

**BOOK CE**

Private and not for publication

# **WORKING TIMETABLE**

**SUNDAY 11 DECEMBER 2016 to SATURDAY 20 MAY 2017**

**PASSENGER TRAIN SERVICES**

**Section CE03**

**WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET**

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**

**12 December to 19 May**

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			2F31	2F25	2F63	1F24	2O85	5F05	5F09	5R05	5H41	5F01	5R11	5R11	5H40	5H40	1F90	5F25
			22.46	23.09	22.44	21.21	23.27	23.28	00.08								04.34	
Orig. Dep. Time			Manchester Airport	Manchester Victoria	Blackpool North	London Euston	Manchester Oxford Road	Preston	Preston								Manchester Airport	
Orig. Loc. Name												Warrington Central			Warrington Central	Warrington Central		Wigan North Western
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			150	142	150	390-125	150	390-125	390+57	390-125	150	150	390-125	390-125	150	150	150	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			Sun	MSX	MO	Sun	MSX	MO	MSX	SX	SX	SX	MSX	MO	MSX	MO	SX	SX
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	...	00/51½	01/55	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	<-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	00.04	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	6	...	...	...	00p05½	...	00/55½	01/59½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	00/09	...	00/59½	02/03	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	10	...	...	...	SL	...	SL	SL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	[1]	...	[1]	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	...	...	...	...	00/23½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	04.40	04.45	...	...	05.09	05.09	...	...	05.25
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	...	...	...	...	00.26½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	18	...	...	...	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	19	...	...	...	00/16½	00.27	01/06	02/11	...	04/45	04/50	...	05/14	05/14	...	...	05/30
	dep-line	20	...	...	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	SL	...	FL	SL	...	...	FL
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	...	...	...	00/21	00/32½	01/10½	02/16	...	04/50	04/55	...	05/18½	05/18½	...	...	05/33
	dep-line	27	...	...	...	FL	FL	...	...	...	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	01.16	02.21	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	04.16	...	...	05.05	05.05	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	<-----	00/04½	00/10½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	05/23
	mgn	32	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	00/01	00/05	00/13	00/22½	00/34	...	...	04/21	04/52	04/57	05/10	05/10	05/21½	05/21½	05/24	05/35
	dep-line	34	SL	SL	SL	SL	SL	...	...	SL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	FL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	00/01½	00.06½	00/13½	00/23	00/34½	...	...	04/21½	04/53	04/58	05/10½	05/10½	05/22	05/22	05/25	05/36
	dep-line	39	SL	SL	SL	SL	SL	...	...	SL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
Liverpool Lime Street	arr	41	00.05½	00w11	00w17½	00.27	00.39	...	...	04.26	04.57	05RM02	05.15	05.15	05OPRM26	05OPRM26	05w29	05OPRM41
	plt	42	4	5	1	7	3	...	...	7	2	5	8	8	9	9	6	2

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Signal ID			<b>5F52</b>	<b>5E61</b>	<b>5E80</b>	<b>5F54</b>	<b>5R19</b>	<b>5O99</b>	<b>5M06</b>	<b>5M06</b>	<b>1F27</b>	<b>2F51</b>	<b>5N80</b>	<b>2F21</b>	<b>2F01</b>	<b>5E62</b>	<b>1F28</b>	<b>2C01</b>
Orig. Dep. Time									04.00	04.07	05.40	05.56		05.39	06.03	05.28	06.03	06.03
Orig. Loc. Name									Nottingham	Nottingham	Crewe	St Helens Central		Manchester Victoria	Warrington Central	Ardwick T.M.D	Crewe	Wigan North Western
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>150</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>158</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics									<b>D</b>	<b>D</b>								
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>MO</b>	<b>MSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	...	...	...	...	05/53	...	...	...	...	...	06/24½	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
<b>Halton Jn</b>	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Runcorn</b>	arr	5	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05#58½</b>	...	...	...	...	...	<b>06.29</b>	...
	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.01</b>	...	...	...	...	...	<b>06.30</b>	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Ditton East Junction</b>	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	06/03½	...	...	...	...	...	06/32½	...
	dep-line	10	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
<b>Speke Jn</b>	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	06/26	...	...	...
<b>Allerton D.M.U.D.</b>	dep	16	<b>05.36</b>	...	...	<b>05.47</b>	...	<b>05.56</b>	...	...	...	...	<b>06.19</b>	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.08</b>	...	...	...	<b>06.28</b>	...	<b>06.38</b>	...
	plt	18	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>2</b>	...	...	...	<b>2</b>	...	<b>2</b>	...
	dep	19	05/41	...	...	05/52	...	06/01	...	...	<b>06.09</b>	...	06/24	...	<b>06.28½</b>	...	<b>06.39</b>	...
	dep-line	20	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	(1)	...	...	...	...	...
<b>West Allerton</b>	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.31½</b>	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Mossley Hill</b>	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.34</b>	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Wavertree Jn</b>	dep	26	05/44	...	...	05/57	...	06/06	...	...	06/13½	...	06/28	...	06/36½	...	06/42½	...
	dep-line	27	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...
	mgn	28	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill Intercity Depot</b>	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	<b>05.45</b>	<b>05.51</b>	...	<b>06.00</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	31	...	...	...	...	...	...	06/07	06/07	...	06/20	...	06/33	...	06/37½	...	06/43½
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	33	05/45½	05/50	05/56	05/59½	06/05	06/08	06/08	06/08	06/15	06/20½	06/32	06/33½	06/38	06/38	06/44	06/44
	dep-line	34	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill Down Wapping</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	38	05/46	05/51	05/57	06/00	06/06	06/09	06/08½	06/09	06/15½	<b>06.22</b>	06/33	<b>06.35</b>	<b>06.39½</b>	06/38½	06/45	<b>06.45½</b>
	dep-line	39	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	(3)	[3]	(½)	...	...	[2]	...	[2]	...	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	<b>05.50</b>	<b>05.55</b>	<b>06.01</b>	<b>06.04</b>	<b>06.10</b>	<b>06.13</b>	<b>06.16</b>	<b>06.16</b>	<b>06v20</b>	<b>06w26</b>	<b>06.37</b>	<b>06v41</b>	<b>06v44</b>	<b>06.45</b>	<b>06.51</b>	<b>06.52</b>
	plt	42	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>1</b>

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**

**12 December to 19 May**

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Signal ID			1F01	2F23	5H43	5R27	2F03	1F29	2C03	2F25	2F91	1F30	1F91	1F03	2C05	2F27	1F10	5F81
Orig. Dep. Time			06.07	06.02			06.37	06.33	06.38	06.44	06.05	06.01	06.40	07.07	07.03	07.02	05.27	07.36
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly	Manchester Victoria			Warrington Central	Crewe	Wigan North Western	Wigan North Western	Stockport	Birmingham New Street	Manchester Airport	Manchester Piccadilly	Wigan North Western	Manchester Victoria	London Euston	Warrington Bank Quay
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			185	142	150	390-125	150	350	142	142	150	350	150	185	142	142	390-125	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	...	...	06/54½	...	...	...	07/17½	...	...	...	...	07/40½	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]<1>	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	...	...	06.59	...	...	...	07.24	...	...	...	...	07.45	...
	dep	6	...	...	...	...	...	07.00	...	...	...	07.25	...	...	...	...	07p46½	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	07/02½	...	...	...	07/27½	...	...	...	...	07/49	...
	dep-line	10	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	FL	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	[1]	...	...	...	...	[1]	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	06/42	...	...	...	07/00½	...	...	...	07/20	...	...	07/41	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	06.46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	...	...	...	...	07.01½	07.08	...	...	07.22	07.33	...	...	...	...	...	...
	plt	18	...	...	...	...	2	2	...	...	2	2	...	...	...	...	...	...
	dep	19	06/43	...	06/51	...	07.02	07.09	...	...	07.22½	07p34	...	07/42	...	...	07/54	...
	dep-line	20	FL	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	...	...	FL	...
	mgn	21	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	...	07.05	...	...	...	07.25½	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	...	07.07½	...	...	...	07.28	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	06/46	...	06/55	...	07/10	07/13	...	...	07/30½	07/37½	...	07/45	...	...	07/56½	...
	dep-line	27	FL	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	...	...	FL	...
	mgn	28	...	...	(3)	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	07.02	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	06/55½	...	...	...	...	07/18	07/29	...	...	07/39½	...	07/46	07/55½	...	07/58½
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	06/47½	06/56	07/00	07/07	07/11½	07/15½	07/18½	07/29½	07/32	07/39	07/40	07/46½	07/46½	07/56	07/58	07/59
	dep-line	34	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	06/48	06.57½	07/01	07/07½	07.13	07/16	07.20	07.31	07.33½	07/40	07/40½	07/47	07.48	07.57½	07/58½	08/00½
	dep-line	39	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL
	mgn	40	(4)	[2]	(3)	...	...	(1)	[2]	[2]	(2)	(2)	[2]	[2]	[2]	[2]	...	(2½)
Liverpool Lime Street	arr	41	06.56	07w04	07.08	07.12	07v17	07.21	07.26	07w37	07w38	07.46	07.47	07.53	07.54	08w04	08w03	08.07
	plt	42	5	3	1	7	8	5	3	2	8	9	4	6	1	1	7	2

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Signal ID			1F61	2F05	2C07	1F31	1R50	1F05	2F29	1F32	2C21	2O71	1F92	1F81	2F31	1F62	1F33	2C23
Orig. Dep. Time			06.16	07.37	07.31	06.18	05.21	07.30	07.38	07.01	07.58	07.39	07.35	05.33	08.02	06.02	07.01	08.31
Orig. Loc. Name			York	Warrington Central	Wigan North Western	Birmingham International	Nottingham	Preston	Manchester Victoria	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Manchester Airport	Newcastle	Manchester Victoria	Newcastle	Walsall	Wigan North Western
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			185	150	142	350	158	150	142	350	142	150	150	185	142	185	350	142
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	07/54½	...	...	...	08/18½	...	...	...	...	...	...	08/46	...
	mgn	2	...	...	...	[1]	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	[1]	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	08#00	...	...	...	08.24	...	...	...	...	...	...	08.51½	...
	dep	6	...	...	...	08p01	...	...	...	08.25	...	...	...	...	...	...	08.52½	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	08/03½	...	...	...	08/27½	...	...	...	...	...	...	08/55	...
	dep-line	10	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	FL	...
	mgn	11	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	...	08/01½	...	...	08/16½	...	...	...	08/34	...	08/41½	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	...	08.02½	...	08#09	08.18	...	...	08.32	...	08.37	...	08.47	...	...	09.00½	...
	plt	18	...	2	...	2	2	...	...	2	...	2	...	2	...	...	2	...
	dep	19	...	08.03	...	08p10	08p19	...	...	08.33	...	08.37½	...	08p48	...	...	09.01½	...
	dep-line	20	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL	...
	mgn	21	...	...	...	(½)	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	08.06	...	...	...	...	...	...	...	08.40½	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	08.08½	...	...	...	...	...	...	...	08.43	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	...	08/11	...	08/14	08/23	...	...	08/37½	...	08/45½	...	08/51½	...	...	09/05	...
	dep-line	27	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	08/03	...	08/13	...	...	08/26	08/31½	...	08/39½	...	08/49	...	08/56	09/03½	...	09/13
	mgn	32	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	08/04	08/12½	08/13½	08/15½	08/24½	08/26½	08/32	08/39	08/40	08/47	08/49½	08/53	08/56½	09/04½	09/06½	09/13½
	dep-line	34	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL
	mgn	35	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	08/05	08.14	08.15	08/17	08/25	08/27	08.33½	08/39½	08.41½	08.48½	08/50	08.58	09/05	09/07	09.15	09.15
	dep-line	39	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	SL	FL	SL
	mgn	40	(1)	...	[2]	...	(1)	[2](3)	[2]	...	[2]	(½)	[2]	[2]	(1½)	[2]	...	[1]
Liverpool Lime Street	arr	41	08.10	08w18	08.21	08.21	08w30	08.36	08w40	08.44	08.48	08.53	08.56	08.59	09w04	09v09	09.11	09.20
	plt	42	5	6	3	9	5	1	1	6	2	9	4	5	1	6	8	2

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Signal ID			<b>2073</b>	<b>1F11</b>	<b>2073</b>	<b>1R52</b>	<b>1F06</b>	<b>2F33</b>	<b>1F34</b>	<b>1F93</b>	<b>2C25</b>	<b>2074</b>	<b>1F82</b>	<b>2F37</b>	<b>5F00</b>	<b>1F63</b>	<b>1F35</b>	<b>2C09</b>
Orig. Dep. Time			08.15	07.07	08.15	06.39	08.30	08.38	07.30	08.40	09.03	08.44	06.31	09.02		07.08	08.36	09.31
Orig. Loc. Name			Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Nottingham	Preston	Manchester Victoria	Walsall	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Middlesbrough	Manchester Victoria	Allerton Depot	Newcastle	Birmingham New Street	Wigan North Western
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics														<b>Q</b>				
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	08/56½	...	...	...	...	09/15½	...	...	...	...	...	...	...	09/46	...
	mgn	2	...	(1)	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	<b>09#02</b>	...	...	...	...	<b>09.21</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>09.51½</b>	...
	dep	6	...	<b>09r03½</b>	...	...	...	...	<b>09.22</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>09.52½</b>	...
	mgn	7	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	09/07	...	...	...	...	09/24½	...	...	...	...	...	...	...	09/55	...
	dep-line	10	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	09/03½	...	...	09/11½	...	...	...	...	...	09/33	09/41½	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>09.46</b>	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	<b>09.06½</b>	...	...	<b>09.14½</b>	...	...	<b>09.30</b>	...	...	<b>09.36</b>	<b>09.47</b>	...	...	...	<b>10.00½</b>	...
	plt	18	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	<b>2</b>	...	...	...	<b>2</b>	...
	dep	19	<b>09.07</b>	09/11	...	<b>09.15½</b>	...	...	<b>09.31</b>	...	...	<b>09.36½</b>	<b>09p48</b>	...	09/51	...	<b>10.01½</b>	...
	dep-line	20	SL	FL	...	FL	...	...	FL	...	...	FL	FL	...	FL	...	FL	...
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...
West Allerton	dep	22	<b>09.10</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>09.39½</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	<b>09.12½</b>	...	<-----	...	...	...	...	...	...	<b>09.42</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	09/16½	09/13½	09/16½	09/19½	...	...	09/35½	...	...	09/44½	09/51½	...	09/56½	...	10/05	...
	dep-line	27	FL	FL	FL	FL	...	...	FL	...	...	FL	FL	...	FL	...	FL	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	...	...	...	09/22½	09/31½	...	09/34½	09/43½	...	...	09/55½	...	10/03	...	10/13
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	...	09/15	09/18	09/21	09/23	09/32	09/37	09/37	09/44	09/48	09/53	09/56	09/58	10/03½	10/06½	10/13½
	dep-line	34	...	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	...	09/15½	09/18½	09/22	09/23½	<b>09.33½</b>	09/37½	09/37½	<b>09.45½</b>	<b>09.49½</b>	09/53½	<b>09.57½</b>	09/59	10/04	10/07	<b>10.15</b>
	dep-line	39	...	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL
	mgn	40	...	...	(3)	(5)	(1)	[2]	...	(1½)	[2]	(1)	...	[2]	...	...	...	[1]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	...	<b>09v20</b>	<b>09.26</b>	<b>09v31</b>	<b>09.29</b>	<b>09w40</b>	09.42	<b>09v43</b>	<b>09.52</b>	<b>09.55</b>	<b>09v58</b>	<b>10w04</b>	<b>10OPRM03</b>	<b>10v08</b>	<b>10.11</b>	<b>10.20</b>
	plt	42	...	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>1</b>

# Public arrival 2 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
			2076	1F12	2076	1F07	1R58	2F35	1F94	1F36	2C15	2077	1F83	2F21	1F64	1F37	1N84	2C13
Signal ID			09.16	08.07	09.16	09.30	06.27	09.51	09.40	09.01	10.03	09.44	07.38	10.02	08.06	09.36		10.31
Orig. Dep. Time			Manchester Oxford Road	London Euston	Manchester Oxford Road	Preston	Derby	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Preston	Wigan North Western
Orig. Loc. Name			Liverpool Lime Street			Liverpool South Pw HI												
Dest. Loc. Name			150	390-125	150	150	158	142	150	350	142	150	185	142	185	350	150	142
Timing Load																		
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Weaver Jn	dep	1	...	09/56	...	...	...	...	...	10/18½	...	...	...	...	...	10/46	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	10#00½	...	...	...	...	...	10.24	...	...	...	...	...	10.50½	...	...
	dep	6	...	10q02	...	...	...	...	...	10.25	...	...	...	...	...	10.51½	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	10/04½	...	...	...	...	...	10/27½	...	...	...	...	...	10/54	...	...
	dep-line	10	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...
Speke Jn	mgn	11	...	[1](½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	10/03½	...	...	...	10/12	...	...	...	...	10/33	10/41½	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	10.06½	...	...	...	10.15	...	...	10.32	...	10.36	10v45	...	...	10.59½	...	...
	plt	18	2	...	...	...	2	...	...	2	...	2	...	...	...	4	...	...
West Allerton	dep	19	10.07	10/10	...	...	10.16	...	...	10.33	...	10.36½	10.46	...	...	11.00½	11.03	...
	dep-line	20	SL	FL	...	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	SL	...
Mossley Hill	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...
	dep	22	10.10	...	...	...	...	...	...	...	...	10.39½	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	10.12½	...	<-----	...	...	...	...	...	...	10.42	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	10/15½	10/12½	10/15½	...	10/20	...	...	10/36½	...	10/44½	10/50	...	...	11/04	11/08½	...
Edge Hill Intercity Depot	dep-line	27	FL	FL	FL	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...
Bootle Branch Jn	arr	29	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	31	...	...	...	10/20	...	10/30	10/34½	...	10/43½	...	...	10/55½	11/03	...	...	11/13
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	33	...	10/14	10/17	10/20½	10/21½	10/30½	10/35	10/38	10/44	10/46	10/51½	10/56	11/03½	11/05½	11/10½	11/13½
	dep-line	34	...	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL
Edge Hill	mgn	35	...	...	(1)	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	38	...	10/14½	10/18½	10/21½	10/22	10.32	10/35½	10/38½	10.45½	10.47½	10/52	10.57½	11/04	11/06	11/11	11.15
Liverpool Lime Street	mgn	39	...	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL
	arr	40	...	...	(2½)	[2](3½)	...	[2]	[2]<1>	[1]	...	...	[2]	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	41	...	10w19	10.25	10.31	10#26	10v38	10v43	10.44	10.52	10.52	10y56	11w04	11v08	11.10	11.15	11.19
	plt	42	...	7	2	4	6	1	3	8	4	9	6	1	4	8	5	2

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
			2078	1F13	2078	1F08	1R62	2F39	1F38	1F95	2C27	2079	1F84	2F25	1F65	1F39	1N85	2C29
			10.16	09.07	10.16	10.30	05.50	10.51	10.01	10.40	11.03	10.44	08.50	11.02	09.10	10.36		11.31
			Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Preston	Norwich	Warrington Bank Quay	Birmingham New Street	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Preston	Wigan North Western
			150	390-125	150	150	158	142	350	150	142	150	185	142	185	350	150	142
			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Signal ID	Orig. Dep. Time	Orig. Loc. Name																
Dest. Loc. Name	Timing Load	Operating Characteristics																
Dates Of Operation																		
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	10/55½	...	...	...	...	11/16½	...	...	...	...	...	...	11/46	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	11.00	...	...	...	...	11.21	...	...	...	...	...	...	11.50½	...	...
	dep	6	...	11p01½	...	...	...	...	11.22	...	...	...	...	...	...	11.51½	...	...
	mgn	7	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	11/05	...	...	...	...	11/24½	...	...	...	...	...	...	11/54	...	...
	dep-line	10	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	FL	...	...
	mgn	11	...	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	11/03½	...	...	...	11/11½	...	...	...	...	11/33	11/41½	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	11.06½	...	...	...	11.14½	...	11.30	...	...	11.36	11.47	...	...	11.59½	...	...
	plt	18	2	...	...	...	2	...	2	...	...	2	2	...	...	4	...	...
	dep	19	11.07	11/10	...	...	11.15½	...	11.31	...	...	11.36½	11p48	...	...	12.00½	12.03	...
	dep-line	20	SL	FL	...	...	FL	...	FL	...	...	FL	FL	...	...	FL	SL	...
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	11.10	...	...	...	...	...	...	...	...	11.39½	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	11.12½	...	<-----	...	...	...	...	...	...	11.42	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	11/15½	11/12½	11/15½	...	11/19½	...	11/35½	...	...	11/44½	11/51½	...	...	12/04	12/08½	...
	dep-line	27	FL	FL	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	...	...	11/19½	...	11/30	...	11/38½	11/43½	...	...	11/55½	12/03	...	...	12/12½
	mgn	32	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	...	11/14	11/17	11/20½	11/21	11/30½	11/37	11/39	11/44	11/46	11/53	11/56	12/03½	12/05½	12/10	12/13
	dep-line	34	...	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	...	11/14½	11/17½	11/21	11/21½	11.32	11/37½	11/39½	11.45½	11.47½	11/53½	11.57½	12/04	12/06	12/10½	12.14½
	dep-line	39	...	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL
	mgn	40	...	...	(2½)	[2]	...	[2]	...	...	[2]	[2]	(1½)	[2]	...	...	(1)	[1]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	...	11w19	11.24	11.27	11#26	11v38	11.42	11.44	11.52	11.54	11.59	12w04	12v08	12.10	12.16	12.20
	plt	42	...	7	3	1	6	2	8	1	2	9	6	3	5	8	4	1

# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

Signal ID			113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128
			2O80	1F14	2O80	1F09	1R66	2F23	1F96	1F40	2C31	2O81	1F85	2F29	1F66	1F41	1N86	2C15
Orig. Dep. Time			11.16	10.07	11.16	11.30	06.52	11.51	11.40	11.01	12.03	11.44	09.50	12.02	10.03	11.36		12.31
Orig. Loc. Name			Manchester Oxford Road	London Euston	Manchester Oxford Road	Preston	Norwich	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street		Wigan North Western
Dest. Loc. Name			Liverpool Lime Street			Liverpool South Pw HI										Preston		
Timing Load			150	390-125	150	150	158	142	150	350	142	150	185	142	185	350	150	142
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Weaver Jn	dep	1	...	11/55½	...	...	...	...	...	12/19	...	...	...	...	...	12/46	...	...
	mgn	2	...	(1)	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	12#01	...	...	...	...	...	12.24½	...	...	...	...	...	12.50½	...	...
	dep	6	...	12q02½	...	...	...	...	...	12.25½	...	...	...	...	...	12.51½	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	12/05	...	...	...	...	...	12/28	...	...	...	...	...	12/54	...	...
	dep-line	10	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...
Speke Jn	mgn	11	...	[1](½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	15	12/03½	...	...	...	12/11½	...	...	...	...	12/33	12/41½	...	...	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	12.07	...	...	...	12.14½	...	...	12.32½	...	12.36	12.47	...	...	12.59½	...	...
	plt	18	2	...	...	...	2	...	...	2	...	2	2	...	...	4	...	...
West Allerton	dep	19	12.07½	12/10½	...	...	12.15½	...	...	12.33½	...	12.36½	12p48	...	...	13.00½	13.03	...
	dep-line	20	SL	FL	...	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	SL	...
Mossley Hill	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	12.10½	...	...	...	...	...	...	...	...	12.39½	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	12.13	...	<-----	...	...	...	...	...	...	12.42	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	12/16	12/13	12/16	...	12/19½	...	...	12/38	...	12/44½	12/51½	...	...	13/04	13/08½	...
Bootle Branch Jn	dep	27	FL	FL	FL	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	arr	29	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	31	...	...	...	12/19½	...	12/30	12/34½	...	12/44½	...	...	12/55½	13/03	...	...	13/13
	mgn	32	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	33	...	12/14½	12/17½	12/20½	12/21	12/30½	12/35	12/39½	12/45	12/46	12/53	12/56	13/03½	13/05½	13/10	13/13½
	dep-line	34	...	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL
Edge Hill	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	38	...	12/15	12/18	12/21	12/21½	12.32	12/35½	12/40	12.46½	12.47½	12/53½	12.57½	13/04	13/06	13/10½	13.15
Liverpool Lime Street	mgn	39	...	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL
	arr	40	...	...	(3)	[2](1)	...	[2]	[2]<1>	...	[2]	...	[2]	...	...	(1)	[1]	[1]
Liverpool Lime Street	dep	41	...	12w19	12.25	12.28	12#26	12v38	12v43	12.44	12.53	12.52	12v58	13w04	13v08	13.10	13.16	13.20
	plt	42	...	7	2	3	6	4	1	8	3	9	9	2	6	8	3	4

# Public arrival 1 minutes earlier  
# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144
			2O82	1F15	2O82	1F05	1R70	2F27	1F42	1F97	2O85	2C17	1F86	2F33	1F67	1F43	1N87	2O86
Signal ID			12.16	11.07	12.16	12.30	07.57	12.51	12.01	12.40	12.44	13.03	10.50	13.02	11.06	12.36		13.16
Orig. Dep. Time			Manchester Oxford Road	London Euston	Manchester Oxford Road	Preston	Norwich	Warrington Bank Quay	Birmingham New Street	Manchester Airport	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Preston	Manchester Oxford Road
Orig. Loc. Name			Liverpool Lime Street			Liverpool South Pw HI												Liverpool Lime Street
Dest. Loc. Name			150	390-125	150	150	158	142	350	150	150	142	185	142	185	350	150	150
Timing Load																		
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Weaver Jn	dep	1	...	12/56	...	...	...	...	13/16½	...	...	...	...	...	...	13/46	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	13#00½	...	...	...	...	13.21	...	...	...	...	...	...	13.50½	...	...
	dep	6	...	13q02	...	...	...	...	13.22	...	...	...	...	...	...	13.51½	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	13/04½	...	...	...	...	13/24½	...	...	...	...	...	...	13/54	...	...
	dep-line	10	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	FL	...	...
Speke Jn	mgn	11	...	[1](½)	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	13/03½	...	...	...	13/11½	...	...	...	13/33	...	13/41½	...	...	...	...	14/03½
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	13.06½	...	...	...	13.14½	...	13.30	...	13.36	...	13.47	...	...	13.59½	...	14.06½
	plt	18	2	...	...	...	2	...	2	...	2	...	2	...	...	4	...	2
West Allerton	dep	19	13.07	13/10	...	...	13.15½	...	13.31	...	13.36½	...	13p48	...	...	14.00½	14.03	14.07
	dep-line	20	SL	FL	...	...	FL	...	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL	SL	SL
Mossley Hill	mgn	21	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	13.10	...	...	...	...	...	...	...	13.39½	...	...	...	...	...	...	14.10
Wavertree Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	13.12½	...	<-----	...	...	...	...	...	13.42	...	...	...	...	...	...	14.12½
Edge Hill Intercity Depot	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	13/15½	13/12½	13/15½	...	13/19½	...	13/35½	...	13/44½	...	13/51½	...	...	14/04	14/08½	14/15½
Edge Hill Intercity Depot	dep	27	FL	FL	FL	...	FL	...	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL	FL	FL (½)
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	29	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	----->
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	31	...	...	...	13/20	...	13/30	...	13/38	...	13/43½	...	13/55½	14/03	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	33	...	13/14	13/17	13/20½	13/21	13/30½	13/37	13/38½	13/46	13/46	13/53	13/56	14/03½	14/05½	14/10	...
	dep-line	34	...	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL	...
Edge Hill	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	38	...	13/14½	13/17½	13/21	13/21½	13.32	13/37½	13/39	13.47½	13q47½	13/53½	13.57½	14/04	14/06	14/10½	...
Liverpool Lime Street	mgn	39	...	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	FL	...
	arr	40	...	...	(1)	[2]	...	[2]	...	[2]<1>	...	...	(1½)	[2]	...	...	(1)	...
Liverpool Lime Street	dep	41	...	13w19	13.23	13.27	13#26	13v38	13.42	13.46	13.52	13.52	13.59	14w04	14v08	14.10	14.16	...
	plt	42	...	7	6	1	5	3	8	2	9	3	9	1	5	8	5	...

# Public arrival 1 minutes earlier  
# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
			<b>1F16</b>	<b>2C19</b>	<b>2O86</b>	<b>1R74</b>	<b>1F06</b>	<b>2F31</b>	<b>1F98</b>	<b>1F44</b>	<b>2C01</b>	<b>2O87</b>	<b>1F87</b>	<b>2F37</b>	<b>1F68</b>	<b>1F45</b>	<b>1N88</b>	<b>2C33</b>
Signal ID			12.07	13.31	13.16	08.57	13.30	13.51	13.40	13.01	14.03	13.44	11.50	14.02	12.06	13.36		14.31
Orig. Dep. Time			London Euston	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Norwich	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Preston	Wigan North Western
Orig. Loc. Name							Liverpool South Pw. Hl											
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>390-125</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	13/56	...	...	...	...	...	...	14/16½	...	...	...	...	...	14/46	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	14#00½	...	...	...	...	...	...	14.21	...	...	...	...	...	14.50½	...	...
	dep	6	14q02	...	...	...	...	...	...	14.22	...	...	...	...	...	14.51½	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	14/04½	...	...	...	...	...	...	14/24½	...	...	...	...	...	14/54	...	...
	dep-line	10	FL	...	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...
	mgn	11	[1](½)	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	...	...	14/11½	...	...	...	...	...	14/33	14/41½	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	...	...	...	14.14½	...	...	...	14.30	...	14.36	14.47	...	...	14.59½	...	...
	plt	18	...	...	...	2	...	...	...	2	...	2	2	...	...	4	...	...
	dep	19	14/10	...	...	14.15½	...	...	...	14.31	...	14.36½	14p48	...	...	15.00½	15.02	...
	dep-line	20	FL	...	...	FL	...	...	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	SL	...
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	(½)	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14.39½	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	<-----	...	...	...	...	...	...	14.42	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	14/12½	...	14/15½	14/19½	...	...	...	14/35½	...	14/44½	14/51½	...	...	15/04	15/08	...
	dep-line	27	FL	...	FL	FL	...	...	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...
	mgn	28	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	14/13	...	...	14/19½	14/30	14/34½	...	14/43½	...	...	14/55½	15/03	...	...	15/13
	mgn	32	...	[1]	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	14/14	14/14½	14/17½	14/21	14/22	14/30½	14/35	14/37	14/44	14/46	14/53	14/56	15/03½	15/05½	15/09½	15/13½
	dep-line	34	FL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL
	mgn	35	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	14/14½	14.16	14/19	14/21½	14/22½	14.32	14/35½	14/37½	14.45½	14.47½	14/53½	14.57½	15/04	15/06	15/10	15.15
	dep-line	39	FL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL
	mgn	40	...	...	...	...	...	[2]	[2]<1>	...	[2]	...	(1½)	[2]	...	...	(1)	[1]
Liverpool Lime Street	arr	41	14w19	14.20	14.23	14#26	14.27	14v38	14v43	14.42	14.52	14.52	14.59	15w04	15v08	15.10	15.15	15.20
	plt	42	7	2	4	6	1	3	2	8	3	9	9	1	3	8	4	2

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176
			2O89	1F17	2O89	1F07	1R78	1R78	2F35	1F99	1F46	2C35	2O70	1F88	2F21	1F69	1F47	1N89
			14.16	13.07	14.16	14.30	08.52	09.57	14.51	14.40	14.01	15.03	14.44	12.50	15.02	13.10	14.36	
			Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Preston Liverpool South Pw HI	Liverpool Lime Street	Norwich	WarringtonBank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Preston
			150	390-125	150	150	158	158	142	150	350	142	150	185	142	185	350	150
			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	14/55½	...	...	...	...	...	...	15/16	...	...	...	...	...	15/46	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	15.00	...	...	...	...	...	...	15.21½	...	...	...	...	...	15.50½	...
	dep	6	...	15p01½	...	...	...	...	...	...	15.22½	...	...	...	...	...	...	15.51½
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	15/04	...	...	...	...	...	...	15/25	...	...	...	...	...	15/54	...
	dep-line	10	...	FL	...	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...
Speke Jn	mgn	11	...	[1](1)	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	15	15/03½	...	...	...	15/11½	15/11½	...	...	...	...	15/33	15/41½	...	...	...	...
	arr	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	15.06½	...	...	...	15.14½	15.14½	...	...	15.30½	...	15.36	15.47	...	...	15.59½	...
	plt	18	2	...	...	...	2	2	...	...	2	...	2	...	...	...	2	4
West Allerton	dep	19	15.07	15/10	...	...	15.15½	15.15½	...	...	15.31½	...	15.36½	15p48	...	...	16.00½	16.04
	dep-line	20	SL	FL	...	...	FL	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	SL
Mossley Hill	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	(½)
	dep	22	15.10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15.39½	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	15.12½	...	<-----	...	...	...	...	...	...	...	15.42	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	15/15½	15/12½	15/15½	...	15/19½	15/19½	...	...	15/36	...	15/44½	15/51½	...	...	16/04	16/10
Edge Hill Intercity Depot	dep-line	27	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL
	mgn	28	(½)	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	29	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	31	...	...	...	15/19½	...	...	15/29	15/36	...	15/43½	...	...	15/55½	16/03	...	...
	mgn	32	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	33	...	15/14	15/17½	15/20½	15/21	15/21	15/29½	15/36½	15/37½	15/44	15/46	15/53	15/56	16/03½	16/05½	16/11½
	dep-line	34	...	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL
Edge Hill	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	38	...	15/15	15/18	15/21	15/21½	15/21½	15.31	15/37	15/38	15.45½	15.47½	15/53½	15.57½	16/04	16/06	16/12
Liverpool Lime Street	mgn	39	...	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL
	arr	40	...	...	(1)	[2]	...	...	[2]	[2]	...	[2]	...	(1½)	[2]	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	41	...	15w19	15.23	15.27	15#26	15#26	15v37	15v43	15.42	15.52	15.52	15.59	16w04	16v08	16.10	16.16
	plt	42	...	7	5	1	6	6	2	4	8	2	9	6	1	6	8	5

# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192
Signal ID			<b>2C37</b>	<b>2O71</b>	<b>1F18</b>	<b>2O71</b>	<b>1R82</b>	<b>1R82</b>	<b>1F08</b>	<b>2F39</b>	<b>1F90</b>	<b>1F48</b>	<b>2C03</b>	<b>2O72</b>	<b>1F89</b>	<b>2F25</b>	<b>5F80</b>	<b>1F70</b>
Orig. Dep. Time			15.31	15.16	14.07	15.16	09.52	10.57	15.30	15.51	15.40	14.31	16.03	15.44	13.50	16.02		14.03
Orig. Loc. Name			Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Liverpool Lime Street	Norwich	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Walsall	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria		Newcastle
Dest. Loc. Name									Liverpool South Pw HI									
Timing Load			<b>142</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	15/55½	...	...	...	...	...	...	16/18½	...	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	<b>16.00</b>	...	...	...	...	...	...	<b>16.24</b>	...	...	...	...	...	...
	dep	6	...	...	<b>16p01½</b>	...	...	...	...	...	...	<b>16.25</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	16/04	...	...	...	...	...	...	16/27½	...	...	...	...	...	...
	dep-line	10	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	[1](2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	16/05½	...	...	16/11½	16/11½	...	...	...	...	...	16/33	16/41½	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>16.46</b>
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	...	<b>16.07½</b>	...	...	<b>16.14½</b>	<b>16.14½</b>	...	...	...	<b>16.32</b>	...	<b>16.36</b>	<b>16.47</b>	...	...	...
	plt	18	...	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	<b>2</b>	...	...	...	<b>2</b>	...	<b>2</b>	<b>2</b>	...	...	...
	dep	19	...	<b>16.08</b>	16/11	...	<b>16.15½</b>	<b>16.15½</b>	...	...	...	<b>16.33</b>	...	<b>16.37</b>	<b>16p48</b>	...	...	16/51½
	dep-line	20	...	<b>SL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>
	mgn	21	...	...	...	...	(½)	(½)	...	...	...	[1]	...	...	(½)	...	...	<b>(2)</b>
West Allerton	dep	22	...	<b>16.11</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>16.40</b>	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	<b>16.13½</b>	...	<-----	...	...	...	...	...	...	...	<b>16.42½</b>	...	...	...	...
	mgn	25	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	...	16/17	16/13½	16/17	16/20	16/20	...	...	...	16/37½	...	16/45	16/52	...	...	16/56½
	dep-line	27	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	16/13	...	...	...	...	...	16/22½	16/29½	16/34	...	16/43½	...	...	16/55½	...	17/03
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	16/13½	...	16/15	16/18½	16/21½	16/21½	16/23	16/30	16/34½	16/39	16/44	16/47	16/53½	16/56	16/58	17/03½
	dep-line	34	<b>SL</b>	...	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	<b>16.15</b>	...	16/15½	16/19	16/22	16/22	16/23½	<b>16.31½</b>	16/35	16/39½	<b>16.45½</b>	<b>16.48½</b>	16/54	<b>16.57½</b>	16/59	17/04
	dep-line	39	<b>SL</b>	...	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>
	mgn	40	[1]	...	...	[1]	...	...	[1](3)	[2]	[2]	...	[2]	(2½)	(1)	[2]	...	(2)
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	<b>16.20</b>	...	<b>16v20</b>	<b>16.24</b>	<b>16#26</b>	<b>16#26</b>	<b>16.32</b>	<b>16v38</b>	<b>16w41</b>	<b>16.44</b>	<b>16.52</b>	<b>16.55</b>	<b>16.59</b>	<b>17w04</b>	<b>17.03</b>	<b>17v10</b>
	plt	42	<b>2</b>	...	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>

# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208
			<b>1F49</b>	<b>1N81</b>	<b>2C05</b>	<b>2O73</b>	<b>1F19</b>	<b>2O73</b>	<b>1R86</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>	<b>1F91</b>	<b>1F50</b>	<b>2C07</b>	<b>2O74</b>	<b>1F90</b>	<b>2F27</b>	<b>1F71</b>
Signal ID			15.36		16.31	16.16	15.07	16.16	11.57	16.30	16.51	16.40	16.01	17.03	16.44	14.50	17.02	15.08
Orig. Dep. Time			Birmingham New Street		Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Norwich	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle
Orig. Loc. Name				Preston														
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>350</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	16/46	...	...	...	16/56½	...	...	...	...	...	17/18½	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	16.50½	...	...	...	17#01	...	...	...	...	...	17.24	...	...	...	...	...
	dep	6	16.51½	...	...	...	17q02½	...	...	...	...	...	17.25	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	16/54	...	...	...	17/05	...	...	...	...	...	17/27½	...	...	...	...	...
	dep-line	10	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...
	mgn	11	[1]	...	...	...	[1](1)	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	...	...	17/04½	...	...	17/11½	...	...	...	...	...	17/36	17/41½	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	16.59½	...	...	17.07½	...	...	17.14½	...	...	...	17.33	...	17.39	17.47	...	...
	plt	18	2	4	...	2	...	...	2	...	...	...	2	...	2	...	...	...
	dep	19	17.00½	17.04	...	17.08	17/11	...	17.15½	...	...	...	17p34	...	17.39½	17p48	...	...
	dep-line	20	FL	SL	...	SL	FL	...	FL	...	...	...	FL	...	FL	FL	...	...
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	17.11	...	...	...	...	...	...	...	...	17.42½	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	17.13½	...	←-----	...	...	...	...	...	...	17.45	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	17/04	17/09½	...	17/16½	17/13½	17/16½	17/19½	...	...	...	17/37½	...	17/47½	17/51½	...	...
	dep-line	27	FL	FL	...	FL	FL	FL	FL	...	...	...	FL	...	FL	FL	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	...	17/12½	...	...	...	...	17/21	17/30	17/35	...	17/43½	...	...	17/55½	18/03
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	17/05½	17/11	17/13	...	17/15	17/18	17/21	17/21½	17/30½	17/35½	17/39	17/44	17/49	17/53	17/56	18/03½
	dep-line	34	FL	FL	SL	...	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	17/06	17/12	17.14½	...	17/16	17/18½	17/21½	17/22	17.32	17/36	17/39½	17.45½	17.50½	17/53½	17.57½	18/04
	dep-line	39	FL	FL	SL	...	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL
	mgn	40	...	...	[1]	...	...	(2)	...	[2](1)	[2]	[2]	...	[2]	(1)	(1½)	[2]	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	17.10	17.16	17.20	...	17v20	17.25	17#26	17.29	17v38	17.42½	17.44	17.52	17.56	17.59	18w04	18v08
	plt	42	8	5	2	...	7	4	9	3	1	3	8	2	9	5	1	4

# Public arrival 1 minutes earlier  
# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224
			<b>1F51</b>	<b>2C39</b>	<b>1F20</b>	<b>1F05</b>	<b>2O75</b>	<b>1R90</b>	<b>2O75</b>	<b>2F29</b>	<b>1F92</b>	<b>1F52</b>	<b>2C21</b>	<b>2O76</b>	<b>1F91</b>	<b>2F33</b>	<b>1F72</b>	<b>1F53</b>
Signal ID			16.36	17.31	16.07	17.30	17.16	12.57	17.16	17.38	17.40	17.01	18.03	17.44	15.50	18.02	16.06	17.36
Orig. Dep. Time			Birmingham New Street	Wigan North Western	London Euston	Preston	Manchester Oxford Road	Norwich	Manchester Oxford Road	Manchester Victoria	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>350</b>	<b>142</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>350</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	17/47	...	17/56½	...	...	...	...	...	...	18/19½	...	...	...	...	...	18/52½
	mgn	2	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	17.51½	...	18#01½	...	...	...	...	...	...	18.24	...	...	...	...	...	18#57
	dep	6	17.52½	...	18r03	...	...	...	...	...	...	18.25	...	...	...	...	...	18p58
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	17/55	...	18/05½	...	...	...	...	...	...	18/27½	...	...	...	...	...	19/00½
	dep-line	10	FL	...	FL	...	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL
	mgn	11	[1]	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	...	...	...	18/17	18/20	...	...	...	...	...	18/36	18/41½	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	18.00½	...	...	...	18.18	18.21	...	...	...	18.32	...	18.39	18.47	...	...	19#06
	plt	18	2	...	...	...	2	2	...	...	...	2	...	2	2	...	...	2
	dep	19	18.01½	...	18/10½	...	18.18½	18.22	...	...	...	18.33	...	18.39½	18p48	...	...	19p07
	dep-line	20	FL	...	FL	...	SL	FL	...	...	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	...	18.21½	...	...	...	...	...	...	18.42½	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	...	18a24½	...	<-----	...	...	...	...	18.45	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	18/05	...	18/13	...	18/29	18/26	18/29	...	...	18/37½	...	18/47½	18/51½	...	...	19/10½
	dep-line	27	FL	...	FL	...	FL	FL	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	18/13	...	18/19½	...	...	...	18/32	18/35½	...	18/45	...	...	18/55½	19/04	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	18/06½	18/13½	18/14½	18/20	...	18/27½	18/30½	18/32½	18/37	18/39	18/45½	18/49	18/53	18/56	19/04½	19/12
	dep-line	34	FL	SL	FL	SL	...	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	18/07	18.15	18/15	18/20½	...	18/28	18.32	18.34	18/37½	18/39½	18.47	18.50½	18/53½	18.57½	19/05	19/12½
	dep-line	39	FL	SL	FL	SL	...	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL
	mgn	40	...	[1]	...	[2]	...	...	...	[2]	[1]½<1>	...	[2]	(1)	(1½)	[2]	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	18.11	18.20	18w19	18v27	...	18y32	18.36	18v40	18.44	18.44	18.53	18.56	18.59	19w04	19v09	19.17
	plt	42	8	3	7	2	...	5	9	3	1	8	3	5	6	3	5	8

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 2 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
			<b>1F22</b>	<b>2C23</b>	<b>2F65</b>	<b>2O77</b>	<b>1R94</b>	<b>1R94</b>	<b>2O77</b>	<b>2F31</b>	<b>1F54</b>	<b>1F93</b>	<b>2C25</b>	<b>1F23</b>	<b>1F92</b>	<b>1F92</b>	<b>2F37</b>	<b>1F73</b>
Signal ID			17.07	18.36	18.03	18.16	13.57	15.41	18.16	18.51	18.01	18.40	19.03	17.33	16.50	16.50	19.02	17.03
Orig. Dep. Time			London Euston	Wigan North Western	Blackpool North	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	Norwich	Nottingham	Manchester Oxford Road	Warrington Bank Quay	Birmingham New Street	Manchester Airport	Wigan North Western	London Euston	Scarborough	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>390-125</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>390-125</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FO</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	18/56	...	...	...	...	...	...	...	19/16½	...	...	19/28	...	...	...	...
	mgn	2	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	19#01½	...	...	...	...	...	...	...	19#22	...	...	19.32½	...	...	...	...
	dep	6	19r03	...	...	...	...	...	...	...	19p23	...	...	19p34	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	19/05½	...	...	...	...	...	...	...	19/25½	...	...	19/36½	...	...	...	...
	dep-line	10	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL	...	...	FL	...	...	...	...
	mgn	11	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	[1]	...	...	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	...	...	19/11	19/17	19/17	...	...	...	...	...	19/42	19/42	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	...	...	...	19.14	19.18	19.18	...	...	19#31	...	...	19.47	19.47	...	...	...
	plt	18	...	...	...	2	2	2	...	...	2	...	...	2	2	...	...	...
	dep	19	19/10½	...	...	19.14½	19.19	19.19	...	...	19p32	...	...	19/41½	19p48	19p48	...	...
	dep-line	20	FL	...	...	SL	FL	FL	...	...	FL	...	...	FL	FL	FL	...	...
	mgn	21	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	19.17½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	19.20	...	...	<-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	19/13½	...	...	19/26	19/23	19/23	19/26	...	19/35½	...	...	19/44	19/51½	19/51½	...	...
	dep-line	27	FL	...	...	FL	FL	FL	FL	...	FL	...	...	FL	FL	FL	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	19/18½	19/22	...	...	...	...	19/30	...	19/36	19/43½	...	...	...	19/55½	20/05½
	mgn	32	...	(½)	(½)	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	19/15	19/19	19/23	...	19/24½	19/24½	19/27½	19/30½	19/37	19/37	19/44	19/45½	19/53	19/53	19/56	20/06
	dep-line	34	FL	SL	SL	...	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL
	mgn	35	(½)	(½)	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	19/16	19.20½	19/24	...	19/25	19/25	19.29	19.32	19/37½	19/37½	19.45½	19/46	19/53½	19/53½	19.57½	20/06½
	dep-line	39	FL	SL	SL	...	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL
	mgn	40	...	...	...	...	(1)	(1)	...	[2]	...	[2]	[2]	(2)	(1½)	(1½)	[2]	...
Liverpool Lime Street	arr	41	19v20	19.25	19v28	...	19z30	19z30	19.33	19v38	19.42	19.44	19.52	19.52	19.59	19.59	20w04	20v11
	plt	42	7	3	4	...	6	6	9	2	8	3	4	7	5	9	1	9

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 2 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256
Signal ID			<b>1F55</b>	<b>1F24</b>	<b>1F07</b>	<b>2F07</b>	<b>1R98</b>	<b>2F35</b>	<b>1F94</b>	<b>2C09</b>	<b>2O80</b>	<b>1F25</b>	<b>2O80</b>	<b>1F93</b>	<b>1F93</b>	<b>2F39</b>	<b>1F26</b>	<b>1F74</b>
Orig. Dep. Time			18.36	18.07	19.30	19.49	14.57	19.51	19.40	20.03	19.44	18.34	19.44	17.50	17.50	20.02	19.07	18.04
Orig. Loc. Name			Birmingham New Street	London Euston	Preston	Warrington Central	Norwich	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Scarborough	Scarborough	Manchester Victoria	London Euston	Newcastle
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>350</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>390-125</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FO</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	19/52	19/56½	...	...	...	...	...	...	...	20/28	...	...	...	...	20/45	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	19#56½	20#01	...	...	...	...	...	...	...	20.32½	...	...	...	...	20#50½	...
	dep	6	19p57½	20q02½	...	...	...	...	...	...	...	20p34	...	...	...	...	20q52	...
	mgn	7	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	20/00	20/06	...	...	...	...	...	...	...	20/36½	...	...	...	...	20/54½	...
	dep-line	10	FL	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	FL	...
	mgn	11	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](½)	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	...	...	20/11	20/17	...	...	...	20/35½	...	...	20/41½	20/41½	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	20#05½	...	...	20.12½	20#19½	...	...	...	20.38½	...	...	20.47	20.47	...	...	...
	plt	18	4	...	...	2	2	...	...	...	2	...	...	2	2	...	...	...
	dep	19	20p06½	20/10	...	20.13	20p20½	...	...	...	20.39	20/42	...	20p48	20p48	...	20/58½	...
	dep-line	20	FL	FL	...	FL	FL	...	...	...	SL	FL	...	FL	FL	...	FL	...
	mgn	21	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	20.16	...	...	...	...	20.42	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	20.18½	...	...	...	...	20.44½	...	<-----	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	20/10	20/13	...	20/21	20/24½	...	...	...	20/47½	20/44½	20/47½	20/51½	20/51½	...	21/02	...
	dep-line	27	FL	FL	...	FL	FL	...	...	...	FL	FL	FL	FL	FL	...	FL	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	...	20/19½	...	...	20/30	20/34	20/43½	...	...	...	...	...	20/55½	...	21/08½
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	20/11½	20/14½	20/20	20/22½	20/26	20/30½	20/34½	20/44	...	20/46	20/49	20/53	20/53	20/56	21/03½	21/09
	dep-line	34	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	SL	...	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	20/12	20/15	20/20½	20.24	20/27	20.32	20/35	20.45½	...	20/46½	20/50	20/53½	20/53½	20.57½	21/04	21/09½
	dep-line	39	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	SL	...	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL
	mgn	40	(1)	(1)	[2]	...	...	[2]	[2]<1>	[2]	...	(2½)	(1)	(1½)	(1½)	[2]	...	...
Liverpool Lime Street	arr	41	20.17	20v20	20v27	20w28	20z31	20v38	20v42	20.52	...	20.53	20.55	20.59	20.59	21v04	21.08	21.14
	plt	42	8	7	5	9	6	3	4	2	...	8	1	9	4	6	7	5

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 2 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272
Signal ID			<b>1F57</b>	<b>1F08</b>	<b>2F09</b>	<b>1R54</b>	<b>2C11</b>	<b>1F94</b>	<b>1F94</b>	<b>2F21</b>	<b>5F66</b>	<b>1F59</b>	<b>1F27</b>	<b>2F01</b>	<b>1F95</b>	<b>1F09</b>	<b>1F85</b>	<b>2F23</b>
Orig. Dep. Time			19.36	20.30	20.49	15.48	21.03	18.50	18.50	21.09	21.40	20.36	20.07	21.49	21.37	21.40	19.50	22.09
Orig. Loc. Name			Birmingham New Street	Preston	Warrington Central	Norwich	Wigan North Western	Scarborough	Scarborough	Manchester Victoria	Wigan North Western	Birmingham New Street	London Euston	Warrington Central	Manchester Airport	Preston	Scarborough	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>350</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FO</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
Weaver Jn	dep	1	20/51	...	...	...	...	...	...	...	...	21/51½	22/00	...	...	...	...	...
	mgn	2	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	20#56½	...	...	...	...	...	...	...	...	21#56	22.04½	...	...	...	...	...
	dep	6	20p57½	...	...	...	...	...	...	...	...	21p57	22p06	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	21/00	...	...	...	...	...	...	...	...	21/59½	22/08½	...	...	...	...	...
	dep-line	10	FL	...	...	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...	...	...	...	...
Speke Jn	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	15	...	...	21/11	21/17	...	21/41½	21/41½	...	...	...	...	22/11	...	...	22/41	...
	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	21.04½	...	21.12	21.18	...	21.47	21.47	...	...	22#05	...	22.15½	...	...	22.44½	...
	plt	18	2	...	2	2	...	2	2	...	...	2	...	2	...	...	2	...
West Allerton	dep	19	21.05½	...	21.12½	21.19	...	21p48	21p48	...	...	22p06	22/12½	22.16	...	...	22.45½	...
	dep-line	20	FL	...	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	...	FL	...
Mossley Hill	mgn	21	[1]	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	21.15½	...	...	...	...	...	...	...	...	22.19	...	...	...	...
Wavertree Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	21.18	...	...	...	...	...	...	...	...	22.21½	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	21/10	...	21/20½	21/23½	...	21/51½	21/51½	...	...	22/09½	22/16	22/24	...	...	22/49	...
Bootle Branch Jn	dep-line	27	FL	...	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	...	FL	...
	mgn	28	...	...	(½)	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	31	...	21/20	...	...	21/43½	...	...	22/02½	22/05½	...	...	...	22/34	22/43	...	23/02½
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Lime Street	dep	33	21/11½	21/20½	21/22½	21/25½	21/44	21/53	21/53	22/03	22/08	22/11	22/17½	22/25½	22/34½	22/43½	22/50½	23/03
	dep-line	34	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	SL	FL	SL
Edge Hill	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	38	21/12	21/21	21.24	21/26	21.45½	21/53½	21/53½	22.04½	22/08½	22/11½	22/18	22.27	22/35	22.45	22/51	23.04½
Liverpool Lime Street	mgn	39	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	SL	FL	SL
	arr	40	(2)	[2]	[2]	...	[2]	(1½)	(1½)	[1]	...	...	...	[2]<1>	[2](1)	...	[2]	
Liverpool Lime Street	plt	41	21.18	21v27	21.30	21#30	21.52	21.59	21.59	22w10	22.13	22.16	22y22	22.31	22v42	22v52	22v55	23w11
	plt	42	8	2	1	6	4	5	6	1	1	8	7	1	3	6	5	5

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 6 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Mondays to Fridays**

**12 December to 19 May**

			273	274	275	276	277	278	279	280
			<b>5F08</b>	<b>2F03</b>	<b>1F61</b>	<b>5F08</b>	<b>1F61</b>	<b>1F28</b>	<b>1F05</b>	<b>1F96</b>
Signal ID			22.36	22.49	21.36	22.36	21.34	21.07	22.42	20.27
Orig. Dep. Time			Manchester Victoria Allerton Depot	Warrington Central	Birmingham New Street	Manchester Victoria Allerton Depot	Birmingham New Street	London Euston	Preston	Newcastle
Orig. Loc. Name										
Dest. Loc. Name										
Timing Load			<b>150</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>390-125</b>	<b>142</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics										
Dates Of Operation			<b>FO</b>	<b>SX</b>	<b>SX Until 10/02/2017, FO From 17/02/2017 Until 17/03/2017, SX From 24/03/2017</b>	<b>FSX</b>	<b>FSX From 13/02/2017 Until 23/03/2017</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	23/01½	...	23/01½	23/05½	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	<b>23.06</b>	...	<b>23.06</b>	<b>23#10</b>	...	...
	dep	6	...	...	<b>23.07</b>	...	<b>23.07</b>	<b>23q11½</b>	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	23/09½	...	23/09½	23/14½	...	...
	dep-line	10	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...
	mgn	11	...	...	<b>(1½)</b>	...	<b>(1½)</b>	<b>[1]</b>	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	23/11	...	...	...	...	...	23/42½
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	...	<b>23.12</b>	<b>23.15½</b>	...	<b>23.15½</b>	...	...	<b>23.45</b>
	plt	18	...	<b>2</b>	<b>2</b>	...	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>
	dep	19	...	<b>23.12½</b>	<b>23.16½</b>	...	<b>23.16½</b>	23/19½	...	<b>23p46</b>
	dep-line	20	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>
	mgn	21	...	...	<b>[1](2½)</b>	...	<b>[1](2½)</b>	<b>(4½)</b>	...	...
West Allerton	dep	22	...	<b>23.15½</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	<b>23.18</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	...	23/20½	23/23½	...	23/23½	23/26½	...	23/49½
	dep-line	27	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	23/19	...	...	23/24	...	...	23/47	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	23/20	23/22	23/25	23/25	23/25	23/28	23/47½	23/51
	dep-line	34	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>
	mgn	35	...	...	<b>(½)</b>	...	<b>(1)</b>	<b>(½)</b>	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	23/21	<b>23.23½</b>	23/26	23/26	23/26½	23/29	<b>23.49</b>	23/52
	dep-line	39	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>
	mgn	40	<b>(1)</b>	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	<b>23RM26</b>	<b>23w28</b>	<b>23.30</b>	<b>23OPRM30</b>	<b>23.31</b>	<b>23.34</b>	<b>23v53</b>	<b>23.56</b>
	plt	42	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>6</b>

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Signal ID			<b>2F25</b>	<b>2O85</b>	<b>5F09</b>	<b>5F01</b>	<b>5J20</b>	<b>5A02</b>	<b>5F51</b>	<b>5F52</b>	<b>1F90</b>	<b>5E61</b>	<b>5F42</b>	<b>5E62</b>	<b>5A07</b>	<b>5M06</b>	<b>2F51</b>	<b>1F27</b>
Orig. Dep. Time			23.09	23.27	00.12						04.34			05.16		04.04	05.56	05.48
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Oxford Road	Preston						Manchester Airport			Ardwick T.M.D		Nottingham	St Helens Central	Crewe
Dest. Loc. Name						Warrington Central			St Helens Central									
Timing Load			<b>142</b>	<b>150</b>	<b>390+57</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>390-125</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	
Operating Characteristics															<b>D</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>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	01/55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	06/03
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	06.07½
	dep	6	...	...	01/59½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	06.08½
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	02/03	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	06/11
	dep-line	10	...	...	<b>SL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>
	mgn	11	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	00/23½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	06/03½	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	<b>04.45</b>	<b>04.50</b>	...	<b>05.03</b>	<b>05.09</b>	...	...	<b>05.44</b>	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	...	<b>00.26½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.16½</b>
	plt	18	...	<b>2</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>2</b>
	dep	19	...	<b>00.27</b>	02/11	04/50	04/57	...	05/08	05/14	...	...	05/52½	...	...	06/06½	...	<b>06.17½</b>
	dep-line	20	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	...	00/32½	02/16	04/55	05/02	...	05/12	05/17	...	...	05/57½	...	...	06/09½	...	06/21
	dep-line	27	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	<b>02.21</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	<b>05.05</b>	...	...	...	...	<b>05.45</b>	...	<b>05.59</b>	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	00/04½	...	...	...	...	...	...	05/21½	...	...	06/00	...	...	...	06/19½	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	00/05	00/34	...	04/57	05/04	05/10	05/16	05/19	05/22	05/50	05/59	06/02	06/04	06/11½	06/20	06/22½
	dep-line	34	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	<b>00.06½</b>	00/34½	...	04/58	05/05	05/11	05/17	05/20	05/22½	05/51	06/00	06/03	06/05	06/12	06.21½	06/23
	dep-line	39	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	<b>00w11</b>	<b>00.39</b>	...	<b>05DRM02</b>	<b>05.09</b>	<b>05.15</b>	<b>05D21</b>	<b>05.24</b>	<b>05y28</b>	<b>05.55</b>	<b>06.04</b>	<b>06.07</b>	<b>06.09</b>	<b>06.16</b>	<b>06w26</b>	<b>06.27</b>
	plt	42	<b>5</b>	<b>3</b>	...	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>8</b>

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Saturdays**

**17 December to 20 May**

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
			2F21	2F01	5A11	2C01	1F28	2F23	5N81	5A12	2F03	1F29	2C03	2F25	2070	1F30	1F91	5N72
Signal ID			05.39	06.03		06.03	06.14	06.02			06.37	06.33	06.38	06.44	06.22	06.01	06.40	
Orig. Dep. Time			Manchester Victoria	Warrington Central		Wigan North Western	Crewe	Manchester Victoria			Warrington Central	Crewe	Wigan North Western	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Manchester Airport	
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			142	150	390-125	142	350	142	150	390-125	150	350	142	142	150	350	150	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	...	06/28	...	...	...	...	06/54	...	...	...	07/18½	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	[1]	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	...	06.32½	...	...	...	...	06.59½	...	...	...	07.24	...	...
	dep	6	...	...	...	...	06.33½	...	...	...	...	07.00½	...	...	...	07.25	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	...	...	...	06/36	...	...	...	...	07/03	...	...	...	07/27½	...	...
	dep-line	10	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...
Hunts Cross West Jn	mgn	11	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	dep	15	...	06/26	...	...	...	...	...	...	07/00½	...	...	...	07/20	...	...	...
	arr	16	...	...	...	...	...	...	06.52	...	...	...	...	...	...	...	...	07.30
West Allerton	dep	17	...	06.27½	...	...	06.41½	...	...	...	07.01½	07.08½	...	...	07.22	07.32	...	...
	plt	18	...	2	...	...	2	...	...	...	2	2	...	...	2	2	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	06.28	...	...	06.42½	...	06/57	...	07.02	07.09½	...	...	07.22½	07.33	...	07/36½
	dep-line	20	...	FL	...	...	FL	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL
Wavertree Jn	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	(½)
	dep	22	...	06.31	...	...	...	...	...	...	07.05	...	...	...	07.25½	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	06.33½	...	...	...	...	...	...	07.07½	...	...	...	07.28	...	...	...
Bootle Branch Jn	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	06/36	...	...	06/46	...	07/01	...	07/10	07/13	...	...	07/30½	07/37½	...	07/40½
Edge Hill S.B.	dep-line	27	...	FL	...	...	FL	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	29	...	...	06.38	...	...	...	...	07.02	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Lime Street	dep	31	06/33	...	...	06/43	...	06/55½	...	...	...	...	07/18	07/28	...	...	07/38½	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	33	06/33½	06/37½	06/43	06/43½	06/47½	06/56	07/03	07/07	07/11½	07/15½	07/18½	07/28½	07/32	07/39	07/39	07/42
	dep-line	34	SL	FL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL
Liverpool Lime Street	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	38	06.35	06.39	06/44	06.45	06/48	06.57½	07/04	07/08	07.13	07/16	07.20	07.30	07.33½	07/39½	07/39½	07/43
Liverpool Lime Street	dep-line	39	SL	FL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	SL
	mgn	40	[2]	...	(2)	[2]	(1)	[2]	...	(1)	...	[2]	[2]	...	...	[2]	(2)	(2)
Liverpool Lime Street	arr	41	06v41	06v43	06.50	06.51	06v53	07w04	07.08	07.13	07.17	07v20	07.26	07y36	07.38	07.44	07v46	07.49
	plt	42	1	9	7	2	8	4	2	8	9	9	3	1	6	7	4	3

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Signal ID			<b>2C05</b>	<b>1F03</b>	<b>2F27</b>	<b>1F61</b>	<b>5A17</b>	<b>2F05</b>	<b>1F31</b>	<b>2C07</b>	<b>5F62</b>	<b>2F33</b>	<b>1R50</b>	<b>1F05</b>	<b>2F29</b>	<b>5F24</b>	<b>1F32</b>	<b>2C21</b>
Orig. Dep. Time			07.03	07.07	07.02	06.16		07.40	06.18	07.31		07.46	05.20	07.30	07.38	07.14	07.01	07.58
Orig. Loc. Name			Wigan North Western	Manchester Piccadilly	Manchester Victoria	York		Warrington Central	Birmingham International	Wigan North Western		WarringtonBank Quay	Nottingham	Preston	Manchester Victoria	Helsby	Birmingham New Street	Wigan North Western
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>142</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics																		
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>
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	...	...	...	07/53½	...	...	...	...	...	...	...	08/18½	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/14½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	...	...	...	07.59	...	...	...	...	...	...	...	08.24	...
	dep	6	...	...	...	...	...	...	08.00	...	...	...	...	...	...	08/17	08.25	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	...	...	...	...	...	08/02½	...	...	...	...	...	...	08/19½	08/27½	...
	dep-line	10	...	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	15	...	07/41	...	...	...	08/02	...	...	...	...	08/16½	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	16	...	...	...	...	...	08.03	08.08	...	...	...	08#18½	...	...	...	08.32	...
	plt	17	...	...	...	...	...	2	2	...	...	...	2	...	...	...	2	...
West Allerton	dep	18	...	...	...	...	...	08.04	08.09	...	08/12	...	08p19½	...	...	08/24½	08.33	...
	dep-line	19	...	07/42	...	...	...	FL	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL	FL	...
	mgn	20	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
	dep	21	...	...	...	...	...	08.07	(2½)	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	23	...	...	...	...	...	08.09½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	mgn	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	07/45	...	...	...	08/12	08/15	...	08/18	...	08/23½	...	...	08/27½	08/37½	...
Edge Hill Intercity Depot	dep-line	27	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL	FL	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	(5)	...	...
Bootle Branch Jn	arr	29	...	...	...	...	08.02	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	31	07/45	...	07/55½	08/03	...	...	...	08/12½	...	08/19	...	08/26	08/31½	...	...	08/39
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	[2](1½)	...	[1](4)	...	(2)	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	33	07/45½	07/46½	07/56	08/03½	08/07	08/13½	08/16½	08/16½	08/21	08/24½	08/25	08/28½	08/32	08/34½	08/39	08/39½
	dep-line	34	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	SL
Edge Hill	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	38	07.47	07/47	07.57½	08/04	08/08	08.15	08/17	08.18	08/22	08/25	08/26	08/29	08.33½	08/37	08/40	08.41
	mgn	39	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	SL	FL	SL
	arr	40	[2]	(1)	[2]	...	...	(1)	(1)	...	...	[1](2)	...	[2](1½)	[2]	[2]	...	[2]
Liverpool Lime Street	arr	41	07.53	07v52	08w04	08v08	08.12	08v20	08.21	08.23	08.26	08.32	08v30	08.36	08w40	08.43	08.44	08.47
	plt	42	1	6	1	9	7	4	8	6	1	3	9	1	5	4	8	2

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64		
			2071	1F92	1F81	2F31	1F62	1F33	2C23	2073	1F11	2073	1R52	1F06	2F33	1F34	1F93	2C25		
Signal ID			07.39	07.35	06.40	08.02	06.03	07.36	08.31	08.15	07.07	08.15	06.40	08.30	08.38	08.01	08.40	09.03		
Orig. Dep. Time			Manchester Oxford Road	Manchester Airport	York	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Nottingham	Preston	Manchester Victoria	Birmingham New Street	Manchester Airport	Wigan North Western		
Orig. Loc. Name			Dest. Loc. Name																	
Timing Load			150	150	185	142	185	350	142	150	390-125	150	158	150	142	350	150	142		
Operating Characteristics																				
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO		
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	...	08/47	...	...	08/55½	...	...	...	...	09/16½	...	...		
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Runcorn	arr	5	...	...	...	...	...	08.51½	...	...	09.00	...	...	...	...	09.21	...	...		
	dep	6	...	...	...	...	...	08.52½	...	...	09p01½	...	...	...	...	09.22	...	...		
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	9	...	...	...	...	...	08/55	...	...	09/04	...	...	...	...	09/24½	...	...		
	dep-line	10	...	...	...	...	...	FL	...	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...		
	mgn	11	...	...	...	...	...	[1]	...	...	[1](1)	...	...	...	...	[1]	...	...		
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	08/34	...	08/42	...	...	...	...	09/03½	...	...	09/11½	...	...	...	...	...		
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	08.37	...	08#47½	...	...	09.00½	...	09.06½	...	...	09.14½	...	...	09.30	...	...		
	plt	18	2	...	2	...	...	2	...	2	...	...	2	...	...	2	...	...		
	dep	19	08.37½	...	08p48½	...	...	09.01½	...	09.07	09/10	...	09.15½	...	...	09.31	...	...		
	dep-line	20	FL	...	FL	...	...	FL	...	SL	FL	...	FL	...	...	FL	...	...		
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...		
West Allerton	dep	22	08.40½	...	...	...	...	...	...	09.10	...	...	...	...	...	...	...	...		
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Mossley Hill	dep	24	08.43	...	...	...	...	...	...	09.12½	...	<-----	...	...	...	...	...	...		
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...		
Wavertree Jn	dep	26	08/45½	...	08/52	...	...	09/05	...	09/16	09/12½	09/16	09/19½	...	...	09/35½	...	...		
	dep-line	27	FL	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL	FL	FL	...	...	FL	...	...		
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Bootle Branch Jn	dep	31	...	08/48½	...	08/56	09/03	...	09/12½	...	...	...	...	09/22½	09/31½	...	09/35	09/43		
	mgn	32	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](1)	...		
Edge Hill S.B.	dep	33	08/47	08/51	08/53½	08/56½	09/03½	09/06½	09/13	...	09/14	09/17½	09/21	09/23	09/32	09/37	09/37½	09/43½		
	dep-line	34	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	...	FL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL		
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Edge Hill	dep	38	08.48½	08/51½	08/54	08.58	09/04	09/07	09.14½	...	09/14½	09/18	09/21½	09/23½	09.33½	09/37½	09/38	09.45		
	dep-line	39	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	...	FL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL		
	mgn	40	(3½)	...	(1)	[2]	...	...	[1]	...	...	(1)	...	...	[2]	...	[1]<1>	[2]		
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	08.56	08v55½	08.59	09w04	09v08	09.11	09.20	...	09w19	09.23	09#26	09.28	09w40	09.42	09.44	09.51		
	plt	42	9	4	7	1	6	8	4	...	7	8	6	2	1	8	4	3		

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Signal ID			<b>2074</b>	<b>1F82</b>	<b>2F37</b>	<b>1F63</b>	<b>1F35</b>	<b>2C09</b>	<b>2076</b>	<b>1F12</b>	<b>2076</b>	<b>1F07</b>	<b>1R58</b>	<b>2F35</b>	<b>1F94</b>	<b>1F36</b>	<b>2C15</b>	<b>2077</b>
Orig. Dep. Time			08.44	06.31	09.02	07.06	08.36	09.31	09.16	08.07	09.16	09.30	06.25	09.51	09.40	09.01	10.03	09.44
Orig. Loc. Name			Manchester Oxford Road	Middlesbrough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Preston	Derby	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road
Dest. Loc. Name												Liverpool South Pw HI						
Timing Load			<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	09/47	...	...	09/56½	...	...	...	...	...	10/18½	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	...	09.51½	...	...	<b>10#01</b>	...	...	...	...	...	<b>10.23</b>	...	...
	dep	6	...	...	...	...	09.52½	...	...	<b>10q02½</b>	...	...	...	...	...	<b>10.24</b>	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	09/55	...	...	10/05	...	...	...	...	...	10/26½	...	...
	dep-line	10	...	...	...	...	FL	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	[1]	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	09/33	09/41½	...	...	...	...	10/03½	...	...	...	10/11½	...	...	...	...	10/33
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	<b>09.36</b>	<b>09.47</b>	...	...	10.00½	...	10.06½	...	...	...	10.14½	...	...	10.32	...	10.36
	plt	18	<b>2</b>	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	...	<b>2</b>	...	...	...	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	...	<b>2</b>
	dep	19	<b>09.36½</b>	<b>09p48</b>	...	...	10.01½	...	10.07	10/10	...	...	10.15½	...	...	10.33	...	10.36½
	dep-line	20	FL	FL	...	...	FL	...	SL	FL	...	...	FL	...	...	FL	...	FL
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	09.39½	...	...	...	...	...	10.10	...	...	...	...	...	...	...	...	10.39½
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	09.42	...	...	...	...	...	10.12½	...	<-----	...	...	...	...	...	...	10.42
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	09/44½	09/51½	...	...	10/05	...	10/15½	10/12½	10/15½	...	10/19½	...	...	10/36½	...	10/44½
	dep-line	27	FL	FL	...	...	FL	...	FL	FL	FL	...	FL	...	...	FL	...	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	...	09/55½	10/03	...	10/12½	...	...	...	10/19½	...	10/30	10/34½	...	10/43	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	09/46	09/53	09/56	10/03½	10/06½	10/13	...	10/14	10/17	10/20	10/21	10/30½	10/35	10/38	10/43½	10/46
	dep-line	34	FL	FL	SL	SL	FL	SL	...	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	09.47½	09/53½	09.57½	10/04	10/07	10.14½	...	10/14½	10/17½	10/20½	10/21½	10.32	10/35½	10/38½	10.45	10.47½
	dep-line	39	FL	FL	SL	SL	FL	SL	...	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL
	mgn	40	[1](1)	(1½)	[2]	...	...	[1]	...	...	(2½)	[2]	...	[2]	[2]<1>	<1>	[2]	...
Liverpool Lime Street	arr	41	09.54	09.59	10w04	10w08	10.11	10.20	...	10w19	10.24	10.27	10#26	10v38	10v43	10.44	10.51	10.52
	plt	42	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	...	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>9</b>

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
Signal ID			1F83	2F21	1F64	1F37	1N84	2C13	2O78	1F13	2O78	1R62	1F08	2F39	1F95	1F38	2C27	2O79
Orig. Dep. Time			07.50	10.02	08.06	09.36		10.31	10.16	09.07	10.16	05.50	10.30	10.51	10.40	10.01	11.03	10.44
Orig. Loc. Name			Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street		Wigan North Western	Manchester Oxford Road	London Euston	Manchester Oxford Road	Norwich	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road
Dest. Loc. Name							Preston		Liverpool Lime Street			Liverpool South Pw HI						
Timing Load			185	142	185	350	150	142	150	390-125	150	158	150	142	150	350	142	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	10/47	...	...	...	10/58	...	...	...	...	...	11/16½	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	10.51½	...	...	...	11.02½	...	...	...	...	...	11.21	...	...
	dep	6	...	...	...	10.52½	...	...	...	11p04	...	...	...	...	...	11.22	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	...	...	10/55	...	...	...	11/06½	...	...	...	...	...	11/24½	...	...
	dep-line	10	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...
Speke Jn	mgn	11	...	...	...	[1]	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	10/41½	...	...	...	...	...	11/03½	...	...	11/11½	...	...	...	...	...	11/33
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	10#47	...	...	11.00½	...	...	11.06½	...	...	11.14½	...	...	...	11.30	...	11.36
	plt	18	2	...	...	4	...	...	2	...	...	2	...	...	...	2	...	2
West Allerton	dep	19	10q48	...	...	11.01½	11.03	...	11.07	11/11½	...	11.15½	...	...	...	11.31	...	11.36½
	dep-line	20	FL	...	...	FL	SL	...	SL	FL	...	FL	...	...	...	FL	...	FL
Mossley Hill	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	<1>	...	...
	dep	22	...	...	...	...	...	...	11.10	...	...	...	...	...	...	...	...	11.39½
Wavertree Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	...	...	...	11.12½	...	<-----	...	...	...	...	...	...	11.42
Edge Hill Intercity Depot	mgn	25	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	10/51½	...	...	11/05	11/08½	...	11/17	11/14	11/17	11/20	...	...	...	11/35½	...	11/44½
Edge Hill Intercity Depot	dep-line	27	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	FL	...	...	...	FL	...	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	29	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	31	...	10/55½	11/03	...	...	11/12½	...	...	...	...	11/22	11/30	11/34½	...	11/43	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	33	10/53	10/56	11/03½	11/06½	11/10	11/13	...	11/15½	11/18½	11/21½	11/22½	11/30½	11/35	11/37	11/43½	11/46
	dep-line	34	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	SL	FL
Edge Hill	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	38	10/53½	10.57½	11/04	11/07	11/10½	11.14½	...	11/16	11/19	11/22	11/23	11.32	11/35½	11/37½	11.45	11.47½
Liverpool Lime Street	mgn	39	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL
	arr	40	(1½)	[2]	...	...	...	[1]	...	...	...	...	[1]	[2]	[2]<1>	...	[2]	[2](½)
Liverpool Lime Street	plt	41	10.59	11w04	11v08	11.11	11.15	11.20	...	11v20	11.23	11#26	11.28	11v38	11v43	11.42	11.51	11.54
	dep	42	3	1	6	8	5	2	...	7	4	6	1	3	1	8	5	9

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
Signal ID			1F84	2F25	1F65	1F39	1N85	2C29	2O80	1F14	2O80	1R66	1F09	2F23	1F96	1F40	2C31	2O81
Orig. Dep. Time			08.50	11.02	09.10	10.36		11.31	11.16	10.07	11.16	06.53	11.30	11.51	11.40	11.01	12.03	11.44
Orig. Loc. Name			Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street		Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Norwich	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road
Dest. Loc. Name							Preston						Liverpool South Pw HI					
Timing Load			185	142	185	350	150	142	150	390-125	150	158	150	142	150	350	142	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	11/47	...	...	...	11/55	...	...	...	...	...	12/18½	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	11.51½	...	...	...	11.59½	...	...	...	...	...	12.24	...	...
	dep	6	...	...	...	11.52½	...	...	...	12p01	...	...	...	...	...	12.25	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	...	...	11/55	...	...	...	12/03½	...	...	...	...	...	12/27½	...	...
	dep-line	10	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...
Speke Jn	mgn	11	...	...	...	[1]	...	...	...	[1](2)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	11/41½	...	...	...	...	12/03½	...	...	...	12/11½	...	...	...	...	...	12/33
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	11.47	...	...	12.00½	...	...	12.07	...	...	12.14½	...	...	...	12.32	...	12.36
	plt	18	2	...	...	4	...	...	...	...	...	2	...	...	...	2	...	2
West Allerton	dep	19	11p48	...	...	12.01½	12.03	...	12.07½	12/10½	...	12.15½	...	...	...	12.33	...	12.36½
	dep-line	20	FL	...	...	FL	SL	...	SL	FL	...	FL	...	...	...	FL	...	FL
Mossley Hill	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
	dep	22	...	...	...	...	...	...	12.10½	...	...	...	...	...	...	...	...	12.39½
Wavertree Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	...	...	...	12.13	...	<-----	...	...	...	...	...	...	12.42
Edge Hill Intercity Depot	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	11/51½	...	...	12/05	12/08½	...	12/16	12/13	12/16	12/19½	...	...	...	12/37½	...	12/44½
Edge Hill Intercity Depot	dep-line	27	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	FL	...	...	...	FL	...	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	29	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	31	...	11/55½	12/03	...	...	12/12½	...	...	...	...	12/20½	12/30	12/34½	...	12/43	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	33	11/53	11/56	12/03½	12/06½	12/10	12/13	...	12/14½	12/17½	12/21	12/21	12/30½	12/35	12/39	12/43½	12/46
	dep-line	34	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	SL	FL
Edge Hill	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	38	11/53½	11.57½	12/04	12/07	12/11	12.14½	...	12/15	12/18	12/21½	12/21½	12.32	12/35½	12/39½	12.45	12.47½
Liverpool Lime Street	mgn	39	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL
	arr	40	(1½)	[2]	...	(1)	(1)	(1)	...	(3)	...	[2](1½)	[2]	[2]<1>	...	[2]	[2]	...
Liverpool Lime Street	plt	41	11.59	12w04	12v08	12.11	12.16	12.20	...	12w19	12.25	12#26	12.29	12v38	12v43	12.44	12.51	12.52
	dep	42	6	3	5	8	4	1	...	7	2	6	5	3	4	8	3	9

# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128
Signal ID			<b>1F85</b>	<b>2F29</b>	<b>1F66</b>	<b>1F41</b>	<b>1N86</b>	<b>2C15</b>	<b>2O82</b>	<b>1F15</b>	<b>2O82</b>	<b>1F05</b>	<b>1R70</b>	<b>2F27</b>	<b>1F42</b>	<b>1F97</b>	<b>2C17</b>	<b>2O85</b>
Orig. Dep. Time			09.50	12.02	10.06	11.36		12.31	12.16	11.07	12.16	12.30	07.57	12.51	12.01	12.40	13.03	12.44
Orig. Loc. Name			Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street		Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Preston	Norwich	Warrington Bank Quay	Birmingham New Street	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Oxford Road
Dest. Loc. Name							Preston					Liverpool South Pw HI						
Timing Load			<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics																		
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>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	...	12/47	...	...	...	12/55	...	...	...	...	13/17	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	12.51½	...	...	...	12.59½	...	...	...	...	13.21½	...	...	...
	dep	6	...	...	...	12.52½	...	...	...	13p01	...	...	...	...	13.22½	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	12/55	...	...	...	13/03½	...	...	...	...	13/25	...	...	...
	dep-line	10	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	[1]	...	...	...	[1](1½)	...	...	...	...	[1]	...	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	12/41½	...	...	...	...	...	13/03½	...	...	...	13/11½	...	...	...	...	13/33
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	12.47	...	...	13.00½	...	...	13.06½	...	...	...	13.14½	...	13.30½	...	...	13.36
	plt	18	2	...	...	4	...	2	...	...	...	...	2	...	2	...	...	2
	dep	19	12p48	...	...	13.01½	13.03	...	13.07	13/10	...	...	13.15½	...	13.31½	...	...	13.36½
	dep-line	20	FL	...	...	FL	SL	...	SL	FL	...	...	FL	...	FL	...	...	FL
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	...	...	...	13.10	...	...	...	...	...	...	...	...	13.39½
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	...	...	...	13.12½	...	<-----	...	...	...	...	...	...	13.42
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	12/51½	...	...	13/05	13/08½	...	13/16	13/12½	13/16	...	13/19½	...	13/36	...	...	13/44½
	dep-line	27	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	12/55½	13/03	...	...	13/12½	...	...	...	13/19½	...	13/30	...	13/38	13/43	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	12/53	12/56	13/03½	13/06½	13/10	13/13	...	13/14	13/17½	13/20	13/21	13/30½	13/37½	13/38½	13/43½	13/46
	dep-line	34	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	12/53½	12.57½	13/04	13/07	13/10½	13.14½	...	13/15	13/18	13/21	13/21½	13.32	13/38	13/39	13.45	13.47½
	dep-line	39	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL
	mgn	40	(1½)	[2]	...	(1)	[1]	...	...	(1)	[2]	...	[2]	...	[2]<1>	[2]	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	12.59	13w04	13v08	13.11	13.16	13.20	...	13w19	13.23	13.27	13#26	13v38	13.42	13.46	13.51	13.52
	plt	42	6	1	3	8	5	2	...	7	4	1	6	5	8	2	3	9

# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144
Signal ID			1F86	2F33	1F67	1F43	1N87	2C19	2O86	1F16	2O86	1F06	1R74	2F31	1F98	1F44	2C01	2O87
Orig. Dep. Time			10.50	13.02	11.10	12.36		13.31	13.16	12.07	13.16	13.30	08.57	13.51	13.40	13.01	14.03	13.44
Orig. Loc. Name			Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street		Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Preston	Norwich	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road
Dest. Loc. Name							Preston					Liverpool South Pw HI						
Timing Load			185	142	185	350	150	142	150	390-125	150	150	158	142	150	350	142	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	13/47	...	...	...	13/56½	...	...	...	...	...	14/16½	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	13.51½	...	...	...	14#01	...	...	...	...	...	14.21	...	...
	dep	6	...	...	...	13.52½	...	...	...	14q02½	...	...	...	...	...	14.22	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	...	...	13/55	...	...	...	14/05½	...	...	...	...	...	14/24½	...	...
	dep-line	10	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...
Speke Jn	mgn	11	...	...	...	[1]	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	13/41½	...	...	...	...	...	14/03½	...	...	...	14/11½	...	...	...	...	14/33
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	13.47	...	...	14.00½	...	...	14.06½	...	...	...	14.14½	...	...	14.30	...	14.36
	plt	18	2	...	...	4	...	...	2	...	...	...	2	...	...	2	...	2
West Allerton	dep	19	13p48	...	...	14.01½	14.03	...	14.07	14/10½	...	...	14.15½	...	...	14.31	...	14.36½
	dep-line	20	FL	...	...	FL	SL	...	SL	FL	...	...	FL	...	...	FL	...	FL
Mossley Hill	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...
	dep	22	...	...	...	...	...	...	14.10	...	...	...	...	...	...	...	...	14.39½
Wavertree Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	...	...	...	14.12½	...	<-----	...	...	...	...	...	...	14.42
Edge Hill Intercity Depot	mgn	25	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	13/51½	...	...	14/05	14/08½	...	14/16	14/13	14/16	14/16	14/19½	...	...	14/35½	...	14/44½
Edge Hill Intercity Depot	dep-line	27	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	FL	FL	...	...	FL	...	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	29	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	31	...	13/55½	14/03	...	...	14/12½	...	...	...	14/19½	...	14/30	14/34½	...	14/43	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	33	13/53	13/56	14/03½	14/06½	14/10	14/13	...	14/14½	14/17½	14/20½	14/21	14/30½	14/35	14/37	14/43½	14/46
	dep-line	34	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL
Edge Hill	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	38	13/53½	13.57½	14/04	14/07	14/10½	14.14½	...	14/15	14/18	14/21	14/21½	14.32	14/35½	14/37½	14.45	14.47½
Liverpool Lime Street	dep-line	39	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL
	mgn	40	(1½)	[2]	...	(1½)	[1]	...	(½)	(½)	[2]	...	[2]	[2]<1>	...	...	[2]	...
Liverpool Lime Street	arr	41	13.59	14w04	14v08	14.11	14.16	14.20	...	14v20	14.23	14.27	14#26	14v38	14v43	14.42	14.51	14.52
	plt	42	6	1	4	8	5	2	...	7	4	3	6	1	2	8	3	9

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
			<b>1F87</b>	<b>2F37</b>	<b>1F68</b>	<b>1F45</b>	<b>1N88</b>	<b>2C33</b>	<b>2O89</b>	<b>1F17</b>	<b>2O89</b>	<b>1R78</b>	<b>1R78</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1F99</b>	<b>1F46</b>	<b>2C35</b>
Signal ID			11.50	14.02	12.06	13.36		14.31	14.16	13.07	14.16	09.57	12.20	14.30	14.51	14.40	14.01	15.03
Orig. Dep. Time			Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Preston	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	London Euston	Manchester Oxford Road	Norwich	Nottingham Eastcroft	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western
Orig. Loc. Name														Liverpool South Pw HI				
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics																		
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>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	...	14/46	...	...	...	14/56	...	...	...	...	...	...	15/15½	...
	mgn	2	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	14.51½	...	...	...	15#00½	...	...	...	...	...	...	15.21	...
	dep	6	...	...	...	14.52½	...	...	...	15q02	...	...	...	...	...	...	15.22	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	14/55	...	...	...	15/04½	...	...	...	...	...	...	15/24½	...
	dep-line	10	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	FL	...
	mgn	11	...	...	...	[1]	...	...	...	[1](½)	...	...	...	...	...	...	[1]	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	14/41½	...	...	...	...	...	15/03½	...	...	15/11½	15/11½	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	14.47	...	...	15.00½	...	...	15.06½	...	...	15.14½	15.14½	...	...	...	15.30	...
	plt	18	2	...	...	4	...	...	2	...	...	2	...	...	...	...	2	...
	dep	19	14p48	...	...	15.01½	15.02	...	15.07	15/10	...	15.15½	15.15½	...	...	...	15.31	...
	dep-line	20	FL	...	...	FL	SL	...	SL	FL	...	FL	FL	...	...	...	FL	...
	mgn	21	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	...	...	...	15.10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	...	...	...	15.12½	...	<-----	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	14/51½	...	...	15/05	15/08	...	15/16½	15/12½	15/16½	15/19½	15/19½	...	...	...	15/34½	...
	dep-line	27	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	FL	FL	...	...	...	FL	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	14/55½	15/03	...	...	15/12½	...	...	...	...	15/19½	15/30	15/34½	...	15/43	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	14/53	14/56	15/03½	15/06½	15/09½	15/13	...	15/14	15/18	15/21	15/21	15/21	15/30½	15/35	15/36	15/43½
	dep-line	34	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	FL	FL	SL	SL	SL	FL	SL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	14/53½	14.57½	15/04	15/07	15/10	15.14½	...	15/14½	15/18½	15/21½	15/21½	15/22	15.32	15/35½	15/36½	15.45
	dep-line	39	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	FL	FL	SL	SL	SL	FL	SL
	mgn	40	(1½)	[2]	...	...	...	[1]	...	...	...	...	[1]	[2]	[2]<1>	<1>	<1>	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	14.59	15w04	15v08	15.11	15.14	15.20	...	15w19	15.23	15#26	15#26	15.27	15v38	15v43	15.42	15.51
	plt	42	6	1	5	8	5	3	...	7	2	6	6	4	1	3	8	1

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

**Saturdays**

**17 December to 20 May**

			161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176
			2070	1F88	2F21	1F69	1F47	1N89	2C37	2O71	1F18	2O71	1R82	1R82	1F08	2F39	1F90	1F48
Signal ID			14.44	12.50	15.02	13.10	14.36		15.31	15.16	14.07	15.16	10.57	12.39	15.30	15.51	15.40	15.01
Orig. Dep. Time			Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Preston	Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Norwich	Nottingham	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street
Orig. Loc. Name															Liverpool South Pw. HI			
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			150	185	142	185	350	150	142	150	390-125	150	158	158		142	150	350
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	...	15/47	...	...	...	15/55½	...	...	...	...	...	...	16/19
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	...	15.51½	...	...	...	16.00	...	...	...	...	...	...	16.24½
	dep	6	...	...	...	...	15.52½	...	...	...	16p01½	...	...	...	...	...	...	16.25½
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	15/55	...	...	...	16/04	...	...	...	...	...	...	16/28
	dep-line	10	...	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	FL
Speke Jn	mgn	11	...	...	...	...	[1]	...	...	...	[1](2½)	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	15/33	15/41½	...	...	...	...	...	16/05	...	...	16/11½	16/11½	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	15.36	15.47	...	...	16.00½	...	...	16.08	...	...	16.14½	16.14½	...	...	...	16.32½
	plt	18	2	2	...	...	4	...	...	2	...	...	2	2	...	...	...	2
	dep	19	15.36½	15p48	...	...	16.01½	16.05	...	16.08½	16/11½	...	16.15½	16.15½	...	...	...	16.33½
	dep-line	20	FL	FL	...	...	FL	SL	...	SL	FL	...	FL	FL	...	...	...	FL
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	(½)	...	...	...	[1]
West Allerton	dep	22	15.39½	...	...	...	...	...	...	16.11½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	15.42	...	...	...	...	...	...	16.14	...	<-----	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	15/44½	15/51½	...	...	16/05	16/10½	...	16/17	16/14	16/17	16/20	16/20	...	...	...	16/38
	dep-line	27	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	FL	FL	...	...	...	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	...	15/55½	16/03	...	...	16/12½	...	...	...	...	...	16/21½	16/30	16/34	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	15/46	15/53	15/56	16/03½	16/06½	16/12	16/13	...	16/15½	16/18½	16/21½	16/21½	16/22	16/30½	16/34½	16/39½
	dep-line	34	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	FL	FL	SL	SL	SL	FL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	15.47½	15/53½	15.57½	16/04	16/07	16/12½	16.14½	...	16/16	16/19	16/22	16/22	16/22½	16.32	16/35	16/40
	dep-line	39	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	...	FL	SL	FL	FL	SL	SL	SL	FL
	mgn	40	...	(1½)	[2]	...	...	...	[1]	...	...	(1)	...	...	...	[2]	[2](1)<1>	...
Liverpool Lime Street	arr	41	15.52	15.59	16w04	16w08	16.11	16.17	16.20	...	16v20	16.24	16#26	16#26	16.27	16v38	16v43	16.44
	plt	42	9	6	1	4	8	5	2	...	7	1	6	6	3	5	2	8

# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192
			2C03	2O72	1F89	2F25	1F70	1F49	5O92	1N81	2C05	2O73	1F19	2O73	1R86	1R86	1F09	2F23
			16.03	15.44	13.50	16.02	14.06	15.36	16.42		16.31	16.16	15.07	16.16	11.57	13.39	16.30	16.51
			Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	WarringtonBank Quay		Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Norwich	Nottingham	Preston	WarringtonBank Quay
										Preston								
			142	150	185	142	185	350	150	142	142	150	390-125	150	158	158	150	142
			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	...	...	16/46	...	...	...	...	16/55	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	...	...	16.51½	...	...	...	...	16.59½	...	...	...	...	...
	dep	6	...	...	...	...	...	16.52½	...	...	...	...	17p01	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	...	...	...	...	16/55	...	...	...	...	17/03½	...	...	...	...	...
	dep-line	10	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...
Speke Jn	mgn	11	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	[1](2½)	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	...	16/33	16/41½	...	...	...	...	...	...	17/04½	...	...	17/11½	17/11½	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	...	16.36½	16.47	...	...	17.00½	...	...	...	17.07½	...	...	17.14½	17.14½	...	...
	plt	18	...	2	2	...	...	2	...	4	...	2	...	...	2	2	...	...
West Allerton	dep	19	...	16.37	16p48	...	...	17.01½	...	17.04	...	17.08	17/11	...	17.15½	17.15½	...	...
	dep-line	20	...	FL	FL	...	...	FL	...	SL	...	SL	FL	...	FL	FL	...	...
Mossley Hill	mgn	21	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	16.40	...	...	...	...	...	...	...	17.11	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	16.42½	...	...	...	...	...	...	...	17.13½	...	<-----	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	mgn	25	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	16/45½	16/52	...	...	17/05	...	17/09½	...	17/16½	17/13½	17/16½	17/19½	17/19½	...	...
Edge Hill Intercity Depot	dep-line	27	...	FL	FL	...	...	FL	...	FL	...	FL	FL	FL	FL	FL	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	31	16/43	...	...	16/55½	17/03	...	17/08	...	17/12½	...	...	...	...	...	17/25½	17/30
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	33	16/43½	16/47	16/53½	16/56	17/03½	17/06½	17/08½	17/11	17/13	...	17/15	17/18	17/21	17/21	17/26	17/30½
	dep-line	34	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	...	FL	SL	FL	FL	SL	SL
Edge Hill	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	38	16.45	16.48½	16/54	16.57½	17/04	17/07	17/09	17/12	17.14½	...	17/15½	17/18½	17/21½	17/21½	17/26½	17.32
Liverpool Lime Street	dep-line	39	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	...	FL	SL	FL	FL	SL	SL
	mgn	40	[2]	(1)	(1)	[2]	...	...	...	(1)	...	...	...	(2½)	...	...	...	[2]
Liverpool Lime Street	arr	41	16.51	16.54	16.59	17w04	17w08	17.11	17.14	17.17	17.19	...	17v20	17.25	17#26	17#26	17.31	17v38
	plt	42	3	1	6	3	5	8	5	4	2	...	7	3	9	9	1	5

# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208
			1F91	1F50	2C07	2O74	1F90	2F27	1F71	1F51	2C39	1F20	1F05	2O75	1R90	2O75	2F29	1F92
Signal ID			16.40	16.01	17.03	16.44	14.50	17.02	15.08	16.36	17.31	16.07	17.30	17.16	12.57	17.16	17.38	17.40
Orig. Dep. Time			Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Wigan North Western	London Euston	Preston	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	Norwich	Manchester Oxford Road	Manchester Victoria	Manchester Airport
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Wigan North Western	London Euston	Preston	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	Norwich	Manchester Oxford Road	Manchester Victoria	Manchester Airport
Dest. Loc. Name			150	350	142	150	185	142	185	350	142	390-125	150	150	158	150	142	150
Timing Load			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation																		
Weaver Jn	dep	1	...	17/18½	...	...	...	...	...	17/47	...	17/56½	...	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	17.24	...	...	...	...	...	17.51½	...	18#01	...	...	...	...	...	...
	dep	6	...	17.25	...	...	...	...	...	17.52½	...	18q02½	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	17/27½	...	...	...	...	...	17/55	...	18/05	...	...	...	...	...	...
	dep-line	10	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	...	...	...	17/36	17/41½	...	...	...	...	...	18/17	18/20	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	...	17.32	...	17.39	17.47	...	...	18.00½	...	...	18.18	18.21	...	...	...	...
	plt	18	...	2	...	2	2	...	...	2	...	...	2	2	...	...	...	...
	dep	19	...	17.33	...	17.39½	17p48	...	...	18.01½	...	18/10	18.18½	18.22	...	...	...	...
	dep-line	20	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	...	FL	SL	FL	...	...	...	...
	mgn	21	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	17.42½	...	...	...	...	...	...	18.21½	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	17.45	...	...	...	...	...	...	18a24½	...	<-----	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	...	17/37½	...	17/47½	17/51½	...	...	18/05	...	18/12½	18/29	18/26	18/29	18/29	18/29	18/29
	dep-line	27	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	...	FL	FL	FL	FL	FL	FL	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	17/34	...	17/43	...	...	17/55½	18/03	...	18/12½	...	18/19½	...	...	...	18/32	18/36
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]
Edge Hill S.B.	dep	33	17/34½	17/39	17/43½	17/49	17/53	17/56	18/03½	18/06½	18/13	18/14	18/20	...	18/27½	18/30½	18/32½	18/37½
	dep-line	34	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	...	FL	FL	SL	SL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	17/35	17/39½	17.45	17.50½	17/53½	17.57½	18/04	18/07	18.14½	18/14½	18/20½	...	18/28	18.32	18.34	18/38
	dep-line	39	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	...	FL	FL	SL	SL
	mgn	40	[2](1)<1>	...	[2]	(1)	(1½)	[2]	...	...	[1]	...	[2]	...	...	...	[2]	[1]
Liverpool Lime Street	arr	41	17v43	17.44	17.51	17.56	17.59	18w04	18v08	18.11	18.20	18w19	18v27	...	18y32	18.36	18v40	18v43
	plt	42	4	8	3	9	6	1	8	8	4	7	2	...	5	9	3	4

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	
			<b>1F52</b>	<b>2C21</b>	<b>2O76</b>	<b>1F30</b>	<b>2O76</b>	<b>1F91</b>	<b>2F33</b>	<b>1F72</b>	<b>1F53</b>	<b>2C23</b>	<b>2O77</b>	<b>1F21</b>	<b>2F65</b>	<b>1R94</b>	<b>2O77</b>	<b>2F31</b>	
Signal ID			17.01	18.03	17.44	16.34	17.44	15.50	18.02	16.06	17.36	18.36	18.16	17.07	18.03	13.57	18.16	18.51	
Orig. Dep. Time			Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street	London Euston	Blackpool North	Norwich	Manchester Oxford Road	Warrington Bank Quay	
Orig. Loc. Name			Dest. Loc. Name																
Timing Load			<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	
Operating Characteristics																			
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>Weaver Jn</b>	dep	1	18/18½	...	...	18/27	...	...	...	...	18/46	...	...	18/59½	...	...	...	...	
	mgn	2	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Runcorn	arr	5	<b>18.24</b>	...	...	<b>18.31½</b>	...	...	...	...	<b>18.51½</b>	...	...	<b>19.04</b>	...	...	...	...	
	dep	6	<b>18.25</b>	...	...	<b>18p33</b>	...	...	...	...	<b>18.52½</b>	...	...	<b>19p05½</b>	...	...	...	...	
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	9	18/27½	...	...	18/35½	...	...	...	...	18/55	...	...	19/08	...	...	...	...	
	dep-line	10	FL	...	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	FL	...	...	...	...	
	mgn	11	...	...	...	[1](2)	...	...	...	...	[1]	...	...	[1](3)	...	...	...	...	
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	...	18/36	...	...	...	18/41½	...	...	...	...	19/11½	...	...	19/16½	...	
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	<b>18.32</b>	...	<b>18.39</b>	...	...	<b>18.47</b>	...	...	<b>19.00½</b>	...	<b>19.12½</b>	...	...	<b>19.19</b>	...	...	
	plt	18	<b>2</b>	...	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	...	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	...	...	
	dep	19	<b>18.33</b>	...	<b>18.39½</b>	18/42½	...	<b>18p48</b>	...	...	<b>19.01½</b>	...	<b>19.13</b>	19/16	...	<b>19.20</b>	...	...	
	dep-line	20	FL	...	SL	FL	...	FL	...	...	FL	...	SL	FL	...	FL	...	...	
	mgn	21	[1](½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
West Allerton	dep	22	...	...	18.42½	...	...	...	...	...	...	...	19.16	...	...	...	...	...	
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Mossley Hill	dep	24	...	...	18.45	...	<-----	...	...	...	...	...	19.18½	...	...	...	<-----	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](4½)	...	...	...	...	...	
Wavertree Jn	dep	26	18/38	...	18/48	18/45	18/48	18/51½	...	...	19/05	...	19/27	19/18½	...	19/24	19/27	...	
	dep-line	27	FL	...	FL	FL	FL	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...	FL	FL	...	
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bootle Branch Jn	dep	31	...	18/44	...	...	...	...	18/55½	19/04	...	19/18	...	...	19/21½	...	...	19/30	
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	
Edge Hill S.B.	dep	33	18/39½	18/44½	...	18/46½	18/49½	18/53	18/56	19/04½	19/06½	19/18½	...	19/20	19/23	19/26	19/28½	19/30½	
	dep-line	34	FL	SL	...	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	...	FL	SL	FL	FL	SL	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill	dep	38	18/40	<b>18.46</b>	...	18/47	<b>18.51</b>	18/53½	<b>18.57½</b>	19/05	19/07	<b>19.20</b>	...	19/20½	19/23½	19/26½	<b>19.30</b>	<b>19.32</b>	
	dep-line	39	FL	SL	...	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	...	FL	SL	FL	FL	SL	
	mgn	40	...	[2]	...	(1)	...	(1½)	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	[2]	
Liverpool Lime Street	arr	41	<b>18.44</b>	<b>18.52</b>	...	<b>18.52</b>	<b>18.55</b>	<b>18.59</b>	<b>19w04</b>	<b>19v09</b>	<b>19.11</b>	<b>19.24</b>	...	<b>19.25</b>	<b>19.28</b>	<b>19#31</b>	<b>19.34</b>	<b>19v38</b>	
	plt	42	<b>6</b>	<b>3</b>	...	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	...	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	

# Public arrival 5 minutes later

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
Signal ID			<b>1F93</b>	<b>1F54</b>	<b>2C25</b>	<b>1F92</b>	<b>2F37</b>	<b>1F73</b>	<b>2F07</b>	<b>1F22</b>	<b>2F07</b>	<b>1F07</b>	<b>1R98</b>	<b>2F35</b>	<b>1F94</b>	<b>1F56</b>	<b>2C09</b>	<b>2O80</b>
Orig. Dep. Time			18.40	18.01	19.03	16.50	19.02	17.06	19.40	18.07	19.40	19.30	14.57	19.51	19.40	19.01	20.03	19.44
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	Warrington Central Liverpool Lime Street	London Euston	Warrington Central	Preston	Norwich	WarringtonBank Quay	Manchester Airport	Birmingham New Street	Wigan North Western	Manchester Oxford Road Liverpool Lime Street
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>150</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics																		
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>Weaver Jn</b>	dep	1	...	19/15½	...	...	...	...	...	19/56	...	...	...	...	...	20/19	...	...
	mgn	2	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	<b>19.21</b>	...	...	...	...	...	<b>20#00½</b>	...	...	...	...	...	<b>20.24½</b>	...	...
	dep	6	...	<b>19.22</b>	...	...	...	...	...	<b>20q02</b>	...	...	...	...	...	<b>20.25½</b>	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	19/24½	...	...	...	...	...	20/04½	...	...	...	...	...	20/28	...	...
	dep-line	10	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...
	mgn	11	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	...	...	19/41½	...	...	...	20/02½	...	...	20/11½	...	...	...	...	20/35½
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	...	<b>19.30</b>	...	<b>19#48</b>	...	...	<b>20.03½</b>	...	...	...	<b>20.14½</b>	...	...	<b>20#33½</b>	...	<b>20.38½</b>
	plt	18	...	<b>2</b>	...	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	...	...	...	<b>2</b>	...	...	<b>2</b>	...	<b>2</b>
	dep	19	...	<b>19.31</b>	...	<b>19q49</b>	...	...	<b>20.04</b>	20/09½	...	...	<b>20.15½</b>	...	...	<b>20p34½</b>	...	<b>20.39</b>
	dep-line	20	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...	<b>SL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	<b>SL</b>
	mgn	21	...	<1>	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	...	...	...	...	<b>20.07</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>20.42</b>
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	...	...	...	<b>20.09½</b>	...	<-----	...	...	...	...	...	...	<b>20.44½</b>
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	...	19/35½	...	19/53	...	...	20/15	20/12	20/15	...	20/19½	...	...	20/38	...	20/47½
	dep-line	27	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2)</b>
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	----->
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	19/34½	...	19/43	...	19/55½	20/03	...	...	...	20/19½	...	20/30	20/34	...	20/43	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	19/35	19/37	19/43½	19/54½	19/56	20/03½	...	20/13½	20/16½	20/20½	20/21	20/30½	20/34½	20/39½	20/43½	...
	dep-line	34	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	19/35½	19/37½	<b>19.45</b>	19/55	<b>19.57½</b>	20/04	...	20/14	<b>20.18</b>	20/21	20/21½	<b>20.32</b>	20/35	20/40	<b>20.45</b>	...
	dep-line	39	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	...
	mgn	40	[2]<1>	...	[2]	...	[2]	...	...	...	...	[2]	(1½)	[2]	[2]<1>	...	[2]	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	<b>19v43</b>	<b>19.42</b>	<b>19.51</b>	<b>19.59</b>	<b>20w04</b>	<b>20w08</b>	...	<b>20y18</b>	<b>20.22</b>	<b>20v27</b>	<b>20z27</b>	<b>20v38</b>	<b>20v42</b>	<b>20.44</b>	<b>20.51</b>	...
	plt	42	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	...	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256
			1F25	2O80	1F93	2F39	1F74	1F26	1F08	2F09	1R54	2F09	1F57	2C11	1F94	2F21	5F66	2F01
			18.34	19.44	17.50	20.02	18.06	19.07	20.30	20.49	15.52	20.49	20.01	21.03	18.50	21.09	21.43	21.49
Signal ID			London Euston	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Victoria	Newcastle	London Euston	Preston	Warrington Central	Norwich	Warrington Central	Birmingham New Street	Wigan North Western	Scarborough	Manchester Victoria	Wigan North Western	Warrington Central
Orig. Dep. Time																		
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			390-125	150	185	142	185	390-125	150	150	158	150	350	142	185	142	142	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Weaver Jn	dep	1	20/27	...	...	...	...	21/00½	...	...	...	...	21/14½	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	20#31½	...	...	...	...	21.05	...	...	...	...	21.20	...	...	...	...	...
	dep	6	20p33	...	...	...	...	21p06½	...	...	...	...	21.21	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	20/35½	...	...	...	...	21/09	...	...	...	...	21/23½	...	...	...	...	...
	dep-line	10	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...
Speke Jn	mgn	11	[1](1½)	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	...	...	20/41½	...	...	...	...	21/11	21/17	...	...	...	21/41½	...	...	22/11
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	...	...	20.47	...	...	...	...	21.16½	21.20	...	21.29	...	21.47	...	...	22.12
	plt	18	...	...	2	...	...	...	...	2	2	...	2	...	2	...	...	2
West Allerton	dep	19	20/42	...	20p48	...	...	21/14	...	21.17	21.21	...	21.30	...	21p48	...	...	22.12½
	dep-line	20	FL	...	FL	...	...	FL	...	SL	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL
Mossley Hill	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	21.20	...	...	...	...	...	...	...	22.15½
Wavertree Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	<----	...	...	...	...	...	21.22½	...	<----	...	...	...	...	...	22.18
Edge Hill Intercity Depot	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	20/44½	20/47½	20/51½	...	...	21/16½	...	21/28	21/25	21/28	21/33½	...	21/51½	...	...	22/20½
Edge Hill Intercity Depot	dep-line	27	FL	FL	FL	...	...	FL	...	FL	FL	FL	FL	...	FL	...	...	FL
	mgn	28	...	(2)	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	31	...	...	...	20/55½	21/03	...	21/19½	...	...	...	...	21/43	...	22/02½	22/05½	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Edge Hill Down Wapping	dep	33	20/46	20/51	20/54	20/56	21/03½	21/18	21/20	...	21/26½	21/29½	21/35	21/43½	21/53	22/03	22/07	22/22
	dep-line	34	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	...	FL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	FL
Edge Hill	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	38	20/47	20/51½	20/54½	20.57½	21/04	21/18½	21/20½	...	21/27	21.31	21/35½	21.45	21/53½	22.04½	22/08	22.23½
Liverpool Lime Street	mgn	39	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	...	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL
	arr	40	...	...	...	[2]	(½)	[2]	...	...	...	...	...	[2]	(1½)	[2]	[2]	...
Liverpool Lime Street	plt	41	20w51	20.56	20.59	21w04	21v08	21w23	21v27	...	21w31	21.35	21.40	21.51	21.59	22w11	22.14	22w28
	mgn	42	7	6	4	2	1	7	2	...	8	1	9	3	4	9	4	8

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Saturdays

17 December to 20 May

			257	258	259	260	261	262	263	264
			<b>1F95</b>	<b>1F27</b>	<b>1F09</b>	<b>1F85</b>	<b>2F23</b>	<b>2F03</b>	<b>1F05</b>	<b>1F96</b>
Signal ID			21.37	20.12	21.42	19.50	22.09	22.49	22.45	20.50
Orig. Dep. Time			Manchester Airport	London Euston	Preston	Scarborough	Manchester Victoria	Warrington Central	Preston	Scarborough
Orig. Loc. Name										
Dest. Loc. Name										
Timing Load			<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics										
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>Weaver Jn</b>	dep	1	...	22/19½	...	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Halton Jn</b>	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Runcorn</b>	arr	5	...	<b>22.24</b>	...	...	...	...	...	...
	dep	6	...	<b>22p25½</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Ditton East Junction</b>	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	22/28	...	...	...	...	...	...
	dep-line	10	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	...	...
<b>Speke Jn</b>	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	...	...	...	22/41	...	23/11	...	23/43
<b>Allerton D.M.U.D.</b>	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	...	...	...	22.44½	...	23.12	...	23#45½
	plt	18	...	...	...	<b>2</b>	...	<b>2</b>	...	<b>2</b>
	dep	19	...	22/33	...	22.45½	...	23.12½	...	23p46½
	dep-line	20	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>FL</b>
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>West Allerton</b>	dep	22	...	...	...	...	...	23.15½	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Mossley Hill</b>	dep	24	...	...	...	...	...	23.18	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Wavertree Jn</b>	dep	26	...	22/35½	...	22/49	...	23/21	...	23/50
	dep-line	27	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill Intercity Depot</b>	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	31	22/34	...	22/43½	...	23/02½	...	23/46½	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	33	22/34½	22/37	22/44	22/50½	23/03	23/22½	23/47	23/51½
	dep-line	34	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill Down Wapping</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	38	22/35	22/37½	22.45½	22/51	23.04½	23.24	23.48½	23/52
	dep-line	39	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>
	mgn	40	<b>[2]&lt;1&gt;</b>	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	22v42	22z42	22w51½	22v55	23w11	23w28	23v53	23.56
	plt	42	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>9</b>

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Sundays

11 December to 14 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Signal ID			2F25	2O84	5A01	5A02	5E82	5A05	5O92	5N74	5E66	5A04	5A09	2O72	2C23	2O74	1F82	2F03
Orig. Dep. Time			23.09	23.20										08.08	08.47	08.45	09.12	08.44
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Oxford Road										Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Manchester Piccadilly	Manchester Airport
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			142	150	390-125	150	185	390-125	150	150	185	150	390-125	142	142	142	185	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			Sun, not 11/12/2016	Sun, not 11/12/2016	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun
											Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017							
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcom	arr	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	...	00/16½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08/54	...	09/32	09/44½	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	07.43	...	...	08.02	08.18	...	08.46	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	...	00.19½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08.56	...	09.33	09#49½	...
	plt	18	...	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	...	2	2	...
	dep	19	...	00.20	...	07/48½	...	...	08/07	08/23½	...	08/51	...	08.56½	...	09.33½	09p50½	...
	dep-line	20	...	FL	...	FL	...	...	FL	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL	...
West Allerton	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	08.59½	...	09.36½	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	09.02	...	09.39	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	...	00/25½	...	07/51½	...	...	08/10½	08/26½	...	08/54½	...	09/04½	...	09/42	09/54	...
	dep-line	27	...	FL	...	FL	...	...	FL	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL	...
	mgn	28	...	(½)	...	...	...	...	...	(5)	...	...	...	...	...	(2)	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	07.41	...	07.59	08.04	...	...	08.45	...	08.55	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	00/04½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	09/26½	...	...	09/57½
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	(1)
Edge Hill S.B.	dep	33	00/05	00/27½	07/46	07/53	08/04	08/09	08/12	08/33	08/50	08/56	09/00	09/06	09/29	09/45½	09/55½	09/59
	dep-line	34	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	00.06½	00/28	07/47	07/53½	08/05	08/10	08/13	08/34	08/51	08/57	09/01	09/07	09/29½	09/46	09/56	09/59½
	dep-line	39	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL
	mgn	40	(1)	...	...	...	...	...	...	(4)	...	...	...	...	...	(1)	...	...
Liverpool Lime Street	arr	41	00v12	00.32	07.51	07.58	08.09	08.14	08.17	08.42	08.55	09.01	09.05	09.11	09.34	09.51	10v00	10v03½
	plt	42	5	6	7	1	9	8	2	4	5	3	7	2	3	2	6	3

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Sundays

11 December to 14 May

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
			5A14	2F51	2O77	1F83	2F05	1F10	1F64	1F37	2F57	2O79	1F84	2F07	1F65	1F11	1F39	1R66
Signal ID																		
Orig. Dep. Time			09.00	09.45	08.50	09.46	08.15	08.00	10.25	10.45	08.53	10.41	09.06	09.14	10.42	09.47		
Orig. Loc. Name			Blackpool North	Manchester Oxford Road	York	Manchester Airport	London Euston	Newcastle	Rugby	Preston	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Airport	Newcastle	London Euston	Birmingham New Street	Nottingham	
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			390-125	150	142	185	150	390-125	185	350	150	142	185	150	185	390-125	350	158
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017	Sun	Sun	Sun
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	...	...	10/42½	...	10/55	...	...	...	...	...	11/47½	11/54½	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcom	arr	5	...	...	...	...	...	10.47	...	10.59½	...	...	...	...	...	11.52	12.00	...
	dep	6	...	...	...	...	...	10p48½	...	11.01	...	...	...	...	...	11p53½	12.01	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	10/51	...	11/03½	...	...	...	...	...	11/56	12/03½	...
	dep-line	10	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	...	FL	FL	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	...	...	10/31	10/44½	...	...	...	...	...	11/31	11/41½	...	...	...	...	12/13
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	...	...	10.33	10#49½	...	...	...	11.09	...	11.33	11.47	...	...	...	12.09	12.16
	plt	18	...	...	2	2	...	...	...	2	...	2	2	...	...	...	2	2
	dep	19	...	...	10.33½	10p50½	...	10/56	...	11.10	...	11.33½	11p48	...	...	12/01	12.10	12.17
	dep-line	20	...	...	FL	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	10.36½	...	...	...	...	...	...	11.36½	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	10.39	...	...	...	...	...	...	11.39	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	...	...	10/42	10/54	...	10/58½	...	11/13½	...	11/42	11/51½	...	...	12/03½	12/13½	12/21
	dep-line	27	...	...	FL	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL
	mgn	28	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	09.57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	10/25½	...	...	10/57½	...	11/03	...	11/25½	...	...	11/57½	12/03	...	...	...
	mgn	32	...	[2](1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	10/02	10/29½	10/45½	10/55½	10/58	11/00	11/03½	11/15	11/26	11/43½	11/53	11/58	12/03½	12/05	12/15	12/22½
	dep-line	34	SL	SL	SL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL
	mgn	35	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	10/03	10/30	10/46	10/56	10/59½	11/00½	11/04	11/15½	11/26½	11/44	11/53½	11/58½	12/04	12/06	12/16	12/23
	dep-line	39	SL	SL	SL	SL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	<1>	[2]	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	arr	41	10.07	10.34½	10.50	11v00	11v03½	11.05	11v08	11.21	11w32½	11.48	11.59	12w02½	12v08	12.10	12v20	12y27
	plt	42	7	1	3	5	1	7	4	8	1	9	3	1	6	7	8	4

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Sundays

11 December to 14 May

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
			2F63	2O81	1F85	2F09	1F12	1F66	1F41	1R70	2F69	2O85	1F13	1F86	2F11	1F67	1F43	1F14
Signal ID			11.00	11.45	10.45	11.46	10.15	10.04	11.42	10.48	12.00	12.45	11.15	10.53	12.46	11.10	12.35	12.05
Orig. Dep. Time			Blackpool North	Manchester Oxford Road	York	Manchester Airport	London Euston	Newcastle	Birmingham New Street	Nottingham	Blackpool North	Manchester Oxford Road	London Euston	Scarborough	Manchester Airport	Newcastle	Birmingham New Street	London Euston
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			150	142	185	150	390-125	185	350	158	150	142	390-125	185	150	185	350	390-125
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017	Sun	Sun
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	...	12/46	...	12/55	...	...	...	13/27½	...	...	...	13/48	13/57½
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	...	...	<1>
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcom	arr	5	...	...	...	...	12.50½	...	13.00½	...	...	...	13.32	...	...	...	13.53½	14.02
	dep	6	...	...	...	...	12p52	...	13.01½	...	...	...	13p33½	...	...	...	13.54½	14p03½
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	12/54½	...	13/04	...	...	...	13/36	...	...	...	13/57	14/06
	dep-line	10	...	...	...	...	FL	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	FL	FL
	mgn	11	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...	...	[1]	...	...	...	[1]	[1]
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	...	12/31	12/42½	...	...	...	...	13/13	...	13/31	...	13/41½	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	...	12.33	12.47	...	...	...	13.09½	13.16	...	13.33	...	13.47	...	...	14.02½	...
	plt	18	...	2	2	...	...	...	2	2	...	2	...	2	...	...	2	...
	dep	19	...	12.33½	12p48	...	12/59½	...	13.10½	13.17	...	13.33½	13/41	13p48	...	...	14.03½	14/11
	dep-line	20	...	FL	FL	...	FL	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	...	...	FL	FL
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	12.36½	...	...	...	...	...	...	...	13.36½	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	12.39	...	...	...	...	...	...	...	13.39	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	...	12/41½	12/51½	...	13/02	...	13/14	13/21	...	13/42	13/45	13/51½	...	...	14/07	14/13½
	dep-line	27	...	FL	FL	...	FL	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	...	...	FL	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	12/25½	...	...	12/57½	...	13/03	...	...	13/25½	...	...	13/57½	14/03	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	12/26	12/43	12/53	12/58	13/03½	13/03½	13/15½	13/22½	13/26	13/43½	13/46½	13/53	13/58	14/03½	14/08½	14/15
	dep-line	34	SL	FL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	FL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	12/26½	12/43½	12/53½	12/58½	13/04	13/04	13/16	13/23	13/26½	13/44	13/47	13/53½	13/58½	14/04	14/09	14/15½
	dep-line	39	SL	FL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	FL
	mgn	40	[2]	...	...	...	...	...	<1>	...	[2]	...	(1½)	...	...	...	<1>	...
Liverpool Lime Street	arr	41	12w32½	12.48	12.58	13w02½	13.08	13w08	13.21	13y27	13w32½	13.48	13.51	13.59	14w02½	14w08	14.14	14.20
	plt	42	3	9	5	3	7	1	8	5	3	9	7	6	4	3	5	8

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Sundays

11 December to 14 May

			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
			<b>1R74</b>	<b>2F55</b>	<b>2O87</b>	<b>1F87</b>	<b>2F13</b>	<b>1F68</b>	<b>1F45</b>	<b>1F15</b>	<b>1R78</b>	<b>2F61</b>	<b>2O70</b>	<b>1F88</b>	<b>2F15</b>	<b>1F69</b>	<b>1F47</b>	<b>1F16</b>
Signal ID			11.44	13.00	13.45	11.53	13.46	12.06	13.35	13.05	12.40	14.00	14.45	12.53	14.46	13.06	14.35	14.05
Orig. Dep. Time			Nottingham	Blackpool North	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Airport	Newcastle	Birmingham New Street	London Euston	Nottingham	Blackpool North	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Airport	Newcastle	Birmingham New Street	London Euston
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>390-125</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>390-125</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	...	...	14/47½	14/57½	...	...	...	...	...	...	15/46½	15/57½
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	...	[1]<1>	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcom	arr	5	...	...	...	...	...	...	14.53	15.02	...	...	...	...	...	...	15.53	16.02
	dep	6	...	...	...	...	...	...	14.54	15p03½	...	...	...	...	...	...	15.54	16p03½
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	14/56½	15/06	...	...	...	...	...	...	15/56½	16/06
	dep-line	10	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...	...	...	...	...	...	FL	FL
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	14/12½	...	14/31	14/41½	...	...	...	...	15/12½	...	15/31	15/42	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	14.15½	...	14.33	14.47	...	...	15.02	...	15.15½	...	15.33	15.47	...	...	16.02	...
	plt	18	2	...	2	2	...	...	2	...	2	...	2	...	...	...	2	...
	dep	19	14.16½	...	14.33½	14p48	...	...	15.03	15/11	15.16½	...	15.33½	15p48	...	...	16.03	16/11
	dep-line	20	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	14.36½	...	...	...	...	...	...	...	15.36½	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	14.39	...	...	...	...	...	...	...	15.39	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	14/20½	...	14/42	14/51½	...	...	15/06½	15/13½	15/20½	...	15/42	15/51½	...	...	16/06½	16/13½
	dep-line	27	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	14/25½	...	...	14/57½	15/03	...	...	...	15/25½	...	...	15/57½	16/03	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	14/22	14/26	14/43½	14/53	14/58	15/03½	15/08	15/15	15/22	15/26	15/43½	15/53	15/58	16/03½	16/08	16/15
	dep-line	34	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	14/22½	14/26½	14/44	14/54	14/58½	15/04	15/08½	15/15½	15/22½	15/26½	15/44	15/53½	15/58½	16/04	16/08½	16/15½
	dep-line	39	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL
	mgn	40	...	[2]	...	...	...	...	<1>	...	...	[2]	...	(1½)	...	<1>	...	(3½)
Liverpool Lime Street	arr	41	14y27	14w32½	14.48	14.58	15w02½	15w08	15.14	15.20	15y27	15w32½	15.48	15.59	16w02½	16w08	16.14	16.23
	plt	42	4	1	9	4	1	5	6	7	4	1	9	4	1	3	8	7

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Sundays

11 December to 14 May

			65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Signal ID			<b>1R82</b>	<b>2F67</b>	<b>2O72</b>	<b>1F89</b>	<b>2F17</b>	<b>1F70</b>	<b>1F49</b>	<b>1F17</b>	<b>1R86</b>	<b>2F53</b>	<b>2O74</b>	<b>1F90</b>	<b>2F19</b>	<b>1F71</b>	<b>1F51</b>	<b>1F18</b>
Orig. Dep. Time			10.47	15.00	15.45	13.53	15.46	14.05	15.35	15.05	14.47	16.00	16.45	14.53	16.46	15.10	16.35	16.05
Orig. Loc. Name			Norwich	Blackpool North	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Airport	Newcastle	Birmingham New Street	London Euston	Nottingham	Blackpool North	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Airport	Newcastle	Birmingham New Street	London Euston
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>390-125</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>390-125</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	...	...	16/48	16/58½	...	...	...	...	...	...	17/48	17/58½
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...
<b>Halton Jn</b>	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Runcom</b>	arr	5	...	...	...	...	...	...	16.53½	17#03	...	...	...	...	...	...	...	17.53½
	dep	6	...	...	...	...	...	...	16.54½	17q04½	...	...	...	...	...	...	...	17.54½
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	18#03
<b>Ditton East Junction</b>	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	16/57	17/07	...	...	...	...	...	...	...	17/57
	dep-line	10	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]
<b>Speke Jn</b>	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	16/12½	...	16/31	16/41½	...	...	...	...	17/12½	...	17/31	17/47	...	...	...	...
<b>Allerton D.M.U.D.</b>	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	16.15½	...	16.33	16.47	...	...	17.02½	...	17.15½	...	17.33	17#48½	...	...	18.02½	...
	plt	18	2	...	2	2	...	...	2	...	2	...	2	...	...	...	2	...
	dep	19	16.16½	...	16.33½	16p48	...	...	17.03½	17/12	17.16½	...	17.33½	17q49½	...	...	18.03½	18/12
	dep-line	20	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>West Allerton</b>	dep	22	...	...	16.36½	...	...	...	...	...	...	...	17.36½	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Mossley Hill</b>	dep	24	...	...	16.39	...	...	...	...	...	...	...	17.39	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Wavertree Jn</b>	dep	26	16/20½	...	16/42	16/51½	...	...	17/08	17/14½	17/20½	...	17/42	17/53	...	...	18/07	18/14½
	dep-line	27	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill Intercity Depot</b>	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	31	...	16/25½	...	...	16/57½	17/03	...	...	...	17/25½	...	...	17/57½	18/03	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	33	16/22	16/26	16/43½	16/53	16/58	17/03½	17/09½	17/16	17/22	17/26	17/43½	17/54½	17/58	18/03½	18/08½	18/16
	dep-line	34	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill Down Wapping</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	38	16/22½	16/26½	16/44	16/54	16/58½	17/04	17/10	17/16½	17/22½	17/26½	17/44	17/55	17/58½	18/04	18/09	18/16½
	dep-line	39	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL
	mgn	40	(3)	[2]	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	<1>	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	16.30	16w32½	16.48	16.58	17w02½	17v08	17.14	17.21	17y27	17w32½	17.48	17.59	18w02½	18v08	18.14	18.21
	plt	42	6	1	9	5	1	4	8	7	5	1	9	5	1	3	8	7

# Public arrival 1 minutes earlier  
 # Public arrival 2 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Sundays

11 December to 14 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
			1R90	2F59	2O76	1F91	2F21	1F72	1F53	1F19	1R94	2F65	2O79	1F92	2F23	1F73	1F55	1F20
			14.33	17.00	17.45	15.53	17.46	16.04	17.35	17.05	13.47	18.00	18.45	16.43	18.46	17.10	18.35	18.05
			Peterborough	Blackpool North	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Airport	Newcastle	Birmingham New Street	London Euston	Norwich	Blackpool North	Manchester Oxford Road	Newcastle	Manchester Airport	Newcastle	Birmingham New Street	London Euston
			158	150	142	185	150	185	350	390-125	158	150	142	185	150	185	350	390-125
			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun
Weaver Jn	dep	1	...	...	...	...	...	...	18/48	18/58½	...	...	...	...	...	...	19/48	19/57½
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcom	arr	5	...	...	...	...	...	...	18.53½	19#03	...	...	...	...	...	...	19.53½	20.02
	dep	6	...	...	...	...	...	...	18.54½	19q04½	...	...	...	...	...	...	19.54½	20p03½
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	18/57	19/07	...	...	...	...	...	...	19/57	20/06
	dep-line	10	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...	...	...	...	...	...	FL	FL
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]
Speke Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	15	18/13	...	18/31	18/41½	...	...	...	...	19/13	...	19/31	19/41½	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	17	18.16	...	18.33	18.47	...	...	19.02½	...	19.16	...	19.33	19.47	...	...	20.02½	...
	plt	18	2	...	2	2	...	...	2	...	2	...	2	2	...	...	2	...
	dep	19	18.17	...	18.33½	18p48	...	...	19.03½	19/12	19.17	...	19.33½	19p48	...	...	20.03½	20/11
	dep-line	20	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	22	...	...	18.36½	...	...	...	...	...	...	...	19.36½	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	24	...	...	18.39	...	...	...	...	...	...	...	19.39	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	26	18/21	...	18/42	18/51½	...	...	19/07	19/14½	19/21	...	19/42	19/51½	...	...	20/07	20/13½
	dep-line	27	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	18/25½	...	...	18/57½	19/03	...	...	...	19/25½	...	...	19/57½	20/03	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	33	18/22½	18/26	18/43½	18/53	18/58	19/03½	19/08½	19/16	19/22½	19/26	19/43½	19/53	19/58	20/03½	20/08½	20/15
	dep-line	34	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	38	18/23	18/26½	18/44	18/53½	18/58½	19/04	19/09	19/16½	19/23	19/26½	19/44	19/53½	19/58½	20/04	20/09	20/15½
	dep-line	39	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL
	mgn	40	...	[2]	...	...	...	...	<1>	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	arr	41	18y27	18w32½	18.48	18v58	19w02½	19v08	19.14	19.21	19y27	19w32½	19.48	19v58	20w02½	20v08	20v13	20.20
	plt	42	5	1	9	5	1	4	8	7	5	1	9	5	1	2	8	7

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Sundays

11 December to 14 May

			97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
Signal ID			<b>1R98</b>	<b>2F51</b>	<b>2O80</b>	<b>1F93</b>	<b>2F25</b>	<b>1F74</b>	<b>1F57</b>	<b>1F21</b>	<b>2F55</b>	<b>2O81</b>	<b>1F94</b>	<b>5F98</b>	<b>2F27</b>	<b>1F22</b>	<b>1F23</b>	<b>2F59</b>
Orig. Dep. Time			14.53	19.00	19.45	17.53	19.46	18.04	19.35	19.05	20.00	20.45	18.53	21.25	20.46	20.05	20.08	21.00
Orig. Loc. Name			Norwich	Blackpool North	Manchester Oxford Road	Scarborough	Manchester Airport	Newcastle	Birmingham New Street	London Euston	Blackpool North	Manchester Oxford Road	Scarborough	Crewe	Manchester Airport	London Euston	London Euston	Blackpool North
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>
								<b>Sun From 08/01/2017 Until 12/02/2017</b>										
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	...	...	...	...	20/48	21/01	...	...	...	21/39	...	21/58	22/07	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Halton Jn</b>	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Runcom</b>	arr	5	...	...	...	...	...	...	20.53½	21.05½	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	6	...	...	...	...	...	...	20.54½	21p07	...	...	...	21/43	...	22.02½	22.11½	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...
<b>Ditton East Junction</b>	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	20/57	21/09½	...	...	...	21/47	...	22/06½	22/15½	...
	dep-line	10	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...	...	...	SL	...	FL	FL	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...
<b>Speke Jn</b>	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	20/12½	...	20/31	20/42	...	...	...	...	...	21/31	21/42	...	...	...	...	...
<b>Allerton D.M.U.D.</b>	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	20.15½	...	20.33	20.47	...	...	21.02½	...	...	21.33	21.47	...	...	...	...	...
	plt	18	2	...	2	2	...	...	2	...	...	2	2	...	...	...	...	...
	dep	19	20.16½	...	20.33½	20p48	...	...	21.03½	21/14½	...	21.33½	21p48	21/54	...	22/11½	22/20½	...
	dep-line	20	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	SL	...	FL	FL	...
	mgn	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>West Allerton</b>	dep	22	...	...	20.36½	...	...	...	...	...	...	21.36½	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Mossley Hill</b>	dep	24	...	...	20.39	...	...	...	...	...	...	21.39	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Wavertree Jn</b>	dep	26	20/20½	...	20/42	20/51½	...	...	21/07	21/17	...	21/42	21/51½	21/59	...	22/14	22/23	...
	dep-line	27	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill Intercity Depot</b>	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22.04	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	31	...	20/25½	...	...	20/57½	21/03	...	...	21/25½	...	...	...	21/57½	...	...	22/25½
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	33	20/22	20/26	20/43½	20/53	20/58	21/03½	21/08½	21/18½	21/26	21/43½	21/53	...	21/58	22/15½	22/24½	22/26
	dep-line	34	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	...	SL	FL	FL	SL
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill Down Wapping</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	38	20/22½	20/26½	20/44	20/53½	20/58½	21/04	21/09	21/19	21/26½	21/44	21/53½	...	21/58½	22/16	22/25	22/26½
	dep-line	39	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	...	SL	FL	FL	SL
	mgn	40	...	[2]	...	(1½)	...	...	<1>	...	[2]	...	(1½)	...	...	...	...	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	20y27	20w32½	20.48	20.59	21w02½	21v08	21.14	21.23	21w32½	21.48	21.59	...	22w02½	22.20	22.29	22w32½
	plt	42	5	1	9	6	1	3	8	7	1	5	9	...	4	7	8	1

## CE03 - WEAVER JN AND HUNTS CROSS WEST JN TO LIVERPOOL LIME STREET

### Sundays

11 December to 14 May

			113	114	115	116	117	118	119	120	121
			<b>2O82</b>	<b>1F95</b>	<b>2F29</b>	<b>1F61</b>	<b>2F61</b>	<b>2O83</b>	<b>1F96</b>	<b>1F24</b>	<b>2F31</b>
Signal ID			21.45	19.53	21.46	21.42	22.00	22.45	20.41	21.21	22.46
Orig. Dep. Time			Manchester	Scarborough	Manchester	Birmingham	Blackpool North	Manchester	Middlesbrough	London Euston	Manchester
Orig. Loc. Name			Oxford Road		Airport	New Street		Oxford Road		Liverpool Lime Street	Airport
Dest. Loc. Name										Liverpool Lime Street	Liverpool Lime Street
Timing Load			<b>142</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics											
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>
<b>Weaver Jn</b>	dep	1	...	...	...	22/53½	...	...	...	23/59½	...
	mgn	2	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
Halton Jn	dep	3	...	...	...	...	...	...	...	----->	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	5	...	...	...	<b>22.59</b>	...	...	...	...	...
	dep	6	...	...	...	<b>23.00</b>	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	9	...	...	...	23/03½	...	...	...	...	...
	dep-line	10	...	...	...	<b>SL</b>	...	...	...	...	...
Speke Jn	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep-line	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	15	22/31	22/41½	...	...	...	23/31	23/45	...	...
Allerton D.M.U.D.	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	17	<b>22.33</b>	<b>22.45</b>	...	<b>23.09½</b>	...	<b>23.33</b>	<b>23#46½</b>	...	...
	plt	18	<b>2</b>	<b>2</b>	...	<b>4</b>	...	<b>2</b>	<b>2</b>	...	...
West Allerton	dep	19	<b>22.33½</b>	<b>22.46</b>	...	<b>23.10½</b>	...	<b>23.33½</b>	<b>23p47½</b>	...	...
	dep-line	20	<b>FL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...
West Allerton	mgn	21	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
	dep	22	<b>22.36½</b>	...	...	...	...	<b>23.36½</b>	...	...	...
Mossley Hill	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	<b>22.39</b>	...	...	...	...	<b>23.39</b>	...	...	...
Wavertree Jn	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	22/41½	22/51½	...	23/16½	...	23/42	23/53	...	...
Wavertree Jn	dep-line	27	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...
	mgn	28	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	31	...	...	22/57½	...	23/28½	...	...	...	23/59
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)
Edge Hill S.B.	dep	33	22/43	22/53	22/58	23/19½	23/29	23/43½	23/54½	...	----->
	dep-line	34	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...
Edge Hill Down Wapping	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	38	22/43½	22/53½	22/58½	23/20	23/29½	23/44	23/55	...	...
Edge Hill	dep-line	39	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...
	mgn	40	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	41	<b>22.48</b>	<b>22v58</b>	<b>23w02½</b>	<b>23.24</b>	<b>23.35½</b>	<b>23.48</b>	<b>23.59</b>	...	...
	plt	42	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Signal ID			<b>2K99</b>	<b>5F08</b>	<b>5F61</b>	<b>5F63</b>	<b>5F83</b>	<b>5F96</b>	<b>5F28</b>	<b>5O85</b>	<b>5F24</b>	<b>5A31</b>	<b>1H40</b>	<b>5F10</b>	<b>1H41</b>	<b>5K60</b>	<b>5F01</b>	<b>5F01</b>
Orig. Dep. Time			23.35	22.36	23.49	23.59	23.59										04.45	04.45
Orig. Loc. Name			Liverpool Lime Street Crewe	Manchester Victoria	Liverpool Lime Street	Liverpool Lime Street	Liverpool Lime Street										Allerton Depot	Allerton Depot
Dest. Loc. Name												Lancaster	Manchester Airport	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Crewe	Warrington Central	Warrington Central
Timing Load			<b>350</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>FSX</b>	<b>FSX</b>	<b>Sun</b>	<b>FSX</b>	<b>Sun</b>	<b>SX</b>	<b>MSX</b>	<b>MSX</b>	<b>MO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>MSX</b>	<b>MO</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	...	...	...	<-----	<-----	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	...	<b>1</b>	<b>5</b>	...	...	<b>5</b>	<b>5</b>
	dep	2	...	...	...	...	...	<b>00.06</b>	<b>00.15</b>	<b>00.45</b>	<b>00.55</b>	...	<b>03.38</b>	<b>05.10</b>	<b>05.16</b>	...	<b>05RMk20</b>	<b>05RMk20</b>
	dep-line	3	...	...	...	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	...	...	...	<b>00/02½</b>	<b>00/03</b>	<b>00/10</b>	<b>00/19</b>	<b>00/49</b>	<b>00/59</b>	...	<b>03/41½</b>	<b>05/13½</b>	<b>05/19½</b>	...	<b>05/24</b>	<b>05/24</b>
	dep-line	6	...	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	...	...	...	<b>00/03</b>	<b>00/04</b>	<b>00/11</b>	<b>00/20</b>	<b>00/50</b>	<b>01/00</b>	...	<b>03/42</b>	<b>05/14</b>	<b>05/20</b>	...	<b>05/25</b>	<b>05/25</b>
	dep-line	11	...	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>03/42½</b>	<b>05/14½</b>	<b>05/20½</b>	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	<b>00.16</b>	<b>00.25</b>	...	<b>01.05</b>	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>03.06</b>	...	...	...	<b>05.18</b>	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	...	...	<b>00/05</b>	<b>00/06</b>	...	...	<b>00/51½</b>	...	<b>03/11</b>	...	...	...	<b>05/23</b>	<b>05/27</b>	<b>05/27</b>
	dep-line	17	...	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	...	...	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	<-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	<-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	25	...	...	<b>00/01</b>	<b>00/09</b>	<b>00/14</b>	...	...	<b>00/56½</b>	...	<b>03/14½</b>	...	...	...	<b>05/26½</b>	<b>05/33</b>	<b>05/33</b>
	dep-line	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>SL</b>	...	...	...	<b>SL</b>	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	<b>00.03</b>	<b>00.06</b>	<b>00.14</b>	<b>00.19</b>	...	...	<b>01.06</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05/34</b>	<b>05/34</b>
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>03/20</b>	...	...	...	<b>05/32</b>	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	<-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>03/23</b>	...	...	...	<b>05/35</b>	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[1](½)</b>	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	<b>00/01½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>03/28</b>	...	...	...	<b>05/40</b>	...	...

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
			2J20	1R05	0K09	2F50	5H40	2F02	5F25	2F52	1R11	1E61	1H42	2O99	2J22	1E80	1L65	2F54
Signal ID																		
Orig. Dep. Time																		
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	London Euston	Crewe	Wigan North Western	Allerton Depot Warrington Central	Warrington Central	Allerton Depot Wigan North Western	Wigan North Western	London Euston	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Oxford Road	Manchester Victoria	Scarborough	Birmingham New Street	Wigan North Western
Timing Load			142	390-125	LD75	142	142	142	150	142	390-125	185	150	142	142	185	350	142
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	MSX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	plt	1	1	7	...	4	9	6	2	1	8	3	2	8	1	6	4	2
	dep	2	05.20	05.26	...	05.32	05OPRMk34	05.50	05OPRMk51	06.00	06.05	06.12	06.16	06.19	06.20	06.22	06.30	06.32
	dep-line	3	SL	FL	...	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	05.24	05/30	...	05.36	05/38	05.54½	05/55	06.04	06/09	06/15½	06/19½	06/23	06.24	06/26	06/34	06.36
	dep-line	6	SL	FL	...	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	05/25	05/30½	...	05/37	05/38½	05/55½	05/56	06/05	06/09½	06/16	06/20	06/23½	06/25	06/26½	06/34½	06/37
	dep-line	11	...	FL	...	...	FL	FL	...	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	05/25½	...	...	05/37½	...	...	05/56½	06/05½	...	06/16½	06/20½	...	06/25½	...	...	06/37½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	05.30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	05/32	05/35	...	05/40	05/57	...	...	06/11	...	...	06/25	...	06/28	06/36	...
	dep-line	17	...	FL	SL	...	FL	FL	...	...	FL	...	...	SL	...	FL	FL	...
Mossley Hill	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	19	...	...	...	...	...	05.59	...	...	...	...	...	06.27½	...	...	...	...
West Allerton	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	06.01½	...	...	...	...	...	06.30	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...
	arr	23	...	...	...	...	...	06.04	...	...	...	...	...	06.35½	...	06.31½	06.39	...
	plt	24	...	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	1	...	1	1	...
	dep	25	...	05/36	05/39	...	05/44½	06.04½	...	...	06/13½	...	...	06.36	...	06.32½	06.40	...
	dep-line	26	...	FL	SL	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...
mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	...	...	...	05/45½	06/05½	...	...	...	...	...	06/37	...	06/33½	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	05/39½	05/44	...	...	...	...	...	06/17	...	...	...	...	...	06/44½	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	05.42	...	...	...	...	...	...	06.19½	...	...	...	...	...	06.47	...
	dep	37	...	05.43½	05/47	...	...	...	...	...	06.21	...	...	...	...	...	06.48	...
Weaver Jn	mgn	38	...	[1]	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	05/48½	05/53	...	...	...	...	...	06/26	...	...	...	...	...	06/53½	...

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
			1L05	2F20	2F04	1N80	1R19	2F56	1L66	1E62	1E81	1H43	2J24	2O90	2F58	1L67	1L06	2J38
			Norwich	Warrington Bank Quay	Warrington Central	Preston	London Euston	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Scarborough	Manchester Airport	Manchester Victoria	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Nottingham	Manchester Victoria
Timing Load			158	142	142	150	390-125	142	350	185	185	150	142	142	142	350	158	142
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	plt	1	9	1	5	2	7	1	8	4	5	1	3	8	3	5	9	2
	dep	2	06.47	06.47	06.50	06.57	07.00	07.00	07.04	07.12	07.15	07.16	07.20	07.25	07.32	07.34	07.42	07.42
	dep-line	3	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...
	dep	5	06/51	06.51	06.54½	07/00½	07/04	07.04	07/08	07/15½	07/19	07/19½	07.24	07.29½	07.36	07/39	07/46	07.46
	dep-line	6	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	06/51½	06/52	06/55½	07/01	07/04½	07/05	07/09	07/16	07/19½	07/20	07/25	07/30½	07/37	07/39½	07/46½	07/47
	dep-line	11	FL	...	FL	...	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	06/52½	...	07/01½	...	07/05½	...	07/16½	...	07/20½	07/25½	...	07/37½	...	...	07/47½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	06/53	...	06/57	...	07/06	...	07/10½	...	07/21	...	...	07/32	...	07/41	07/48	...
	dep-line	17	FL	...	FL	...	FL	...	FL	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...
Mossley Hill	mgn	18	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	19	...	...	06.59	...	...	...	...	...	...	...	...	07.34	...	...	...	...
West Allerton	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	07.01½	...	...	...	...	...	...	...	...	07.36½	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	23	06.56½	...	07.04	...	...	...	07.14	...	07.24½	...	...	07.39	...	07.44	07.51½	...
	plt	24	1	...	1	...	...	...	1	...	1	...	...	1	...	1	1	...
	dep	25	06.57½	...	07.04½	...	07/08½	...	07.15½	...	07.25½	...	...	07.40	...	07p45	07.53½	...
	dep-line	26	...	...	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	...	...	FL	...	...
mgn	27	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	07/00½	...	07/05½	...	...	...	...	07/26½	...	...	07/41	...	...	...	07/56	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	07/12	...	07/20	...	...	...	...	...	...	07/49½	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	07.14½	...	07.22½	...	...	...	...	...	...	07.52	...	...
	dep	37	...	...	...	...	07Up16	...	07.23½	...	...	...	...	...	...	07p53	...	...
Weaver Jn	mgn	38	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	07/21	...	07/29	...	...	...	...	...	...	07/58½	...	...

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
			2O91	1R27	2N72	2F60	1L68	1E64	1H44	2J26	1E65	2O92	1N81	2F62	1L69	1A15	2F24	1L07
			Manchester Oxford Road	London Euston	Blackpool North	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road	Preston	Wigan North Western	Birmingham New Street	London Euston	Warrington Bank Quay	Norwich
Timing Load			142	390-125	150	142	350	185	150	142	185	142	150	142	350	390-125	142	158
Operating Characteristics			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	6	7	8	1	9	6	4	1	5	6	2	3	9	7	1	5
	dep	2	07.45	07p48	07.57	08.00	08.04	08.12	08.16	08.20	08.22	08.26	08.28	08.32	08.34	08.47	08.48	08.52
	dep-line	3	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	07/49	07/52	08/00½	08.04	08/08	08/15½	08/19½	08.24	08/26	08.30½	08/31½	08.36	08/38	08/51	08.52	08/56
	dep-line	6	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	07/49½	07/52½	08/01	08/05	08/09	08/16	08/20	08/25	08/26½	08/31½	08/32	08/37	08/38½	08/51½	08/53	08/56½
	dep-line	11	FL	FL	...	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	08/01½	08/05½	...	08/16½	08/20½	08/25½	...	...	08/32½	08/37½	...	...	08/53½	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	07/51	07/54	...	...	08/10½	...	...	...	08/28	08/33	...	...	08/40	08/53	...	08/58
	dep-line	17	SL	FL	...	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	07.53½	...	...	...	...	...	...	...	...	08.35	...	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	07.56	...	...	...	...	...	...	...	...	08.37½	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	23	07.59½	...	...	...	08.13½	...	...	...	08.31½	08.40	...	...	08.43	...	...	09.02
	plt	24	1	...	...	...	1	...	...	...	1	1	...	...	1	...	...	1
	dep	25	08.01	07/56½	...	...	08.15	...	...	...	08.32½	08.40½	...	...	08.44	08/55½	...	09.03
	dep-line	26	...	FL	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	08/02	...	...	...	...	...	...	...	08/33½	08/41½	...	...	...	...	...	09/04
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	08/00	...	...	08/19½	...	...	...	...	...	...	...	08/48½	08/59	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	08#02½	...	...	08.22½	...	...	...	...	...	...	...	08.51	09.01½	...	...
	dep	37	...	08p04	...	...	08.23½	...	...	...	...	...	...	...	08.52	09.03	...	...
	mgn	38	...	[1]	...	...	[1](2)	...	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...
Weaver Jn	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	08/09	...	...	08/31	...	...	...	...	...	...	...	08/57½	09/08	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
			2O93	2F64	1L70	1E66	1H45	2J28	1E83	2O95	1N82	2F66	1L71	1A20	2F26	1L08	2O96	2F68
Signal ID			Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road	Preston	Wigan North Western	Birmingham New Street	London Euston	Warrington Bank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western
Orig. Dep. Time			142	142	350	185	150	142	185	142	150	142	350	390-125	142	158	142	142
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name																		
Timing Load																		
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	plt	1	8	2	6	5	4	1	5	9	1	2	8	7	2	9	5	2
	dep	2	08.55	09.00	09.04	09.12	09.16	09.20	09.22	09.27	09.28	09.32	09.34	09.47	09.47	09.52	09.55	10.00
	dep-line	3	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	08.59½	09.04	09/08	09/15½	09/19½	09.24	09/26	09/31	09/31½	09.36	09/38	09/51	09.51	09/56	09.59½	10.04
	dep-line	6	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	dep	10	09/00½	09/05	09/08½	09/16	09/20	09/25	09/26½	09/31½	09/32	09/37	09/38½	09/51½	09/52	09/56½	10/00½	10/05
	dep-line	11	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	13	...	09/05½	...	09/16½	09/20½	09/25½	...	...	09/32½	09/37½	...	...	09/52½	...	...	10/05½
Bootle Branch Jn	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	16	09/02	...	09/10	...	...	...	09/28	09/33	...	...	09/40	09/53	...	09/58	10/02	...
	dep-line	17	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	...
Wavertree Jn	mgn	18	...	...	(3½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	19	09.04	...	...	...	...	...	...	09.35	...	...	...	...	...	...	10.04	...
Mossley Hill	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	09.06½	...	...	...	...	...	...	09.37½	...	...	...	...	...	...	10.06½	...
West Allerton	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	23	09.09	...	09#16½	...	...	...	09.31½	09.40	...	...	09.43	...	...	10.02	10.09	...
Liverpool South Parkway HL	plt	24	1	...	1	...	...	...	1	1	...	...	1	...	...	1	1	...
	dep	25	09.09½	...	09p17½	...	...	...	09.32½	09.40½	...	...	09.44	09/55½	...	10.03	10.09½	...
	dep-line	26	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...	...	...	...
	mgn	27	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	09/11	...	...	...	...	...	09/33½	09/41½	...	...	...	...	...	10/04	10/11	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	09/22	...	...	...	...	...	...	...	09/48½	09/59	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	09.24½	...	...	...	...	...	...	...	09.51	10.01½	...	...	...	...
	dep	37	...	...	09.25½	...	...	...	...	...	...	...	09.52	10.03	...	...	...	...
Weaver Jn	mgn	38	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	...	...
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	09/31	...	...	...	...	...	...	...	09/57½	10/08	...	...	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
			1L72	5F00	1E69	1H46	2J30	1E84	2O97	1N83	2F50	1L73	1F07	1A25	2F28	1L09	2O98	2F52
Signal ID				09.46									09.30					
Orig. Dep. Time				Allerton Depot									Preston					
Orig. Loc. Name					Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road	Preston	Wigan North Western	Birmingham New Street		London Euston	Warrington Bank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western
Dest. Loc. Name			Birmingham New Street															
Timing Load			350	150	185	150	142	185	142	150	142	350	150	390-125	142	158	142	142
Operating Characteristics				Q														
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	plt	1	8	7	6	1	2	9	4	3	1	8	4	7	1	6	2	4
	dep	2	10.04	10OPRMg07	10.12	10.16	10.21	10.22	10.27	10.30	10.33	10.34	10k39	10.47	10.47	10.52	10.55	11.00
	dep-line	3	FL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	10/08	10/11	10/15½	10/19½	10.25	10/26	10/31	10/33½	10.37	10/38	10/43	10/51	10.51	10/56	10.59½	11.04
	dep-line	6	FL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	10/08½	10/11½	10/16	10/20	10/26	10/26½	10/31½	10/34	10/38	10/38½	10/43½	10/51½	10/52	10/56½	11/00½	11/05
	dep-line	11	FL	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<2>	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	10/16½	10/20½	10/26½	...	...	10/34½	10/38½	...	...	...	10/52½	...	...	11/05½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	10/10	10/13	...	...	...	10/28	10/33	...	...	10/40	10/47	10/53	...	10/58	11/02	...
	dep-line	17	FL	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	SL	SL	FL	...	FL	FL	...
Mossley Hill	mgn	18	(3½)<½>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	19	...	10OPa15½	...	...	...	...	10.35	...	...	...	...	...	...	...	11.04	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	10OPa18½	...	...	...	...	...	10.37½	...	...	...	...	...	...	11.06½	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	23	10#17	...	...	...	...	10.31½	10.40	...	...	10.44	10.52	...	...	11.02	11.09	...
	plt	24	1	...	...	...	...	1	1	...	...	3	4	...	...	1	1	...
	dep	25	10q18	10/22	...	...	...	10.32½	10.40½	...	...	10p45	...	10/55½	...	11.03	11.09½	...
	dep-line	26	FL	...	...	...	...	...	...	...	...	SL	...	FL	...	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	10.27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	...	...	...	...	10/33½	10/41½	...	...	...	...	...	...	11/04	11/11	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	10/22½	...	...	...	...	...	...	...	...	10/50	...	10/59	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcom	arr	36	10.25	...	...	...	...	...	...	...	...	10#52½	...	11.01½	...	...	...	...
	dep	37	10p26	...	...	...	...	...	...	...	...	10p53½	...	11.03	...	...	...	...
Weaver Jn	mgn	38	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...	...	...
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	10/31½	...	...	...	...	...	...	...	...	10/59	...	11/08	...	...	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

Signal ID			97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
Orig. Dep. Time			1L74	1E70	1H47	2J32	1E85	2O99	1N84	2F54	1L75	1F08	1A30	2F30	1L10	2O90	2F56	1L76
Orig. Loc. Name									11.03 Liverpool South Pw HI Preston			10.30 Preston						
Dest. Loc. Name			Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western	Birmingham New Street		London Euston	WarringtonBank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street
Timing Load			350	185	150	142	185	142	150	142	350	150	390-125	142	158	142	142	350
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	plt	1	8	5	1	3	6	9	5	2	8	1	7	2	6	3	2	8
	dep	2	11.04	11.11	11.16	11.20	11.22	11.27	11k28	11.32	11.34	11k39	11.47	11.47	11.52	11.55	12.00	12.04
	dep-line	3	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL
	mgn	4	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	11/08	11/15½	11/19½	11.24	11/26	11/31	11/31½	11.36	11/38	11/43	11/51	11.51	11/56	11.59½	12.04	12/08
	dep-line	6	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	11/08½	11/16	11/20	11/25	11/26½	11/31½	11/32	11/37	11/38½	11/43½	11/51½	11/52	11/56½	12/00½	12/05	12/08½
	dep-line	11	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	FL
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)<2>	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	11/16½	11/20½	11/25½	...	11/32½	11/37½	...	...	...	11/52½	...	...	12/05½	...	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	11/10½	...	...	...	11/28	11/33	...	...	11/40	11/47½	11/53	...	11/58	12/02	...	12/10½
	dep-line	17	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL	SL	FL	...	FL	FL	...	FL
	mgn	18	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)<½>
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	...	11.35	...	...	...	...	...	...	...	12.04	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	...	11.37½	...	...	...	...	...	...	...	12.06½	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	23	11#16½	...	...	...	11.31½	11.40	...	...	11.43	11.52	...	...	12.02	12.09	...	12#16½
	plt	24	1	...	...	...	1	1	...	...	1	4	...	...	1	1	...	1
	dep	25	11p17½	...	...	...	11.32½	11.40½	...	...	11.44	...	11/55½	...	12.03	12.09½	...	12p17½
	dep-line	26	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	FL
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	...	...	...	11/33½	11/41½	...	...	...	...	...	12/04	12/11	...	...	
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	11/22	...	...	...	...	...	...	11/48½	...	11/59	...	...	...	...	...	12/22½
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	11.24½	...	...	...	...	...	...	11.51	...	12.01½	...	...	...	...	...	12.25
	dep	37	11.25½	...	...	...	...	...	...	11.52	...	12.03	...	...	...	...	...	12p26
Weaver Jn	mgn	38	[1]	...	...	...	...	...	...	[1](½)<1>	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	11/31	...	...	...	...	...	...	...	11/59	...	12/08	...	...	...	...	12/31½

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128
Signal ID			<b>1E71</b>	<b>1H48</b>	<b>2J34</b>	<b>1E73</b>	<b>2O91</b>	<b>1N85</b>	<b>2F58</b>	<b>1L77</b>	<b>1F09</b>	<b>1A35</b>	<b>2F32</b>	<b>1L11</b>	<b>2O92</b>	<b>2F60</b>	<b>1L78</b>	<b>1E72</b>
Orig. Dep. Time								12.03			11.30							
Orig. Loc. Name								Liverpool South Pw HI Preston										
Dest. Loc. Name			Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western	Birmingham New Street		London Euston	WarringtonBank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle
Timing Load			<b>185</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>142</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>5</b>
	dep	2	<b>12.12</b>	<b>12.16</b>	<b>12.21</b>	<b>12.22</b>	<b>12.27</b>	<b>12k29</b>	<b>12.32</b>	<b>12.34</b>	<b>12k39</b>	<b>12.47</b>	<b>12.47</b>	<b>12.52</b>	<b>12.55</b>	<b>13.00</b>	<b>13.04</b>	<b>13.12</b>
	dep-line	3	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	<b>12/15½</b>	<b>12/19½</b>	<b>12.25</b>	<b>12/26</b>	<b>12/31</b>	<b>12/32½</b>	<b>12.36</b>	<b>12/38</b>	<b>12/43</b>	<b>12/51</b>	<b>12.51</b>	<b>12/56</b>	<b>12.59½</b>	<b>13.04</b>	<b>13/08</b>	<b>13/15½</b>
	dep-line	6	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	<b>12/16</b>	<b>12/20</b>	<b>12/26</b>	<b>12/26½</b>	<b>12/31½</b>	<b>12/33</b>	<b>12/37</b>	<b>12/38½</b>	<b>12/43½</b>	<b>12/51½</b>	<b>12/52</b>	<b>12/56½</b>	<b>13/00½</b>	<b>13/05</b>	<b>13/08½</b>	<b>13/16</b>
	dep-line	11	...	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(½)&lt;2&gt;</b>	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	<b>12/16½</b>	<b>12/20½</b>	<b>12/26½</b>	...	...	<b>12/33½</b>	<b>12/37½</b>	...	...	...	<b>12/52½</b>	...	...	<b>13/05½</b>	...	<b>13/16½</b>
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	...	...	<b>12/28</b>	<b>12/33</b>	...	...	<b>12/40</b>	<b>12/47½</b>	<b>12/53</b>	...	<b>12/58</b>	<b>13/02</b>	...	<b>13/10½</b>	...
	dep-line	17	...	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(3)</b>	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	<b>12.35</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>13.04</b>	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	<b>12.37½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>13.06½</b>	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	...	...	<b>12.31½</b>	<b>12.40</b>	...	...	<b>12.43</b>	<b>12.52</b>	...	...	<b>13.02</b>	<b>13.09</b>	...	<b>13#16½</b>	...
	plt	24	...	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	<b>4</b>	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...
	dep	25	...	...	...	<b>12.32½</b>	<b>12.40½</b>	...	...	<b>12.44</b>	...	<b>12/55½</b>	...	<b>13.03</b>	<b>13.09½</b>	...	<b>13p17½</b>	...
	dep-line	26	...	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	<b>FL</b>	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	...	...	<b>12/33½</b>	<b>12/41½</b>	...	...	...	...	...	...	<b>13/04</b>	<b>13/11</b>	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	<b>12/48½</b>	...	<b>12/59</b>	...	...	...	...	<b>13/22</b>	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	<b>12.51</b>	...	<b>13.01½</b>	...	...	...	...	<b>13.24½</b>	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	<b>12.52</b>	...	<b>13.03</b>	...	...	...	...	<b>13.25½</b>	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	<b>12/57½</b>	...	<b>13/08</b>	...	...	...	...	<b>13/31</b>	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144
Signal ID			<b>1H49</b>	<b>2J36</b>	<b>1E87</b>	<b>2O93</b>	<b>1N86</b>	<b>2F62</b>	<b>1L79</b>	<b>5D39</b>	<b>1F05</b>	<b>1A40</b>	<b>2F34</b>	<b>1L12</b>	<b>2O94</b>	<b>2F64</b>	<b>1L80</b>	<b>1E74</b>
Orig. Dep. Time							13.03				12.30							
Orig. Loc. Name							Liverpool South Pw HI Preston				Preston							
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western	Birmingham New Street	Chester		London Euston	WarringtonBank Quay	Derby	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle
Timing Load			<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>142</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>6</b>
	dep	2	<b>13.16</b>	<b>13.21</b>	<b>13.22</b>	<b>13.27</b>	<b>13k28</b>	<b>13.32</b>	<b>13.34</b>	<b>13.37</b>	<b>13k42</b>	<b>13.47</b>	<b>13.47</b>	<b>13.52</b>	<b>13.55</b>	<b>14.00</b>	<b>14.04</b>	<b>14.12</b>
	dep-line	3	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	<b>13/19½</b>	<b>13.25</b>	<b>13/26</b>	<b>13/31</b>	<b>13/31½</b>	<b>13.36</b>	<b>13/38</b>	<b>13/41</b>	<b>13/46</b>	<b>13/51</b>	<b>13.51</b>	<b>13/56</b>	<b>13.59½</b>	<b>14.04</b>	<b>14/08</b>	<b>14/15½</b>
	dep-line	6	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	<b>13/20</b>	<b>13/26</b>	<b>13/26½</b>	<b>13/31½</b>	<b>13/32</b>	<b>13/37</b>	<b>13/38½</b>	<b>13/42</b>	<b>13/46½</b>	<b>13/51½</b>	<b>13/52</b>	<b>13/56½</b>	<b>14/00½</b>	<b>14/05</b>	<b>14/08½</b>	<b>14/16</b>
	dep-line	11	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	<b>13/20½</b>	<b>13/26½</b>	...	...	<b>13/32½</b>	<b>13/37½</b>	...	<b>13/43</b>	...	...	<b>13/52½</b>	...	...	<b>14/05½</b>	...	<b>14/16½</b>
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	...	<b>13/28</b>	<b>13/33</b>	...	...	<b>13/40</b>	...	<b>13/48</b>	<b>13/53</b>	...	<b>13/58</b>	<b>14/02</b>	...	<b>14/10½</b>	...
	dep-line	17	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	<b>SL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(3)</b>	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	<b>13.35</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>14.04</b>	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	<b>13.37½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>14.06½</b>	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	...	<b>13.31½</b>	<b>13.40</b>	...	...	<b>13.43</b>	...	<b>13.53</b>	...	...	<b>14.02</b>	<b>14.09</b>	...	<b>14#16½</b>	...
	plt	24	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	...	<b>4</b>	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...
	dep	25	...	...	<b>13.32½</b>	<b>13.40½</b>	...	...	<b>13.44</b>	...	...	<b>13/55½</b>	...	<b>14.03</b>	<b>14.09½</b>	...	<b>14p17½</b>	...
	dep-line	26	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	<b>FL</b>	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	...	<b>13/33½</b>	<b>13/41½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>14/04</b>	<b>14/11</b>	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	<b>13/48½</b>	...	...	<b>13/59</b>	...	...	...	...	<b>14/22</b>	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	...	...	<b>13.51</b>	...	...	<b>14.01½</b>	...	...	...	...	<b>14.25</b>	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	<b>13.52</b>	...	...	<b>14.03</b>	...	...	...	...	<b>14p26</b>	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...	<b>13/57½</b>	...	...	<b>14/08</b>	...	...	...	...	<b>14/31½</b>	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Signal ID			<b>1H40</b>	<b>2J38</b>	<b>1E88</b>	<b>2O95</b>	<b>1N87</b>	<b>2F66</b>	<b>1L81</b>	<b>1F06</b>	<b>1A45</b>	<b>2F36</b>	<b>1L13</b>	<b>2O96</b>	<b>2F68</b>	<b>1L82</b>	<b>1E75</b>	<b>1H41</b>
Orig. Dep. Time							14.03			13.30								
Orig. Loc. Name							Liverpool South Pw HI Preston											
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western	Birmingham New Street		London Euston	WarringtonBank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport
Timing Load			<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>142</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
	dep	2	<b>14.16</b>	<b>14.20</b>	<b>14.22</b>	<b>14.27</b>	<b>14k28</b>	<b>14.32</b>	<b>14.34</b>	<b>14k39</b>	<b>14.47</b>	<b>14.47</b>	<b>14.52</b>	<b>14.55</b>	<b>15.00</b>	<b>15.04</b>	<b>15.11</b>	<b>15.16</b>
	dep-line	3	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Edge Hill	dep	5	<b>14/19½</b>	<b>14.24</b>	<b>14/26</b>	<b>14/31</b>	<b>14/31½</b>	<b>14.36</b>	<b>14/38</b>	<b>14/43</b>	<b>14/51</b>	<b>14.51</b>	<b>14/56</b>	<b>14.59½</b>	<b>15.04</b>	<b>15/08</b>	<b>15/15½</b>	<b>15/19½</b>
	dep-line	6	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	<b>14/20</b>	<b>14/25</b>	<b>14/26½</b>	<b>14/31½</b>	<b>14/32</b>	<b>14/37</b>	<b>14/38½</b>	<b>14/43½</b>	<b>14/51½</b>	<b>14/52</b>	<b>14/56½</b>	<b>15/00½</b>	<b>15/05</b>	<b>15/08½</b>	<b>15/16</b>	<b>15/20</b>
	dep-line	11	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	(½)<2>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	<b>14/20½</b>	<b>14/25½</b>	...	...	<b>14/32½</b>	<b>14/37½</b>	...	...	...	<b>14/52½</b>	...	...	<b>15/05½</b>	...	<b>15/16½</b>	<b>15/20½</b>
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	...	<b>14/28</b>	<b>14/33</b>	...	...	<b>14/40</b>	<b>14/47½</b>	<b>14/53</b>	...	<b>14/58</b>	<b>15/02</b>	...	<b>15/10½</b>	...	...
	dep-line	17	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)<1>	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	<b>14.35</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>15.04</b>	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	<b>14.37½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>15.06½</b>	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	...	<b>14.31½</b>	<b>14.40</b>	...	...	<b>14.43</b>	<b>14.52</b>	...	...	<b>15.02</b>	<b>15.09</b>	...	<b>15#16½</b>	...	...
	plt	24	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	<b>4</b>	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...	...
	dep	25	...	...	<b>14.32½</b>	<b>14.40½</b>	...	...	<b>14.44</b>	...	<b>14/55½</b>	...	<b>15.03</b>	<b>15.09½</b>	...	<b>15p17½</b>	...	...
	dep-line	26	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	...	<b>14/33½</b>	<b>14/41½</b>	...	...	...	...	...	...	<b>15/04</b>	<b>15/11</b>	...	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	<b>14/48½</b>	...	<b>14/59</b>	...	...	...	...	<b>15/22</b>	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	...	...	<b>14.51</b>	...	<b>15.01½</b>	...	...	...	...	<b>15.25</b>	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	<b>14.52</b>	...	<b>15.03</b>	...	...	...	...	<b>15p26</b>	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...	<b>14/57½</b>	...	<b>15/08</b>	...	...	...	...	<b>15/31½</b>	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176
			2J20	1E89	2O97	1N88	2F50	1L83	1F07	1A50	2F38	1L14	2O99	2F52	1L84	1E76	1H42	2J26
						Liverpool South Pw HI Preston			14.30 Preston									
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western	Birmingham New Street		London Euston	Warrington Bank Quay	Worksop	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria
Timing Load			142	185	142	150	142	350	150	390-125	142	158	142	142	350	185	150	142
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	1	9	9	4	2	8	1	7	2	6	5	2	8	3	4	1
	dep	2	15.20	15.22	15.27	15k28	15.32	15.34	15k39	15.47	15.47	15.52	15.55	16.00	16.04	16.12	16.16	16.20
	dep-line	3	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	15.24	15/26	15/31	15/31½	15.36	15/38	15/43	15/51	15.51	15/56	15.59½	16.04	16/08	16/15½	16/19½	16.24
	dep-line	6	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL
	mgn	7	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	15/25	15/26½	15/31½	15/34	15/37	15/38½	15/43½	15/51½	15/52	15/56½	16/00½	16/05	16/08½	16/16	16/20	16/25
	dep-line	11	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...
	mgn	12	(1)	...	...	(1)	...	...	<2>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	15/26½	...	...	15/35½	15/37½	...	...	...	15/52½	...	...	16/05½	...	16/16½	16/20½	16/25½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	15/28	15/33	...	...	15/40	15/47	15/53	...	15/58	16/02	...	16/10½	...	...	...
	dep-line	17	...	FL	FL	...	...	FL	SL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)<1>	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	15.35	...	...	...	...	...	...	...	16.04	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	15.37½	...	...	...	...	...	...	...	16.06½	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	15.31½	15.40	...	...	15.43	15.52	...	...	16.02	16.09	...	16#16½	...	...	...
	plt	24	...	1	1	...	...	1	4	...	...	1	1	...	1	...	...	...
	dep	25	...	15.32½	15.40½	...	...	15.44	...	15/55½	...	16.03	16.09½	...	16p17½	...	...	...
	dep-line	26	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	15/33½	15/41½	...	...	...	...	...	...	16/04	16/11	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	15/48½	...	15/59	...	...	...	...	16/22	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	...	15.51	...	16.01½	...	...	...	...	16.25	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	15.52	...	16.03	...	...	...	...	16p26	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	15/57½	...	16/08	...	...	...	...	16/31½	...	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192
			1E90	2O90	1N89	2F54	1L85	1F08	2J28	1A55	1L15	2O91	2F56	1L86	1E77	1H43	1N80	2J30
Signal ID					16.04			15.30										
Orig. Dep. Time					Liverpool South			Preston										
Orig. Loc. Name					Pw HI													
Dest. Loc. Name			Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western	Birmingham New Street		Manchester Victoria	London Euston	Nottingham	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria
Timing Load			185	142	150	142	350	150	142	390-125	158	142	142	350	185	150	150	142
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	6	9	5	2	8	5	1	7	6	4	3	8	4	2	1	3
	dep	2	16.22	16.27	16k28	16.32	16.34	16k39	16.42	16.47	16.52	16.55	17.00	17.04	17.10	17.13	17.17	17.21
	dep-line	3	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	16/26	16/31	16/31½	16.36	16/38	16/43	16.46	16/51	16/56	16.59½	17.04	17/08	17/13½	17/16½	17/21	17.25
	dep-line	6	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	16/26½	16/31½	16/32	16/37	16/38½	16/44	16/47	16/51½	16/56½	17/00½	17/05	17/08½	17/14	17/17	17/21½	17/26
	dep-line	11	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	...	FL	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	(1½)<2>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	16/32½	16/37½	...	...	16/47½	...	...	...	17/05½	...	17/14½	17/17½	17/22	17/26½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	16/28	16/33	...	...	16/40	16/49	...	16/53	16/58	17/02	...	17/10½	...	...	...	...
	dep-line	17	FL	FL	...	...	FL	SL	...	FL	FL	FL	...	FL	...	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)<1>	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	16.35	...	...	...	...	...	...	...	17.04	...	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	16.37½	...	...	...	...	...	...	...	17.06½	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	16.31½	16.40	...	...	16.43	16.54	...	...	17.02	17.09	...	17#16½	...	...	...	...
	plt	24	1	1	...	...	1	4	...	...	1	1	...	1	...	...	...	...
	dep	25	16.32½	16.40½	...	...	16.44	...	...	16/55½	17.03	17.09½	...	17p17½	...	...	...	...
	dep-line	26	...	...	...	...	FL	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	16/33½	16/41½	...	...	...	...	...	...	17/04	17/11	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	16/48½	...	...	16/59	...	...	...	17/22	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	16.51½	...	...	17.01½	...	...	...	17.24½	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	16.52½	...	...	17.03	...	...	...	17.25½	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	[1]<1>	...	...	[1]	...	...	...	[1]	...	...	...	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	16/59	...	...	17/08	...	...	...	17/31	...	...	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208
			1E91	2O92	1N81	1L87	2J32	2F58	1A60	2F20	1L16	2O93	1N82	1L88	1E78	1H44	2J36	1E92
			Scarborough	Manchester Oxford Road	Liverpool South Pw HI Preston	Birmingham New Street	Manchester Victoria	Wigan North Western	London Euston	WarringtonBank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Preston	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough
			185	142	142	350	142	150	390-125	142	158	142	150	350	185	150	142	185
			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	6	1	5	8	3	2	7	1	9	4	2	8	5	3	1	5
	dep	2	17.22	17.25	17K32	17.34	17.39	17.45	17.47	17.50	17.52	17.55	18.00	18.04	18.12	18.15	18.20	18.22
	dep-line	3	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	17/26	17.29½	17.36	17/38	17.43	17.49	17/51	17/53½	17/56	17.59½	18.04	18/08	18/15½	18/18½	18.24	18/26
	dep-line	6	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	17/26½	17/30½	17/37	17/38½	17/44	17/50	17/51½	17/54	17/56½	18/00½	18/05	18/08½	18/16	18/19	18/25	18/26½
	dep-line	11	FL	FL	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	(1)	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	17/37½	...	17/44½	17/50½	...	17/54½	...	...	18/05½	...	18/16½	18/19½	18/26½	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	17/28	17/32	...	17/40	...	...	17/53	...	17/58	18/02	...	18/11	...	...	...	18/28
	dep-line	17	FL	FL	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	17.34	...	...	...	...	...	...	...	18.04	...	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	17.36½	...	...	...	...	...	...	...	18.06½	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	17.31½	17.39	...	17.43	...	...	...	...	18.02	18.09	...	18.14	...	...	...	18.31½
	plt	24	1	1	...	1	...	...	...	...	1	1	...	1	...	...	...	1
	dep	25	17.32½	17.39½	...	17.44	...	...	17/55½	...	18.03	18.09½	...	18.15	...	...	...	18.32½
	dep-line	26	...	...	...	FL	...	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...
	mgn	27	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	17/33½	17/41	...	...	...	...	...	...	18/04	18/11	...	...	...	...	...	18/33½
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	17/48½	...	...	17/59	...	...	...	...	18/19½	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	17.51	...	...	18.01½	...	...	...	...	18.23	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	17.52	...	...	18.03	...	...	...	...	18.25	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	[1]	...	...	[1]	...	...	...	...	[1]<½>	...	...	...	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	17/57½	...	...	18/08	...	...	...	...	18/31	...	...	...	...

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
**12 December to 19 May**

			209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224
			2O96	2F60	1L89	1A65	2F24	1L17	2F06	2F62	5F93	1E79	1L90	2J38	1E93	1N83	1L91	5C23
Signal ID			Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	London Euston	Warrington Bank Quay	Nottingham	Warrington Central	Wigan North Western		Newcastle	Birmingham New Street	Manchester Victoria	York	Preston	Birmingham New Street	
Orig. Dep. Time			142	142	350	390-125	142	158	142	142	150	185	350	142	185	150	350	150
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name																		
Timing Load																		
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	plt	1	9	3	8	7	3	5	9	3	5	4	8	3	6	2	8	3
	dep	2	18.25	18.32	18.34	18.47	18.47	18.52	18.55	19.00	19.04	19.12	19.12	19.20	19p23	19.30	19.34	19.39
	dep-line	3	FL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	18.29½	18.36	18/38	18/51	18.51	18/56	18.59½	19.04	19/08	19/15½	19/16	19.24	19/27	19/33½	19/38	19/43
	dep-line	6	FL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	18/30½	18/37	18/38½	18/51½	18/52	18/56½	19/00½	19/05	19/09	19/16	19/16½	19/25	19/27½	19/34	19/38½	19/45
	dep-line	11	FL	...	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	18/37½	...	...	18/52½	...	...	19/05½	...	19/16½	...	19/25½	...	19/34½	...	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	18/32	...	18/40	18/53	...	18/58	19/02	...	19/11	...	19/18	...	19/29	...	19/40	19/47
	dep-line	17	FL	...	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL
Mossley Hill	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	19	18.34	...	...	...	...	...	19.04	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	18.36½	...	...	...	...	...	19.06½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	23	18.39	...	18.43	...	...	19.02	19.09	...	...	...	19.21	...	19#32½	...	19.43	...
	plt	24	1	...	1	...	...	1	1	...	...	...	1	...	1	...	1	...
	dep	25	18.39½	...	18.44	18/55½	...	19.03	19.09½	...	19/16	...	19.22	...	19p33½	...	19.44	19/51
	dep-line	26	...	...	FL	FL	...	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...
mgn	27	(½)	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	19.25	...	...	...	...	...	...	19.56
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	18/41	...	...	...	...	19/04	19/11	...	...	...	...	19/34½	...	...	...	
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	18/48½	18/59	...	...	...	...	...	...	19/26½	...	...	...	19/48½	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcom	arr	36	...	...	18.51	19.01½	...	...	...	...	...	...	19.29	...	...	...	19.51	...
	dep	37	...	...	18.52	19.03	...	...	...	...	...	...	19.30	...	...	...	19.52	...
Weaver Jn	mgn	38	...	...	[1]	[1]	...	...	...	...	...	...	[1](1½)	...	...	...	[1](½)<1>	...
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	18/57½	19/08	...	...	...	...	...	...	19/37	...	...	...	19/59	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
			1A70	2F64	1L18	2F08	1L92	5C25	5F23	1H45	5W81	1E94	2J20	1N84	1L93	2F66	1A74	5F07
			London Euston	Wigan North Western	Nottingham	Warrington Central	Birmingham New Street			Manchester Airport	Ardwick T.M.D	Newcastle	Manchester Victoria	Preston	Birmingham New Street	Wigan North Western	London Euston	
Timing Load			390-125	142	158	142	350	150	390-125	150	185	185	142	150	350	142	390-125	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	plt	1	7	1	6	9	8	4	7	3	5	6	1	2	8	4	7	5
	dep	2	19.47	19.47	19.52	19.55	20.04	20.09	20.12	20.16	20.19	20.22	20.22	20.30	20.34	20.47	20.48	20.52
	dep-line	3	FL	SL	FL	FL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	19/51	19.51	19/56	19.59½	20/08	20/13	20/16	20/19½	20/22½	20/26	20.26	20/33½	20/38	20.51	20/52	20/56
	dep-line	6	FL	SL	FL	FL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	SL	SL	FL	SL	FL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	19/51½	19/52	19/56½	20/00½	20/08½	20/13½	20/17	20/20	20/23	20/26½	20/27	20/34	20/38½	20/52	20/52½	20/56½
	dep-line	11	FL	...	FL	FL	FL	FL	...	...	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	19/52½	...	...	...	...	20/20½	20/23½	...	20/27½	20/34½	...	20/52½	...	...	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	20.22	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wavertree Jn	dep	16	19/53	...	19/58	20/02	20/10½	20/15	...	...	...	20/28	...	...	20/40	...	20/54	20/58
	dep-line	17	FL	...	FL	FL	FL	FL	...	...	...	FL	...	...	FL	...	FL	FL
Mossley Hill	mgn	18	...	...	...	...	<1>	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	19	...	...	...	20.04	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
West Allerton	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	21	...	...	...	20.06½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Liverpool South Parkway HL	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	23	...	...	20.02	20.09	20.14½	...	...	...	...	20.31½	...	...	20.43	...	...	
	plt	24	...	...	1	1	1	...	...	...	...	1	...	...	1	...	...	
	dep	25	19/55½	...	20.03	20.09½	20.15½	20/20	...	...	...	20.32½	...	...	20.44	...	20/56½	21/03
	dep-line	26	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...
	mgn	27	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	20.25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	...	20/04	20/11	...	...	...	...	...	20/33½	...	...	...	...	...	
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ditton East Junction	dep	34	19/59	...	...	...	20/20	...	...	...	...	...	...	...	20/48½	...	21/00	
	mgn	35	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Runcorn	arr	36	20.01½	...	...	...	20.24	...	...	...	...	...	...	...	20.51	...	21.02½	
	dep	37	20.03	...	...	...	20.25	...	...	...	...	...	...	...	20.52	...	21.04	
Weaver Jn	mgn	38	[1]	...	...	...	[1](½)	...	...	...	...	...	...	...	[1](½)<1>	...	[1]	
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	20/08	...	...	...	20/31	...	...	...	...	...	...	...	20/59	...	21/09	

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**  
12 December to 19 May

			241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256
			2099	5C09	5F25	5W72	2J22	1E95	1E95	1L95	1L20	5F26	1N85	2091	5F21	2J24	1E96	2K97
Signal ID						Ardwick T.M.D	Manchester Victoria	York	York	Birmingham New Street	Nottingham		Preston	Manchester Oxford Road		Manchester Victoria	York	Crewe
Orig. Dep. Time																		
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name			Manchester Oxford Road															
Timing Load			142	150	390-125	185	142	185	185	350	158	390-125	142	142	150	142	185	350
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	FSX	FO	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	plt	1	9	2	8	9	6	4	5	8	6	7	3	1	1	4	5	8
	dep	2	20.55	21.08	21.13	21.19	21.22	21p31	21p31	21.34	21.37	21.42	21.47	21.55	22.17	22.20	22.30	22.34
	dep-line	3	FL	FL	FL	SL	SL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	FL
	mgn	4	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	20.59½	21/13	21/17	21/22½	21.26	21/34½	21/34½	21/38	21/41	21/46	21.51	21.59½	22/21	22.24	22/34	22/38
	dep-line	6	FL	FL	FL	SL	SL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	21/00½	21/14	21/18	21/23	21/27	21/35	21/35	21/38½	21/41½	21/47	21/52	22/00½	22/22	22/25	22/34½	22/38½
	dep-line	11	FL	FL	...	...	...	FL	FL	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	...	21/23½	21/27½	...	...	...	...	...	21/52½	...	...	22/25½	...	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	21.23	...	...	...	...	...	...	21.52	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	21/02	21/16	...	...	...	21/36½	21/36½	21/40	21/43	...	...	22/02	22/24	...	22/36	22/41
	dep-line	17	FL	FL	...	...	...	FL	FL	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	SL
Mossley Hill	mgn	18	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	19	21.04	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22.04	...	...	...	...
West Allerton	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	21.06½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22.06½	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	23	21.09	...	...	...	...	21#40	21#40	21.43	21.46½	...	...	22.09	...	...	22.39½	22.45
	plt	24	1	...	...	...	...	1	1	1	1	...	...	1	...	...	1	3
	dep	25	21.09½	21/21	...	...	...	21p41	21p41	21.44	21.47½	...	...	22.09½	22/28	...	22.40½	22.46
	dep-line	26	...	...	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	SL
mgn	27	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	21.26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22.33	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	21/11	...	...	...	...	21/42	21/42	...	21/48½	...	...	22/11	...	...	22/41½	
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	21/48½	...	...	...	...	...	...	...	22/51
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcom	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	21.51	...	...	...	...	...	...	...	22.54½
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	21.52	...	...	...	...	...	...	...	22.55½
Weaver Jn	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	[1]<1>	...	...	...	...	...	...	...	[1]
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	21/58½	...	...	...	...	...	...	...	23/01

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

**Mondays to Fridays**

**12 December to 19 May**

			257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268
			5F27	5F59	1N86	5F95	2J26	5F32	5F03	2K99	2O94	5F08	5F08	5F63
					Preston		Manchester Victoria			Crewe	Manchester Piccadilly	Manchester Victoria Allerton Depot	Manchester Victoria Allerton Depot	Allerton Depot
			390-125	150	142	185	142	150	150	350	142	150	150	150
			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	FO	FSX	SX
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	7	6	2	5	3	5	5	8	1	2	2	3
	dep	2	22.42	23.00	23.02	23.07	23.19	23.20	23.32	23p35	23.38	23RMk42	23OPRMk43	23.59
	dep-line	3	FL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	22/46	23/04	23.06	23/11	23.23	23/24	23/36	23/39	23.42	23/46	23/46½	----->
	dep-line	6	FL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	(1½)	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	22/47	23/05	23/07	23/12	23/24	23/25	23/36½	23/39½	23/43½	23/48	23/48½	...
	dep-line	11	...	FL	...	...	...	FL	FL	FL	FL	FL	FL	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	23/07½	...	23/24½	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	22.52	...	...	23.17	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	23/07	...	...	...	23/27	23/38	23/41	23/45	23/50	23/50½	...
	dep-line	17	...	FL	...	...	...	FL	FL	FL	FL	FL	FL	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...	(3)	(3)	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	...	...	...	...	23.47	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	23.49½	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	...	...	...	...	...	...	23#47	23.52	...	...	...
	plt	24	...	...	...	...	...	...	...	1	1	...	...	...
	dep	25	...	23/11	...	...	...	23/31	23/42	23q48	23.53	23/57	23/57	...
	dep-line	26	...	...	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	23.16	...	...	...	23.36	23.47	...	...	----->	----->	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	23/54	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	23/52½	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	23.55	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	23p56	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Signal ID			<b>2K99</b>	<b>5F08</b>	<b>5F63</b>	<b>5F96</b>	<b>5F28</b>	<b>5F99</b>	<b>1H40</b>	<b>5K34</b>	<b>5F10</b>	<b>1H41</b>	<b>0K09</b>	<b>2J20</b>	<b>5F01</b>	<b>5F51</b>	<b>2F50</b>	<b>1A02</b>
Orig. Dep. Time			23.35	22.36	23.59										04.45	05.03		
Orig. Loc. Name			Liverpool Lime Street Crewe	Manchester Victoria	Liverpool Lime Street										Allerton Depot	Allerton Depot		
Dest. Loc. Name									Manchester Airport	Crewe	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Crewe	Manchester Victoria	Warrington Central	St Helens Central	Wigan North Western	London Euston
Timing Load			<b>350</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>LD75</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>390-125</b>
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			FO	FO	FO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	...	...	<-----	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	...	<b>6</b>	<b>5</b>	...	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>7</b>
	dep	2	...	...	...	<b>00.06</b>	<b>00.15</b>	<b>00.45</b>	<b>03.38</b>	...	<b>05.13</b>	<b>05.16</b>	...	<b>05.20</b>	<b>05DRMk22</b>	<b>05Dk29</b>	<b>05.32</b>	<b>05.47</b>
	dep-line	3	...	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	...	...	00/02½	00/09½	00/19	00/49	03/41½	...	05/16½	05/19½	...	<b>05.24</b>	05/26	05/32½	<b>05.36</b>	05/51
	dep-line	6	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	...	...	00/03	00/10	00/20	00/50	03/42	...	05/17	05/20	...	05/25	05/27	05/33	05/37	05/51½
	dep-line	11	...	...	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	...	...	...	...	03/42½	...	05/18	05/20½	...	05/25½	...	05/33½	05/37½	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	<b>00.16</b>	<b>00.25</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	<b>04.31</b>	...	...	<b>05.20</b>	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	...	00/05	...	...	00/52	...	04/36	...	...	05/25	...	05/29	...	...	05/53
	dep-line	17	...	...	<b>SL</b>	...	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	...	<b>FL</b>
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	<-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	25	...	...	00/09	...	...	00/57	...	04/41	...	...	05/29	...	05/33	...	...	05/55½
	dep-line	26	...	...	...	...	...	...	...	<b>SL</b>	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	<b>FL</b>
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	<b>00.02</b>	<b>00.14</b>	...	...	<b>01.05</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	05/34	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	04/49	...	...	05/34	...	...	...	...	05/59
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	<-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	06.01½
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	04/52	...	...	05/37	...	...	...	...	06.03
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	[1]	...	...	...	...	[1]
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	00/01½	...	...	...	...	...	...	04/56½	...	...	05/43	...	...	...	...	06/08

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
			2F02	2F52	1E61	1H42	2O99	2J22	1E80	1L65	2F54	1A07	2F20	1L05	2F04	1N80	2F56	1L66
			Warrington Central	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Oxford Road	Manchester Victoria	Scarborough	Birmingham New Street	Wigan North Western	London Euston	Warrington Bank Quay	Norwich	Warrington Central	Preston	Wigan North Western	Birmingham New Street
Timing Load			142	142	185	150	142	142	185	350	142	390-125	142	158	142	150	142	350
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	6	3	8	4	9	1	8	8	1	7	3	5	9	4	2	8
	dep	2	05.50	06.00	06.12	06.16	06.19	06.20	06.22	06.32	06.32	06.45	06.47	06.49	06.54	06.57	07.00	07.04
	dep-line	3	FL	SL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	05.54½	06.04	06/15½	06/19½	06/23	06.24	06/26	06/36	06.36	06/49	06.51	06/53	06.58½	07/00½	07.04	07/08
	dep-line	6	FL	SL	SL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	05/55½	06/05	06/16	06/20	06/23½	06/25	06/26½	06/36½	06/37	06/49½	06/52	06/53½	06/59½	07/01	07/05	07/09
	dep-line	11	FL	...	...	...	FL	...	FL	FL	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	06/05½	06/16½	06/20½	...	06/25½	...	...	06/37½	...	06/52½	...	...	07/01½	07/05½	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	05/57	...	...	...	06/25	...	06/28	06/38	...	06/51	...	06/55	07/01	...	...	07/10½
	dep-line	17	FL	...	...	...	SL	...	FL	FL	...	FL	...	FL	FL	...	...	FL
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	05.59	...	...	...	06.27½	...	...	...	...	...	...	...	07.03	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	06.01½	...	...	...	06.30	...	...	...	...	...	...	...	07.05½	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	(4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	23	06.04	...	...	...	06.36½	...	06.31½	06.41	...	...	...	06.58½	07.08	...	...	07.13½
	plt	24	1	...	...	...	1	...	1	1	...	...	...	1	1	...	...	1
	dep	25	06.04½	...	...	...	06.37	...	06.32½	06.42	...	06/53½	...	06.59½	07.09	...	...	07.15
	dep-line	26	...	...	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	...	FL
	mgn	27	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	06/05½	...	...	...	06/40	...	06/33½	...	...	...	...	07/00½	07/10	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	06/46½	...	06/57	...	...	...	...	...	07/19½
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<½>
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	06.49	...	06.59½	...	...	...	...	...	07.22½
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	06.50	...	07.01	...	...	...	...	...	07.23½
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]
Weaver Jn	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	06/55½	...	07/06	...	...	...	...	...	07/29

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
			1E62	1E81	1H43	1A11	2J24	2O90	2F58	1L67	1L06	2J38	2O91	1A12	2N72	2F60	1L68	1E64
			Newcastle	Scarborough	Manchester Airport	London Euston	Manchester Victoria	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Norwich	Manchester Victoria	Manchester Oxford Road	London Euston	Blackpool North	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle
Timing Load			185	185	150	390-125	142	142	142	350	158	142	142	390-125	150	142	350	185
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	plt	1	6	6	1	7	4	9	3	9	5	1	6	8	3	1	7	6
	dep	2	07.12	07.15	07.16	07.20	07.20	07.25	07.32	07.34	07.42	07.42	07.45	07p48	07.57	08.00	08.04	08.12
	dep-line	3	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	07/15½	07/19	07/19½	07/24	07.24	07.29½	07.36	07/38	07/46	07.46	07/49	07/52	08/00½	08.04	08/08	08/15½
	dep-line	6	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	07/16	07/19½	07/20	07/24½	07/25	07/30½	07/37	07/38½	07/46½	07/47	07/49½	07/52½	08/01	08/05	08/08½	08/16
	dep-line	11	...	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	07/16½	...	07/20½	...	07/25½	...	07/37½	...	...	07/47½	...	...	08/01½	08/05½	...	08/16½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	07/21	...	07/26	...	07/32	...	07/40	07/48	...	07/51	07/54	...	...	08/10½	...
	dep-line	17	...	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL	...	SL	FL	...	...	FL	...
	mgn	18	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	...	07.34	...	...	...	...	07.53½	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	...	07.36½	...	...	...	...	07.56	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	23	...	07.24½	...	...	...	07.39	...	07.43	07.51½	...	07.59½	...	...	...	08.14½	...
	plt	24	...	1	...	...	...	1	...	1	1	...	1	...	...	...	1	...
	dep	25	...	07.25½	...	07/29½	...	07.40	...	07.44	07.52½	...	08.01	07/56½	...	...	08.15½	...
	dep-line	26	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	FL	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	07/26½	...	...	...	07/41	...	...	07/56	...	08/02	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	07/33	...	...	...	07/48½	...	...	08/00	...	...	...	08/20	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<1>	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	07.35½	...	...	...	07.51	...	...	08#02½	...	...	...	08.24	...
	dep	37	...	...	...	07.37	...	...	...	07.52	...	...	08p04	...	...	...	08.25	...
Weaver Jn	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	[1]	...	...	...	[1](½)	...
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	07/41	...	...	...	07/57½	...	...	08/09	...	...	...	08/31	...

# Public arrival 1 minutes earlier

**CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN**

**Saturdays**

17 December to 20 May

			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
			1H44	2J26	1E65	2O92	1N81	2F62	1L69	1A17	2F24	1L07	2O93	2F64	1L70	1E66	1H45	2J28
			Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road	Preston	Wigan North Western	Birmingham New Street	London Euston	Warrington Bank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria
			150	142	185	142	150	142	350	390-125	142	158	142	142	350	185	150	142
			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	4	1	9	9	2	1	8	7	4	9	6	2	8	7	4	1
	dep	2	08.16	08.20	08p23	08.26	08.28	08.32	08.34	08.47	08.48	08.52	08.55	09.00	09.04	09.12	09.16	09.20
	dep-line	3	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	08/19½	08.24	08/27	08.30½	08/31½	08.36	08/38	08/51	08.52	08/56	08.59½	09.04	09/08	09/15½	09/19½	09.24
	dep-line	6	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	08/20	08/25	08/27½	08/31½	08/32	08/37	08/39	08/51½	08/53	08/56½	09/00½	09/05	09/09	09/16	09/20	09/25
	dep-line	11	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	08/20½	08/25½	...	...	08/32½	08/37½	...	...	08/53½	...	...	09/05½	...	09/16½	09/20½	09/25½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	...	08/29	08/33	...	...	08/40½	08/53	...	08/58	09/02	...	09/10½	...	...	...
	dep-line	17	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	08.35	...	...	...	...	...	...	09.04	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	08.37½	...	...	...	...	...	...	09.06½	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	...	08#32½	08.40	...	...	08.43½	...	...	09.02	09.09	...	09#16½	...	...	...
	plt	24	...	...	1	1	...	...	1	...	...	1	1	...	1	...	...	...
	dep	25	...	...	08p33½	08.40½	...	...	08.44½	08/55½	...	09.03	09.09½	...	09p17½	...	...	...
	dep-line	26	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	...	08/34½	08/41½	...	...	...	...	...	09/04	09/11	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	08/49	08/59	...	...	...	...	09/22	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	...	...	08.51½	09.01½	...	...	...	...	09.24½	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	08.52½	09.03	...	...	...	...	09.25½	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	...	...	[1](½)	...	...	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...	08/58	09/08	...	...	...	...	09/31½	...	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

			65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
			1E83	2O95	1N82	2F66	1L71	1A22	2F26	1L08	2O96	2F68	1L72	1E69	1H46	2J30	1E84	2O97
Signal ID			Scarborough	Manchester Oxford Road	Preston	Wigan North Western	Birmingham New Street	London Euston	WarringtonBank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road
Orig. Dep. Time																		
Orig. Loc. Name																		
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			185	142	150	142	350	390-125	142	158	142	142	350	185	150	142	185	142
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	plt	1	6	8	1	4	8	7	3	6	5	3	8	5	4	3	6	9
	dep	2	09.22	09.27	09.28	09.32	09.34	09.47	09.47	09.52	09.55	10.00	10.04	10.12	10.16	10.20	10.22	10.27
	dep-line	3	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	09/26	09/31	09/31½	09.36	09/38	09/51	09.51	09/56	09.59½	10.04	10/08	10/15½	10/19½	10.24	10/26	10/31
	dep-line	6	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill S.B.	dep	10	09/26½	09/31½	09/32	09/37	09/38½	09/51½	09/52	09/56½	10/00½	10/05	10/08½	10/16	10/20	10/25	10/26½	10/31½
	dep-line	11	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL
mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	09/32½	09/37½	...	...	09/52½	...	...	10/05½	...	10/16½	10/20½	10/25½	...	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	09/28	09/33	...	...	09/40	09/53	...	09/58	10/02	...	10/10½	...	...	...	10/28	10/33
	dep-line	17	FL	FL	...	...	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL
mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)<½>	...	...	...	...	...	
Mossley Hill	dep	19	...	09.35	...	...	...	...	...	10.04	...	...	...	...	...	...	...	10.35
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	09.37½	...	...	...	...	...	10.06½	...	...	...	...	...	...	...	10.37½
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	23	09.31½	09.40	...	...	09.43	...	10.02	10.09	...	10#16½	...	...	...	...	10.31½	10.40
	plt	24	1	1	...	...	1	...	1	1	...	1	...	...	...	...	1	1
	dep	25	09.32½	09.40½	...	...	09.44	09/55½	...	10.03	10.09½	...	10p17½	...	...	...	10.32½	10.40½
	dep-line	26	...	...	...	...	FL	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...
mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	09/33½	09/41½	...	...	...	...	10/04	10/11	...	...	...	...	...	...	10/33½	10/41½
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	09/48½	09/59	...	...	...	...	10/22	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcom	arr	36	...	...	...	...	09.51	10.01½	...	...	...	...	10.24½	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	09.52	10.03	...	...	...	...	10.25½	...	...	...	...	...
Weaver Jn	mgn	38	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	09/57½	10/08	...	...	...	...	10/31	...	...	...	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	
Signal ID			1N83	2F50	1L73	1F07	1A27	2F28	1L09	2O98	2F52	1L74	1E70	1H47	2J32	1E85	2O99	1N84	
Orig. Dep. Time						09.30												11.03	
Orig. Loc. Name						Preston												Liverpool South Pw HI Preston	
Dest. Loc. Name			Preston	Wigan North Western	Birmingham New Street		London Euston	Warrington Bank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		
Timing Load			150	142	350	150	390-125	142	158	142	142	142	350	185	150	142	185	142	150
Operating Characteristics																			
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	2	5	8	4	7	5	6	3	4	8	3	2	1	6	9	5	
	dep	2	10.28	10.32	10.34	10k39	10.47	10.47	10.52	10.55	11.00	11.04	11p12	11.16	11.20	11.22	11.27	11k29	
	dep-line	3	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill	dep	5	10/31½	10.36	10/38	10/43	10/51	10.51	10/56	10.59½	11.04	11/08	11/15½	11/19½	11.24	11/26	11/31	11/32½	
	dep-line	6	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill S.B.	dep	10	10/32	10/37	10/38½	10/43½	10/51½	10/52	10/56½	11/00½	11/05	11/08½	11/16	11/20	11/25	11/26½	11/31½	11/33	
	dep-line	11	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	
	mgn	12	...	...	...	(½)<2>	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	
Bootle Branch Jn	dep	13	10/32½	10/37½	...	...	...	10/52½	...	...	11/05½	...	11/16½	11/21½	11/25½	...	...	11/33½	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wavertree Jn	dep	16	...	...	10/40	10/47½	10/53	...	10/58	11/02	...	11/10½	...	...	...	11/28	11/33	...	
	dep-line	17	...	...	FL	SL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)<½>	...	...	...	...	...	...	
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	...	...	11.04	...	...	...	...	...	...	...	11.35	...	
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	...	...	11.06½	...	...	...	...	...	...	...	11.37½	...	
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	...	10.43	10.52	...	...	11.02	11.09	...	11#16½	...	...	...	11.31½	11.40	...	
	plt	24	...	...	1	4	...	...	1	1	...	1	...	...	...	1	1	...	
	dep	25	...	...	10.44	...	10/55½	...	11.03	11.09½	...	11p17½	...	...	...	11.32½	11.40½	...	
	dep-line	26	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	...	...	...	...	...	11/04	11/11	...	...	...	...	...	11/33½	11/41½	...	
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ditton East Junction	dep	34	...	...	10/48½	...	10/59	...	...	...	...	11/22	...	...	...	...	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Runcorn	arr	36	...	...	10.51	...	11.01½	...	...	...	...	11.24½	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	10.52	...	11.03	...	...	...	...	11.25½	...	...	...	...	...	...	
	mgn	38	...	...	[1]	...	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	...	...	10/57½	...	11/08	...	...	...	...	11/31	...	...	...	...	...	...	

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

Signal ID			97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
Orig. Dep. Time			2F54	1L75	1F08	1A32	2F30	1L10	2O90	2F56	1L76	1E71	1H48	2J34	1E86	2O91	1N85	2F58
Orig. Loc. Name					10.30 Preston												12.03 Liverpool South Pw HI Preston	
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Birmingham New Street		London Euston	Warrington Bank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western
Timing Load			142	350	150	390-125	142	158	142	142	350	185	150	142	185	142	150	142
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	plt	1	2	8	1	7	3	6	4	5	8	6	1	3	5	9	4	1
	dep	2	11.32	11.34	11k39	11.47	11.47	11.52	11.55	12.00	12.04	12.12	12.16	12.21	12.22	12.27	12k28	12.32
	dep-line	3	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	11.36	11/38	11/43	11/51	11.51	11/56	11.59½	12.04	12/08	12/15½	12/19½	12.25	12/26	12/31	12/31½	12.36
	dep-line	6	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	11/37	11/38½	11/43½	11/51½	11/52	11/56½	12/00½	12/05	12/09	12/16	12/20	12/26	12/26½	12/31½	12/32	12/37
	dep-line	11	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...
	mgn	12	...	...	(½)<2>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	11/37½	...	...	...	11/52½	...	...	12/05½	...	12/16½	12/20½	12/26½	...	...	12/32½	12/37½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	11/40	11/47½	11/53	...	11/58	12/02	...	12/10½	...	...	...	12/28	12/33	...	...
	dep-line	17	...	FL	SL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)<½>	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	...	...	12.04	...	...	...	...	...	...	12.35	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	...	...	12.06½	...	...	...	...	...	...	12.37½	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	23	...	11.43	11.52	...	...	12.02	12.09	...	12#16½	...	...	...	12.31½	12.40	...	...
	plt	24	...	1	4	...	...	1	1	...	1	...	...	...	1	1	...	...
	dep	25	...	11.44	...	11/55½	...	12.03	12.09½	...	12p17½	...	...	...	12.32½	12.40½	...	...
	dep-line	26	...	FL	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	...	...	...	...	12/04	12/11	...	...	...	...	...	12/33½	12/41½	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	11/48½	...	11/59	...	...	...	...	12/22	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	11.51	...	12.01½	...	...	...	...	12.24½	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	11.52	...	12.03	...	...	...	...	12.25½	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	38	...	[1]	...	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Weaver Jn	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	11/57½	...	12/08	...	...	...	...	12/31	...	...	...	...	...	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

Signal ID			113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128
Orig. Dep. Time			1L77	1F09	1A37	2F32	1L11	2O92	2F60	1L78	1E72	1H49	2J36	1E87	2O93	1N86	2F62	1L79
Orig. Loc. Name				11.30 Preston												13.03 Liverpool South Pw HI Preston		
Dest. Loc. Name			Birmingham New Street		London Euston	Warrington Bank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western	Birmingham New Street
Timing Load			350	150	390-125	142	158	142	142	350	185	150	142	185	142	150	142	350
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	plt	1	8	5	7	3	6	2	3	8	5	4	1	6	9	5	2	8
	dep	2	12.34	12k39	12.47	12.47	12.52	12.55	13.00	13.04	13.12	13.16	13.20	13.22	13.27	13k28	13.32	13.34
	dep-line	3	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	12/38	12/43	12/51	12.51	12/56	12.59½	13.04	13/08	13/15½	13/19½	13.24	13/31	13/31	13/31½	13.36	13/38
	dep-line	6	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	12/38½	12/43½	12/51½	12/52	12/56½	13/00½	13/05	13/08½	13/16	13/20	13/25	13/26½	13/31½	13/32	13/37	13/38½
	dep-line	11	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL
	mgn	12	...	(½)<2>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	...	12/52½	...	13/05½	...	13/16½	13/20½	13/25½	...	...	13/32½	13/37½	...	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	12/40	12/47½	12/53	...	12/58	13/02	...	13/10½	...	...	...	13/28	13/33	...	...	13/40
	dep-line	17	FL	SL	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	...	13.04	...	...	...	...	...	13.35	...	...	...	
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	...	13.06½	...	...	...	...	...	13.37½	...	...	...	
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Liverpool South Parkway HL	arr	23	12.43	12.52	...	...	13.02	13.09	...	13#16½	...	...	13.31½	13.40	...	...	13.43	
	plt	24	1	4	...	...	1	1	...	1	...	...	1	1	...	...	1	
	dep	25	12.44	...	12/55½	...	13.03	13.09½	...	13p17½	...	...	13.32½	13.40½	...	...	13.44	
	dep-line	26	FL	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL
	mgn	27	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	...	...	...	13/04	13/11	...	...	...	...	13/33½	13/41½	...	...	...	
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ditton East Junction	dep	34	12/48½	...	12/59	...	...	...	13/22	...	...	...	...	...	...	...	13/48½	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Runcorn	arr	36	12.51	...	13.01½	...	...	...	13.24½	...	...	...	...	...	...	...	13.51	
	dep	37	12.52	...	13.03	...	...	...	13.25½	...	...	...	...	...	...	...	13.52	
Weaver Jn	mgn	38	[1]	...	[1]	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]	
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	12/57½	...	13/08	...	...	...	13/31	...	...	...	...	...	...	...	13/57½	

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

			129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144
			1F05	5F14	1A42	2F34	1L12	2O94	2F64	1L80	1E74	1H40	2J38	1E88	2O95	1N87	2F66	1L81
Signal ID			12.30													14.03		
Orig. Dep. Time			Preston													Liverpool South Pw HI		
Orig. Loc. Name				Helsby	London Euston	Warrington Bank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western	Birmingham New Street
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			150	150	390-125	142	158	142	142	350	185	150	142	185	142	150	142	350
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	plt	1	1	1	7	5	6	4	1	8	3	2	1	6	9	5	2	8
	dep	2	13k39	13.44	13.47	13.47	13.52	13.55	14.00	14.04	14.12	14.16	14.20	14.22	14.27	14k28	14.32	14.34
	dep-line	3	FL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	13/43	13/47½	13/51	13.51	13/56	13.59½	14.04	14/08	14/15½	14/19½	14.24	14/26	14/31	14/31½	14.36	14/38
	dep-line	6	FL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	13/43½	13/48	13/51½	13/52	13/56½	14/00½	14/05	14/09	14/16	14/20	14/25	14/26½	14/31½	14/32	14/37	14/38½
	dep-line	11	FL	...	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL
	mgn	12	(½)<2>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	13/49	...	13/52½	...	...	14/05½	...	14/16½	14/20½	14/25½	...	...	14/32½	14/37½	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	13/47½	...	13/53	...	13/58	14/02	...	14/10½	...	...	...	14/28	14/33	...	...	14/40
	dep-line	17	SL	...	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	(2½)<½>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	...	14.04	...	...	...	...	...	...	14.35	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	...	14.06½	...	...	...	...	...	...	14.37½	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	23	13.52	...	...	...	14.02	14.09	...	14#16½	...	...	...	14.31½	14.40	...	...	14.43
	plt	24	4	...	...	...	1	1	...	1	...	...	...	1	1	...	...	1
	dep	25	...	...	13/55½	...	14.03	14.09½	...	14p17½	...	...	...	14.32½	14.40½	...	...	14.44
	dep-line	26	...	...	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL
	mgn	27	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	...	...	...	14/04	14/11	...	...	...	...	...	14/33½	14/41½	...	...	
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	13/59	...	...	...	...	14/22	...	...	...	...	...	...	...	14/48½
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	14.01½	...	...	...	...	14.24½	...	...	...	...	...	...	...	14.51
	dep	37	...	...	14.03	...	...	...	...	14.25½	...	...	...	...	...	...	...	14.52
Weaver Jn	mgn	38	...	...	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	14/08	...	...	...	...	14/31	...	...	...	...	...	...	...	14/57½

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

			145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Signal ID			<b>1F06</b>	<b>1A47</b>	<b>2F36</b>	<b>1L13</b>	<b>2O96</b>	<b>2F68</b>	<b>1L82</b>	<b>1E75</b>	<b>1H41</b>	<b>2J20</b>	<b>1E89</b>	<b>2O97</b>	<b>1N88</b>	<b>2F50</b>	<b>1L83</b>	<b>1F07</b>
Orig. Dep. Time			13.30												15.02			14.30
Orig. Loc. Name			Preston												Liverpool South Pw HI Preston			Preston
Dest. Loc. Name				London Euston	Warrington Bank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western	Birmingham New Street	
Timing Load			<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>142</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics																		
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>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
	dep	2	<b>14k39</b>	<b>14.47</b>	<b>14.47</b>	<b>14.52</b>	<b>14.55</b>	<b>15.00</b>	<b>15.04</b>	<b>15p12</b>	<b>15.16</b>	<b>15.20</b>	<b>15.22</b>	<b>15.27</b>	<b>15k28</b>	<b>15.32</b>	<b>15.34</b>	<b>15k39</b>
	dep-line	3	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	<b>14/43</b>	<b>14/51</b>	<b>14.51</b>	<b>14/56</b>	<b>14.59½</b>	<b>15.04</b>	<b>15/08</b>	<b>15/15½</b>	<b>15/19½</b>	<b>15.24</b>	<b>15/26</b>	<b>15/31</b>	<b>15/31½</b>	<b>15.36</b>	<b>15/38</b>	<b>15/43</b>
	dep-line	6	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>FL</b>
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	<b>14/43½</b>	<b>14/51½</b>	<b>14/52</b>	<b>14/56½</b>	<b>15/00½</b>	<b>15/05</b>	<b>15/08½</b>	<b>15/16</b>	<b>15/20</b>	<b>15/25</b>	<b>15/26½</b>	<b>15/31½</b>	<b>15/32</b>	<b>15/37</b>	<b>15/38½</b>	<b>15/43½</b>
	dep-line	11	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>
	mgn	12	<b>(½)&lt;2&gt;</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(½)&lt;2&gt;</b>
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	<b>14/52½</b>	...	...	<b>15/05½</b>	...	<b>15/16½</b>	<b>15/20½</b>	<b>15/25½</b>	...	...	<b>15/32½</b>	<b>15/37½</b>	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	<b>14/47½</b>	<b>14/53</b>	...	<b>14/58</b>	<b>15/02</b>	...	<b>15/10½</b>	...	...	...	<b>15/28</b>	<b>15/33</b>	...	...	<b>15/40</b>	<b>15/47½</b>
	dep-line	17	<b>SL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	<b>FL</b>	...	...	...	<b>FL</b>	<b>FL</b>	...	...	<b>FL</b>	<b>SL</b>
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	<b>(3)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	<b>15.04</b>	...	...	...	...	...	...	<b>15.35</b>	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	<b>15.06½</b>	...	...	...	...	...	...	<b>15.37½</b>	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	<b>14.52</b>	...	...	<b>15.02</b>	<b>15.09</b>	...	<b>15#16½</b>	...	...	...	<b>15.31½</b>	<b>15.40</b>	...	...	<b>15.43</b>	<b>15.52</b>
	plt	24	<b>4</b>	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	<b>4</b>
	dep	25	...	<b>14/55½</b>	...	<b>15.03</b>	<b>15.09½</b>	...	<b>15p17½</b>	...	...	...	<b>15.32½</b>	<b>15.40½</b>	...	...	<b>15.44</b>	...
	dep-line	26	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	<b>FL</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>FL</b>	...
	mgn	27	...	...	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	...	...	<b>15/04</b>	<b>15/11</b>	...	...	...	...	...	<b>15/33½</b>	<b>15/41½</b>	...	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	<b>14/59</b>	...	...	...	...	<b>15/22</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>15/48½</b>	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	<b>15.01½</b>	...	...	...	...	<b>15.24½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>15.51</b>	...
	dep	37	...	<b>15.03</b>	...	...	...	...	<b>15.25½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>15.52</b>	...
	mgn	38	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	<b>15/08</b>	...	...	...	...	<b>15/31</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>15/57½</b>	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

Signal ID			161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176
Orig. Dep. Time			1A52	2F38	1L14	2O99	2F52	1L84	1E76	1H42	2J26	1E90	2O90	1N89	2F54	1L85	1F08	2J28
Orig. Loc. Name														16.05 Liverpool South Pw HI Preston			15.30 Preston	
Dest. Loc. Name			London Euston	Warrington Bank Quay	Worksop	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street			Manchester Victoria
Timing Load			390-125	142	158	142	142	350	185	150	142	185	142	150	142	350	150	142
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	7	1	6	2	1	8	5	3	1	6	9	5	2	8	3	1
	dep	2	15.47	15.47	15.52	15.55	16.00	16.04	16.12	16.16	16.20	16.22	16.27	16k28	16.32	16.34	16k39	16.42
	dep-line	3	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	15/51	15.51	15/56	15.59½	16.04	16/08	16/15½	16/19½	16.24	16/26	16/31	16/31½	16.36	16/38	16/43½	16.46
	dep-line	6	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	15/51½	15/52	15/56½	16/00½	16/05	16/08½	16/16	16/20	16/25	16/26½	16/31½	16/32	16/37	16/38½	16/44	16/47
	dep-line	11	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)<2>	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	15/52½	...	...	16/05½	...	16/16½	16/20½	16/25½	...	...	16/32½	16/37½	...	...	16/47½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	15/53	...	15/58	16/02	...	16/10½	...	...	...	16/28	16/33	...	...	16/40	16/48½	...
	dep-line	17	FL	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL	SL	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	(2½)<½>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	16.04	...	...	...	...	...	...	16.35	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	16.06½	...	...	...	...	...	...	16.37½	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	...	16.02	16.09	...	16#16½	...	...	...	16.31½	16.40	...	...	16.43	16.53	...
	plt	24	...	...	1	1	...	1	...	...	...	1	1	...	...	1	4	...
	dep	25	15/55½	...	16.03	16.09½	...	16p17½	...	...	...	16.32½	16.40½	...	...	16.44	...	...
	dep-line	26	FL	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL	...	...
	mgn	27	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	...	16/04	16/11	...	...	...	...	...	16/33½	16/41½	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	15/59	...	...	...	...	16/22	...	...	...	...	...	...	...	16/48½	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	16.01½	...	...	...	...	16.24½	...	...	...	...	...	...	...	16.51	...	...
	dep	37	16.03	...	...	...	...	16.25½	...	...	...	...	...	...	...	16.52	...	...
	mgn	38	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	16/08	...	...	...	...	16/31	...	...	...	...	...	...	...	16/57½	...	...

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

Signal ID			177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192
Orig. Dep. Time			1A57	1L15	2O91	2F56	1L86	1E77	1H43	2N88	2J30	1E91	2O92	1N81	1L87	2J32	2F58	1A62
Orig. Loc. Name														17.04 Liverpool South Pw HI Preston				
Dest. Loc. Name			London Euston	Nottingham	Manchester Oxford Road	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Blackpool North	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Manchester Victoria	Wigan North Western	London Euston	
Timing Load			390-125	158	142	142	350	185	150	150	142	185	142	142	350	142	150	390-125
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	7	6	5	3	8	4	2	1	3	6	5	4	8	3	2	7
	dep	2	16.47	16.52	16.55	17.00	17.04	17.10	17.13	17.16	17.21	17.22	17.25	17k32	17.34	17.39	17.45	17.47
	dep-line	3	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	5	16/51	16/56	16.59½	17.04	17/08	17/13½	17/16½	17/19½	17.25	17/26	17.29½	17.36	17/38	17.43	17.49	17/51
	dep-line	6	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	16/51½	16/56½	17/00½	17/05	17/08½	17/14	17/17	17/20	17/26	17/26½	17/30½	17/37	17/38½	17/44	17/50	17/51½
	dep-line	11	FL	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	...	17/05½	...	17/14½	17/17½	17/20½	17/26½	...	...	17/37½	...	17/44½	17/50½	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	16/53	16/58	17/02	...	17/10½	...	...	...	...	17/28	17/32	...	17/40	...	...	17/53
	dep-line	17	FL	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	...	...	FL	...	...	FL
	mgn	18	...	...	...	...	(2½)<½>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	17.04	...	...	...	...	...	...	...	17.34	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	17.06½	...	...	...	...	...	...	...	17.36½	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	...	17.02	17.09	...	17#16½	...	...	...	...	17.31½	17.39	...	17.43	...	...	...
	plt	24	...	1	1	...	1	...	...	...	...	1	1	...	1	...	...	...
	dep	25	16/55½	17.03	17.09½	...	17p17½	...	...	...	...	17.32½	17.39½	...	17.44	...	...	17/55½
	dep-line	26	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL	...	...	FL
	mgn	27	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	...	17/04	17/11	...	...	...	...	...	...	17/33½	17/41	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	16/59	...	...	...	17/22	...	...	...	...	...	...	...	17/48½	...	...	17/59
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	17.01½	...	...	...	17.24½	...	...	...	...	...	...	...	17.51	...	...	18.01½
	dep	37	17.03	...	...	...	17.25½	...	...	...	...	...	...	...	17.52	...	...	18.03
	mgn	38	[1]	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	[1]
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	17/08	...	...	...	17/31	...	...	...	...	...	...	...	17/57½	...	...	18/08

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

			193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208
			2F20	1L16	2O93	1N82	1L88	1E78	1H44	2J36	1E92	2O96	5F39	2F60	1L89	1A66	2F24	1L17
			Warrington Bank Quay	Norwich	Manchester Oxford Road	Preston	Birmingham New Street	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Scarborough	Manchester Oxford Road		Wigan North Western	Birmingham New Street	London Euston	Warrington Bank Quay	Nottingham
Timing Load			142	158	142	150	350	185	150	142	185	142	150	142	350	390-125	142	158
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	plt	1	1	9	5	5	8	5	4	1	6	9	4	3	8	7	3	5
	dep	2	17.50	17.52	17.55	18.00	18.04	18.12	18.16	18.20	18.22	18.25	18.28	18.32	18.34	18.47	18.47	18.52
	dep-line	3	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
	dep	5	17/53½	17/56	17.59½	18.04	18/08	18/15½	18/19½	18.24	18/26	18.29½	18/33	18.36	18/38	18/51	18.51	18/56
	dep-line	6	SL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	17/54	17/56½	18/00½	18/05	18/08½	18/16	18/20	18/25	18/26½	18/30½	18/33½	18/37	18/38½	18/51½	18/52	18/56½
	dep-line	11	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	FL
Bootle Branch Jn	arr	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	13	17/54½	...	...	18/05½	...	18/16½	18/20½	18/25½	...	...	...	18/37½	...	...	18/52½	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	17/58	18/02	...	18/10½	...	...	...	18/28	18/32	18/35	...	18/40	18/53	...	18/58
	dep-line	17	...	FL	FL	...	FL	...	...	...	FL	FL	SL	...	FL	FL	...	FL
Mossley Hill	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(11)	...	...	...	...	...
	dep	19	...	...	18.04	...	...	...	...	...	...	18.34	...	...	...	...	...	...
West Allerton	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	18.06½	...	...	...	...	...	...	18.36½	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	23	...	18.02	18.09	...	18.13½	...	...	...	18.31½	18.39	...	...	18.43	...	...	19.02
	plt	24	...	1	1	...	1	...	...	...	1	1	...	...	1	...	...	1
	dep	25	...	18.03	18.09½	...	18.15	...	...	...	18.32½	18.39½	18/51	...	18.44	18/55½	...	19.03
	dep-line	26	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	FL	FL	...	...
Allerton D.M.U.D.	mgn	27	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	18.56	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	18/04	18/11	...	...	...	...	...	18/33½	18/41	...	...	...	...	...	19/04
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	18/19½	...	...	...	...	...	...	...	18/48½	18/59	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	18.23	...	...	...	...	...	...	...	18.51	19.01½	...	...
	dep	37	...	...	...	...	18.24	...	...	...	...	...	...	...	18.52	19.03	...	...
Weaver Jn	mgn	38	...	...	...	...	[1]<1½>	...	...	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	18/31	...	...	...	...	...	...	...	18/57½	19/08	...	...

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

			209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224
			2F06	2F62	1L90	1E79	5F30	2J38	1E93	1N83	1L91	5F65	5C23	2F64	1A69	1L18	2F08	1H45
			Warrington Central	Wigan North Western	Birmingham New Street	Newcastle		Manchester Victoria	York	Preston	Birmingham New Street			Wigan North Western	London Euston	Nottingham	Warrington Central	Manchester Airport
Timing Load			142	142	350	185	390-125	142	185	150	350	150	150	142	390-125	158	142	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	plt	1	9	3	6	8	7	3	5	2	9	8	3	4	7	5	6	3
	dep	2	18.55	19.00	19.04	19.12	19.18	19.20	19.22	19.30	19p35	19.38	19.39	19.47	19.48	19.52	19.55	20.16
	dep-line	3	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	18.59½	19.04	19/08	19/15½	19/22	19.24	19/26	19/33½	19/39	19/42	19/48	19.51	19/52	19/56	19.59½	20/19½
	dep-line	6	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	FL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	19/00½	19/05	19/08½	19/16	19/23	19/25	19/26½	19/34	19/39½	19/43	19/48½	19/52	19/52½	19/56½	20/00½	20/20
	dep-line	11	FL	...	FL	...	...	...	FL	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	FL	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	19/05½	...	19/16½	...	19/25½	...	19/34½	...	...	...	19/52½	...	...	...	20/20½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	19.28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	19/02	...	19/10½	...	...	...	19/28	...	19/41	19/45	19/50	...	19/54	19/58	20/02	...
	dep-line	17	FL	...	FL	...	...	...	FL	...	FL	FL	SL	...	FL	FL	FL	...
Mossley Hill	mgn	18	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	...	(4½)	...	...	(½)	...	...
	dep	19	19.04	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20.04	...
West Allerton	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	19.06½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20.06½	...
Liverpool South Parkway HL	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	23	19.09	...	19.14½	...	...	...	19.31½	...	19#44	...	...	...	20.02½	20.09	...	
	plt	24	1	...	1	...	...	...	1	...	1	...	...	...	1	1	...	
	dep	25	19.09½	...	19.15½	...	...	...	19.32½	...	19p45	19/49	19/59½	...	19/56½	20.03½	20.09½	...
	dep-line	26	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	FL	...	...	
mgn	27	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19.54	20.05	...	...	...	...	
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Hunts Cross West Jn	dep	30	19/11	...	...	...	...	...	19/33½	...	...	...	...	...	...	20/04½	20/11	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ditton East Junction	dep	34	...	...	19/20	...	...	...	...	...	19/49½	...	...	...	20/00	...	...	
	mgn	35	...	...	<1>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Runcorn	arr	36	...	...	19.24	...	...	...	...	...	19#52	...	...	20.02½	...	...	...	
	dep	37	...	...	19.25	...	...	...	...	...	19p53	...	...	...	20.04	...	...	
Weaver Jn	mgn	38	...	...	[1](2½)	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	[1]	...	...	
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	...	...	19/33	...	...	...	...	...	19/58½	...	...	...	20/09	...	...	

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

			225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
			2J20	1E94	1N84	1L93	5F22	5F69	2F66	1L19	2O99	5C09	5J35	5F25	5W73	2J22	1E95	1L95
			Manchester Victoria	York	Preston	Birmingham New Street			Wigan North Western	Nottingham	Manchester Oxford Road		Newton Heath T.M.D.		Ardwick T.M.D	Manchester Victoria	York	Birmingham New Street
Timing Load			142	185	150	350	390-125	150	142	158	142	150	150	390-125	185	142	185	350
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	plt	1	2	6	1	9	7	4	2	6	9	2	1	7	8	2	1	9
	dep	2	20.20	20p23	20.30	20.34	20.38	20.43	20.47	20.52	20.55	21.00	21.04	21.11	21.15	21.20	21.30	21.34
	dep-line	3	SL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	20.24	20/27	20/33½	20/38	20/42	20/47	20.51	20/56	20.59½	21/04	21/08	21/15	21/18½	21.24	21/34	21/38
	dep-line	6	SL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	20/25	20/27½	20/34	20/38½	20/43	20/48	20/52	20/56½	21/00½	21/05	21/09	21/16	21/19	21/25	21/34½	21/38½
	dep-line	11	...	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL	FL	...	...	...	...	FL	FL
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	20/25½	...	20/34½	...	...	20/52½	...	...	...	21/10	...	21/19½	21/25½	...	...	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	20.48	...	...	...	...	...	...	21.21	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	20/29	...	20/40	...	20/50	...	20/58	21/02	21/07	...	...	...	...	21/36	21/40
	dep-line	17	...	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL	FL	...	...	...	...	FL	FL
Mossley Hill	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...
	dep	19	...	...	...	...	...	...	...	...	21.04	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	21.06½	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	23	...	20#32½	...	20.43	...	...	...	21.02	21.09	...	...	...	...	...	21.39½	21.43
	plt	24	...	1	...	1	...	...	...	1	1	...	...	...	...	...	1	1
	dep	25	...	20p33½	...	20.44	...	20/55	...	21.03	21.09½	21/13	...	...	...	...	21.40½	21.44
	dep-line	26	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	FL
mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	21.00	...	...	...	21.22	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	20/34½	...	...	...	...	...	21/04	21/11	...	...	...	...	...	21/41½	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	20/48½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21/48½
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcom	arr	36	...	...	...	20.51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21.51
	dep	37	...	...	...	20.52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21.52
Weaver Jn	mgn	38	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](2½)<1>
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	20/57½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22/01

# Public arrival 1 minutes earlier

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

Signal ID Orig. Dep. Time Orig. Loc. Name Dest. Loc. Name Timing Load Operating Characteristics Dates Of Operation			241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	
			1L20	1N85	5F26	2O91	2K96	5F11	5F94	5W94	5F21	2J24	1E96	1N86	5F95	2J26	5F27	5F23	
			Nottingham	Preston		Manchester Oxford Road	Crewe			Ardwick T.M.D		Manchester Victoria	York	Preston		Manchester Victoria			
			158	142	390-125	142	350	150	185	185	150	142	185	142	185	142	390-125	150	
SO			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO		
Liverpool Lime Street	plt	1	8	3	7	4	9	3	4	8	9	4	5	2	9	3	7	5	
	dep	2	21.37	21.47	21.51	21.55	22.04	22.07	22.10	22.14	22.17	22.20	22.30	23.02	23.07	23.19	23.23	23.29	
	dep-line	3	FL	SL	FL	FL	FL	FL	FL	SL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	SL	SL	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	5	21/41	21.51	21/55	21.59½	22/08	22/11	22/14	22/17½	22/21	22.24	22/34	23.06	23/11	23.23	23/27	23/33	
	dep-line	6	FL	SL	FL	FL	FL	FL	FL	SL	SL	SL	FL	SL	SL	SL	SL	SL	
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill Down Wapping	dep	10	21/41½	21/52	21/56	22/00½	22/08½	22/12	22/15	22/18	22/22	22/25	22/34½	23/07	23/12	23/24	23/28	23/34	
	dep-line	11	FL	...	...	FL	FL	FL	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	FL	
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill S.B.	dep	13	...	21/52½	...	...	...	...	...	22/18½	...	22/25½	...	23/07½	...	23/24½	...	...	
Bootle Branch Jn	arr	14	...	...	22.01	...	...	...	22.20	...	...	...	...	23.17	...	23.33	...	...	
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill Intercity Depot	arr	16	21/43	...	...	22/02	22/10	22/14	...	...	22/24	...	22/36	...	...	...	...	23/35½	
	dep-line	17	FL	...	...	FL	FL	FL	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	FL	
Wavertree Jn	mgn	18	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	19	...	...	...	22.04	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Mossley Hill	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	21	...	...	...	22.06½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
West Allerton	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	23	21.46½	...	...	22.09	22.14	...	...	...	...	...	22.39½	...	...	...	...	...	
Liverpool South Parkway HL	plt	24	1	...	...	1	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	
	dep	25	21.47½	...	...	22.09½	22.15	22/18	...	...	22/28	...	22.40½	...	...	...	...	23/40½	
	dep-line	26	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	27	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	28	...	...	...	...	...	22.23	...	...	...	22.33	...	...	...	...	...	23.50	
Allerton D.M.U.D.	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	30	21/48½	...	...	22/11	...	...	...	...	...	...	22/41½	...	...	...	...	...	
Hunts Cross West Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	22/19½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Runcom	arr	36	...	...	...	...	22.22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	22.23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Weaver Jn	mgn	38	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	...	...	...	...	22/28½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Saturdays

17 December to 20 May

Signal ID Orig. Dep. Time Orig. Loc. Name Dest. Loc. Name Timing Load Operating Characteristics Dates Of Operation			257
			<b>2094</b>
			Manchester Piccadilly
			<b>142</b>
			<b>SO</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	plt	1	<b>1</b>
	dep	2	<b>23.38</b>
	dep-line	3	<b>SL</b>
	mgn	4	<b>(½)</b>
Edge Hill	dep	5	<b>23.42½</b>
	dep-line	6	<b>SL</b>
	mgn	7	<b>...</b>
Edge Hill Down Wapping	arr	8	<b>...</b>
	dep	9	<b>...</b>
Edge Hill S.B.	dep	10	<b>23/43½</b>
	dep-line	11	<b>FL</b>
	mgn	12	<b>...</b>
Bootle Branch Jn	dep	13	<b>...</b>
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	<b>...</b>
	dep	15	<b>...</b>
Wavertree Jn	dep	16	<b>23/45</b>
	dep-line	17	<b>FL</b>
	mgn	18	<b>(½)</b>
Mossley Hill	dep	19	<b>23.47½</b>
	mgn	20	<b>...</b>
West Allerton	dep	21	<b>23.50</b>
	mgn	22	<b>...</b>
<b>Liverpool South Parkway HL</b>	arr	23	<b>23.52½</b>
	plt	24	<b>1</b>
	dep	25	<b>23.53</b>
	dep-line	26	<b>...</b>
	mgn	27	<b>...</b>
Allerton D.M.U.D.	arr	28	<b>...</b>
	dep	29	<b>...</b>
<b>Hunts Cross West Jn</b>	dep	30	<b>23/54</b>
Speke Jn	dep	31	<b>...</b>
	dep-line	32	<b>...</b>
	mgn	33	<b>...</b>
Ditton East Junction	dep	34	<b>...</b>
	mgn	35	<b>...</b>
Runcom	arr	36	<b>...</b>
	dep	37	<b>...</b>
	mgn	38	<b>...</b>
<b>Weaver Jn</b>	arr	39	<b>...</b>
	dep	40	<b>...</b>

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Sundays

11 December to 14 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Signal ID			5F01	5F96	5F25	5F84	2A02	5P10	1A01	1E82	2O92	1A05	2N74	1E66	2A04	1E83	2O95	1A09	
Orig. Dep. Time																			
Orig. Loc. Name																			
Dest. Loc. Name							Manchester Airport	Preston	London Euston	Scarborough	Manchester Oxford Road	London Euston	Preston	Newcastle	Manchester Airport	Scarborough	Manchester Oxford Road	London Euston	
Timing Load			150	185	150	150	150	390-125	390-125	185	142	390-125	150	185	150	185	142	390-125	
Operating Characteristics																			
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017	Sun	Sun	Sun	Sun	
Liverpool Lime Street	plt	1	8	9	5	6	1	...	7	9	2	8	4	5	3	9	2	7	
	dep	2	00.05	00.08	00.18	00.38	08.12	...	08.18	08.22	08.26	08.38	08.47	09.12	09.15	09.22	09.27	09.38	
	dep-line	3	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	
	Edge Hill	dep	5	00/09	00/12	00/22	00/42	08/15½	...	08/22	08/25½	08/29½	08/42	08/51	09/15½	09/18½	09/25½	09/31½	09/42
	dep-line	6	SL	FL	SL	SL	SL	SL	...	FL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill S.B.	dep	10	00/10	00/13	00/23	00/43	08/16½	...	08/22½	08/26	08/30	08/42½	08/51½	09/16	09/19	09/26	09/32	09/42½	
	dep-line	11	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	FL	
	mgn	12	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	...	...	08/18½	...	...	...	...	...	08/52	09/16½	09/19½	...	...	...	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	00.18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	15	...	...	...	...	...	08.13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wavertree Jn	dep	16	00/12	...	00/24½	00/45	...	08/18	08/24	08/27½	08/31½	08/44	...	...	...	09/27½	09/33½	09/44	
	dep-line	17	FL	...	FL	FL	...	SL	FL	FL	FL	FL	...	...	...	FL	FL	FL	
	mgn	18	...	...	(3½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	...	...	...	...	08.33½	...	...	...	...	...	09.35½	...	
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	08.36	...	...	...	...	...	09.38	...	
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Liverpool South Parkway HL	arr	23	...	...	...	...	...	...	08.31	08.39	...	...	...	09.31	09.40½	...	...	...	
	plt	24	...	...	...	...	...	...	1	1	...	...	...	1	1	...	1	...	
	dep	25	00/17	...	00/31½	00/50	...	08/22½	08/26½	08.32	08.39½	08/46½	...	...	09.32	09.41	09.41	09/46½	
	dep-line	26	...	...	...	...	...	SL	FL	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	00.24	...	00.37	00.59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	...	...	...	...	...	08/33	08/41	...	...	...	...	09/33	09/42	...	...	
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	08/27½	08/31	...	...	08/50	...	...	...	...	...	09/50	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	...	...	08.33½	...	...	08.52½	...	...	...	...	...	09.52½	
	dep	37	...	...	...	...	...	08/29½	08.35	...	...	08.54	...	...	...	...	...	09.54	
Weaver Jn	mgn	38	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	...	...	...	...	...	08/34	08/40	...	...	08/59	...	...	...	...	...	09/59	

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Sundays

11 December to 14 May

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
			2N78	1E69	2A06	1E84	2O97	1A14	2N82	1E70	2A08	1E85	2O99	1L75	2N86	1A22	1E71	2A10
			Blackpool North	Newcastle	Manchester Airport	Scarborough	Manchester Oxford Road	London Euston	Blackpool North	Newcastle	Manchester Airport	Scarborough	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Blackpool North	London Euston	Newcastle	Manchester Airport
Timing Load			150	185	150	185	142	390-125	150	185	150	185	142	350	150	390-125	185	150
Operating Characteristics																		
Dates Of Operation			Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017	Sun
Liverpool Lime Street	plt	1	3	5	1	6	3	7	1	6	1	5	3	8	1	7	4	1
	dep	2	09.47	10.10	10.15	10.22	10.26	10.38	10.47	11.12	11.15	11.22	11.26	11.34	11.47	11.47	12.10	12.15
	dep-line	3	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	09/51	10/13½	10/18½	10/25½	10/31½	10/42	10/51	11/15½	11/18½	11/26	11/30	11/38	11/50½	11/51	12/13½	12/18½
	dep-line	6	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill Down Wapping	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill S.B.	dep	10	09/51½	10/14	10/19	10/26	10/32	10/42½	10/51½	11/16	11/19	11/26½	11/30½	11/38½	11/51	11/51½	12/14	12/19
	dep-line	11	...	...	...	FL	FL	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	09/52	10/14½	10/19½	...	...	...	10/52	11/16½	11/19½	...	...	...	11/51½	...	12/14½	12/19½
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	...	...	10/27½	10/33½	10/44	...	...	...	11/28	11/32	11/40	...	11/53	...	...
	dep-line	17	...	...	...	FL	FL	FL	...	...	...	FL	FL	FL	...	FL	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	...	...	10.35½	...	...	...	...	11.34	...	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	...	...	10.38	...	...	...	...	...	11.36½	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	23	...	...	...	10.31	10.40½	...	...	...	...	11.31½	11.39	11.43	...	...	...	...
	plt	24	...	...	...	1	1	...	...	...	...	1	1	1	...	...	...	...
	dep	25	...	...	...	10.32	10.41	10/46½	...	...	...	11.32½	11.39½	11.44	...	11/55½	...	...
	dep-line	26	...	...	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	...	...	10/33	10/42	...	...	...	...	11/33½	11/41	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	10/50	...	...	...	...	11/48½	...	11/59	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	...	10.52½	...	...	...	...	...	11.51	...	12.01½	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	10.54½	...	...	...	...	...	11.52	...	12.03	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]<1>	...	[1](1)	...	...
Weaver Jn	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	10/59½	...	...	...	...	...	11/58½	...	12/09	...	...

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Sundays

11 December to 14 May

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
			1E86	2O91	1L77	2N70	1A30	1L11	1E72	2A12	1E87	2O93	1L79	2N74	1A38	1L12	1E74	2A14	
			Scarborough	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Blackpool North	London Euston	Norwich	Newcastle	Manchester Airport	Scarborough	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Blackpool North	London Euston	Norwich	Newcastle	Manchester Airport	
Timing Load			185	142	350	150	390-125	158	185	150	185	142	350	150	390-125	158	185	150	
Operating Characteristics																			
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	
Liverpool Lime Street	plt	1	3	9	8	3	7	4	6	3	5	9	8	3	7	5	1	4	
	dep	2	12.22	12.26	12.34	12.47	12.52	13.12	13.15	13.22	13.26	13.34	13.47	13.47	13.52	13.52	14.05	14.15	
	dep-line	3	FL	FL	FL	SL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	SL	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	12/26	12/30	12/38	12/51	12/51	12/56	13/15½	13/18½	13/26	13/30	13/38	13/51	13/51	13/56	14/08½	14/18½	
	dep-line	6	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill Down Wapping	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill S.B.	dep	10	12/26½	12/30½	12/38½	12/51½	12/51½	12/56½	13/16	13/19	13/26½	13/30½	13/38½	13/51½	13/51½	13/56½	14/09	14/19	
	dep-line	11	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	...	12/52	...	...	13/16½	13/19½	...	...	...	13/52	...	...	14/09½	14/19½	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wavertree Jn	dep	16	12/28	12/32	12/40	...	12/53	12/58	...	...	13/28	13/32	13/40	...	13/53	13/58	...	...	
	dep-line	17	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Mossley Hill	dep	19	...	12.34	...	...	...	...	...	...	...	13.34	...	...	...	...	...	...	
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
West Allerton	dep	21	...	12.36½	...	...	...	...	...	...	...	13.36½	...	...	...	...	...	...	
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Liverpool South Parkway HL	arr	23	12.31½	12.39	12.43	...	...	13.02	...	...	13.31½	13.39	13.43	...	...	14.02	...	...	
	plt	24	1	1	1	...	...	1	...	...	1	1	1	...	...	1	...	...	
	dep	25	12.32½	12.39½	12.44	...	12/55½	13.03	...	...	13.32½	13.39½	13.44	...	13/55½	14.03	...	...	
	dep-line	26	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...	...	...	
	mgn	27	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Hunts Cross West Jn	dep	30	12/33½	12/41	...	...	...	13/04	...	...	13/33½	13/41	...	...	...	14/04	...	...	
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ditton East Junction	dep	34	...	...	12/48½	...	12/59	...	...	...	...	...	13/48½	...	13/59	...	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Runcorn	arr	36	...	...	12.51	...	13.01½	...	...	...	...	...	13.51	...	14.01½	...	...	...	
	dep	37	...	...	12.52	...	13.03	...	...	...	...	...	13.52	...	14.03	...	...	...	
	mgn	38	...	...	[1]<1>	...	[1](1)	...	...	...	...	...	[1]<1>	...	[1](1)	...	...	...	
Weaver Jn	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	...	...	12/58½	...	13/09	...	...	...	...	...	13/58½	...	14/09	...	...	...	

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Sundays

11 December to 14 May

			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	
			1E88	2O95	1L81	2N78	1A46	1L13	1E75	2A16	1E89	2O97	1L83	2N82	1A54	1L14	1E76	2A18	
			Scarborough	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Blackpool North	London Euston	Norwich	Newcastle	Manchester Airport	Scarborough	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Blackpool North	London Euston	Norwich	Newcastle	Manchester Airport	
Timing Load			185	142	350	150	390-125	158	185	150	185	142	350	150	390-125	158	185	150	
Operating Characteristics																			
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	
Liverpool Lime Street	plt	1	6	9	5	1	7	4	3	1	4	9	6	1	8	4	5	1	
	dep	2	14.22	14.26	14.34	14.47	14.47	14.52	15.12	15.15	15.22	15.26	15.34	15.47	15.47	15.52	16.12	16.15	
	dep-line	3	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	dep	5	14/26	14/30	14/38	14/51	14/51	14/56	15/15½	15/18½	15/26	15/30	15/38	15/51	15/51	15/56	16/15½	16/18½
	dep-line	6	FL	FL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Edge Hill S.B.	dep	10	14/26½	14/30½	14/38½	14/51½	14/51½	14/56½	15/16	15/19	15/26½	15/30½	15/38½	15/51½	15/51½	15/56½	16/16	16/19	
dep-line	11	FL	FL	FL	...	FL	...	FL	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...		
mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	...	14/52	...	...	15/16½	15/19½	...	...	...	15/52	...	...	16/16½	16/19½	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Wavertree Jn	dep	16	14/28	14/32	14/40	...	14/53	14/58	...	...	15/28	15/32	15/40	...	15/53	15/58	...		
dep-line	17	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...		
mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Mossley Hill	dep	19	...	14.34	...	...	...	...	...	...	...	15.34	...	...	...	...	...		
mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
West Allerton	dep	21	...	14.36½	...	...	...	...	...	...	...	15.36½	...	...	...	...	...		
mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Liverpool South Parkway HL	arr	23	14.31½	14.39	14.43	...	...	15.02	...	...	15.31½	15.39	15.43	...	...	16.02	...		
plt	24	1	1	1	...	...	...	1	...	...	1	1	1	...	...	1	...		
dep	25	14.32½	14.39½	14.44	...	14/55½	15.03	...	...	15.32½	15.39½	15.44	...	15/55½	16.03	...	...		
dep-line	26	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...	...	...		
mgn	27	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...		
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Hunts Cross West Jn	dep	30	14/33½	14/41	...	...	...	15/04	...	...	15/33½	15/41	...	...	...	16/04	...		
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Ditton East Junction	dep	34	...	...	14/48½	...	14/59	...	...	...	...	15/48½	...	15/59	...	...	...		
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Runcorn	arr	36	...	...	14.51	...	15.01½	...	...	...	...	15.51	...	16.01½	...	...	...		
dep	37	...	...	14.52	...	15.03	...	...	...	...	...	15.52	...	16.03	...	...	...		
mgn	38	...	...	[1]<1>	...	[1](1)	...	...	...	...	...	[1]<1>	...	[1](1)	...	...	...		
Weaver Jn	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	40	...	...	14/58½	...	15/09	...	...	...	...	...	15/58½	...	16/09	...	...	...		

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Sundays

11 December to 14 May

			65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
			1A59	1E90	2O90	1L85	2N86	1A62	1L15	1E77	2A20	1E91	2O92	1L87	2N70	1A70	1L16	1E78	
			London Euston	Scarborough	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Blackpool North	London Euston	Sleaford	Newcastle	Manchester Airport	Scarborough	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Blackpool North	London Euston	Matlock	Newcastle	
Timing Load			390-125	185	142	350	150	390-125	158	185	150	185	142	350	150	390-125	158	185	
Operating Characteristics																			
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun
										Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017									Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017
Liverpool Lime Street	plt	1	7	4	9	8	1	7	6	3	1	5	9	8	1	7	5	4	
	dep	2	16.18	16.22	16.26	16.34	16.47	16.47	16.54	17.12	17.15	17.22	17.26	17.34	17.47	17.47	17.52	18.12	
	dep-line	3	FL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	dep	5	16/22	16/26	16/30	16/38	16/51	16/51	16/58	17/15½	17/18½	17/26	17/30	17/38	17/51	17/51	17/56	18/15½
	dep-line	6	FL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Edge Hill S.B.	dep	10	16/22½	16/26½	16/30½	16/38½	16/51½	16/51½	16/58½	17/16	17/19	17/26½	17/30½	17/38½	17/51½	17/51½	17/56½	18/16	
	dep-line	11	FL	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Bootle Branch Jn	dep	13	...	...	...	...	16/52	...	...	17/16½	17/19½	...	...	...	17/52	...	18/16½		
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Wavertree Jn	dep	16	16/24	16/28	16/32	16/40	...	16/53	17/00	...	...	17/28	17/32	17/40	...	17/53	17/58		
	dep-line	17	FL	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL		
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Mossley Hill	dep	19	...	...	16.34	...	...	...	...	...	...	...	17.34	...	...	...	...		
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
West Allerton	dep	21	...	...	16.36½	...	...	...	...	...	...	...	17.36½	...	...	...	...		
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Liverpool South Parkway HL	arr	23	...	16.31½	16.39	16.43	...	...	17.04	...	...	17.31½	17.39	17.43	...	...	18.02		
	plt	24	...	1	1	1	...	...	1	...	...	1	1	1	...	...	1		
	dep	25	16/22½	16.32½	16.39½	16.44	...	16/55½	17.05	...	...	17.32½	17.39½	17.44	...	17/55½	18.03		
	dep-line	26	FL	...	...	FL	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...		
	mgn	27	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...			
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	16/33½	16/41	...	...	...	17/06	...	...	17/33½	17/41	...	...	...	18/04		
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Ditton East Junction	dep	34	16/30	...	...	16/48½	...	16/59	...	...	...	...	17/48½	...	17/59	...	...		
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Runcorn	arr	36	16.32½	...	...	16.51	...	17.01½	...	...	...	...	17.51	...	18.01½	...	...		
	dep	37	16.34	...	...	16.52	...	17.03	...	...	...	...	17.52	...	18.03	...	...		
	mgn	38	(1)	...	...	[1]<1>	...	[1](1)	...	...	...	...	[1]<1>	...	[1](1)	...	...		
Weaver Jn	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	40	16/39	...	...	16/58½	...	17/09	...	...	...	...	17/58½	...	18/09	...	...		

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Sundays

11 December to 14 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	
			2A22	1E92	2O96	1L89	2N74	1A78	1L17	1E79	2A24	1E93	2O97	1L91	2N76	1A84	1L18	1E80	
			Manchester Airport	Scarborough	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Blackpool North	London Euston	Nottingham	Newcastle	Manchester Airport	York	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Blackpool North	London Euston	Nottingham	Scarborough	
Timing Load			150	185	142	350	150	390-125	158	185	150	185	142	350	150	390-125	158	185	
Operating Characteristics																			
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 01/01/2017, Sun From 19/02/2017
Liverpool Lime Street	plt	1	1	5	9	8	1	7	5	3	1	5	9	8	1	7	5	4	
	dep	2	18.15	18.22	18.26	18.34	18.47	18.47	18.52	19.12	19.15	19.22	19.26	19.34	19.47	19.47	19.52	20.12	
	dep-line	3	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	dep	5	18/18½	18/26	18/30	18/38	18/51	18/51	18/56	19/15½	19/18½	19/26	19/30	19/38	19/51	19/51	19/56	20/15½
	dep-line	6	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	FL	FL	FL	SL
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Edge Hill S.B.	dep	10	18/19	18/26½	18/30½	18/38½	18/51½	18/51½	18/56½	19/16	19/19	19/26½	19/30½	19/38½	19/51½	19/51½	19/56½	20/16	
dep-line	11	...	FL	FL	FL	FL	...	FL	FL	...	FL	FL	FL	...	FL	FL	FL		
mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Bootle Branch Jn	dep	13	18/19½	...	...	...	18/52	...	...	19/16½	19/19½	...	...	...	19/52	...	...	20/16½	
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Wavertree Jn	dep	16	...	18/28	18/32	18/40	...	18/53	18/58	...	...	19/28	19/32	19/40	...	19/53	19/58		
dep-line	17	...	FL	FL	FL	...	...	FL	FL	...	...	FL	FL	FL	...	FL	FL		
mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Mossley Hill	dep	19	...	...	18.34	...	...	...	...	...	...	...	19.34	...	...	...	...		
mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
West Allerton	dep	21	...	...	18.36½	...	...	...	...	...	...	...	19.36½	...	...	...	...		
mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Liverpool South Parkway HL	arr	23	...	18.31½	18.39	18.43	...	...	19.02	...	...	19.31½	19.39	19.43	...	...	20.02		
plt	24	...	1	1	1	1	...	...	1	...	...	1	1	1	...	...	1		
dep	25	...	18.32½	18.39½	18.44	...	...	18/55½	19.03	...	...	19.32½	19.39½	19.44	...	19/55½	20.03		
dep-line	26	...	...	...	FL	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	...	FL	...		
mgn	27	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...		
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	18/33½	18/41	...	...	...	19/04	...	...	19/33½	19/41	...	...	...	20/04		
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	18/48½	...	18/59	...	...	...	...	19/48½	...	19/59	...	...		
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Runcorn	arr	36	...	...	...	18.51	...	19.01½	...	...	...	...	19.51	...	20.01½	...	...		
dep	37	...	...	...	18.52	...	...	19.03	...	...	...	...	19.52	...	20.03	...	...		
mgn	38	...	...	...	[1]<1>	...	...	[1](1)	...	...	...	...	[1]<½>	...	[1](1)	...	...		
Weaver Jn	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	40	...	...	...	18/58½	...	...	19/09	...	...	...	...	19/58	...	20/09	...	...		

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Sundays

11 December to 14 May

Signal ID Orig. Dep. Time Orig. Loc. Name Dest. Loc. Name Timing Load Operating Characteristics Dates Of Operation			97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	
			2A26	1E94	2O98	1L93	2N80	1A87	2A28	1L20	2O90	1L95	5W74	2N82	1E95	5F21	5F27	5F94	
			Manchester Airport	Newcastle	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Blackpool North	London Euston	Manchester Airport	Nottingham	Manchester Oxford Road	Birmingham New Street	Ardwick T.M.D	Preston	York				Ardwick T.M.D
			150	185	142	350	150	390-125	150	158	142	350	185	150	185	390-125	150	185	
			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun		
Liverpool Lime Street	plt	1	1	5	9	8	1	7	1	5	9	8	3	1	6	7	4	9	
	dep	2	20.15	20.22	20.26	20.34	20.47	20.47	21.15	21.21	21.26	21.34	21.37	21.47	21.52	21.55	22.06	22.10	
	dep-line	3	SL	FL	FL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	FL	
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	5	20/18½	20/26	20/30	20/38	20/51	20/51	21/18½	21/25	21/30	21/38	21/41	21/51	21/56	21/59	22/10	22/14	
	dep-line	6	SL	FL	FL	FL	SL	FL	SL	FL	FL	FL	SL	SL	FL	FL	FL	SL	
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill Down Wapping	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edge Hill S.B.	dep	10	20/19	20/26½	20/30½	20/38½	20/51½	20/51½	21/19	21/25½	21/30½	21/38½	21/42	21/51½	21/56½	22/00	22/11	22/14½	
	dep-line	11	...	FL	FL	FL	...	FL	...	FL	FL	FL	...	...	FL	...	FL	...	
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bootle Branch Jn	dep	13	20/19½	...	...	...	20/52	...	21/19½	...	...	...	21/43	21/52	...	...	22/15		
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22.05	...	...	
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Wavertree Jn	dep	16	...	20/28	20/32	20/40	...	20/53	...	21/27	21/32	21/40	...	...	21/58	...	22/13	...	
	dep-line	17	...	FL	FL	FL	...	FL	...	FL	FL	FL	...	...	FL	...	FL	...	
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Mossley Hill	dep	19	...	...	20.34	...	...	...	...	...	21.34	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
West Allerton	dep	21	...	...	20.36½	...	...	...	...	...	21.36½	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Liverpool South Parkway HL	arr	23	...	20.31½	20.39	20.43	...	...	...	21.30½	21.39	21.43	...	...	22.01½	...	...	...	
	plt	24	...	1	1	1	...	...	...	1	1	1	...	...	1	...	...	...	
	dep	25	...	20.32½	20.39½	20.44	...	20/55½	...	21.31½	21.39½	21.44	...	...	22.02½	...	22/18	...	
	dep-line	26	...	...	...	FL	...	FL	...	...	...	FL	...	...	...	...	...	...	
	mgn	27	...	...	(½)	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22.27	...	
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	20/33½	20/41	...	...	...	...	21/32½	21/41	...	...	22/03½	...	...	...		
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	20/48½	...	20/59	...	...	...	21/48½	...	...	...	...	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Runcom	arr	36	...	...	...	20.51	...	21.01½	...	...	...	21.51	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	20.52	...	21.03	...	...	...	21.52	...	...	...	...	...	...	
Weaver Jn	mgn	38	...	...	...	[1]<1>	...	[1](1)	...	...	...	[1]<1>	...	...	...	...	...	...	
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	...	...	...	20/58½	...	21/09	...	...	...	21/58½	...	...	...	...	...	...	

## CE03 - LIVERPOOL LIME STREET TO HUNTS CROSS WEST JN AND WEAVER JN

### Sundays

11 December to 14 May

			113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123
			5F94	2A30	2O92	5F22	2N84	5F23	5F95	2A32	2K99	5F61	5F83
Signal ID													
Orig. Dep. Time													
Orig. Loc. Name													
Dest. Loc. Name				Manchester Airport	Manchester Oxford Road		Preston			Manchester Airport	Crewe	Allerton Depot	Allerton Depot
Timing Load			185	150	142	390-125	150	390-125	185	150	350	150	150
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			Sun, not 11/12/2016	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun
Liverpool Lime Street	plt	1	5	2	5	7	1	8	5	6	8	2	3
	dep	2	22.14	22.15	22.26	22.42	22.47	23.03	23.12	23.15	23.30	23.49	23.59
	dep-line	3	FL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	SL	SL	SL
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	22/18	22/18½	22/30	22/46	22/51	23/07	23/16	23/18½	23/34	23/53	----->
	dep-line	6	FL	SL	FL	FL	SL	FL	FL	SL	FL	SL	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	10	22/19	22/19	22/30½	22/47	22/51½	23/08	23/17	23/19	23/34½	23/54	...
	dep-line	11	...	...	FL	...	...	...	...	...	FL	FL	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	13	...	22/19½	...	...	22/52	...	...	23/19½	...	...	...
Edge Hill Intercity Depot	arr	14	22.24	...	...	22.52	...	23.13	23.22	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Jn	dep	16	...	...	22/32	...	...	...	...	...	23/37	23/56	...
	dep-line	17	...	...	FL	...	...	...	...	...	SL	SL	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mossley Hill	dep	19	...	...	22.34	...	...	...	...	...	...	----->	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
West Allerton	dep	21	...	...	22.36½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool South Parkway HL	arr	23	...	...	22.39	...	...	...	...	...	23.41	...	...
	plt	24	...	...	1	...	...	...	...	...	3	...	...
	dep	25	...	...	22.39½	...	...	...	...	...	23.42	...	...
	dep-line	26	...	...	...	...	...	...	...	...	SL	...	...
	mgn	27	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Allerton D.M.U.D.	arr	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hunts Cross West Jn	dep	30	...	...	22/41	...	...	...	...	...	...	...	...
Speke Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ditton East Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	...	23/47	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	<½>	...	...
Runcorn	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	23.51	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	23.52	...	...
Weaver Jn	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
	arr	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	...	23/57½	...	...