	514	33		1647	1648	1657	1703	1714	1718	1724	1731	1738	1738 R		1747	98
95	515	515	34		1702	1703	1712	1718	1729	1733	1739	1746	1753	1753 R		1802	100
97	510	510	35		1717	1718	1727	1733	1744	1748	1754	1801	1808	1808 F		1817	102
99	516	516	36		1732	1733	1742	1748	1759	1803	1809	1815	1822	1822		1832	104
101	517	517	37		1747	1748	1757	1803	1814	1818	1824	1830	1837	1837 R		1847	106
103	518	518	38		1803	1804	1812	1818	1829	1833	1839	1845	1852	1852		1902	108
105	511	511	31		1818	1819	1827	1833	1844	1848	1854	1900	1907	1907 F		1917	110
107	519	519	32		1833	1834	1842	1848	1859	1903	1909	1915	1922	1922		1932	112
109	520	520	33		1848	1849	1857	1903	1914	1918	1924	1930	1937	1937 R		1947	114
111	512	512	34		1904	1905	1913	1918	1929	1933	1939	1945	1952	1952		2003	116
113	513	513	35		1919	1920	1928	1933	1944	1948	1954	2000	2006	2006		2018	118
115	514	514	37		1934	1935	1943	1948	1959	2003	2008	2014	2020	2020		2033	120
117	518	518	38		1949	1950	1958	2003	2013	2017	2022	2028	2034	2034 R		2048	122
119	515	515	31		2005	2006	2013	2018	2028	2032	2037	2043	2049	2049		2103	124
121	519	519	32		2020	2021	2028	2033	2043	2047	2052	2058	2104	2104 R		2118	126
123	517	517	33		2035	2036	2043	2048	2058	2102	2107	2113	2119	2119		2138	128
125	512	512	34		2050	2051	2058	2103	2113	2117	2122	2128	2134		2149 F		
127	513	513	35		2105	2106	2113	2118	2128	2132	2137	2143	2149	2149 F		2159	130
129	514	514	37		2125	2126	2133	2138	2148	2152	2157	2203	2209	2209 F		2219	132
131	520	520	38		2145	2146	2153	2158	2207	2211	2216	2222	2228	2228		2239	134
133	516	516	32		2205	2206	2213	2218	2227	2231	2236	2242	2248	2248		2259	136
135	517	517	33		2226	2227	2234	2238	2247	2251	2256	2302	2308	2308		2319	138

Trip No.	DT	ERITBR S	ERITBR	BELVS N	ABWD SN	ABWD SD	EYDRS H	PLUMS N	WOOL AS	WCOM HP	WCOM HP S	DT	Bus Run No.	Duty Start	Duty End	Form Time	Next Trip
	J8328	J7219	E003	E501	G415	G443	G421	G211	G015	GV03	J7417	J8328					
	DT	ERITBR S	31531	6238	TS0014	BP291	29366	36604	35483	BP1300	WCOM HP S	DT					
	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.					
72		1433	1433	1440	1447	1452	1458	1509	1514	1521	1521		36	508	508	1532	83
74		1448	1448	1455	1502	1507	1513	1524	1529	1536	1536		37	512	512	1547	85
76		1503	1503	1510	1517	1522	1528	1539	1544	1551	1551		38	513	513	1602	87
78		1518	1518	1525	1532	1537	1543	1554	1559	1606	1606		31	511	511	1617	89
80		1533	1533	1540	1547	1552	1558	1609	1614	1621	1621		32	509	509	1632	91
82		1548	1548	1555	1602	1607	1613	1624	1629	1636	1636		33	514	514	1647	93
84		1603	1603	1610	1617	1622	1628	1639	1644	1651	1651		34	515	515	1702	95
86		1618	1618	1625	1632	1637	1643	1654	1659	1706	1706		35	510	510	1717	97
88		1633	1633	1640	1647	1652	1658	1709	1714	1721	1721		36	516	516	1732	99
90		1648	1648	1655	1702	1707	1713	1724	1729	1736	1736		37	517	517	1747	101
92		1703	1703	1710	1717	1722	1728	1739	1744	1751	1751		38	518	518	1803	103
94		1718	1718	1725	1732	1737	1743	1754	1759	1806	1806		31	511	511	1818	105
96		1732	1732	1739	1746	1751	1757	1808	1813	1820	1820		32	519	519	1833	107
98		1747	1747	1754	1801	1806	1811	1822	1827	1834	1834		33	520	520	1848	109
100		1802	1802	1809	1815	1820	1825	1836	1841	1848	1848		34	512	512	1904	111
102		1817	1817	1824	1830	1835	1840	1851	1856	1903	1903		35	513	513	1919	113
104		1832	1832	1839	1845	1850	1855	1906	1910	1916		1951 R	36	516	516		
106		1847	1847	1854	1900	1905	1909	1919	1923	1929	1929		37	514	514	1934	115
108		1902	1902	1909	1915	1920	1924	1934	1938	1944	1944		38	518	518	1949	117
110		1917	1917	1924	1930	1935	1939	1949	1953	1959	1959		31	515	515	2005	119
112		1932	1932	1939	1945	1950	1954	2004	2008	2014	2014		32	519	519	2020	121
114		1947	1947	1954	2000	2005	2009	2018	2022	2028	2028		33	517	517	2035	123
116		2003	2003	2009	2015	2020	2024	2033	2037	2043	2043		34	512	512	2050	125
118		2018	2018	2024	2030	2035	2039	2048	2052	2058	2058		35	513	513	2105	127
120		2033	2033	2039	2045	2050	2054	2103	2107	2113	2113		37	514	514	2125	129
122		2048	2048	2054	2100	2105	2109	2118	2122	2128	2128		38	520	520	2145	131
124		2103	2103	2109	2115	2120	2124	2132	2136	2142		2217 F	31	515	515		
126		2118	2118	2124	2129	2134	2138	2146	2150	2156	2156		32	516	516	2205	133
128		2138	2138	2144	2149	2154	2158	2206	2209	2215	2215		33	517	517	2226	135
130		2159	2159	2205	2210	2214	2218	2226	2229	2235	2235		35	518	518	2246	137
132		2219	2219	2225	2230	2234	2238	2246	2249	2255	2255		37	519	519	2307	139
134		2239	2239	2245	2250	2254	2258	2306	2309	2315	2315		38	520	520	2327	141
136		2259	2259	2305	2310	2314	2318	2326	2329	2335	2335		32	516	516	2348	143
138		2319	2319	2325	2330	2334	2338	2345	2348	2354	2354		33	517	517	2409	145
140		2340	2340	2345	2350	2354	2358	2405	2408	2414	2414		35	518	518	2429	147

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	DT	WCOM HP S	WCOM HP	WOOL AS	PLUMS N	EYDRS H	ABWD SD	ABWD SN	BELVS N	ERITBR	ERITBR S	DT	Form Time	Next Trip
				J8328	J7417	GV03	G009	G215	G421	G443	G415	E501	E003	J7219	J8328		
				DT	WCOM HP S	BP2729	BP5481	26625	29365	BP636	35309	6315	BP2250	ERITBR S	DT		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
137	518	518	35		<u>2246</u>	2247	2254	2258	2307	2311	2316	2322	<u>2328</u>	<u>2328</u>		2340	140
139	519	519	37		<u>2307</u>	2308	2314	2318	2327	2331	2336	2342	<u>2348</u>	<u>2348</u>		2400	142
141	520	520	38		<u>2327</u>	2328	2334	2338	2347	2351	2356	2402	<u>2408</u>	<u>2408</u>		2420	144
143	516	516	32		<u>2348</u>	2349	2355	2359	2408	2412	2417	2422	<u>2428</u>	<u>2428</u>		2440	146
145	517	517	33		<u>2409</u>	2410	2416	2420	2428	2432	2437	2442	<u>2448</u>		<u>2500 F</u>		
147	518	518	35		<u>2429</u>	2430	2436	2440	2448	2452	2457	2502	<u>2508</u>		<u>2520 F</u>		

Trip No.	DT	ERITBR S	ERITBR	BELVS N	ABWD SN	ABWD SD	EYDRS H	PLUMS N	WOOL AS	WCOM HP	WCOM HP S	DT	Bus Run No.	Duty Start	Duty End	Form Time	Next Trip
	J8328	J7219	E003	E501	G415	G443	G421	G211	G015	GV03	J7417	J8328					
	DT	ERITBR S	31531	6238	TS0014	BP291	29366	36604	35483	BP1300	WCOM HP S	DT					
	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.					
142		<u>2400</u>	2400	2405	2410	2414	2418	2425	2428	<u>2434</u>		<u>2509 F</u>	37	519	519		
144		<u>2420</u>	2420	2425	2430	2434	2438	2445	2448	<u>2454</u>		<u>2529 F</u>	38	520	520		
146		<u>2440</u>	2440	2445	2450	2454	2458	2505	2508	<u>2514</u>		<u>2549 F</u>	32	516	516		