

**BOOK CZ**

# **WORKING TIMETABLE**

**SUNDAY 08 DECEMBER 2013 to SATURDAY 17 MAY 2014**

**FREIGHT AND DEPARTMENTAL SERVICES**

**Section CZ08**

**MANCHESTER VICTORIA TO EUXTON JN AND BOOTLE BRANCH JN, SPRINGS BRANCH  
JN TO HUYTON**

# CZ08 - MANCHESTER VICTORIA TO EUXTON JN AND BOOTLE BRANCH JN SPRINGS BRANCH JN TO HUYTON

**Mondays to Fridays**

**9 December to 16 May**

|                            |                 |     | 1            | 2               | 3               | 4                             | 5                            | 6                                | 7   | 8   | 9                         | 10                          | 11                                     | 12                                     | 13                          | 14  | 15   | 16  |
|----------------------------|-----------------|-----|--------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------------------|---|---|---------------------------|-----------------------------|--|--|-----------------------------|---|--|---|
| Signal ID                  |                 |     | <b>3S93</b>  | <b>6J43</b>     | <b>6J43</b>     | <b>6M87</b>                   | <b>4S13</b>                  | <b>6M80</b>                      | <b>6G62</b>   | <b>4M02</b>                               | <b>6D25</b>               | <b>6J29</b>                 | <b>6J87</b>                            | <b>6J87</b>                            | <b>6F16</b>                 | <b>0F75</b>                                     | <b>4G01</b>  | <b>6F89</b>   |
| Orig. Dep. Time            |                 |     | 21.33        | 01.59           | 02.24           | 18.20                         | 04.07                        | 22.18                            | 04.56   | 03.38                                     | 15.00                     | 05.35                       | 05.30                                  | 05.30                                  | 04.15                       | 05.52   | 05.34  | 06.10   |
| Orig. Loc. Name            |                 |     | Kirkby       | Tunstead Sdgs   | Tunstead Sdgs   | Attercliffe Sdgs<br>Ews       | Hope (Earles<br>Sidings) Dbs | Oxwellmains<br>Lafarge<br>Weaste | Liverpool Bulk<br>Tml Gbrf<br>Ironbridge<br>Power Station G | Milford West<br>Sidings<br>Arpley Sidings | Maltby Colliery           | Guide Bridge<br>Yard (Flhh) | Hope (Earles<br>Sidings) Fhh<br>Weaste | Hope (Earles<br>Sidings) Fhh<br>Weaste | Fiddlers Ferry<br>Power Stn | Liverpool Euro<br>Metal(Mdhc)<br>Arpley Sidings | Seaforth C.T.<br>(Gbrf)<br>Ironbridge<br>Power Station G | Liverpool Bulk<br>Terminal<br>Fiddlers Ferry<br>Power Stn |
| Dest. Loc. Name            |                 |     | Wigan L.I.P. |                 |                 | Liverpool Euro<br>Metal(Mdhc) | New Cumnock<br>U.R.S.        |                                  |   |   | Penyffordd<br>Cement Sdgs |                             |  |  |                             |   |  |   |
| Timing Load                |                 |     | <b>LD75</b>  | <b>60-60S18</b> | <b>60-60S18</b> | <b>60H66S18</b>               | <b>75-66S06</b>              | <b>60-TR100</b>                  | <b>60-66S18</b>   | <b>75-TR40</b>                            | <b>60H66S16</b>           | <b>60-60S16</b>             | <b>60HTR100</b>                        | <b>60HTR100</b>                        | <b>60-60S06</b>             | <b>LD75</b>                                     | <b>75-66S12</b>  | <b>60-60S22</b>   |
| Operating Characteristics  |                 |     | <b>Q</b>     | <b>Y</b>        | <b>Y</b>        | <b>Y</b>                      | <b>Y</b>                     | <b>Q</b>                         | <b>Y</b>  | <b>Q</b>                                  | <b>Q</b>                  |                             | <b>Q</b>                               | <b>Q</b>                               | <b>Q</b>                    | <b>Q</b>  |  |   |
| Dates Of Operation         |                 |     | <b>MO</b>    | <b>MSX</b>      | <b>MO</b>       | <b>FSX</b>                    | <b>SX</b>                    | <b>MSX</b>                       | <b>SX</b>   | <b>MO</b>                                 | <b>MSX</b>                | <b>TThO</b>                 | <b>MO</b>                              | <b>MSX</b>                             | <b>SX</b>                   | <b>MO</b>                                       | <b>MSX</b>   | <b>MO</b>   |
| <b>Manchester Victoria</b> | plt             | 1   | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 2   | ...          | ...             | ...             | ...                           | 05/16                        | 05/40                            | ...   | 06/01                                     | 06/01                     | 06/16                       | ...                                    | 06/36½                                 | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep-line        | 3   | ...          | ...             | ...             | ...                           | SL                           | SL                               | ...   | SL  | SL                        | FL                          | ...                                    | SL                                     | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 4   | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | (3)                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | Deal Street Jn  | dep | 5            | ...             | ...             | ...                           | 05/18                        | 05/45                            | ...   | 06/03                                     | 06/03                     | 06/05                       | ...                                    | 06/38½                                 | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 6   | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | (6)                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | Salford Central | dep | 7            | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | 06/06                       | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 8   | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Hope St Peakstone P.Sdgs   | arr             | 9   | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | 06.11                       | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 10  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Ordsall Lane Jn            | dep             | 11  | ...          | 03/04           | 03/32           | ...                           | ...                          | 05/53                            | ...   | 06/05                                     | 06/05                     | ...                         | 06/29½                                 | 06/40½                                 | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 12  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | (5½)                                   | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Salford Crescent           | dep             | 13  | ...          | 03/06           | 03/34           | ...                           | 05/21                        | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 14  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Brindle Heath Loop         | arr             | 15  | ...          | 03RR11          | 03RR39          | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 16  | ...          | 03.31           | 03.59           | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Brindle Heath R.T.S.       | arr             | 17  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 18  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Agecroft South Jn          | arr             | 19  | ...          | 03PRM33         | 04PRM01         | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 20  | ...          | 03.37           | 04.05           | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Pendleton (Brindle Heath)  | arr             | 21  | ...          | 03PR42          | 04PR10          | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 22  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Burnden Jn                 | arr             | 23  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 24  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Bolton                     | arr             | 25  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 26  | ...          | ...             | ...             | ...                           | 05/32                        | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Lostock Jn                 | mgn             | 27  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 28  | ...          | ...             | ...             | ...                           | 05/36                        | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 29  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Chorley                    | dep             | 30  | ...          | ...             | ...             | ...                           | 05/45                        | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 31  | ...          | ...             | ...             | ...                           | [2]                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | arr             | 32  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 33  | ...          | ...             | ...             | ...                           | 05/51                        | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Crow Nest Jn               | dep             | 34  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 35  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Wigan Station Jn           | arr             | 36  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 37  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Wigan North Western        | arr             | 38  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 39  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Wigan Wallgate             | arr             | 40  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 41  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Weaste                     | dep             | 42  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Eccles                     | arr             | 43  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | 05*RR59                          | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | 06*RR41                                | 06RR46½                                | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep             | 44  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | 06.34                            | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | 07.06                                  | 07.07                                  | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 45  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | 06/10   | 06/10                                     | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Astley                     | dep             | 46  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | 06/17   | 06/17                                     | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 47  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Parkside Jn                | dep             | 48  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | mgn             | 49  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
| Golborne Jn                | dep             | 50  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |
|                            | dep-line        | 51  | ...          | ...             | ...             | ...                           | ...                          | ...                              | ...   | ...                                       | ...                       | ...                         | ...                                    | ...                                    | ...                         | ...   | ...  | ...   |

|                          |          |    | 1      | 2   | 3   | 4      | 5   | 6   | 7     | 8     | 9     | 10  | 11  | 12  | 13     | 14     | 15     | 16    |
|--------------------------|----------|----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|-------|-------|-------|-----|-----|-----|--------|--------|--------|-------|
|                          | mgn      | 52 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
| Newton-le-Willows        | dep      | 53 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | 06/25 | 06/27 | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 54 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
| Earlestown               | dep      | 55 | 00/41  | ... | ... | ...    | ... | ... | 05/52 | 06/27 | 06/29 | ... | ... | ... | 06/38  | 06/54  | 06/56  | 07/03 |
|                          | mgn      | 56 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | (6)   | [1]   | (4)   | ... | ... | ... | (2)    | [1](2) | (2½)   | ...   |
| Winwick Jn               | dep      | 57 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | 06/01 | 06/31 | 06/37 | ... | ... | ... | ...    | 06/59½ | 07/01½ | 07/06 |
|                          | dep-line | 58 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | SL    | SL    | SL    | ... | ... | ... | ...    | SL     | FL     | SL    |
|                          | mgn      | 59 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | (½)   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
| St Helens Junction       | dep      | 60 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | 06/45  | ...    | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 61 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | (2)    | ...    | ...    | ...   |
| Rainhill                 | dep      | 62 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | 06/50  | ...    | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 63 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | (3)    | ...    | ...    | ...   |
| <b>Springs Branch Jn</b> | dep      | 64 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
| Bamfurlong Jn            | dep      | 65 | 00/49½ | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
|                          | dep-line | 66 | GL     | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 67 | [5]    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
| St Helens Central        | dep      | 68 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
| <b>Huyton</b>            | dep      | 69 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 70 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
| Olive Mount Jn.          | dep      | 71 | ...    | ... | ... | <----- | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | 07/12½ | ...    | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 72 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
| <b>Bootle Branch Jn</b>  | arr      | 73 | ...    | ... | ... | ...    | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |
|                          | dep      | 74 | ...    | ... | ... | 03/54  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...    | ...   |

# CZ08 - MANCHESTER VICTORIA TO EUXTON JN AND BOOTLE BRANCH JN SPRINGS BRANCH JN TO HUYTON

**Mondays to Fridays**

**9 December to 16 May**

|                           |                 |     | 17                       | 18                       | 19                         | 20                           | 21                          | 22                          | 23                         | 24                         | 25                           | 26                           | 27                       | 28                        | 29                       | 30                     | 31           | 32                         |
|---------------------------|-----------------|-----|--------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|----------------------------|
| Signal ID                 |                 |     | <b>6F89</b>              | <b>6F89</b>              | <b>6M32</b>                | <b>6M32</b>                  | <b>6M32</b>                 | <b>4M79</b>                 | <b>6G64</b>                | <b>6G64</b>                | <b>6E32</b>                  | <b>6E32</b>                  | <b>6F38</b>              | <b>6H88</b>               | <b>6F81</b>              | <b>6J46</b>            | <b>3S90</b>  | <b>4F68</b>                |
| Orig. Dep. Time           |                 |     | 06.14                    | 06.14                    | 03.10                      | 02.42                        | 02.42                       | 05.11                       | 07.49                      | 07.49                      | 08.55                        | 08.55                        | 06.31                    |                           | 09.14                    | 09.54                  | 11.31        | 09.00                      |
| Orig. Loc. Name           |                 |     | Liverpool Bulk Terminal  | Liverpool Bulk Terminal  | Lindsey Oil Refinery       | Lindsey Oil Refinery         | Lindsey Oil Refinery        | Doncaster/Down Decoy Gbrf   | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Preston Docks Lanfina        | Preston Docks Lanfina        | Fiddlers Ferry Power Stn |                           | Liverpool Bulk Terminal  | Peak Forest Cemex Sdgs | Wigan L.I.P. | Ironbridge Power Station G |
| Dest. Loc. Name           |                 |     | Fiddlers Ferry Power Stn | Fiddlers Ferry Power Stn | Preston Docks Lanfina      | Preston Docks Lanfina        | Preston Docks Lanfina       | Fiddlers Ferry P Stn Gbrf   | Ironbridge Power Station G | Ironbridge Power Station G | Lindsey Oil Refinery         | Lindsey Oil Refinery         | Liverpool Bulk Terminal  | Hope (Earles Sidings) Fnh | Fiddlers Ferry Power Stn |                        | Southport    | Liverpool Bulk Tml Gbrf    |
| Timing Load               |                 |     | <b>60-60S22</b>          | <b>60-60S22</b>          | <b>60HTR100</b>            | <b>60HTR100</b>              | <b>60HTR100</b>             | <b>75-66S06</b>             | <b>60-66S18</b>            | <b>60-66S18</b>            | <b>60-TR40</b>               | <b>60-TR40</b>               | <b>60-60S06</b>          | <b>60-TR40</b>            | <b>60-60S22</b>          | <b>60-60S24</b>        | <b>LD75</b>  | <b>75-TR40</b>             |
| Operating Characteristics |                 |     | <b>Q</b>                 |                          |                            | <b>Q</b>                     |                             | <b>QY</b>                   | <b>Y</b>                   | <b>Y</b>                   | <b>Q</b>                     |                              | <b>Q</b>                 | <b>Q</b>                  | <b>Q</b>                 | <b>Q</b>               | <b>Q</b>     | <b>Y</b>                   |
| Dates Of Operation        |                 |     | <b>TThO</b>              | <b>WFO</b>               | <b>MO Until 17/03/2014</b> | <b>TThO Until 20/03/2014</b> | <b>WFO Until 21/03/2014</b> | <b>MTO Until 18/03/2014</b> | <b>SX</b>                  | <b>FSX</b>                 | <b>TThO Until 20/03/2014</b> | <b>MWFO Until 21/03/2014</b> | <b>SX</b>                | <b>SX</b>                 | <b>SX</b>                | <b>SX</b>              | <b>SX</b>    | <b>SX</b>                  |
| Manchester Victoria       | plt             | 1   | ...                      | ...                      | ...                        | <b>4</b>                     | <b>5</b>                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          | ...                        |
|                           | dep             | 2   | ...                      | ...                      | 07/23                      | <b>07Cc22</b>                | <b>07Cc21</b>               | 07/27                       | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | 11/42                  | ...          | ...                        |
|                           | dep-line        | 3   | ...                      | ...                      | <b>FL</b>                  | <b>FL</b>                    | <b>FL</b>                   | <b>SL</b>                   | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | <b>FL</b>              | ...          | ...                        |
|                           | mgn             | 4   | ...                      | ...                      | ...                        | <b>(1½)</b>                  | <b>(3)</b>                  | <b>(4)</b>                  | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          | ...                        |
|                           | Deal Street Jn  | dep | 5                        | ...                      | ...                        | 07/25                        | 07/27½                      | 07/28                       | 07/33                      | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | 11/44                  | ...          | ...                        |
|                           | mgn             | 6   | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | <b>[2](½)</b>               | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          | ...                        |
|                           | Salford Central | dep | 7                        | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | 11/45                  | ...          | ...                        |
|                           | mgn             | 8   | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          | ...                        |
| Hope St Peakstone P.Sdgs  | arr             | 9   | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | 11.50                    | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 10              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Ordsall Lane Jn           | dep             | 11  | ...                      | ...                      | 07/27                      | 07/29½                       | 07/30                       | 07/38                       | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| mgn                       | 12              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Salford Crescent          | dep             | 13  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| mgn                       | 14              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Brindle Heath Loop        | arr             | 15  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 16              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Brindle Heath R.T.S.      | arr             | 17  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 18              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Agecroft South Jn         | arr             | 19  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 20              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Pendleton (Brindle Heath) | arr             | 21  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 22              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Burnden Jn                | arr             | 23  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 24              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Bolton                    | arr             | 25  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 26              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Lostock Jn                | mgn             | 27  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 28              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| mgn                       | 29              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Chorley                   | dep             | 30  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| mgn                       | 31              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Euxton Jn                 | arr             | 32  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | 09/25                        | 09/25                        | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 33              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Crow Nest Jn              | dep             | 34  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| mgn                       | 35              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Wigan Station Jn          | arr             | 36  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 37              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Wigan North Western       | arr             | 38  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | 09/35                        | 09/35                        | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 39              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Wigan Wallgate            | arr             | 40  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 41              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Weaste                    | dep             | 42  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | 09.57                    | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| Eccles                    | arr             | 43  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | 10*01                        | 10*01                        | 10RR07                   | ...                       | ...                      | ...                    | ...          |                            |
| dep                       | 44              | ... | ...                      | 07/32                    | 07/34½                     | 07/35                        | 07/42                       | ...                         | ...                        | 10.18½                     | 10.18½                       | 10.27                        | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    |              |                            |
| mgn                       | 45              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    |              |                            |
| Astley                    | dep             | 46  | ...                      | ...                      | 07/39                      | 07/41½                       | 07/42                       | 07/48                       | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    |              |                            |
| mgn                       | 47              | ... | ...                      | ...                      | ...                        | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    |              |                            |
| Parkside Jn               | dep             | 48  | ...                      | ...                      | 07/48                      | 07/50½                       | 07/51                       | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    |              |                            |
| mgn                       | 49              | ... | ...                      | ...                      | <b>(8)</b>                 | ...                          | ...                         | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | ...                    |              |                            |
| Golborne Jn               | dep             | 50  | ...                      | ...                      | 07/59                      | 07/53½                       | 07/54                       | ...                         | ...                        | ...                        | ...                          | ...                          | ...                      | ...                       | ...                      | 11/42                  | ...          |                            |

|                          |          |    | 17        | 18        | 19         | 20        | 21        | 22             | 23            | 24            | 25  | 26  | 27         | 28  | 29         | 30  | 31         | 32     |
|--------------------------|----------|----|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|----------------|---------------|---------------|-----|-----|------------|-----|------------|-----|------------|--------|
|                          | dep-line | 51 | ...       | ...       | <b>SL</b>  | <b>SL</b> | <b>SL</b> | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
|                          | mgn      | 52 | ...       | ...       | <b>(4)</b> | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
| Newton-le-Willows        | dep      | 53 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | 07/56          | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | 11/45½     | ...    |
|                          | mgn      | 54 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
| Earlestown               | dep      | 55 | 07/07     | 07/07     | ...        | ...       | ...       | 07/58½         | 08/55         | 08/55         | ... | ... | 09/44      | ... | 10/08      | ... | 11/46½     | 11/52½ |
|                          | mgn      | 56 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | <b>[1](2½)</b> | <b>[1](½)</b> | <b>[1](½)</b> | ... | ... | ...        | ... | <b>[1]</b> | ... | ...        | ...    |
| Winwick Jn               | dep      | 57 | 07/10     | 07/10     | ...        | ...       | ...       | 08/05          | 08/59½        | 08/59½        | ... | ... | ...        | ... | 10/12      | ... | ...        | ...    |
|                          | dep-line | 58 | <b>SL</b> | <b>SL</b> | ...        | ...       | ...       | <b>FL</b>      | <b>FL</b>     | <b>FL</b>     | ... | ... | ...        | ... | <b>SL</b>  | ... | ...        | ...    |
|                          | mgn      | 59 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | <b>(1½)</b>    | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
| St Helens Junction       | dep      | 60 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | 09/49      | ... | ...        | ... | 11/49½     | 11/55½ |
|                          | mgn      | 61 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
| Rainhill                 | dep      | 62 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | 09/52      | ... | ...        | ... | 11/52½     | 11/58½ |
|                          | mgn      | 63 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | <b>(1)</b> | ... | ...        | ... | <b>(2)</b> | ...    |
| <b>Springs Branch Jn</b> | dep      | 64 | ...       | ...       | 08/11      | 08/01½    | 08/02     | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
| Bamfurlong Jn            | dep      | 65 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
|                          | dep-line | 66 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
|                          | mgn      | 67 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
| St Helens Central        | dep      | 68 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
| <b>Huyton</b>            | dep      | 69 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
|                          | mgn      | 70 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
| Olive Mount Jn.          | dep      | 71 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | 10/06      | ... | ...        | ... | 12/04½     | 12/07½ |
|                          | mgn      | 72 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | <b>(3)</b> | ...    |
| <b>Bootle Branch Jn</b>  | arr      | 73 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | ...        | ...    |
|                          | dep      | 74 | ...       | ...       | ...        | ...       | ...       | ...            | ...           | ...           | ... | ... | ...        | ... | ...        | ... | 12/08½     | ...    |

# CZ08 - MANCHESTER VICTORIA TO EUXTON JN AND BOOTLE BRANCH JN SPRINGS BRANCH JN TO HUYTON

**Mondays to Fridays**

**9 December to 16 May**

|                            |          |    | 33                  | 34                       | 35                       | 36                               | 37                        | 38                         | 39                         | 40                         | 41                         | 42                       | 43                         | 44                       | 45                       | 46                       | 47                       | 48                        |
|----------------------------|----------|----|---------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Signal ID                  |          |    | <b>6S15</b>         | <b>6F74</b>              | <b>6F74</b>              | <b>6J91</b>                      | <b>4J34</b>               | <b>6M07</b>                | <b>4F61</b>                | <b>6G60</b>                | <b>4F61</b>                | <b>6F07</b>              | <b>6F87</b>                | <b>6F84</b>              | <b>6F84</b>              | <b>6F09</b>              | <b>6F09</b>              | <b>6J45</b>               |
| Orig. Dep. Time            |          |    | 12.11               | 12.11                    | 12.11                    | 13.29                            | 10.52                     | 11.09                      | 13.00                      | 14.55                      | 13.00                      | 13.45                    | 17.11                      | 16.56                    | 16.56                    | 17.06                    | 17.06                    | 18.30                     |
| Orig. Loc. Name            |          |    |                     | Liverpool Bulk Terminal  | Liverpool Bulk Terminal  | Hope (Earles Sidings) Fhh Weaste | Folly Lane I.C.I. Sdgs    | Scunthorpe Roxby Gullet Fh | Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Ironbridge Power Station G | Fiddlers Ferry Power Stn | Arpley Sidings             | Liverpool Bulk Terminal  | Liverpool Bulk Terminal  | Fiddlers Ferry Power Stn | Fiddlers Ferry Power Stn | Dean Lane R.T.S. (Flhh)   |
| Dest. Loc. Name            |          |    | Oxwellmains Lafarge | Fiddlers Ferry Power Stn | Fiddlers Ferry Power Stn |                                  | Brindle Heath R.T.S. Flhh | Brindle Heath R.T.S. Flhh  | Tuebrook Sdgs Gbrf         | Ironbridge Power Station G | Tuebrook Sdgs Gbrf         | Liverpool Bulk Terminal  | Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Fiddlers Ferry Power Stn | Fiddlers Ferry Power Stn | Liverpool Bulk Terminal  | Liverpool Bulk Terminal  | Brindle Heath R.T.S. Flhh |
| Timing Load                |          |    | <b>60-66S06</b>     | <b>60-60S22</b>          | <b>60-60S22</b>          | <b>60HTR100</b>                  | <b>75-TR40</b>            | <b>60-TR40</b>             | <b>75-66S06</b>            | <b>60-66S18</b>            | <b>75-66S06</b>            | <b>60-60S06</b>          | <b>60HTR70</b>             | <b>60-60S22</b>          | <b>60-60S22</b>          | <b>60-60S06</b>          | <b>60-60S06</b>          | <b>60-TR55</b>            |
| Operating Characteristics  |          |    | <b>Q</b>            | <b>Q</b>                 |                          |                                  | <b>Y</b>                  | <b>Y</b>                   | <b>Q</b>                   | <b>Y</b>                   | <b>Q</b>                   |                          | <b>Q</b>                   | <b>QY</b>                | <b>Y</b>                 |                          |                          |                           |
| Dates Of Operation         |          |    | <b>MSX</b>          | <b>MWFO</b>              | <b>TThO</b>              | <b>SX</b>                        | <b>SX</b>                 | <b>SX</b>                  | <b>MWFO</b>                | <b>SX</b>                  | <b>TThO</b>                | <b>SX</b>                | <b>MThO</b>                | <b>MWFO</b>              | <b>TThO</b>              | <b>MWFO</b>              | <b>TThO</b>              | <b>SX</b>                 |
| <b>Manchester Victoria</b> | plt      | 1  | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 2  | ...                 | ...                      | ...                      | 14/32                            | 14/55                     | 14/55                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | 18/56                     |
|                            | dep-line | 3  | ...                 | ...                      | ...                      | <b>SL</b>                        | <b>SL</b>                 | <b>SL</b>                  | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | <b>SL</b>                 |
|                            | mgn      | 4  | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 5  | ...                 | ...                      | ...                      | 14/34                            | 14/57                     | 14/57                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | 18/58                     |
|                            | mgn      | 6  | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 7  | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | 14/57½                    | 14/57½                     | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | 18/58½                    |
|                            | mgn      | 8  | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Hope St Peakstone P.Sdgs   | arr      | 9  | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 10 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Ordsall Lane Jn            | dep      | 11 | ...                 | ...                      | ...                      | 14/36                            | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | mgn      | 12 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Salford Crescent           | dep      | 13 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | 15/00                     | 15/00                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | 19/01                     |
|                            | mgn      | 14 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Brindle Heath Loop         | arr      | 15 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | <b>15RM05</b>             | <b>15PRRM05</b>            | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | <b>19PRRM06</b>           |
|                            | dep      | 16 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | <b>15.09</b>              | <b>15.09</b>               | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | <b>19.10</b>              |
| Brindle Heath R.T.S.       | arr      | 17 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 18 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Agecroft South Jn          | arr      | 19 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 20 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Pendleton (Brindle Heath)  | arr      | 21 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 22 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Burnden Jn                 | arr      | 23 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 24 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Bolton                     | arr      | 25 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 26 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Lostock Jn                 | mgn      | 27 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 28 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | mgn      | 29 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Chorley                    | dep      | 30 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | mgn      | 31 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | arr      | 32 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| <b>Euxton Jn</b>           | dep      | 33 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 34 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Crow Nest Jn               | dep      | 35 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | mgn      | 36 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Wigan Station Jn           | arr      | 37 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 38 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Wigan North Western        | arr      | 39 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 40 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| <b>Wigan Wallgate</b>      | arr      | 41 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 42 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Weaste                     | dep      | 43 | <b>11.57</b>        | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Eccles                     | arr      | 44 | <b>12RR07</b>       | ...                      | ...                      | <b>14*RR42</b>                   | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 45 | <b>12.27</b>        | ...                      | ...                      | <b>15.21½</b>                    | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Astley                     | mgn      | 46 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 47 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Parkside Jn                | mgn      | 48 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep      | 49 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
| Golborne Jn                | arr      | 50 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |
|                            | dep-line | 51 | ...                 | ...                      | ...                      | ...                              | ...                       | ...                        | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       |

|                          |          |    | 33  | 34    | 35    | 36  | 37  | 38  | 39                  | 40    | 41    | 42     | 43    | 44      | 45      | 46     | 47     | 48  |
|--------------------------|----------|----|-----|-------|-------|-----|-----|-----|---------------------|-------|-------|--------|-------|---------|---------|--------|--------|-----|
|                          | mgn      | 52 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
| Newton-le-Willows        | dep      | 53 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
|                          | mgn      | 54 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
| Earlestown               | dep      | 55 | ... | 13/08 | 13/08 | ... | ... | ... | 15 <sup>c</sup> 43½ | 15/55 | 15/59 | 16/53½ | 17/39 | 17/52   | 17/52   | 18/46½ | 18/46½ | ... |
|                          | mgn      | 56 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | [1](1)              | ...   | ...   | (2)    | ...   | [1](11) | [1](11) | ...    | ...    | ... |
| Winwick Jn               | dep      | 57 | ... | 13/11 | 13/11 | ... | ... | ... | 16/00               | ...   | ...   | ...    | ...   | 18/07   | 18/07   | ...    | ...    | ... |
|                          | dep-line | 58 | ... | SL    | SL    | ... | ... | ... | SL                  | ...   | ...   | ...    | ...   | SL      | SL      | ...    | ...    | ... |
|                          | mgn      | 59 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
| St Helens Junction       | dep      | 60 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | 15/50½              | ...   | 16/04 | 17/00½ | 17/45 | ...     | ...     | 18/51½ | 18/51½ | ... |
|                          | mgn      | 61 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | (1)    | (2)   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
| Rainhill                 | dep      | 62 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | 15/53½              | ...   | 16/07 | 17/04½ | 17/51 | ...     | ...     | 18/54½ | 18/54½ | ... |
|                          | mgn      | 63 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | (2½)                | ...   | (3)   | (3½)   | (2)   | ...     | ...     | (1)    | (1)    | ... |
| <b>Springs Branch Jn</b> | dep      | 64 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
| Bamfurlong Jn            | dep      | 65 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
|                          | dep-line | 66 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
|                          | mgn      | 67 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
| St Helens Central        | dep      | 68 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
| <b>Huyton</b>            | dep      | 69 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
|                          | mgn      | 70 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
| Olive Mount Jn.          | dep      | 71 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | 16/09               | ...   | 16/23 | 17/21  | 18/04 | ...     | ...     | 19/05½ | 19/05½ | ... |
|                          | mgn      | 72 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | (6)   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
| <b>Bootle Branch Jn</b>  | arr      | 73 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...                 | ...   | ...   | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |
|                          | dep      | 74 | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | 16/11               | ...   | 16/25 | ...    | ...   | ...     | ...     | ...    | ...    | ... |

# CZ08 - MANCHESTER VICTORIA TO EUXTON JN AND BOOTLE BRANCH JN SPRINGS BRANCH JN TO HUYTON

**Mondays to Fridays**

**9 December to 16 May**

|                            |          |    | 49                        | 50                         | 51                        | 52                         | 53                      | 54                      | 55                      | 56                 | 57                 | 58                       | 59                         | 60                         | 61                         | 62                   | 63                          | 64                         |
|----------------------------|----------|----|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|
| Signal ID                  |          |    | <b>6M89</b>               | <b>0F74</b>                | <b>6H92</b>               | <b>4F22</b>                | <b>6F58</b>             | <b>6F58</b>             | <b>4F58</b>             | <b>6M30</b>        | <b>6M30</b>        | <b>6F85</b>              | <b>4F63</b>                | <b>4F22</b>                | <b>4F63</b>                | <b>6M78</b>          | <b>6S75</b>                 | <b>6F86</b>                |
| Orig. Dep. Time            |          |    | 18.01                     | 19.34                      |                           | 16.07                      | 15.30                   | 15.30                   | 20.39                   | 16.45              | 16.45              | 20.26                    | 17.00                      | 18.07                      | 17.00                      | 18.56                | 20.55                       | 21.38                      |
| Orig. Loc. Name            |          |    | Liverpool Bulk Term (Fhh) | Arpley Sidings             |                           | Ironbridge Power Station G | Ratcliffe P.S.          | Ratcliffe P.S.          | Arpley Sidings          | Doncaster Europort | Doncaster Europort | Liverpool Bulk Terminal  | Ironbridge Power Station G | Ironbridge Power Station G | Ironbridge Power Station G | Milford West Sidings | Liverpool Euro Metal(Mdhc)  | Arpley Sidings             |
| Dest. Loc. Name            |          |    | Ratcliffe Heavy Haul      | Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Hope (Earles Sidings) Fhh | Tuebrook Sdgs Gbrf         | Liverpool Bulk Terminal | Liverpool Bulk Terminal | Liverpool Bulk Terminal | Arpley Sidings     | Arpley Sidings     | Fiddlers Ferry Power Stn | Tuebrook Sdgs Gbrf         | Tuebrook Sdgs Gbrf         | Liverpool Bulk Trml Gbrf   | Arpley Sidings       | Mossend Shunt & Marshalling | Liverpool Euro Metal(Mdhc) |
| Timing Load                |          |    | <b>60H66S22</b>           | <b>LD75</b>                | <b>60-TR40</b>            | <b>75-66S06</b>            | <b>60-60S06</b>         | <b>60-60S06</b>         | <b>75-TR40</b>          | <b>60C66S08</b>    | <b>60C66S08</b>    | <b>60-60S22</b>          | <b>75-66S06</b>            | <b>75-66S06</b>            | <b>75-66S06</b>            | <b>60C60S06</b>      | <b>60-TR40</b>              | <b>60-TR40</b>             |
| Operating Characteristics  |          |    | <b>Y</b>                  | <b>Q</b>                   | <b>QY</b>                 |                            | <b>QY</b>               | <b>QY</b>               | <b>QY</b>               | <b>Q</b>           |                    | <b>Q</b>                 | <b>Y</b>                   | <b>Y</b>                   | <b>Y</b>                   |                      |                             | <b>Y</b>                   |
| Dates Of Operation         |          |    | <b>SX</b>                 | <b>SX</b>                  | <b>SX</b>                 | <b>FO</b>                  | <b>WThO</b>             | <b>MTFO</b>             | <b>SX</b>               | <b>MTThO</b>       | <b>WFO</b>         | <b>SX</b>                | <b>FSX</b>                 | <b>FSX</b>                 | <b>FSX</b>                 | <b>MO</b>            | <b>FSX</b>                  | <b>TWFO</b>                |
| <b>Manchester Victoria</b> | plt      | 1  | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 2  | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep-line | 3  | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | mgn      | 4  | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 5  | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | mgn      | 6  | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 7  | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | mgn      | 8  | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Hope St Peakstone P.Sdgs   | arr      | 9  | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 10 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Ordsall Lane Jn            | dep      | 11 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | mgn      | 12 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Salford Crescent           | dep      | 13 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | mgn      | 14 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Brindle Heath Loop         | arr      | 15 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 16 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Brindle Heath R.T.S.       | arr      | 17 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 18 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Agecroft South Jn          | arr      | 19 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 20 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Pendleton (Brindle Heath)  | arr      | 21 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 22 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Burnden Jn                 | arr      | 23 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 24 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Bolton                     | arr      | 25 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 26 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Lostock Jn                 | mgn      | 27 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 28 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | mgn      | 29 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Chorley                    | dep      | 30 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | mgn      | 31 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | arr      | 32 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| <b>Euxton Jn</b>           | dep      | 33 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 34 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Crow Nest Jn               | mgn      | 35 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | arr      | 36 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Wigan Station Jn           | dep      | 37 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | arr      | 38 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Wigan North Western        | dep      | 39 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | arr      | 40 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| <b>Wigan Wallgate</b>      | dep      | 41 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 42 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Weaste                     | arr      | 43 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep      | 44 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | mgn      | 45 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Astley                     | dep      | 46 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | mgn      | 47 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Parkside Jn                | dep      | 48 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | mgn      | 49 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
| Golborne Jn                | dep      | 50 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |
|                            | dep-line | 51 | ...                       | ...                        | ...                       | ...                        | ...                     | ...                     | ...                     | ...                | ...                | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                  | ...                         | ...                        |



|                          |          |    | 49      | 50    | 51  | 52     | 53     | 54    | 55    | 56    | 57    | 58     | 59     | 60     | 61     | 62    | 63     | 64    |
|--------------------------|----------|----|---------|-------|-----|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
|                          | mgn      | 52 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
| Newton-le-Willows        | dep      | 53 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | 20/53 | 20/53 | ...    | ...    | ...    | ...    | 21/30 | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 54 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | (3)   | ...    | ...   |
| Earlestown               | dep      | 55 | 18/59   | 19/48 | ... | 19/52  | 20/51½ | 20/52 | 20/52 | 20/55 | 20/55 | 21/28  | 21/32½ | 21/32½ | 21/32½ | 21/35 | 21/51  | 21/52 |
|                          | mgn      | 56 | [1](3½) | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | (3)   | (3)   | [1](1) | ...    | ...    | ...    | [1]   | ...    | ...   |
| Winwick Jn               | dep      | 57 | 19/06½  | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | 21/01 | 21/01 | 21/33  | ...    | ...    | ...    | 21/39 | ...    | ...   |
|                          | dep-line | 58 | FL      | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | SL    | SL    | SL     | ...    | ...    | ...    | SL    | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 59 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | (3)    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
| St Helens Junction       | dep      | 60 | ...     | 20/02 | ... | 19/55½ | 20/54½ | 20/55 | 20/55 | ...   | ...   | ...    | 21/36½ | 21/36½ | 21/36½ | ...   | ...    | 21/55 |
|                          | mgn      | 61 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
| Rainhill                 | dep      | 62 | ...     | 20/05 | ... | 19/58½ | 20/57½ | 20/58 | 20/58 | ...   | ...   | ...    | 21/39½ | 21/39½ | 21/39½ | ...   | ...    | 21/58 |
|                          | mgn      | 63 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | (½)   | (1½)  | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
| <b>Springs Branch Jn</b> | dep      | 64 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | 22/07½ | ...   |
| Bamfurlong Jn            | dep      | 65 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
|                          | dep-line | 66 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 67 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
| St Helens Central        | dep      | 68 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
| <b>Huyton</b>            | dep      | 69 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 70 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
| Olive Mount Jn.          | dep      | 71 | ...     | 20/14 | ... | 20/06  | 21/09  | 21/10 | 21/10 | ...   | ...   | ...    | 21/48½ | 21/48½ | 21/59½ | ...   | ...    | 22/08 |
|                          | mgn      | 72 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | (1)    | (1)    | (7½)   | ...   | ...    | (3)   |
| <b>Bootle Branch Jn</b>  | arr      | 73 | ...     | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...    | ...   | ...    | ...   |
|                          | dep      | 74 | ...     | ...   | ... | 20/08  | ...    | ...   | ...   | ...   | ...   | ...    | 21/51  | 21/51  | ...    | ...   | ...    | 22/12 |

# CZ08 - MANCHESTER VICTORIA TO EUXTON JN AND BOOTLE BRANCH JN SPRINGS BRANCH JN TO HUYTON

**Mondays to Fridays**

**9 December to 16 May**

|                            |                 |    | 65                   | 66                         | 67                         | 68                       | 69                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------|-----------------|----|----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Signal ID                  |                 |    | <b>6V87</b>          | <b>6M87</b>                | <b>0E86</b>                | <b>6F77</b>              | <b>6J47</b>            |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Orig. Dep. Time            |                 |    | 18.20                | 18.20                      | 21.55                      | 21.21                    | 21.13                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Orig. Loc. Name            |                 |    | Attercliffe Sdgs Ews | Attercliffe Sdgs Ews       | Arpley Sidings             | Liverpool Bulk Terminal  | Peak Forest Cemex Sdgs |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Dest. Loc. Name            |                 |    | Cardiff Tidal T.C.   | Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Fiddlers Ferry Power Stn |                        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Timing Load                |                 |    | <b>60H66S18</b>      | <b>60H66S18</b>            | <b>LD75</b>                | <b>60-60S22</b>          | <b>60H60S26</b>        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Operating Characteristics  |                 |    | <b>Y</b>             | <b>Y</b>                   |                            | <b>Y</b>                 |                        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Dates Of Operation         |                 |    | <b>SX</b>            | <b>SX</b>                  | <b>FO</b>                  | <b>SX</b>                | <b>SX</b>              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>Manchester Victoria</b> | plt             | 1  | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 2  | 21/26                | 21/26                      | ...                        | ...                      | 23/35                  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep-line        | 3  | <b>SL</b>            | <b>SL</b>                  | ...                        | ...                      | <b>SL</b>              | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 4  | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | Deal Street Jn  | 5  | 21/28                | 21/28                      | ...                        | ...                      | 23/39                  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 6  | <b>(2)</b>           | <b>(2)</b>                 | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | Salford Central | 7  | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | 23/40                  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 8  | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Hope St Peakstone P.Sdgs   | arr             | 9  | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | <b>23.45</b>           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 10 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Ordsall Lane Jn            | dep             | 11 | 21/32                | 21/32                      | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 12 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Salford Crescent           | dep             | 13 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 14 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Brindle Heath Loop         | arr             | 15 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 16 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Brindle Heath R.T.S.       | arr             | 17 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 18 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Agecroft South Jn          | arr             | 19 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 20 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Pendleton (Brindle Heath)  | arr             | 21 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 22 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Burnden Jn                 | arr             | 23 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 24 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Bolton                     | arr             | 25 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 26 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Lostock Jn                 | mgn             | 27 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 28 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 29 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Chorley                    | dep             | 30 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 31 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | arr             | 32 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 33 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Crow Nest Jn               | dep             | 34 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 35 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Wigan Station Jn           | arr             | 36 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 37 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Wigan North Western        | arr             | 38 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 39 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Wigan Wallgate</b>      | arr             | 40 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 41 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Weaste                     | dep             | 42 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Eccles                     | arr             | 43 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep             | 44 | 21/37                | 21/37                      | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 45 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Astley                     | dep             | 46 | 21/44                | 21/44                      | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 47 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Parkside Jn                | dep             | 48 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn             | 49 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Golborne Jn                | dep             | 50 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep-line        | 51 | ...                  | ...                        | ...                        | ...                      | ...                    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

|                          |          |    | 65    | 66     | 67     | 68     | 69  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------------------|----------|----|-------|--------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                          | mgn      | 52 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Newton-le-Willows        | dep      | 53 | 21/53 | 21/53  | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 54 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Earlestown               | dep      | 55 | 21/55 | 21/55  | 22/08  | 22/17½ | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 56 | [1]   | [1]    | (½)    | [1]    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Winwick Jn               | dep      | 57 | 21/59 | 21/59  | ...    | 22/21½ | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | dep-line | 58 | SL    | SL     | ...    | SL     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 59 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| St Helens Junction       | dep      | 60 | ...   | -----> | 22/33½ | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 61 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Rainhill                 | dep      | 62 | ...   | ...    | 22/36½ | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 63 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Springs Branch Jn</b> | dep      | 64 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Bamfurlong Jn            | dep      | 65 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | dep-line | 66 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 67 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| St Helens Central        | dep      | 68 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Huyton</b>            | dep      | 69 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 70 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Olive Mount Jn.          | dep      | 71 | ...   | ...    | 22/45½ | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 72 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Bootle Branch Jn</b>  | arr      | 73 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | dep      | 74 | ...   | ...    | ...    | ...    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

# CZ08 - MANCHESTER VICTORIA TO EUXTON JN AND BOOTLE BRANCH JN SPRINGS BRANCH JN TO HUYTON

**Saturdays**

**14 December to 17 May**

|                            |          | 1   | 2  | 3  | 4   | 5               | 6  | 7  | 8  | 9   | 10  | 11                               | 12   | 13                     | 14                         | 15   | 16  |
|----------------------------|----------|---|--|--|---|-----------------|--|--|--|---|---|----------------------------------|--|------------------------|----------------------------|--|---|
| Signal ID                  |          | <b>6M22</b>                               | <b>6G72</b>  | <b>6G68</b>  | <b>6M74</b>   | <b>6J43</b>     | <b>6M87</b>  | <b>6F72</b>  | <b>6M73</b>                                      | <b>6M72</b>                                     | <b>6F29</b>   | <b>6J87</b>                      | <b>0F73</b>                                  | <b>6J46</b>            | <b>6M80</b>                | <b>6G62</b>  | <b>6M32</b>                                   |
| Orig. Dep. Time            |          | 23.18                                     | 23.19  | 00.26  | 23.30   | 02.29           | 18.20  | 18.24  | 20.50  | 19.16   | 03.50   | 03.09                            | 04.11  | 03.44                  | 22.18                      | 04.40  | 02.10   |
| Orig. Loc. Name            |          | Liverpool Bulk Terminal<br>Ratcliffe P.S. | Liverpool Euro Metal(Mdhc)<br>Handsworth Euro Metals | Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G | Neville Hill Up Sidings<br>Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Tunstead Sdgs   | Attercliffe Sdgs Ews<br>Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Handsworth Euro Metals<br>Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Swindon Cocklebury<br>Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Mossend Down Yard<br>Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Walton Old Jn.M.S.C.Sdgs<br>Liverpool Bulk Terminal | Hope (Earles Sidings) Fhh Weaste | Liverpool Euro Metal(Mdhc)<br>Arpley Sidings | Peak Forest Cemex Sdgs | Oxwellmains Lafarge Weaste | Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G | Lindsey Oil Refinery<br>Preston Docks Lanfina |
| Dest. Loc. Name            |          |   |  |  |   |                 |  |  |  |   |   |                                  |  |                        |                            |  |   |
| Timing Load                |          | <b>60H66S20</b>                           | <b>60-TR40</b>                                       | <b>60-66S18</b>                                    | <b>60-TR85</b>  | <b>60-60S18</b> | <b>60H66S18</b>                                    | <b>60H66S18</b>                                      | <b>60HTR100</b>                                  | <b>60H66S18</b>                                 | <b>60-60S06</b>                                     | <b>60HTR100</b>                  | <b>LD75</b>                                  | <b>60-60S24</b>        | <b>60-TR100</b>            | <b>60-66S18</b>                                    | <b>60HTR100</b>                               |
| Operating Characteristics  |          | <b>QY</b>                                 | <b>Y</b>   | <b>Y</b>   | <b>Y</b>  | <b>Y</b>        | <b>Y</b>   | <b>QY</b>  | <b>QY</b>  |   | <b>Q</b>  | <b>Q</b>                         | <b>Q</b>                                     | <b>QY</b>              | <b>Q</b>                   | <b>Y</b>   | <b>Q</b>                                      |
| Dates Of Operation         |          | <b>SO</b>                                 | <b>SO</b>  | <b>SO</b>  | <b>SO</b>   | <b>SO</b>       | <b>FO</b>  | <b>SO</b>  | <b>SO</b>  | <b>SO</b>                                       | <b>SO</b>   | <b>SO</b>                        | <b>SO</b>                                    | <b>SO</b>              | <b>SO</b>                  | <b>SO</b>  | <b>SO Until<br/>22/03/2014</b>                |
| <b>Manchester Victoria</b> | plt      | 1   | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | <b>3</b>                                      |
|                            | dep      | 2   | ...  | ...  | 01/32   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | 05/20  | 05/47                  | ...                        | ...  | <b>06Cc19</b>                                 |
|                            | dep-line | 3   | ...  | ...  | <b>SL</b>   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | <b>FL</b>                                    | <b>SL</b>              | ...                        | ...  | <b>FL</b>                                     |
|                            | mgn      | 4   | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | (7)                    | ...                        | ...  | ...   |
| Deal Street Jn             | dep      | 5   | ...  | ...  | 01/34   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | 05/22  | 05/56                  | ...                        | ...  | 06/23   |
|                            | mgn      | 6   | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | (8)                    | ...                        | ...  | ...   |
| Salford Central            | dep      | 7   | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | 05/23  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | mgn      | 8   | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Hope St Peakstone P.Sdgs   | arr      | 9   | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | 05.28  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 10  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Ordsall Lane Jn            | dep      | 11  | ...  | ...  | 01/36   | 03/35           | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | 04/08                            | ...  | ...                    | 06/06                      | ...  | 06/25   |
|                            | mgn      | 12  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Salford Crescent           | dep      | 13  | ...  | ...  | ...   | 03/37           | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | mgn      | 14  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Brindle Heath Loop         | arr      | 15  | ...  | ...  | ...   | <b>03RR42</b>   | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 16  | ...  | ...  | ...   | <b>04.02</b>    | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Brindle Heath R.T.S.       | arr      | 17  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 18  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Agecroft South Jn          | arr      | 19  | ...  | ...  | ...   | <b>04PRRM04</b> | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 20  | ...  | ...  | ...   | <b>04.08</b>    | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Pendleton (Brindle Heath)  | arr      | 21  | ...  | ...  | ...   | <b>04PR13</b>   | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 22  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Burnden Jn                 | arr      | 23  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 24  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Bolton                     | arr      | 25  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 26  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Lostock Jn                 | mgn      | 27  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 28  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | mgn      | 29  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Chorley                    | dep      | 30  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | mgn      | 31  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| <b>Euxton Jn</b>           | arr      | 32  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 33  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | 03/10  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Crow Nest Jn               | dep      | 34  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | mgn      | 35  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Wigan Station Jn           | arr      | 36  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 37  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Wigan North Western        | arr      | 38  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 39  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | 03/23½   | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| <b>Wigan Wallgate</b>      | arr      | 40  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 41  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Weaste                     | dep      | 42  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Eccles                     | arr      | 43  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
|                            | dep      | 44  | ...  | ...  | 01/41   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | <b>04RR14</b>                    | ...  | ...                    | <b>06RR12</b>              | ...  | 06/30   |
|                            | mgn      | 45  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | <b>04.34</b>                     | ...  | ...                    | <b>06.34</b>               | ...  | ...   |
| Astley                     | dep      | 46  | ...  | ...  | 01/48   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | 06/37   |
|                            | mgn      | 47  | ...  | ...  | (2)   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Parkside Jn                | dep      | 48  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | 06/46   |
|                            | mgn      | 49  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | ...   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | ...   |
| Golborne Jn                | dep      | 50  | ...  | ...  | ...   | ...             | ...  | ...  | ...  | 03/30   | ...   | ...                              | ...  | ...                    | ...                        | ...  | 06/51   |

|                          |          |    | 1      | 2      | 3      | 4     | 5   | 6      | 7      | 8      | 9       | 10    | 11  | 12      | 13  | 14  | 15     | 16    |
|--------------------------|----------|----|--------|--------|--------|-------|-----|--------|--------|--------|---------|-------|-----|---------|-----|-----|--------|-------|
|                          | dep-line | 51 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | FL    |
|                          | mgn      | 52 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | (1½)    | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
| Newton-le-Willows        | dep      | 53 | ...    | ...    | ...    | 01/59 | ... | ...    | ...    | ...    | 03/35½  | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 54 | ...    | ...    | ...    | (2)   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
| Earlestown               | dep      | 55 | 00/10  | 00*k31 | 01/16½ | 02/03 | ... | ...    | 02/48½ | 02/48½ | 03Cc40½ | 04/04 | ... | 05/01   | ... | ... | 05/49½ | ...   |
|                          | mgn      | 56 | [1](2) | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | [1](5½) | ... | ... | [1]    | ...   |
| Winwick Jn               | dep      | 57 | 00/16  | 00/37  | 01/19½ | ...   | ... | ←----- | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | 05/10   | ... | ... | 05/53½ | ...   |
|                          | dep-line | 58 | SL     | SL     | SL     | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | SL      | ... | ... | SL     | ...   |
|                          | mgn      | 59 | ...    | (6)    | (½)    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | (½)    | ...   |
| St Helens Junction       | dep      | 60 | ...    | ...    | ...    | 02/07 | ... | 02/20  | 02/52½ | 02/52½ | 03/46½  | 04/09 | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 61 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
| Rainhill                 | dep      | 62 | ...    | ...    | ...    | 02/11 | ... | 02/24  | 02/56½ | 02/56½ | 03/50½  | 04/12 | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 63 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
| <b>Springs Branch Jn</b> | dep      | 64 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | 06/57 |
| Bamfurlong Jn            | dep      | 65 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
|                          | dep-line | 66 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 67 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
| St Helens Central        | dep      | 68 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
| <b>Huyton</b>            | dep      | 69 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 70 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
| Olive Mount Jn.          | dep      | 71 | ...    | ...    | ...    | 02/21 | ... | 02/34  | 03/06½ | 03/06½ | 03/59½  | 04/33 | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
|                          | mgn      | 72 | ...    | ...    | ...    | (3)   | ... | (10)   | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
| <b>Bootle Branch Jn</b>  | arr      | 73 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |
|                          | dep      | 74 | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...    | ...     | ...   | ... | ...     | ... | ... | ...    | ...   |

# CZ08 - MANCHESTER VICTORIA TO EUXTON JN AND BOOTLE BRANCH JN SPRINGS BRANCH JN TO HUYTON

## Saturdays

14 December to 17 May

|                           |          |    | 17                       | 18  | 19                       | 20                       | 21                         | 22                    | 23                       | 24                        | 25           | 26                         | 27                       | 28                         | 29                         | 30                         | 31                       | 32                   |
|---------------------------|----------|----|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------|--------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------|
| Signal ID                 |          |    | 6F16                     | 6F75                                      | 6F38                     | 6F89                     | 6G64                       | 6E32                  | 6F81                     | 6H88                      | 3S90         | 4F68                       | 6F74                     | 6M07                       | 6G60                       | 4F61                       | 6F84                     | 6M87                 |
| Orig. Dep. Time           |          |    | 04.15                    | 05.59                                     | 06.14                    | 06.56                    | 08.00                      | 08.55                 | 09.00                    |                           | 10.42        | 09.00                      | 11.58                    | 10.56                      | 14.55                      | 13.00                      | 16.54                    | 14.58                |
| Orig. Loc. Name           |          |    | Fiddlers Ferry Power Stn | Liverpool Euro Metal(Mdhc) Arpley Sidings | Fiddlers Ferry Power Stn | Liverpool Bulk Terminal  | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Preston Docks Lanfina | Liverpool Bulk Terminal  |                           | Wigan L.I.P. | Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Terminal  | Scunthorpe Roxby Gullet Fh | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Terminal  | Attercliffe Sdgs Ews |
| Dest. Loc. Name           |          |    | Liverpool Bulk Terminal  |   | Liverpool Bulk Terminal  | Fiddlers Ferry Power Stn | Ironbridge Power Station G | Lindsey Oil Refinery  | Fiddlers Ferry Power Stn | Hope (Earles Sidings) Fhh | Southport    | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Fiddlers Ferry Power Stn | Brindle Heath R.T.S. Flth  | Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Fiddlers Ferry Power Stn | Arpley Sidings       |
| Timing Load               |          |    | 60-60S06                 | 60-TR40                                   | 60-60S06                 | 60-60S22                 | 60-66S18                   | 60-TR40               | 60-60S22                 | 60-TR40                   | LD75         | 75-TR40                    | 60-60S22                 | 60-TR40                    | 60-66S18                   | 75-66S06                   | 60-60S22                 | 60H66S18             |
| Operating Characteristics |          |    | Q                        |   |                          | Q                        |                            | Q                     | Q                        | Q                         | Q            |                            |                          |                            | QY                         | Y                          | Q                        | Y                    |
| Dates Of Operation        |          |    | SO                       | SO  | SO                       | SO                       | SO                         | SO Until 22/03/2014   | SO                       | SO                        | SO           | SO                         | SO                       | SO                         | SO                         | SO                         | SO                       | SO                   |
| Manchester Victoria       | plt      | 1  | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 2  | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | 14/55                      | ...                        | ...                        | ...                      | 17/42                |
|                           | dep-line | 3  | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | SL                         | ...                        | ...                        | ...                      | SL                   |
|                           | mgn      | 4  | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 5  | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | 14/57                      | ...                        | ...                        | ...                      | 17/44½               |
|                           | mgn      | 6  | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | (12)                 |
|                           | dep      | 7  | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | 14/57½                     | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | mgn      | 8  | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Hope St Peakstone P.Sdgs  | arr      | 9  | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 10 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Ordsall Lane Jn           | dep      | 11 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | 17/59                |
|                           | mgn      | 12 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Salford Crescent          | dep      | 13 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | 15/00                      | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | mgn      | 14 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Brindle Heath Loop        | arr      | 15 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | 15PRRM05                   | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 16 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | 15.09                      | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Brindle Heath R.T.S.      | arr      | 17 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 18 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Agecroft South Jn         | arr      | 19 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 20 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Pendleton (Brindle Heath) | arr      | 21 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 22 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Burnden Jn                | arr      | 23 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 24 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Bolton                    | arr      | 25 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 26 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Lostock Jn                | mgn      | 27 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 28 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | mgn      | 29 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Chorley                   | dep      | 30 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | mgn      | 31 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Euxton Jn                 | arr      | 32 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 33 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | 09/25                 | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Crow Nest Jn              | dep      | 34 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | mgn      | 35 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Wigan Station Jn          | arr      | 36 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 37 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Wigan North Western       | arr      | 38 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 39 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | 09/35                 | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Wigan Wallgate            | arr      | 40 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 41 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Weaste                    | dep      | 42 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | 09.57                    | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Eccles                    | arr      | 43 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | 10*01                 | ...                      | 10RR07                    | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | dep      | 44 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | 10.18½                | ...                      | 10.27                     | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | 18/04½               |
|                           | mgn      | 45 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Astley                    | dep      | 46 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | 18/11½               |
|                           | mgn      | 47 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Parkside Jn               | dep      | 48 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
|                           | mgn      | 49 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | ...                       | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |
| Golborne Jn               | dep      | 50 | ...                      | ...                                       | ...                      | ...                      | ...                        | ...                   | ...                      | 10/53½                    | ...          | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                  |

|                          |          |    | 17     | 18    | 19    | 20    | 21     | 22  | 23     | 24  | 25     | 26     | 27    | 28  | 29     | 30     | 31    | 32     |
|--------------------------|----------|----|--------|-------|-------|-------|--------|-----|--------|-----|--------|--------|-------|-----|--------|--------|-------|--------|
|                          | dep-line | 51 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
|                          | mgn      | 52 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
| Newton-le-Willows        | dep      | 53 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | 10/57  | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | 18/20½ |
|                          | mgn      | 54 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | [1]    |
| Earlestown               | dep      | 55 | 06/42  | 06/56 | 07/51 | 07/55 | 08/55  | ... | 09/57  | ... | 10/58  | 11/52½ | 12/56 | ... | 15/55  | 15/59  | 17/49 | 18/23½ |
|                          | mgn      | 56 | (2)    | [1]   | ...   | [1]   | [1](½) | ... | [1](2) | ... | ...    | ...    | ...   | ... | [1](1) | ...    | [1]   | (2)    |
| Winwick Jn               | dep      | 57 | ...    | 07/00 | ...   | 07/59 | 08/59½ | ... | 10/03  | ... | ...    | ...    | 13/00 | ... | 16/00  | ...    | 17/53 | 18/29  |
|                          | dep-line | 58 | ...    | SL    | ...   | SL    | SL     | ... | SL     | ... | ...    | ...    | SL    | ... | FL     | ...    | SL    | SL     |
|                          | mgn      | 59 | ...    | (3)   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
| St Helens Junction       | dep      | 60 | 06/47  | ...   | 07/54 | ...   | ...    | ... | ...    | ... | 11/01  | 11/55½ | ...   | ... | ...    | 16/03½ | ...   | ...    |
|                          | mgn      | 61 | (1)    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | (3)    | ...   | ...    |
| Rainhill                 | dep      | 62 | 06/51  | ...   | 07/57 | ...   | ...    | ... | ...    | ... | 11/04  | 11/58½ | ...   | ... | ...    | 16/09½ | ...   | ...    |
|                          | mgn      | 63 | (2)    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | (5)    | ...    | ...   | ... | ...    | (3)    | ...   | ...    |
| <b>Springs Branch Jn</b> | dep      | 64 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
| Bamfurlong Jn            | dep      | 65 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
|                          | dep-line | 66 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
|                          | mgn      | 67 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
| St Helens Central        | dep      | 68 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
| <b>Huyton</b>            | dep      | 69 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
|                          | mgn      | 70 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
| Olive Mount Jn.          | dep      | 71 | 07/06½ | ...   | 08/11 | ...   | ...    | ... | ...    | ... | 11/19  | 12/07½ | ...   | ... | ...    | 16/26½ | ...   | ...    |
|                          | mgn      | 72 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | (2½)   | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
| <b>Bootle Branch Jn</b>  | arr      | 73 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | ...    | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |
|                          | dep      | 74 | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ... | ...    | ... | 11/22½ | ...    | ...   | ... | ...    | ...    | ...   | ...    |

# CZ08 - MANCHESTER VICTORIA TO EUXTON JN AND BOOTLE BRANCH JN SPRINGS BRANCH JN TO HUYTON

## Saturdays

14 December to 17 May

|                            |                 | 33                        | 34                         | 35                      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------|-----------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Signal ID                  |                 | <b>6J45</b>               | <b>4F63</b>                | <b>6F54</b>             |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Orig. Dep. Time            |                 | 18.30                     | 16.00                      | 19.00                   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Orig. Loc. Name            |                 | Dean Lane R.T.S. (Flhh)   | Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Tml Gbrf |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Dest. Loc. Name            |                 | Brindle Heath R.T.S. Flhh | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Warrington C.E. Sdgs    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Timing Load                |                 | <b>60-TR55</b>            | <b>75-66S06</b>            | <b>60-66S18</b>         |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Operating Characteristics  |                 |                           |                            | <b>Y</b>                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Dates Of Operation         |                 | <b>SO</b>                 | <b>SO</b>                  | <b>SO</b>               |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>Manchester Victoria</b> | plt             | 1                         | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 2                         | 18/52                      | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep-line        | 3                         | <b>FL</b>                  | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | mgn             | 4                         | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | Deal Street Jn  | dep                       | 5                          | 18/54                   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            |                 | mgn                       | 6                          | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | Salford Central | dep                       | 7                          | 18/54½                  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            |                 | mgn                       | 8                          | <b>(2)</b>              | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Hope St Peakstone P.Sdgs   | arr             | 9                         | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 10                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Ordsall Lane Jn            | dep             | 11                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | mgn             | 12                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Salford Crescent           | dep             | 13                        | 18/59                      | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | mgn             | 14                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Brindle Heath Loop         | arr             | 15                        | <b>19PRRM04</b>            | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 16                        | <b>19.08</b>               | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Brindle Heath R.T.S.       | arr             | 17                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 18                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Agecroft South Jn          | arr             | 19                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 20                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Pendleton (Brindle Heath)  | arr             | 21                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 22                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Burnden Jn                 | arr             | 23                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 24                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Bolton                     | arr             | 25                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 26                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Lostock Jn                 | mgn             | 27                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 28                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | mgn             | 29                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Chorley                    | dep             | 30                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | mgn             | 31                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| <b>Euxton Jn</b>           | arr             | 32                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 33                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Crow Nest Jn               | dep             | 34                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | mgn             | 35                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Wigan Station Jn           | arr             | 36                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 37                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Wigan North Western        | arr             | 38                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 39                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| <b>Wigan Wallgate</b>      | arr             | 40                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 41                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Weaste                     | dep             | 42                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Eccles                     | arr             | 43                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep             | 44                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | mgn             | 45                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Astley                     | dep             | 46                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | mgn             | 47                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Parkside Jn                | dep             | 48                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | mgn             | 49                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
| Golborne Jn                | dep             | 50                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |
|                            | dep-line        | 51                        | ...                        | ...                     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |



|                          |          |    | 33  | 34     | 35    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------------------|----------|----|-----|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                          | mgn      | 52 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Newton-le-Willows        | dep      | 53 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 54 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Earlestown               | dep      | 55 | ... | 18/58  | 19/52 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 56 | ... | (2)    | [1]   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Winwick Jn               | dep      | 57 | ... | ...    | 19/56 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | dep-line | 58 | ... | ...    | FL    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 59 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| St Helens Junction       | dep      | 60 | ... | 19/03½ | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 61 | ... | (2½)   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Rainhill                 | dep      | 62 | ... | 19/09  | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 63 | ... | (2)    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Springs Branch Jn</b> | dep      | 64 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Bamfurlong Jn            | dep      | 65 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | dep-line | 66 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 67 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| St Helens Central        | dep      | 68 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Huyton</b>            | dep      | 69 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 70 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Olive Mount Jn.          | dep      | 71 | ... | 19/23½ | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 72 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Bootle Branch Jn</b>  | arr      | 73 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                          | dep      | 74 | ... | ...    | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

# CZ08 - MANCHESTER VICTORIA TO EUXTON JN AND BOOTLE BRANCH JN SPRINGS BRANCH JN TO HUYTON

**Sundays**  
8 December to 11 May

|                           |                 | 1                              | 2            | 3                             | 4                             | 5                               | 6                               | 7                               | 8                             | 9                             | 10                              | 11                              | 12                              | 13                              |     |     |     |
|---------------------------|-----------------|--------------------------------|--------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----|-----|-----|
| Signal ID                 |                 | <b>3S93</b>                    | <b>3S91</b>  | <b>6G56</b>                   | <b>6G57</b>                   | <b>6F26</b>                     | <b>4F58</b>                     | <b>6M43</b>                     | <b>4F66</b>                   | <b>4F66</b>                   | <b>6M78</b>                     | <b>6F86</b>                     | <b>6J47</b>                     | <b>0E86</b>                     |     |     |     |
| Orig. Dep. Time           |                 | 21.32                          | 12.50        | 13.25                         | 15.00                         | 18.29                           | 19.50                           | 16.52                           | 17.33                         | 17.33                         | 19.10                           | 21.11                           | 20.14                           | 21.55                           |     |     |     |
| Orig. Loc. Name           |                 | Kirkby                         | Wigan L.I.P. | Tuebrook Sdgs<br>Gbrf         | Liverpool Bulk<br>Tml Gbrf    | Walton Old<br>Jn.M.S.C.Sdgs     | Arpley Sidings                  | Toton North<br>Yard             | Ironbridge<br>Power Station G | Ironbridge<br>Power Station G | Milford West<br>Sidings         | Liverpool Bulk<br>Terminal      | Peak Forest<br>Cemex Sdgs       | Arpley Sidings                  |     |     |     |
| Dest. Loc. Name           |                 | Wigan L.I.P.                   | New Brighton | Ironbridge<br>Power Station G | Ironbridge<br>Power Station G | Liverpool Bulk<br>Terminal      | Liverpool Bulk<br>Terminal      | Liverpool Bulk<br>Terminal      | Liverpool Bulk<br>Tml Gbrf    | Liverpool Bulk<br>Tml Gbrf    | Arpley Sidings                  | Fiddlers Ferry<br>Power Stn     | Liverpool Euro<br>Metal(Mdmc)   |                                 |     |     |     |
| Timing Load               |                 | <b>LD75</b>                    | <b>LD75</b>  | <b>60-66S18</b>               | <b>60-66S18</b>               | <b>60-60S06</b>                 | <b>75-TR40</b>                  | <b>60-60S06</b>                 | <b>75-66S06</b>               | <b>75-66S06</b>               | <b>60C60S06</b>                 | <b>60-60S22</b>                 | <b>60H60S26</b>                 | <b>LD75</b>                     |     |     |     |
| Operating Characteristics |                 | <b>Q</b>                       | <b>Q</b>     | <b>Y</b>                      |                               |                                 | <b>Q</b>                        | <b>QY</b>                       | <b>Y</b>                      | <b>Y</b>                      |                                 | <b>Q</b>                        |                                 |                                 |     |     |     |
| Dates Of Operation        |                 | <b>Sun, not<br/>08/12/2013</b> | <b>Sun</b>   | <b>Sun</b>                    | <b>Sun</b>                    | <b>Sun Until<br/>29/12/2013</b> | <b>Sun Until<br/>29/12/2013</b> | <b>Sun Until<br/>29/12/2013</b> | <b>Sun</b>                    | <b>Sun</b>                    | <b>Sun Until<br/>29/12/2013</b> | <b>Sun Until<br/>29/12/2013</b> | <b>Sun Until<br/>29/12/2013</b> | <b>Sun Until<br/>29/12/2013</b> |     |     |     |
| Manchester Victoria       | plt             | 1                              | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 2                              | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep-line        | 3                              | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | mgn             | 4                              | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | Deal Street Jn  | dep                            | 5            | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | mgn             | 6                              | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | Salford Central | dep                            | 7            | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | mgn             | 8                              | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Hope St Peakstone P.Sdgs  | arr             | 9                              | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 10                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Ordsall Lane Jn           | dep             | 11                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | mgn             | 12                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Salford Crescent          | dep             | 13                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | mgn             | 14                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Brindle Heath Loop        | arr             | 15                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 16                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Brindle Heath R.T.S.      | arr             | 17                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 18                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Agecroft South Jn         | arr             | 19                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 20                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Pendleton (Brindle Heath) | arr             | 21                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 22                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Burnden Jn                | arr             | 23                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 24                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Bolton                    | arr             | 25                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 26                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Lostock Jn                | mgn             | 27                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 28                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | mgn             | 29                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Chorley                   | dep             | 30                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | mgn             | 31                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Euxton Jn                 | arr             | 32                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 33                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Crow Nest Jn              | dep             | 34                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | mgn             | 35                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Wigan Station Jn          | arr             | 36                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 37                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Wigan North Western       | arr             | 38                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 39                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Wigan Wallgate            | arr             | 40                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 41                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Weaste                    | dep             | 42                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Eccles                    | arr             | 43                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 44                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Astley                    | mgn             | 45                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | dep             | 46                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | mgn             | 47                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Parkside Jn               | dep             | 48                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
|                           | mgn             | 49                             | ...          | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |
| Golborne Jn               | dep             | 50                             | ...          | 13/02½                        | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                           | ...                           | ...                             | ...                             | ...                             | ...                             | ... | ... | ... |

|                          |          |    | 1      | 2     | 3      | 4      | 5     | 6     | 7     | 8      | 9      | 10     | 11    | 12  | 13    |     |     |     |
|--------------------------|----------|----|--------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-----|-------|-----|-----|-----|
|                          | dep-line | 51 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 52 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| Newton-le-Willows        | dep      | 53 | ...    | 13/06 | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | 21/42  | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 54 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| Earlestown               | dep      | 55 | 01/18  | 13/07 | 13/51  | 15/51½ | 18/42 | 20/03 | 20/07 | 20/25½ | 20/25½ | 21/45  | 22/02 | ... | 22/08 | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 56 | ...    | ...   | [1](½) | [1]    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | [1]    | (4)   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| Winwick Jn               | dep      | 57 | ...    | ...   | 13/55½ | 15/55½ | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | 21/49½ | 22/09 | ... | ...   | ... | ... | ... |
|                          | dep-line | 58 | ...    | ...   | FL     | FL     | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | SL     | SL    | ... | ...   | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 59 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| St Helens Junction       | dep      | 60 | ...    | 13/10 | ...    | ...    | 18/47 | 20/06 | 20/10 | 20/29½ | 20/29½ | ...    | ...   | ... | 22/11 | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 61 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | (2)    | (2)    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| Rainhill                 | dep      | 62 | ...    | 13/13 | ...    | ...    | 18/50 | 20/09 | 20/13 | 20/34½ | 20/34½ | ...    | ...   | ... | 22/14 | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 63 | ...    | (11)  | ...    | ...    | ...   | (1½)  | ...   | (2)    | (2)    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| <b>Springs Branch Jn</b> | dep      | 64 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| Bamfurlong Jn            | dep      | 65 | 01/26½ | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
|                          | dep-line | 66 | GL     | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 67 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| St Helens Central        | dep      | 68 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| <b>Huyton</b>            | dep      | 69 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 70 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| Olive Mount Jn.          | dep      | 71 | ...    | 13/32 | ...    | ...    | 19/00 | 20/21 | 20/25 | 20/47  | 20/47  | ...    | ...   | ... | 22/24 | ... | ... | ... |
|                          | mgn      | 72 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | (3)    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
| <b>Bootle Branch Jn</b>  | arr      | 73 | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | ...    | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |
|                          | dep      | 74 | ...    | 13/33 | ...    | ...    | ...   | ...   | ...   | ...    | 20/51  | ...    | ...   | ... | ...   | ... | ... | ... |

# CZ08 - BOOTLE BRANCH JN AND EUXTON JN TO MANCHESTER VICTORIA, HUYTON TO SPRINGS BRANCH JN

**Mondays to Fridays**

**9 December to 16 May**

|                           |          | 1            | 2   | 3                                  | 4  | 5   | 6   | 7  | 8  | 9  | 10   | 11   | 12   | 13              | 14                   | 15   | 16   |
|---------------------------|----------|--------------|---|------------------------------------|--|---|---|--|--|--|--|--|--|-----------------|----------------------|--|--|
| Signal ID                 |          | <b>3S93</b>  | <b>4H47</b>                                     | <b>6G62</b>                        | <b>6F16</b>                                      | <b>0F75</b>                               | <b>4G01</b>                                     | <b>6F89</b>                                      | <b>6F89</b>                                      | <b>6F89</b>                                      | <b>6M32</b>                                | <b>6M32</b>                                | <b>6M32</b>                                | <b>6H43</b>     | <b>4E02</b>          | <b>6G64</b>  | <b>6G64</b>  |
| Orig. Dep. Time           |          | 21.33        |   | 04.56                              | 04.15  | 05.52                                     | 05.34   | 06.10  | 06.14  | 06.14  | 03.10                                      | 02.42                                      | 02.42                                      |                 | 08.36                | 07.49  | 07.49  |
| Orig. Loc. Name           |          | Kirkby       |   | Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge | Fiddlers Ferry Power Stn Liverpool Bulk Terminal | Liverpool Euro Metal(Mdhc) Arpley Sidings | Seaforth C.T. (Gbrf) Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Terminal Fiddlers Ferry Power Stn | Liverpool Bulk Terminal Fiddlers Ferry Power Stn | Liverpool Bulk Terminal Fiddlers Ferry Power Stn | Lindsey Oil Refinery Preston Docks Lanfina | Lindsey Oil Refinery Preston Docks Lanfina | Lindsey Oil Refinery Preston Docks Lanfina | Tunstead Sdgs   | Arpley Sidings       | Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G |
| Dest. Loc. Name           |          | Wigan L.I.P. | Peak Forest Cemex Sdgs                          | Power Station G                    |  |   |   |  |  |  |  |  |  |                 | Milford West Sidings |  |  |
| Timing Load               |          | <b>LD75</b>  | <b>60-TR40</b>                                  | <b>60-66S18</b>                    | <b>60-60S06</b>                                  | <b>LD75</b>                               | <b>75-66S12</b>                                 | <b>60-60S22</b>                                  | <b>60-60S22</b>                                  | <b>60-60S22</b>                                  | <b>60HTR100</b>                            | <b>60HTR100</b>                            | <b>60HTR100</b>                            | <b>60-60S06</b> | <b>75-TR40</b>       | <b>60-66S18</b>                                    | <b>60-66S18</b>                                    |
| Operating Characteristics |          | <b>Q</b>     | <b>Y</b>  | <b>Y</b>                           | <b>Q</b>   | <b>Q</b>                                  |   |  | <b>Q</b>   |  |  | <b>Q</b>                                   |  | <b>Y</b>        | <b>Q</b>             | <b>Y</b>   | <b>Y</b>   |
| Dates Of Operation        |          | <b>MO</b>    | <b>SX Until 03/01/2014, MSX From 07/01/2014</b> | <b>SX</b>                          | <b>SX</b>  | <b>MO</b>                                 | <b>MSX</b>                                      | <b>MO</b>  | <b>TThO</b>                                      | <b>WFO</b>                                       | <b>MO Until 17/03/2014</b>                 | <b>TThO Until 20/03/2014</b>               | <b>WFO Until 21/03/2014</b>                | <b>SX</b>       | <b>MO</b>            | <b>SX</b>  | <b>FSX</b>   |
| <b>Bootle Branch Jn</b>   | dep      | 1            | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 2            | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Olive Mount Jn.           | dep      | 3            | 00/29   | ...                                | 05/33½   | ...                                       | 06/28   | 06/29  | 06/43  | 06/47  | 06/47                                      | ...  | ...  | ...             | ...                  | 08/32½   | 08/32½   |
|                           | mgn      | 4            | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | (6½)  | (6)  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | (3)  | (3)  |
| <b>Huyton</b>             | dep      | 5            | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 6            | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| St Helens Central         | arr      | 7            | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | dep      | 8            | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Bamfurlong Jn             | mgn      | 9            | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | dep      | 10           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | dep-line | 11           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 12           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| <b>Springs Branch Jn</b>  | arr      | 13           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | dep      | 14           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | dep-line | 15           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Rainhill                  | dep      | 16           | 00/35   | ...                                | 05/42½   | ...                                       | 06/43   | 06/44  | 06/52  | 06/56  | 06/56                                      | ...  | ...  | ...             | ...                  | 08/46  | 08/46  |
|                           | mgn      | 17           | ...   | ...                                | (1½)   | ...                                       | (3)   | (2½)   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| St Helens Junction        | dep      | 18           | 00/38   | ...                                | 05/47  | ...                                       | 06/49   | 06/49½   | 06/55  | 06/59  | 06/59                                      | ...  | ...  | ...             | ...                  | 08/49  | 08/49  |
|                           | mgn      | 19           | ...   | ...                                | [1]  | ...                                       | (2)   | (1)  | [1](1)   | [1](1)   | [1](1)                                     | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Winwick Jn                | dep      | 20           | ...   | ...                                | ...  | 06/25                                     | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | 08/46½               | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 21           | ...   | ...                                | ...  | (10)                                      | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Earlestown                | dep      | 22           | 00/41   | ...                                | 05/52  | 06/38                                     | 06/54   | 06/56  | 07/03  | 07/07  | 07/07                                      | ...  | ...  | ...             | 08/49½               | 08/55  | 08/55  |
|                           | mgn      | 23           | ...   | ...                                | (6)  | (2)                                       | [1](2)  | (2½)   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | [1](½)   | [1](½)   |
| Newton-le-Willows         | dep      | 24           | 00/42   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | 08/51½               | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 25           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Golborne Jn               | arr      | 26           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | dep      | 27           | 00/45½  | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 28           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Parkside Jn               | dep      | 29           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 30           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Astley                    | dep      | 31           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | 08/58½               | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 32           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Eccles                    | arr      | 33           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | dep      | 34           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | 07/32                                      | 07/34½                                     | 07/35                                      | ...             | 09/03½               | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 35           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | [2]                  | ...  | ...  |
| <b>Wigan Wallgate</b>     | dep      | 36           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Wigan North Western       | dep      | 37           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | 08/13                                      | 08/03½                                     | 08/04                                      | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 38           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Wigan Station Jn          | dep      | 39           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 40           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Crow Nest Jn              | dep      | 41           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 42           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| <b>Euxton Jn</b>          | dep      | 43           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | 08/26                                      | 08/16½                                     | 08/17                                      | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 44           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Chorley                   | dep      | 45           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 46           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
| Lostock Jn                | dep      | 47           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |
|                           | mgn      | 48           | ...   | ...                                | ...  | ...                                       | ...   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...             | ...                  | ...  | ...  |

|  |          |    | 1   | 2     | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13     | 14    | 15  | 16  |
|--|----------|----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-----|
| Bolton   | arr      | 49 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | dep      | 50 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | mgn      | 51 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
| Burnden Jn                                     | dep      | 52 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | dep-line | 53 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
| Moses Gate                                     | mgn      | 54 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | dep      | 55 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | mgn      | 56 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
| Brindle Heath R.T.S.<br>Brindle Heath Loop     | dep      | 57 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | arr      | 58 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
| Pendleton (Brindle Heath)<br>Agecroft South Jn | dep      | 59 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | dep      | 60 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 07.41  | ...   | ... | ... |
|  | arr      | 61 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 07OP44 | ...   | ... | ... |
| Salford Crescent                               | dep      | 62 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 07.47  | ...   | ... | ... |
|  | mgn      | 63 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | arr      | 64 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | dep      | 65 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 07/50  | ...   | ... | ... |
| Ordsall Lane Jn                                | mgn      | 66 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | dep      | 67 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | 09/09 | ... | ... |
| Hope St Peakstone P.Sdgs                       | mgn      | 68 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | (1)   | ... | ... |
|  | dep      | 69 | ... | 03.00 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
| Salford Central                                | mgn      | 70 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | dep      | 71 | ... | 03/05 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 07/52½ | ...   | ... | ... |
| Deal Street Jn                                 | mgn      | 72 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | dep      | 73 | ... | 03/06 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 07/53  | 09/12 | ... | ... |
| Manchester Victoria                            | dep-line | 74 | ... | SL    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | SL     | FL    | ... | ... |
|  | mgn      | 75 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | (1)    | ...   | ... | ... |
|  | arr      | 76 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | plt      | 77 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...   | ... | ... |
|  | dep      | 78 | ... | 03/08 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 07/56  | 09/14 | ... | ... |

# CZ08 - BOOTLE BRANCH JN AND EUXTON JN TO MANCHESTER VICTORIA, HUYTON TO SPRINGS BRANCH JN

**Mondays to Fridays**

**9 December to 16 May**

|                           |          |    | 17                       | 18                       | 19                       | 20                           | 21                           | 22                        | 23           | 24                         | 25                  | 26                       | 27                       | 28                     | 29                         | 30                         | 31                         | 32                        |
|---------------------------|----------|----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------|----------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| Signal ID                 |          |    | <b>6F38</b>              | <b>6F81</b>              | <b>6H47</b>              | <b>6E32</b>                  | <b>6E32</b>                  | <b>6H88</b>               | <b>3S90</b>  | <b>4F68</b>                | <b>6S15</b>         | <b>6F74</b>              | <b>6F74</b>              | <b>6H60</b>            | <b>4F61</b>                | <b>6G60</b>                | <b>4F61</b>                | <b>6J44</b>               |
| Orig. Dep. Time           |          |    | 06.31                    | 09.14                    |                          | 08.55                        | 08.55                        | 09.57                     | 11.31        | 09.00                      | 11.57               | 12.11                    | 12.11                    |                        | 13.00                      | 14.55                      | 13.00                      | 15.56                     |
| Orig. Loc. Name           |          |    | Fiddlers Ferry Power Stn | Liverpool Bulk Terminal  |                          | Preston Docks Lanfina        | Preston Docks Lanfina        | Weaste                    | Wigan L.I.P. | Ironbridge Power Station G | Weaste              | Liverpool Bulk Terminal  | Liverpool Bulk Terminal  |                        | Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Ironbridge Power Station G | Brindle Heath R.T.S. Flth |
| Dest. Loc. Name           |          |    | Liverpool Bulk Terminal  | Fiddlers Ferry Power Stn | Guide Bridge Yard (Flth) | Lindsey Oil Refinery         | Lindsey Oil Refinery         | Hope (Earles Sidings) Fhh | Southport    | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Oxwellmains Lafarge | Fiddlers Ferry Power Stn | Fiddlers Ferry Power Stn | Peak Forest Cemex Sdgs | Tuebrook Sdgs Gbrf         | Ironbridge Power Station G | Tuebrook Sdgs Gbrf         | Dean Lane R.T.S. (Flth)   |
| Timing Load               |          |    | <b>60-60S06</b>          | <b>60-60S22</b>          | <b>60-TR40</b>           | <b>60-TR40</b>               | <b>60-TR40</b>               | <b>60-TR40</b>            | <b>LD75</b>  | <b>75-TR40</b>             | <b>60-66S06</b>     | <b>60-60S22</b>          | <b>60-60S22</b>          | <b>60-TR40</b>         | <b>75-66S06</b>            | <b>60-66S18</b>            | <b>75-66S06</b>            | <b>60-TR55</b>            |
| Operating Characteristics |          |    |                          | <b>Q</b>                 |                          | <b>Q</b>                     |                              | <b>Q</b>                  | <b>Q</b>     | <b>Y</b>                   | <b>Q</b>            |                          | <b>Q</b>                 | <b>Y</b>               | <b>Q</b>                   |                            | <b>Y</b>                   |                           |
| Dates Of Operation        |          |    | <b>SX</b>                | <b>SX</b>                | <b>TThO</b>              | <b>TThO Until 20/03/2014</b> | <b>MWFO Until 21/03/2014</b> | <b>SX</b>                 | <b>SX</b>    | <b>SX</b>                  | <b>MSX</b>          | <b>TThO</b>              | <b>MWFO</b>              | <b>SX</b>              | <b>MWFO</b>                | <b>SX</b>                  | <b>TThO</b>                | <b>SX</b>                 |
| <b>Bootle Branch Jn</b>   | dep      | 1  | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 2  | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Olive Mount Jn.           | dep      | 3  | ...                      | 09/47½                   | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | 12/44                    | 12/44                    | ...                    | ...                        | 15/34                      | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 4  | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | (2½)                     | (2½)                     | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| <b>Huyton</b>             | dep      | 5  | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 6  | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| St Helens Central         | arr      | 7  | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | dep      | 8  | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Bamfurlong Jn             | mgn      | 9  | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | dep      | 10 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | 11/38        | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | dep-line | 11 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | <b>SL</b>    | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 12 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| <b>Springs Branch Jn</b>  | arr      | 13 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | dep      | 14 | ...                      | ...                      | ...                      | 09/37                        | 09/37                        | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | dep-line | 15 | ...                      | ...                      | ...                      | <b>FL</b>                    | <b>FL</b>                    | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Rainhill                  | dep      | 16 | ...                      | 09/58                    | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | 12/55½                   | 12/55½                   | ...                    | ...                        | 15/44½                     | ...                        | ...                       |
| St Helens Junction        | mgn      | 17 | ...                      | (1)                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | (1½)                     | (1½)                     | ...                    | ...                        | (1½)                       | ...                        | ...                       |
|                           | dep      | 18 | ...                      | 10/02                    | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | 13/00                    | 13/00                    | ...                    | ...                        | 15/49                      | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 19 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | [1](2)                   | [1](2)                   | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Winwick Jn                | dep      | 20 | 09/41                    | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | 11/45                      | ...                 | ...                      | ...                      | 15/37½                 | ...                        | ...                        | 15/47                      | ...                       |
|                           | mgn      | 21 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | (3)                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | (9)                        | ...                       |
| Earlestown                | dep      | 22 | 09/44                    | 10/08                    | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | 11/46½       | 11/52½                     | ...                 | 13/08                    | 13/08                    | ...                    | 15*c43½                    | 15/55                      | 15/59                      | ...                       |
|                           | mgn      | 23 | ...                      | [1]                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | [1](1)                     | ...                        | ...                       |
| Newton-le-Willows         | dep      | 24 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 25 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Golborne Jn               | arr      | 26 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | dep      | 27 | ...                      | ...                      | ...                      | 09/42½                       | 09/42½                       | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 28 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Parkside Jn               | dep      | 29 | ...                      | ...                      | ...                      | 09/45½                       | 09/45½                       | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 30 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Astley                    | dep      | 31 | ...                      | ...                      | ...                      | 09/52½                       | 09/52½                       | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 32 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Eccles                    | arr      | 33 | ...                      | ...                      | ...                      | 10*01                        | 10*01                        | 10RR07                    | ...          | ...                        | 12RR07              | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | dep      | 34 | ...                      | ...                      | ...                      | 10.18½                       | 10.18½                       | 10.27                     | ...          | ...                        | 12.27               | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 35 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| <b>Wigan Wallgate</b>     | dep      | 36 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Wigan North Western       | dep      | 37 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 38 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Wigan Station Jn          | dep      | 39 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 40 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Crow Nest Jn              | dep      | 41 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 42 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| <b>Euxton Jn</b>          | dep      | 43 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 44 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Chorley                   | dep      | 45 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 46 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Lostock Jn                | dep      | 47 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | mgn      | 48 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
| Bolton                    | arr      | 49 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |
|                           | dep      | 50 | ...                      | ...                      | ...                      | ...                          | ...                          | ...                       | ...          | ...                        | ...                 | ...                      | ...                      | ...                    | ...                        | ...                        | ...                        | ...                       |

|  |          |    | 17  | 18  | 19    | 20     | 21     | 22    | 23  | 24  | 25    | 26  | 27  | 28    | 29  | 30  | 31  | 32     |
|--|----------|----|-----|-----|-------|--------|--------|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|--------|
| Burden Jn                                      | mgn      | 51 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | dep      | 52 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | dep-line | 53 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
| Moses Gate                                     | mgn      | 54 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | dep      | 55 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | mgn      | 56 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
| Brindle Heath R.T.S.<br>Brindle Heath Loop     | dep      | 57 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | arr      | 58 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
| Pendleton (Brindle Heath)<br>Agecroft South Jn | dep      | 59 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | dep      | 60 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
| Salford Crescent                               | arr      | 61 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | dep      | 62 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | mgn      | 63 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | arr      | 64 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | dep      | 65 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | mgn      | 66 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
| Ordsall Lane Jn                                | dep      | 67 | ... | ... | ...   | 10/24½ | 10/24½ | 10/33 | ... | ... | 12/33 | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | mgn      | 68 | ... | ... | ...   | [2]    | [2]    | ...   | ... | ... | (5)   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
| Hope St Peakstone P.Sdgs                       | dep      | 69 | ... | ... | 09.47 | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | 15.22 | ... | ... | ... | ...    |
|  | mgn      | 70 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
| Salford Central                                | dep      | 71 | ... | ... | 09/52 | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | 15/27 | ... | ... | ... | 16/24½ |
|  | mgn      | 72 | ... | ... | ...   | ...    | ...    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | (3)   | ... | ... | ... | ...    |
| Deal Street Jn<br><br>Manchester Victoria      | dep      | 73 | ... | ... | 09/53 | 10/29  | 10/29  | 10/35 | ... | ... | 12/40 | ... | ... | 15/31 | ... | ... | ... | 16/25  |
|  | dep-line | 74 | ... | ... | SL    | SL     | SL     | SL    | ... | ... | SL    | ... | ... | SL    | ... | ... | ... | FL     |
|  | mgn      | 75 | ... | ... | (3)   | (2)    | (2)    | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | (6)    |
|  | arr      | 76 | ... | ... | 09*58 | 10C33  | 10C33  | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | plt      | 77 | ... | ... | 4     | 4      | 4      | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ...    |
|  | dep      | 78 | ... | ... | 10.03 | 10.35  | 10.35  | 10/37 | ... | ... | 12/42 | ... | ... | 15/33 | ... | ... | ... | 16/33  |

# CZ08 - BOOTLE BRANCH JN AND EUXTON JN TO MANCHESTER VICTORIA, HUYTON TO SPRINGS BRANCH JN

**Mondays to Fridays**

**9 December to 16 May**

|                           |          |    | 33                       | 34                       | 35                         | 36                       | 37                       | 38                       | 39                       | 40                        | 41                         | 42                         | 43                        | 44                         | 45                        | 46                       | 47                        | 48                         |
|---------------------------|----------|----|--------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Signal ID                 |          |    | <b>6F07</b>              | <b>6E14</b>              | <b>6F87</b>                | <b>6F84</b>              | <b>6F84</b>              | <b>6F09</b>              | <b>6F09</b>              | <b>6M89</b>               | <b>0F74</b>                | <b>4F22</b>                | <b>6E09</b>               | <b>6E07</b>                | <b>6H92</b>               | <b>0E02</b>              | <b>4F34</b>               | <b>4E05</b>                |
| Orig. Dep. Time           |          |    | 13.45                    | 16.10                    | 17.11                      | 16.56                    | 16.56                    | 17.06                    | 17.06                    | 18.01                     | 19.34                      | 16.07                      | 19.30                     | 19.30                      | 19.48                     | 19.29                    | 20.30                     | 18.07                      |
| Orig. Loc. Name           |          |    | Fiddlers Ferry Power Stn | Seaforth C.T. Mdhc (Ews) | Arpley Sidings             | Liverpool Bulk Terminal  | Liverpool Bulk Terminal  | Fiddlers Ferry Power Stn | Fiddlers Ferry Power Stn | Liverpool Bulk Term (Fhh) | Arpley Sidings             | Ironbridge Power Station G | Brindle Heath R.T.S. Flhh | Brindle Heath R.T.S. Flhh  | Weaste                    | Crewe Bas Hall L.H.S.    | Brindle Heath R.T.S. Flhh | Ironbridge Power Station G |
| Dest. Loc. Name           |          |    | Liverpool Bulk Terminal  | Tinsley S.S.             | Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Fiddlers Ferry Power Stn | Fiddlers Ferry Power Stn | Liverpool Bulk Terminal  | Liverpool Bulk Terminal  | Ratcliffe Heavy Haul      | Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Tuebrook Sdgs Gbrf         | Guide Bridge Yard (Flhh)  | Scunthorpe Roxby Gullet Fh | Hope (Earles Sidings) Fhh | Leeds Balm Rd Loco (Fhh) | Folly Lane I.C.I. Sdgs    | Tyne Coal Terminal Gbrf    |
| Timing Load               |          |    | <b>60-60S06</b>          | <b>60-TR40</b>           | <b>60HTR70</b>             | <b>60-60S22</b>          | <b>60-60S22</b>          | <b>60-60S06</b>          | <b>60-60S06</b>          | <b>60H66S22</b>           | <b>LD75</b>                | <b>75-66S06</b>            | <b>60-TR85</b>            | <b>60-TR85</b>             | <b>60-TR40</b>            | <b>LD75</b>              | <b>75-TR85</b>            | <b>75-66S06</b>            |
| Operating Characteristics |          |    | <b>Q</b>                 |                          |                            | <b>Q</b>                 |                          | <b>Y</b>                 | <b>QY</b>                | <b>Y</b>                  | <b>Q</b>                   |                            | <b>Y</b>                  | <b>Y</b>                   | <b>QY</b>                 | <b>QY</b>                | <b>Y</b>                  |                            |
| Dates Of Operation        |          |    | <b>SX</b>                | <b>FO</b>                | <b>MThO</b>                | <b>TThO</b>              | <b>MWFO</b>              | <b>TThO</b>              | <b>MWFO</b>              | <b>SX</b>                 | <b>SX</b>                  | <b>FO</b>                  | <b>FO</b>                 | <b>SX</b>                  | <b>SX</b>                 | <b>SX</b>                | <b>SX</b>                 | <b>SX Until 21/03/2014</b> |
| <b>Bootle Branch Jn</b>   | dep      | 1  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 2  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Olive Mount Jn.           | dep      | 3  | ...                      | 16/49½                   | ...                        | 17/29½                   | 17/29½                   | ...                      | ...                      | 18/34                     | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 4  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| <b>Huyton</b>             | dep      | 5  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 6  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| St Helens Central         | arr      | 7  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | dep      | 8  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Bamfurlong Jn             | mgn      | 9  | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | dep      | 10 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | dep-line | 11 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 12 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| <b>Springs Branch Jn</b>  | arr      | 13 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | dep      | 14 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | dep-line | 15 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Rainhill                  | dep      | 16 | ...                      | 16/57½                   | ...                        | 17/39½                   | 17/39½                   | ...                      | ...                      | 18/45½                    | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 17 | ...                      | ...                      | ...                        | (1½)                     | (1½)                     | ...                      | ...                      | (1½)                      | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| St Helens Junction        | dep      | 18 | ...                      | 17/00½                   | ...                        | 17/44                    | 17/44                    | ...                      | ...                      | 18/51                     | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 19 | ...                      | (7½)                     | ...                        | (2½)                     | (2½)                     | ...                      | ...                      | (2½)                      | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Winwick Jn                | dep      | 20 | 16/49½                   | ...                      | 17/24                      | ...                      | ...                      | 18/43½                   | 18/43½                   | ...                       | 19/44                      | 19/48                      | ...                       | ...                        | ...                       | 20/17½                   | ...                       | 20/43                      |
|                           | mgn      | 21 | (1)                      | ...                      | (12)                       | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | (1½)                      | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | (1)                        |
| Earlestown                | dep      | 22 | 16/53½                   | 17/12                    | 17/39                      | 17/52                    | 17/52                    | 18/46½                   | 18/46½                   | 18/59                     | 19/48                      | 19/52                      | ...                       | ...                        | ...                       | 20/20                    | ...                       | 20/47                      |
|                           | mgn      | 23 | (2)                      | ...                      | ...                        | [1](11)                  | [1](11)                  | ...                      | ...                      | [1](3½)                   | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | (4)                        |
| Newton-le-Willows         | dep      | 24 | ...                      | 17/15                    | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | 20/21                    | ...                       | 20/53                      |
|                           | mgn      | 25 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Golborne Jn               | arr      | 26 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | dep      | 27 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 28 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Parkside Jn               | dep      | 29 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 30 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Astley                    | dep      | 31 | ...                      | 17/23                    | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | 20/28                    | ...                       | 21/01                      |
|                           | mgn      | 32 | ...                      | [1]                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Eccles                    | arr      | 33 | ...                      | 17*32                    | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | 19RR58                    | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | dep      | 34 | ...                      | 17.52                    | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | 20.21                     | 20/33                    | ...                       | 21/08                      |
|                           | mgn      | 35 | ...                      | [1]                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | [2](2)                    | [2]                      | ...                       | [2]                        |
| <b>Wigan Wallgate</b>     | dep      | 36 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Wigan North Western       | dep      | 37 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 38 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Wigan Station Jn          | dep      | 39 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 40 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Crow Nest Jn              | dep      | 41 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 42 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| <b>Euxton Jn</b>          | dep      | 43 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 44 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Chorley                   | dep      | 45 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 46 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Lostock Jn                | dep      | 47 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | mgn      | 48 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
| Bolton                    | arr      | 49 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |
|                           | dep      | 50 | ...                      | ...                      | ...                        | ...                      | ...                      | ...                      | ...                      | ...                       | ...                        | ...                        | ...                       | ...                        | ...                       | ...                      | ...                       | ...                        |



|  |          |    | 33  | 34    | 35  | 36  | 37  | 38  | 39  | 40  | 41  | 42  | 43     | 44     | 45    | 46     | 47     | 48    |
|--|----------|----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|--------|-------|--------|--------|-------|
| Burden Jn                                      | mgn      | 51 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | dep      | 52 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | dep-line | 53 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
| Moses Gate                                     | mgn      | 54 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | dep      | 55 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | mgn      | 56 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
| Brindle Heath R.T.S.<br>Brindle Heath Loop     | dep      | 57 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | arr      | 58 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 19RR35 | 19RR35 | ...   | ...    | 20RR32 | ...   |
| Pendleton (Brindle Heath)<br>Agecroft South Jn | dep      | 59 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 19.55  | 19.55  | ...   | ...    | 20.52  | ...   |
|  | dep      | 60 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
| Salford Crescent                               | arr      | 61 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | dep      | 62 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | mgn      | 63 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | arr      | 64 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
| Ordsall Lane Jn                                | dep      | 65 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 19/59  | 19/59  | ...   | ...    | 20/57  | ...   |
|  | mgn      | 66 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | (3)    | ...   |
| Hope St Peakstone P.Sdgs                       | dep      | 67 | ... | 17/59 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | 20/31 | 20/38½ | ...    | 21/14 |
|  | mgn      | 68 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | (2½)   | ...    | (4)   |
| Salford Central                                | dep      | 69 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | mgn      | 70 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
| Deal Street Jn                                 | dep      | 71 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 20/01½ | 20/01½ | ...   | ...    | 21/02½ | ...   |
|  | mgn      | 72 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
| Manchester Victoria                            | dep      | 73 | ... | 18/01 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 20/02  | 20/02  | 20/33 | 20/44  | 21/03½ | 21/20 |
|  | dep-line | 74 | ... | SL    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | SL     | SL     | SL    | SL     | SL     | SL    |
|  | mgn      | 75 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | arr      | 76 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | plt      | 77 | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...    | ...    | ...   | ...    | ...    | ...   |
|  | dep      | 78 | ... | 18/03 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 20/04½ | 20/04½ | 20/36 | 20/46  | 21/06  | 21/23 |

# CZ08 - BOOTLE BRANCH JN AND EUXTON JN TO MANCHESTER VICTORIA, HUYTON TO SPRINGS BRANCH JN

**Mondays to Fridays**

**9 December to 16 May**

|                           |          |    | 49                      | 50                      | 51                      | 52                       | 53                            | 54                            | 55                            | 56                     | 57                          | 58                         | 59                         | 60                       | 61                      | 62                         |                        |     |
|---------------------------|----------|----|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------|-----|
| Signal ID                 |          |    | <b>6F58</b>             | <b>6F58</b>             | <b>4F58</b>             | <b>6F85</b>              | <b>4F63</b>                   | <b>4F63</b>                   | <b>4F22</b>                   | <b>6E41</b>            | <b>6S75</b>                 | <b>6F86</b>                | <b>0E86</b>                | <b>6F77</b>              | <b>6M22</b>             | <b>6G72</b>                |                        |     |
| Orig. Dep. Time           |          |    | 15.30                   | 15.30                   | 20.39                   | 20.26                    | 17.00                         | 17.00                         | 18.07                         | 16.56                  | 20.55                       | 21.38                      | 21.55                      | 21.21                    | 23.18                   | 23.19                      |                        |     |
| Orig. Loc. Name           |          |    | Ratcliffe P.S.          | Ratcliffe P.S.          | Arpley Sidings          | Liverpool Bulk Terminal  | Ironbridge Power Station Gbrf | Ironbridge Power Station Gbrf | Ironbridge Power Station Gbrf | Penyffordd Cement Sdgs | Liverpool Euro Metal(Mdhc)  | Arpley Sidings             | Arpley Sidings             | Liverpool Bulk Terminal  | Liverpool Bulk Terminal | Liverpool Euro Metal(Mdhc) |                        |     |
| Dest. Loc. Name           |          |    | Liverpool Bulk Terminal | Liverpool Bulk Terminal | Liverpool Bulk Terminal | Fiddlers Ferry Power Stn | Tuebrook Sdgs                 | Liverpool Bulk Trml Gbrf      | Tuebrook Sdgs                 | Doncaster Down Decoy   | Mossend Shunt & Marshalling | Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Fiddlers Ferry Power Stn | Ratcliffe P.S.          | Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Handsworth Euro Metals |     |
| Timing Load               |          |    | <b>60-60S06</b>         | <b>60-60S06</b>         | <b>75-TR40</b>          | <b>60-60S22</b>          | <b>75-66S06</b>               | <b>75-66S06</b>               | <b>75-66S06</b>               | <b>60-TR40</b>         | <b>60-TR40</b>              | <b>60-TR40</b>             | <b>LD75</b>                | <b>60-60S22</b>          | <b>60H66S20</b>         | <b>60-TR40</b>             |                        |     |
| Operating Characteristics |          |    | QY                      | QY                      | QY                      | Q                        | Y                             | Y                             | Y                             | QY                     |                             | Y                          |                            | Y                        | QY                      | Y                          |                        |     |
| Dates Of Operation        |          |    | WThO                    | MTFO                    | SX                      | SX                       | FSX                           | FSX                           | FSX                           | SX                     | FSX                         | TWFO                       | FO                         | SX                       | FO                      | FO                         |                        |     |
| <b>Bootle Branch Jn</b>   | dep      | 1  | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 2  | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Olive Mount Jn.           | dep      | 3  | ...                     | ...                     | ...                     | 21/00                    | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | 21/31½                      | ...                        | ...                        | 21/54½                   | 23/51                   | 23/55½                     | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 4  | ...                     | ...                     | ...                     | (4)                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | (1)                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| <b>Huyton</b>             | dep      | 5  | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ----->                  | ----->                     | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 6  | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| St Helens Central         | arr      | 7  | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | dep      | 8  | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Bamfurlong Jn             | mgn      | 9  | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | dep      | 10 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | dep-line | 11 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 12 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| <b>Springs Branch Jn</b>  | arr      | 13 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | dep      | 14 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Rainhill                  | dep      | 15 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 16 | ...                     | ...                     | ...                     | 21/14                    | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | 21/39½                      | ...                        | ...                        | 22/05½                   | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| St Helens Junction        | dep      | 17 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | (2½)                        | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 18 | ...                     | ...                     | ...                     | 21/17                    | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | 21/45                       | ...                        | ...                        | 22/08½                   | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Winwick Jn                | dep      | 19 | ...                     | ...                     | ...                     | (5)                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | (3)                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 20 | 20/48½                  | 20/49                   | 20/49                   | ...                      | 21/28                         | 21/28                         | 21/28                         | 21/34                  | ...                         | 21/48                      | 22/05 (½)                  | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Earlestown                | dep      | 21 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 22 | 20/51½                  | 20/52                   | 20/52                   | 21/28 [1](1)             | 21/32½                        | 21/32½                        | 21/32½                        | 21/38                  | 21/51                       | 21/52                      | 22/08 (½)                  | 22/17½ [1]               | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Newton-le-Willows         | dep      | 23 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 24 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | 21/40                  | 21/53 [1](5)                | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Golborne Jn               | arr      | 25 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | dep      | 26 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | 22/03                       | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Parkside Jn               | dep      | 27 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 28 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Astley                    | dep      | 29 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 30 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Eccles                    | dep      | 31 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | 21/48                  | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 32 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Wigan Wallgate            | arr      | 33 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | dep      | 34 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | 21/55 [2]              | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Wigan North Western       | mgn      | 35 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | dep      | 36 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Wigan Station Jn          | dep      | 37 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | 22/09½                 | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 38 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Crow Nest Jn              | dep      | 39 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 40 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| <b>Euxton Jn</b>          | dep      | 41 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 42 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Chorley                   | dep      | 43 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | 22/21½                      | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 44 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Lostock Jn                | dep      | 45 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 46 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | arr      | 47 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
| Bolton                    | dep      | 48 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | arr      | 49 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           | mgn      | 50 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |
|                           |          | 51 | ...                     | ...                     | ...                     | ...                      | ...                           | ...                           | ...                           | ...                    | ...                         | ...                        | ...                        | ...                      | ...                     | ...                        | ...                    | ... |

|  |          |     | 49  | 50  | 51  | 52  | 53  | 54  | 55  | 56    | 57  | 58  | 59  | 60  | 61  | 62  |     |     |
|--|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Burnden Jn                                     | dep      | 52  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep-line | 53  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 54  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Moses Gate                                     | dep      | 55  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 56  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Brindle Heath R.T.S.<br>Brindle Heath Loop     | dep      | 57  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | arr      | 58  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Pendleton (Brindle Heath)<br>Agecroft South Jn | dep      | 59  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 60  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Salford Crescent                               | arr      | 61  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 62  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 63  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | arr      | 64  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Ordsall Lane Jn                                | dep      | 65  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 66  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Hope St Peakstone P.Sdgs                       | dep      | 67  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 22/01 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 68  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Salford Central                                | dep      | 69  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 70  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Deal Street Jn                                 | dep      | 71  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 72  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Manchester Victoria                            | dep      | 73  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 22/03 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep-line | 74  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | SL    | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 75  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | arr      | 76  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | plt      | 77  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| dep  | 78       | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 22/05 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |     |

# CZ08 - BOOTLE BRANCH JN AND EUXTON JN TO MANCHESTER VICTORIA, HUYTON TO SPRINGS BRANCH JN

**Saturdays**

**14 December to 17 May**

|                           |          |    | 1                       | 2                          | 3  | 4   | 5   | 6  | 7                    | 8                      | 9                  | 10                     | 11                | 12                       | 13  | 14   | 15                       | 16  |
|---------------------------|----------|----|-------------------------|----------------------------|--|---|---|--|----------------------|------------------------|--------------------|------------------------|-------------------|--------------------------|---|--|--------------------------|---|
| Signal ID                 |          |    | <b>6M22</b>             | <b>6G72</b>                | <b>6G68</b>  | <b>6E86</b>                                     | <b>6E86</b>                                     | <b>6M32</b>                                | <b>6M87</b>          | <b>6F72</b>            | <b>6M73</b>        | <b>4H47</b>            | <b>6M72</b>       | <b>6F29</b>              | <b>0F73</b>                               | <b>6G62</b>  | <b>6F16</b>              | <b>6F75</b>                               |
| Orig. Dep. Time           |          |    | 23.18                   | 23.19                      | 00.26  | 01.19   | 01.19   | 02.10                                      | 18.20                | 18.24                  | 20.50              |                        | 19.16             | 03.50                    | 04.11                                     | 04.40  | 04.15                    | 05.59                                     |
| Orig. Loc. Name           |          |    | Liverpool Bulk Terminal | Liverpool Euro Metal(Mdhc) | Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G | Liverpool Euro Metal(Mdhc) Attercliffe Sdgs Ews | Liverpool Euro Metal(Mdhc) Attercliffe Sdgs Ews | Lindsey Oil Refinery Preston Docks Lanfina | Attercliffe Sdgs Ews | Handsworth Euro Metals | Swindon Cocklebury | Peak Forest Cemex Sdgs | Mossend Down Yard | Walton Old Jn.M.S.C.Sdgs | Liverpool Euro Metal(Mdhc) Arpley Sidings | Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G | Fiddlers Ferry Power Stn | Liverpool Euro Metal(Mdhc) Arpley Sidings |
| Dest. Loc. Name           |          |    | Ratcliffe P.S.          | Euro Metals                |  |   |   |  |                      |                        |                    |                        |                   |                          |   |  |                          |   |
| Timing Load               |          |    | <b>60H66S20</b>         | <b>60-TR40</b>             | <b>60-66S18</b>                                    | <b>60-TR40</b>                                  | <b>60-TR40</b>                                  | <b>60HTR100</b>                            | <b>60H66S18</b>      | <b>60H66S18</b>        | <b>60HTR100</b>    | <b>60-TR40</b>         | <b>60H66S18</b>   | <b>60-60S06</b>          | <b>LD75</b>                               | <b>60-66S18</b>                                    | <b>60-60S06</b>          | <b>60-TR40</b>                            |
| Operating Characteristics |          |    | QY                      | Y                          | Y  | QY  | QY  | Q  | Y                    | QY                     | QY                 | Y                      | Q                 | Q                        | Q   | Y  | Q                        |   |
| Dates Of Operation        |          |    | FO                      | FO                         | SO   | SO  | SO  | SO Until 22/03/2014                        | SO                   | SO                     | SO                 | SO                     | SO                | SO                       | SO  | SO   | SO                       | SO  |
| <b>Bootle Branch Jn</b>   | dep      | 1  | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 2  | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Olive Mount Jn.           | dep      | 3  | ...                     | ...                        | 00/59  | 01/56½  | 01/56½  | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | 04/40½                   | 05/33½                                    | ...  | ...                      | 06/33½                                    |
|                           | mgn      | 4  | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | (1½)                                      |
| <b>Huyton</b>             | dep      | 5  | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 6  | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| St Helens Central         | arr      | 7  | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | dep      | 8  | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 9  | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Bamfurlong Jn             | dep      | 10 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | dep-line | 11 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 12 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| <b>Springs Branch Jn</b>  | arr      | 13 | <-----                  | <-----                     | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | dep      | 14 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | 03/25             | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | dep-line | 15 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | FL                | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Rainhill                  | dep      | 16 | 00/01                   | 00/07                      | 01/08½   | 02/04½  | 02/04½  | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | 04/47½                   | 05/42½                                    | ...  | ...                      | 06/43                                     |
|                           | mgn      | 17 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | (3)                                       |
| St Helens Junction        | dep      | 18 | 00/05                   | 00/10                      | 01/11½   | 02/07½  | 02/07½  | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | 04/50½                   | 05/45½                                    | ...  | ...                      | 06/49                                     |
|                           | mgn      | 19 | ...                     | [1]                        | [1]  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | (6½)                     | ...                                       | ...  | ...                      | (1)                                       |
| Winwick Jn                | dep      | 20 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | 02/06                                      | 02/44½               | 02/44½                 | ...                | ...                    | 04/00             | ...                      | ...                                       | ...  | 06/37                    | ...                                       |
|                           | mgn      | 21 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | (6)  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | (1)               | ...                      | ...                                       | ...  | (2)                      | ...                                       |
| Earlestown                | dep      | 22 | 00/10                   | 00*k31                     | 01/16½   | 02/11½  | 02/11½  | ...  | 02/16                | 02/48½                 | 02/48½             | ...                    | 03Cc40½           | 04/04                    | 05/01                                     | 05/49½   | 06/42                    | 06/56                                     |
|                           | mgn      | 23 | [1](2)                  | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | [1](5½)                  | [1]                                       | (2)  | (2)                      | [1]                                       |
| Newton-le-Willows         | dep      | 24 | ...                     | ...                        | ...  | 02/13½  | 02/13½  | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 25 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Golborne Jn               | arr      | 26 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | dep      | 27 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 28 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Parkside Jn               | dep      | 29 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 30 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Astley                    | dep      | 31 | ...                     | ...                        | ...  | 02/21½  | 02/21½  | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 32 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Eccles                    | arr      | 33 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | dep      | 34 | ...                     | ...                        | ...  | 02/28½  | 02/28½  | 06/30                                      | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 35 | ...                     | ...                        | ...  | [2](1½)   | [2](1½)   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| <b>Wigan Wallgate</b>     | dep      | 36 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Wigan North Western       | dep      | 37 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | 06/59                                      | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 38 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Wigan Station Jn          | dep      | 39 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 40 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Crow Nest Jn              | dep      | 41 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 42 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| <b>Euxton Jn</b>          | dep      | 43 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | 07/12                                      | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 44 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Chorley                   | dep      | 45 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 46 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Lostock Jn                | dep      | 47 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | mgn      | 48 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
| Bolton                    | arr      | 49 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |
|                           | dep      | 50 | ...                     | ...                        | ...  | ...   | ...   | ...  | ...                  | ...                    | ...                | ...                    | ...               | ...                      | ...                                       | ...  | ...                      | ...                                       |

|  |          |     | 1   | 2   | 3     | 4     | 5     | 6   | 7   | 8   | 9     | 10    | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  |
|--|----------|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Burden Jn  | mgn      | 51  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 52  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep-line | 53  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Moses Gate                                       | mgn      | 54  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 55  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 56  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Brindle Heath R.T.S.<br>Brindle Heath Loop       | dep      | 57  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | arr      | 58  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Pendleton (Brindle Heath)<br>Agecroft South Jn   | dep      | 59  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 60  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Salford Crescent                                 | arr      | 61  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 62  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 63  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | arr      | 64  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 65  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 66  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Ordsall Lane Jn                                  | dep      | 67  | ... | ... | ...   | 02/36 | 02/36 | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 68  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Hope St Peakstone P.Sdgs                         | dep      | 69  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | 03.00 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 70  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Salford Central                                  | dep      | 71  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | 03/05 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 72  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Deal Street Jn<br><br><b>Manchester Victoria</b> | dep      | 73  | ... | ... | ...   | 02/38 | 02/38 | ... | ... | ... | ...   | 03/06 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep-line | 74  | ... | ... | ...   | SL    | SL    | ... | ... | ... | ...   | SL    | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 75  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | arr      | 76  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | plt      | 77  | ... | ... | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| dep  | 78       | ... | ... | ... | 02/40 | 02/40 | ...   | ... | ... | ... | 03/08 | ...   | ... | ... | ... | ... | ... |     |

# CZ08 - BOOTLE BRANCH JN AND EUXTON JN TO MANCHESTER VICTORIA, HUYTON TO SPRINGS BRANCH JN

## Saturdays

14 December to 17 May

|                           |          |    | 17                       | 18                       | 19              | 20                         | 21                     | 22                       | 23                         | 24                        | 25                        | 26           | 27                       | 28                         | 29                       | 30                         | 31                         | 32                         |
|---------------------------|----------|----|--------------------------|--------------------------|-----------------|----------------------------|------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Signal ID                 |          |    | <b>6F38</b>              | <b>6F89</b>              | <b>6H43</b>     | <b>6G64</b>                | <b>6H60</b>            | <b>6F81</b>              | <b>6E32</b>                | <b>6H88</b>               | <b>0H91</b>               | <b>3S90</b>  | <b>0E22</b>              | <b>4F68</b>                | <b>6F74</b>              | <b>4E04</b>                | <b>6G60</b>                | <b>4F61</b>                |
| Orig. Dep. Time           |          |    | 06.14                    | 06.56                    |                 | 08.00                      |                        | 09.00                    | 08.55                      | 09.57                     | 09.23                     | 10.42        | 10.01                    | 09.00                      | 11.58                    | 13.00                      | 14.55                      | 13.00                      |
| Orig. Loc. Name           |          |    | Fiddlers Ferry Power Stn | Liverpool Bulk Terminal  |                 | Liverpool Bulk Tml Gbrf    |                        | Liverpool Bulk Terminal  | Preston Docks Lanfina      | Weaste                    | Crewe Bas Hall L.H.S.     | Wigan L.I.P. | Crewe Bas Hall S.S.N.    | Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Terminal  | Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Ironbridge Power Station G |
| Dest. Loc. Name           |          |    | Liverpool Bulk Terminal  | Fiddlers Ferry Power Stn | Tunstead Sdgs   | Ironbridge Power Station G | Peak Forest Cemex Sdgs | Fiddlers Ferry Power Stn | Lindsey Oil Refinery       | Hope (Earles Sidings) Fhh | Hope (Earles Sidings) Fhh | Southport    | Leeds Balm Rd Loco (Fhh) | Liverpool Bulk Tml Gbrf    | Fiddlers Ferry Power Stn | Tyne Coal Terminal Gbrf    | Ironbridge Power Station G | Liverpool Bulk Tml Gbrf    |
| Timing Load               |          |    | <b>60-60S06</b>          | <b>60-60S22</b>          | <b>60-60S06</b> | <b>60-66S18</b>            | <b>60-60S06</b>        | <b>60-60S22</b>          | <b>60-TR40</b>             | <b>60-TR40</b>            | <b>LD75</b>               | <b>LD75</b>  | <b>LD75</b>              | <b>75-TR40</b>             | <b>60-60S22</b>          | <b>75-66S06</b>            | <b>60-66S18</b>            | <b>75-66S06</b>            |
| Operating Characteristics |          |    |                          | <b>Q</b>                 | <b>Y</b>        |                            | <b>Q</b>               | <b>Q</b>                 | <b>Q</b>                   | <b>Q</b>                  | <b>Q</b>                  | <b>Q</b>     | <b>QY</b>                |                            |                          | <b>Y</b>                   | <b>QY</b>                  | <b>Y</b>                   |
| Dates Of Operation        |          |    | <b>SO</b>                | <b>SO</b>                | <b>SO</b>       | <b>SO</b>                  | <b>SO</b>              | <b>SO</b>                | <b>SO Until 22/03/2014</b> | <b>SO</b>                 | <b>SO</b>                 | <b>SO</b>    | <b>SO</b>                | <b>SO</b>                  | <b>SO</b>                | <b>SO Until 22/03/2014</b> | <b>SO</b>                  | <b>SO</b>                  |
| Bootle Branch Jn          | dep      | 1  | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 2  | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Olive Mount Jn.           | dep      | 3  | ...                      | 07/31                    | ...             | 08/33½                     | ...                    | 09/33½                   | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | 12/34½                     | ...                      | 15/29½                     | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 4  | ...                      | (3½)                     | ...             | (2)                        | ...                    | (1)                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | (1)                        | ...                      | (4½)                       | ...                        | ...                        |
| Huyton                    | dep      | 5  | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 6  | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| St Helens Central         | arr      | 7  | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | dep      | 8  | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Bamfurlong Jn             | mgn      | 9  | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | dep      | 10 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | 10/49½       | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | dep-line | 11 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | <b>SL</b>    | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 12 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Springs Branch Jn         | arr      | 13 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | dep      | 14 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | 09/37                      | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | dep-line | 15 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | <b>FL</b>                | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Rainhill                  | dep      | 16 | ...                      | 07/45                    | ...             | 08/46                      | ...                    | 09/45½                   | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | 12/46                      | ...                      | 15/44½                     | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 17 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | (1½)                     | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | (1½)                       | ...                        | ...                        |
| St Helens Junction        | dep      | 18 | ...                      | 07/48                    | ...             | 08/49                      | ...                    | 09/50                    | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | 12/49                      | ...                      | 15/49                      | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 19 | ...                      | (1)                      | ...             | ...                        | ...                    | (1)                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | [1]                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Winwick Jn                | dep      | 20 | 07/48                    | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | 10/35                     | ...          | 10/48                    | 11/45                      | ...                      | 15/46                      | ...                        | 15/46                      |
|                           | mgn      | 21 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | (4)                      | (3)                        | ...                      | ...                        | ...                        | (8½)                       |
| Earlestown                | dep      | 22 | 07/51                    | 07/55                    | ...             | 08/55                      | ...                    | 09/57                    | ...                        | ...                       | 10/38                     | 10/58        | 11*OPJ00                 | 11/52½                     | 12/56                    | 15/49                      | 15/55                      | 15/59                      |
|                           | mgn      | 23 | ...                      | [1]                      | ...             | [1](½)                     | ...                    | [1](2)                   | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | [1](1)                     | ...                        |
| Newton-le-Willows         | dep      | 24 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | 10/40                     | ...          | 11/02                    | ...                        | ...                      | 15/51                      | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 25 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Golborne Jn               | arr      | 26 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | dep      | 27 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | 09/42½                     | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 28 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Parkside Jn               | dep      | 29 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | 09/45½                   | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 30 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Astley                    | dep      | 31 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | 09/52½                   | ...                        | 10/47                     | ...                       | ...          | 11/09                    | ...                        | ...                      | 15/59                      | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 32 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Eccles                    | arr      | 33 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | 10*01                      | 10RR07                    | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | dep      | 34 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | 10.18½                   | 10.27                      | 10/52                     | ...                       | ...          | 11/14                    | ...                        | ...                      | 16/06                      | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 35 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | [2]                       | ...                       | ...          | [2](4½)                  | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Wigan Wallgate            | dep      | 36 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Wigan North Western       | dep      | 37 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 38 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Wigan Station Jn          | dep      | 39 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 40 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Crow Nest Jn              | dep      | 41 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 42 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Euxton Jn                 | dep      | 43 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 44 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Chorley                   | dep      | 45 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 46 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Lostock Jn                | dep      | 47 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | mgn      | 48 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
| Bolton                    | arr      | 49 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |
|                           | dep      | 50 | ...                      | ...                      | ...             | ...                        | ...                    | ...                      | ...                        | ...                       | ...                       | ...          | ...                      | ...                        | ...                      | ...                        | ...                        | ...                        |

|                           |          |    | 17  | 18  | 19            | 20  | 21           | 22  | 23            | 24           | 25            | 26  | 27            | 28  | 29  | 30           | 31  | 32  |
|---------------------------|----------|----|-----|-----|---------------|-----|--------------|-----|---------------|--------------|---------------|-----|---------------|-----|-----|--------------|-----|-----|
| Burden Jn                 | mgn      | 51 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | dep      | 52 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | dep-line | 53 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
| Moses Gate                | mgn      | 54 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | dep      | 55 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | mgn      | 56 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
| Brindle Heath R.T.S.      | dep      | 57 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | arr      | 58 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
| Brindle Heath Loop        | dep      | 59 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | dep      | 60 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
| Pendleton (Brindle Heath) | dep      | 60 | ... | ... | <b>07.52</b>  | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | arr      | 61 | ... | ... | <b>07OP55</b> | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
| Agecroft South Jn         | dep      | 62 | ... | ... | <b>07.56</b>  | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | mgn      | 63 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
| Salford Crescent          | arr      | 64 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | dep      | 65 | ... | ... | <i>07/59</i>  | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | mgn      | 66 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
| Ordsall Lane Jn           | dep      | 67 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | <i>10/24½</i> | <i>10/33</i> | <i>10/57½</i> | ... | <i>11/24</i>  | ... | ... | <i>16/10</i> | ... | ... |
|                           | mgn      | 68 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | <b>[2]</b>    | ...          | <b>(2)</b>    | ... | <b>(11)</b>   | ... | ... | ...          | ... | ... |
| Hope St Peakstone P.Sdgs  | dep      | 69 | ... | ... | ...           | ... | <b>09.06</b> | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | mgn      | 70 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
| Salford Central           | dep      | 71 | ... | ... | <i>08/01½</i> | ... | <i>09/11</i> | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | mgn      | 72 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | ...           | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
| Deal Street Jn            | dep      | 73 | ... | ... | <i>08/02</i>  | ... | <i>09/12</i> | ... | <i>10/28½</i> | <i>10/35</i> | <i>11/02</i>  | ... | <i>11/37½</i> | ... | ... | <i>16/12</i> | ... | ... |
|                           | dep-line | 74 | ... | ... | <b>FL</b>     | ... | <b>FL</b>    | ... | <b>SL</b>     | <b>SL</b>    | <b>SL</b>     | ... | <b>FL</b>     | ... | ... | <b>SL</b>    | ... | ... |
| Manchester Victoria       | mgn      | 75 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | <b>(2)</b>    | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | arr      | 76 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | <b>10C32½</b> | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | plt      | 77 | ... | ... | ...           | ... | ...          | ... | <b>4</b>      | ...          | ...           | ... | ...           | ... | ... | ...          | ... | ... |
|                           | dep      | 78 | ... | ... | <i>08/04</i>  | ... | <i>09/14</i> | ... | <b>10.34½</b> | <i>10/37</i> | <i>11/04</i>  | ... | <i>11/40</i>  | ... | ... | <i>16/14</i> | ... | ... |

**CZ08 - BOOTLE BRANCH JN AND EUXTON JN TO MANCHESTER VICTORIA, HUYTON TO SPRINGS BRANCH JN**

**Saturdays**

**14 December to 17 May**

|                           |          |    | 33   | 34  | 35  | 36  | 37  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|---------------------------|----------|----|--|---|---|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Signal ID                 |          |    | <b>6J44</b>  | <b>6F84</b>   | <b>4F63</b>   | <b>6F54</b>   | <b>6E07</b>   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Orig. Dep. Time           |          |    | 15.56  | 16.54   | 16.00   | 19.00   | 20.44   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Orig. Loc. Name           |          |    | Brindle Heath<br>R.T.S. Flth<br>Dean Lane<br>R.T.S. (Flth) | Liverpool Bulk<br>Terminal<br>Fiddlers Ferry<br>Power Stn | Ironbridge<br>Power Station G<br>Liverpool Bulk<br>Tml Gbrf | Liverpool Bulk<br>Tml Gbrf<br>Warrington C.E.<br>Sdgs | Brindle Heath<br>R.T.S. Flth<br>Guide Bridge<br>Yard (Flth) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Dest. Loc. Name           |          |    |  |   |   |   |   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Timing Load               |          |    | <b>60-TR55</b>   | <b>60-60S22</b>   | <b>75-66S06</b>   | <b>60-66S18</b>                                       | <b>60-TR85</b>  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Operating Characteristics |          |    |  | <b>Q</b>  |   | <b>Y</b>  |   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Dates Of Operation        |          |    | <b>SO</b>  | <b>SO</b>   | <b>SO</b>   | <b>SO</b>   | <b>SO</b>   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>Bootle Branch Jn</b>   | dep      | 1  | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 2  | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Olive Mount Jn.           | dep      | 3  | ...  | 17/31½  | ...   | 19/33½  | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 4  | ...  | ...   | ...   | (½)   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Huyton</b>             | dep      | 5  | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 6  | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| St Helens Central         | arr      | 7  | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 8  | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Bamfurlong Jn             | mgn      | 9  | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 10 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep-line | 11 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 12 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Springs Branch Jn</b>  | arr      | 13 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 14 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep-line | 15 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Rainhill                  | dep      | 16 | ...  | 17/40½  | ...   | 19/44   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 17 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| St Helens Junction        | dep      | 18 | ...  | 17/43½  | ...   | 19/47   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 19 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Winwick Jn                | dep      | 20 | ...  | ...   | 18/54   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 21 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Earlestown                | dep      | 22 | ...  | 17/49   | 18/58   | 19/52   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 23 | ...  | [1]   | (2)   | [1]   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Newton-le-Willows         | dep      | 24 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 25 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Golborne Jn               | arr      | 26 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 27 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 28 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Parkside Jn               | dep      | 29 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 30 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Astley                    | dep      | 31 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 32 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Eccles                    | arr      | 33 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 34 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 35 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Wigan Wallgate</b>     | dep      | 36 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Wigan North Western       | dep      | 37 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 38 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Wigan Station Jn          | dep      | 39 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 40 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Crow Nest Jn              | dep      | 41 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 42 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Euxton Jn</b>          | dep      | 43 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 44 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Chorley                   | dep      | 45 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 46 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Lostock Jn                | dep      | 47 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 48 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Bolton                    | arr      | 49 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 50 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 51 | ...  | ...   | ...   | ...   | ...   | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |



|                            |          | 33 | 34            | 35  | 36  | 37  |               |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----------------------------|----------|----|---------------|-----|-----|-----|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Burden Jn                  | dep      | 52 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep-line | 53 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn      | 54 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Moses Gate                 | dep      | 55 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn      | 56 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Brindle Heath R.T.S.       | dep      | 57 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | arr      | 58 | <b>16RR00</b> | ... | ... | ... | <b>20RR49</b> | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Brindle Heath Loop         | dep      | 59 | <b>16.20</b>  | ... | ... | ... | <b>21.09</b>  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep      | 60 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Pendleton (Brindle Heath)  | dep      | 61 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | arr      | 62 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Agecroft South Jn          | dep      | 63 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn      | 64 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Salford Crescent           | arr      | 64 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep      | 65 | <b>16/22</b>  | ... | ... | ... | <b>21/12</b>  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn      | 66 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Ordsall Lane Jn            | dep      | 67 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn      | 68 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Hope St Peakstone P.Sdgs   | dep      | 69 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn      | 70 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Salford Central            | dep      | 71 | <b>16/24½</b> | ... | ... | ... | <b>21/14½</b> | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | mgn      | 72 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Deal Street Jn             | dep      | 73 | <b>16/25</b>  | ... | ... | ... | <b>21/15</b>  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep-line | 74 | <b>FL</b>     | ... | ... | ... | <b>FL</b>     | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| <b>Manchester Victoria</b> | mgn      | 75 | <b>(5)</b>    | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | arr      | 76 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | plt      | 77 | ...           | ... | ... | ... | ...           | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|                            | dep      | 78 | <b>16/32</b>  | ... | ... | ... | <b>21/17</b>  | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

## CZ08 - BOOTLE BRANCH JN AND EUXTON JN TO MANCHESTER VICTORIA, HUYTON TO SPRINGS BRANCH JN

### Sundays

8 December to 11 May

|                           |          |    | 1                      | 2            | 3                             | 4                             | 5                           | 6                          | 7                          | 8                             | 9                             | 10                          | 11                            |     |     |     |     |
|---------------------------|----------|----|------------------------|--------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| Signal ID                 |          |    | <b>3S93</b>            | <b>3S91</b>  | <b>6G56</b>                   | <b>6G57</b>                   | <b>6F26</b>                 | <b>4F58</b>                | <b>6M43</b>                | <b>4F66</b>                   | <b>4F66</b>                   | <b>6F86</b>                 | <b>0E86</b>                   |     |     |     |     |
| Orig. Dep. Time           |          |    | 21.32                  | 12.50        | 13.25                         | 15.00                         | 18.29                       | 19.50                      | 16.52                      | 17.33                         | 17.33                         | 21.11                       | 21.55                         |     |     |     |     |
| Orig. Loc. Name           |          |    | Kirkby                 | Wigan L.I.P. | Tuebrook Sdgs<br>Gbrf         | Liverpool Bulk<br>Tml Gbrf    | Walton Old<br>Jn.M.S.C.Sdgs | Arpley Sidings             | Toton North<br>Yard        | Ironbridge<br>Power Station G | Ironbridge<br>Power Station G | Liverpool Bulk<br>Terminal  | Arpley Sidings                |     |     |     |     |
| Dest. Loc. Name           |          |    | Wigan L.I.P.           | New Brighton | Ironbridge<br>Power Station G | Ironbridge<br>Power Station G | Liverpool Bulk<br>Terminal  | Liverpool Bulk<br>Terminal | Liverpool Bulk<br>Terminal | Liverpool Bulk<br>Tml Gbrf    | Liverpool Bulk<br>Tml Gbrf    | Fiddlers Ferry<br>Power Stn | Liverpool Euro<br>Metal(Mdnc) |     |     |     |     |
| Timing Load               |          |    | <b>LD75</b>            | <b>LD75</b>  | <b>60-66S18</b>               | <b>60-66S18</b>               | <b>60-60S06</b>             | <b>75-TR40</b>             | <b>60-60S06</b>            | <b>75-66S06</b>               | <b>75-66S06</b>               | <b>60-60S22</b>             | <b>LD75</b>                   |     |     |     |     |
| Operating Characteristics |          |    | <b>Q</b>               | <b>Q</b>     | <b>Y</b>                      |                               |                             | <b>Q</b>                   | <b>QY</b>                  | <b>Y</b>                      | <b>Y</b>                      | <b>Q</b>                    |                               |     |     |     |     |
| Dates Of Operation        |          |    | Sun, not<br>08/12/2013 | Sun          | Sun                           | Sun                           | Sun Until<br>29/12/2013     | Sun Until<br>29/12/2013    | Sun Until<br>29/12/2013    | Sun                           | Sun                           | Sun Until<br>29/12/2013     | Sun Until<br>29/12/2013       |     |     |     |     |
| Bootle Branch Jn          | dep      | 1  | 01/03                  | ...          | 13/30½                        | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 2  | ...                    | ...          | [1]                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Olive Mount Jn.           | dep      | 3  | 01/04½                 | ...          | 13/33                         | 15/33½                        | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | 21/44                       | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 4  | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Huyton                    | dep      | 5  | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 6  | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| St Helens Central         | arr      | 7  | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 8  | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Bamfurlong Jn             | mgn      | 9  | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 10 | ...                    | 12/57        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep-line | 11 | ...                    | SL           | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 12 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Springs Branch Jn         | arr      | 13 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 14 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep-line | 15 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Rainhill                  | dep      | 16 | 01/12                  | ...          | 13/43                         | 15/43½                        | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | 21/55                       | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| St Helens Junction        | mgn      | 17 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 18 | 01/15                  | ...          | 13/46                         | 15/46½                        | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | 21/58                       | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 19 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Winwick Jn                | dep      | 20 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | 18/39                       | 20/00                      | 20/04                      | 20/12                         | 20/12                         | ...                         | 22/05                         | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 21 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | (9½)                          | (9½)                          | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Earlestown                | dep      | 22 | 01/18                  | 13/07        | 13/51                         | 15/51½                        | 18/42                       | 20/03                      | 20/07                      | 20/25½                        | 20/25½                        | 22/02                       | 22/08                         | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 23 | ...                    | ...          | [1](½)                        | [1]                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | (4)                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Newton-le-Willows         | dep      | 24 | 01/19                  | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 25 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Golborne Jn               | arr      | 26 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 27 | 01/22½                 | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 28 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Parkside Jn               | dep      | 29 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Astley                    | mgn      | 30 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 31 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Eccles                    | mgn      | 32 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | arr      | 33 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 34 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 35 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Wigan Wallgate            | dep      | 36 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Wigan North Western       | dep      | 37 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 38 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Wigan Station Jn          | dep      | 39 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 40 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Crow Nest Jn              | dep      | 41 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 42 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Euxton Jn                 | dep      | 43 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 44 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Chorley                   | dep      | 45 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 46 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Lostock Jn                | dep      | 47 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | mgn      | 48 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
| Bolton                    | arr      | 49 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |
|                           | dep      | 50 | ...                    | ...          | ...                           | ...                           | ...                         | ...                        | ...                        | ...                           | ...                           | ...                         | ...                           | ... | ... | ... | ... |

|  |          |    | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  |     |     |     |     |     |
|--|----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Burden Jn                                      | mgn      | 51 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 52 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep-line | 53 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Moses Gate                                     | mgn      | 54 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 55 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 56 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Brindle Heath R.T.S.<br>Brindle Heath Loop     | dep      | 57 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | arr      | 58 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Pendleton (Brindle Heath)<br>Agecroft South Jn | dep      | 59 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 60 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Salford Crescent                               | arr      | 61 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 62 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 63 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | arr      | 64 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Ordsall Lane Jn                                | dep      | 65 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 66 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Hope St Peakstone P.Sdgs                       | dep      | 67 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 68 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Salford Central                                | dep      | 69 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | mgn      | 70 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Deal Street Jn                                 | dep      | 71 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep-line | 72 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Manchester Victoria                            | mgn      | 73 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | arr      | 74 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | plt      | 75 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | arr      | 76 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  | dep      | 77 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
|  |          | 78 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

This page intentionally left blank