

Schedule: 282-65028-Bx-MT-1-20250308

Schedule information

Route:	282	No. of vehicles used on schedule:	10
Service change:	65028 - New Contract	Implementation date:	08-03-2025
Day type:	Bx - Boxing Day		
Operator:	MT - Metroline West		
Option:	1		
Schedule comment:	176	Option comment:	

Timing points

Timing point		Transit node		Stop	
EALGHPR	Ealing Hospital Grounds, Stop R	AQC03	Ealing Hospital Stand	C25	Ealing Hospital
EALGHPRT	Ealing Hospital Grounds, Stand R	J5404	Ealing Hospital, Southall	EALGHPRS	Ealing Hospital Grounds, Stand T
ECOLEA	Eastcote Lane, Eastcote Arms	APV08	Field E Rd Eastcote Arms	33027	Eastcote Lane
ECOLEA	Eastcote Lane, Eastcote Arms	APV08	Field E Rd Eastcote Arms	33028	Eastcote Lane
ECOTSN	Eastcote Station	APT07	Eastcote Station	20214	Eastcote Station
ECOTSN	Eastcote Station	APT07	Eastcote Station	20525	Eastcote Station
G GR	Greenford (first) Bus Garage	AQJ08	Greenford Rd Bingley Rd	17108	Greenford Depot
G GR	Greenford (first) Bus Garage	AQJ08	Greenford Rd Bingley Rd	17109	Greenford Depot
G GR T	Greenford Bus Garage Stand	J5311	Greenford Bus Garage - Metroline West	G	Greenford (metroline)
GNFDBY	Greenford Broadway	AQJ04	Greenford Broadway	2031	Greenford Broadway
GNFDBY	Greenford Broadway	AQJ04	Greenford Broadway	36586	Oldfield Lane South
MNTVHM	Mount Vernon Hospital. Main Entrance	APN06	Mount Vernon Hospital	28985	Mount Vernon Hospital
MNTVHM	Mount Vernon Hospital. Main Entrance	APN06	Mount Vernon Hospital	BP984	Mount Vernon Hospital
MNTVHM T	Mount Vernon Hospital, Main Entrance Stand	J5416	Mount Vernon Hospital	MNTVHM S	Mount Vernon Hospital, Main Entrance
NTHTSN	Northolt Station	AQP01	Northolt Station	14908	Northolt Station
NTHTSN	Northolt Station	AQP01	Northolt Station	18221	Northolt Station
NTWHSN	Northwood Hills Station	APP16	Northwood Hills Station	20225	Northwood Hills Station
NTWHSN	Northwood Hills Station	APP16	Northwood Hills Station	20228	Colchester Road

NWSNGL	Northwood Station, Green Lane	APP09	Northwood Stn Green Lane	14854	Northwood Station
NWSNGL	Northwood Station, Green Lane	APP09	Northwood Stn Green Lane	14855	Northwood Station
RSRDFM	Ruislip Road, Ferrymead Avenue	AQH02	Ruislip Rd Ferrymead Ave	15789	Greenford High School
RSRDFM	Ruislip Road, Ferrymead Avenue	AQH02	Ruislip Rd Ferrymead Ave	15790	Greenford High School
YEADWH	Yeading, White Hart	AQK04	Yeading White Hart	33016	Yeading / White Hart Roundabout
YEADWH	Yeading, White Hart	AQK04	Yeading White Hart	37263	Yeading / White Hart Roundabout

Crosslinks

This schedule has no trips with crosslinks.

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	G GR T	EALGH-PRT	EALGH-PR	G GR	GNFDBY	RSRDFM	YEADWH	NTHTSN	ECOLEA	ECOTSN	NTWHSN	NWSNGL	MNTVHM	MNTVHM T	G GR T	Form Time	Next Trip
				J5311	J5404	AQC03	AQJ08	AQJ04	AQH02	AQK04	AQP01	APV08	APT07	APP16	APP09	APN06	J5416	J5311		
				G	EALGH-PRS	C25	17109	36586	15790	33016	14908	33027	20525	20228	14854	28985	MNTVHMS	G		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
1	603	603	304	0507			0515	0521	0523	0525	0530	0535	0538	0542	0547	0552	0556	0556	0604	8
3	605	605	307	0527			0535	0541	0543	0545	0550	0555	0558	0602	0607	0612	0616	0616	0624	10
5	601	601	301		0555		0555	0601	0603	0605	0610	0615	0618	0622	0627	0632	0636	0636	0644	12
7	602	602	302		0615		0615	0621	0623	0625	0630	0635	0638	0642	0647	0652	0656	0656	0704	14
9	604	604	303		0635		0635	0641	0643	0645	0650	0655	0658	0702	0707	0712	0717	0717	0724	16
11	603	603	304		0655		0655	0701	0703	0705	0710	0715	0718	0722	0728	0733	0738	0738	0744	18
13	605	605	307		0715		0715	0721	0723	0725	0730	0735	0738	0742	0748	0753	0758	0758	0824	22
15	606	606	310	0726			0734	0740	0742	0744	0750	0755	0758	0802	0808	0813	0818	0818	0844	24
17	601	601	301		0751		0751	0758	0800	0802	0808	0813	0817	0822	0828	0833	0838	0838	0859	26
19	602	602	302		0807		0807	0814	0816	0819	0825	0830	0835	0840	0847	0853	0858	0858	0914	28
21	604	604	303		0823		0823	0830	0833	0836	0842	0847	0852	0857	0904	0910	0915	0915	0929	30
23	603	603	304		0839		0839	0846	0849	0852	0858	0903	0908	0913	0920	0926	0931	0931	0944	32
25	607	607	305		0855		0855	0902	0905	0908	0914	0919	0924	0929	0936	0942	0947	0947	0959	34
27	608	608	306	0902			0910	0917	0920	0923	0929	0934	0939	0944	0951	0957	1002	1002	1013	36
29	605	609	307		0925		0925	0932 F	0935	0938	0944	0949	0954	0959	1006	1012	1017	1017	1027	38
31	610	610	309	0932			0940	0947	0950	0953	0959	1004	1009	1014	1021	1027	1032	1032	1042	40
33	606	606	310		0954		0954	1001	1004	1007	1013	1018	1023	1028	1035	1042	1047	1047	1057	42
35	611	611	301		1008		1008	1015	1018	1021	1027	1032	1037	1043	1050	1057	1102	1102	1112	44
37	612	612	302		1022		1022	1029	1032	1035	1041	1047	1052	1058	1105	1112	1117	1117	1127	46
39	613	613	303		1036		1036	1044	1047	1050	1056	1102	1107	1113	1120	1127	1132	1132	1142	48
41	614	614	304		1050		1050	1058	1101	1104	1110	1116	1121	1128	1135	1142	1147	1147	1157	50
43	607	615	305		1104		1104	1112 F	1115	1118	1124	1130	1136	1143	1150	1157	1202	1202	1212	52
45	608	608	306		1118		1118	1126	1129	1132	1138	1145	1151	1158	1206	1213	1218	1218	1227	54
47	609	609	307		1132		1132	1140	1143	1146	1153	1200	1206	1214	1222	1229	1234	1234	1242	56
49	616	616	308	1137			1146	1154	1157	1201	1208	1215	1221	1229	1237	1244	1249	1249	1257	58
51	610	610	309		1200		1200	1209	1212	1216	1223	1230	1236	1244	1252	1259	1304	1304	1312	60
53	606	617	310		1215		1215	1224 F	1227	1231	1238	1245	1251	1259	1307	1314	1319	1319	1327	62
55	611	611	301		1230		1230	1239	1242	1246	1253	1300	1306	1314	1322	1329	1334	1334	1343	64
57	612	612	302		1245		1245	1254	1257	1301	1308	1315	1321	1329	1337	1344	1349	1349	1358	66
59	613	613	303		1300		1300	1309	1312	1316	1323	1330	1336	1344	1352	1359	1404	1404	1414	68
61	614	614	304		1315		1315	1324	1327	1331	1338	1345	1351	1359	1407	1414	1419	1419	1429	70
63	615	615	305		1330		1330	1339	1342	1346	1353	1400	1406	1414	1422	1429	1434	1434	1444	72
65	608	619	306		1345		1345	1354 F	1357	1401	1408	1415	1421	1429	1437	1444	1449	1449	1459	74
67	618	618	307		1401		1401	1410	1413	1417	1424	1431	1437	1444	1452	1459	1504	1504	1514	76
69	616	616	308		1417		1417	1426	1429	1433	1440	1447	1452	1459	1507	1514	1519	1519	1529	78
71	620	620	309		1433		1433	1442	1445	1449	1456	1503	1508	1514	1522	1529	1534	1534	1544	80
73	617	617	310		1448		1448	1457	1500	1504	1511	1518	1523	1529	1537	1544	1549	1549	1559	82

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	G GR T	EALGH-PRT	EALGH-PR	G GR	GNFDBY	RSRDFM	YEADWH	NTHTSN	ECOLEA	ECOTSN	NTWHSN	NWSNGL	MNTVHM	MNTVHM T	G GR T	Form Time	Next Trip
				J5311	J5404	AQC03	AQJ08	AQJ04	AQH02	AQK04	AQP01	APV08	APT07	APP16	APP09	APN06	J5416	J5311		
				G	EALGH-PRS	C25	17109	36586	15790	33016	14908	33027	20525	20228	14854	28985	MNTVHMS	G		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
75	621	621	301		1503	1503	1512	1515	1519	1526	1533	1538	1544	1552	1559	1604	1604		1614	84
77	622	622	302		1518	1518	1527	1530	1534	1541	1548	1553	1559	1607	1614	1619	1619		1629	86
79	613	623	303		1533	1533	1542 F	1545	1549	1556	1603	1608	1614	1622	1629	1634	1634		1644	88
81	614	624	304		1548	1548	1557 F	1600	1604	1611	1618	1623	1629	1637	1644	1649	1649		1659	90
83	615	625	305		1603	1603	1612 F	1615	1619	1626	1633	1638	1644	1652	1659	1704	1704		1714	92
85	619	619	306		1619	1619	1628	1631	1634	1641	1648	1653	1659	1707	1714	1719	1719		1729	94
87	618	618	307		1634	1634	1643	1646	1649	1656	1703	1708	1714	1722	1729	1734	1734		1744	96
89	616	626	308		1650	1650	1658 F	1701	1704	1711	1718	1723	1729	1737	1744	1749	1749		1759	98
91	620	620	309		1705	1705	1713	1716	1719	1726	1733	1738	1744	1752	1759	1804	1804		1814	100
93	621	621	301		1721	1721	1729	1732	1735	1742	1749	1754	1800	1807	1814	1819	1819		1829	102
95	622	622	302		1737	1737	1745	1748	1751	1758	1805	1809	1815	1822	1829	1834	1834		1844	104
97	623	623	303		1753	1753	1801	1804	1807	1814	1821	1825	1831	1838	1844	1849	1849		1859	106
99	624	624	304		1809	1809	1817	1820	1823	1830	1837	1841	1846	1853	1859	1904	1904		1914	108
101	625	625	305		1824	1824	1832	1835	1838	1845	1852	1856	1901	1908	1914	1919	1919		1929	110
103	619	627	306		1840	1840	1847 F	1850	1853	1900	1907	1911	1916	1923	1929	1934	1934		1944	112
105	618	628	307		1855	1855	1902 F	1905	1908	1915	1922	1926	1931	1938	1944	1949	1949		1959	114
107	626	631	308		1911	1911	1918 R	1921	1924	1931	1937	1941	1946	1953	1959	2004	2004		2014	116
109	629	629	309		1926	1926	1933	1936	1939	1946	1952	1956	2001	2008	2014	2019	2019		2029	118
111	630	630	301		1942	1942	1949	1951	1954	2001	2007	2011	2016	2023	2029	2034	2034		2044	120
113	632	632	302		1958	1958	2005	2007	2010	2016	2022	2026	2031	2038	2044	2049	2049		2059	122
115	626	626	304		2014	2014	2021	2023	2026	2032	2038	2042	2047	2054	2100	2104	2104		2114	124
117	633	633	305		2030	2030	2037	2039	2042	2048	2054	2058	2103	2109	2115	2119	2119		2129	126
119	627	627	306		2046	2046	2053	2055	2058	2104	2109	2113	2118	2124	2130	2134	2134		2144	128
121	628	628	307		2102	2102	2108	2110	2113	2119	2124	2128	2133	2139	2145	2149	2149		2159	130
123	631	631	308		2118	2118	2124	2126	2129	2134	2139	2143	2148	2154	2200	2204	2204		2214	132
125	629	629	309		2134	2134	2140	2142	2144	2149	2154	2158	2203	2209	2215	2219	2219		2229	134
127	630	630	301		2149	2149	2155	2157	2159	2204	2209	2213	2218	2224	2230	2234	2234		2244	136
129	632	632	302		2204	2204	2210	2212	2214	2219	2224	2228	2233	2239	2245	2249	2249		2259	138
131	633	633	305		2219	2219	2225	2227	2229	2234	2239	2243	2248	2254	2300	2304	2304		2314	140
133	627	627	306		2235	2235	2241	2243	2245	2249	2254	2258	2303	2308	2314	2318	2318		2329	142
135	628	628	307		2250	2250	2256	2258	2300	2304	2309	2313	2318	2323	2329	2333	2333		2344	144
137	631	631	308		2305	2305	2311	2313	2315	2319	2324	2328	2332	2337	2343	2347	2347		2359	146
139	629	629	309		2320	2320	2326	2328	2330	2334	2339	2343	2347	2352	2357	2401		2431		
141	630	630	301		2335	2335	2341	2343	2345	2349	2354	2357	2401	2406	2411	2415		2445		
143	632	632	302		2350	2350	2356	2358	2400	2404	2409	2412	2416	2421	2426	2430		2500		
145	633	633	305		2405	2405	2411	2413	2415	2419	2424	2427	2431	2436	2441	2445		2515		

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	G GR T	MNTVHM T	MNTVHM	NWSNGL	NTWHSN	ECOTSN	ECOLEA	NTHTSN	YEADWH	RSRDFM	GNFDBY	G GR	EALGH-PR	EALGH-PRT	G GR T	Form Time	Next Trip
				J5311	J5416	APN06	APP09	APP16	APT07	APV08	AQP01	AQK04	AQH02	AQJ04	AQJ08	AQC03	J5404	J5311		
				G	MNTVHMS	BP984	14855	20225	20214	33028	18221	37263	15789	2031	17108	C25	EALGH-PRS	G		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
2	601	601	301	0430		0505	0508	0513	0519	0523	0527	0532	0537	0539	0541	0547	0547		0555	5
4	602	602	302	0450		0525	0528	0533	0539	0543	0547	0552	0557	0559	0601	0607	0607		0615	7
6	604	604	303	0510		0545	0548	0553	0559	0603	0607	0612	0617	0619	0621	0627	0627		0635	9
8	603	603	304		0604	0605	0608	0613	0619	0623	0627	0632	0637	0639	0641	0647	0647		0655	11
10	605	605	307		0624	0625	0628	0633	0639	0643	0647	0652	0657	0659	0701	0707	0707		0715	13
12	601	601	301		0644	0645	0648	0653	0659	0703	0707	0712	0717	0720	0722	0728	0728		0751	17
14	602	602	302		0704	0705	0708	0713	0719	0724	0728	0733	0738	0741	0743	0749	0749		0807	19
16	604	604	303		0724	0725	0728	0733	0740	0745	0749	0754	0759	0802	0804	0810	0810		0823	21
20	607	607	305	0729		0805	0808	0813	0820	0825	0829	0834	0839	0842	0844	0850	0850		0855	25
18	603	603	304		0744	0745	0748	0753	0800	0805	0809	0814	0819	0822	0824	0830	0830		0839	23
22	605	605	307		0824	0825	0829	0834	0841	0846	0850	0855	0900	0904	0906	0913	0913		0925	29
24	606	606	310		0844	0845	0849	0854	0901	0906	0910	0916	0921	0925	0927	0934	0934		0954	33
26	601	611	301		0859	0900	0904	0910	0918	0923	0928	0934	0939	0943	0945 F	0952	0952		1008	35
28	602	612	302		0914	0915	0919	0925	0933	0938	0943	0949	0954	0958	1000 F	1007	1007		1022	37
30	604	613	303		0929	0930	0934	0940	0948	0953	0958	1004	1009	1013	1015 F	1022	1022		1036	39
32	603	614	304		0944	0945	0949	0955	1003	1008	1013	1019	1024	1028	1030 F	1038	1038		1050	41
34	607	607	305		0959	1000	1004	1010	1018	1023	1028	1034	1040	1044	1046	1054	1054		1104	43
36	608	608	306		1013	1014	1018	1024	1032	1038	1043	1050	1056	1100	1102	1110	1110		1118	45
38	609	609	307		1027	1028	1032	1038	1047	1053	1058	1105	1111	1116	1118	1126	1126		1132	47
40	610	610	309		1042	1043	1047	1053	1102	1108	1113	1120	1126	1131	1134	1142	1142		1200	51
42	606	606	310		1057	1058	1103	1109	1118	1124	1129	1136	1142	1147	1150	1158	1158		1215	53
44	611	611	301		1112	1113	1118	1124	1133	1139	1144	1151	1158	1203	1206	1214	1214		1230	55
46	612	612	302		1127	1128	1133	1139	1148	1154	1159	1207	1214	1219	1222	1230	1230		1245	57
48	613	613	303		1142	1143	1148	1154	1203	1209	1215	1223	1230	1235	1238	1246	1246		1300	59
50	614	614	304		1157	1158	1203	1210	1219	1225	1231	1239	1246	1251	1254	1302	1302		1315	61
52	615	615	305		1212	1213	1218	1225	1234	1240	1246	1254	1301	1306	1309	1317	1317		1330	63
54	608	608	306		1227	1228	1233	1240	1249	1255	1301	1309	1316	1321	1324	1332	1332		1345	65
56	609	618	307		1242	1243	1248	1255	1304	1310	1316	1324	1331	1336	1339 F	1347	1347		1401	67
58	616	616	308		1257	1258	1303	1310	1319	1325	1331	1339	1346	1351	1354	1402	1402		1417	69
60	610	620	309		1312	1313	1318	1325	1334	1340	1346	1354	1401	1405	1408 F	1416	1416		1433	71
62	617	617	310		1327	1328	1333	1340	1349	1355	1401	1409	1415	1419	1422	1430	1430		1448	73
64	611	621	301		1343	1344	1349	1356	1405	1411	1416	1424	1430	1434	1437 F	1445	1445		1503	75
66	612	622	302		1358	1359	1404	1411	1419	1425	1430	1438	1444	1448	1451 F	1459	1459		1518	77
68	613	613	303		1414	1415	1420	1426	1434	1440	1445	1453	1459	1503	1506	1514	1514		1533	79
70	614	614	304		1429	1430	1435	1441	1449	1455	1500	1508	1514	1518	1521	1529	1529		1548	81
72	615	615	305		1444	1445	1450	1456	1504	1510	1515	1523	1529	1533	1536	1544	1544		1603	83
74	619	619	306		1459	1500	1505	1511	1519	1525	1530	1538	1544	1548	1551	1559	1559		1619	85

Trip No.	Duty Start	Duty End	Bus Run No.	G GR T	MNTVHM T	MNTVHM	NWSNGL	NTWHSN	ECOTSN	ECOLEA	NTHTSN	YEADWH	RSRDFM	GNFDBY	G GR	EALGH-PR	EALGH-PRT	G GR T	Form Time	Next Trip
				J5311	J5416	APN06	APP09	APP16	APT07	APV08	AQP01	AQK04	AQH02	AQJ04	AQJ08	AQC03	J5404	J5311		
				G	MNTVHM S	BP984	14855	20225	20214	33028	18221	37263	15789	2031	17108	C25	EALGH-PRS	G		
				Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.	Dep.		
76	618	618	307		1514	1515	1520	1526	1534	1540	1545	1553	1559	1603	1606	1614	1614		1634	87
78	616	616	308		1529	1530	1535	1541	1549	1555	1600	1608	1614	1618	1621	1629	1629		1650	89
80	620	620	309		1544	1545	1550	1556	1604	1610	1615	1623	1629	1633	1636	1643	1643		1705	91
82	617	617	310		1559	1600	1605	1611	1619	1625	1630	1638	1644	1648	1651	1658		1706		
84	621	621	301		1614	1615	1620	1626	1634	1640	1645	1653	1659	1703	1706	1713	1713		1721	93
86	622	622	302		1629	1630	1634	1640	1648	1654	1659	1707	1713	1717	1720	1727	1727		1737	95
88	623	623	303		1644	1645	1649	1655	1703	1709	1714	1722	1728	1732	1735	1742	1742		1753	97
90	624	624	304		1659	1700	1704	1710	1718	1724	1729	1737	1743	1747	1750	1757	1757		1809	99
92	625	625	305		1714	1715	1719	1725	1733	1739	1744	1752	1758	1802	1805	1812	1812		1824	101
94	619	619	306		1729	1730	1734	1740	1748	1754	1759	1807	1812	1816	1819	1826	1826		1840	103
96	618	618	307		1744	1745	1749	1755	1803	1808	1813	1821	1826	1830	1833	1840	1840		1855	105
98	626	626	308		1759	1800	1804	1810	1818	1823	1828	1836	1841	1845	1848	1855	1855		1911	107
100	620	629	309		1814	1815	1819	1825	1833	1838	1843	1851	1856	1859	1902 F	1909	1909		1926	109
102	621	630	301		1829	1830	1834	1840	1848	1853	1858	1905	1910	1913	1916 F	1923	1923		1942	111
104	622	632	302		1844	1845	1849	1855	1903	1908	1913	1920	1925	1928	1931 F	1938	1938		1958	113
106	623	623	303		1859	1900	1904	1910	1918	1923	1928	1935	1940	1943	1946	1953		2000		
108	624	626	304		1914	1915	1919	1925	1933	1938	1942	1949	1954	1957	2000 F	2007	2007		2014	115
110	625	633	305		1929	1930	1934	1940	1947	1952	1956	2003	2008	2011	2014 F	2021	2021		2030	117
112	627	627	306		1944	1945	1949	1955	2002	2007	2011	2017	2022	2025	2028	2035	2035		2046	119
114	628	628	307		1959	2000	2004	2010	2017	2022	2026	2032	2037	2040	2043	2050	2050		2102	121
116	631	631	308		2014	2015	2019	2025	2032	2037	2041	2047	2052	2055	2058	2104	2104		2118	123
118	629	629	309		2029	2030	2034	2040	2047	2052	2056	2102	2107	2110	2112	2118	2118		2134	125
120	630	630	301		2044	2045	2049	2055	2102	2106	2110	2116	2121	2124	2126	2132	2132		2149	127
122	632	632	302		2059	2100	2104	2110	2116	2120	2124	2130	2135	2138	2140	2146	2146		2204	129
124	626	626	304		2114	2115	2119	2124	2130	2134	2138	2144	2149	2152	2154	2200		2206		
126	633	633	305		2129	2130	2134	2139	2145	2149	2153	2158	2203	2206	2208	2214	2214		2219	131
128	627	627	306		2144	2145	2149	2154	2200	2204	2208	2213	2218	2221	2223	2229	2229		2235	133
130	628	628	307		2159	2200	2204	2209	2215	2219	2223	2228	2233	2236	2238	2244	2244		2250	135
132	631	631	308		2214	2215	2219	2224	2230	2234	2238	2243	2248	2251	2253	2259	2259		2305	137
134	629	629	309		2229	2230	2234	2239	2245	2249	2253	2258	2303	2305	2307	2313	2313		2320	139
136	630	630	301		2244	2245	2249	2254	2300	2304	2307	2312	2317	2319	2321	2327	2327		2335	141
138	632	632	302		2259	2300	2303	2308	2314	2318	2321	2326	2331	2333	2335	2341	2341		2350	143
140	633	633	305		2314	2315	2318	2323	2329	2333	2336	2341	2345	2347	2349	2355	2355		2405	145
142	627	627	306		2329	2330	2333	2338	2344	2348	2351	2356	2400	2402	2404	2410		2416		
144	628	628	307		2344	2345	2348	2353	2359	2403	2406	2411	2415	2417	2419	2425		2431		
146	631	631	308		2359	2400	2403	2408	2414	2418	2421	2426	2430	2432	2434	2440		2446		