

# Schedule 78-52374-MF-MN-1-1

## Schedule information

<b>Route:</b>	78	<b>No. of vehicles used on schedule:</b>	17
<b>Service change:</b>	52374 - SCHEDULE, STRUCTURAL	<b>Implementation date:</b>	29 June 2019
<b>Day type:</b>	MF - Monday to Friday		
<b>Operator:</b>	MN - ARRIVA LONDON NORTH		
<b>Option:</b>	1	<b>Version:</b>	1
<b>Schedule comment:</b>		<b>Option comment:</b>	ROUTE 78 MONDAY TO FRIDAY TIME SCHEDULE

## Timing points

Timing point	Transit node	Stop
AE ASH GROVE (ARRIVA)	J2316 ASH GROVE BUS GARAGE	AE ASH GROVE (ARRIVA)
ALDGSN Aldgate Station	1003 ALDGATE ST BOTOLPH ST	34190 St Botolph Street
ALDGSN Aldgate Station	1006 ALDGATE MANSELL STREET	29648 Mansell Street
BERMSQ Bermondsey Square	3G02 BERMONDSEY SQUARE	1209 Grange Road / Caledonian Market
BERMSQ Bermondsey Square	3G03 PURBROOK STREET	2581 Abbey Street
LVSTBG Liverpool Street Station, Bishopsgate	1G01 LIVERPOOL STREET STATION	2116 Liverpool Street Station
LVSTBG Liverpool Street Station, Bishopsgate	1G01 LIVERPOOL STREET STATION	768 Liverpool Street Station
NUNHSM S Nunhead, St. Marys Road Stand	J2769 NUNHEAD, EVELINA ROAD/GIBBON ROAD	NUNHS NUNHEAD, ST. MARYS ROAD M S
NUNHSM Nunhead, St. Marys Road	3M20 NUNHEAD ST MARY'S ROAD	BP2790 St Mary's Road
NUNHSN Nunhead Station	3M12 NUNHEAD RAILWAY BRIDGE	BP3682 Hollydale Road
OKRDTS Old Kent Road, Tesco	3J11 DUNTON ROAD/EARL ROAD	13661 Dunton Road / Old Kent Road
OKRDTS Old Kent Road, Tesco	3J11 DUNTON ROAD/EARL ROAD	BP1072 Humphrey Street
PCKRNL Peckham Rye (East Side), Nunhead Lane	3N10 NUNHEAD LANE PECKHAM RYE	13784 Carden Road
PCKRNL Peckham Rye (East Side), Nunhead Lane	3N10 NUNHEAD LANE PECKHAM RYE	13785 Carden Road
PECKAC Peckham, Aylesham Centre	3M06 RYE LANE/HANOVER PARK	33440 The Aylesham Centre
PECKHP Peckham, Hanover Park	3M06 RYE LANE/HANOVER PARK	33442 The Aylesham Centre
PMPKOK Peckham Park Road, Old Kent Road	3L05 PECKHAM PK RD CIVIC CENT	13774 Peckham Park Road / Old Kent Road
PMPKOK Peckham Park Road, Old Kent Road	3L05 PECKHAM PK RD CIVIC CENT	395 Peckham Park Road / Old Kent Road
SHORCR S SHOREDITCH, CURTAIN ROAD STAND	J1782 SHOREDITCH, CURTAIN ROAD STAND	SHORCRSHOREDITCH, CURTAIN ROAD S
SHORCR Shoreditch, Curtain Road	D114 SHORDITCH CURTAIN ROAD	37632 Curtain Road

SHORHS S	SHOREDITCH CHURCH, HIGH STREET STAND	J1743	SHOREDITCH HIGH STREET/BATEMAN'S ROW	SHORHSSHOREDITCH CHURCH, HIGH STREET S
SHORHS	Shoreditch Church, High Street	D102	SHOREDITCH BULL & PUMP	33346 Shoreditch High Street Station

## **Crosslinks**

This schedule has no trips with crosslinks.

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	AE	SHOR CR S	SHOR HS S	SHOR HS	LVSTB G	ALDG SN	BERM SQ	OKRD TS	PMPK OK	PECK HP	PCKR NL	NUNH SN	NUNH SM	NUNH SM S	AE	Form Time	Next Trip
				J2316	J1782	J1743	D102	1G01	1003	3G03	3J11	3L05	3M06	3N10	3M12	3M20	J2769	J2316		
				AE	SHOR CR S	SHOR HS S	33346	2116	34190	2581	BP107 2	395	33442	13784	BP368 2	BP279 0	NUNH SM S	AE		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
1	5	5	11	0527			0536	0540	0545	0556	0600	0604	0609	0613	0616	0617	0617		0625	14
3	7	7	12	0539			0548	0552	0557	0608	0612	0616	0621	0625	0629	0630	0630		0642	18
5	9	9	13	0549			0558	0602	0607	0618	0622	0626	0631	0636	0640	0641	0641		0650	20
7	11	11	15	0559			0608	0612	0617	0628	0632	0636	0641	0646	0650	0652	0652		0659	22
9	1	1	1		0616		0618	0622	0627	0638	0642	0646	0652	0657	0701	0703	0703		0718	26
11	12	12	2	0619			0628	0632	0637	0648	0653	0657	0703	0708	0712	0714	0714		0726	28
13	2	2	3		0634		0636	0640	0646	0658	0703	0707	0713	0718	0722	0724	0724		0734	30
15	3	3	4		0642		0644	0649	0655	0708	0713	0717	0723	0728	0732	0734	0734		0742	32
17	14	14	6	0644			0653	0658	0704	0718	0723	0727	0733	0738	0742	0744	0744		0801	36
19	4	4	7		0659		0702	0707	0713	0727	0732	0737	0743	0748	0752	0754	0754		0811	38
21	6	6	8		0708		0711	0716	0722	0736	0741	0746	0752	0758	0802	0804	0804		0821	40
23	8	8	9		0717		0720	0725	0731	0745	0751	0756	0802	0808	0812	0814	0814		0831	42
25	17	17	10	0718			0728	0733	0740	0754	0800	0806	0812	0818	0822	0824	0824		0841	44
27	5	16	11		0733		0736	0742	0749 R	0804	0810	0816	0822	0828	0832	0834	0834		0851	46
29	10	10	17		0742		0745	0751	0758	0814	0820	0826	0832	0838	0842	0844	0844		0901	48
31	7	7	12		0751		0754	0800	0808	0824	0830	0836	0842	0848	0852	0854	0854		0911	50
33	9	9	13		0759		0803	0810	0818	0834	0840	0846	0852	0858	0902	0904	0904		0921	52
35	18	18	14	0801			0813	0820	0828	0844	0850	0856	0902	0908	0912	0914	0914		0931	54
37	11	11	15		0819		0823	0830	0838	0854	0900	0906	0912	0918	0922	0924	0924		0941	56
39	13	13	16		0829		0833	0840	0848	0904	0910	0916	0922	0929	0933	0935	0935		0951	58
41	1	5	1		0839		0843	0850	0858 R	0914	0920	0926	0933	0940	0944	0946	0946		1001	60
43	12	12	2		0849		0853	0900	0908	0924	0930	0936	0944	0951	0955	0957	0957		1011	62
45	2	19	3		0859		0903	0910	0918 R	0934	0940	0946	0954	1001	1005	1007	1007		1021	64
47	3	20	4		0909		0913	0920	0928 R	0944	0950	0956	1004	1011	1015	1017	1017		1031	66
49	15	15	5		0919		0923	0930	0938	0954	1000	1006	1014	1021	1025	1027	1027		1041	68
51	14	14	6		0929		0933	0940	0948	1004	1010	1016	1024	1031	1035	1037	1037		1051	70
53	4	1	7		0939		0943	0950	0958 R	1014	1020	1026	1034	1041	1045	1047	1047		1101	72
55	6	21	8		0949		0953	1000	1008 R	1024	1030	1036	1044	1051	1055	1057	1057		1111	74
57	8	2	9		0959		1003	1010	1018 R	1034	1040	1046	1054	1101	1105	1107	1107		1121	76
59	17	17	10		1009		1013	1020	1028	1044	1050	1056	1104	1111	1115	1117	1117		1131	78
61	16	16	11		1019		1023	1030	1038	1054	1100	1106	1114	1121	1125	1127	1127		1141	80
63	7	3	12		1029		1033	1040	1048 R	1104	1110	1116	1124	1131	1135	1137	1137		1151	82
65	9	4	13		1039		1043	1050	1058 R	1114	1120	1126	1134	1141	1145	1147	1147		1201	84
67	18	18	14		1049		1053	1100	1108	1124	1130	1136	1144	1151	1155	1157	1157		1211	86

Trip No.	AE	NUNH SM S	NUNH SM	PCKR NL	PECKA C	PMPK OK	OKRD TS	BERM SQ	ALDGS N	LVSTB G	SHOR CR	SHOR CR S	SHOR HS S	AE	Bus Run No.	Duty Start	Duty End	Form Time	Next Trip
	J2316	J2769	3M20	3N10	3M06	3L05	3J11	3G02	1006	1G01	D114	J1782	J1743	J2316					
	AE	NUNH SM S	BP2790	13785	33440	13774	13661	1209	29648	768	37632	SHOR CR S	SHOR HS S	AE					
	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.					
2	0448		0525	0531	0535	0539	0544	0549	0600	0605	0610	0610			1	1	1	0616	9
4	0500		0537	0543	0547	0551	0556	0601	0612	0618	0623	0623			3	2	2	0634	13
6	0512		0549	0555	0559	0603	0608	0613	0624	0630	0635	0635			4	3	3	0642	15
8	0522		0559	0605	0609	0613	0618	0623	0635	0641	0646	0646			7	4	4	0659	19
10	0531		0608	0614	0618	0622	0627	0632	0645	0651	0657	0657			8	6	6	0708	21
12	0540		0617	0623	0627	0631	0636	0641	0655	0702	0708	0708			9	8	8	0717	23
14		0625	0625	0631	0635	0639	0644	0650	0705	0713	0719	0719			11	5	5	0733	27
16	0557		0634	0640	0644	0648	0653	0700	0716	0724	0730	0730			17	10	10	0742	29
18		0642	0642	0648	0653	0657	0703	0710	0726	0734	0740	0740			12	7	7	0751	31
20		0650	0650	0657	0702	0707	0713	0720	0736	0744	0750	0750			13	9	9	0759	33
22		0659	0659	0707	0712	0717	0723	0730	0747	0755	0801	0801			15	11	11	0819	37
24	0631		0709	0717	0722	0727	0733	0740	0757	0805	0812	0812			16	13	13	0829	39
26		0718	0718	0726	0731	0736	0742	0750	0807	0815	0822	0822			1	1	1	0839	41
28		0726	0726	0734	0739	0745	0752	0800	0817	0825	0832	0832			2	12	12	0849	43
30		0734	0734	0742	0748	0754	0801	0810	0827	0835	0842	0842			3	2	2	0859	45
32		0742	0742	0750	0757	0804	0811	0820	0837	0845	0852	0852			4	3	3	0909	47
34	0705		0752	0800	0807	0814	0821	0830	0847	0855	0902	0902			5	15	15	0919	49
36		0801	0801	0810	0817	0824	0831	0840	0857	0905	0912	0912			6	14	14	0929	51
38		0811	0811	0820	0827	0834	0841	0850	0907	0915	0922	0922			7	4	4	0939	53
40		0821	0821	0830	0837	0844	0851	0900	0917	0925	0932	0932			8	6	6	0949	55
42		0831	0831	0840	0847	0854	0901	0910	0927	0935	0941	0941			9	8	8	0959	57
44		0841	0841	0850	0857	0904	0911	0920	0937	0945	0951	0951			10	17	17	1009	59
46		0851	0851	0900	0907	0914	0921	0930	0946	0954	1000	1000			11	16	16	1019	61
48		0901	0901	0910	0917	0924	0931	0939	0955	1003	1009			1019 R	17	10	10	1506	121
50		0911	0911	0920	0927	0934	0941	0949	1004	1012	1018	1018			12	7	7	1029	63
52		0921	0921	0930	0937	0944	0951	0958	1013	1021	1027	1027			13	9	9	1039	65
54		0931	0931	0940	0946	0953	1000	1007	1022	1030	1036	1036			14	18	18	1049	67
56		0941	0941	0949	0955	1002	1009	1016	1031	1039	1045	1045			15	11	11	1059	69
58		0951	0951	0959	1005	1012	1019	1026	1041	1049	1055	1055			16	13	13	1109	71
60		1001	1001	1009	1015	1022	1029	1036	1051	1059	1105	1105			1	5	5	1119	73
62		1011	1011	1019	1025	1032	1039	1046	1101 R	1109	1115	1115			2	12	22	1129	75
64		1021	1021	1029	1035	1042	1049	1056	1111	1119	1125	1125			3	19	19	1139	77
66		1031	1031	1039	1045	1052	1059	1106	1121	1129	1135	1135			4	20	20	1149	79
68		1041	1041	1049	1055	1102	1109	1116	1131	1139	1145	1145			5	15	15	1159	81

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	AE	SHOR CR S	SHOR HS S	SHOR HS	LVSTB G	ALDG SN	BERM SQ	OKRD TS	PMPK OK	PECK HP	PCKR NL	NUNH SN	NUNH SM	NUNH SM S	AE	Form Time	Next Trip
				J2316	J1782	J1743	D102	1G01	1003	3G03	3J11	3L05	3M06	3N10	3M12	3M20	J2769	J2316		
				AE	SHOR CR S	SHOR HS S	33346	2116	34190	2581	BP107 2	395	33442	13784	BP368 2	BP279 0	NUNH SM S	AE		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
69	11	6	15		1059		1103	1110	1118 R	1134	1140	1146	1154	1201	1205	1207	1207		1221	88
71	13	23	16		1109		1113	1120	1128 R	1144	1150	1156	1204	1211	1215	1217	1217		1231	90
73	5	5	1		1119		1123	1130	1138	1154	1200	1206	1214	1221	1225	1227	1227		1241	92
75	22	22	2		1129		1133	1140	1148	1204	1210	1216	1224	1231	1235	1237	1237		1251	94
77	19	7	3		1139		1143	1150	1158 R	1214	1220	1226	1234	1241	1245	1247	1247		1301	96
79	20	10	4		1149		1153	1200	1208 R	1224	1230	1236	1244	1251	1255	1257	1257		1311	98
81	15	11	5		1159		1203	1210	1218 R	1234	1240	1246	1254	1301	1305	1307	1307		1321	100
83	8	8	6		1209		1213	1220	1228	1244	1250	1256	1304	1311	1315	1317	1317		1331	102
85	1	13	7		1219		1223	1230	1238 F	1254	1300	1306	1314	1321	1325	1327	1327		1341	104
87	21	14	8		1229		1233	1240	1248 R	1304	1310	1316	1324	1331	1335	1337	1337		1351	106
89	2	19	9		1239		1243	1250	1258 F	1314	1320	1326	1334	1341	1345	1347	1347		1401	108
91	9	9	10		1249		1253	1300	1308	1324	1330	1336	1344	1351	1355	1357	1357		1411	110
93	12	12	11		1259		1303	1310	1318	1334	1340	1346	1354	1401	1405	1407	1407		1421	112
95	3	25	12		1309		1313	1320	1328 F	1344	1350	1356	1404	1411	1415	1417	1417		1431	114
97	4	17	13		1319		1323	1330	1338 F	1354	1400	1406	1414	1421	1425	1427	1427		1441	116
99	24	24	14		1329		1333	1340	1348	1404	1410	1416	1424	1431	1435	1437	1437		1451	118
101	6	27	15		1339		1343	1350	1358 F	1414	1420	1426	1434	1441	1445	1447	1447		1501	120
103	23	21	16		1348		1352	1359	1407 R	1423	1429	1435	1443	1450	1455	1457	1457		1511	122
105	15	15	1		1357		1401	1408	1416	1432	1438	1444	1452	1459	1505	1507	1507		1521	124
107	26	26	2		1407		1411	1418	1426	1442	1448	1454	1502	1509	1515	1517	1517		1531	126
109	16	16	3		1417		1421	1428	1436	1452	1458	1504	1512	1519	1525	1527	1527		1541	128
111	18	18	4		1427		1431	1438	1446	1502	1508	1514	1522	1529	1535	1537	1537		1551	130
113	28	28	5		1437		1441	1448	1456	1512	1518	1524	1532	1539	1545	1547	1547		1601	132
115	20	20	6		1446		1450	1457	1505	1522	1528	1534	1542	1549	1555	1557	1557		1611	134
117	13	22	7		1456		1500	1507	1515 F	1532	1538	1544	1552	1559	1605	1607	1607		1621	136
119	29	29	8		1504		1509	1516	1524	1541	1547	1553	1601	1608	1614	1616	1616		1631	138
121	31	31	17	1506			1518	1525	1533	1550	1556	1602	1610	1617	1623	1625	1625		1641	140
123	19	19	9		1523		1528	1535	1543	1600	1606	1612	1620	1627	1633	1635	1635		1651	142
125	30	30	10		1533		1538	1545	1553	1610	1616	1622	1630	1637	1643	1645	1645		1701	144
127	23	23	11		1543		1548	1555	1603	1620	1626	1632	1640	1647	1653	1655	1655		1711	146
129	25	25	12		1553		1558	1605	1613	1630	1636	1642	1650	1657	1703	1705	1705		1721	148
131	17	34	13		1603		1608	1615	1623 F	1640	1646	1652	1700	1707	1713	1715	1715		1731	150
133	32	32	14		1613		1618	1625	1633	1650	1656	1702	1710	1717	1723	1725	1725		1741	152
135	27	24	15		1623		1628	1635	1643 R	1700	1706	1712	1720	1727	1733	1735	1735		1751	154

Trip No.	AE	NUNH SM S	NUNH SM	PCKR NL	PECKA C	PMPK OK	OKRD TS	BERM SQ	ALDGS N	LVSTB G	SHOR CR	SHOR CR S	SHOR HS S	AE	Bus Run No.	Duty Start	Duty End	Form Time	Next Trip
	J2316	J2769	3M20	3N10	3M06	3L05	3J11	3G02	1006	1G01	D114	J1782	J1743	J2316					
	AE	NUNH SM S	BP2790	13785	33440	13774	13661	1209	29648	768	37632	SHOR CR S	SHOR HS S	AE					
	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.					
70		1051	1051	1059	1105	1112	1119	1126	1141 R	1149	1155	1155			6	14	8	1209	83
72		1101	1101	1109	1115	1122	1129	1136	1151	1159	1205	1205			7	1	1	1219	85
74		1111	1111	1119	1125	1132	1139	1146	1201	1209	1215	1215			8	21	21	1229	87
76		1121	1121	1129	1135	1142	1149	1156	1211	1219	1225	1225			9	2	2	1239	89
78		1131	1131	1139	1145	1152	1159	1206	1221 R	1229	1235	1235			10	17	9	1249	91
80		1141	1141	1149	1155	1202	1209	1216	1231 R	1239	1245	1245			11	16	12	1259	93
82		1151	1151	1159	1205	1212	1219	1226	1241	1249	1255	1255			12	3	3	1309	95
84		1201	1201	1209	1215	1222	1229	1236	1251	1259	1305	1305			13	4	4	1319	97
86		1211	1211	1219	1225	1232	1239	1246	1301 R	1309	1315	1315			14	18	24	1329	99
88		1221	1221	1229	1235	1242	1249	1256	1311	1319	1325	1325			15	6	6	1339	101
90		1231	1231	1239	1245	1252	1259	1306	1321	1329	1335	1335			16	23	23	1348	103
92		1241	1241	1249	1255	1302	1309	1316	1331 F	1339	1345	1345			1	5	15	1357	105
94		1251	1251	1259	1305	1312	1319	1326	1341 R	1349	1355	1355			2	22	26	1407	107
96		1301	1301	1309	1315	1322	1329	1336	1351 F	1359	1405	1405			3	7	16	1417	109
98		1311	1311	1319	1325	1332	1339	1346	1401 F	1409	1415	1415			4	10	18	1427	111
100		1321	1321	1329	1335	1342	1349	1356	1411 F	1419	1425	1425			5	11	28	1437	113
102		1331	1331	1339	1345	1352	1359	1406	1421 F	1429	1435	1435			6	8	20	1446	115
104		1341	1341	1349	1355	1402	1409	1416	1431	1439	1445	1445			7	13	13	1456	117
106		1351	1351	1359	1405	1412	1419	1426	1441 F	1449	1455	1455			8	14	29	1504	119
108		1401	1401	1409	1415	1422	1429	1436	1451	1459	1505	1505			9	19	19	1523	123
110		1411	1411	1419	1425	1432	1439	1446	1501 F	1509	1516	1516			10	9	30	1533	125
112		1421	1421	1429	1435	1442	1450	1457	1512 F	1520	1527	1527			11	12	23	1543	127
114		1431	1431	1439	1446	1453	1501	1508	1523	1531	1538	1538			12	25	25	1553	129
116		1441	1441	1449	1456	1503	1511	1518	1533	1541	1548	1548			13	17	17	1603	131
118		1451	1451	1459	1506	1513	1521	1528	1543 R	1551	1558	1558			14	24	32	1613	133
120		1501	1501	1509	1516	1523	1531	1538	1553	1601	1608	1608			15	27	27	1623	135
122		1511	1511	1519	1526	1533	1541	1548	1603	1611	1618	1618			16	21	21	1633	137
124		1521	1521	1529	1536	1543	1551	1558	1613 F	1621	1628	1628			1	15	33	1643	139
126		1531	1531	1539	1546	1553	1601	1608	1623	1631	1638	1638			2	26	26	1653	141
128		1541	1541	1549	1556	1603	1611	1618	1633 F	1641	1648	1648			3	16	35	1703	143
130		1551	1551	1559	1606	1613	1621	1628	1643 F	1651	1658	1658			4	18	36	1713	145
132		1601	1601	1609	1616	1623	1631	1638	1653	1701	1708	1708			5	28	28	1723	147
134		1611	1611	1619	1626	1633	1641	1648	1703	1711	1718	1718			6	20	20	1733	149
136		1621	1621	1629	1636	1643	1651	1658	1713	1721	1728	1728			7	22	22	1743	151

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	AE	SHOR CR S	SHOR HS S	SHOR HS	LVSTB G	ALDG SN	BERM SQ	OKRD TS	PMPK OK	PECK HP	PCKR NL	NUNH SN	NUNH SM	NUNH SM S	AE	Form Time	Next Trip
				J2316	J1782	J1743	D102	1G01	1003	3G03	3J11	3L05	3M06	3N10	3M12	3M20	J2769	J2316		
				AE	SHOR CR S	SHOR HS S	33346	2116	34190	2581	BP107 2	395	33442	13784	BP368 2	BP279 0	NUNH SM S	AE		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
137	21	21	16		1633		1638	1645	1653	1710	1716	1722	1730	1737	1743	1745	1745		1801	156
139	33	33	1		1643		1648	1655	1703	1720	1726	1732	1740	1747	1753	1755	1755		1811	158
141	26	37	2		1653		1658	1705	1713 R	1730	1736	1742	1750	1757	1803	1805	1805		1821	160
143	35	35	3		1703		1708	1715	1723	1740	1746	1752	1800	1807	1813	1815	1815		1831	162
145	36	36	4		1713		1718	1725	1733	1750	1756	1802	1810	1817	1823	1825	1825		1841	164
147	28	27	5		1723		1728	1735	1743 R	1800	1806	1812	1820	1827	1833	1835	1835		1851	166
149	20	20	6		1733		1738	1745	1753	1810	1816	1822	1830	1837	1842	1844		1929 F		
151	22	22	7		1743		1748	1755	1803	1820	1826	1832	1840	1846	1851	1853	1853		1901	168
153	38	38	8		1753		1758	1805	1813	1830	1836	1842	1850	1856	1901	1903	1903		1911	170
155	31	29	17		1803		1808	1815	1823 R	1840	1846	1852	1900	1906	1911	1913	1913		1921	172
157	39	39	9		1813		1818	1825	1833	1849	1855	1901	1909	1915	1920	1922	1922		1932	174
159	40	40	10		1823		1828	1835	1842	1858	1904	1910	1918	1924	1929	1931	1931		1944	176
161	23	23	11		1834		1838	1845	1852	1907	1913	1919	1927	1933	1938	1940		2020 F		
163	26	26	12		1844		1848	1854	1901	1916	1922	1928	1936	1942	1947	1949	1949		1956	178
165	34	34	13		1854		1858	1904	1911	1926	1932	1938	1946	1952	1957	1958	1958		2008	180
167	32	25	14		1904		1908	1914	1921 R	1936	1942	1948	1956	2002	2006	2007	2007		2020	182
169	24	24	15		1914		1918	1924	1931	1945	1951	1957	2005	2011	2015	2016		2056 F		
171	28	28	1		1924		1928	1934	1940	1954	2000	2006	2014	2020	2024	2025	2025		2032	184
173	30	30	2		1934		1938	1944	1950	2004	2010	2016	2024	2029	2033	2034	2034		2044	186
175	35	33	3		1944		1948	1954	2000 R	2014	2020	2026	2033	2038	2042	2043	2043		2056	188
177	36	37	4		1956		2000	2006	2012 R	2026	2031	2037	2044	2049	2053	2054	2054		2108	190
179	27	27	5		2008		2012	2018	2024	2038	2043	2049	2056	2101	2105	2106	2106		2120	192
181	31	31	8		2020		2024	2030	2036	2050	2055	2101	2108	2112	2116	2117	2117		2132	194
183	29	29	17		2032		2036	2042	2048	2102	2107	2113	2119	2123	2127	2128	2128		2144	196
185	39	35	9		2045		2049	2055	2101 R	2114	2119	2125	2131	2135	2139	2140	2140		2156	198
187	40	36	10		2058		2102	2107	2113 R	2126	2131	2137	2143	2147	2151	2152	2152		2208	200
189	32	32	13			2113	2114	2119	2125	2138	2143	2149	2155	2159	2203	2204	2204		2220	202
191	38	38	14			2125	2126	2131	2137	2150	2155	2200	2206	2210	2214	2215	2215		2232	204
193	28	34	1			2137	2138	2143	2149 F	2202	2207	2212	2218	2222	2226	2227	2227		2245	206
195	30	30	2			2149	2150	2155	2201	2214	2219	2224	2230	2234	2238	2239		2319 F		
197	33	33	3			2201	2202	2207	2213	2226	2231	2236	2242	2246	2250	2251	2251		2258	208
199	37	37	4			2213	2214	2219	2225	2238	2243	2248	2254	2258	2302	2303	2303		2311	210
201	39	39	5			2225	2226	2231	2237	2250	2255	2300	2306	2310	2314	2315	2315		2324	212
203	31	31	8			2237	2238	2243	2249	2302	2307	2312	2318	2322	2326	2327	2327		2337	214

Trip No.	AE	NUNH SM S	NUNH SM	PCKR NL	PECKA C	PMPK OK	OKRD TS	BERM SQ	ALDGS N	LVSTB G	SHOR CR	SHOR CR S	SHOR HS S	AE	Bus Run No.	Duty Start	Duty End	Form Time	Next Trip
	J2316	J2769	3M20	3N10	3M06	3L05	3J11	3G02	1006	1G01	D114	J1782	J1743	J2316					
	AE	NUNH SM S	BP2790	13785	33440	13774	13661	1209	29648	768	37632	SHOR CR S	SHOR HS S	AE					
	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.					
138		1631	1631	1639	1646	1653	1701	1708	1723 R	1731	1738	1738			8	29	38	1753	153
140		1641	1641	1649	1656	1703	1711	1718	1733	1741	1748	1748			17	31	31	1803	155
142		1651	1651	1659	1706	1713	1721	1728	1743 F	1751	1758	1758			9	19	39	1813	157
144		1701	1701	1709	1716	1723	1731	1738	1753 R	1801	1808	1808			10	30	40	1823	159
146		1711	1711	1719	1726	1733	1741	1748	1803	1811	1818	1818			11	23	23	1834	161
148		1721	1721	1729	1736	1743	1751	1758	1813 R	1821	1828	1828			12	25	26	1844	163
150		1731	1731	1739	1746	1753	1801	1808	1823	1831	1837	1837			13	34	34	1854	165
152		1741	1741	1749	1756	1803	1811	1818	1833	1840	1846	1846			14	32	32	1904	167
154		1751	1751	1759	1806	1813	1821	1828	1843	1849	1855	1855			15	24	24	1914	169
156		1801	1801	1809	1816	1823	1831	1838	1852	1858	1904		1914 F		16	21	21		
158		1811	1811	1819	1826	1833	1840	1847	1901 R	1907	1913	1913			1	33	28	1924	171
160		1821	1821	1829	1836	1842	1849	1856	1910 R	1916	1922	1922			2	37	30	1934	173
162		1831	1831	1839	1845	1851	1858	1905	1919	1925	1931	1931			3	35	35	1944	175
164		1841	1841	1849	1855	1901	1908	1915	1929	1935	1941	1941			4	36	36	1956	177
166		1851	1851	1859	1905	1911	1918	1925	1938	1944	1950	1950			5	27	27	2008	179
168		1901	1901	1909	1915	1921	1928	1935	1948	1954	2000		2010 F		7	22	22		
170		1911	1911	1919	1925	1931	1938	1945	1958 R	2004	2010	2010			8	38	31	2020	181
172		1921	1921	1929	1935	1941	1948	1955	2008	2014	2020	2020			17	29	29	2032	183
174		1932	1932	1940	1946	1952	1959	2006	2018	2024	2030	2030			9	39	39	2045	185
176		1944	1944	1952	1958	2004	2011	2017	2028	2034	2040	2040			10	40	40	2058	187
178		1956	1956	2004	2009	2015	2022	2027	2038	2044	2050		2100 F		12	26	26		
180		2008	2008	2015	2020	2026	2033	2038	2049 R	2055	2101		2105		13	34	32	2113	189
182		2020	2020	2027	2032	2038	2045	2050	2101 F	2107	2113		2117		14	25	38	2125	191
184		2032	2032	2039	2044	2050	2057	2102	2113	2119	2125		2129		1	28	28	2137	193
186		2044	2044	2051	2056	2102	2108	2113	2124	2130	2136		2140		2	30	30	2149	195
188		2056	2056	2103	2108	2113	2119	2124	2135	2141	2147		2151		3	33	33	2201	197
190		2108	2108	2115	2120	2125	2131	2136	2147	2153	2159		2203		4	37	37	2213	199
192		2120	2120	2127	2132	2137	2143	2148	2159 F	2205	2211		2215		5	27	39	2225	201
194		2132	2132	2139	2144	2149	2155	2200	2211	2217	2223		2227		8	31	31	2237	203
196		2144	2144	2151	2156	2201	2207	2212	2223 F	2229	2235		2239		17	29	40	2249	205
198		2156	2156	2203	2208	2213	2219	2224	2235	2241	2247		2251		9	35	35	2301	207
200		2208	2208	2215	2220	2225	2231	2236	2247	2253	2259		2303		10	36	36	2313	209
202		2220	2220	2227	2232	2237	2243	2248	2259	2305	2311		2315		13	32	32	2325	211
204		2232	2232	2239	2244	2249	2254	2259	2310	2316	2322		2326		14	38	38	2337	213

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	AE	SHOR CR S	SHOR HS S	SHOR HS	LVSTB G	ALDG SN	BERM SQ	OKRD TS	PMPK OK	PECK HP	PCKR NL	NUNH SN	NUNH SM	NUNH SM S	AE	Form Time	Next Trip
				J2316	J1782	J1743	D102	1G01	1003	3G03	3J11	3L05	3M06	3N10	3M12	3M20	J2769	J2316		
				AE	SHOR CR S	SHOR HS S	33346	2116	34190	2581	BP107 2	395	33442	13784	BP368 2	BP279 0	NUNH SM S	AE		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
205	40	40	17			<u>2249</u>	2250	2255	2301	2314	2319	2324	2330	2334	2337	<u>2338</u>	2338		2350	216
207	35	35	9			<u>2301</u>	2302	2307	2313	2326	2331	2335	2341	2345	2348	<u>2349</u>	2349		2403	218
209	36	36	10			<u>2313</u>	2314	2319	2325	2338	2342	2346	2352	2356	2359	<u>2400</u>	2400		2415	220
211	32	32	13			<u>2325</u>	2326	2331	2337	2349	2353	2357	2403	2407	2410	<u>2411</u>		<u>2446 F</u>		
213	38	38	14			<u>2337</u>	2338	2343	2349	2401	2405	2409	2414	2418	2421	<u>2422</u>		<u>2457 F</u>		
215	34	34	1			<u>2349</u>	2350	2355	2400	2411	2415	2419	2424	2428	2431	<u>2432</u>		<u>2507 F</u>		
217	37	37	4			<u>2409</u>	2410	2415	2420	2431	2435	2439	2444	2448	2451	<u>2452</u>		<u>2527 F</u>		
219	39	39	5			<u>2429</u>	2430	2435	2440	2451	2455	2459	2504	2508	2511	<u>2512</u>		<u>2547 F</u>		
221	40	40	17			<u>2449</u>	2450	2455	2500	2511	2515	2519	2524	2527	2530	<u>2531</u>		<u>2606 F</u>		

Trip No.	AE	NUNH SM S	NUNH SM	PCKR NL	PECKA C	PMPK OK	OKRD TS	BERM SQ	ALDGS N	LVSTB G	SHOR CR	SHOR CR S	SHOR HS S	AE	Bus Run No.	Duty Start	Duty End	Form Time	Next Trip
	J2316	J2769	3M20	3N10	3M06	3L05	3J11	3G02	1006	1G01	D114	J1782	J1743	J2316					
	AE	NUNH SM S	BP2790	13785	33440	13774	13661	1209	29648	768	37632	SHOR CR S	SHOR HS S	AE					
	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.					
206		<u>2245</u>	2245	2251	2256	2301	2306	2311	2322	2328	<u>2334</u>		<u>2338</u>		1	34	34	2349	215
208		<u>2258</u>	2258	2304	2309	2314	2319	2324	2335	2340	<u>2346</u>		<u>2356 F</u>		3	33	33		
210		<u>2311</u>	2311	2317	2322	2327	2332	2336	2346	2351	<u>2357</u>		<u>2401</u>		4	37	37	2409	217
212		<u>2324</u>	2324	2330	2335	2340	2344	2348	2358	2403	<u>2409</u>		<u>2413</u>		5	39	39	2429	219
214		<u>2337</u>	2337	2343	2347	2352	2356	2400	2410	2415	<u>2421</u>		<u>2431 F</u>		8	31	31		
216		<u>2350</u>	2350	2356	2400	2404	2408	2412	2422	2427	<u>2433</u>		<u>2437</u>		17	40	40	2449	221
218		<u>2403</u>	2403	2408	2412	2416	2420	2424	2434	2439	<u>2445</u>		<u>2455 F</u>		9	35	35		
220		<u>2415</u>	2415	2420	2424	2428	2432	2436	2446	2451	<u>2457</u>		<u>2507 F</u>		10	36	36		