

**BOOK CZ**

Private and not for publication

# **WORKING TIMETABLE**

**SUNDAY 18 MAY 2014 to SATURDAY 13 DECEMBER 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**

**19 May to 12 December**

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
Signal ID			<b>3Q26</b>	<b>3S93</b>	<b>3S57</b>	<b>3Q83</b>	<b>6J43</b>	<b>6J43</b>	<b>6M87</b>	<b>3S07</b>	<b>4M02</b>	<b>4S13</b>	<b>4S13</b>	<b>6G62</b>	<b>6D25</b>	<b>3S50</b>	<b>3S50</b>	<b>6M80</b>			
Orig. Dep. Time			20.58	21.33	21.13	20.32	01.59	02.25	18.20	03.29	03.38	04.07	04.07	04.52	15.00	16.46	16.48	22.18			
Orig. Loc. Name			Crewe C.S. (L&Nwr Site)	Kirkby	Kirkdale C.S.	Bangor C.S.	Tunstead Sdgs	Tunstead Sdgs	Attercliffe Sdgs Ews	Wigan L.I.P.	Milford West Sidings	Hope (Earles Sidings) Dbs	Hope (Earles Sidings) Dbs	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Maltby Colliery	Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.	Oxwellmains Lafarge Weaste			
Dest. Loc. Name			Crewe C.S. (L&Nwr Site)	Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.	Crewe C.S. (L&Nwr Site)			Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Wigan L.I.P.	Arpley Sidings	New Cumnock U.R.S.	New Cumnock U.R.S.	Ironbridge Power Station G	Penyffordd Cement Sdgs	Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.				
Timing Load			<b>UTU-R</b>	<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>UTU-R</b>	<b>60-60S18</b>	<b>60-60S18</b>	<b>60H66S18</b>	<b>LD75</b>	<b>75-TR40</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60H66S16</b>	<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S16</b>			
Operating Characteristics			<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>			
Dates Of Operation			<b>WO</b>	<b>MO</b>	<b>MSX</b>	<b>ThO</b>	<b>MSX</b>	<b>MO</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>MO</b>	<b>MO Until 14/07/2014, MO From 01/09/2014</b>	<b>MSX Until 18/07/2014, MSX From 02/09/2014</b>	<b>SX</b>	<b>MSX</b>	<b>MO</b>	<b>MSX</b>	<b>MSX</b>			
<b>Manchester Victoria</b>	plit dep dep-line mgn	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
		3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
		4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Deal Street Jn	dep mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
			6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
			7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
			8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Central	dep mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Hope St Peakstone P.Sdgs	arr dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ordsall Lane Jn	dep mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Salford Crescent	dep mgn	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Brindle Heath Loop	arr dep	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Brindle Heath R.T.S.	arr dep	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Agecroft South Jn	arr dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Pendleton (Brindle Heath)	arr dep	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Burnden Jn	arr dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bolton	arr dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Lostock Jn	dep mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Chorley	dep mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Euxton Jn</b>	arr dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Crow Nest Jn	dep mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wigan Station Jn	arr dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wigan North Western	arr dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Wigan Wallgate</b>	arr dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Weaste	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	arr dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep mgn	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	arr dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
		50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	53	...	...	...	...	...	...	...	...	05/36½	...	...	...	05/45	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	55	...	00/41	00/50	...	...	...	...	...	05/38½	...	...	05/42½	05/48	...	...	...
	dep-line	56	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	[1]	(3)	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	57	<-----	...	...	...	...	...	...	...	05/42½	...	...	05/46½	05/54	...	...	...
	dep-line	58	...	...	...	...	...	...	...	...	SL	...	...	SL	SL	...	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	60	00/04½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	62	00/11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	64	...	...	...	...	...	...	...	03/52	...	...	...	...	...	06/08	06/20	...
Bamfurlong Jn	dep	65	...	00/49½	01/09	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	66	...	GL	GL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	67	...	[5]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	dep	68	...	...	...	...	...	...	...	04/04	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	71	00/26	...	...	...	...	...	...	<-----	04/16½	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	mgn	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	74	00/27	...	...	...	...	...	...	03/54	04/17½	...	...	...	...	...	...	...

@ 3Q83: Timing Load Change from UTU-R to UTU-T at Euxton Jn

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

**Mondays to Fridays**

**19 May to 12 December**

Signal ID		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
		<b>6J29</b>	<b>6J87</b>	<b>6F16</b>	<b>6J87</b>	<b>0F75</b>	<b>4G01</b>	<b>6F89</b>	<b>6F89</b>	<b>6G64</b>	<b>6G64</b>	<b>6F38</b>	<b>6H88</b>	<b>6F81</b>	<b>6J46</b>	<b>3S90</b>	<b>4F68</b>	
Orig. Dep. Time		05.36	05.31	04.15	05.30	05.56	05.34	06.16	06.16	08.00	08.00	06.31		09.14	09.54	11.28	09.00	
Orig. Loc. Name		Guide Bridge Yard (Fhh)	Hope (Earles Sidings) Fhh Weaste	Fiddlers Ferry Power Stn Liverpool Bulk Terminal	Hope (Earles Sidings) Fhh Weaste	Liverpool Euro Metal(Mdmc) Arpley Sidings	Seaforth C.T. (Gbrf)	Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G	Fiddlers Ferry Power Stn		Liverpool Bulk Terminal	Peak Forest Cemex Sdgs	Wigan L.I.P.	Ironbridge Power Station G Liverpool Bulk Tml Gbrf	
Dest. Loc. Name													Hope (Earles Sidings) Fhh	Fiddlers Ferry Power Stn		Southport		
Timing Load		<b>60-60S16</b>	<b>60HTR100</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60HTR100</b>	<b>LD75</b>	<b>75-66S12</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-66S18</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>Q</b>	<b>Q</b>			<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>		<b>Q</b>	<b>Q</b>		<b>Q</b>	<b>Y</b>	
Dates Of Operation		<b>TThO</b>	<b>MO</b>	<b>SX</b>	<b>MSX</b>	<b>MO</b>	<b>MSX</b>	<b>MWFO</b>	<b>TThO</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	
<b>Manchester Victoria</b>	plt	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	2	06/13	...	...	06/34	...	...	...	...	...	...	...	...	11/39	...	...	
	dep-line	3	<b>FL</b>	...	...	<b>SL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Deal Street Jn	5	06/15	...	...	06/36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11/41	...	...
	mgn	6	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Salford Central	7	06/16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11/42	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	arr	9	<b>06.21</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11.47	...	...	
	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ordsall Lane Jn	dep	11	...	06/29½	...	06/39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	12	...	(5½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Burden 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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wigan Wallgate	arr	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Weaste	dep	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>09.57</b>	...	...	...	...	
Eccles	arr	43	...	<b>06*RR41</b>	...	<b>06RR45</b>	...	...	...	...	...	...	<b>10RR07</b>	...	...	...	...	
	dep	44	...	<b>07.05</b>	...	<b>07.05</b>	...	...	...	...	...	...	<b>10.27</b>	...	...	...	...	
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11/39	...	
	dep-line	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11/42½	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	55	...	...	06/30	...	06/40½	07/01	07/08	07/08	09/06½	09/06½	09/55	...	10/05½	...	11/43½	11/54½
	mgn	56	...	...	(1)	...	[1]	...	[1]	[1]	[1](2½)	[1](2½)	...	...	[1]	...	...	...
Winwick Jn	dep	57	...	...	...	...	06/44	07/04	07/12	07/12	09/13	09/13	...	...	10/09½	...	...	...
	dep-line	58	...	...	...	...	SL	FL	SL	SL	SL	SL	...	...	SL	...	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	60	...	...	06/36	...	...	...	...	...	...	...	10/00	...	...	...	11/46½	11/58½
	mgn	61	...	...	(4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	62	...	...	06/43	...	...	...	...	...	...	...	10/03	...	...	...	11/49½	12/01½
	mgn	63	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(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	...	...	06/57½	...	...	...	...	...	...	...	10/14	...	...	...	11/57½	12/13
	mgn	72	...	...	(4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11/59½	...

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

**Mondays to Fridays**

**19 May to 12 December**

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Signal ID			<b>6S15</b>	<b>3S57</b>	<b>3S57</b>	<b>3S08</b>	<b>3S09</b>	<b>6F74</b>	<b>6F74</b>	<b>6J91</b>	<b>6M07</b>	<b>4F61</b>	<b>6G60</b>	<b>6F07</b>	<b>6F84</b>	<b>6F84</b>	<b>6F09</b>	<b>6J45</b>
Orig. Dep. Time			14.30	16.28	05.15	10.46	12.15	12.15	13.25	11.09	13.00	15.12	13.45	16.56	16.56	17.06	18.39	
Orig. Loc. Name				Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.	Chester	Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Terminal	Hope (Earles Sidings) Fhh Weaste	Scunthorpe Roxby Gullet Fh	Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Tmi Gbrf	Fiddlers Ferry Power Stn	Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Terminal	Fiddlers Ferry Power Stn	Dean Lane R.T.S. (Flhh)
Dest. Loc. Name			Oxwellmains Lafarge	Wigan L.I.P.	Kirkdale C.S.	Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.	Fiddlers Ferry Power Stn	Fiddlers Ferry Power Stn	Brindle Heath R.T.S. Flhh	Tuebrook Sdgs Gbrf	Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Terminal	Fiddlers Ferry Power Stn	Fiddlers Ferry Power Stn	Fiddlers Ferry Power Stn	Liverpool Bulk Terminal	Brindle Heath R.T.S. Flhh
Timing Load			<b>60-66S06</b>	<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>142</b>	<b>LD75</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60HTR100</b>	<b>60-TR40</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60-TR55</b>
Operating Characteristics			<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>		<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	
Dates Of Operation			<b>MSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>MSX</b>	<b>MWFO</b>	<b>TThO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>MWFO</b>	<b>TThO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
Manchester Victoria	plt	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	...	11/55	12/32½	...	...	14/38	15/00	...	...	...	...	...	...	18/49
	dep-line	3	...	...	...	SL	SL	...	...	SL	FL	...	...	...	...	...	...	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	...	...	...	11/56½	12/34	...	...	14/40	15/02	...	...	...	...	...	...	18/51
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	...	...	11/57	...	...	...	...	15/02½	...	...	...	...	...	...	18/52
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(4½)
Hope St Peakstone P.Sdgs	arr	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	dep	11	...	...	...	...	12/36	...	...	14/42	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Crescent	dep	13	...	...	...	12K22	...	...	...	15/05	...	...	...	...	...	...	...	18/59
	mgn	14	...	...	...	(4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brindle Heath Loop	arr	15	...	...	...	...	...	...	...	15PRRM10	...	...	...	...	...	...	...	19PRRM04
	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	15.14	...	...	...	...	...	...	...	19.08
Brindle Heath R.T.S.	arr	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Agecroft South Jn	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pendleton (Brindle Heath)	arr	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Burden Jn	arr	23	...	...	...	15OP26½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	15.50½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bolton	arr	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	...	...	15/53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lostock Jn	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	15/57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	(8)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Chorley	dep	30	...	...	...	16/12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	31	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	33	...	...	...	16/16½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Crow Nest Jn	dep	34	...	...	...	18/03½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wigan Station Jn	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	14/43½	16/41½	18/08	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wigan North Western	arr	38	...	14RM45½	16RM43½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	39	...	14.49½	16.51½	18/12½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wigan Wallgate	arr	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Weaste	dep	42	11.57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	arr	43	12RR07	...	...	...	...	...	...	14*RR48	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	44	12.27	...	...	...	12/40	...	...	15.22	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	...	...	12/45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	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	...	...	...	...	12/57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	55	...	...	...	...	12/58½	13/07½	13/07½	...	...	15/56½	16/05	16/54	18/04	18/04	18/39	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	57	...	...	...	...	...	13/11½	13/11½	...	...	...	16/09	...	18/08	18/08	...	...
	dep-line	58	...	...	...	...	...	SL	SL	...	...	...	SL	...	SL	SL	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	60	...	...	...	...	13/02½	...	...	...	...	16/01½	...	16/59	...	...	18/44	...
	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	62	...	...	...	...	13/09½	...	...	...	...	16/04½	...	17/02	...	...	18/47	...
	mgn	63	...	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	64	...	14/53½	16/56½	18/58½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	dep	68	...	15/06½	17/08½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	71	...	15/24	17/25	...	13/22½	...	...	...	...	16/14½	...	17/13	...	...	18/57	...
	mgn	72	...	(3)	(2)	...	(2½)	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	74	...	15/29	17/28	...	13/26	...	...	...	...	16/19½	...	...	...	...	...	...

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

**Mondays to Fridays**

**19 May to 12 December**

		49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Signal ID		<b>6M89</b>	<b>6K89</b>	<b>0F74</b>	<b>6H92</b>	<b>4F22</b>	<b>4F22</b>	<b>4F58</b>	<b>6F58</b>	<b>4F63</b>	<b>4F22</b>	<b>4F63</b>	<b>6F85</b>	<b>6M78</b>	<b>6F77</b>	<b>6V87</b>	<b>6M87</b>
Orig. Dep. Time		18.01	18.01	19.34		16.07	17.01	20.39	10.50	17.00	18.07	17.00	20.26	18.57	21.06	18.20	18.20
Orig. Loc. Name		Liverpool Bulk Term (Fhh)	Liverpool Bulk Term (Fhh)	Arpley Sidings		Ironbridge Power Station G	Ironbridge Power Station G	Arpley Sidings	Ratcliffe P.S.	Ironbridge Power Station G	Ironbridge Power Station G	Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Terminal	Milford West Sidings	Liverpool Bulk Terminal	Attercliffe Sdgs Ews	Attercliffe Sdgs Ews
Dest. Loc. Name		Ratcliffe Heavy Haul	Rugeley B Power Stn (Fhh)	Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Hope (Earles Sidings) Fhh	Tuebrook Sdgs Gbrf	Tuebrook Sdgs Gbrf	Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Terminal	Tuebrook Sdgs Gbrf	Tuebrook Sdgs Gbrf	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Fiddlers Ferry Power Stn	Arpley Sidings	Fiddlers Ferry Power Stn	Cardiff Tidal T.C	Liverpool Euro Metal(Mdhc)
Timing Load		<b>60H66S22</b>	<b>60H66S22</b>	<b>LD75</b>	<b>60-TR40</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-TR40</b>	<b>60-60S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60C60S06</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60H66S18</b>	<b>60H66S18</b>
Operating Characteristics		<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>QY</b>			<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>		<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>
Dates Of Operation		<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FO</b>	<b>FO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>	<b>FSX</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>MO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	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	arr	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...



			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21/38	...	22/03	22/03
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	55	18/59	18/59	19/48	...	19/53½	19/53½	20/53	20/53	21*j22½	21*j22½	21*j22½	21/28	21/41	21/58	22/05	22/05
	mgn	56	[1](3½)	[1](3½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](1)	[1](2)	[1]	[1]	[1]
Winwick Jn	dep	57	19/06½	19/06½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21/33	21/47	22/02	22/09	22/09
	dep-line	58	FL	FL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	SL	SL	SL	FL	SL
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	60	...	...	20/02	...	19/57	19/57	20/58	20/58	21/29½	21/29½	21/29½	...	...	...	...	----->
	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	62	...	...	20/05	...	20/00	20/00	21/01	21/01	21/32½	21/32½	21/32½	...	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	(2)	(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	...	...	20/14	...	20/07	20/07	21/10	21/11	21/45½	21/45½	21/45	...	...	...	...	...
	mgn	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	74	...	...	...	...	20/09	20/09	...	...	21/47	21/47	...	...	...	...	...	...

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

**Mondays to Fridays**

**19 May to 12 December**

Signal ID		65		66		67		68													
		<b>0E86</b>		<b>3Q26</b>		<b>6J47</b>		<b>6J47</b>													
Orig. Dep. Time		22.07		20.58		21.13		21.13													
Orig. Loc. Name		Arpley Sidings		Crewe C.S. (L&Nwr Site)		Peak Forest Cemex Sdgs		Peak Forest Cemex Sdgs													
Dest. Loc. Name		Liverpool Euro Metal(Mdhc)		Crewe C.S. (L&Nwr Site)																	
Timing Load		<b>LD75</b>		<b>UTU-R</b>		<b>60H60S26</b>		<b>60H60S26</b>													
Operating Characteristics		<b>QY</b>		<b>Q</b>		<b>Q</b>															
Dates Of Operation		<b>FO</b>		<b>WO</b>		<b>ThSX</b>		<b>ThO</b>													
<b>Manchester Victoria</b>	plt	1	...	<b>4</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	<b>23*RMk19</b>	23/35	23/35	23/35	23/35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	3	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Deal Street Jn	dep	5	...	23/20½	23/39	23/39	23/39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Salford Central	dep	7	...	...	23/40	23/40	23/40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	arr	9	...	...	<b>23.45</b>	<b>23.45</b>	23.45	23.45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ordsall Lane Jn	dep	11	...	23/23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	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	...	23/29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	46	...	23/39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	48	...	23/53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	49	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

			65	66	67	68												
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	53	...	23/56½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	55	22/20	23/59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	57	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	60	22/31½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	62	22/34½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	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	22/44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	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

24 May to 13 December

		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>3S57</b>	<b>6G68</b>	<b>6M74</b>	<b>6J43</b>	<b>6M87</b>	<b>6F72</b>	<b>6M73</b>	<b>6F29</b>	<b>3S07</b>	<b>6J87</b>	<b>0F73</b>	<b>6J46</b>	<b>3S50</b>	<b>6G62</b>
Orig. Dep. Time		23.18	23.19	21.13	00.26	23.30	02.21	18.20	18.24	20.50	03.44	03.43	03.09	04.11	03.44	16.48	04.52
Orig. Loc. Name		Liverpool Bulk Terminal Ratcliffe P.S.	Liverpool Euro Metal(Mdhc) Handsworth Euro Metals	Kirkdale C.S. Wigan L.I.P.	Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G	Neville Hill Up Sidings Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Tunstead Sdgs	Attercliffe Sdgs Ews Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Handsworth Euro Metals Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Swindon Cocklebury Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Walton Old Jn.M.S.C.Sdgs Liverpool Bulk Terminal	Wigan L.I.P. Wigan L.I.P.	Hope (Earles Sidings) Fhh Weaste	Liverpool Euro Metal(Mdhc) Arpley Sidings	Peak Forest Cemex Sdgs	Wigan L.I.P.	Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G
Dest. Loc. Name																	
Timing Load		<b>60H66S20</b>	<b>60-TR40</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-TR85</b>	<b>60-60S18</b>	<b>60H66S18</b>	<b>60H66S18</b>	<b>60HTR100</b>	<b>60-60S06</b>	<b>LD75</b>	<b>60HTR100</b>	<b>LD75</b>	<b>60-60S24</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S18</b>
Operating Characteristics		<b>QY</b>	<b>Y</b>	<b>Q</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>Q</b>	<b>QY</b>	<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>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>
Manchester Victoria	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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	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	...	...	...	...	01/59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	55	00/10	00*k31	00/50	01/16½	02/03	...	...	02/44½	02/48½	03/57	...	...	05/01	...	...	05/42½
	mgn	56	[1](1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	[1]
Winwick Jn	dep	57	00/15	00/37	...	01/19½	...	...	←---	...	...	...	...	...	05/04½	...	...	05/46½
	dep-line	58	SL	SL	...	SL	...	...	...	...	...	...	...	...	SL	...	...	SL
	mgn	59	...	(6)	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	60	...	...	...	...	02/07	...	02/20	02/48½	02/52½	04/02	...	...	...	...	...	...
	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	62	...	...	...	...	02/11	...	02/24	02/52½	02/56½	04/05	...	...	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	04/06	...	...	...	06/20	...
Bamfurlong Jn	dep	65	...	...	01/09	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	66	...	...	GL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	dep	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	04/18	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	71	...	...	...	...	02/21	...	02/34	03/02½	03/06½	04/15	04/30½	...	...	...	...	...
	mgn	72	...	...	...	...	(3)	...	(10)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	04/31½	...	...	...	...	...

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

## Saturdays

24 May to 13 December

		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Signal ID		<b>6M80</b>	<b>6F16</b>	<b>6F75</b>	<b>6F89</b>	<b>6F38</b>	<b>6G64</b>	<b>6H88</b>	<b>6F81</b>	<b>3S90</b>	<b>4F68</b>	<b>3S09</b>	<b>6F74</b>	<b>6M07</b>	<b>3S57</b>	<b>4F61</b>	<b>6G60</b>
Orig. Dep. Time		22.18	04.15	05.51	06.16	06.14	08.00		09.14	10.39	09.00	10.46	12.12	10.56	14.53	13.00	15.12
Orig. Loc. Name		Oxwellmains Lafarge Weaste	Fiddlers Ferry Power Stn Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Euro Metal(Mdhc) Arpley Sidings	Liverpool Bulk Terminal Fiddlers Ferry Power Stn	Fiddlers Ferry Power Stn Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G		Liverpool Bulk Terminal Fiddlers Ferry Power Stn	Wigan L.I.P. Southport	Ironbridge Power Station G Liverpool Bulk Tml Gbrf	Chester Wigan L.I.P.	Liverpool Bulk Terminal Fiddlers Ferry Power Stn	Scunthorpe Roxby Gullet Fh Brindle Heath R.T.S. Flth	Wigan L.I.P.	Ironbridge Power Station G Liverpool Bulk Tml Gbrf	Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G
Dest. Loc. Name								Hope (Earles Sidings) Fhh									
Timing Load		<b>60-66S16</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-60S22</b>	<b>LD75</b>	<b>75-TR40</b>	<b>LD75</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-TR40</b>	<b>LD75</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-66S18</b>
Operating Characteristics		<b>Q</b>	<b>Q</b>		<b>Q</b>			<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>		<b>Q</b>		<b>SO</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>QY</b>
Dates Of Operation		<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</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
Manchester Victoria	plt	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	05/43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	3	<b>SL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	05/45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	arr	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	dep	11	05/47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Crescent	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15/00	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brindle Heath Loop	arr	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>15PRRM05</b> <b>15.09</b>	...	...	...
	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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Euxton Jn	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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wigan Wallgate	arr	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Weaste	dep	43	...	...	...	...	...	09.57	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	arr	44	05*RR53	...	...	...	...	10RR07	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	45	06.34	...	...	...	...	10.27	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	53	...	...	...	...	...	...	...	10/50½	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	53	...	...	...	...	...	...	...	...	10/54	...	13/00	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	55	...	06/30	06/41½	07/08	07/38½	09/05	...	10/05½	10/55	11/54½	13/04½	13/04½	...	...	15/56	16/05
	mgn	56	...	(1)	[1](6½)	...	...	[1](5½)	...	[1]	...	...	...	[1]	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	57	...	...	06/52	07/11	...	09/14½	...	10/09½	...	...	...	13/08½	...	...	...	16/09
	dep-line	58	...	...	SL	SL	...	SL	...	SL	...	...	...	SL	...	...	...	SL
	mgn	59	...	...	...	[1]	...	(8)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	60	...	06/36	...	...	07/42½	...	...	...	10/58	11/58½	13/10½	...	...	...	16/01	...
	mgn	61	...	(4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	62	...	06/43	...	...	07/45½	...	...	...	11/01	12/01½	13/17½	...	...	...	16/04	...
	mgn	63	...	(2½)	...	...	(1)	...	...	...	(3)	(2)	(2)	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15/18	...	...
Bamfurlong Jn	dep	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	dep	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15/31	...	...
<b>Huyton</b>	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	71	...	06/57½	...	...	07/56½	...	...	...	11/14	12/13	13/30	...	...	15/45	16/14	...
	mgn	72	...	(4)	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	74	...	...	...	...	...	...	...	...	11/15	...	13/32½	...	...	15/47	...	...

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

## Saturdays

24 May to 13 December

		33	34	35	36	37											
Signal ID		<b>6F84</b>	<b>6M87</b>	<b>6J45</b>	<b>4F63</b>	<b>6F54</b>											
Orig. Dep. Time		16.54	14.58	18.39	16.00	19.05											
Orig. Loc. Name		Liverpool Bulk Terminal	Attercliffe Sdgs Ews	Dean Lane R.T.S. (Flh)	Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Tml Gbrf											
Dest. Loc. Name		Fiddlers Ferry Power Stn	Arpley Sidings	Brindle Heath R.T.S. Flh	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Warrington C.E. Sdgs											
Timing Load		<b>60-60S22</b>	<b>60H66S18</b>	<b>60-TR55</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-66S18</b>											
Operating Characteristics		<b>Q</b>	<b>Y</b>			<b>Y</b>											
Dates Of Operation		<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>											
<b>Manchester Victoria</b>	plt	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	17/42	18/49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	3	...	<b>SL</b>	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	...	17/44½	18/51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	...	18/52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	8	...	...	<b>(4½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	arr	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	dep	11	...	17/46½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Burden 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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wigan Wallgate	arr	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Weaste	dep	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	arr	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	44	...	17/51½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	46	...	17/58½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	48	...	18/06	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...



			33	34	35	36	37											
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	53	...	18/07½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	55	18/04	18/09½	...	18*k54	19/57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	[1]	...	...	...	[1](4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	57	18/08	18/13	...	...	20/05	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	58	SL	SL	...	...	SL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	59	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	60	...	...	...	19/01	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	62	...	...	...	19/04	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	[2](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	...	...	...	19/14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	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

18 May to 7 December

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
Signal ID		<b>3S93</b>	<b>3S07</b>	<b>6E60</b>	<b>3S91</b>	<b>6G56</b>	<b>6G57</b>	<b>3S08</b>	<b>6F58</b>	<b>4F66</b>	<b>4F66</b>	<b>3S57</b>					
Orig. Dep. Time		21.32	10.35	11.30	12.50	13.25	15.00	12.12	19.41	17.33	17.33	20.03					
Orig. Loc. Name		Kirkby	Wigan L.I.P.	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Wigan L.I.P.	Tuebrook Sdgs Gbrf	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Wigan L.I.P.	Arpley Sidings	Ironbridge Power Station G	Ironbridge Power Station G	Southport					
Dest. Loc. Name		Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.	Doncaster Down Decoy Gbrf	New Brighton	Ironbridge Power Station G	Ironbridge Power Station G	Wigan L.I.P.	Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Wigan L.I.P.					
Timing Load		<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S18</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-66S18</b>	<b>LD75</b>	<b>60-60S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>LD75</b>					
Operating Characteristics		<b>Q</b>	<b>Q</b>	<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 18/05/2014	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun					
Manchester Victoria	plt	1	...	...	...	...	...	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	...	...	...	18Cc14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	3	...	...	...	...	...	SL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Deal Street Jn	dep	5	...	...	...	...	18/15½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Salford Central	dep	7	...	...	...	...	18/16	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	arr	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ordsall Lane Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Salford Crescent	dep	13	...	...	...	...	...	18/19½	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Brindle Heath Loop	arr	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Brindle Heath R.T.S.	arr	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Agecroft South Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Pendleton (Brindle Heath)	arr	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Burnden Jn	arr	23	...	...	...	...	...	18*30½	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	24	...	...	...	...	...	...	18.33½	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bolton	arr	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	26	...	...	...	...	...	...	18/36	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Lostock Jn	dep	28	...	...	...	...	...	18/41	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Chorley	dep	30	...	...	...	...	...	18/50	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	31	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	
Euxton Jn	arr	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	33	...	...	...	...	...	...	18/56	...	...	...	...	...	...	...	...	
Crow Nest Jn	dep	34	...	...	...	...	...	19/58	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wigan Station Jn	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	10/48	...	...	...	...	20/03	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wigan North Western	arr	38	...	10RM50	...	...	...	20*07	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	39	...	10.57	...	...	...	...	20.09	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wigan Wallgate	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	...	...	...	13/02½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
	dep-line	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	53	...	...	...	13/06	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	55	01/18	...	12/20	13/07	13/51	15/51½	...	19/55½	20/20½	20/20½	22/53½	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	[1](½)	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	57	...	...	...	...	13/55½	15/55½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	58	...	...	...	...	FL	FL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	60	...	...	...	13/10	...	...	...	20/00½	20/24½	20/24½	...	...	...	...	...	...
	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	62	...	...	...	13/13	...	...	...	20/03½	20/27½	20/27½	...	...	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	(11)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	64	...	11/01	12*k46	...	...	...	23/27	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	65	01/26½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	23/05	...	...	...	...	...
	dep-line	66	GL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	GL	...	...	...	...	...
	mgn	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	dep	68	...	11/15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	71	...	11/30	...	13/32	...	...	...	20/12½	20/36½	20/36½	...	...	...	...	...	...
	mgn	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	74	...	...	...	13/33	...	...	...	...	20/37½	20/38	...	...	...	...	...	...

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

**Mondays to Fridays**

**19 May to 12 December**

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Signal ID			<b>3S93</b>	<b>3S57</b>	<b>4H47</b>	<b>3Q83</b>	<b>6G62</b>	<b>6F16</b>	<b>0F75</b>	<b>4G01</b>	<b>6F89</b>	<b>6F89</b>	<b>3S07</b>	<b>6H43</b>	<b>3S09</b>	<b>3S08</b>	<b>4E02</b>	<b>6G64</b>
Orig. Dep. Time			21.33	21.13		20.32	04.52	04.15	05.56	05.34	06.16	06.16	03.29		04.54	05.15	08.36	08.00
Orig. Loc. Name			Kirkby	Kirkdale C.S.		Bangor C.S.	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Fiddlers Ferry Power Stn	Liverpool Euro Metal(Mdnc) Arpley Sidings	Seaforth C.T. (Gbrf) Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Terminal	Wigan L.I.P.		Edge Hill Gullet Sdgs Chester	Wigan L.I.P.	Arpley Sidings	Liverpool Bulk Tml Gbrf
Dest. Loc. Name			Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.	Peak Forest Cemex Sdgs	Crewe C.S. (L&Nwr Site)	Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Terminal			Fiddlers Ferry Power Stn	Fiddlers Ferry Power Stn	Wigan L.I.P.	Tunstead Sdgs		Wigan L.I.P.	Milford West Sidings	Ironbridge Power Station G
Timing Load			<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>60-TR40</b>	<b>UTU-R</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>LD75</b>	<b>60-60S06</b>	<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>75-TR40</b>	<b>60-66S18</b>
Operating Characteristics			<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>		<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>
Dates Of Operation			<b>MO</b>	<b>MSX</b>	<b>MSX</b>	<b>ThO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>MO</b>	<b>MSX</b>	<b>MWFO</b>	<b>TThO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>MSX</b>	<b>SX</b>	<b>MO</b>	<b>SX</b>
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	1	...	00/36	...	...	...	...	...	...	...	...	04/28½	...	07/41	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	3	00/29	00/37½	...	...	05/25	...	06/25	06/32	06/49	06/49	09/59½	...	07/43	...	...	08/47½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	(1)	(5)	...	...	(3½)	...	(5)	...	...	...
<b>Huyton</b>	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10/17½	...	...	...	...	...
	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10RMk39½	...	...	...	...	...
	dep-line	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	GL	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	arr	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	05/26	...	...
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	GL	...	...
Rainhill	dep	16	00/35	00/44	...	...	05/34½	...	06/33	06/46	06/59	06/59	...	...	07/54	...	...	08/57½
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	(½)	(3½)	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	18	00/38	00/47	...	...	05/37½	...	06/36½	06/53	07/02	07/02	...	...	07/59	...	...	09/00½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	(2)	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	20	...	...	...	...	...	06/25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/46½
	mgn	21	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	22	00/41	00/50	...	...	05/42½	06/30	06/40½	07/01	07/08	07/08	...	...	08/04	...	...	08/49½
	mgn	23	...	...	...	...	[1]	(1)	[1]	...	[1]	[1]	...	...	...	...	...	[1](2½)
Newton-le-Willows	dep	24	00/42	00/51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/05½	...	...	08/51½
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	arr	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	27	00/45½	00/55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	(10)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/52½
	mgn	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/17	...	...	...	08/58½
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	arr	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/25½	...	...	...	09/03½
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[2](1)	...	...	...	[2](4)
<b>Wigan Wallgate</b>	dep	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/14½	...	...
Wigan North Western	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wigan Station Jn	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/15
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Crow Nest Jn	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/19½	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Euxton Jn</b>	dep	43	...	...	...	04.03½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Chorley	dep	45	...	...	...	04/11½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lostock Jn	dep	47	...	...	...	04/31½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/25	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bolton	arr	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	...	...	04/37½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/28½	...	...
	mgn	51	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[2](3)	...	...

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Burnden Jn	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Moses Gate	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brindle Heath R.T.S. Brindle Heath Loop	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pendleton (Brindle Heath) Agecroft South Jn	dep	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>07.46</b>	...	...	...	...
Salford Crescent	arr	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>07OP49</b>	...	...	...	...
	dep	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>07.52</b>	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	dep	65	...	...	...	04/57	...	...	...	...	...	...	...	07/55	...	08/42½	...	...
	dep	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	67	...	...	...	04/59	...	...	...	...	...	...	...	...	08/32½	...	09/13	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	dep	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	(1)	...
	mgn	69	...	...	<b>03.00</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Central	dep	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	71	...	...	03/05	...	...	...	...	...	...	...	...	07/57½	...	08/44	...	...
Deal Street Jn	dep	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	(4½)	...	...
	dep	73	...	...	03/06	...	...	...	...	...	...	...	...	07/59	08/37½	08/49	09/16	...
Manchester Victoria	dep-line	74	...	...	<b>SL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	...
	mgn	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3½)	(½)	...	...	...
	arr	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08*43	...	...	...	...
	plt	77	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4	...	...	...	...
	dep	78	...	...	03/08	...	...	...	...	...	...	...	...	08/01	<b>08.44</b>	08/51	09/18	...

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

**Mondays to Fridays**

**19 May to 12 December**

		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Signal ID		<b>6G64</b>	<b>6F38</b>	<b>6F81</b>	<b>6H47</b>	<b>6H88</b>	<b>3S90</b>	<b>4F68</b>	<b>6S15</b>	<b>6F74</b>	<b>6F74</b>	<b>3S09</b>	<b>6H60</b>	<b>4F61</b>	<b>6G60</b>	<b>6J44</b>	<b>6F07</b>
Orig. Dep. Time		08.00	06.31	09.14		09.57	11.28	09.00	11.57	12.15	12.15	10.46		13.00	15.12	15.56	13.45
Orig. Loc. Name		Liverpool Bulk Tml Gbrf	Fiddlers Ferry Power Stn	Liverpool Bulk Terminal		Weaste	Wigan L.I.P.	Ironbridge Power Station G	Weaste	Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Terminal	Chester		Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Brindle Heath R.T.S. Flth	Fiddlers Ferry Power Stn
Dest. Loc. Name		Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Terminal	Fiddlers Ferry Power Stn	Guide Bridge Yard (Flth)	Hope (Earles Sidings) Fhh	Southport	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Oxwellmains Lafarge	Fiddlers Ferry Power Stn	Fiddlers Ferry Power Stn	Wigan L.I.P.	Peak Forest Cemex Sdgs	Tuebrook Sdgs Gbrf	Ironbridge Power Station G	Brindle Heath R.T.S. Flth	Liverpool Bulk Terminal
Timing Load		<b>60-66S18</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60-60S22</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>LD75</b>	<b>60-TR40</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-TR55</b>	<b>60-60S06</b>
Operating Characteristics		<b>Y</b>		<b>Q</b>		<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>		<b>Q</b>	<b>Q</b>		<b>Y</b>	<b>Q</b>		<b>Q</b>
Dates Of Operation		<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>TThO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>MSX</b>	<b>TThO</b>	<b>MWFO</b>	<b>MSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13/46½	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	3	08/47½	...	09/47½	...	...	...	...	12/48	12/48	13/48	...	...	15/45	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	10	...	...	...	...	11/35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	11	...	...	...	...	<b>SL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	arr	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	16	08/57½	...	09/56½	...	...	...	...	12/58½	12/58½	13/59½	...	...	15/55½	...	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	18	09/00½	...	09/59½	...	...	...	...	13/01½	13/01½	14/06½	...	...	15/58½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...
Winwick Jn	dep	20	...	09/43	...	...	...	11/45	...	...	...	...	...	15/53½	...	...	16/51
	mgn	21	...	(9)	...	...	...	(5)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	22	09/06½	09/55	10/05½	...	11/43½	11/54½	...	13/07½	13/07½	14/11½	...	15/56½	16/05	...	16/54
	mgn	23	[1](2½)	...	[1]	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	...	[1]	...	...
Newton-le-Willows	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14/13½	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	arr	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14/17	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	arr	33	...	...	...	...	10RR07	...	12RR07	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	...	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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Burnden Jn	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Moses Gate	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brindle Heath R.T.S.	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brindle Heath Loop	dep	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pendleton (Brindle Heath)	dep	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Agecroft South Jn	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Crescent	arr	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	dep	69	...	...	...	...	10/33	...	...	12/33	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	dep	71	...	...	...	09.47	...	...	...	...	...	...	...	15.25	...	...	...	...
	mgn	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Central	dep	73	...	...	...	09/52	...	...	...	...	...	...	...	15/30	...	...	16/24½	...
	mgn	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Deal Street Jn	dep	75	...	...	...	09/53	10/35	...	...	12/35	...	...	...	15/31	...	...	16/25	...
	dep-line	76	...	...	...	SL	SL	...	...	SL	...	...	...	SL	...	...	FL	...
Manchester Victoria	mgn	77	...	...	...	(5)	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(6)	...
	arr	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	80	...	...	...	10/00	10/38	...	...	12/37	...	...	...	15/33	...	...	16/33	...

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

## Mondays to Fridays

19 May to 12 December

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Signal ID			<b>3S50</b>	<b>6E14</b>	<b>6F84</b>	<b>6F84</b>	<b>6F09</b>	<b>6M89</b>	<b>6K89</b>	<b>0F74</b>	<b>4F22</b>	<b>4F22</b>	<b>6E09</b>	<b>6E07</b>	<b>6H92</b>	<b>0E02</b>	<b>6F58</b>	<b>4F58</b>
Orig. Dep. Time			16.48	16.05	16.56	16.56	17.06	18.01	18.01	19.34	16.07	17.01	19.30	19.30	19.48	19.16	10.50	20.39
Orig. Loc. Name			Wigan L.I.P.	Seaforth C.T. Mdhc (Ews) Tinsley S.S.	Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Terminal	Fiddlers Ferry Power Stn	Liverpool Bulk Term (Fhh)	Liverpool Bulk Term (Fhh)	Arpley Sidings	Ironbridge Power Station G	Ironbridge Power Station G	Brindle Heath R.T.S. Flhh	Brindle Heath R.T.S. Flhh	Weaste	Crewe Bas Hall L.H.S.	Ratcliffe P.S.	Arpley Sidings
Dest. Loc. Name			Wigan L.I.P.	Fiddlers Ferry Power Stn	Fiddlers Ferry Power Stn	Fiddlers Ferry Power Stn	Liverpool Bulk Terminal	Ratcliffe Heavy Haul	Rugeley B Power Stn (Fhh)	Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Tuebrook Sdgs Gbrf	Tuebrook Sdgs Gbrf	Guide Bridge Yard (Flhh)	Scunthorpe Roxby Gullet FH	Hope (Earles Sidings) Fhh	Leeds Balm Rd Loco (Fhh)	Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Bulk Terminal
Timing Load			<b>LD75</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60H66S22</b>	<b>60H66S22</b>	<b>LD75</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-TR85</b>	<b>60-TR85</b>	<b>60-TR40</b>	<b>LD75</b>	<b>60-60S06</b>	<b>75-TR40</b>
Operating Characteristics			<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>QY</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>			<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>FO</b>	<b>TTThO</b>	<b>MWFO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FO</b>	<b>FO</b>	<b>FO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	3	...	16/44½	17/31	17/31	...	18/34	18/34	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	(3)	(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	16/59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	GL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	16	...	16/55½	17/46	17/46	...	18/45½	18/45½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	17	...	...	(4)	(4)	...	(1½)	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	18	...	16/58½	17/53	17/53	...	18/51	18/51	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	(5½)	(5½)	...	(2½)	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	20	...	...	...	...	18/36	...	...	19/44	19/48	19/48	...	...	...	20/17½	20/49	20/49
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	(1)	(1½)	...	...	...	...	(1)	(1)
Earlestown	dep	22	...	17/02½	18/04	18/04	18/39	18/59	18/59	19/48	19/53½	19/53½	...	...	...	20/20	20/53	20/53
	mgn	23	...	...	[1]	[1]	...	[1](3½)	[1](3½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	24	...	17/05½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20/21	...	...
	mgn	25	...	(5½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	arr	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	29	...	17/12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20/22	...	...
	mgn	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	31	...	17/18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20/28	...	...
	mgn	32	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	arr	33	...	17*27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19RR58	...	...	...
	dep	34	...	18.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20.21	20/33	...	...
	mgn	35	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[2](2)	[2]	...	...
<b>Wigan Wallgate</b>	dep	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wigan North Western	dep	37	17RMk11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wigan Station Jn	dep	39	17/13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Crow Nest Jn	dep	41	17/18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	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	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Burnden Jn	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Moses Gate	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brindle Heath R.T.S. Brindle Heath Loop	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pendleton (Brindle Heath) Agecroft South Jn	dep	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19RR35 19.55	19RR35 19.55	...	...	...	...
	dep	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Crescent	arr	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	dep	65	17/41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19/59	19/59	...	...	...	...
	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	dep	67	...	18/07	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20/31	20/38½	...	...
	mgn	68	...	(6)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	...
Salford Central	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Deal Street Jn	dep	71	17/43½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20/01½	20/01½	...	...	...	...
	mgn	72	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Manchester Victoria	dep	73	17/46	18/15	...	...	...	...	...	...	...	...	20/02	20/02	20/33	20/44	...	...
	dep-line	74	FL	SL	...	...	...	...	...	...	...	...	FL	FL	SL	SL	...	...
	mgn	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	(2)	(1)	...	...	...
	arr	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	77	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	78	17/48	18/17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20/06	20/06	20/36	20/46	...

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

**Mondays to Fridays**

**19 May to 12 December**

			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59				
Signal ID			<b>4F63</b>	<b>4F63</b>	<b>4F22</b>	<b>6F85</b>	<b>6E41</b>	<b>6F77</b>	<b>3Q26</b>	<b>3S57</b>	<b>0E86</b>	<b>6M22</b>	<b>6G72</b>				
Orig. Dep. Time			17.00	17.00	18.07	20.26	16.56	21.06	20.58	14.30	22.07	23.18	23.19				
Orig. Loc. Name			Ironbridge Power Station G Tuebrook Sdgs	Ironbridge Power Station G Liverpool Bulk Tml Gbrf	Ironbridge Power Station G Tuebrook Sdgs	Liverpool Bulk Terminal Fiddlers Ferry Power Stn	Penyffordd Cement Sdgs DoncasterDown Decoy	Liverpool Bulk Terminal Fiddlers Ferry Power Stn	Crewe C.S. (L&Nwr Site) Crewe C.S. (L&Nwr Site)	Wigan L.I.P. Wigan L.I.P.	Arpley Sidings Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Liverpool Bulk Terminal Ratcliffe P.S.	Liverpool Euro Metal(Mdhc) Handsworth Euro Metals				
Dest. Loc. Name																	
Timing Load			<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-60S22</b>	<b>UTU-T</b>	<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>60H66S20</b>	<b>60-TR40</b>				
Operating Characteristics			<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>QY</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>Y</b>				
Dates Of Operation			<b>FSX</b>	<b>FSX</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>WO</b>	<b>SX</b>	<b>FO</b>	<b>FO</b>	<b>FO</b>				
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	...	...	...	22/09½	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	3	...	...	...	21/00	...	21/39½	...	22/11	...	23/51	23/55½	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	(4)	...	...	...	(5)	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	----->	----->	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	8	...	...	...	...	...	...	...	22/28½	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	arr	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	22/41	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	16	...	...	...	21/14	...	21/49½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	18	...	...	...	21/17	...	21/52½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	(5)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	20	21/13	21/13	21/13	...	21/39	...	21/54	...	22/17½	...	...	...	...	...	...
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	dep	22	21*j22½	21*j22½	21*j22½	21/28	21/43	21/58	22@OPa00	...	22/20	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	[1](1)	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	24	...	...	...	...	21/45	...	22/05	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	arr	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	29	...	...	...	...	21/46	...	22/07	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	30	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	31	...	...	...	...	21/53	...	22/21	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	arr	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	...	22/00	...	22/31	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	[2]	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Wigan Wallgate</b>	dep	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wigan North Western	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	22RMg48½	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wigan Station Jn	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	22/50½	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Euxton Jn</b>	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lostock Jn	dep	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bolton	arr	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

		49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59					
Burnden Jn	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Moses Gate	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brindle Heath R.T.S.	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brindle Heath Loop	dep	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pendleton (Brindle Heath)	dep	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Agecroft South Jn	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Crescent	arr	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	dep	68	...	...	...	...	22/06	...	22/39	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	dep	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Central	dep	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Deal Street Jn	dep	74	...	...	...	...	22/08	...	22/41	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	75	...	...	...	...	SL	...	SL	...	...	...	...	...	...	...	...
Manchester Victoria	mgn	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	77	...	...	...	...	...	...	22*RM43	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	78	...	...	...	...	...	...	4	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	79	...	...	...	...	22/10	...	23.19	...	...	...	...	...	...	...	...

@ 3Q26: Timing Load Change from UTU-T to UTU-R at Earlestown

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

## Saturdays

24 May to 13 December

			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>3S57</b>	<b>6G68</b>	<b>6E86</b>	<b>6E86</b>	<b>6M87</b>	<b>6F72</b>	<b>6M73</b>	<b>4H47</b>	<b>6F29</b>	<b>0F73</b>	<b>6G62</b>	<b>6F16</b>	<b>6F75</b>	<b>6F89</b>
Orig. Dep. Time			23.18	23.19	21.13	00.26	01.19	01.19	18.20	18.24	20.50		03.44	04.11	04.52	04.15	05.51	06.16
Orig. Loc. Name			Liverpool Bulk Terminal Ratcliffe P.S.	Liverpool Euro Metal(Mdhc) Handsworth Euro Metals	Kirkdale C.S. Wigan L.I.P.	Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G	Liverpool Euro Metal(Mdhc) Attercliffe Sdgs Ews	Liverpool Euro Metal(Mdhc) Attercliffe Sdgs Ews	Attercliffe Sdgs Ews Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Handsworth Euro Metals Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Swindon Cockerbury Liverpool Euro Metal(Mdhc)	Peak Forest Cemex Sdgs	Walton Old Jn.M.S.C.Sdgs Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Euro Metal(Mdhc) Arpley Sidings	Liverpool Bulk Tml Gbrf Ironbridge Power Station G	Fiddlers Ferry Power Stn Liverpool Bulk Terminal	Liverpool Euro Metal(Mdhc) Arpley Sidings	Liverpool Bulk Terminal Fiddlers Ferry Power Stn
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>60H66S20</b>	<b>60-TR40</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60H66S18</b>	<b>60H66S18</b>	<b>60HTR100</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-60S06</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-60S22</b>
Operating Characteristics			<b>QY</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>Y</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>SO</b>	<b>Q</b>
Dates Of Operation			<b>FO</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</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	1	...	...	00/36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	3	...	...	00/37½	00/59	01/56½	01/56½	...	...	...	...	04/40½	05/25	...	06/25	06/49	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	
<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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Rainhill	dep	16	00/01	00/07	00/44	01/08½	02/04½	02/04½	...	...	...	...	04/47½	05/34½	...	06/33½	06/59	
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	18	00/05	00/10	00/47	01/11½	02/07½	02/07½	...	...	...	...	04/50½	05/37½	...	06/36½	07/02	
	mgn	19	...	[1]	...	[1]	...	...	...	...	...	...	(6½)	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	20	...	...	...	...	...	02/06	02/40½	02/44½	...	03/54	...	...	06/25	...	...	
	mgn	21	...	...	...	...	...	(6)	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	
Earlestown	dep	22	00/10	00*k31	00/50	01/16½	02/11½	02/11½	02/16	02/44½	02/48½	...	03/57	05/01	05/42½	06/30	06/41½	07/08
	mgn	23	[1](1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]	(1)	[1](6½)	...	
Newton-le-Willows	dep	24	...	...	00/51	...	02/13½	02/13½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	arr	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	27	...	...	00/55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	28	...	...	(10)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	29	...	...	...	...	02/14½	02/14½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	31	...	...	...	...	02/21½	02/21½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	arr	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	34	...	...	...	...	02/28½	02/28½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	[2](1½)	[2](1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

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

24 May to 13 December

		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Signal ID		<b>3S07</b>	<b>6F38</b>	<b>6H43</b>	<b>3S09</b>	<b>6G64</b>	<b>6H60</b>	<b>6F81</b>	<b>6H88</b>	<b>0H91</b>	<b>3S90</b>	<b>0E22</b>	<b>4F68</b>	<b>6F74</b>	<b>3S09</b>	<b>4F61</b>	<b>6G60</b>
Orig. Dep. Time		03.43	06.14		05.01	08.00		09.14	09.57	09.22	10.39	10.01	09.00	12.12	10.46	13.00	15.12
Orig. Loc. Name		Wigan L.I.P.	Fiddlers Ferry Power Stn		Edge Hill Gullet Sdgs	Liverpool Bulk Tml Gbrf		Liverpool Bulk Terminal	Weaste	Crewe Bas Hall L.H.S.	Wigan L.I.P.	Crewe Bas Hall S.S.N.	Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Terminal	Chester	Ironbridge Power Station G	Liverpool Bulk Tml Gbrf
Dest. Loc. Name		Wigan L.I.P.	Liverpool Bulk Terminal	Tunstead Sdgs	Chester	Ironbridge Power Station G	Peak Forest Cemex Sdgs	Fiddlers Ferry Power Stn	Hope (Earles Sidings) Fhh	Hope (Earles Sidings) Fhh	Southport	Leeds Balm Rd Loco (Fhh)	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Fiddlers Ferry Power Stn	Wigan L.I.P.	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Ironbridge Power Station G
Timing Load		<b>LD75</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-60S06</b>	<b>60-60S22</b>	<b>60-TR40</b>	<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>75-TR40</b>	<b>60-60S22</b>	<b>LD75</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-66S18</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>Q</b>	<b>Y</b>	<b>QY</b>
Dates Of Operation		<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</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	1	04/46½	...	07/30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13/42	...	...
	mgn	2	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	3	11/06	...	07/34½	08/43½	...	09/47½	...	...	...	...	12/45	13/43½	...	15/45	...
	mgn	4	(½)	...	...	(3½)	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...
<b>Huyton</b>	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	8	11/22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	10	11RMg42	...	...	...	...	...	...	...	10/46½	...	...	...	...	...	...
	dep-line	11	GL	...	...	...	...	...	...	...	SL	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	arr	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	16	...	...	07/48	08/56	...	09/56½	...	...	...	...	12/55½	13/52½	...	15/55½	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	18	...	...	07/53	08/59	...	09/59½	...	...	...	...	12/58½	13/55½	...	15/58½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...
Winwick Jn	dep	20	...	07/35½	...	...	...	...	...	10/35	...	10/48	11/45	...	...	15/53	...
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	(4)	(5)	...	...	...	...
Earlestown	dep	22	...	07/38½	...	07/59	09/05	10/05½	...	10/40½	10/55	11*k10	11/54½	13/04½	13/58½	15/56	16/05
	mgn	23	...	...	...	[1](5½)	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	(2)	...	[1]
Newton-le-Willows	dep	24	...	...	08/05½	...	...	...	...	10/42½	...	11/12	...	...	14/01½	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(7½)	...	...
Golborne Jn	arr	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14/13	...	...
	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	10/43½	...	11/13	...	...	...	...	...
	mgn	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	31	...	...	08/14	...	...	...	...	10/49½	...	11/19	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	arr	33	...	...	...	...	...	...	10RR07	...	...	11*25	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	08/24½	...	...	...	10.27	10/54½	...	11.55	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	[2](1)	...	...	...	[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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Burnden Jn	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Moses Gate	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brindle Heath R.T.S.	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Brindle Heath Loop	dep	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	60	...	...	<b>07.52</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pendleton (Brindle Heath)	arr	61	...	...	<b>07OP55</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	62	...	...	<b>07.56</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Agecroft South Jn	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	65	...	...	<i>07/59</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Crescent	arr	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	mgn	69	...	...	...	<i>08/32</i>	...	...	...	<i>10/33</i>	<i>11/00</i>	...	<i>12/01½</i>	...	...	...	...	
	dep	70	...	...	...	...	...	<b>09.06</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	mgn	71	...	...	<i>08/01½</i>	...	...	<i>09/11</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Central	mgn	73	...	...	<i>08/02</i>	<i>08/34</i>	...	<i>09/12</i>	...	<i>10/35</i>	<i>11/02½</i>	...	<i>12/04</i>	...	...	...	...	...
	dep	74	...	...	<b>FL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	...	...	...	...
Deal Street Jn	mgn	75	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	<b>(4)</b>	...	...	...	...	...
	arr	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>12*10</b>	...	...	...	...	...
	plt	77	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>3</b>	...	...	...	...	...
	dep	78	...	...	<i>08/04</i>	<i>08/37</i>	...	<i>09/14</i>	...	<i>10/38</i>	<i>11/04½</i>	...	<b>12.19</b>	...	...	...	...	...
Manchester Victoria	dep	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

### Saturdays

24 May to 13 December

			33	34	35	36	37	38										
Signal ID			<b>6J44</b>	<b>6F84</b>	<b>4F63</b>	<b>6F54</b>	<b>6E07</b>	<b>3S57</b>										
Orig. Dep. Time			15.56	16.54	16.00	19.05	20.44	14.53										
Orig. Loc. Name			Brindle Heath R.T.S. Flth Dean Lane	Liverpool Bulk Terminal Fiddlers Ferry Power Stn	Ironbridge Power Station G Liverpool Bulk Tml Gbrf	Liverpool Bulk Tml Gbrf Warrington C.E. Sdgs	Brindle Heath R.T.S. Flth Guide Bridge Yard (Flth)	Wigan L.I.P.  Wigan L.I.P.										
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>	<b>LD75</b>										
Operating Characteristics				<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>SO</b>										
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	...	22/08	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Olive Mount Jn.	dep	3	...	17/31	...	19/38½	...	22/09½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	4	...	(4)	...	...	...	(5)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Huyton</b>	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Central	arr	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	8	...	...	...	...	...	22/27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Springs Branch Jn</b>	arr	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	14	...	...	...	...	...	22/39½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	15	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Rainhill	dep	16	...	17/46	...	19/48½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	17	...	(4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	18	...	17/53	...	19/51½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	19	...	(5½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	20	...	...	18/44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	dep	22	...	18/04	18*k54	19/57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	23	...	[1]	...	[1](4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
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	...	...	...	...	...	22g47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wigan Station Jn	dep	39	...	...	...	...	...	22/49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	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	38										
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	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	66	<i>16/22</i>	...	...	...	<i>21/12</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	dep	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	dep	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Central	dep	72	<i>16/24½</i>	...	...	...	<i>21/14½</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	<b>(3)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Deal Street Jn	dep	74	<i>16/28</i>	...	...	...	<i>21/15</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	75	<b>SL</b>	...	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Manchester Victoria</b>	mgn	76	<b>(2)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	77	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	79	<i>16/32</i>	...	...	...	<i>21/17</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

## Sundays

18 May to 7 December

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
Signal ID			<b>3S93</b>	<b>6E60</b>	<b>3S08</b>	<b>3S91</b>	<b>6G56</b>	<b>6G57</b>	<b>3S50</b>	<b>3S07</b>	<b>6F58</b>	<b>4F66</b>	<b>4F66</b>	<b>3S57</b>					
Orig. Dep. Time			21.32	11.30	12.12	12.50	13.25	15.00	16.46	10.35	19.41	17.33	17.33	20.03					
Orig. Loc. Name			Kirkby	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.	Tuebrook Sdgs Gbrf	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.	Arpley Sidings	Ironbridge Power Station G	Ironbridge Power Station G	Southport					
Dest. Loc. Name			Wigan L.I.P.	Doncaster Down Decoy Gbrf	Wigan L.I.P.	New Brighton	Ironbridge Power Station G	Ironbridge Power Station G	Wigan L.I.P.	Wigan L.I.P.	Liverpool Bulk Terminal	Tuebrook Sdgs Gbrf	Liverpool Bulk Tml Gbrf	Wigan L.I.P.					
Timing Load			<b>LD75</b>	<b>60-66S18</b>	<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-66S18</b>	<b>LD75</b>	<b>LD75</b>	<b>60-60S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>LD75</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>QY</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>					
Dates Of Operation			Sun, not 18/05/2014	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun					
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	1	01/03	...	...	...	13/30½	...	...	...	...	...	...	22/33	...	...	...	...	
	mgn	2	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	3	01/04½	12/03	...	...	13/33	15/33½	...	16/30½	...	...	...	22/34½	...	...	...	...
		mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	<b>Huyton</b>	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	8	...	...	...	...	...	...	...	16/45½	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Bamfurlong Jn	dep	10	...	...	...	12/57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep-line	11	...	...	...	<b>SL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	arr	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	14	...	...	12/23	...	...	...	16/57	16/58½	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	15	...	...	<b>GL</b>	...	...	...	<b>GL</b>	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	
Rainhill	dep	16	01/12	12/13	...	...	13/43	15/43½	...	...	...	...	...	22/46	...	...	...	...	
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	18	01/15	12/16	...	...	13/46	15/46½	...	...	...	...	...	22/49	...	...	...	...	
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	19/51½	20/16½	20/16½	...	...	...	...	...	
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	dep	22	01/18	12/20	...	13/07	13/51	15/51½	...	...	19/55½	20/20½	20/20½	22/53½	...	...	...	...	
	mgn	23	...	...	...	...	[1](½)	[1]	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	24	01/19	12/23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22/55½	...	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	
Golborne Jn	arr	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	27	01/22½	12/27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	23/01	...	...	...	...	
	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	...	...	13/43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Wigan North Western	dep	37	...	12/49½	...	...	...	...	17RMg05	17RMk16	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wigan Station Jn	dep	39	...	...	13/44½	...	...	...	17/07	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Crow Nest Jn	dep	41	...	...	13/49½	...	...	...	17/12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Euxton Jn</b>	dep	43	...	13/02½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Chorley	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lostock Jn	dep	47	...	...	13/55½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bolton	arr	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	50	...	...	13/59½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Burnden Jn	mgn	51	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	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	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Agecroft South Jn	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Crescent	arr	65	...	...	14/12½	...	...	...	17/34	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	dep	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hope St Peakstone P.Sdgs	dep	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Salford Central	dep	72	...	...	14/15	...	...	...	17/36½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Deal Street Jn	dep	74	...	...	14/15½	...	...	...	17/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	75	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Manchester Victoria	mgn	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	77	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	78	...	...	14/17½	...	...	...	17/39	...	...	...	...	...	...	...	...	...

This page intentionally left blank