

BOOK CL

# **WORKING TIMETABLE**

**SUNDAY 10 DECEMBER 2017 TO SATURDAY 19 MAY 2018**

**PASSENGER TRAIN SERVICES**

**Section CL02**

**ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO  
LIVERPOOL LIME STREET**

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			1N77	2F31	2F25	2F59	1N77	5K76	5C31	3D32	3D32	1F90
Signal ID			23.30	22.46	23.09	23.10	23.30	23.50	03.59	04.32	04.32	04.34
Orig. Dep. Time			Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport Preston	Manchester Piccadilly Crewe C.S.	Longsight Car. M.D. Lancaster	Newton Heath T.M.D. Chester	Newton Heath T.M.D. Chester	Manchester Airport
Orig. Loc. Name			Manchester Airport Preston	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport Preston	Manchester Piccadilly Crewe C.S.	Longsight Car. M.D. Lancaster	Newton Heath T.M.D. Chester	Newton Heath T.M.D. Chester	Manchester Airport
Dest. Loc. Name			185	319	319	319	150	158	390-125	150	150	150
Timing Load												
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			Sun	Sun	FSX	Sun	FSX	MWO	SX	MO	MSX	SX
Ordsall Lane Jn	dep	1	...	...	...	...	...	...	04/14	04/49	04/49	04/52½
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	...	...	...	...	...	04/17	04/52½	04/52½	04/56
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	<-----	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	<-----	...	...	...	<-----	00/01	04/21	04/57	04/57	05/00½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	(3½)	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	00/01	...	...	...	00/03	00/06	04/28½	05/02	05/02	05/05½
	mgn	10	(6)	...	...	...	...	...	(2)	[1]	[1]	(½)
Golborne Jn	dep	11	00/10½	...	...	...	00/05½	...	04/33½	...	...	...
	mgn	12	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	...	...	...	...	00/07	...	05/04	05/04	05/07
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	...	...	...	...	05OP05½	...
	dep	16	...	...	...	...	...	00/09	...	05/05	05.06	05/08
Winwick Jn	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)
	dep	18	...	...	...	...	...	00/11	...	05/07	05/08½	...
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	05/11
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	05/14
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	00/16	...	...	...	00/12	...	04/40	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	05/17
Roby	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Broad Green	dep	47	...	...	...	<-----	...	...	...	...	...	...
	dep	48	...	...	...	00.02½	...	...	...	...	...	05/20
Olive Mount Jn.	dep	49	...	...	...	00/04	...	...	...	...	...	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[2]
Wavertree Technology Park	dep	51	...	...	...	00.05½	...	...	...	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	53	...	...	<-----	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	...	...	...	00/06½	...	...	...	...	...	05/23
Edge Hill S.B.	mgn	55	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...
	dep	56	...	...	00/01	00/09	...	...	...	...	...	05/24
Edge Hill	dep-line	57	...	...	SL	SL	...	...	...	...	...	SL
	mgn	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	59	...	<-----	00.02½	00/09½	...	...	...	...	...	05/25
	mgn	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	arr	61	...	00.03	00.07	00.14	...	...	...	...	...	05.29
	plt	62	...	4	5	1	...	...	...	...	...	6

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
			<b>5F10</b>	<b>1S30</b>	<b>5F51</b>	<b>5M06</b>	<b>5M06</b>	<b>2F51</b>	<b>2F21</b>	<b>5E62</b>	<b>1D30</b>	<b>2C01</b>
Signal ID			05.10	04.58	05.35	04.00	04.07		05.39	05.28	05.33	06.03
Orig. Dep. Time			Liverpool Lime Street	Manchester Piccadilly	Wigan North Western	Nottingham	Nottingham		Manchester Victoria	Ardwick T.M.D	Manchester Airport	Wigan North Western
Orig. Loc. Name			Warrington Bank Quay	Glasgow Central							Llandudno	
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>150</b>	<b>350</b>	<b>319</b>	<b>158</b>	<b>158</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics						<b>D</b>	<b>D</b>					
Dates Of Operation			<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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	05/01½	...	05/40	05/40	...	05/43	05/47	05/54	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...
Eccles	dep	3	...	05/04½	...	05/43½	05/43½	...	05.47	05/52	05/57½	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	05.49½	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	05/08½	...	05/47½	05/47½	...	05/53½	05/58	06/01½	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	(½)	[1](½)	...
Parkside Jn	dep	9	...	05/13½	...	05/52	05/52	...	05/58½	06/02½	06/07	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	(1)	(1½)	(½)	...
Golborne Jn	dep	11	...	05/16	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	...	...	05/53	05/53	...	06a01½	06/05	06a10	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	(4)	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	...	...	06.03½	...	06.12½	...
	dep	16	05/28	...	...	05/54	05/54	...	06.04	06/09½	06.13	...
	mgn	17	[1]	...	...	...	...	...	(1)	(1)	...	...
Winwick Jn	dep	18	05/31½	...	...	...	...	...	...	...	06/15	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	...	05/56½	05/56½	...	06a09½	06/12½	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	(5½)	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	...	...	06.12	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	...	...	05/59	05/59	...	06.15½	06/20	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	(4½)	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	...	...	06.18	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	05/21	05/38½	...	...	...	...	...	...	06/07
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	06.10½
Garswood	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	06.13½
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	05.51	...	...	...	...	...	...	06.19½
	dep	37	...	...	...	...	...	05.58	...	...	...	06.20½
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	...	06.01½	...	...	...	06.24
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	...	...	06.04	...	...	...	06.26½
Prescot	dep	41	...	...	...	...	...	06.06	...	...	...	06.28½
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	...	...	...	06.09	06.20½	...	...	06.31½
	dep	44	...	...	...	06/01½	06/01½	06.10	06.21½	06/27	...	06.32½
	mgn	45	...	...	...	[1]	[1]	...	...	(4½)	...	...
Roby	dep	46	...	...	...	...	...	06.12	06.23½	...	...	06.34½
Broad Green	dep	47	...	...	...	...	...	06.15	06.26½	...	...	06.37½
Olive Mount Jn.	dep	48	...	...	...	06/06	06/06	06/16½	06/28	06/34	...	06/39
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	...	...	...	06.18	06.29½	...	...	06.40½
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	...	...	06/07	06/07	06/19	06/30½	06/37½	...	06/41½
	mgn	54	...	...	...	...	...	[1]	[2]	...	...	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	...	...	...	06/08	06/08	06/20½	06/33	06/38	...	06/44
	dep-line	56	...	...	...	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	...	...	06/08½	06/09	06.22	06.34½	06/38½	...	06.45½
	mgn	59	...	...	...	(3)	[3]	...	(2½)	[2]	...	(3)
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	...	...	06.16	06.16	06w26	06.41	06.45	...	06v52½
	plt	61	...	...	...	9	9	5	2	4	...	1

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
			<b>5F25</b>	<b>2F23</b>	<b>1S32</b>	<b>2C03</b>	<b>2F25</b>	<b>1D31</b>	<b>1F91</b>	<b>2F20</b>	<b>2C05</b>	<b>2F27</b>
Signal ID			05.25	06.00	05.58	06.38	06.46	06.50	06.40	06.48	07.03	07.02
Orig. Dep. Time			...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Orig. Loc. Name			Allerton Depot	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Wigan North Western	Wigan North Western	Manchester Piccadilly Llandudno Junction	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Wigan North Western	Wigan North Western	Manchester Piccadilly Llandudno Junction	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria
Timing Load			<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	06/03	06/20½	...	...	06/56	07/01½	...	...	07/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	<b>06.07</b>	06/23½	...	...	07/00½	07/05	...	...	<b>07.09</b>
	mgn	4	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	<b>06.09½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>07.11½</b>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	06/13½	06/27½	...	...	07/05½	07/09	...	...	07/15½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	06/18½	06/33	...	...	07/09½	07/14	...	...	07/20½
	mgn	10	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	06/36½	...	...	06/53½	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	<b>06a20½</b>	...	...	<b>06a59</b>	<b>07a12</b>	<b>07a16</b>	...	...	<b>07a22½</b>
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	<b>06.20</b>	<b>06.22½</b>	...	...	<b>07.01</b>	<b>07.14½</b>	...	<b>07.22½</b>	...	<b>07.24½</b>
	dep	16	<b>06.20</b>	<b>06.23½</b>	...	...	<b>07.02</b>	<b>07.15½</b>	07/17½	<b>07.23</b>	...	<b>07.25½</b>
Winwick Jn	mgn	17	...	...	...	...	...	<b>[1](1½)</b>	...	<b>[1]</b>	...	...
	dep	18	...	...	...	...	...	07/20	...	07/27	...	...
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	<b>06a28</b>	...	...	<b>07a06½</b>	...	<b>07a21½</b>	...	...	<b>07a30</b>
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	<b>06.30½</b>	...	...	<b>07.09</b>	...	...	...	...	<b>07.32½</b>
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	<b>06.34</b>	...	...	<b>07.12½</b>	...	<b>07a26½</b>	...	...	<b>07.36</b>
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	<b>06.36½</b>	...	...	<b>07.15</b>	...	...	...	...	<b>07.38½</b>
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	06/32½	...	06/40½	06/40½	...	...	...	...	07/05½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	<b>06.44</b>	...	...	...	...	<b>07.09</b>	...
	dep	34	...	...	...	<b>06.47</b>	...	...	...	...	<b>07.12</b>	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	<b>06.53</b>	...	...	...	...	<b>07.18</b>	...
St Helens Central	dep	37	...	...	...	<b>06.54</b>	...	...	...	...	<b>07.19</b>	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	<b>06.57½</b>	...	...	...	...	<b>07.22½</b>	...
	dep	40	...	...	...	<b>07.00</b>	...	...	...	...	<b>07a25½</b>	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	<b>07.02</b>	...	...	...	...	<b>07.27½</b>	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	...	<b>06.39</b>	...	<b>07.05</b>	<b>07.17½</b>	...	<b>07.30½</b>	...	<b>07.30½</b>	<b>07.41</b>
	dep	44	...	<b>06.40</b>	...	<b>07.06</b>	<b>07.18½</b>	...	<b>07.31½</b>	...	<b>07.31½</b>	<b>07.42</b>
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	...
	dep	46	...	<b>06.42</b>	...	<b>07.08</b>	<b>07.20½</b>	...	07/32½	...	<b>07a35½</b>	<b>07.44</b>
Broad Green	dep	47	...	<b>06.45</b>	...	<b>07.11</b>	<b>07.23½</b>	...	...	...	<b>07.38½</b>	<b>07.47</b>
	dep	48	...	06/46½	...	07/12½	07/25	...	07/35	...	07/40	07/48½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	<b>06.48</b>	...	<b>07.14</b>	<b>07.26½</b>	...	<b>07.36½</b>	...	<b>07a42</b>	<b>07.50</b>
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	06/49	...	07/15	07/27½	...	07/37½	...	07/43	07/51
	mgn	54	...	...	...	[2]	[2]	...	[2]	...	[2]	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	...	06/49½	...	07/17½	07/30	...	07/40	...	07/45½	07/53½
	dep-line	56	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	<b>06.51</b>	...	<b>07.19</b>	<b>07.31½</b>	...	07/40½	...	<b>07.47</b>	<b>07.55</b>
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	[2]	...	...	...	...	(3¼)	...	...	(1)
	arr	60	...	<b>06.57</b>	...	<b>07v23</b>	<b>07w36</b>	...	<b>07.48</b>	...	<b>07v51</b>	<b>08.00</b>
Liverpool Lime Street	plt	61	...	<b>3</b>	...	<b>3</b>	<b>2</b>	...	<b>4</b>	...	<b>1</b>	<b>2</b>

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Signal ID			<b>1S35</b>	<b>1S35</b>	<b>5F81</b>	<b>1F61</b>	<b>2C07</b>	<b>1F05</b>	<b>2F29</b>	<b>2C21</b>	<b>1S38</b>	<b>1D32</b>
Orig. Dep. Time			07.00	07.00	07.36	06.16	07.33	07.29	07.38	07.58	07.29	07.50
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Manchester Airport	Warrington Bank Quay	York	Wigan North Western	Preston	Manchester Victoria	Wigan North Western	Manchester Airport	Manchester Piccadilly
Dest. Loc. Name			Glasgow Central	Glasgow Central							Edinburgh	Holyhead
Timing Load			<b>185</b>	<b>350</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>175</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>FO Until 09/02/2018</b>	<b>FSX Until 08/02/2018</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</b>	<b>SX</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	07/21½	07/21½	...	07/38	...	...	07/41	...	07/50½	07/56
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	07/24½	07/24½	...	07/41	...	...	<b>07.45</b>	...	07/53½	07/59½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	<b>07.47½</b>	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	07/28½	07/28½	...	07/45	...	...	07/51½	...	07/57½	08/03½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	07/34	07/34	...	07/49	...	...	07/56½	...	08/03	08/07½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	07/36½	07/36½	...	...	...	...	...	...	08/05½	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	...	...	07/50	...	...	<b>07a58½</b>	...	...	<b>08a10</b>
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	...	...	<b>08.00½</b>	...	...	<b>08.12½</b>
	dep	16	...	...	07/43½	07/50½	...	...	<b>08.01½</b>	...	...	<b>08.13</b>
Winwick Jn	dep	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[1](2½)</b>
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>08/18½</b>
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	07/46	07/52½	...	...	<b>08a06</b>	...	...	...
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	...	...	<b>08.08½</b>	...	...	...
	mgn	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	...	...	<b>08.12</b>	...	...	...
	mgn	26	...	...	07/48½	07/54½	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	...	<b>08.14½</b>	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Spirings Branch Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	30	07/40½	07/40½	...	...	07/35½	07/50½	...	08/00½	08/09½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	<b>07.39</b>	...	...	<b>08.04</b>	...	...
	mgn	34	...	...	...	...	<b>07.42</b>	<b>07.57</b>	...	<b>08.07</b>	...	...
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	37	...	...	...	...	<b>07.48</b>	<b>08.03</b>	...	<b>08.13</b>	...	...
	dep	38	...	...	...	...	<b>07.49</b>	<b>08.04</b>	...	<b>08.14</b>	...	...
Thatto Heath	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	<b>07.52½</b>	...	...	<b>08a18</b>	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	<b>07.55</b>	...	...	<b>08.20½</b>	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	<b>07.57</b>	<b>08.09½</b>	...	<b>08a23</b>	...	...
Prescot	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	dep	45	...	...	07/51	07/56½	<b>08.00</b>	<b>08.12½</b>	<b>08.17</b>	<b>08.26</b>	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	<b>08.01</b>	<b>08.13½</b>	<b>08.18</b>	<b>08.27</b>	...	...
Roby	dep	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	48	...	...	07/51½	07/57	<b>08.03</b>	08/15	<b>08.20</b>	<b>08.29</b>	...	...
Broad Green	dep	49	...	...	...	...	<b>08.06</b>	<b>08.17½</b>	<b>08.23</b>	<b>08.32</b>	...	...
	mgn	50	...	...	07/54	08/01	08/07½	08/19	08/24½	08/33½	...	...
Olive Mount Jn.	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	53	...	...	...	...	<b>08.09</b>	<b>08a21</b>	<b>08.26</b>	<b>08.35</b>	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	56	...	...	07/55	08/02	08/10	08/22	08/27	08/36	...	...
Edge Hill S.B.	mgn	57	...	...	[1]	(½)	[2]	[2]	[2]	[2]	...	...
	dep	58	...	...	07/56½	08/03	08/12½	08/24½	08/29½	08/38½	...	...
Edge Hill	dep-line	59	...	...	SL	SL	SL	SL	SL	SL	...	...
	mgn	60	...	...	(2)	(2)	(1)	(1)	(1)	(1)	...	...
Liverpool Lime Street	dep	61	...	...	07/59	08/04	<b>08.14</b>	08/25	<b>08.31</b>	<b>08.40</b>	...	...
	plt	62	...	...	(2)	(2)	(1)	(1)	(1)	(1)	...	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Signal ID			1F92	2F31	1F62	2C23	1F06	2F33	1D33	1F93	2F24	2C25
Orig. Dep. Time			07.35	08.02	06.02	08.33	08.31	08.38	08.50	08.40	08.47	09.03
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Manchester Victoria	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly Holyhead	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western
Dest. Loc. Name												
Timing Load			319	319	185	319	319	319	175	319	319	319
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Ordsall Lane Jn	dep	1	08/02½	08/05½	08/38	...	...	08/41	08/56	09/02	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	08/06	08.09½	08/41	...	...	08a45½	08/59½	09/05½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	08.12	...	...	...	08.48	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	08/10	08/16	08/45	...	...	08/52	09/03½	09/09½	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	08/15	08/21	08/49	...	...	08/57	09/08	09/14½	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	08a17	08a23	08/50	...	...	08a59	09a10½	09a16½	...	...
	mgn	14	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	08.25	...	...	...	09.01	09.13	...	09.19	...
	dep	16	08/18½	08.25½	08/51	...	...	09.02	09.14	09/18	09.19½	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	[1](3½)	...	[1]	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	09/20½	...	09/24	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	08.22	08a30	08/53	...	...	09a06½	...	09.21½	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	08.24½	08.32½	...	...	...	09.09	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	08a28½	08.36	08/55	...	...	09a13	...	09/25	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	08.31	08.38½	...	...	...	09.15½	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	...	08/35½	08/52½	...	...	...	...	09/05½
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	34	...	...	...	08.39	...	...	...	...	...	09.09
	mgn	35	...	...	...	08.42	...	...	...	...	...	09.12
St Helens Central	arr	36	...	...	...	08.48	09.02½	...	...	...	...	09.18
	dep	37	...	...	...	08.49	09.03½	...	...	...	...	09.19
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	08.52½	...	...	...	...	...	09.22½
	mgn	40	...	...	...	08.55	...	...	...	...	...	09.25
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	08.57	...	...	...	...	...	09.27
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	08.33½	08.41	...	09.00	09.11½	09.18	...	...	...	09.30
	dep	44	08.34½	08.42	08/57½	09.01	09.12½	09.19	...	09/27½	...	09.31
Roby	dep	45	...	...	...	09.03	...	...	...	...	...	09.33
	mgn	46	08/35½	08.44	08/58	09.03	09/14	09.21	...	09/28	...	09.36
Broad Green	dep	47	08.38	08.47	...	09.06	...	09a24½	...	...	...	09.33
	mgn	48	08/39½	08/48½	09/02½	09/07½	09/16½	09/26	...	09/30½	...	09/37½
Olive Mount Jn.	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	09.39
	mgn	50	08.41	08.50	...	09.09	...	09.27½	...	09.32	...	09.39
Wavertree Technology Park	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	53	08/42	08/51	09/03½	09/10	09/17½	09/28½	...	09/33	...	09/40
	dep	54	[2]	[2]	...	[2]	[2]	<1>	...	[2]	...	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	08/44½	08/53½	09/04½	09/12½	09/20	09/30	...	09/35½	...	09/42½
	mgn	56	SL	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
Edge Hill	dep	57	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
	mgn	58	08/45	08.55	09/05	09.14	09/21½	09.31½	...	09/36	...	09.44
Liverpool Lime Street	dep	59	(2)	...	...	...	(½)	[2]	...	...	...	...
	arr	60	08.51	08.59	09.09	09v18	09.26	09.38	...	09.40	...	09v48
	plt	61	4	1	6	2	3	1	...	2	...	3

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Signal ID			<b>2F37</b>	<b>1S40</b>	<b>1F63</b>	<b>2C09</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D34</b>	<b>1F94</b>	<b>2F26</b>	<b>2C15</b>
Orig. Dep. Time			09.02	09.00	07.08	09.33	09.30	09.51	09.50	09.40	09.47	10.03
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly Holyhead	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western
Dest. Loc. Name							Liverpool South Pw HI				Warrington Bank Quay	
Timing Load			<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>10067140</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	09/05	09/22	09/38	...	...	...	09/57½	10/02	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	<b>09.09</b>	09/25	09/41	...	...	...	10/01	10/05½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	<b>09.11½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	09/15½	09/29	09/45	...	...	...	10/05½	10/09½	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	09/20½	09/34½	09/49	...	...	...	10/10	10/14½	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	[1](½)	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	09/37	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<b>09.22</b>	...	09/50	...	...	...	<b>10a13</b>	<b>10b18½</b>	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	<b>09.24</b>	...	...	...	...	<b>10.00</b>	<b>10.16</b>	...	<b>10.20</b>	...
	dep	16	<b>09.24½</b>	...	09/50½	...	...	<b>10.01</b>	<b>10.18</b>	10/20	<b>10.20½</b>	...
Winwick Jn	mgn	17	...	...	...	...	...	...	[1]	...	[1](1)	...
	dep	18	...	...	...	...	...	...	10/22	...	10/26	...
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	<b>09a29</b>	...	09/52½	...	...	<b>10.05½</b>	...	<b>10.23½</b>	...	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	<b>09.31½</b>	...	...	...	...	<b>10.08</b>	...	...	...	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	<b>09a35½</b>	...	09/54½	...	...	<b>10.11½</b>	...	10/27	...	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	<b>09.38</b>	...	...	...	...	<b>10.14</b>	...	...	...	...
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	09/41	...	09/35½	09/51½	...	...	...	...	10/05½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	<b>09.39</b>	...	...	...	...	...	<b>10.09</b>
	dep	34	...	...	...	<b>09.42</b>	...	...	...	...	...	<b>10.12</b>
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	<b>09.48</b>	<b>10.01½</b>	...	...	...	...	<b>10.18</b>
St Helens Central	dep	37	...	...	...	<b>09.49</b>	<b>10.02½</b>	...	...	...	...	<b>10.19</b>
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	<b>09.52½</b>	...	...	...	...	...	<b>10.22½</b>
	dep	40	...	...	...	<b>09.55</b>	...	...	...	...	...	<b>10.25</b>
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	<b>09.57</b>	...	...	...	...	...	<b>10.27</b>
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	<b>09.40½</b>	...	...	<b>10.00</b>	<b>10.10½</b>	<b>10.16½</b>	...	...	...	<b>10.30</b>
	dep	44	<b>09.41½</b>	...	09/57	<b>10.01</b>	<b>10.11½</b>	<b>10.17</b>	...	10/29½	...	<b>10.31</b>
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	<b>09.43½</b>	...	09/57½	<b>10.03</b>	10/13	<b>10.19</b>	...	10/30	...	<b>10.33</b>
Broad Green	dep	47	<b>09a47</b>	...	...	<b>10.06</b>	...	<b>10.22</b>	...	...	...	<b>10.36</b>
	dep	48	09/48½	...	10/02	10/07½	10/15½	10/23½	...	10/32½	...	10/37½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
	dep	50	<b>09.50</b>	...	...	<b>10.09</b>	...	<b>10.25</b>	...	<b>10.34</b>	...	<b>10.39</b>
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	09/51	...	10/03	10/10	10/17½	10/26	...	10/35	...	10/40
	mgn	54	[2]	...	...	[2]	[2]	[2]	...	[1]	...	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	09/53½	...	10/03½	10/12½	10/20	10/28½	...	10/36½	...	10/42½
	dep-line	56	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
	dep	58	<b>09.55</b>	...	10/04	<b>10.14</b>	10/21½	<b>10.30</b>	...	10/37	...	<b>10.44</b>
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	...	(1)	(2½)	(2)	...	...	...	(2)
	arr	60	<b>09.59</b>	...	<b>10.08</b>	<b>10v19</b>	<b>10.28</b>	<b>10v36</b>	...	<b>10.41</b>	...	<b>10v50</b>
	plt	61	<b>4</b>	...	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	...	<b>3</b>	...	<b>4</b>

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
Signal ID			<b>2F21</b>	<b>1S46</b>	<b>1F64</b>	<b>2C13</b>	<b>1F08</b>	<b>2F39</b>	<b>1D35</b>	<b>1F95</b>	<b>2F28</b>	<b>2C27</b>
Orig. Dep. Time			10.02	10.00	08.06	10.33	10.30	10.51	10.36	10.40	10.47	11.03
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	WarringtonBank Quay	Manchester Airport Llandudno Junction	Manchester Airport	Liverpool Lime Street WarringtonBank Quay	Wigan North Western
Dest. Loc. Name							Liverpool South Pw HI					
Timing Load			<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	10/05	10/22½	10/38	...	...	...	10/58	11/02	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	<b>10.09</b>	10/25½	10/41	...	...	...	11/01½	11/05½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	<b>10.11½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	10/15½	10/29½	10/45	...	...	...	11/05½	11/09½	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	10/20½	10/35	10/49	...	...	...	11/09½	11/14½	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	10/37½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<b>10.22</b>	...	10/50	...	...	...	<b>11a12</b>	<b>11a16½</b>	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	<b>10.24</b>	...	...	...	...	<b>11.00</b>	<b>11.14½</b>	...	<b>11.20</b>	...
	dep	16	<b>10.24½</b>	...	10/50½	...	...	<b>11.01</b>	<b>11.15½</b>	11/18	<b>11.20½</b>	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	<b>[1](1)</b>	...	<b>[1]</b>	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	11/19½	...	11/25	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	<b>10a29</b>	...	10/52½	...	...	<b>11.05½</b>	...	<b>11.21½</b>	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	<b>10.31½</b>	...	...	...	...	<b>11.08</b>	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	<b>10a35½</b>	...	10/54½	...	...	<b>11.11½</b>	...	11/25	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	<b>10.38</b>	...	...	...	...	<b>11.14</b>	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	10/41½	...	10/35½	10/51	...	...	...	...	11/05½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	<b>10.39</b>	...	...	...	...	...	<b>11.09</b>
	dep	34	...	...	...	<b>10.42</b>	...	...	...	...	...	<b>11.12</b>
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	<b>10.48</b>	<b>11.01</b>	...	...	...	...	<b>11.18</b>
<b>St Helens Central</b>	dep	37	...	...	...	<b>10.49</b>	<b>11.02½</b>	...	...	...	...	<b>11.19</b>
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	<b>10.52½</b>	...	...	...	...	...	<b>11.22½</b>
	dep	40	...	...	...	<b>10.55</b>	...	...	...	...	...	<b>11.25</b>
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	<b>10.57</b>	...	...	...	...	...	<b>11.27</b>
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	<b>10.40½</b>	...	...	<b>11.00</b>	<b>11.10½</b>	<b>11.16½</b>	...	...	...	<b>11.30</b>
	dep	44	<b>10.41½</b>	...	10/57	<b>11.01</b>	<b>11.11½</b>	<b>11.17½</b>	...	11/27½	...	<b>11.31</b>
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	<b>10.43½</b>	...	10/57½	<b>11.03</b>	11/13	<b>11.19½</b>	...	11/28	...	<b>11.33</b>
	dep	47	<b>10a47</b>	...	...	<b>11.06</b>	...	<b>11.22½</b>	...	...	...	<b>11.36</b>
Broad Green	dep	48	10/48½	...	11/02	11/07½	11/15½	11/24	...	11/30½	...	11/37½
	mgn	49	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	<b>10.50</b>	...	...	<b>11.09</b>	...	<b>11.25½</b>	...	<b>11.32</b>	...	<b>11.39</b>
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	10/51	...	11/03	11/10	11/17½	11/26½	...	11/33	...	11/40
Edge Hill S.B.	mgn	54	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>
	dep	55	10/53½	...	11/03½	11/12½	11/20	11/29	...	11/35½	...	11/42½
Edge Hill	dep-line	56	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>
	mgn	57	...	...	...	...	<1>	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	<b>10.55</b>	...	11/04	<b>11.14</b>	11/21½	<b>11.30½</b>	...	11/36	...	<b>11.44</b>
	mgn	59	...	...	...	...	(1½)	(1)	...	...	...	(3)
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	<b>10.59</b>	...	<b>11.08</b>	<b>11v18</b>	<b>11.27</b>	<b>11v36</b>	...	<b>11.40</b>	...	<b>11v51</b>
	plt	61	<b>1</b>	...	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	...	<b>2</b>	...	<b>1</b>



# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Signal ID			<b>2F25</b>	<b>1S51</b>	<b>1S51</b>	<b>1F65</b>	<b>2C29</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>	<b>1D36</b>	<b>1F96</b>	<b>2F30</b>
Orig. Dep. Time			11.02	11.00	11.00	09.10	11.33	11.30	11.51	11.36	11.40	11.47
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Central	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay
Dest. Loc. Name								Liverpool South Pw HI				
Timing Load			<b>319</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>FO Until 09/02/2018</b>	<b>FSX Until 08/02/2018</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	11/05	11/21	11/21	11/38	...	...	...	11/58	12/02	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	11.09	11/24	11/24	11/41	...	...	...	12/01½	12/05½	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	11.11½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	11/15½	11/28	11/28	11/45	...	...	...	12/05½	12/09½	...
	mgn	8	...	(1)	(1)	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	11/20½	11/34½	11/34½	11/49	...	...	...	12/09½	12/14½	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	11/37	11/37	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	11.22	...	...	11/50	...	...	...	12a12	12a16½	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	11.24	...	...	...	...	...	12.00	12.14½	...	12.20
	dep	16	11.24½	...	...	11/50½	...	...	12.01	12.15½	12/18	12.20½
Winwick Jn	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	[1](4)	...	[1](1½)
	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	12/22½	...	12/26½
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	11a29	...	...	11/52½	...	...	12.05½	...	12.21½	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	11.31½	...	...	...	...	...	12.08	...	...	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	11a35½	...	...	11/54½	...	...	12.11½	...	12/25	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	11.38	...	...	...	...	...	12.14	...	...	...
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	11/41	11/41	...	11/35½	11/51½	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	11.39	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	...	11.42	...	...	...	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	11.48	12.01½	...	...	...	...
St Helens Central	dep	37	...	...	...	...	11.49	12.02½	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	11.52½	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	11.55	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	11.57	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	11.40½	...	...	...	12.00	12.10½	12.16½	...	...	...
	dep	44	11.41½	...	...	11/57	12.01	12.11½	12.17½	...	12/27½	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	11.43½	...	...	11/57½	12.03	12/13	12.19½	...	12/28	...
Broad Green	dep	47	11a47	...	...	...	12.06	...	12.22½	...	...	...
	dep	48	11/48½	...	...	12/02	12/07½	12/17½	12/24	...	12/30½	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
	dep	50	11.50	...	...	...	12.09	...	12.25½	...	12.32	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	11/51	...	...	12/03	12/10	12/19½	12/26½	...	12/33	...
	mgn	54	[2]	...	...	...	[2]	(½)	[2]	...	[2]	...
Edge Hill S.B.	dep	55	11/53½	...	...	12/03½	12/12½	12/20½	12/29	...	12/35½	...
	dep-line	56	SL	...	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	11.55	...	...	12/04	12.14	12/21	12.30½	...	12/36	...
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	60	11.59	...	...	12.08	12v18	12.25	12v35	...	12.40	...
	plt	61	3	...	...	5	1	3	4	...	1	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
Signal ID			<b>2C31</b>	<b>2F29</b>	<b>1S56</b>	<b>1F66</b>	<b>2C15</b>	<b>1F05</b>	<b>2F27</b>	<b>1D37</b>	<b>2F32</b>	<b>1F97</b>
Orig. Dep. Time			12.03	12.02	12.00	10.03	12.33	12.30	12.51	12.36	12.44	12.40
Orig. Loc. Name			Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	WarringtonBank Quay	Manchester Airport Llandudno	Liverpool Lime Street WarringtonBank Quay	Manchester Airport
Dest. Loc. Name								Liverpool South Pw HI				
Timing Load			<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	12/05	12/21	12/38	...	...	...	12/58	...	13/02
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	3	...	<b>12.09</b>	12/24	12/41	...	...	...	13/01½	...	13/05½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	5	...	<b>12.11½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	7	...	12/15½	12/28	12/45	...	...	...	13/05½	...	13/09½
	mgn	8	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	9	...	12/20½	12/34½	12/49	...	...	...	13/09½	...	13/14½
	mgn	10	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	(½)
<b>Golborne Jn</b>	dep	11	...	...	12/37½	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	13	...	<b>12.22</b>	...	12/50	...	...	...	<b>13a12</b>	...	<b>13a17</b>
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	15	...	<b>12.24</b>	...	...	...	...	<b>13.00</b>	<b>13.14½</b>	<b>13.16</b>	...
	dep	16	...	<b>12.24½</b>	...	12/50½	...	...	<b>13.01</b>	<b>13.15½</b>	<b>13.16½</b>	13/18½
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	<b>[1](2)</b>	<b>[1](3½)</b>	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	13/20½	13/24½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown Up &amp; Down Loop</b>	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	22	...	<b>12a29</b>	...	12/52½	...	...	<b>13.05½</b>	...	...	<b>13.22</b>
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	24	...	<b>12.31½</b>	...	...	...	...	<b>13.08</b>	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	26	...	<b>12a35½</b>	...	12/54½	...	...	<b>13.11½</b>	...	...	13/25½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Whiston</b>	dep	28	...	<b>12.38</b>	...	...	...	...	<b>13.14</b>	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	12/05½	...	12/41½	...	12/35½	12/51½	...	...	...	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bryn</b>	dep	33	<b>12.09</b>	...	...	...	<b>12.39</b>	...	...	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	34	<b>12.12</b>	...	...	...	<b>12.42</b>	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	<b>12.18</b>	...	...	...	<b>12.48</b>	<b>13.01½</b>	...	...	...	...
	dep	37	<b>12.19</b>	...	...	...	<b>12.49</b>	<b>13.02½</b>	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	39	<b>12.22½</b>	...	...	...	<b>12.52½</b>	...	...	...	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	40	<b>12.25</b>	...	...	...	<b>12.55</b>	...	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	41	<b>12.27</b>	...	...	...	<b>12.57</b>	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	<b>12.30</b>	<b>12.40½</b>	...	...	<b>13.00</b>	<b>13.10½</b>	<b>13.16½</b>	...	...	...
	dep	44	<b>12.31</b>	<b>12.41½</b>	...	12/57	<b>13.01</b>	<b>13.11½</b>	<b>13.17½</b>	...	...	13/28
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Roby</b>	dep	46	<b>12.33</b>	<b>12.43½</b>	...	12/57½	<b>13.03</b>	<b>13/13</b>	<b>13.19½</b>	...	...	13/28½
<b>Broad Green</b>	dep	47	<b>12.36</b>	<b>12a47</b>	...	...	<b>13.06</b>	...	<b>13.22½</b>	...	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	48	12/37½	12/48½	...	13/02	13/07½	13/15½	13/24	...	...	13/31½
	mgn	49	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	(1)
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	50	<b>12.39</b>	<b>12.50</b>	...	...	<b>13.09</b>	...	<b>13.25½</b>	...	...	<b>13.34</b>
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	12/40	12/51	...	13/03	13/10	13/17½	13/26½	...	...	13/35
	mgn	54	[2]	[2]	...	...	[2]	[2]	[2]	...	...	[2]
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	55	12/42½	12/53½	...	13/03½	13/12½	13/20	13/29	...	...	13/37½
	dep-line	56	SL	SL	...	SL	SL	SL	SL	...	...	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	58	<b>12.44</b>	<b>12.55</b>	...	13/04	<b>13.14</b>	13/21½	<b>13.30½</b>	...	...	13/38
	mgn	59	...	...	...	...	(1)	...	(1½)	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	<b>12v48</b>	<b>12.59</b>	...	<b>13.08</b>	<b>13v19</b>	<b>13.25½</b>	<b>13v36</b>	...	...	<b>13.42</b>
	plt	61	<b>3</b>	<b>2</b>	...	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	...	...	<b>1</b>

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
			2C17	2F33	1S61	1S61	1F67	2C19	1F06	2F31	5D39	1D38
			13.03	13.03	13.00	13.00	11.06	13.33	13.30	13.51	13.37	13.36
			Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Central	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Liverpool Lime Street Chester	Manchester Airport Llandudno
			319	319	185	350	185	319	319	319	150	175
			SX	SX	FO Until 09/02/2018	FSX Until 08/02/2018	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Signal ID	Orig. Dep. Time	Orig. Loc. Name	Dest. Loc. Name	Timing Load	Operating Characteristics	Dates Of Operation						
Ordsall Lane Jn	dep	1	...	13/06	13/21½	13/21½	13/38	...	...	...	...	13/58
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	13.10	13/24½	13/24½	13/41	...	...	...	...	14/01½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	13.12½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	13/16½	13/28½	13/28½	13/45	...	...	...	...	14/05½
	mgn	8	...	...	(½)	(½)	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	13/21½	13/34½	13/34½	13/49	...	...	...	...	14/09½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	13/37	13/37	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	13.23	...	...	13/50	...	...	...	...	14a12
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	13.25	...	...	...	...	14.00	...	...	14.14½
	dep	16	...	13.25½	...	...	13/50½	...	14.01	14/07	...	14.15½
Winwick Jn	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	[1]	14/10	[1](2½)
	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14/21
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	13a30	...	...	13/52½	...	...	14.05½	...	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	13.32½	...	...	...	...	...	14.08	...	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	13a36½	...	...	13/54½	...	...	14.11½	...	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	13.39	...	...	...	...	...	14.14	...	...
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	13/05½	...	13/41	13/41	...	13/35½	13/51½	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	13.09	...	...	...	...	13.39	...	...	...	...
	dep	34	13.12	...	...	...	...	13.42	...	...	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	13.18	...	...	...	...	13.48	14.01½	...	...	...
St Helens Central	dep	37	13.19	...	...	...	...	13.49	14.02½	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	13.22½	...	...	...	...	13.52½	...	...	...	...
	dep	40	13.25	...	...	...	...	13.55	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	13.27	...	...	...	...	13.57	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	13.30	13.41½	...	...	...	14.00	14.10½	14.16½	...	...
	dep	44	13.31	13.42½	...	...	13/57	14.01	14.11½	14.17½	...	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	13.33	13.44½	...	...	13/57½	14.03	14/13	14.19½	...	...
Broad Green	dep	47	13.36	13a48	...	...	...	14.06	...	14.22½	...	...
	dep	48	13/37½	13/49½	...	...	14/02	14/07½	14/15½	14/24	...	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...
	dep	50	13.39	13.51	...	...	...	14.09	...	14.25½	...	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	13/40	13/52	...	...	14/03	14/10	14/17½	14/26½	...	...
	mgn	54	[2]	[2]	...	...	...	[2]	[2]	[2]	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	13/42½	13/54½	...	...	14/03½	14/12½	14/20	14/29	...	...
	dep-line	56	SL	SL	...	...	SL	SL	SL	SL	...	...
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	<1>	...	...	...
	dep	58	13.44	13.56	...	...	14/04	14.14	14/21½	14.30½	...	...
Liverpool Lime Street	mgn	59	(2)	...	...	...	...	...	(1½)	(1½)	...	...
	arr	60	13.50	14.00	...	...	14.08	14v18	14.27	14v36	...	...
	plt	61	3	4	...	...	5	2	1	3	...	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
			<b>1F98</b>	<b>2F34</b>	<b>2C01</b>	<b>2F37</b>	<b>1S66</b>	<b>1F68</b>	<b>2C33</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D39</b>
Signal ID			13.40	13.46	14.03	14.00	14.00	12.06	14.33	14.30	14.51	14.36
Orig. Dep. Time			Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport Llandudno
Orig. Loc. Name				Warrington Bank Quay						Liverpool South Pw HI		
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	14/02	...	...	14/06	14/21½	14/38	...	...	...	14/58
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	14/05½	...	...	14.10	14/24½	14/41	...	...	...	15/01½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	14.12½	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	14/09½	...	...	14/16½	14/28½	14/45	...	...	...	15/05½
	mgn	8	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	(1)
Parkside Jn	dep	9	14/14½	...	...	14/21½	14/34½	14/49	...	...	...	15/10½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	14/37	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	14a16½	...	...	14.23	...	14/50	...	...	...	15a13
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	14.20	...	14.25	...	...	...	...	15.00	15.15½
	dep	16	14/18	14.20½	...	14.25½	...	14/50½	...	...	15.01	15.16½
	mgn	17	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	[1](1)
Winwick Jn	dep	18	...	14/25	...	...	...	...	...	...	...	15/20½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	14.21½	...	...	14a30	...	14/52½	...	...	15.05½	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	14.32½	...	...	...	...	15.08	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	14/25	...	...	14a36½	...	14/54½	...	...	15.11½	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	14.39	...	...	...	...	15.14	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	14/05½	...	14/41	...	14/35½	14/51	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	14.09	...	...	...	14.39	...	...	...
Garswood	dep	34	...	...	14.12	...	...	...	14.42	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	14.18	...	...	...	14.48	15.01	...	...
	dep	37	...	...	14.19	...	...	...	14.49	15.02	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	14.22½	...	...	...	14.52½	...	...	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	14.25	...	...	...	14.55	...	...	...
Prescot	dep	41	...	...	14.27	...	...	...	14.57	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	14.30	14.41½	...	...	15.00	15.10	15.16½	...
	dep	44	14/27½	...	14.31	14.42½	...	14/57	15.01	15.11	15.17½	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	14/28	...	14.33	14.44½	...	14/57½	15.03	15/12½	15.19½	...
Broad Green	dep	47	...	...	14.36	14a48	...	...	15.06	...	15.22½	...
Olive Mount Jn.	dep	48	14/30½	...	14/37½	14/49½	...	15/02	15/07½	15/15	15/24	...
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	14.32	...	14.39	14.51	...	...	15.09	...	15.25½	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	14/33	...	14/40	14/52	...	15/03	15/10	15/16	15/26½	...
	mgn	54	[2]	...	[2]	[2]	...	...	[2]	[2]	[2]	...
Edge Hill S.B.	dep	55	14/35½	...	14/42½	14/54½	...	15/03½	15/12½	15/18½	15/29	...
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	...	SL	SL	SL	SL	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	14/36	...	14.44	14.56	...	15/04	15.14	15/19	15.30½	...
	mgn	59	...	...	(2)	...	...	...	...	(1)	15.30½	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	14.40	...	14v50	15.00	...	15.08	15v18	15.24	15v36	...
	plt	61	2	...	3	1	...	3	2	1	2	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
			<b>1F99</b>	<b>2F36</b>	<b>2C35</b>	<b>2F21</b>	<b>1S71</b>	<b>1S71</b>	<b>1F69</b>	<b>2C37</b>	<b>1F08</b>	<b>2F39</b>
			14.40	14.46	15.03	15.02	15.00	15.00	13.10	15.33	15.30	15.51
Signal ID			Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport	Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay
Orig. Dep. Time												
Orig. Loc. Name				Warrington Bank Quay			Glasgow Central	Glasgow Central			Liverpool South Pw HI	
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FO Until</b> 09/02/2018	<b>FSX Until</b> 08/02/2018	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	15/02	...	...	15/05	15/21½	15/21½	15/38	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	15/05½	...	...	15.09	15/24½	15/24½	15/41	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	15.11½	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	15/09½	...	...	15/15½	15/28½	15/28½	15/45	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	15/14½	...	...	15/20½	15/34	15/34	15/49	...	...	...
	mgn	10	[1](½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	15/36½	15/36½	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	15a18	...	...	15.22	...	...	15/50	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	15.19	...	15.24	...	...	...	...	...	16.00
	dep	16	15/19½	15.19½	...	15.24½	...	...	15/50½	...	...	16.01
Winwick Jn	mgn	17	...	[1](1)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	18	...	15/25	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	15.23	...	...	15a29	...	...	15/52½	...	...	16.05½
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	15.31½	...	...	...	...	...	16.08
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	15/26½	...	...	15a35½	...	...	15/54½	...	...	16.11½
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	15.38	...	...	...	...	...	16.14
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	15/05½	...	15/40½	15/40½	...	15/35½	15/51½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	15.09	...	...	...	...	15.39	...	...
	dep	34	...	...	15.12	...	...	...	...	15.42	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	15.18	...	...	...	...	15.48	16.01½	...
St Helens Central	dep	37	...	...	15.19	...	...	...	...	15.49	16.02½	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	15.22½	...	...	...	...	15.52½	...	...
	dep	40	...	...	15.25	...	...	...	...	15.55	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	15.27	...	...	...	...	15.57	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	...	...	15.30	15.40½	...	...	...	16.00	16.10½	16.16½
	dep	44	15/29	...	15.31	15.41½	...	...	15/57	16.01	16.11½	16.17½
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	15/29½	...	15.33	15.43½	...	...	15/57½	16.03	16/13	16.19½
Broad Green	dep	47	...	...	15.36	15a47	...	...	...	16.06	...	16.22½
	dep	48	15/32	...	15/37½	15/48½	...	...	16/02	16/07½	16/15½	16/24
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	15.33½	...	15.39	15.50	...	...	...	16.09	...	16.25½
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	15/34½	...	15/40	15/51	...	...	16/03	16/10	16/16½	16/26½
	mgn	54	[1]	...	[2]	[2]	...	...	...	[2]	[2](1)	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	15/36	...	15/42½	15/53½	...	...	16/03½	16/12½	16/20	16/29
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	...	...	SL	SL	SL	SL
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	15/36½	...	15.44	15.55	...	...	16/04	16.14	16/20½	16.30½
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	(1)	...	...	...	...	(2)	(1½)	(2)
	arr	60	15.41	...	15v49	15.59	...	...	16.08	16v20	16.26	16v37
	plt	61	4	...	2	1	...	...	6	2	3	1

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
			<b>1D30</b>	<b>1F90</b>	<b>2F38</b>	<b>2C03</b>	<b>2F25</b>	<b>1S75</b>	<b>1F70</b>	<b>2C05</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>
Signal ID			15.36	15.40	15.45	16.03	15.59	16.00	14.03	16.33	16.30	16.51
Orig. Dep. Time			Manchester Airport	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay
Dest. Loc. Name			Llandudno	Llandudno	Warrington Bank Quay	Warrington Bank Quay	Warrington Bank Quay	Edinburgh	Edinburgh	Edinburgh	Edinburgh	Edinburgh
Timing Load			<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics			<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>
Dates Of Operation												
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	15/58	16/01½	...	...	16/04½	16/21½	16/38	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	16/01½	16/05	...	...	16.08½	16/24½	16/41	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	16.11	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	16/05½	16/09	...	...	16/15	16/28½	16/45	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	16/09½	16/14	...	...	16/20	16/34½	16/49	...	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	16/37	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	16a12	16a16	...	...	16.21½	...	16/50	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	16.14½	...	16.18	...	16.23½	...	...	...	...	17.01
	dep	16	16.15½	16/17½	16.18½	...	16.24	...	16/50½	...	...	17.02
	mgn	17	[1](1½)	...	[1](1)	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	16/20	...	16/24	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	16.21	...	...	16a28½	...	16/52½	...	...	17.06
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	16.31	...	...	...	...	17.08½
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	16/24½	...	...	16a35	...	16/54½	...	...	17.12
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	16.37½	...	...	...	...	17.14½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	16/05½	...	16/41	...	16/35½	16/51½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	16.09	...	...	...	16.39	...	...
Garswood	dep	34	...	...	...	16.12	...	...	...	16.42	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	16.18	...	...	...	16.48	17.01½	...
	dep	37	...	...	...	16.19	...	...	...	16.49	17.02½	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	16.22½	...	...	...	16.52½	...	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	16.25	...	...	...	16.55	...	...
Prescot	dep	41	...	...	...	16.27	...	...	...	16.57	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	...	16.30	16.40	...	...	17.00	17.10½	17.17
	dep	44	...	16/27	...	16.31	16.41	...	16/57	17.01	17.11½	17.17½
	mgn	45	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	16/27½	...	16.33	16.44	...	16/57½	17.03	17/13	17.19½
Broad Green	dep	47	...	...	...	16.36	16a47½	...	...	17.06	...	17.22½
Olive Mount Jn.	dep	48	...	16/30	...	16/37½	16/49	...	17/02	17/07½	17/15½	17/24
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	16.31½	...	16.39	16.50½	...	...	17.09	...	17.25½
	mgn	51	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	16/32½	...	16/40	16/53½	...	17/03	17/10	17/17½	17/26½
	mgn	54	...	[2]	...	[2]	[2](2)	...	...	[2]	[2]	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	...	16/35	...	16/42½	16/58	...	17/03½	17/12½	17/20	17/29
	dep-line	56	...	SL	...	SL	SL	...	SL	SL	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	(1)	...	...	...	<1>	...
Edge Hill	dep	58	...	16/35½	...	16.44	17.00½	...	17/04	17.14	17/21½	17.30½
	mgn	59	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	16.40	...	16v48	17.05	...	17.08	17v18	17.26	17v35
	plt	61	...	2	...	3	3	...	6	2	3	1

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
			<b>1D31</b>	<b>1F91</b>	<b>2C07</b>	<b>2F27</b>	<b>1S81</b>	<b>1D40</b>	<b>1F71</b>	<b>2C39</b>	<b>1F05</b>	<b>2F29</b>
Signal ID			16.50	16.40	17.03	17.02	17.00	17.19	15.08	17.33	17.30	17.38
Orig. Dep. Time			Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Central	Manchester Piccadilly Chester	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Manchester Victoria
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>10067140</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>158</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</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>
Ordsall Lane Jn	dep	1	16/57½	17/01½	...	17/05	17/21½	17/25	17/38	...	...	17/41
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	17/01	17/05	...	17.09	17/24½	17/28½	17/41	...	...	17.45
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	17.11½	...	...	...	...	...	17.47½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	17/05½	17/09	...	17/15½	17/28½	17/32½	17/45	...	...	17/51½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	17/10	17/14	...	17/20½	17/34	17/37	17/49	...	...	17/56½
	mgn	10	...	[1](½)	...	...	(2½)	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	17/39	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	17a13	17a17½	...	17a22½	...	17a39½	17/50	...	...	17a58½
	mgn	14	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	17.16	...	...	17.24½	...	17.42	...	...	...	18.00½
	dep	16	17.17	17/19½	...	17.25	...	17.43	17/50½	...	...	18.01½
Winwick Jn	mgn	17	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...
	dep	18	17/21	...	...	...	...	17/46½	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	17.23	...	17a29½	...	...	17/52½	...	...	18a06
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	17.32	...	...	...	...	...	18.08½
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	17/26½	...	17.35½	...	...	17/54½	...	...	18.12
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	17.38	...	...	...	...	...	18.14½
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	17/05½	...	17/43	...	...	17/35½	17/51½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	17.09	...	...	...	...	17.39	...	...
	dep	34	...	...	17.12	...	...	...	...	17.42	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	17.18	...	...	...	...	17.48	18.01½	...
St Helens Central	dep	37	...	...	17.19	...	...	...	...	17.49	18.02½	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	17.22½	...	...	...	...	17.52½	...	...
	dep	40	...	...	17.25	...	...	...	...	17.55	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	17.27	...	...	...	...	17.57	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	...	...	17.30	17.40½	...	...	...	18.00	18.10½	18.17
	dep	44	...	17/29	17.31	17.41½	...	...	17/57	18.01	18.11½	18.18
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	17/29½	17.33	17.43½	...	...	17/57½	18.03	18/13	18.20
Broad Green	dep	47	...	...	17.36	17a47	...	...	...	18.06	...	18a23½
	dep	48	...	17/32	17/37½	17/48½	...	...	18/02	18/07½	18/15½	18/25
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
	dep	50	...	17a34	17.39	17.50	...	...	...	18.09	...	18.26½
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	17/35	17/40	17/51	...	...	18/03	18/10	18/17½	18/27½
	mgn	54	...	[2]	[2]	[2]	...	...	...	[2]	[2]	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	...	17/37½	17/42½	17/53½	...	...	18/03½	18/12½	18/20	18/30
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	...	...	SL	SL	SL	SL
Edge Hill	mgn	57	...	(1)	...	...	...	...	...	...	(1)	...
	dep	58	...	17/39	17.44	17.55	...	...	18/04	18.14	18/21½	18.31½
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	(1)	(1)	...	...	...	...	(1)	...	...
	arr	60	...	17.44	17v49	17.59	...	...	18.08	18v19	18.26	18.36
	plt	61	...	3	2	1	...	...	4	3	2	3

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
Signal ID			<b>1D32</b>	<b>1F92</b>	<b>2F20</b>	<b>2C21</b>	<b>2F33</b>	<b>1S83</b>	<b>1F72</b>	<b>2C23</b>	<b>2F65</b>	<b>2F31</b>
Orig. Dep. Time			17.50	17.40	17.50	18.03	18.02	18.00	16.06	18.37	18.30	18.51
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly Holyhead	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</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>
Ordsall Lane Jn	dep	1	17/56	18/01½	...	...	18/05	18/21½	18/39	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	17/59½	18/05	...	...	18.09	18/24½	18/42	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	18.11½	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	18/04	18/09	...	...	18/15½	18/28½	18/46	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	18/08	18/14	...	...	18/20½	18/34	18/50	...	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	18/36½	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	18a10½	18a16	...	...	18a22½	...	18/51	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	18.13	...	18.20½	...	18.24½	...	...	...	...	19.00
	dep	16	18.13½	18/17½	18.21	...	18.25½	...	18/51½	...	...	19.01
	mgn	17	[1](3½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	18/20	...	18/24	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	18.21	...	...	18a30	...	18/53½	...	...	19.05½
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	24	...	18.23½	...	...	18.32½	...	...	...	...	19.08
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	18/26½	...	...	18.36	...	18/55½	...	...	19.11½
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	18.38½	...	...	...	...	19.14
Springs Branch Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	30	...	...	...	18/05½	...	18/40½	...	18/39½	18/52½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	33	...	...	...	18.09	...	...	...	18.43	...	...
	mgn	34	...	...	...	18.12	...	...	...	18.46	...	...
St Helens Central	arr	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	36	...	...	...	18.18	...	...	...	18.52	19.02½	...
	mgn	37	...	...	...	18.19	...	...	...	18.53	19.03½	...
Thatto Heath Eccleston Park Prescot	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	39	...	...	...	18.22½	...	...	...	18.56½	...	...
	dep	40	...	...	...	18.25	...	...	...	18.59	...	...
	mgn	41	...	...	...	18.27	...	...	...	19.01	...	...
Huyton	arr	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	43	...	...	...	18.30	18.41	...	...	19.04	19.11½	19.16½
Roby Broad Green Olive Mount Jn.	dep	44	...	18/29	...	18.31	18.42	...	18/58	19.05	19.12½	19.17½
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	46	...	18/29½	...	18.33	18.44	...	18/58½	19.07	19/13½	19.19½
	mgn	47	...	...	...	18.36	18.47	...	...	19.10	...	19.24½
Bootle Branch Jn	dep	48	...	18/32	...	18/37½	18/48½	...	19/03	19/11½	19/16	19/26
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	50	...	18.33½	...	18.39	18.50	...	...	19.13	...	19.27½
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	18/34½	...	18/40	18/51	...	19/04	19/14	19/17	19/28½
	mgn	54	...	[2]	...	[2]	[2]	...	...	[2]	[2](½)	[2]
Liverpool Lime Street	dep	55	...	18/37	...	18/42½	18/53½	...	19/04½	19/16½	19/20	19/31
	dep-line	56	...	SL	...	SL	SL	...	SL	SL	SL	SL
Liverpool Lime Street	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	18/37½	...	18.44	18.55	...	19/05	19.18	19/20½	19.32½
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	60	...	18.42	...	18v48	18.59	...	19.09	19v22	19.25	19v37
Liverpool Lime Street	plt	61	...	1	...	3	1	...	5	3	3	2



# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Signal ID			<b>1D33</b>	<b>1F93</b>	<b>2F24</b>	<b>2C25</b>	<b>2F37</b>	<b>1S85</b>	<b>1F73</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D44</b>
Orig. Dep. Time			18.50	18.40	18.44	19.03	19.00	18.58	17.03	19.26	19.51	19.50
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly Chester
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	18/57	19/01½	...	...	19/05½	19/21½	19/38	...	...	19/57
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	19/00½	19/05	...	...	19/09½	19/24½	19/41	...	...	20/00½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	19.12	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	19/04½	19/09	...	...	19/16	19/28½	19/45	...	...	20/04½
	mgn	8	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	(½)
Parkside Jn	dep	9	19/08½	19/14	...	...	19/21	19/35	19/49	...	...	20/09
	mgn	10	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	19/38	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	19a11	19a16	...	...	19.22½	...	19/50	...	...	20a11½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...
Earlestown	arr	15	19.13½	...	19.17	...	19.24½	...	...	...	20.00	20.14
	dep	16	19.14½	19/17½	19.17½	...	19.25	...	19/51	...	20.01	20.14½
Winwick Jn	mgn	17	...	...	[1](5½)	...	...	...	...	...	...	[1](4½)
	dep	18	19/16½	...	19/27½	...	...	...	...	...	...	20/22
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	19a21½	...	...	19a29½	...	19/53	...	20.05½	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	...	19.32	...	...	...	20.08	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	19/25	...	...	19a36	...	19/55	...	20.11½	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	...	19.38½	...	(2)	...	20.14	...
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	19/06	...	19/42	...	19/53½	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	19.10½	...	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	19.14	...	...	...	...	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	19.20	...	...	...	20.03½	...	...
St Helens Central	dep	37	...	...	...	19.21	...	...	...	20.04½	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	19.24½	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	19.27	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	19.29	...	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	...	...	...	19.32½	19.41	...	...	20.12½	20.16½	...
	dep	44	...	19/27½	...	19.33½	19.42	...	19/59½	20.13½	20.17	...
Roby	mgn	45	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	19/29	...	19.36	19.44	...	20/00	20/15	20.19	...
Broad Green	dep	47	...	...	...	19.39½	19a47½	...	...	...	20.22	...
	dep	48	...	19/34	...	19/41	19/49	...	20/04½	20/17½	20/23½	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	19.36	...	19.42½	19.50½	...	...	...	20.25	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	19/37	...	19/43½	19/51½	...	20/05½	20/18½	20/26	...
	mgn	54	...	...	...	...	[2]	...	...	[2]	[2]	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	19/37½	...	19/44	19/54	...	20/06	20/21	20/28½	...
	dep-line	56	...	SL	...	SL	SL	...	FL	SL	SL	...
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	19/38	...	19.45½	19.55½	...	20/06½	20/21½	20.30	...
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	(1)	...	[2]	...	...	...	...	...	...
	arr	60	...	19.43	...	19.52	20.00	...	20.11	20.26	20v34	...
	plt	61	...	3	...	4	1	...	9	5	2	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
			<b>1F94</b>	<b>2C09</b>	<b>2F39</b>	<b>1S98</b>	<b>1F74</b>	<b>1F08</b>	<b>1D35</b>	<b>2C11</b>	<b>2F21</b>	<b>5F66</b>
Signal ID			19.40	20.03	20.02	20.00	18.04	20.30	20.32	21.07	21.09	21.40
Orig. Dep. Time			Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Preston	Manchester Airport Chester	Wigan North Western	Manchester Victoria	Wigan North Western
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	20/01½	...	20/05	20/22	20/38	...	20/57	...	21/12	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	20/05	...	20.09	20/25	20/41	...	21/00½	...	21.16	...
	mgn	4	...	...	...	(4)	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	20.11½	...	...	...	...	...	21.18½	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	20/09	...	20/15½	20/29	20/49	...	21/04½	...	21/22½	...
	mgn	8	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	20/14	...	20/20½	20/35	20/53	...	21/08½	...	21/27½	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	20/37½	...	...	...	...	...	21/48
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	20a16	...	20.22	...	20/54	...	21a11	...	21a29½	21/52
	mgn	14	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	20.24	...	...	...	21.13½	...	21.31½	...
	dep	16	20/17½	...	20.24½	...	20/56	...	21.14	...	21.32½	21/53
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	[1](5)	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	21/22	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop			arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	20.21	...	20a29	...	20/58	...	...	...	21a37	21/55½
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	24	...	...	20.31½	...	...	...	...	...	21.39½	...
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	20/24½	...	20a35½	...	21/00	...	...	...	21.43	21/58
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	20.38	...	...	...	...	...	21.45½	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn			dep	30	...	20/05½	...	20/41½	...	20/50½	...	21/09½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	20.09	...	...	...	...	...	21.13	...	...
	mgn	34	...	20.12	...	...	...	...	...	21.16	...	...
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	37	...	20.18	...	...	...	21.00½	...	21.22	...	...
	dep	38	...	20.19	...	...	...	21.01½	...	21.23	...	...
Thatto Heath	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	20.22½	...	...	...	...	...	21.26½	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	20.25	...	...	...	...	...	21.29	...	...
	mgn	42	...	20.27	...	...	...	...	...	21.31	...	...
Prescot	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	20.30	20.40½	...	...	21.09½	...	21.34	21.48	...
Huyton	dep	45	20/27	20.31	20.41½	...	21/02½	21.10½	...	21.35	21.49	22/00½
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	47	20/27½	20.33	20.43½	...	21/03	21/12	...	21.37	21.51	...
	mgn	48	...	20.36	20a47	...	...	...	...	21.40	21.54	...
Broad Green	dep	49	...	...	20/48½	...	21/07½	21/14½	...	21/41½	21/55½	22/03½
	mgn	50	20/30	20/37½	...	...	...	...	...	...	...	(1)
Olive Mount Jn.	dep	51	...	20.31½	20.39	20.50	...	...	...	21.43	21.57	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	arr	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	20/32½	20/40	20/51	...	21/08½	21/15½	...	21/44	21/58	22/05½
Bootle Branch Jn	mgn	55	[2]	[2]	[2]	...	...	[2]	...	[2]	[2]	[2]
	dep	56	20/35	20/42½	20/53½	...	21/09	21/18	...	21/46½	22/00½	22/08
Edge Hill S.B.	dep-line	57	SL	SL	SL	...	SL	SL	...	SL	SL	SL
	mgn	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	59	20/35½	20.44	20.55	...	21/09½	21/18½	...	21.48	22.02	22/08½
	mgn	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	arr	61	20.39½	20v48	20.59	...	21.14	21.26	...	21.52	22.06	22.12½
	plt	62	4	2	6	...	5	2	...	4	1	1

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
			<b>1D36</b>	<b>1F95</b>	<b>1F95</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>	<b>1C59</b>	<b>1D47</b>	<b>5F08</b>	<b>1F05</b>	<b>1N76</b>
Signal ID			21.32	21.37	21.37	21.40	22.09	22.00	22.12	22.38	22.42	22.29
Orig. Dep. Time			Manchester Airport Chester	Manchester Airport	Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria	Manchester Airport Barrow-in-Furness	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Victoria Allerton Depot	Preston	Manchester Airport Preston
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>319</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>FSX</b>	<b>FO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	21/57	22/01½	22/01½	...	22/12	22/22	22/32	22/41	...	22/53½
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	22/00½	22/05	22/05	...	22.16	22/25	22/35½	22/45	...	22/57
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	22.18½	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	22/04½	22/09	22/09	...	22/22½	22/29	22/39½	22/50	...	23/01½
	mgn	8	(¼)	...	...	...	...	(3)	...	(2)	...	...
Parkside Jn	dep	9	22/09	22/14	22/14	...	22/27½	22/37	22/43½	22/57	...	23/07½
	mgn	10	...	(½)	(½)	...	(1½)	(6)	...	[1]	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	22/45½	...	...	...	23/10
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	22a11½	22a16½	22a16½	...	22a31	...	22a46	22/59	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	(4)	...	...	...
Earlestown	arr	15	22.14	...	...	...	22.33	...	22.48½	...	...	...
	dep	16	22.14½	22/18	22/18	...	22.34	...	22.49	23/04	...	...
	mgn	17	[1](1)	...	...	...	...	...	[1]	(1)	...	...
Winwick Jn	dep	18	22/18½	...	...	...	...	...	22/52	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	22.21½	22.21½	...	22a38½	...	...	23/08	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	22.41	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	22/25	22/25	...	22.44½	...	...	23/11	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	22.47	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	22/03½	...	22/49½	...	...	23/06	23/14½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	22.07	...	...	...	...	23.10	...
Garswood	dep	34	...	...	...	22.10	...	...	...	...	23.13	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	22.16	...	...	...	...	23.19	...
	dep	37	...	...	...	22.17	...	...	...	...	23.20	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	22.20½	...	...	...	...	23.23½	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	22.23	...	...	...	...	23.26	...
Prescot	dep	41	...	...	...	22.25	...	...	...	...	23.28	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	...	22.28	22.49½	...	...	...	23.31	...
	dep	44	...	22/27½	22/27½	22.28½	22.50½	...	...	23/15	23.32	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	[2](3)	...	...
Roby	dep	46	...	22/28	22/28	22a31	22.52½	...	...	...	23.34	...
Broad Green	dep	47	...	...	...	22.34	22.55½	...	...	...	23.37½	...
Olive Mount Jn.	dep	48	...	22/30½	22/30½	22/35½	22/57	...	...	23/23	23/39	...
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	22a32½	22a32½	22.37	22.58½	...	...	...	23.40½	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	22/33½	22/33½	22/38	22/59½	...	...	23/24	23/41½	...
	mgn	54	...	[2]	[2]	[2]	[2]	...	...	...	[2]	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	22/36	22/36	22/40½	23/02	...	...	23/25	23/44	...
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	...	SL	SL	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	22/36½	22/36½	22.42	23.03½	...	...	23/26	23.45½	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	22.40½	22.40½	22.46	23.08	...	...	23OPRM31	23.50	...
	plt	61	...	3	3	6	5	...	...	2	3	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			181	182	183	184
Signal ID			<b>2F25</b>	<b>1D48</b>	<b>1N77</b>	<b>5K76</b>
Orig. Dep. Time			23.09	23.14	23.30	23.50
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport Preston	Manchester Piccadilly Crewe C.S.
Dest. Loc. Name			Liverpool Lime Street			
Timing Load			<b>319</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>158</b>
Operating Characteristics						
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>	<b>MWO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	23/12	23/20	23/49	23/53½
	mgn	2	...	...	...	...
Eccles	dep	3	<b>23.16</b>	23/23½	23/52½	23/57
	mgn	4	...	(1)	...	...
Patricroft	dep	5	<b>23.18½</b>	...	...	----->
	mgn	6	...	...	...	...
Astley	dep	7	23/22½	23/28½	23/57	...
	mgn	8	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	23/27½	23/32½	----->	...
	mgn	10	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<b>23a29½</b>	<b>23a35</b>	...	...
	mgn	14	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	<b>23.31½</b>	<b>23.37½</b>	...	...
	dep	16	<b>23.32½</b>	<b>23.38</b>	...	...
	mgn	17	...	[1](1½)	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	23/42½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...
	dep	22	<b>23a37</b>	...	...	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...
	dep	24	<b>23.39½</b>	...	...	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...
	dep	26	<b>23.43</b>	...	...	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...
	dep	28	<b>23.45½</b>	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	mgn	29	...	...	...	...
	dep	30	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	dep	37	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	<b>23.48</b>	...	...	...
	dep	44	<b>23.49</b>	...	...	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...
	dep	46	<b>23.51</b>	...	...	...
Broad Green	dep	47	<b>23.54</b>	...	...	...
	dep	48	23/55½	...	...	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...
	dep	50	<b>23.57</b>	...	...	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	23/58	...	...	...
	mgn	54	[2]	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	----->	...	...	...
	dep-line	56	...	...	...	...
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...
	dep	58	...	...	...	...
Edge Hill	mgn	59	...	...	...	...
	arr	60	...	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	plf	61	...	...	...	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Signal ID			<b>2F25</b>	<b>1F90</b>	<b>3D31</b>	<b>1S30</b>	<b>5U51</b>	<b>5F10</b>	<b>5E62</b>	<b>2F51</b>	<b>2F21</b>	<b>1D30</b>
Orig. Dep. Time			23.09	04.34	04.29	04.57	04.51	05.13	05.16		05.39	05.33
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport	Newton Heath T.M.D. Chester	Manchester Piccadilly Glasgow Central	Ardwick T.M.D. Preston	Liverpool Lime Street WarringtonBank Quay	Ardwick T.M.D.		Manchester Victoria	Manchester Airport Llandudno
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>319</b>	<b>175</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>FO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	04/54	04/59	05/02	05/05	...	05/36½	...	05/42	05/54½
	mgn	2	...	...	...	(½)	(½)	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	04/57½	05/02½	05/05½	05/08½	...	05/39½	...	<b>05.46</b>	05/58
	mgn	4	...	...	...	(½)	(½)	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.48½</b>	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	05/02	05/07	05/10	05/13	...	05/43½	...	05/52½	06/02
	mgn	8	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	05/07	05/12	05/15	05/19	...	05/47½	...	05/57½	06/06
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	05/17½	05/21½	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	05/08	05/13	...	...	...	05/48½	...	<b>05a59½</b>	<b>06a08½</b>
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.01½</b>	<b>06.11</b>
	dep	16	...	05/09	05/14½	...	...	05/31½	05/49	...	<b>06.02</b>	<b>06.11½</b>
	mgn	17	...	...	[1]	...	...	[1]	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	05/17½	...	...	05/35	...	...	...	06/13½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	05/11½	...	...	...	...	05/51	...	<b>06a06½</b>	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.09</b>	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	05/14	...	...	...	...	05/53½	...	<b>06.12½</b>	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.15</b>	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	05/23	05/27½	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.56</b>	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.59½</b>	...	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.02</b>	...	...
Prescot	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.04</b>	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.07½</b>	<b>06.17½</b>	...
	dep	44	...	05/16½	...	...	...	...	05/56	<b>06.08</b>	<b>06.18½</b>	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.10</b>	<b>06.20½</b>	...
Broad Green	dep	47	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.13½</b>	<b>06.23½</b>	...
Olive Mount Jn.	dep	48	...	05/19	...	...	...	...	05/59	06/17	06/25	...
	mgn	49	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.18½</b>	<b>06.26½</b>	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	←	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	05/22	...	...	...	...	06/00	06/19½	06/27½	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	(1)	...	[2]	...
Edge Hill S.B.	dep	55	00/01	05/22½	...	...	...	...	06/02	06/20	06/30	...
	dep-line	56	SL	SL	...	...	...	...	SL	SL	SL	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	<b>00.02½</b>	05/23	...	...	...	...	06/03	<b>06.21½</b>	<b>06.31½</b>	...
	mgn	59	...	[1](1)	...	...	...	...	...	...	(½)	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	<b>00.07</b>	<b>05.29½</b>	...	...	...	...	<b>06.07</b>	<b>06w26</b>	<b>06.36</b>	...
	plt	61	<b>5</b>	<b>6</b>	...	...	...	...	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
			<b>2C01</b>	<b>2F23</b>	<b>1S32</b>	<b>2C03</b>	<b>2F25</b>	<b>1D31</b>	<b>1F91</b>	<b>2F20</b>	<b>2C05</b>	<b>2F27</b>
Signal ID			06.03	06.02	05.58	06.38	06.44	06.50	06.40	06.49	07.03	07.02
Orig. Dep. Time			Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Wigan North Western	Wigan North Western	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO Until 10/02/2018</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	06/05	06/21	...	...	06/56	07/02	...	...	07/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	<b>06.09</b>	06/24	...	...	06/59½	07/05½	...	...	<b>07.09</b>
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	<b>06.11½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>07.11½</b>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	06/15½	06/28	...	...	07/03½	07/09½	...	...	07/15½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	06/20½	06/33½	...	...	07/07½	07/14½	...	...	07/20½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	06/36	...	...	06/51	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	<b>06a22½</b>	...	...	...	<b>06a56½</b>	<b>07a10</b>	<b>07a16½</b>	...	<b>07a22½</b>
	mgn	14	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	<b>06.24½</b>	...	...	...	<b>06.58½</b>	<b>07.14</b>	...	<b>07.21½</b>	<b>07.24½</b>
	dep	16	...	<b>06.25½</b>	...	...	...	<b>06.59½</b>	<b>07.15</b>	07/18	<b>07.22</b>	<b>07.25½</b>
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	07/18	...	07/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	<b>06a30</b>	...	...	...	<b>07a04½</b>	...	<b>07a22</b>	...	<b>07a30</b>
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	<b>06.32½</b>	...	...	...	<b>07.07½</b>	...	...	...	<b>07.32½</b>
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	<b>06.36</b>	...	...	...	<b>07.11½</b>	...	<b>07.26½</b>	...	<b>07.36</b>
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	<b>06.38½</b>	...	...	...	<b>07.14½</b>	...	...	...	<b>07.38½</b>
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	06/05½	...	06/40	06/40½	...	...	...	...	07/05½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	<b>06.09</b>	...	...	<b>06.44</b>	...	...	...	...	<b>07.09</b>	...
Garswood	dep	34	<b>06.12</b>	...	...	<b>06.47</b>	...	...	...	...	<b>07.12</b>	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	<b>06.18</b>	...	...	<b>06.53</b>	...	...	...	...	<b>07.18</b>	...
	dep	37	<b>06.19</b>	...	...	<b>06.54</b>	...	...	...	...	<b>07.19</b>	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	<b>06.22½</b>	...	...	<b>06.57½</b>	...	...	...	...	<b>07.22½</b>	...
Eccleston Park	dep	40	<b>06.25</b>	...	...	<b>07.00</b>	...	...	...	...	<b>07a25½</b>	...
Prescot	dep	41	<b>06.27</b>	...	...	<b>07.02</b>	...	...	...	...	<b>07.27½</b>	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	<b>06.30</b>	<b>06.41</b>	...	<b>07.05</b>	<b>07.17½</b>	...	<b>07.30½</b>	...	<b>07.30½</b>	<b>07.41</b>
	dep	44	<b>06.31</b>	<b>06.42</b>	...	<b>07.06</b>	<b>07.18½</b>	...	<b>07.31½</b>	...	<b>07.31½</b>	<b>07.42</b>
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Roby	dep	46	<b>06.33</b>	<b>06.44</b>	...	<b>07.08</b>	<b>07.20½</b>	...	07/32½	...	<b>07a35</b>	<b>07.44</b>
Broad Green	dep	47	<b>06.36</b>	<b>06.47</b>	...	<b>07.11</b>	<b>07.24</b>	...	...	...	<b>07.38</b>	<b>07.47</b>
Olive Mount Jn.	dep	48	06/37½	06/48½	...	07/12½	07/25½	...	07/35	...	07/39½	07/48½
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	<b>06.39</b>	<b>06.50</b>	...	<b>07.14</b>	<b>07.27</b>	...	<b>07.36½</b>	...	<b>07a41½</b>	<b>07.50</b>
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	06/40	06/51	...	07/15	07/28	...	07/37½	...	07/42½	07/51
	mgn	54	[2]	[2]	...	[2]	...	...	[2]	...	[2]	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	06/42½	06/53½	...	07/17½	07/28½	...	07/40	...	07/45	07/53½
	dep-line	56	SL	SL	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	<b>06.44</b>	<b>06.55</b>	...	<b>07.19</b>	<b>07.30</b>	...	07/40½	...	<b>07.46½</b>	<b>07.55</b>
	mgn	59	...	(3)	...	(1)	[2]	...	...	...	(1)	(3)
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	<b>06v48</b>	<b>07.02</b>	...	<b>07v24</b>	<b>07y36</b>	...	<b>07.45</b>	...	<b>07v52</b>	<b>08.02</b>
	plt	61	<b>1</b>	<b>3</b>	...	<b>3</b>	<b>1</b>	...	<b>4</b>	...	<b>4</b>	<b>1</b>

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
			<b>1S35</b>	<b>1F61</b>	<b>2C07</b>	<b>2F30</b>	<b>1F05</b>	<b>2F29</b>	<b>2C21</b>	<b>1S38</b>	<b>1D32</b>	<b>1F92</b>
Signal ID			07.00	06.16	07.33	07.46	07.30	07.38	07.58	07.29	07.50	07.35
Orig. Dep. Time			Manchester Airport	York	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Preston	Manchester Victoria	Wigan North Western	Manchester Airport	Manchester Piccadilly	Manchester Airport
Orig. Loc. Name			Glasgow Central							Edinburgh	Llandudno	
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>175</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO Until 10/02/2018</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO Until 10/02/2018</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	07/22	07/38	...	...	...	07/41	...	07/49½	07/56	08/03
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	07/25	07/41	...	...	...	07.45	...	07/52½	07/59½	08/06½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	07.47½	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	07/29	07/45	...	...	...	07/51½	...	07/56½	08/03½	08/10½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	07/34½	07/49	...	...	...	07/56½	...	08/02	08/07½	08/15½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	07/37	...	...	...	...	...	...	08/04½	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	07/50	...	...	...	07a58½	...	...	08a10	08a17½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	07.55	...	08.00½	...	...	08.12½	...
	dep	16	...	07/50½	...	07.56	...	08.01½	...	...	08.13	08/19
Winwick Jn	dep	17	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](3)	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	08/19	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	07/52½	...	08.00½	...	08a06	...	...	...	08.22½
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	23	...	...	...	08.03	...	08.08½	...	...	...	08.25
	mgn	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	25	...	07/54½	...	08.06½	...	08.12	...	...	...	08.28½
	mgn	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	08.14½	...	...	...	08a31½
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	29	07/41	...	07/35½	...	07/51½	...	08/00½	08/08½	...	...
	mgn	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	07.39	...	...	08.04	...	...	...	...
	mgn	34	...	...	07.42	...	07.58	...	08.07	...	...	...
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	37	...	...	07.48	...	08.04	...	08.13	...	...	...
	dep	38	...	...	07.49	...	08.05	...	08.14	...	...	...
Thatto Heath	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	07.52½	...	...	08a18	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	07.55	...	...	08.20½	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	07.57	...	08.10½	...	08a23	...	...	...
Prescot	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	07/57	08.00	08.10½	08.13½	08.17	08.26	...	...	08.34
Huyton	dep	45	...	07/57	08.01	08.11½	08.14½	08.18	08.27	...	...	08.35
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	47	...	07/57½	08.03	08/12½	08/16	08.20	08.29	...	...	08/36
	mgn	48	...	...	08.06	...	08.18½	08.23	08.32	...	...	08.38½
Broad Green	dep	49	...	08/02	08/07½	08/15	08/20	08/24½	08/33½	...	...	08/40
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	51	...	...	08.09	08.16½	08a22	08.26	08.35	...	...	08.41½
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	arr	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	...	08/03	08/10	08/17½	08/23	08/27	08/36	...	...	08/42½
Bootle Branch Jn	mgn	55	...	...	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	...	...	[2]
	dep	56	...	08/03½	08/12½	08/20	08/25½	08/29½	08/38½	...	...	08/45
Edge Hill S.B.	dep-line	57	...	SL	SL	SL	SL	SL	SL	...	...	SL
	mgn	58	...	...	...	...	(1)	(1)	(1)	...	...	(1½)
Edge Hill	dep	59	...	08/04	08.14	08/20½	08/27	08.31	08.41	...	...	08/47
	mgn	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	arr	61	...	08w08	08v18	08v25	08.31	08.35	08.46	...	...	08.51
	plt	62	...	9	6	3	1	5	2	...	...	4

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Signal ID			<b>2F31</b>	<b>1F62</b>	<b>2C23</b>	<b>1F06</b>	<b>2F33</b>	<b>1D33</b>	<b>1F93</b>	<b>2F24</b>	<b>2C25</b>	<b>2F37</b>
Orig. Dep. Time			08.02	06.03	08.33	08.31	08.38	08.50	08.40	08.47	09.03	09.02
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name										Warrington Bank Quay		
Timing Load			<b>319</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	08/07	08/38	...	...	08/41	08/56	09/02½	...	...	09/06½
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	08.11	08/41	...	...	08a45½	08/59½	09/06	...	...	09.10½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	08.13½	...	...	...	08.48	...	...	...	...	09.13
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	08/17½	08/45	...	...	08/52	09/03½	09/10	...	...	09/17
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	08/22½	08/49	...	...	08/57	09/07½	09/15	...	...	09/22
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	08a24½	08/50	...	...	08a59	09a10	09a17	...	...	09.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	08.26½	...	...	...	09.01	09.12½	...	09.19	...	09.25½
	dep	16	08.27	08/50½	...	...	09.02	09.13½	09/18½	09.19½	...	09.26
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](4)	...	[1](4)	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	09/20½	...	09/28	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	08a31½	08/52½	...	...	09a06½	...	09a22½	...	...	09a30½
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	08.34	...	...	...	09.09	...	...	...	...	09.33
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	08.37½	08/54½	...	...	09a13	...	09/26	...	...	09a37
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	08.40	...	...	...	09.15½	...	...	...	...	09.39½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	08/35½	08/52½	...	...	...	...	09/05½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	08.39	...	...	...	...	...	09.09	...
Garswood	dep	34	...	...	08.42	...	...	...	...	...	09.12	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	08.48	09.02½	...	...	...	...	09.18	...
	dep	37	...	...	08.49	09.03½	...	...	...	...	09.19	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	08.52½	...	...	...	...	...	09.22½	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	08.55	...	...	...	...	...	09.25	...
Prescot	dep	41	...	...	08.57	...	...	...	...	...	09.27	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	08.42½	...	09.00	09.11½	09.18	...	...	...	09.30	09.42
	dep	44	08.43½	08/57	09.01	09.12½	09.19	...	09/28½	...	09.31	09.43
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	08.45½	08/57½	09.03	09/14	09.21	...	09/29	...	09.33	09.45
Broad Green	dep	47	08.48½	...	09.06	...	09a24½	...	...	...	09.36	09a48½
Olive Mount Jn.	dep	48	08/50	09/02	09/07½	09/16½	09/26	...	09/31½	...	09/37½	09/50
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	08.51½	...	09.09	...	09.27½	...	09a33½	...	09.39	09.51½
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	08/52½	09/03	09/10	09/17½	09/28½	...	09/34½	...	09/40	09/52½
	mgn	54	[2]	...	[2]	[2]	<1½>	...	[2]	...	[2]	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	08/55	09/03½	09/12½	09/20	09/30½	...	09/37	...	09/42½	09/55
	dep-line	56	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	08.56½	09/04	09.14	09/20½	09.32	...	09/37½	...	09.44	09.56½
	mgn	59	<½>	...	(3)	...	[2]	...	...	...	(3)	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	09.01	09v08	09v21	09.25	09.38	...	09.41½	...	09v51	10.00½
	plt	61	1	6	4	2	1	...	4	...	3	1



# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Signal ID			<b>1S40</b>	<b>1F63</b>	<b>2C09</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D34</b>	<b>1F94</b>	<b>2F26</b>	<b>2C15</b>	<b>2F21</b>
Orig. Dep. Time			09.00	07.06	09.33	09.30	09.51	09.36	09.40	09.47	10.03	10.02
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name			Glasgow Central			Liverpool South Pw HI				Warrington Bank Quay		
Timing Load			<b>185</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO Until 10/02/2018</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	09/21½	09/38	...	...	...	09/58	10/03	...	...	10/06
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	09/24½	09/41	...	...	...	10/01½	10/06½	...	...	10.10
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10.12½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	09/28½	09/45	...	...	...	10/05½	10/10½	...	...	10/16½
	mgn	8	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	09/34½	09/49	...	...	...	10/09½	10/15½	...	...	10/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	09/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	09/50	...	...	...	10a12	10a17½	...	...	10.23
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	10.00	10.14½	...	10.20	...	10.25
	dep	16	...	09/50½	...	...	10.01	10.15½	10/19	10.20½	...	10.25½
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](2)	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	10/20½	...	10/25	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	09/52½	...	...	10.06	...	10.22½	...	...	10a30
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	10.09	...	...	...	...	10.32½
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	09/54½	...	...	10.13	...	10/26	...	...	10a36½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	10.16	...	...	...	...	10.39
	mgn	29	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	09/41	...	09/35½	09/53	...	...	...	...	10/05½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	09.39	...	...	...	...	...	10.09	...
Garswood	dep	34	...	...	09.42	...	...	...	...	...	10.12	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	09.48	10.03	...	...	...	...	10.18	...
	dep	37	...	...	09.49	10.04	...	...	...	...	10.19	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	09.52½	...	...	...	...	...	10.22½	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	09.55	...	...	...	...	...	10.25	...
Prescot	dep	41	...	...	09.57	...	...	...	...	...	10.27	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	10.00	10.12	10.20	...	...	...	10.30	10.41½
	dep	44	...	09/57	10.01	10.13	10.20½	...	10/28½	...	10.31	10.42½
	mgn	45	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	09/57½	10.04	10/14½	10.22½	...	10/29	...	10.33	10.44½
Broad Green	dep	47	...	...	10.07	...	10.26	...	...	...	10.36	10a48
Olive Mount Jn.	dep	48	...	10/02	10/08½	10/17	10/27½	...	10/31½	...	10/37½	10/49½
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	10.10	...	10.29	...	10.33	...	10.39	10.51
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	10/03	10/11	10/18	10/30	...	10/34	...	10/40	10/52
	mgn	54	...	...	[1]	[2]	...	...	[2]	...	[2]	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	...	10/03½	10/12½	10/20½	10/30½	...	10/36½	...	10/42½	10/54½
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(3)
Edge Hill	dep	58	...	10/04	10.14	10/21	10.32	...	10/37	...	10.44	10.59
	mgn	59	...	...	...	(1)	[2]	...	...	...	(3)	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	10.08	10v18	10.26	10v38	...	10.41	...	10v51	11.03
	plt	61	...	6	5	4	5	...	2	...	4	1

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Signal ID			<b>1S46</b>	<b>1F64</b>	<b>2C13</b>	<b>1F08</b>	<b>2F39</b>	<b>1D35</b>	<b>1F95</b>	<b>2F28</b>	<b>2C27</b>	<b>2F25</b>
Orig. Dep. Time			10.00	08.06	10.33	10.30	10.51	10.36	10.40	10.47	11.03	11.02
Orig. Loc. Name			Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport Bangor (Gwynedd)	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name						Liverpool South Pw HI						
Timing Load			<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO Until 10/02/2018</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	10/21½	10/38	...	...	...	10/58	11/03	...	...	11/06
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	3	10/24½	10/41	...	...	...	11/01½	11/06½	...	...	11.10
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11.12½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	7	10/28½ (½)	10/45	...	...	...	11/05½	11/10½	...	...	11/16½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	9	10/34½ (½)	10/49	...	...	...	11/09½	11/15½	...	...	11/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	11	10/37½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	13	...	10/50	...	...	...	11a12	11a17½	...	...	11.23
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	15	...	...	...	...	11.00	11.14½	...	11.22	...	11.25
	dep	16	...	10/50½	...	...	11.01	11.15½	11/19	11.22½	...	11.25½
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](1½)	...	[1]	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	18	...	...	...	...	...	11/20	...	11/27	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown Up &amp; Down Loop</b>	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	22	...	10/52½	...	...	11.06	...	11.22½	...	...	11a30
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	24	...	...	...	...	11.09	...	...	...	...	11.32½
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	26	...	10/54½	...	...	11.13	...	11/26	...	...	11a36½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Whiston</b>	dep	28	...	...	...	...	11.16	...	...	...	...	11.39
	mgn	29	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	10/41½	...	10/35½	10/51	...	...	...	...	11/06	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bryn Garswood</b>	dep	33	...	...	10.39	...	...	...	...	...	11.10½	...
	dep	34	...	...	10.42	...	...	...	...	...	11.14	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	10.48	11.01	...	...	...	...	11.20	...
	dep	37	...	...	10.49	11.02½	...	...	...	...	11.21	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	39	...	...	10.52½	...	...	...	...	...	11.24½	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	40	...	...	10.55	...	...	...	...	...	11.27	...
<b>Prescot</b>	dep	41	...	...	10.57	...	...	...	...	...	11.29	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	11.00	11.10½	11.20	...	...	...	11.32½	11.41½
	dep	44	...	10/57	11.01	11.11½	11.20½	...	11/28½	...	11.33½	11.42½
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Roby</b>	dep	46	...	10/57½	11.03	11/13	11.22½	...	11/29	...	11.35½	11.44½
<b>Broad Green</b>	dep	47	...	...	11.06	...	11.26	...	...	...	11.39	11a48
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	48	...	11/02	11/07½	11/17	11/27½	...	11/31½	...	11/40½	11/49½
	mgn	49	...	...	...	[2](2)	...	...	...	...	...	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	50	...	...	11.09	...	11.29	...	11.33	...	11.42	11.51
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	11/03	11/10	11/22	11/30	...	11/34	...	11/43	11/52
	mgn	54	...	...	[2]	...	...	...	[2]	...	...	[2]
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	55	...	11/03½	11/12½	11/22½	11/30½	...	11/36½	...	11/43½	11/54½
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	58	...	11/04	11.14	11/23	11.32	...	11/39	...	11.45	11.56
	mgn	59	...	...	(3)	...	[2]	...	...	...	[2]	(4)
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	11.08	11v21	11.27	11v38	...	11.43	...	11.51	12.04
	plt	61	...	6	2	1	3	...	2	...	1	1

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
Signal ID			<b>1S51</b>	<b>1F65</b>	<b>2C29</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>	<b>1D36</b>	<b>1F96</b>	<b>2F30</b>	<b>2C31</b>	<b>2F29</b>
Orig. Dep. Time			11.00	09.10	11.31	11.30	11.51	11.36	11.40	11.47	12.03	12.02
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name			Glasgow Central			Liverpool South Pw HI				Warrington Bank Quay		
Timing Load			<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO Until 10/02/2018</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	11/21	11/38	...	...	...	11/58	12/02½	...	...	12/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	11/24	11/41	...	...	...	12/01½	12/06	...	...	12.09
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12.11½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	11/28	11/45	...	...	...	12/05½	12/10	...	...	12/15½
	mgn	8	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	11/34½	11/49	...	...	...	12/09½	12/15	...	...	12/20½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	11/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	11/50	...	...	...	12a12	12a17	...	...	12.22
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	12.00	12.14½	...	12.20	...	12.24
	dep	16	...	11/50½	...	...	12.01	12.15½	12/18½	12.20½	...	12.24½
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](2)	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	12/20½	...	12/25	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	11/52½	...	...	12.06	...	12.22	...	...	12a29
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	12.09	...	...	...	...	12.31½
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	11/54½	...	...	12.13	...	12/25½	...	...	12a35½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	12.16	...	...	...	...	12.38
	mgn	29	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	11/41	...	11/34	11/53½	...	...	...	...	12/06	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	11.38½	...	...	...	...	...	12.10½	...
Garswood	dep	34	...	...	11.42	...	...	...	...	...	12.14	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	11.48	12.03½	...	...	...	...	12.20	...
	dep	37	...	...	11.49	12.04½	...	...	...	...	12.21	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	11.52½	...	...	...	...	...	12.24½	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	11.55	...	...	...	...	...	12.27	...
Prescot	dep	41	...	...	11.57	...	...	...	...	...	12.29	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	12.00½	12.12½	12.20	...	...	...	12.32½	12.40½
	dep	44	...	11/57	12.02	12.13½	12.20½	...	12/28	...	12.33½	12.41½
	mgn	45	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	11/57½	12.05	12/15	12.22½	...	12/28½	...	12.35½	12.43½
Broad Green	dep	47	...	...	12.08½	...	12.26	...	...	...	12.39	12a47
Olive Mount Jn.	dep	48	...	12/02	12/10	12/17½	12/27½	...	12/31	...	12/40½	12/48½
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	12.11½	...	12.29	...	12.32½	...	12.42	12.50
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	12/03	12/12½	12/18½	12/30	...	12/33½	...	12/43	12/51
	mgn	54	...	...	...	[2]	...	...	[2]	...	...	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	...	12/03½	12/13	12/21	12/30½	...	12/36	...	12/43½	12/53½
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	12/04	12.14½	12/21½	12.32	...	12/36½	...	12.45	12.55
	mgn	59	...	...	(1)	(3½)	[2]	...	...	...	[2]	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	12.08	12.20	12.29	12v38	...	12.41	...	12.51	12.59
	plt	61	...	5	2	5	3	...	4	...	3	1

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Signal ID			<b>1S56</b>	<b>1F66</b>	<b>2C15</b>	<b>1F05</b>	<b>2F27</b>	<b>1D37</b>	<b>1F97</b>	<b>2F32</b>	<b>2C17</b>	<b>2F33</b>
Orig. Dep. Time			12.00	10.06	12.33	12.30	12.51	12.36	12.40	12.47	13.03	13.02
Orig. Loc. Name			Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name						Liverpool South Pw HI						
Timing Load			<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO Until 10/02/2018</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	12/21½	12/38	...	...	...	12/58	13/02½	...	...	13/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	12/24½	12/41	...	...	...	13/01½	13/06	...	...	13.09
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13.11½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	12/28½ (½)	12/45	...	...	...	13/05½	13/10	...	...	13/15½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	12/34½	12/49	...	...	...	13/09½	13/15	...	...	13/20½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	12/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	12/50	...	...	...	13a12	13a17	...	...	13.22
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	13.00	13.14½	...	13.22	...	13.24
	dep	16	...	12/50½	...	...	13.01	13.15½	13/18½	13.22½	...	13.24½
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](3)	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	13/21½	...	13/27	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	12/52½	...	...	13.06	...	13.22	...	...	13a29
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	13.09	...	...	...	...	13.31½
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	12/54½	...	...	13.13	...	13/25½	...	...	13a35½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	13.16	...	...	...	...	13.38
	mgn	29	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	12/41	...	12/35½	12/50½	...	...	...	...	13/05½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	12.39	...	...	...	...	...	13.09	...
Garswood	dep	34	...	...	12.42	...	...	...	...	...	13.12	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	12.48	13.00½	...	...	...	...	13.18	...
	dep	37	...	...	12.49	13.01½	...	...	...	...	13.19	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	12.52½	...	...	...	...	...	13.22½	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	12.55	...	...	...	...	...	13.25	...
Prescot	dep	41	...	...	12.57	...	...	...	...	...	13.27	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	13.00	13.09½	13.20	...	...	...	13.30	13.40½
	dep	44	...	12/57	13.01	13.10½	13.20½	...	13/28	...	13.31	13.41½
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	12/57½	13.03	13/11½	13.22½	...	13/28½	...	13.33	13.43½
Broad Green	dep	47	...	...	13.06	...	13.26	...	...	...	13.36	13a47
Olive Mount Jn.	dep	48	...	13/02	13/07½	13/13½	13/27½	...	13/31	...	13/37½	13/48½
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	13.09	...	13.29	...	13.32½	...	13.39	13.50
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	13/03	13/10	13/14½	13/30	...	13/33½	...	13/40	13/51
	mgn	54	...	...	[2]	[2](2)	...	...	[2]	...	[2]	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	...	13/03½	13/12½	13/19	13/30½	...	13/36	...	13/42½	13/53½
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	13/04	13.14	13/20	13.32	...	13/36½	...	13.44	13.55
	mgn	59	...	...	(3)	(3)	[2]	...	...	...	(3)	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	13.08	13v21	13.27	13v38	...	13.41	...	13v51	13.59
	plt	61	...	3	2	1	5	...	2	...	3	1

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
Signal ID			<b>1S61</b>	<b>1F67</b>	<b>2C19</b>	<b>1F06</b>	<b>2F31</b>	<b>5F14</b>	<b>1D38</b>	<b>1F98</b>	<b>2F34</b>	<b>2C01</b>
Orig. Dep. Time			13.00	11.10	13.33	13.30	13.51	13.42	13.36	13.40	13.47	14.03
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Liverpool Lime Street	Manchester Airport	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western
Dest. Loc. Name			Glasgow Central			Liverpool South Pw HI		Helsby	Llandudno		Warrington Bank Quay	
Timing Load			<b>185</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO Until 10/02/2018</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	13/21½	13/38	...	...	...	...	13/58	14/02½	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	13/24½	13/41	...	...	...	...	14/01½	14/06	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	13/28½	13/45	...	...	...	...	14/05½	14/10	...	...
	mgn	8	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	13/34½	13/49	...	...	...	...	14/09½	14/15	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	13/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	13/50	...	...	...	...	<b>14a12</b>	<b>14a17</b>	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	<b>14.00</b>	...	<b>14.14½</b>	...	<b>14.22</b>	...
	dep	16	...	13/50½	...	...	<b>14.01</b>	14/12	<b>14.15½</b>	14/18½	<b>14.22½</b>	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	<b>[1](2½)</b>	...	<b>[1]</b>	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	14/21	...	14/27	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	13/52½	...	...	<b>14.06</b>	...	...	<b>14.22</b>	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	<b>14.09</b>	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	13/54½	...	...	<b>14.13</b>	...	...	14/25½	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	<b>14.16</b>	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	13/41	...	13/35½	13/51	...	...	...	...	...	14/05½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	14/21	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	<b>13.39</b>	...	...	...	...	...	...	<b>14.09</b>
Garswood	dep	34	...	...	<b>13.42</b>	...	...	...	...	...	...	<b>14.12</b>
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	<b>13.48</b>	<b>14.01</b>	...	...	...	...	...	<b>14.18</b>
	dep	37	...	...	<b>13.49</b>	<b>14.02</b>	...	...	...	...	...	<b>14.19</b>
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	<b>13.52½</b>	...	...	...	...	...	...	<b>14.22½</b>
Eccleston Park	dep	40	...	...	<b>13.55</b>	...	...	...	...	...	...	<b>14.25</b>
Prescot	dep	41	...	...	<b>13.57</b>	...	...	...	...	...	...	<b>14.27</b>
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	<b>14.00</b>	<b>14.10</b>	<b>14.20</b>	...	...	...	...	<b>14.30</b>
	dep	44	...	13/57	<b>14.01</b>	<b>14.11</b>	<b>14.20½</b>	...	...	14/28	...	<b>14.31</b>
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	13/57½	<b>14.03</b>	14/12½	<b>14.22½</b>	...	...	14/28½	...	<b>14.33</b>
Broad Green	dep	47	...	...	<b>14.06</b>	...	<b>14.26</b>	...	...	...	...	<b>14.36</b>
Olive Mount Jn.	dep	48	...	14/02	14/07½	14/15	14/27½	...	...	14/31	...	14/37½
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	<b>14.09</b>	...	<b>14.29</b>	...	...	<b>14.32½</b>	...	<b>14.39</b>
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	14/03	14/10	14/16	14/30	...	...	14/33½	...	14/40
	mgn	54	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2](2)</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>
Edge Hill S.B.	dep	55	...	14/03½	14/12½	14/20½	14/30½	...	...	14/36	...	14/42½
	dep-line	56	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>
	mgn	57	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	14/04	<b>14.14</b>	14/21½	<b>14.32</b>	...	...	14/36½	...	<b>14.44</b>
	mgn	59	...	...	<b>(3)</b>	<b>(1½)</b>	<b>[2]</b>	...	...	<b>(2½)</b>	...	<b>(3)</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	<b>14.08</b>	<b>14v21</b>	<b>14.27</b>	<b>14v38</b>	...	...	<b>14.43</b>	...	<b>14v51</b>
	plt	61	...	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	...	...	<b>2</b>	...	<b>1</b>

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
			<b>2F37</b>	<b>1S66</b>	<b>1F68</b>	<b>2C33</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D39</b>	<b>1F99</b>	<b>2F36</b>	<b>2C35</b>
Signal ID			14.02	14.00	12.06	14.31	14.30	14.51	14.36	14.40	14.47	15.03
Orig. Dep. Time			Manchester	Manchester	Newcastle	Wigan North	Preston	WarringtonBank	Manchester	Manchester	Liverpool Lime	Wigan North
Orig. Loc. Name			Victoria	Airport	Edinburgh	Western	Liverpool South	Quay	Airport	Airport	Street	Western
Dest. Loc. Name							Pw HI		Llandudno		WarringtonBank	
Timing Load			<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO Until</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>
				10/02/2018								
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	14/05½	14/21½	14/38	...	...	...	14/58	15/02½	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	14.09½	14/24½	14/41	...	...	...	15/01½	15/06	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	14.12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	14/16	14/28½	14/45	...	...	...	15/05½	15/10	...	...
	mgn	8	...	(½)	...	...	...	...	(2)	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	14/21	14/34½	14/49	...	...	...	15/11½	15/15	...	...
	mgn	10	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	14/39	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	14.22½	...	14/50	...	...	...	15a14	15a17	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	14.24½	...	...	...	...	15.00	15.16½	...	15.21½	...
	dep	16	14.25	...	14/50½	...	...	15.01	15.17½	15/18½	15.22	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	15/20½	...	15/26½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	14a29½	...	14/52½	...	...	15.06	...	15.22	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	14.32	...	...	...	...	15.09	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	14a36	...	14/54½	...	...	15.13	...	15/25½	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	14.38½	...	...	...	...	15.16	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	14/43	...	14/34	14/52½	...	...	...	...	15/06
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	14.38½	...	...	...	...	...	15.10½
Garswood	dep	34	...	...	...	14.42	...	...	...	...	...	15.14
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	14.48	15.02½	...	...	...	...	15.20
	dep	37	...	...	...	14.49	15.03½	...	...	...	...	15.21
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	14.52½	...	...	...	...	...	15.24½
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	14.55	...	...	...	...	...	15.27
Prescot	dep	41	...	...	...	14.57	...	...	...	...	...	15.29
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	14.41	...	...	15.00½	15.11½	15.20	...	...	...	15.32½
	dep	44	14.42	...	14/57	15.02	15.12½	15.20½	...	15/28	...	15.33½
	mgn	45	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	14.44	...	14/57½	15.05	15/14	15.22½	...	15/28½	...	15.35½
Broad Green	dep	47	14a47½	...	...	15.08½	...	15.26	...	...	...	15.39
Olive Mount Jn.	dep	48	14/49	...	15/02	15/10	15/16½	15/27½	...	15/31	...	15/40½
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	14.50½	...	...	15.11½	...	15.29	...	15.32½	...	15.42
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	14/51½	...	15/03	15/12½	15/17½	15/30	...	15/33½	...	15/43
	mgn	54	[2]	...	...	...	[2]	...	...	[2]	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	14/54	...	15/03½	15/13	15/20	15/30½	...	15/36	...	15/43½
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	14.55½	...	15/04	15.14½	15/21	15.32	...	15/36½	...	15.45
	mgn	59	(4½)	...	...	[1]	(2)	[2]	...	(½)	...	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	15.04	...	15.08	15.20	15.27	15v38	...	15.41	...	15.51
	plt	61	1	...	5	3	4	1	...	3	...	3

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
Signal ID			<b>2F21</b>	<b>1S71</b>	<b>1F69</b>	<b>2C37</b>	<b>1F08</b>	<b>2F39</b>	<b>1D30</b>	<b>1F90</b>	<b>2F38</b>	<b>2C03</b>
Orig. Dep. Time			15.02	15.00	13.10	15.31	15.30	15.51	15.36	15.40	15.47	16.03
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western
Dest. Loc. Name							Liverpool South Pw HI					
Timing Load			<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO Until 10/02/2018</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	15/05	15/21½	15/38	...	...	...	15/58	16/03	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	<b>15.09</b>	15/24½	15/41	...	...	...	16/01½	16/06½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	<b>15.11½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	15/15½	15/28½	15/45	...	...	...	16/05½	16/10½	...	...
	mgn	8	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	15/20½	15/34½	15/49	...	...	...	16/09½	16/15½	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	15/37	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<b>15.22</b>	...	15/50	...	...	...	<b>16a12</b>	<b>16a17½</b>	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	<b>15.24</b>	...	...	...	...	<b>16.00</b>	<b>16.14½</b>	...	<b>16.22</b>	...
	dep	16	<b>15.24½</b>	...	15/50½	...	...	<b>16.01</b>	<b>16.15½</b>	16/19	<b>16.22½</b>	...
Winwick Jn	dep	17	...	...	...	...	...	...	<b>[1](2½)</b>	...	<b>[1]</b>	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	16/21	...	16/27	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	<b>15a29</b>	...	15/52½	...	...	<b>16.06</b>	...	<b>16.22½</b>	...	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	<b>15.31½</b>	...	...	...	...	<b>16.09</b>	...	...	...	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	<b>15a35½</b>	...	15/54½	...	...	<b>16.13</b>	...	16/26	...	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	<b>15.38</b>	...	...	...	...	<b>16.16</b>	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	mgn	29	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...
	dep	30	...	15/41	...	15/34	15/51½	...	...	...	...	16/05½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	<b>15.38½</b>	...	...	...	...	...	<b>16.09</b>
	dep	34	...	...	...	<b>15.42</b>	...	...	...	...	...	<b>16.12</b>
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	<b>15.48</b>	<b>16.01½</b>	...	...	...	...	<b>16.18</b>
<b>St Helens Central</b>	dep	37	...	...	...	<b>15.49</b>	<b>16.02½</b>	...	...	...	...	<b>16.19</b>
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	<b>15.52½</b>	...	...	...	...	...	<b>16.22½</b>
	dep	40	...	...	...	<b>15.55</b>	...	...	...	...	...	<b>16.25</b>
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	<b>15.57</b>	...	...	...	...	...	<b>16.27</b>
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	<b>15.40½</b>	...	...	<b>16.00½</b>	<b>16.10½</b>	<b>16.20</b>	...	...	...	<b>16.30</b>
	dep	44	<b>15.41½</b>	...	15/57	<b>16.02</b>	<b>16.11½</b>	<b>16.20½</b>	...	16/28½	...	<b>16.31</b>
Roby	mgn	45	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	...	...
	dep	46	<b>15.43½</b>	...	15/57½	<b>16.05</b>	16/13	<b>16.22½</b>	...	16/29	...	<b>16.33</b>
Broad Green	dep	47	<b>15a47</b>	...	...	<b>16.08½</b>	...	<b>16.26</b>	...	...	...	<b>16.36</b>
	dep	48	15/48½	...	16/02	16/10	16/18	16/27½	...	16/31½	...	16/37½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	<b>15.50</b>	...	...	<b>16.11½</b>	...	<b>16.29</b>	...	<b>16.33</b>	...	<b>16.39</b>
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	15/51	...	16/03	16/12½	16/19	16/30	...	16/34	...	16/40
	mgn	54	<b>[2]</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>
Edge Hill S.B.	dep	55	15/53½	...	16/03½	16/13	16/21½	16/30½	...	16/36½	...	16/42½
	dep-line	56	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	<b>15.55</b>	...	16/04	<b>16.14½</b>	16/22	<b>16.32</b>	...	16/37	...	<b>16.44</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	mgn	59	...	...	...	<b>[1]</b>	...	<b>[2]</b>	...	...	...	<b>(1)</b>
	arr	60	<b>15.59</b>	...	<b>16.08</b>	<b>16.20</b>	<b>16.26</b>	<b>16v38</b>	...	<b>16.41</b>	...	<b>16v49</b>
	plt	61	<b>1</b>	...	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	...	<b>2</b>	...	<b>1</b>

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
			<b>2F25</b>	<b>1S75</b>	<b>1F70</b>	<b>2C05</b>	<b>5O92</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>	<b>1D31</b>	<b>1F91</b>	<b>2C07</b>
Signal ID			16.02	16.00	14.06	16.33	16.42	16.30	16.51	16.36	16.40	17.03
Orig. Dep. Time			Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Airport Llandudno	Manchester Airport	Wigan North Western
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>150</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO Until 10/02/2018</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>
Ordsall Lane Jn	dep	1	16/06	16/21½	16/38	...	...	...	...	16/58	17/03	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	<b>16.10</b>	16/24½	16/41	...	...	...	...	17/01½	17/06½	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	<b>16.12½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	16/16½	16/28½	16/45	...	...	...	...	17/05½	17/10½	...
	mgn	8	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	16/21½	16/34½	16/49	...	...	...	...	17/09½	17/15½	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	16/37	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<b>16.23</b>	...	16/50	...	...	...	...	<b>17a12</b>	<b>17a17½</b>	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	<b>16.25</b>	...	...	...	...	...	<b>17.00</b>	<b>17.14½</b>	...	...
	dep	16	<b>16.25½</b>	...	16/50½	...	16/54	...	<b>17.01</b>	<b>17.15½</b>	17/19	...
Winwick Jn	dep	17	...	...	...	...	...	...	...	<b>[1](2)</b>	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	17/20½	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	<b>16a30</b>	...	16/52½	...	16/57½	...	<b>17.05½</b>	...	<b>17.22½</b>	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	<b>16.32½</b>	...	...	...	...	...	<b>17.08</b>	...	...	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	<b>16a36½</b>	...	16/54½	...	17/00	...	<b>17.11½</b>	...	17/26	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	<b>16.39</b>	...	...	...	...	...	<b>17.14</b>	...	...	...
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	16/41	...	16/35½	...	16/51½	...	...	...	17/05½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	<b>16.39</b>	...	...	...	...	...	<b>17.09</b>
	dep	34	...	...	...	<b>16.42</b>	...	...	...	...	...	<b>17.12</b>
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	<b>16.48</b>	...	<b>17.01½</b>	...	...	...	<b>17.18</b>
St Helens Central	dep	37	...	...	...	<b>16.49</b>	...	<b>17.02½</b>	...	...	...	<b>17.19</b>
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	<b>16.52½</b>	...	...	...	...	...	<b>17.22½</b>
	dep	40	...	...	...	<b>16.55</b>	...	...	...	...	...	<b>17.25</b>
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	<b>16.57</b>	...	...	...	...	...	<b>17.27</b>
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	43	<b>16.41½</b>	...	...	<b>17.00</b>	...	<b>17.10½</b>	<b>17.16½</b>	...	...	<b>17.30</b>
	dep	44	<b>16.42½</b>	...	16/57	<b>17.01</b>	17/02½	<b>17.11½</b>	<b>17.17</b>	...	17/28½	<b>17.31</b>
Huyton	mgn	45	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	...
	dep	46	<b>16.44½</b>	...	16/57½	<b>17.03</b>	...	17/13	<b>17.19</b>	...	17/29	<b>17.33</b>
Roby	dep	47	<b>16a48</b>	...	...	<b>17.06</b>	...	...	<b>17.22</b>	...	...	<b>17.36</b>
	dep	48	16/49½	...	17/02	17/07½	17/06	17/15½	17/23½	...	17/31½	17/37½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	<b>[1]</b>	<b>[2]</b>	...	...	...	...
	dep	50	<b>16.51</b>	...	...	<b>17.09</b>	...	...	<b>17.25</b>	...	<b>17a33½</b>	<b>17.39</b>
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	16/52	...	17/03	17/10	17/08	17/18½	17/26	...	17/34½	17/40
	mgn	54	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>(1)</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>
Edge Hill S.B.	dep	55	16/54½	...	17/03½	17/12½	17/08½	17/20	17/28½	...	17/37	17/42½
	dep-line	56	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	<b>16.56</b>	...	17/04	<b>17.14</b>	17/09	17/20½	<b>17.30</b>	...	17/37½	<b>17.44</b>
Liverpool Lime Street	mgn	59	<b>(4)</b>	...	...	<b>(1)</b>	...	<b>(2)</b>	...	...	<b>(2)</b>	<b>(1)</b>
	arr	60	<b>17.04</b>	...	<b>17.08</b>	<b>17v19</b>	<b>17.13</b>	<b>17.27</b>	<b>17v34</b>	...	<b>17.44</b>	<b>17v49</b>
Liverpool Lime Street	plt	61	<b>1</b>	...	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	...	<b>4</b>	<b>3</b>



# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
			<b>2F27</b>	<b>1S81</b>	<b>1F71</b>	<b>2C39</b>	<b>1F05</b>	<b>2F29</b>	<b>1D92</b>	<b>1F92</b>	<b>2F20</b>	<b>2C21</b>
Signal ID			17.02	17.00	15.08	17.31	17.30	17.38	17.36	17.40	17.50	18.03
Orig. Dep. Time			Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Manchester Victoria	Manchester Airport Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO Until 10/02/2018</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	17/06	17/22	17/38	...	...	17/41	17/58	18/03	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	<b>17.10</b>	17/25	17/41	...	...	<b>17.45</b>	18/01½	18/06½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	<b>17.12½</b>	...	...	...	...	<b>17.47½</b>	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	17/16½	17/29	17/45	...	...	17/51½	18/05½	18/10½	...	...
	mgn	8	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	17/21½	17/35	17/49	...	...	17/56½	18/09½	18/15½	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	17/37½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<b>17.23</b>	...	17/50	...	...	<b>17a58½</b>	<b>18a912</b>	<b>18a17½</b>	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	<b>17.25</b>	...	...	...	...	<b>18.00½</b>	<b>18#14½</b>	...	<b>18.22</b>	...
	dep	16	<b>17.25½</b>	...	17/50½	...	...	<b>18.01½</b>	<b>18q15½</b>	18/19	<b>18.22½</b>	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	<b>[1](2)</b>	...	<b>(1)</b>	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	18/20½	...	18/26½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	<b>17a30</b>	...	17/52½	...	...	<b>18a06</b>	...	<b>18.22½</b>	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	<b>17.32½</b>	...	...	...	...	<b>18.08½</b>	...	<b>18.25</b>	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	<b>17a36½</b>	...	17/54½	...	...	<b>18.12</b>	...	18/28	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	<b>17.39</b>	...	...	...	...	<b>18.14½</b>	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	17/41½	...	17/34	17/53	...	...	...	...	18/05½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	<b>17.38½</b>	...	...	...	...	...	<b>18.09</b>
	dep	34	...	...	...	<b>17.42</b>	...	...	...	...	...	<b>18.12</b>
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	<b>17.48</b>	<b>18.03</b>	...	...	...	...	<b>18.18</b>
<b>St Helens Central</b>	dep	37	...	...	...	<b>17.49</b>	<b>18.04</b>	...	...	...	...	<b>18.19</b>
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	<b>17.52½</b>	...	...	...	...	...	<b>18.22½</b>
	dep	40	...	...	...	<b>17.55</b>	...	...	...	...	...	<b>18.25</b>
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	<b>17.57</b>	...	...	...	...	...	<b>18.27</b>
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	<b>17.41½</b>	...	...	<b>18.00½</b>	<b>18.12</b>	<b>18.17</b>	...	...	...	<b>18.30</b>
	dep	44	<b>17.42½</b>	...	17/57	<b>18.02</b>	<b>18.13</b>	<b>18.18</b>	...	18/30½	...	<b>18.31</b>
Roby	mgn	45	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	...	...
	dep	46	<b>17.44½</b>	...	17/57½	<b>18.05</b>	18/14½	<b>18.20</b>	...	18/31	...	<b>18.33</b>
Broad Green	dep	47	<b>17a48</b>	...	...	<b>18.08½</b>	...	<b>18a23½</b>	...	...	...	<b>18.36</b>
	dep	48	17/49½	...	18/02	18/10	18/17	18/25	...	18/33½	...	18/37½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	<b>17.51</b>	...	...	<b>18.11½</b>	...	<b>18.26½</b>	...	<b>18.35</b>	...	<b>18.39</b>
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	17/52	...	18/03	18/12½	18/18	18/27½	...	18/36	...	18/40
	mgn	54	<b>[2]</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>
Edge Hill S.B.	dep	55	17/54½	...	18/03½	18/13	18/20½	18/30	...	18/38½	...	18/42½
	dep-line	56	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	<b>17.56</b>	...	18/04	<b>18.14½</b>	18/21	<b>18.31½</b>	...	18/39	...	<b>18.44</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	mgn	59	...	...	...	<b>[1](1)</b>	...	...	...	...	...	<b>(3)</b>
	arr	60	<b>18.00</b>	...	<b>18.08</b>	<b>18.21</b>	<b>18.25</b>	<b>18.36</b>	...	<b>18.43</b>	...	<b>18v51</b>
	plt	61	<b>1</b>	...	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	...	<b>4</b>	...	<b>3</b>

# Public arrival 2 minutes earlier

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
Signal ID			<b>2F33</b>	<b>1S83</b>	<b>5M56</b>	<b>1F72</b>	<b>2C23</b>	<b>2F65</b>	<b>2F31</b>	<b>1D33</b>	<b>1F93</b>	<b>2F24</b>
Orig. Dep. Time			18.02	18.00	12.59	16.06	18.37	18.02	18.51	18.36	18.40	18.47
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Heaton T&R.S.M.D. Allerton Depot	Newcastle	Wigan North Western	Blackpool North	WarringtonBank Quay	Manchester Airport Chester	Manchester Airport	Liverpool Lime Street WarringtonBank Quay
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>350</b>	<b>158</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics					<b>D</b>							
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO Until 10/02/2018</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	18/06	18/22	18/25	18/39	...	...	...	18/58	19/03	...
	mgn	2	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	3	18.10	18/25	18/30½	18/42	...	...	...	19/01½	19/06½	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	5	18.12½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	7	18/16½	18/29	18/34½	18/46	...	...	...	19/05½	19/10½	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	9	18/21½	18/34½	18/39	18/50	...	...	...	19/09½	19/15½	...
	mgn	10	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	11	...	18/37½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	13	18a23½	...	18/40	18/51	...	...	...	19a12	19a17½	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	15	18.25½	...	...	...	...	...	19.00	19.14½	...	19.22½
	dep	16	18.26½	...	18/41	18/51½	...	...	19.01	19.15½	19/19	19.23
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	[1](4)	...	[1]
<b>Winwick Jn</b>	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	19/22½	...	19/27½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown Up &amp; Down Loop</b>	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	22	18a31	...	18/43½	18/53½	...	...	19.06	...	19a23	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	24	18.33½	...	...	...	...	...	19.09	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	26	18.37	...	18/46	18/55½	...	...	19.13	...	19/26½	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Whiston</b>	dep	28	18.39½	...	...	...	...	...	19.16	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	18/41½	...	...	18/39½	18/53½	...	...	...	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bryn Garswood</b>	dep	33	...	...	...	...	18.43	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	...	18.46	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	...	18.52	19.03½	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	18.53	19.04½	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	39	...	...	...	...	18.56½	...	...	...	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	40	...	...	...	...	18.59	...	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	41	...	...	...	...	19.01	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	18.42	...	...	...	19.04	19.12½	19.20	...	...	...
	dep	44	18.43	...	18/49	18/58	19.05	19.13½	19.20½	...	19/29	...
	mgn	45	...	...	[2]	...	...	[2]	...	...	...	...
<b>Roby</b>	dep	46	18.45	...	...	18/58½	19.07	...	19.22½	...	19/29½	...
<b>Broad Green</b>	dep	47	18.48	...	...	...	19.10	...	19.26	...	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	48	18/49½	...	18/55	19/03	19/11½	19/19	19/27½	...	19/33	...
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	50	18.51	...	...	...	19.13	...	19.29	...	19.34½	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	18/52	...	18/56	19/04	19/14	19/20	19/30	...	19/35½	...
	mgn	54	[2]	...	(1½)	...	[2]	(1)	...	...	[2]	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	55	18/54½	...	18/58	19/04½	19/16½	19/21½	19/30½	...	19/38	...
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	...
	mgn	57	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	58	18.56	...	18/59½	19/05	19.18	19/22	19.32	...	19/38½	...
	mgn	59	...	...	(2)	...	...	...	[2]	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	19.00	...	19RM05½	19.09	19v22	19.26	19v38	...	19.43	...
	plt	61	1	...	2	6	3	8	1	...	3	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
Signal ID			<b>2C25</b>	<b>2F37</b>	<b>1S85</b>	<b>1F73</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D44</b>	<b>1F94</b>	<b>2C09</b>	<b>2F39</b>
Orig. Dep. Time			19.03	19.02	18.58	17.06	19.30	19.51	19.51	19.40	20.03	20.06
Orig. Loc. Name			Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Preston	WarringtonBank Quay	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO Until 10/02/2018</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	...	19/06	19/21	19/38	...	...	19/57	20/02½	...	20/09½
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	<b>19.10</b>	19/24	19/41	...	...	20/00½	20/06	...	<b>20.13½</b>
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	<b>19.12½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>20.16</b>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	19/16½	19/28	19/45	...	...	20/04½	20/10	...	20/20
	mgn	8	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	19/21½	19/35½	19/49	...	...	20/08½	20/15	...	20/25
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	19/38	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	<b>19.23</b>	...	19/50	...	...	<b>20a11</b>	<b>20a17</b>	...	<b>20.26½</b>
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
Earlestown	arr	15	...	<b>19.25</b>	...	...	...	<b>20.00</b>	<b>20.13½</b>	...	...	<b>20.29½</b>
	dep	16	...	<b>19.25½</b>	...	19/50½	...	<b>20.01</b>	<b>20.14</b>	20/18½	...	<b>20.30</b>
Winwick Jn	dep	17	...	...	...	...	...	...	<b>[1](7½)</b>	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	20/24½	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	<b>19a30</b>	...	19/52½	...	<b>20.06</b>	...	<b>20.22</b>	...	<b>20a34½</b>
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	24	...	<b>19.32½</b>	...	...	...	<b>20.09</b>	...	...	...	<b>20.37</b>
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	<b>19a36½</b>	...	19/54½	...	<b>20.13</b>	...	20/25½	...	<b>20a41</b>
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	<b>19.39</b>	...	...	...	<b>20.16</b>	...	...	...	<b>20.43½</b>
Springs Branch Jn	dep	29	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...
	mgn	30	19/06	...	19/42	...	19/51½	...	...	...	20/05½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	33	<b>19.10½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>20.09</b>	...
	mgn	34	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>20.12</b>	...
St Helens Central	arr	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	36	<b>19.20</b>	...	...	...	<b>20.01½</b>	...	...	...	<b>20.18</b>	...
Thatto Heath	dep	37	<b>19.21</b>	...	...	...	<b>20.02½</b>	...	...	...	<b>20.19</b>	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	39	19.24½	...	...	...	...	...	...	...	20.22½	...
	mgn	40	<b>19.27</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>20.25</b>	...
Prescot	dep	41	<b>19.29</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>20.27</b>	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	<b>19.32½</b>	<b>19.41½</b>	...	...	<b>20.10½</b>	<b>20.20</b>	...	...	<b>20.30</b>	<b>20.46</b>
	dep	44	<b>19.33½</b>	<b>19.42½</b>	...	19/57	<b>20.11½</b>	<b>20.20½</b>	...	20/28	<b>20.31</b>	<b>20.47</b>
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	<b>19.36</b>	<b>19.44½</b>	...	19/57½	20/13	<b>20.22½</b>	...	20/28½	<b>20.33</b>	<b>20.49</b>
Broad Green	dep	47	<b>19.39½</b>	<b>19a50</b>	...	...	...	<b>20.26</b>	...	...	<b>20.36</b>	<b>20a52½</b>
	mgn	48	19/41	19/51½	...	20/02	20/15½	20/27½	...	20/31	20/37½	20/54
Olive Mount Jn.	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	50	<b>19.42½</b>	<b>19.53</b>	...	...	...	<b>20.29</b>	...	<b>20.32½</b>	<b>20.39</b>	<b>20.55½</b>
Wavertree Technology Park	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	53	19/43½	19/54	...	20/03	20/16½	20/30	...	20/33½	20/40	20/56½
	dep	54	...	...	...	...	[2]	...	...	[2]	[2]	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	19/44	19/54½	...	20/03½	20/19	20/30½	...	20/36	20/42½	20/59
	mgn	56	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>
Edge Hill	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	58	<b>19.45½</b>	<b>19.56</b>	...	20/04	20/19½	<b>20.32</b>	...	20/36½	<b>20.44</b>	<b>21.00½</b>
Liverpool Lime Street	arr	59	[2]	...	...	...	...	[2]	...	(½)	(3)	...
	plt	60	<b>19.52</b>	<b>20.00</b>	...	<b>20y08</b>	<b>20.24</b>	<b>20v38</b>	...	<b>20.41</b>	<b>20v51</b>	<b>21.04½</b>
		61	<b>4</b>	<b>2</b>	...	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	...	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Signal ID			<b>1F74</b>	<b>1F08</b>	<b>1D35</b>	<b>2C11</b>	<b>2F21</b>	<b>5F66</b>	<b>1D36</b>	<b>1F95</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>
Orig. Dep. Time			18.06	20.30	20.32	21.03	21.09	21.43	21.51	21.37	21.42	22.09
Orig. Loc. Name			Newcastle	Preston	Manchester Airport Chester	Wigan North Western	Manchester Victoria	Wigan North Western	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>185</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	20/38	...	20/57	...	21/12	...	21/57	22/02	...	22/12
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	20/41	...	21/00½	...	21.16	...	22/00½	22/05½	...	22.16
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	21.18½	...	...	...	...	22.18½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	20/45	...	21/04½	...	21/22½	...	22/05½	22/09½	...	22/22½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	20/49	...	21/08½	...	21/27½	...	22/09½	22/14½	...	22/27½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	21/49½	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	20/50	...	21a11	...	21a29½	21/53	22ap12	22a16½	...	22a29½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	21.13½	...	21.31½	...	22#14½	...	...	22.31½
	dep	16	20/50½	...	21.14	...	21.32½	21/54	22p15	22/18	...	22.32½
Winwick Jn	mgn	17	...	...	[1](4½)	...	...	...	[1](½)	...	...	...
	dep	18	...	...	21/21½	...	...	...	22/18½	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	20/52½	...	...	...	21a37	21/56½	...	22.21½	...	22a37
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	...	21.39½	...	...	...	...	22.39½
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	20/54½	...	...	...	21.43	21/59	...	22/25	...	22.43
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	...	21.45½	...	...	...	...	22.45½
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	20/50½	...	21/05½	...	...	...	...	22/03½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	21.09	...	...	...	...	22.07	...
	dep	34	...	...	...	21.12	...	...	...	...	22.10	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	21.00½	...	21.18	...	...	...	...	22.16	...
St Helens Central	dep	37	...	21.01½	...	21.19	...	...	...	...	22.17	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	21.22½	...	...	...	...	22.20½	...
	dep	40	...	...	...	21.25	...	...	...	...	22.23	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	21.27	...	...	...	...	22.25	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	43	...	21.09½	...	21.30	21.48	...	...	...	22.28½	22.48
	dep	44	20/57	21.10½	...	21.31	21.49	22/01½	...	22/27½	22.29½	22.49
Huyton	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	20/57½	21/12	...	21.33	21.51	...	...	22/28	22.31½	22.51
Roby	dep	47	...	...	...	21.36	21.54	...	...	...	22.34½	22.54
	dep	48	21/02	21/14½	...	21/37½	21/55½	22/04½	...	22/30½	22/36	22/55½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	...	...	21.39	21.57	...	...	22.32	22.37½	22.57
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	21/03	21/15½	...	21/40	21/58	22/05½	...	22/33	22/38½	22/58
	mgn	54	...	[2]	...	[2]	[2]	(1)	...	[2]	[2]	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	21/03½	21/18	...	21/42½	22/00½	22/07	...	22/35½	22/41	23/00½
	dep-line	56	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	21/04	21/18½	...	21.44	22.02	22/08	...	22/36	22.42½	23.02
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	(1½)	...	(3)	...	[2]	...	...	(½)	...
	arr	60	21.08	21.24	...	21v51	22.06	22.14	...	22.40	22.47½	23.06
	plt	61	1	2	...	3	1	4	...	3	5	5

# Public arrival 1 minutes earlier

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Saturdays

16 December to 19 May

			161	162	163	164
			<b>1D47</b>	<b>1F05</b>	<b>2F25</b>	<b>1D48</b>
Signal ID			22.26	22.45	23.09	23.14
Orig. Dep. Time			Manchester Piccadilly Chester	Preston	Manchester Victoria Liverpool Lime Street	Manchester Piccadilly Chester
Orig. Loc. Name						
Dest. Loc. Name						
Timing Load			<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>
Operating Characteristics						
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	22/32	...	23/12	23/20
	mgn	2	...	...	...	...
Eccles	dep	3	22/35½	...	23.16	23/23½
	mgn	4	...	...	...	(1)
Patricroft	dep	5	...	...	23.18½	...
	mgn	6	...	...	...	...
Astley	dep	7	22/39½	...	23/22½	23/28½
	mgn	8	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	22/43½	...	23/27½	23/32½
	mgn	10	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<b>22a46</b>	...	<b>23a29½</b>	<b>23a35</b>
	mgn	14	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	22.48½	...	23.31½	23.37½
	dep	16	<b>22.49</b>	...	23.32½	<b>23.38</b>
	mgn	17	[1]	...	...	[1](1½)
Winwick Jn	dep	18	22/52	...	...	23/42½
	mgn	19	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...
	dep	22	...	...	<b>23a37</b>	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...
	dep	24	...	...	23.39½	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...
	dep	26	...	...	23.43	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...
	dep	28	...	...	23.45½	...
	mgn	29	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	23/06	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	23.09½	...	...
	dep	34	...	23.12½	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...
	arr	36	...	23.18½	...	...
<b>St Helens Central</b>	dep	37	...	23.19½	...	...
	mgn	38	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	23.23	...	...
	dep	40	...	23.25½	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	23.27½	...	...
	mgn	42	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	23.30½	23.48	...
	dep	44	...	23.31½	23.49	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...
	dep	46	...	23.33½	23.51	...
Broad Green	dep	47	...	23.36½	23.54	...
	dep	48	...	23/38	23/55½	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...
	dep	50	...	23.39½	23.57	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	[2]	...	...
	arr	52	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	23/42½	23/58	...
	mgn	54	...	...	[2]	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	23/43	----->	...
	dep-line	56	...	SL	...	...
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...
	dep	58	...	23.44½	...	...
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	...	...
	arr	60	...	23.49	...	...
	plt	61	...	5	...	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Sundays

10 December to 13 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Signal ID			<b>2F25</b>	<b>2F59</b>	<b>1S30</b>	<b>1S30</b>	<b>2F03</b>	<b>1S41</b>	<b>2F51</b>	<b>1S41</b>	<b>2C01</b>	<b>1D30</b>
Orig. Dep. Time			23.09	08.34	08.42	08.25	08.42	09.00	09.27	09.40	10.13	09.56
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Preston	Manchester Piccadilly Edinburgh	Manchester Airport Edinburgh	Manchester Airport	Manchester Airport Glasgow Central	Preston	Manchester Piccadilly Glasgow Central	Wigan North Western	Manchester Piccadilly Chester
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>319</b>	<b>175</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO, not 09/12/2017</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 31/12/2017</b>	<b>Sun From 07/01/2018 Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 31/12/2017</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun From 07/01/2018 Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	...	...	08/50½	08/51½	09/06	09/21½	...	09/45½	...	10/02
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	...	08/53½	08/54½	09.10	09/24½	...	09/48½	...	10/05½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	09.12½	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	...	08/57½	08/58½	09/16½	09/28½	...	09/52½	...	10/09½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	...	09/03	09/04	09/21	09/34	...	09/58	...	10/13½
	mgn	10	...	...	...	...	...	(1)	...	(3½)	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	09/05½	09/06½	...	09/37½	...	10/04	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	...	...	...	09a23	...	...	...	...	10aq16
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	09.25	...	...	...	...	10#18½
	dep	16	...	...	...	...	09.25½	...	...	...	...	10q19
Winwick Jn	dep	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10/21
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	09a30	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	09.33	...	...	...	...	...
	mgn	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	09.36½	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	27	...	...	...	...	09.39½	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Spirings Branch Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	30	...	08/55½	09/09½	09/10½	...	09/41½	09/50	10/08	10/15½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	10a19½	...
	mgn	34	...	09.02	...	...	...	...	09.56½	...	10.22½	...
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	37	...	09.08	...	...	...	...	10.02½	...	10.28½	...
	dep	38	...	09.09	...	...	...	...	10.03½	...	10.29½	...
Thatto Heath	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	09.12½	...	...	...	...	10.07	...	10.33	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	10.35½	...
	mgn	42	...	09.16½	...	...	...	...	10.11	...	10.37½	...
Prescot	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	09.20	...	...	09.42½	...	10.14	...	10.40½	...
Huyton	dep	45	...	09.21	...	...	09.43	...	10.15	...	10.41½	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	47	...	09.23	...	...	09.45	...	10.17	...	10/43	...
	mgn	48	...	09.26	...	...	09.48	...	10.20	...	...	...
Broad Green	dep	49	...	09/27½	...	...	09/49½	...	10/21½	...	10/45½	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...
Olive Mount Jn.	dep	51	...	09.29	...	...	09.51	...	10.23	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	arr	53	←	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	...	09/30	...	...	09/54	...	10/24	...	10/47½	...
Bootle Branch Jn	mgn	55	...	[2]	...	...	...	...	[2]	...	(½)	...
	dep	56	...	09/32½	...	...	09/54½	...	10/26½	...	10/48½	...
Edge Hill S.B.	dep-line	57	00/01½	SL	...	...	SL	...	SL	...	SL	...
	mgn	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	59	00.03	09/33	...	...	09/55	...	10/27	...	10/49	...
	mgn	60	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...
Liverpool Lime Street	arr	61	00.07	09.37	...	...	09.59	...	10.32	...	10.53	...
	plt	62	5	1	...	...	3	...	1	...	1	...

# Public arrival 2 minutes earlier

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Sundays

10 December to 13 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
			<b>2F05</b>	<b>1S46</b>	<b>1F64</b>	<b>5E85</b>	<b>2F53</b>	<b>1D31</b>	<b>2C02</b>	<b>2F07</b>	<b>1S51</b>	<b>1F65</b>
Signal ID			09.46	10.00	08.00	10.14	10.27	10.56	11.13	10.44	11.00	09.06
Orig. Dep. Time			Manchester Airport	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Ardwick T.M.D	Preston	Manchester Piccadilly Chester	Wigan North Western	Manchester Airport	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 11/02/2018, Sun From 01/04/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	10/07½	10/21½	10/38	10/41	...	11/02	...	11/06½	11/21½	11/39
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	3	10.11½	10/24½	10/41	10/44	...	11/05½	...	11.10½	11/24½	11/42
	mgn	4	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	5	10.14	...	...	...	...	...	...	11.13	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	7	10/18	10/28½	10/45	10/48	...	11/10½	...	11/17	11/28½	11/46
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	9	10/23	10/34	10/49	10/52	...	11/14½	...	11/22	11/34	11/50
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	11	...	10/36½	...	...	...	...	...	...	11/36½	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	13	10a25	...	10/50	10/53	...	11a17	...	11a24	...	11/51
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	15	10.27	...	...	...	...	11.19½	...	11.26	...	...
	dep	16	10.27½	...	10/50½	10/53½	...	11.20	...	11.26½	...	11/51½
	mgn	17	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	18	...	...	...	...	...	11/22½	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlston Up &amp; Down Loop</b>	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	22	10a32	...	10/52½	10/55½	...	...	...	11a31	...	11/53½
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	24	10.34½	...	...	...	...	...	...	11.33½	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	26	10.38	...	10/54½	10/57½	...	...	...	11.37	...	11/55½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Whiston</b>	dep	28	10.40½	...	...	...	...	...	...	11.39½	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	10/40½	...	...	10/49	...	11/15½	...	11/40½	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bryn</b>	dep	33	...	...	...	...	...	...	11a19½	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	34	...	...	...	...	10.56	...	11.22½	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	...	11.02	...	11.28½	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	11.03	...	11.29½	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	39	...	...	...	...	11.06½	...	11.33	...	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	40	...	...	...	...	...	...	11.35½	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	41	...	...	...	...	11.10½	...	11.37½	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	10.43	...	...	...	11.13½	...	11.40½	11.43	...	...
	dep	44	10.44	...	10/57	11/00	11.14½	...	11.41½	11.44	...	11/57½
	mgn	45	(1)	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...
<b>Roby</b>	dep	46	10a47½	...	10/57½	...	11.16½	...	11/43	11.46	...	11/58
<b>Broad Green</b>	dep	47	10a51	...	...	...	11.19½	...	...	11.49	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	48	10/52½	...	11/02	11/05	11/21	...	11/45½	11/50½	...	12/02
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	50	10a54½	...	...	...	11.22½	...	...	11.52	...	...
	mgn	51	[2]	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	10/57½	...	11/03	11/06	11/23½	...	11/47½	11/55	...	12/03
	mgn	54	(½)	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	55	10/58½	...	11/03½	11/06½	11/26	...	11/48	11/55½	...	12/03½
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	...	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	58	10/59	...	11/04	11/07	11/26½	...	11/48½	11/56	...	12/04
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	11.03	...	11.08	11.11	11.31	...	11.53	12.02	...	12.08
	plt	61	2	...	4	5	1	...	1	2	...	6

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Sundays

10 December to 13 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
			<b>2F55</b>	<b>1D32</b>	<b>2C03</b>	<b>2F09</b>	<b>1S56</b>	<b>1S56</b>	<b>1F66</b>	<b>2F57</b>	<b>1D33</b>	<b>2C04</b>
Signal ID			11.27	11.56	12.13	11.43	12.13	12.00	10.04	12.27	12.56	13.13
Orig. Dep. Time			Preston	Manchester Piccadilly Chester	Wigan North Western	Manchester Airport	Manchester Victoria Edinburgh	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Preston	Manchester Piccadilly Chester	Wigan North Western
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 31/12/2017</b>	<b>Sun From 07/01/2018 Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	12/02	...	12/06½	12/16½	12/22	12/38	...	13/02	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	12/05½	...	12.10½	12/19½	12/25	12/41	...	13/05½	...
	mgn	4	...	(1)	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	12.13	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	12/10½	...	12/17	12/23½	12/29	12/45	...	13/10½	...
	mgn	8	...	...	...	...	(4)	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	12/14½	...	12/22	12/33	12/34½	12/49	...	13/14½	...
	mgn	10	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	12/37½	12/37	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	12a17	...	12a24	...	...	12/50	...	13a17	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...
Earlestown	arr	15	...	12.19½	...	12.26	...	...	...	...	13.22½	...
	dep	16	...	12.20	...	12.26½	...	...	12/50½	...	13.23	...
	mgn	17	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	12/22½	...	...	...	...	...	...	13/25	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	...	...	12a31	...	...	12/52½	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	12.33½	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	...	...	12.37	...	...	12/54½	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	12.39½	...	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	11/50	...	12/15½	...	12/41½	12/41	...	12/50	...	13/15½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	12a19½	...	...	...	...	...	...	13a19½
Garswood	dep	34	11.56½	...	12.22½	...	...	...	...	12.56½	...	13.22½
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	12.02½	...	12.28½	...	...	...	...	13.02½	...	13.28½
	dep	37	12.03½	...	12.29½	...	...	...	...	13.03½	...	13.29½
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	12.07	...	12.33	...	...	...	...	13.07	...	13.33
Eccleston Park	dep	40	...	...	12.35½	...	...	...	...	...	...	13.35½
Prescot	dep	41	12.11	...	12.37½	...	...	...	...	13.11	...	13.37½
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	12.14	...	12.40½	12.43	...	...	...	13.14	...	13.40½
	dep	44	12.15	...	12.41½	12.44	...	...	12/57	13.15	...	13.41½
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	12.17	...	12/43	12.46	...	...	12/57½	13.17	...	13/43
Broad Green	dep	47	12.20	...	...	12.49	...	...	...	13.20	...	...
Olive Mount Jn.	dep	48	12/21½	...	12/45½	12/50½	...	...	13/02	13/21½	...	13/45½
	mgn	49	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	[1]
Wavertree Technology Park	dep	50	12.23	...	...	12.52	...	...	...	13.23	...	...
	mgn	51	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	12/24	...	12/47½	12/55	...	...	13/03	13/24	...	13/47½
	mgn	54	[2]	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	12/26½	...	12/48	12/55½	...	...	13/03½	13/26½	...	13/48
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	...	...	SL	SL	...	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	12/27	...	12/48½	12/56	...	...	13/04	13/27	...	13/48½
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	12.31	...	12.53	13.00	...	...	13.08	13.31	...	13.53
	plt	61	3	...	2	3	...	...	1	3	...	2



# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Sundays

10 December to 13 May

			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
Signal ID			<b>2F11</b>	<b>1S61</b>	<b>1F67</b>	<b>2F59</b>	<b>1D34</b>	<b>2C05</b>	<b>2F13</b>	<b>1S66</b>	<b>1F68</b>	<b>2F51</b>		
Orig. Dep. Time			12.46	13.00	11.10	13.27	13.56	14.13	13.46	14.00	12.06	14.27		
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Preston	Manchester Piccadilly Chester	Wigan North Western	Manchester Airport	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Preston		
Dest. Loc. Name														
Timing Load			<b>319</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>		
Operating Characteristics														
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>		
Ordsall Lane Jn	dep	1	13/07	13/21½	13/38	...	14/02	...	14/07½	14/21½	14/38	...		
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Eccles	dep	3	13.11	13/24½	13/41	...	14/05½	...	14.11½	14/24½	14/41	...		
	mgn	4	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...		
Patricroft	dep	5	13.13½	...	...	...	...	...	14.14	...	...	...		
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Astley	dep	7	13/17½	13/28½	13/45	...	14/10½	...	14/18	14/28½	14/45	...		
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Parkside Jn	dep	9	13/22½	13/34	13/49	...	14/14½	...	14/23	14/34	14/49	...		
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Golborne Jn	dep	11	...	13/36½	...	...	...	...	...	14/36½	...	...		
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Newton-le-Willows	dep	13	13a24½	...	13/50	...	14a17	...	14a25	...	14/50	...		
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Earlestown	arr	15	13.26½	...	...	...	14.19½	...	14.27	...	...	...		
	dep	16	13.27	...	13/50½	...	14.20	...	14.27½	...	14/50½	...		
	mgn	17	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...		
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	14/23	...	...	...	...	...		
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Earlestown Up & Down Loop			arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...		
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	22	13a31½	...	13/52½	...	...	...	14a32	...	14/52½	...		
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	24	13.34	...	...	...	...	...	14.34½	...	...	...		
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	26	13.37½	...	13/54½	...	...	...	14.38	...	14/54½	...		
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	28	13.40	...	...	...	...	...	14.40½	...	...	...		
	mgn	29	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Springs Branch Jn			dep	30	...	13/40½	...	13/50	...	14/15½	...	14/40½	...	14/50
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	14a19½	...	...	...	...		
	dep	34	...	...	...	13.56½	...	14.22½	...	...	...	14.56½		
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	arr	36	...	...	...	14.02½	...	14.28½	...	...	...	15.02½		
St Helens Central	dep	37	...	...	...	14.03½	...	14.29½	...	...	...	15.03½		
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	14.07	...	14.33	...	...	...	15.07		
	dep	40	...	...	...	...	...	14.35½	...	...	...	...		
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	14.11	...	14.37½	...	...	...	15.11		
	mgn	42	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...		
Prescot	dep	43	13.43	...	...	14.15	...	14.40½	14.43	...	...	15.14		
	dep	44	13.44	...	13/57	14.16	...	14.41½	14.44	...	14/57	15.15		
Huyton	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	46	13.46	...	13/57½	14.18	...	14/43	14.46	...	14/57½	15.17		
Roby	dep	47	13.49	...	...	14.21	...	...	14.49	...	...	15.20		
	dep	48	13/50½	...	14/02	14/22½	...	14/45½	14/50½	...	15/02	15/21½		
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...		
	dep	50	13.52	...	...	14.24	...	...	14.52	...	...	15.23		
Wavertree Technology Park	mgn	51	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...		
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Bootle Branch Jn	dep	53	13/55	...	14/03	14/25	...	14/47½	14/55	...	15/03	15/24		
	mgn	54	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	[2]		
Edge Hill S.B.	dep	55	13/55½	...	14/03½	14/27½	...	14/48	14/55½	...	15/03½	15/26½		
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	...	SL	SL	...	SL	SL		
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	58	13/56	...	14/04	14/28	...	14/48½	14/56	...	15/04	15/27		
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...		
	arr	60	14.00	...	14.08	14.32	...	14.53	15.01	...	15.08	15.31		
	plt	61	4	...	3	1	...	1	2	...	5	1		

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Sundays

10 December to 13 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Signal ID			1D35	2C06	2F15	1S71	1F69	2F53	1D36	2C07	2F17	1S75
Orig. Dep. Time			14.56	15.13	14.46	15.00	13.06	15.27	15.56	16.13	15.46	16.00
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly Chester	Wigan North Western	Manchester Airport	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Preston	Manchester Piccadilly Chester	Wigan North Western	Manchester Airport	Manchester Airport Edinburgh
Dest. Loc. Name												
Timing Load			175	319	319	350	185	319	175	319	319	185
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun Until 11/02/2018	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 11/02/2018
Ordsall Lane Jn	dep	1	15/02	...	15/07½	15/21½	15/38	...	16/02	...	16/07½	16/20½
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	15/05½	...	15.11½	15/24½	15/41	...	16/05½	...	16.11½	16/23½
	mgn	4	(1)	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	15.14	...	...	...	...	...	16.14	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	15/10½	...	15/18	15/28½	15/45	...	16/10½	...	16/18	16/27½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	15/14½	...	15/23	15/34	15/49	...	16/14½	...	16/23	16/33
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	15/36½	...	...	...	...	...	16/36½
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	15a17	...	15a25	...	15/50	...	16a17	...	16a25	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	15.19½	...	15.27	...	...	...	16.19½	...	16.27	...
	dep	16	15.20	...	15.27½	...	15/50½	...	16.20	...	16.27½	...
Winwick Jn	dep	17	(1)	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...
	mgn	18	15/23	...	...	...	...	...	16/23	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	...	15a32	...	15/52½	...	...	...	16a32	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	15.34½	...	...	...	...	...	16.34½	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	...	15.38	...	15/54½	...	...	...	16.38	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	15.40½	...	...	...	...	...	16.40½	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	...	15/15½	...	15/40½	...	15/49½	...	16/15½	...	16/40½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	15a19½	...	...	...	...	16a19½	...	...	...
	dep	34	...	15.22½	...	...	...	15.56	...	16.22½	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	15.28½	...	...	...	16.02	...	16.28½	...	...
St Helens Central	dep	37	...	15.29½	...	...	...	16.03	...	16.29½	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	15.33	...	...	...	16.06½	...	16.33	...	...
	dep	40	...	15.35½	...	...	...	...	...	16.35½	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	15.37½	...	...	...	16.10½	...	16.37½	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	...	15.40½	15.43	...	...	16.13½	...	16.40½	16.43	...
	dep	44	...	15.41½	15.44	...	15/57	16.14½	...	16.41½	16.44	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	15/43	15.46	...	15/57½	16.16½	...	16/43	16.46	...
Broad Green	dep	47	...	...	15.49	...	...	16.19½	...	...	16.49	...
	dep	48	...	15/45½	15/50½	...	16/02	16/21	...	16/45½	16/50½	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...	...
	dep	50	...	...	15.52	...	...	16.22½	...	...	16.52	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	15/47½	15/55	...	16/03	16/23½	...	16/47½	16/55	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	15/48	15/55½	...	16/03½	16/26	...	16/48	16/55½	...
	dep-line	56	...	SL	SL	...	SL	SL	...	SL	SL	...
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	15/48½	15/56	...	16/04	16/26½	...	16/48½	16/56	...
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...
	arr	60	...	15.53	16.02	...	16.08	16.31	...	16.53	17.00	...
	plt	61	...	2	1	...	3	1	...	1	2	...

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Sundays

10 December to 13 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
			<b>1F70</b>	<b>2F55</b>	<b>1D37</b>	<b>2C08</b>	<b>2F19</b>	<b>1S81</b>	<b>1F71</b>	<b>2F57</b>	<b>1D38</b>	<b>2C09</b>
Signal ID			14.05	16.27	16.56	17.13	16.46	17.00	15.10	17.27	17.56	18.13
Orig. Dep. Time			Newcastle	Preston	Manchester Piccadilly Chester	Wigan North Western	Manchester Airport	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Preston	Manchester Piccadilly Chester	Wigan North Western
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>185</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	16/38	...	17/02	...	17/07½	17/21½	17/38	...	18/02	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	16/41	...	17/05½	...	17.11½	17/24½	17/41	...	18/05½	...
	mgn	4	...	...	(1)	...	...	...	...	...	(1)	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	17.14	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	16/45	...	17/10½	...	17/18	17/28½	17/45	...	18/10½	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	16/49	...	17/14½	...	17/23	17/34	17/49	...	18/14½	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	17/36½	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	16/50	...	17a17	...	17a25	...	17/50	...	18a17	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	17.19½	...	17.27	...	...	...	18.19½	...
	dep	16	16/50½	...	17.20	...	17.27½	...	17/50½	...	18.20	...
Winwick Jn	mgn	17	...	...	(1)	...	...	...	...	...	(1)	...
	dep	18	...	...	17/23	...	...	...	...	...	18/23	...
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	16/52½	...	...	...	17a32	...	17/52½	...	...	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	...	17.34½	...	...	...	...	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	16/54½	...	...	...	17.38	...	17/54½	...	...	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	...	17.40½	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	16/50	...	17/15½	...	17/40½	...	17/50	...	18/15½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	17a19½	...	...	...	...	...	18a19½
	dep	34	...	16.56½	...	17.22½	...	...	...	17.56½	...	18.22½
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	17.28½	...	...	...	18.02½	...	18.28½
St Helens Central	dep	37	...	...	...	17.29½	...	...	...	18.03½	...	18.29½
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	17.07	...	17.33	...	...	...	18.07	...	18.33
	dep	40	...	...	...	17.35½	...	...	...	...	...	18.35½
Eccleston Park	dep	41	...	17.11	...	17.37½	...	...	...	18.11	...	18.37½
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	...	17.14	...	17.40½	17.43	...	...	18.14	...	18.40½
	dep	44	16/57	17.15	...	17.41½	17.44	...	17/57	18.15	...	18.41½
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	16/57½	17.17	...	17/43	17.46	...	17/57½	18.17	...	18/43
Broad Green	dep	47	...	17.20	...	...	17.49	...	...	18.20	...	...
	dep	48	17/02	17/21½	...	17/45½	17/50½	...	18/02	18/21½	...	18/45½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]
	dep	50	...	17.23	...	...	17.52	...	...	18.23	...	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	17/03	17/24	...	17/47½	17/55	...	18/03	18/24	...	18/47½
	mgn	54	...	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	17/03½	17/26½	...	17/48	17/55½	...	18/03½	18/26½	...	18/48
	dep-line	56	SL	SL	...	SL	SL	...	SL	SL	...	SL
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	17/04	17/27	...	17/48½	17/56	...	18/04	18/27	...	18/48½
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	60	17.08	17.31	...	17.53	18.00	...	18.08	18.31	...	18.53
	plt	61	4	1	...	1	2	...	3	1	...	2

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Sundays

10 December to 13 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
Signal ID			<b>2F21</b>	<b>1S83</b>	<b>1F72</b>	<b>2F59</b>	<b>1D39</b>	<b>2C10</b>	<b>2F23</b>	<b>1S85</b>	<b>1F73</b>	<b>2F51</b>
Orig. Dep. Time			17.46	18.00	16.04	18.27	18.56	19.13	18.46	18.58	17.10	19.27
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Preston	Manchester Piccadilly Chester	Wigan North Western	Manchester Airport	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Preston
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	18/07½	18/21½	18/38	...	19/02	...	19/07½	19/21	19/38	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	18.11½	18/24½	18/41	...	19/05½	...	19.11½	19/24	19/41	...
	mgn	4	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	18.14	...	...	...	...	...	19.14	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	18/18	18/28½	18/45	...	19/10½	...	19/18	19/28	19/45	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	18/23	18/34	18/49	...	19/14½	...	19/23	19/33½	19/49	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	18/36½	...	...	...	...	...	19/36½	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	18a25	...	18/50	...	19a17	...	19a25	...	19/50	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	18.27	...	...	...	19.19½	...	19.27	...	...	...
	dep	16	18.27½	...	18/50½	...	19.20	...	19.27½	...	19/50½	...
Winwick Jn	dep	17	...	...	...	...	[1](1½)	...	...	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	19/24½	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	18a32	...	18/52½	...	...	...	19a32	...	19/52½	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	23	18.34½	...	...	...	...	...	19.34½	...	...	...
	mgn	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	25	18.38	...	18/54½	...	...	...	19.38	...	19/54½	...
	mgn	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	27	18.40½	...	...	...	...	...	19.40½	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	29	...	18/40½	...	18/50	...	19/15½	...	19/40½	...	19/50
	mgn	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	19a19½	...	...	...	...
	mgn	34	...	...	...	18.56½	...	19.22½	...	...	...	19.56½
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	37	...	...	...	19.02½	...	19.28½	...	...	...	20.02½
	dep	38	...	...	...	19.03½	...	19.29½	...	...	...	20.03½
Thatto Heath	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	19.07	...	19.33	...	...	...	20.07
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	...	19.35½	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	19.11	...	19.37½	...	...	...	20.11
Prescot	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	45	18.43	...	...	19.14	...	19.40½	19.43	...	...	20.14
	dep	46	18.44	...	18/57	19.15	...	19.41½	19.44	...	19/57	20.15
Roby	mgn	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Broad Green	dep	49	18.46	...	18/57½	19.17	...	19/43	19.46	...	19/57½	20.17
	mgn	50	18.49	...	...	19.20	...	...	19.49	...	...	20.20
Olive Mount Jn.	dep	51	18/50½	...	19/02	19/21½	...	19/45½	19/50½	...	20/02	20/21½
	mgn	52	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	53	18.52	...	...	19.23	...	...	19.52	...	...	20.23
	mgn	54	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	56	18/55	...	19/03	19/24	...	19/47½	19/55	...	20/03	20/24
Edge Hill S.B.	mgn	57	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	[2]
	dep	58	18/55½	...	19/03½	19/26½	...	19/48	19/55½	...	20/03½	20/26½
Edge Hill	dep-line	59	SL	...	SL	SL	...	SL	SL	...	SL	SL
	mgn	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	61	18/56	...	19/04	19/27	...	19/48½	19/56	...	20/04	20/27
	mgn	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	arr	63	19.00	...	19.08	19.31	...	19.53	20.00	...	20.08	20.31½
	plt	64	1	...	4	1	...	2	1	...	3	1

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Sundays

10 December to 13 May

			71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
			<b>1D40</b>	<b>2F25</b>	<b>1F74</b>	<b>2F53</b>	<b>1D41</b>	<b>2F27</b>	<b>2F55</b>	<b>1D42</b>	<b>2F29</b>	<b>2F57</b>
Signal ID			19.56	19.46	18.04	20.27	20.56	20.46	21.27	21.56	21.46	22.27
Orig. Dep. Time			Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Newcastle	Preston	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Preston	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Preston
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>175</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	20/02	20/07½	20/38	...	21/02	21/07½	...	22/02	22/07½	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	20/05½	20.11½	20/41	...	21/05½	21.11½	...	22/05½	22.11½	...
	mgn	4	...	...	...	...	(1)	...	...	(1)	...	...
Patricroft	dep	5	...	20.14	...	...	...	21.14	...	...	22.14	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	20/09½	20/18	20/45	...	21/10½	21/18	...	22/10½	22/18	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	20/13½	20/23	20/49	...	21/14½	21/23	...	22/14½	22/23	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	20a16	20a25	20/50	...	21a17	21a25	...	22a17	22a25	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	20.18½	20.27	...	...	21.19	21.27	...	22.19½	22.27	...
	dep	16	20.19	20.27½	20/50½	...	21.19½	21.27½	...	22.20	22.27½	...
	mgn	17	[1](3½)	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	20/25½	...	...	...	21/23½	...	...	22/22	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	20a32	20/52½	...	...	21a32	...	...	22a32	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	20.34½	...	...	...	21.34½	...	...	22.34½	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	20.38	20/54½	...	...	21.38	...	...	22.38	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	20.40½	...	...	...	21.40½	...	...	22.40½	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	20/50	...	...	21/50	...	...	22/50
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	34	...	...	...	20.56½	...	...	21.56½	...	...	22.56½
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	21.02½	...	...	22.02½	...	...	23.02½
	dep	37	...	...	...	21.03½	...	...	22.03½	...	...	23.03½
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	21.07	...	...	22.07	...	...	23.07
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	41	...	...	...	21.11	...	...	22.11	...	...	23.11
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	20.43	...	21.14	...	21.43	22.14	...	22.43	23.14
	dep	44	...	20.44	20/57	21.15	...	21.44	22.15	...	22.44	23.15
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	20.46	20/57½	21.17	...	21.46	22.17	...	22.46	23.17
Broad Green	dep	47	...	20.49	...	21.20	...	21.49	22.20	...	22.49	23.20
Olive Mount Jn.	dep	48	...	20/50½	21/02	21/21½	...	21/50½	22/21½	...	22/50½	23/21½
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	20.52	...	21.23	...	21.52	22.23	...	22.52	23.23
	mgn	51	...	[2]	...	...	...	[2]	...	...	[2]	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	20/55	21/03	21/24	...	21/55	22/24	...	22/55	23/24
	mgn	54	...	...	...	[2]	...	...	[2]	...	...	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	...	20/55½	21/03½	21/26½	...	21/55½	22/26½	...	22/55½	23/26½
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	20/56	21/04	21/27	...	21/56	22/27	...	22/56	23/27
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	21.00	21.08	21.31	...	22.00	22.31	...	23.00	23.31
	plt	61	...	1	3	1	...	1	1	...	2	2

# CL02 - ORDSALL LANE JN & SPRINGS BRANCH JN TO LIVERPOOL LIME STREET

## Sundays

10 December to 13 May

			81	82	83	84	85	86
			<b>1N76</b>	<b>1D43</b>	<b>2F31</b>	<b>1D44</b>	<b>2F59</b>	<b>1N77</b>
Signal ID			22.29	22.57	22.46	23.25	23.10	23.30
Orig. Dep. Time			Manchester Airport Preston	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport Liverpool Lime Street	Manchester Piccadilly Chester	Preston Liverpool Lime Street	Manchester Airport Preston
Orig. Loc. Name								
Dest. Loc. Name								
Timing Load			<b>150</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>185</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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	22/53	23/03	23/07	23/31	...	23/49½
	mgn	2	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	22/56½	23/06½	23.11	23/34½	...	23/52½
	mgn	4	...	(2)	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	23.13½	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	23/01	23/13	23/17½	23/38½	...	23/56½
	mgn	8	...	(1)	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	23/06	23/18	23/22½	23/42½	...	----->
	mgn	10	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	23/08½	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	23a20½	23a24½	23a45	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	23.22½	23.26½	23.47	...	...
	dep	16	...	23.23	23.27	23.47½	...	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	23/25½	...	23/50	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	...	23a31½	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	23.34	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	...	23.37½	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	23.40	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	23/12	...	...	...	23/32½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	...	23.39	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	23.45	...
<b>St Helens Central</b>	dep	37	...	...	...	...	23.46	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	23.49½	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	23.53½	...
	dep	42	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	23.42½	...	23.56½	...
	dep	44	...	...	23.43½	...	23.57½	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	23.45½	...	23.59½	...
Broad Green	dep	47	...	...	23.48½	...	----->	...
	dep	48	...	...	23/50	...	...	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	...	23d53½	...	...	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	[2]	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	...	23/56½	...	...	...
	mgn	54	...	...	(½)	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	...	23/57½	...	...	...
	dep-line	56	...	...	SL	...	...	...
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	...	23/58	...	...	...
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	(1)	...	...	...
	arr	60	...	...	----->	...	...	...
	plt	61	...	...	...	...	...	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Signal ID		<b>5H00</b>	<b>2A32</b>	<b>2J26</b>	<b>1H98</b>	<b>1U86</b>	<b>1M95</b>	<b>1H40</b>	<b>1U02</b>	<b>5F10</b>	<b>1U50</b>
Orig. Dep. Time		23.29	23.15	23.20	21.04	23.43	22.15		04.02		05.04
Orig. Loc. Name		Preston	Liverpool Lime Street	Liverpool Lime Street	Birmingham International	Preston	Edinburgh		Preston		Preston
Dest. Loc. Name		Longsight Car. M.D.	Manchester Airport	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Airport	Warrington Bank Quay	Manchester Airport
Timing Load		<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics											
Dates Of Operation		<b>FSX</b>	<b>Sun</b>	<b>FSX</b>	<b>FSX</b>	<b>MO</b>	<b>MSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>MSX</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	00/03	01/29½	...	04/21	...	05/21½
Whiston	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	55	00/03	00/11½	00/13	00/18½	00/23½	01/55	04/10	04/43	...	05/45

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
			1U50	1H41	2J20	2F50	5V33	1H79	5F25	1M99	2F52	1E61	
Signal ID			05.04				05.44	05.38	05.25	06.12			
Orig. Dep. Time			Preston				Crewe	Chester	Allerton Depot	Preston			
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Wigan North Western	Manchester Piccadilly	Manchester Piccadilly	Wigan North Western	Manchester Airport	Wigan North Western	Newcastle	
Dest. Loc. Name			150	319	319	319	175	175	319	350	319	185	
Timing Load													
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			MO	SX	SX	SX	MWO	SX	SX	SX	SX	SX	
Liverpool Lime Street	dep	1	...	05.22	05.25	05.32	...	...	05OPRMk58	...	06.01	06.12	
	dep-line	2	...	SL	SL	SL	...	...	SL	...	SL	SL	
	mgn	3	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	
	plf	4	...	...	1	1	...	...	...	...	1	...	
	dep	5	...	05/25½	05.29	05.36½	...	...	06/01½	...	06.05	06/15½	
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	7	...	05/26	05/30	05/37½	...	...	06/02	...	06/06	06/16	
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	9	...	05/27	05/31	05/38½	...	...	06/03	...	06/07	06/16½	
	Wavertree Technology Park	dep	10	...	05a28½	05.32	05.39½	...	...	...	06.08	...	
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	...	05/29½	05/33	05/40½	...	...	06/03½	...	06/09	06/17
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Broad Green	dep	14	...	...	05.34½	05.42	...	...	...	06.10½	...	
	Roby	dep	15	...	05/31½	05.37½	05.45	...	...	06/05½	...	06.13½	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Huyton	arr	17	...	...	05.39	05.46½	...	...	...	...	06.15	...
	dep	18	...	05/32	05.40	05.47½	...	...	06/06	...	06.16	06/19	
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Prescot	dep	20	...	...	...	05.51½	...	...	...	...	06.20	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	05.53½	...	...	...	...	06.22	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	05.56	...	...	...	...	06.24½	...	
St Helens Central	arr	23	...	...	...	05.58½	...	...	...	...	06.27	...	
dep	24	...	...	...	...	05.59½	...	...	...	...	06.28	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Garswood	dep	26	...	...	...	06.06	...	...	...	...	06.34½	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	06.08½	...	...	...	...	06.37	...	
mgn	28	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	[2]	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	05/21½	...	...	06/14	...	...	06/25½	06/42½	...	...	
Whiston	dep	31	...	...	05.43½	...	...	...	...	...	...	...	
Rainhill	dep	32	...	05/34	05.46	...	...	06/08	...	...	06/21½	...	
Lea Green	dep	33	...	...	05.49½	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	34	...	05a38	05.52	...	...	06/10½	...	...	06/23½	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	(6½)	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	06/05	06/09½	...	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	05.55½	...	...	06.12½	06.20	...	...	...	
dep	41	...	05/41	05.56	...	06/07½	06.13	06.20	...	...	06/25½	...	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	05a43	05a58½	...	06/08½	06a16	06/22½	...	06/26	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	05/26½	...	...	...	...	...	06/26½	06/30	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	05/31	05/45	06/00½	...	06/09½	06/18	...	06/32½	...	06/27	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	05/35½	05/49½	06/05	...	06/13½	06/22	...	06/37½	...	06/31	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	06.09	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	05/39½	05/53½	06.11½	...	06/17½	06/26	...	06/41½	...	06/35	
mgn	53	...	[2](½)	[2](2)	[2]	...	[2](1)	[2]	...	[2]	...	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	05/45	06/00	06/17	...	06/23	06/30½	...	06/46½	...	06/38	...	



# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
			1H42	1H42	2J22	2F25	2F54	1H80	2F20	1N80	2F56	1E62
Signal ID						06.46		05.46				
Orig. Dep. Time						Wigan North Western		Llandudno Junction				
Orig. Loc. Name						Liverpool Lime Street		Manchester Piccadilly	WarringtonBank Quay	Preston	Wigan North Western	Newcastle
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria		Wigan North Western					
Timing Load			150	319	319	319	319	175	319	319	319	185
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			FO	FSX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	06.16	06.16	06.20	...	06.32	...	06.48½	06.58	07.01	07.12
	dep-line	2	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	SL	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	1	...	1	...	1	...	1	...
	dep	5	06/19½	06/19½	06.24	...	06.36	...	06.52½	07/01½	07.05	07/15½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	06/20	06/20	06/25	...	06/37	...	06/53½	07/02	07/06	07/16
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	06/20½	06/21	06/26	...	06/38	...	06/54½	07/03	07/07	07/16½
	dep	10	06.21½	06.22	06.27	...	06.39	...	06.55½	...	07.08	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	06/22½	06/23	06/28	...	06/40	...	06/56½	07/03½	07/09	07/17
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	06.29½	...	06.41½	...	06.58	...	07.10½	...
	dep	15	...	06/25	06.32½	...	06.44½	...	07.01	07/05½	07.13½	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	...	06.34	...	06.46	...	07.02½	07.06½	07.15	...
	dep	18	06/25½	06/25½	06.35	...	06.47	...	07.03½	07.07½	07.16	07/19
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	06.51	...	...	...	...	07.20	...
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	06.53	...	...	...	...	07.22	...
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	06.55½	...	...	...	...	07.24½	...
St Helens Central	arr	23	...	...	...	06.58	...	...	...	07.16	07.27	...
	dep	24	...	...	...	06.59	...	...	...	07.17	07.28	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	...	...	...	07.05½	...	...	...	...	07.34½	...
Bryn	dep	27	...	...	...	07.08	...	...	...	...	07.37	...
mgn	28	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	[2]	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	...	06/50½	07/13½	...	...	07/26½	07/42½	...
Whiston	dep	31	...	...	06.38½	...	...	...	07.07	...	...	...
Rainhill	dep	32	06/28½	06/27½	06.41	...	...	...	07.09½	...	...	07/21½
Lea Green	dep	33	...	...	06.44½	...	...	...	07a13½	...	...	...
St Helens Junction	dep	34	06.32	06.31	06.47	...	...	...	07a16½	...	...	07/23½
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	<1½>	...	...	(1)
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	07/14	...	...	...	...
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	...	06.50½	07.01	...	07.16½	07.22½	...	...	...
dep	41	06/35½	06/34	06.51	07.02	...	07.17	07.23	...	...	...	07/26½
mgn	42	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	06a37½	06a36	06a53½	...	...	07a20	...	...	...	07/27
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	06/40	06/38	06/55½	...	...	07/22	...	...	...	07/28
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	06/44½	06/42½	07/00	...	...	07/26	...	...	...	07/32
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	07.04	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	52	06/48½	06/46½	07.06½	...	...	07/30	...	...	...	07/36
mgn	53	[2]	[2](2)	[2]	...	...	[2](1½)	...	...	...	...	[2]
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	55	06/53½	06/53	07/12	...	...	07/36	...	...	...	...	07/41



# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Signal ID			<b>1H82</b>	<b>1E64</b>	<b>1H44</b>	<b>1H44</b>	<b>2J26</b>	<b>1N81</b>	<b>1M91</b>	<b>2F62</b>	<b>2F24</b>	<b>2F64</b>
Orig. Dep. Time			07.38						06.15			
Orig. Loc. Name			Chester						Edinburgh			
Dest. Loc. Name			Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Wigan North Western
Timing Load			<b>10067140</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<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>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	<b>08.13</b>	<b>08.16</b>	<b>08.16</b>	<b>08.20</b>	<b>08.26</b>	...	<b>08.32</b>	<b>08.47</b>	<b>09.01</b>
	dep-line	2	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	plt	4	...	...	...	...	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	dep	5	...	<b>08/16½</b>	<b>08/19½</b>	<b>08/19½</b>	<b>08.24</b>	<b>08/29½</b>	...	<b>08.36</b>	<b>08.51</b>	<b>09.05</b>
	mgn	6	...	...	...	...	<b>(2)</b>	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	7	...	<b>08/17</b>	<b>08/20</b>	<b>08/20</b>	<b>08/25</b>	<b>08/32</b>	...	<b>08/37</b>	<b>08/52</b>	<b>09/06</b>
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	9	...	<b>08/17½</b>	<b>08/20½</b>	<b>08/21</b>	<b>08/26</b>	<b>08/33</b>	...	<b>08/38</b>	<b>08/53</b>	<b>09/07</b>
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	10	...	...	<b>08.21½</b>	<b>08a22½</b>	<b>08a27½</b>	...	...	<b>08.39</b>	<b>08.54</b>	<b>09.08</b>
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	12	...	<b>08/18</b>	<b>08/22½</b>	<b>08/23½</b>	<b>08/28½</b>	<b>08/33½</b>	...	<b>08/40</b>	<b>08/55</b>	<b>09/09</b>
	mgn	13	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...
<b>Broad Green</b>	dep	14	...	...	...	...	<b>08.30</b>	...	...	<b>08.41½</b>	<b>08.56½</b>	<b>09.10½</b>
<b>Roby</b>	dep	15	...	...	...	<b>08/25½</b>	<b>08.33</b>	<b>08/36½</b>	...	<b>08.44½</b>	<b>08.59½</b>	<b>09.13½</b>
	mgn	16	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	17	...	...	...	...	<b>08.34½</b>	<b>08.38½</b>	...	<b>08.46</b>	<b>09.01</b>	<b>09.15</b>
	dep	18	...	<b>08/20</b>	<b>08/25½</b>	<b>08/26</b>	<b>08.35½</b>	<b>08.39½</b>	...	<b>08.47</b>	<b>09.02</b>	<b>09.16</b>
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	<b>08.51</b>	...	<b>09.20</b>
<b>Eccleston Park</b>	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	<b>08.53</b>	...	<b>09.22</b>
<b>Thatto Heath</b>	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	<b>08.55½</b>	...	<b>09.24½</b>
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	...	...	...	...	<b>08.47½</b>	...	<b>08.58</b>	...	<b>09.27</b>
	dep	24	...	...	...	...	...	<b>08.48½</b>	...	<b>08.59</b>	...	<b>09.28</b>
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	26	...	...	...	...	...	...	...	<b>09.05½</b>	...	<b>09.34½</b>
<b>Bryn</b>	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	<b>09.08</b>	...	<b>09.37</b>
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	...	...	<b>08/58</b>	<b>09/00½</b>	<b>09/13½</b>	...	<b>09/42½</b>
<b>Whiston</b>	dep	31	...	...	...	...	<b>08.39</b>	...	...	...	<b>09.05½</b>	...
<b>Rainhill</b>	dep	32	...	<b>08/22½</b>	<b>08/28½</b>	<b>08/28</b>	<b>08.41½</b>	...	...	...	<b>09.08</b>	...
<b>Lea Green</b>	dep	33	...	...	...	...	<b>08.45</b>	...	...	...	<b>09.11½</b>	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	34	...	<b>08/24½</b>	<b>08a32½</b>	<b>08a32</b>	<b>08.47½</b>	...	...	...	<b>09a14½</b>	...
	mgn	35	...	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlstown Up &amp; Down Loop</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	38	<b>08/14</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	40	<b>08.17½</b>	...	...	...	<b>08.51</b>	...	...	...	<b>09.19</b>	...
	dep	41	<b>08.19½</b>	<b>08/27</b>	<b>08/36</b>	<b>08/35</b>	<b>08.51½</b>	...	...	...	<b>09.19½</b>	...
	mgn	42	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	43	<b>08c24</b>	<b>08/28½</b>	<b>08a38</b>	<b>08a37</b>	<b>08a54</b>	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	45	...	...	...	...	...	...	<b>09/05</b>	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	47	<b>08/26</b>	<b>08/29½</b>	<b>08/40½</b>	<b>08/39</b>	<b>08/56</b>	...	<b>09/07½</b>	...	...	...
	mgn	48	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	49	<b>08/30½</b>	<b>08/34½</b>	<b>08/45</b>	<b>08/43½</b>	<b>09/00½</b>	...	<b>09/12½</b>	...	...	...
	mgn	50	<b>(3)</b>	<b>(2½)</b>	...	<b>(1½)</b>	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	51	...	...	...	...	<b>09.04½</b>	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	52	<b>08/37½</b>	<b>08/41</b>	<b>08/49</b>	<b>08/49</b>	<b>09.09</b>	...	<b>09/16½</b>	...	...	...
	mgn	53	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](2)</b>	<b>[2](2½)</b>	<b>[2](2)</b>	...	<b>[2]</b>	...	...	...
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	<b>08/43</b>	<b>08/46</b>	<b>08/56</b>	<b>08/56</b>	<b>09/16½</b>	...	<b>09/21½</b>	...	...	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
			1E66	1H83	1H45	2J28	1N82	1M92	1M92	2F66	2F35	2F26
Signal ID				07.45				07.10	07.10		09.51	
Orig. Dep. Time				Llandudno				Glasgow Central	Glasgow Central		Warrington Bank Quay	
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name			Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay
Timing Load			185	175	319	319	319	350	185	319	319	319
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	FSX Until 08/02/2018	FO Until 09/02/2018	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	09.12	...	09.17	09.21	09.28	...	...	09.32	...	09.47
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	SL	...	...	SL	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill	plt	4	...	...	1	...	...	...	1	...	1
	dep	5	09/15½	...	09/20½	09.25	09/31½	...	...	09.36	...	09.51
	mgn	6	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill S.B.	dep	7	09/16	...	09/21½	09/26	09/32	...	09/37	...	09/52
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	09/16½	...	09/22½	09/27	09/33	...	09/38	...	09/53
	Wavertree Technology Park	dep	10	...	...	09a24	09a28½	...	...	09.39	...	09.54
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	dep	12	09/17	...	09/25	09/29½	09/33½	...	09/40	...	09/55
	mgn	13	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...
	Broad Green	dep	14	...	...	...	09.31	...	...	09.41½	...	09.56½
	Roby	dep	15	...	...	09/27	09.34	09/37½	...	09.44½	...	09.59½
	mgn	16	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
	Huyton	arr	17	...	...	...	09.35½	09.39½	...	09.46	...	10.01
	dep	18	09/19	...	09/27½	09.36½	09.40½	...	...	09.47	...	10.02
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	...	...	...	09.51	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	...	...	09.53	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	...	...	...	09.55½	...	...	
St Helens Central	arr	23	...	...	...	...	09.48½	...	09.58	...	...	
dep	24	...	...	...	...	...	09.49½	...	09.59	...	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	...	...	...	...	...	10.05½	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	...	...	...	10.08	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	...	...	09/59	10/01	10/01½	10/13½	...	...
Whiston	dep	31	...	...	...	09.40	...	...	...	...	...	10.05½
Rainhill	dep	32	09/21½	...	09/29½	09.42½	...	...	...	...	...	10.08
Lea Green	dep	33	...	...	...	09.46	...	...	...	...	...	10a12
St Helens Junction	dep	34	09/23½	...	09a33½	09.48½	...	...	...	...	...	10a15
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	09/23½	...	...	...	...	...	...	09/57	...
mgn	39	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	09.27½	...	09.52	...	...	...	...	10.00	10.20
dep	41	09/25½	09.28	09/36½	09.52½	...	...	...	...	...	10.01	10.20½
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](1)
Newton-le-Willows	dep	43	09/26	09.30½	09a38½	09a55	...	...	...	...	...	...
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	10/05½	10/06	...	...	...
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	09/27	09/32½	09/40½	09/57	...	10/08	10/08½	...	...	...
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	09/31	09/36½	09/45	10/01½	...	10/13	10/13½	...	...	...
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	10.05½	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	52	09/35	09/40½	09/49	10.08	...	10/17	10/17½	...	...	...
mgn	53	[2]	[2]	[2](2½)	[2]	...	...	[2]	[2]	...	...	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	55	09/40	09/45	09/56	10/13½	...	...	10/22	10/22½	...	...	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
			2F68	1E69	1H84	1H46	2J30	1N83	1M93	2F50	2F39	2F28	
Signal ID					08.54				08.12		10.51		
Orig. Dep. Time					Llandudno Junction				Edinburgh		Warrington Bank Quay		
Orig. Loc. Name					Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	
Timing Load			319	185	175	319	319	319	350	319	319	319	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX Until 09/02/2018	SX	SX	SX	
Liverpool Lime Street	dep	1	10.01	10.12	...	10.15	10.21	10.29	...	10.32	...	10.47	
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	1	...	...	1	...	...	1	...	1	
	dep	5	10.05	10/15½	...	10/18½	10a25½	10/32½	...	10.36	...	10.51	
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	10/06	10/16	...	10/19	10/26½	10/33	...	10/37	...	10/52
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Bootle Branch Jn	dep	9	10/07	10/16½	...	10/20	10/27½	10/34	...	10/38	...	10/53
	Wavertree Technology Park	dep	10	10.08	...	...	10a21½	10.28½	...	10.39	...	10.54	
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	10/09	10/17	...	10/22½	10/29½	10/34½	...	10/40	...	10/55
	mgn	13	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	
	Broad Green	dep	14	10.10½	...	...	...	10.31	...	10.41½	...	10.56½	
	Roby	dep	15	10.13½	...	...	10/24½	10.34	10/38½	...	10.44½	...	10.59½
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Huyton	arr	17	10.15	...	...	...	10.35½	10.39½	...	10.46	...	11.01
	dep	18	10.16	10/19	...	10/25	10.36½	10.40½	...	10.47	...	11.02	
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Prescot	dep	20	10.20	...	...	...	...	...	...	10.51	...	...	
Eccleston Park	dep	21	10.22	...	...	...	...	...	...	10.53	...	...	
Thatto Heath	dep	22	10.24½	...	...	...	...	...	...	10.55½	...	...	
St Helens Central	arr	23	10.27	...	...	...	...	10.48½	...	10.58	...	...	
dep	24	10.28	...	...	...	...	...	10.49½	...	10.59	...	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Garswood	dep	26	10.34½	...	...	...	...	...	...	11.05½	...	...	
Bryn	dep	27	10.37	...	...	...	...	...	...	11.08	...	...	
mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	10/42½	...	...	...	...	10/59	11/01	11/13½	...	...	
Whiston	dep	31	...	...	...	...	10.40	...	...	...	...	11.05½	
Rainhill	dep	32	...	10/21½	...	10/27	10.42½	...	...	...	...	11.08	
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	10.46	...	...	...	...	11a12	
St Helens Junction	dep	34	...	10/23½	...	10a31	10.48½	...	...	...	...	11a15	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	10/23½	...	...	...	...	...	10/57	...	
mgn	39	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	10.27½	...	10.52	...	...	...	11.00	11.20	
dep	41	...	10/25½	10.28	10/34	10.52½	...	...	...	...	11.01	11.20½	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	
Newton-le-Willows	dep	43	...	10/26	10.30½	10a36	10a55	...	...	...	...	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	11/05½	...	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	10/27	10/32½	10/38	10/57	...	11/08	...	...	...	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	10/31	10/36½	10/42½	11/01½	...	11/13	...	...	...	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	11.05½	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	10/35	10/40½	10/46½	11.08	...	11/17	...	...	...	
mgn	53	...	[2]	[2]	[2](3)	[2]	...	...	[2]	...	...	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	10/40	10/45	10/54	11/13½	...	...	11/22	...	...	...	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
			2F52	1E70	1H85	1H47	2J32	1N84	1M94	2F54	2F23	2F30
Signal ID					09.45			11.03	09.06		11.51	
Orig. Dep. Time					Llandudno			Liverpool South	Glasgow Central		Warrington Bank	
Orig. Loc. Name								Pw HI			Quay	
Dest. Loc. Name			Wigan North	Newcastle	Manchester	Manchester	Manchester	Preston	Manchester	Wigan North	Liverpool Lime	Warrington Bank
Timing Load			319	185	175	319	319	319	350	319	319	319
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX Until	SX	SX	SX
									09/02/2018			
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	11.01	11.11	...	11.14	11.20	11k29	...	11.32	...	11.47
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
	mgn	3	...	(1)	...	(1)	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	plt	4	1	...	...	...	1	...	...	1	...	1
	dep	5	11.05	11/15½	...	11/18½	11a24½	11/32½	...	11.36	...	11.51
	mgn	6	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	7	11/06	11/16	...	11/20	11/25½	11/33	...	11/37	...	11/52
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	9	11/07	11/16½	...	11/21	11/26½	11/34	...	11/38	...	11/53
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	10	11.08	...	...	11a22½	11.27½	...	...	11.39	...	11.54
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	12	11/09	11/17	...	11/23½	11/28½	11/34½	...	11/40	...	11/55
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Broad Green</b>	dep	14	11.10½	...	...	...	11.30	...	...	11.41½	...	11.56½
<b>Roby</b>	dep	15	11.13½	...	...	11/25½	11.33	11/36½	...	11.44½	...	11.59½
	mgn	16	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	17	11.15	...	...	...	11.34½	11.38½	...	11.46	...	12.01
	dep	18	11.16	11/19	...	11/26	11.35½	11.39½	...	11.47	...	12.02
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	20	11.20	...	...	...	...	...	...	11.51	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	21	11.22	...	...	...	...	...	...	11.53	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	22	11.24½	...	...	...	...	...	...	11.55½	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	11.27	...	...	...	...	11.47½	...	11.58	...	...
	dep	24	11.28	...	...	...	...	11.48½	...	11.59	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	26	11.34½	...	...	...	...	...	...	12.05½	...	...
<b>Bryn</b>	dep	27	11.37	...	...	...	...	...	...	12.08	...	...
	mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	11/42½	...	...	...	...	11/58	12/01	12/13½	...	...
<b>Whiston</b>	dep	31	...	...	...	...	11.39	...	...	...	...	12.05½
<b>Rainhill</b>	dep	32	...	11/21½	...	11/28	11.41½	...	...	...	...	12.08
<b>Lea Green</b>	dep	33	...	...	...	...	11.45	...	...	...	...	12a12
<b>St Helens Junction</b>	dep	34	...	11/23½	...	11a32	11.47½	...	...	...	...	12a15
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)
<b>Earlstown Up &amp; Down Loop</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	38	...	...	11/23½	...	...	...	...	...	11/57	...
	mgn	39	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	40	...	...	11.27½	...	11.51	...	...	...	12.00	12.20
	dep	41	...	11/25½	11.28	11/35	11.51½	...	...	...	12.01	12.20½
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](1½)
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	43	...	11/26	11.30½	11a37	11a54	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	45	...	...	...	...	...	...	12/05½	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	47	...	11/27	11/32½	11/39	11/56	...	12/08	...	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	49	...	11/31	11/36½	11/43½	12/00½	...	12/13	...	...	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	51	...	...	...	...	12.04½	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	52	...	11/35	11/40½	11/47½	12.07	...	12/17	...	...	...
	mgn	53	...	[2]	[2]	[2](3)	[2]	...	[2]	...	...	...
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	11/40	11/45	11/55	12/12½	...	12/22	...	...	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	
			2F56	1E71	1H86	1H48	2J34	1N85	1M95	2F58	2F27	2F32	
Signal ID					10.44			12.03	10.11		12.51		
Orig. Dep. Time					Llandudno			Liverpool South Pw HI	Edinburgh		Warrington Bank Quay		
Orig. Loc. Name								Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria						
Timing Load			319	185	175	319	319	319	350	319	319	319	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX Until 09/02/2018	SX	SX	SX	
Liverpool Lime Street	dep	1	12.01	12.12	...	12.15	12.22	12k29	...	12.32	...	12.44	
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	1	...	...	...	1	...	...	1	...	1
		dep	5	12.05	12/15½	...	12/18½	12.26	12/32½	...	12.36	...	12.48
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	12/06	12/16	...	12/19	12/27	12/33	...	12/37	...	12/49
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	12/07	12/16½	...	12/20	12/28	12/34	...	12/38	...	12/50
		dep	10	12.08	...	...	12a21½	12.29	...	...	12.39	...	12.51
	Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	12	12/09	12/17	...	12/22½	12/30	12/34½	...	12/40	...	12/52
	Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	(2½)	...	...	...	...
		dep	14	12.10½	...	...	...	12.31½	...	...	12.41½	...	12.53½
	Broad Green	dep	15	12.13½	...	...	12/24½	12.34½	12/39	...	12.44½	...	12.56½
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Huyton	arr	17	12.15	...	...	...	12.36	12.40	...	12.46	...	12.58
		dep	18	12.16	12/19	...	12/25	12.37	12.41	...	12.47	...	12.59
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	12.20	...	...	...	...	...	...	12.51	...	...	
	dep	21	12.22	...	...	...	...	...	...	12.53	...	...	
	dep	22	12.24½	...	...	...	...	...	...	12.55½	...	...	
	arr	23	12.27	...	...	...	...	12.49	...	12.58	...	...	
	dep	24	12.28	...	...	...	...	12.50	...	12.59	...	...	
Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	26	12.34½	...	...	...	...	...	...	13.05½	...	...	
	dep	27	12.37	...	...	...	...	...	...	13.08	...	...	
Bryn	mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...	...		
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Springs Branch Jn	dep	30	12/42½	...	...	...	12/59½	13/01	13/13½	...	...		
Whiston	dep	31	...	...	...	...	12.40½	...	...	...	...	13.02½	
	dep	32	...	12/21½	...	12/27	12.43	...	...	...	...	13.05	
Rainhill	dep	33	...	...	...	...	12.46½	...	...	...	...	13.08½	
Lea Green	dep	34	...	12/23½	...	12a31	12a49½	...	...	...	...	13a11½	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	38	...	...	12/25	...	...	...	...	...	12/57	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	arr	40	...	...	12.27½	...	12.53	...	...	...	13.00	13.16	
	dep	41	...	12/25½	12.28	12/34	12.53½	...	...	...	13.01	13.16½	
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](3½)	
Newton-le-Willows	dep	43	...	12/26	12.30½	12a36	12a56	...	...	...	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	13/05½	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	12/27	12/32½	12/38	12/58	...	13/08	...	...	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	12/31	12/36½	12/42½	13/02½	...	13/13	...	...	...	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	13.06½	...	...	...	...	...	
	dep	52	...	12/35	12/40½	12/46½	13.09	...	13/17	...	...	...	
Eccles	mgn	53	...	[2]	[2]	[2](5)	[2]	...	[2]	...	...	...	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	...	12/40	12/45	12/56	13/14½	...	13/22	...	...	...	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
			2F60	1E72	1H87	1H49	2J36	1N86	1M96	2F62	2F31	5D39
Signal ID					11.44			13.03	11.10		13.51	
Orig. Dep. Time					Llandudno			Liverpool South	Glasgow Central		Warrington Bank	
Orig. Loc. Name								Pw HI			Quay	
Dest. Loc. Name			Wigan North	Newcastle	Manchester	Manchester	Manchester	Preston	Manchester	Wigan North	Liverpool Lime	Chester
Timing Load			319	185	175	319	319	319	350	319	319	150
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX Until 09/02/2018	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	13.01	13.12	...	13.17	13.20	13k29	...	13.32	...	13.37
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...	FL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plf	4	1	...	...	...	1	...	...	1	...	...
	dep	5	13.05	13/15½	...	13/20½	13.24	13/32½	...	13.36	...	13/41
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	13/06	13/16	...	13/21	13/25	13/33	...	13/37	...	13/42
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	13/07	13/16½	...	13/22	13/26	13/34	...	13/38	...	13/43
	dep	10	13.08	...	...	13a23½	13.27	...	...	13.39	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	13/09	13/17	...	13/24½	13/28	13/34½	...	13/40	...	13/44
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(5)
	dep	14	13.10½	...	...	...	13.29½	...	...	13.41½	...	...
	dep	15	13.13½	...	...	13/26½	13.32½	13/36½	...	13.44½	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
	arr	17	13.15	...	...	...	13.34	13.38½	...	13.46	...	...
	dep	18	13.16	13/19	...	13/27	13.35	13.39½	...	13.47	...	13/52
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	13.20	...	...	...	...	...	...	13.51	...	...
Eccleston Park	dep	21	13.22	...	...	...	...	...	...	13.53	...	...
Thatto Heath	dep	22	13.24½	...	...	...	...	...	...	13.55½	...	...
St Helens Central	arr	23	13.27	...	...	...	...	13.47½	...	13.58	...	...
	dep	24	13.28	...	...	...	...	13.48½	...	13.59	...	...
Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	26	13.34½	...	...	...	...	...	...	14.05½	...	...	...
Bryn	dep	27	13.37	...	...	...	...	...	14.08	...	...	...
mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	13/42½	...	...	...	...	13/58	14/00½	14/13½	...	...
Whiston	dep	31	...	...	...	...	13.38½	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	32	...	13/21½	...	13/29	13.41	...	...	...	...	13/55
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	13.44½	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	34	...	13/23½	...	13a33	13a47½	...	...	...	...	13/58
Earlstown Up & Down Loop	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(5½)
arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	13/23½	...	...	...	...	...	13/57	...
mgn	39	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	...	13.27½	...	13.51	...	...	...	14.00	...
dep	41	...	13/25½	13.28	13/36	13.51½	...	...	...	...	14.01	14/07
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]
Newton-le-Willows	dep	43	...	13/26	13.30½	13a38	13a54	...	...	...	...	...
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	14/05	...	...	...
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	13/27	13/32½	13/40	13/56	...	14/07½	...	...	...
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	13/31	13/36½	13/44½	14/00½	...	14/12½	...	...	...
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	14.04½	...	...	...	...	...
Eccles	dep	52	...	13/35	13/40½	13/48½	14.07	...	14/16½	...	...	...
mgn	53	...	[2]	[2]	[2](2½)	[2](1)	...	...	[2]	...	...	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	55	...	13/40	13/45	13/55½	14/13½	...	...	14/21½	...	...	...



# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	
			2F34	2F64	1E74	1H88	1H40	2J38	1N87	1M97	2F66	2F35	
						12.53 Llandudno Junction			14.03 Liverpool South Pw HI	12.13 Edinburgh		14.51 WarringtonBank Quay	
Signal ID			WarringtonBank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Manchester Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	
Orig. Dep. Time													
Orig. Loc. Name													
Dest. Loc. Name													
Timing Load			319	319	185	175	319	319	319	350	319	319	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX Until 09/02/2018	SX	SX	
Liverpool Lime Street	dep	1	13.46	14.01	14.12	...	14.17	14.20	14k29	...	14.32	...	
	dep-line	2	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	1	1	...	...	1	...	...	1	...	
	dep	5	13.50	14.05	14/15½	...	14/20½	14.24	14/32½	...	14.36	...	
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	13/51	14/06	14/16	...	14/21	14/25	14/33	...	14/37	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Bootle Branch Jn	dep	9	13/52	14/07	14/16½	...	14/22	14/26	14/34	...	14/38	...
	Wavertree Technology Park	dep	10	13.54	14.08	...	...	14a23½	14.27	...	14.39	...	
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	13/55	14/09	14/17	...	14/24½	14/28	14/34½	...	14/40	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Broad Green	dep	14	13.56½	14.10½	...	...	14.29½	...	...	14.41½	...	
	Roby	dep	15	13.59½	14.13½	...	...	14/26½	14.32½	14/36½	...	14.44½	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	
	Huyton	arr	17	14.01	14.15	...	...	...	14.34	14.38½	...	14.46	...
	dep	18	14.02	14.16	14/19	...	14/27	14.35	14.39½	...	14.47	...	
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Prescot	dep	20	...	14.20	...	...	...	...	...	...	14.51	...	
Eccleston Park	dep	21	...	14.22	...	...	...	...	...	...	14.53	...	
Thatto Heath	dep	22	...	14.24½	...	...	...	...	...	...	14.55½	...	
St Helens Central	arr	23	...	14.27	...	...	...	...	14.47½	...	14.58	...	
dep	24	...	14.28	...	...	...	...	...	14.48½	...	14.59	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Garswood	dep	26	...	14.34½	...	...	...	...	...	...	15.05½	...	
Bryn	dep	27	...	14.37	...	...	...	...	...	...	15.08	...	
mgn	28	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	14/42½	...	...	...	...	14/58	15/01	15/13½	...	
Whiston	dep	31	14.05½	...	...	...	...	14.38½	...	...	...	...	
Rainhill	dep	32	14.08	...	14/21½	...	14/29	14.41	...	...	...	...	
Lea Green	dep	33	14a12	...	...	...	...	14.44½	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	34	14a15	...	14/23½	...	14a33	14a47½	...	...	...	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	14/23½	...	...	...	...	...	14/57	
mgn	39	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...		
Earlestown	arr	40	14.20	...	...	14.27½	...	14.51	...	...	...	15.00	
dep	41	14.20½	...	14/25½	14.28	14/36	14.51½	...	...	...	...	15.01	
mgn	42	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	14/26	14.30½	14a38	14a54	...	...	...	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	15/05½	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Parkside Jn	dep	47	...	...	14/27	14/32½	14/40	14/56	...	15/08	...	...	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Astley	dep	49	...	...	14/31	14/36½	14/44½	15/00½	...	15/13	...	...	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	15.04½	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	...	14/35	14/40½	14/48½	15.07	...	15/17	...	...	
mgn	53	...	...	[2]	[2]	[2](2)	[2](½)	...	[2]	...	...		
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	55	...	...	14/40	14/45	14/55	15/13	...	15/22	...	...		

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
			2F36	2F68	1E75	1H89	1H41	2J20	1N88	1M98	2F50	2F39
Signal ID												
Orig. Dep. Time						13.07			15.03	13.10		15.51
Orig. Loc. Name						Holyhead			Liverpool South Pw HI	Glasgow Central		WarringtonBank Quay
Dest. Loc. Name			WarringtonBank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street
Timing Load			319	319	185	175	319	319	319	350	319	319
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX Until 09/02/2018	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	14.46	15.01	15.10	...	15.14	15.20	15k29	...	15.32	...
	dep-line	2	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...
	mgn	3	...	...	(2)	...	(1)	...	...	...	...	...
	plf	4	1	1	...	...	...	1	...	...	1	...
	dep	5	14.50	15.05	15/15½	...	15/18½	15.24	15/32½	...	15.36	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill	7	14/51	15/06	15/16	...	15/19	15/25	15/33	...	15/37	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill S.B.	9	14/52	15/07	15/16½	...	15/20	15/26	15/34	...	15/38	...
	Bootle Branch Jn	10	14.53	15.08	...	...	15a21½	15.28	...	...	15.39	...
	Wavertree Technology Park	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	12	14/54	15/09	15/17	...	15/22½	15/29	15/34½	...	15/40	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green	14	14.55½	15.10½	...	...	...	15.30½	...	...	15.41½	...
	Roby	15	14.58½	15.13½	...	...	15/24½	15.33½	15/36½	...	15.44½	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...
	Huyton	17	15.00	15.15	...	...	...	15.35	15.39	...	15.46	...
	dep	18	15.01	15.16	15/19	...	15/25	15.36	15.40	...	15.47	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	20	...	15.20	...	...	...	...	...	...	15.51	...	
Eccleston Park	21	...	15.22	...	...	...	...	...	...	15.53	...	
Thatto Heath	22	...	15.24½	...	...	...	...	...	...	15.55½	...	
St Helens Central	23	...	15.27	...	...	...	...	15.48	...	15.58	...	
dep	24	...	15.28	...	...	...	...	15.49	...	15.59	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	26	...	15.34½	...	...	...	...	...	...	16.05½	...	
Bryn	27	...	15.37	...	...	...	...	...	...	16.08	...	
mgn	28	...	[2]	...	...	...	...	...	...	[2]	...	
Bamfurlong Jn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	30	...	15/42½	...	...	...	...	15/58½	16/01	16/13½	...	
Whiston	31	15.04½	...	...	...	...	15.39½	...	...	...	...	
Rainhill	32	15.07	...	15/21½	...	15/27	15.42	...	...	...	...	
Lea Green	33	15a11	...	...	...	...	15.45½	...	...	...	...	
St Helens Junction	34	15a14	...	15/23½	...	15a31	15.48	...	...	...	...	
mgn	35	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	38	...	...	...	15/25	...	...	...	...	...	15/57	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	40	15.19	...	...	15.28	...	15.51½	...	...	...	16.00	
dep	41	15.19½	...	15/25½	15.29½	15/34	15.52	...	...	...	16.01	
mgn	42	[1](1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	43	...	...	15/26	15/31	15a36	15a54½	...	...	...	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	45	...	...	...	...	...	...	...	16/05½	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	47	...	...	15/27	15/32	15/38	15/56½	...	16/08	...	...	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	49	...	...	15/31	15/36	15/42½	16/01	...	16/13	...	...	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	51	...	...	...	...	...	16.05	...	...	...	...	
Eccles	52	...	...	15/35	15/40	15/46½	16a08	...	16/17	...	...	
mgn	53	...	...	[2]	[2]	[2](5)	[2](½)	...	[2]	...	...	
Ordsall Lane Jn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	...	15/40	15/45½	15/56	16/14	...	16/22	...	...	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	
			2F38	2F52	1E76	1H90	1H42	5J46	2J26	1N89	1H91	2F23	
Signal ID						14.40		16.42		16.04	15.08	16.51	
Orig. Dep. Time						Llandudno		WarringtonBank Quay		Liverpool South Pw HI	Llandudno	WarringtonBank Quay	
Orig. Loc. Name								Manchester Victoria		Preston	Manchester Piccadilly	Liverpool Lime Street	
Dest. Loc. Name			WarringtonBank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Manchester Victoria				
Timing Load			319	319	185	175	319	150	319	319	175	319	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX, not 25/12/2017	SX	SX	SX	SX	
Liverpool Lime Street	dep	1	15.45	16.01	16.12	...	16.16	...	16.19	16k29	...	...	
	dep-line	2	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	...	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	1	1	...	...	...	...	1	...	...	...
		dep	5	15.49	16.05	16/15½	...	16/19½	...	16.23	16/32½	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	15/50	16/06	16/16	...	16/20	...	16/24	16/33	...	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	15/51	16/07	16/16½	...	16/21	...	16/25	16/34	...	...
		dep	10	15.52	16.08	...	...	16a22½	...	16.26	...	...	...
	Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	12	15/53	16/09	16/17	...	16/23½	...	16/27	16/34½	...	...
	Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	14	15.54½	16.10½	...	...	...	...	16.28½	...	...	...
	Broad Green	dep	15	15.57½	16.13½	...	...	16/25½	...	16.31½	16/36½	...	...
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Huyton	arr	17	15.59	16.15	...	...	...	...	16.33	16.37½	...	...
		dep	18	16.00	16.16	16/19	...	16/26	...	16.34	16.38½	...	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	16.20	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	21	...	16.22	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	22	...	16.24½	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Eccleston Park	arr	23	...	16.27	...	...	...	...	...	16.46½	...	...
		dep	24	...	16.28	...	...	...	...	...	16.47½	...	...
	Thatto Heath	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	26	...	16.34½	...	...	...	...	...	...	...	...
	St Helens Central	dep	27	...	16.37	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn		28	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Springs Branch Jn	dep	30	...	16/42½	...	...	...	...	16/57	...	...		
Whiston	dep	31	16.03½	...	...	...	...	...	16.37½	...	...	...	
	dep	32	16.06	...	16/21½	...	16/28	...	16.40	...	...	...	
	dep	33	16a10	...	...	...	...	...	16.43½	...	...	...	
	dep	34	16a13	...	16/23½	...	16a32	...	16.46	...	...	...	
	mgn	35	(½)	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	
Lea Green	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	arr	38	...	...	...	16/25	...	16/46½	...	...	16/56	16/58½	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	16.18	...	...	16.27½	...	...	16.50½	...	16.58½	17.01	
	dep	41	16.18½	...	16/25½	16.28	16/35	16/49	16.51	...	16.59	17.02	
	mgn	42	[1](1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	16/26	16.30½	16a37	16/50	16a53½	...	17a02	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	...	16/27	16/32½	16/39	16/51	16/55½	...	17/04	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	...	16/31	16/36½	16/43½	16/56½	17/00	...	17/08	...	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	17.04	...	...	...	
	dep	52	...	...	16/35	16/40½	16/47½	17/00½	17.06½	...	17/14	...	
Eccles	mgn	53	...	...	[2]	[2]	[2](3)	[2]	[2]	...	[2](1)	...	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	...	...	16/40	16/45	16/55	17/05½	17/12	...	17/19½	...	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
Signal ID			<b>1M99</b>	<b>2F54</b>	<b>2J28</b>	<b>2F56</b>	<b>1E77</b>	<b>1H43</b>	<b>1N80</b>	<b>2J30</b>	<b>1H92</b>	<b>1M90</b>
Orig. Dep. Time			14.18								16.07	15.10
Orig. Loc. Name			Edinburgh	Wigan North Western	Manchester Victoria	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria	Llandudno	Glasgow Central
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Victoria	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly	Manchester Airport
Timing Load			<b>350</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>350</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX Until 09/02/2018</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>FSX</b>
Liverpool Lime Street	dep	1	...	<b>16.32</b>	<b>16.46</b>	<b>17.01</b>	<b>17.10</b>	<b>17.14</b>	<b>17.17</b>	<b>17.19</b>	...	...
	dep-line	2	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...
	plt	4	...	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	...	<b>1</b>	...	...
	dep	5	...	<b>16.36</b>	<b>16.50</b>	<b>17.05</b>	<b>17/13½</b>	<b>17/17½</b>	<b>17/21</b>	<b>17.24</b>	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	<b>16/37</b>	<b>16/51</b>	<b>17/06</b>	<b>17/14</b>	<b>17/18</b>	<b>17/21½</b>	<b>17/25</b>	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	<b>16/38</b>	<b>16/52</b>	<b>17/07</b>	<b>17/14½</b>	<b>17/19</b>	<b>17/22½</b>	<b>17/26</b>	...	...
	dep	10	...	<b>16.39</b>	<b>16.53</b>	<b>17.08</b>	...	...	<b>17.20</b>	<b>17.27</b>	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	<b>16/40</b>	<b>16/54</b>	<b>17/09</b>	<b>17/16½</b>	<b>17/21</b>	<b>17/23½</b>	<b>17/28</b>	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...
	dep	14	...	<b>16.41½</b>	<b>16.55½</b>	<b>17.10½</b>	...	...	<b>17.25</b>	<b>17.29½</b>	...	...
	dep	15	...	<b>16.44½</b>	<b>16.58½</b>	<b>17.13½</b>	...	<b>17/23</b>	<b>17.28</b>	<b>17.32½</b>	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	<b>16.46</b>	<b>17.00</b>	<b>17.15</b>	...	...	<b>17.24</b>	<b>17.29½</b>	<b>17.34</b>	...
	dep	18	...	<b>16.47</b>	<b>17.00½</b>	<b>17.16</b>	<b>17/19</b>	...	<b>17.25</b>	<b>17.30½</b>	<b>17.35</b>	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	20	...	<b>16.51</b>	...	<b>17.20</b>	...	...	<b>17.34½</b>	...	...	...	
dep	21	...	<b>16.53</b>	...	<b>17.22</b>	...	...	<b>17.36½</b>	...	...	...	
dep	22	...	<b>16.55½</b>	...	<b>17.24½</b>	...	...	<b>17.39</b>	...	...	...	
arr	23	...	<b>16.58</b>	...	<b>17.27</b>	...	...	<b>17.41½</b>	...	...	...	
dep	24	...	<b>16.59</b>	...	<b>17.28</b>	...	...	<b>17.42½</b>	...	...	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	26	...	<b>17.05½</b>	...	<b>17.34½</b>	...	...	<b>17.49</b>	...	...	...	
dep	27	...	<b>17.08</b>	...	<b>17.37</b>	...	...	<b>17.51½</b>	...	...	...	
mgn	28	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...	...	...	
dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	30	<b>17/02</b>	<b>17/13½</b>	...	<b>17/42½</b>	...	...	<b>17/55</b>	...	...	<b>18/01½</b>	
Whiston	dep	31	...	...	<b>17.04</b>	...	...	...	...	<b>17.38½</b>	...	
Rainhill	dep	32	...	...	<b>17.06½</b>	...	<b>17/21½</b>	<b>17/28½</b>	...	<b>17.41</b>	...	
Lea Green	dep	33	...	...	<b>17.10</b>	...	...	<b>17a31½</b>	...	<b>17.44½</b>	...	
St Helens Junction	dep	34	...	...	<b>17.12½</b>	...	<b>17/23½</b>	<b>17a34½</b>	...	<b>17.47</b>	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>17/55</b>	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown	arr	40	...	...	<b>17.16</b>	...	...	...	...	<b>17.50½</b>	<b>17.57½</b>	
dep	41	...	...	...	<b>17.16½</b>	...	<b>17/25½</b>	<b>17/37½</b>	...	<b>17.51</b>	<b>17.58½</b>	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	<b>17a19</b>	...	<b>17/26</b>	<b>17a39½</b>	...	<b>17a53½</b>	<b>18a01½</b>	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	<b>17/06½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>18/06</b>	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	<b>17/09</b>	...	<b>17/21</b>	...	<b>17/27</b>	<b>17/41½</b>	...	<b>17/55½</b>	<b>18/03½</b>	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(½)</b>	<b>18/08½</b>	
Astley	dep	49	<b>17/14</b>	...	<b>17/25½</b>	...	<b>17/31</b>	<b>17/46</b>	...	<b>18/00</b>	<b>18/08</b>	
mgn	50	...	...	...	...	...	<b>(½)</b>	...	...	<b>(2)</b>	<b>18/13½</b>	
Patricroft	dep	51	...	...	<b>17.29½</b>	...	...	...	...	<b>18.04</b>	...	
Eccles	dep	52	<b>17/18</b>	...	<b>17.32</b>	...	<b>17/35½</b>	<b>17/50</b>	...	<b>18a07</b>	<b>18/14</b>	
mgn	53	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2](½)</b>	<b>[2](1)</b>	...	<b>[2](1)</b>	<b>[1](½)</b>	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	<b>17/23</b>	...	...	<b>17/37½</b>	...	<b>17/41</b>	<b>17/55½</b>	...	<b>18/13½</b>	<b>18/18</b>	
dep	55	<b>17/23</b>	...	...	<b>17/37½</b>	...	<b>17/41</b>	<b>17/55½</b>	...	<b>18/13½</b>	<b>18/18</b>	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	
Signal ID			<b>1M90</b>	<b>1N81</b>	<b>2J32</b>	<b>2F58</b>	<b>2F20</b>	<b>1N82</b>	<b>1E78</b>	<b>1H44</b>	<b>2J36</b>	<b>1H93</b>	
Orig. Dep. Time			15.10	17.04								17.05	
Orig. Loc. Name			Glasgow Central	Liverpool South Pw HI								Llandudno	
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Preston	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly	
Timing Load			<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			<b>FO</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>	dep	1	...	<b>17k31</b>	<b>17.40</b>	<b>17.45</b>	<b>17.50</b>	<b>18.01</b>	<b>18.12</b>	<b>18.15</b>	<b>18.20</b>	...	
	dep-line	2	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	
	mgn	3	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	...	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	...
		dep	5	...	<b>17.36</b>	<b>17.44</b>	<b>17.49</b>	<i>17/53½</i>	<b>18.05</b>	<i>18/15½</i>	<i>18/18½</i>	<b>18.24</b>	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	...	<i>17/37</i>	<i>17/45</i>	<i>17/50</i>	<i>17/54</i>	<i>18/06</i>	<i>18/16</i>	<i>18/19</i>	<i>18/25</i>	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn Wavertree Technology Park	dep	9	...	<i>17/38</i>	<i>17/46</i>	<i>17/51</i>	<i>17/55</i>	<i>18/07</i>	<i>18/16½</i>	<i>18/20</i>	<i>18/26</i>	...
		dep	10	...	<b>17.39</b>	<b>17.47</b>	<b>17.52</b>	<b>17.56</b>	<b>18.08</b>	...	<b>18a21½</b>	<b>18.27</b>	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	...	<i>17/40</i>	<i>17/48</i>	<i>17/53</i>	<i>17/57</i>	<i>18/09</i>	<i>18/17</i>	<i>18/22½</i>	<i>18/28</i>	...
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green	dep	14	...	<i>17.41½</i>	<i>17.49½</i>	<i>17.54½</i>	<i>17.58½</i>	<i>18.10½</i>	...	...	<i>18.29½</i>	...
		dep	15	...	<i>17.44½</i>	<i>17.52½</i>	<i>17.57½</i>	<i>18.01½</i>	<i>18.13½</i>	...	<i>18/24½</i>	<i>18.32½</i>	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	<b>Huyton</b>	arr	17	...	<b>17.46</b>	<b>17.54</b>	<b>17.59</b>	<b>18.03</b>	<b>18.15</b>	...	...	<b>18.34</b>	...
		dep	18	...	<b>17.47</b>	<b>17.55</b>	<b>18.00</b>	<b>18.04</b>	<b>18.16</b>	<i>18/19</i>	<i>18/25</i>	<b>18.35</b>	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	<b>17.51</b>	...	<b>18.04</b>	...	<b>18.20</b>	...	...	...	...	
	dep	21	...	<b>17.53</b>	...	<b>18.06</b>	...	<b>18.22</b>	...	...	...	...	
Eccleston Park Thatto Heath <b>St Helens Central</b>	dep	22	...	<i>17.55½</i>	...	<i>18.08½</i>	...	<i>18.24½</i>	...	...	...	...	
	arr	23	...	<b>17.58</b>	...	<b>18.11</b>	...	<b>18.27</b>	...	...	...	...	
Garswood Bryn	dep	24	...	<b>17.59</b>	...	<b>18.12</b>	...	<b>18.28</b>	...	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	26	...	<b>18a06</b>	...	<i>18.18½</i>	...	<i>18.34½</i>	...	...	...	...	
	dep	27	...	<i>18.08½</i>	...	<b>18.21</b>	...	<b>18.37</b>	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...		
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	<i>18/02</i>	<i>18/12</i>	...	<i>18/26½</i>	...	<i>18/42½</i>	...	...	...		
Whiston	dep	31	...	...	<i>17.58½</i>	...	<i>18.07½</i>	...	...	...	<i>18.38½</i>	...	
	dep	32	...	...	<b>18.01</b>	...	<b>18.10</b>	...	<i>18/21½</i>	<i>18/27</i>	<b>18.41</b>	...	
Rainhill	dep	33	...	...	<i>18.04½</i>	...	<i>18.13½</i>	...	...	<i>18.44½</i>	...		
Lea Green St Helens Junction	dep	34	...	...	<i>18a07½</i>	...	<b>18.16</b>	...	<i>18/23½</i>	<b>18a31</b>	<i>18a47½</i>	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	<b>(1½)</b>	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<i>18/52</i>	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2)</b>	
Earlestown	arr	40	...	...	<b>18.11</b>	...	<i>18.20½</i>	...	...	...	<b>18.51</b>	<i>18.56½</i>	
	dep	41	...	...	<i>18.11½</i>	...	<b>18.21</b>	...	<i>18/27</i>	<i>18/34</i>	<i>18.51½</i>	<b>18.57</b>	
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	<b>18a14</b>	...	...	...	<i>18/27½</i>	<b>18a36</b>	<b>18a54</b>	<b>19a00</b>	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	<i>18/06½</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	<i>18/09</i>	...	<i>18/16</i>	...	...	...	<i>18/28½</i>	<i>18/38</i>	<i>18/56</i>	<i>19/02</i>	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<i>(½)</i>	
Astley	dep	49	<i>18/14</i>	...	<i>18/20½</i>	...	...	...	<i>18/32½</i>	<i>18/42½</i>	<i>19/00½</i>	<i>19/06½</i>	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(3)</b>	
Patricroft	dep	51	...	...	<i>18.24½</i>	...	...	...	...	...	<i>19.04½</i>	...	
	dep	52	<i>18/18</i>	...	<i>18a27½</i>	...	...	...	<i>18/36½</i>	<i>18/46½</i>	<b>19.07</b>	<i>19/13½</i>	
Eccles	mgn	53	<b>[2]</b>	...	<b>[2](1½)&lt;1&gt;</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2](5)</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](½)</b>	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	<i>18/23</i>	...	<i>18/35½</i>	...	...	...	<i>18/41½</i>	<i>18/56</i>	<i>19/12½</i>	<i>19/18½</i>	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	
			<b>2F31</b>	<b>1M91</b>	<b>2F60</b>	<b>2F24</b>	<b>2F62</b>	<b>1E79</b>	<b>1H94</b>	<b>2J38</b>	<b>1N83</b>	<b>1M92</b>	
Signal ID			18.51	16.12					18.51			17.10	
Orig. Dep. Time			WarringtonBank Quay	Edinburgh					Chester			Glasgow Central	
Orig. Loc. Name			Liverpool Lime Street	Manchester Airport	Wigan North Western	WarringtonBank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	
Dest. Loc. Name			<b>319</b>	<b>350</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	
Timing Load													
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</b>	
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	...	<b>18.32</b>	<b>18.44</b>	<b>19.01</b>	<b>19.12</b>	...	<b>19.18</b>	<b>19.31</b>	...	
	dep-line	2	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	...	...
		dep	5	...	...	<b>18.36</b>	<b>18.48</b>	<b>19.05</b>	<b>19/15½</b>	...	<b>19.22</b>	<b>19/34½</b>	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	...	...	<b>18/37</b>	<b>18/49</b>	<b>19/06</b>	<b>19/16</b>	...	<b>19/23</b>	<b>19/35</b>	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn Wavertree Technology Park	dep	9	...	...	<b>18/38</b>	<b>18/50</b>	<b>19/07</b>	<b>19/16½</b>	...	<b>19/24</b>	<b>19/36</b>	...
		dep	10	...	...	<b>18.39</b>	<b>18.51</b>	<b>19.08</b>	...	...	<b>19.25</b>	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	...	...	<b>18/40</b>	<b>18/52</b>	<b>19/09</b>	<b>19/17</b>	...	<b>19/26</b>	<b>19/36½</b>	...
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green Roby	dep	14	...	...	<b>18.41½</b>	<b>18.53½</b>	<b>19.10½</b>	...	...	<b>19.27½</b>	...	...
		dep	15	...	...	<b>18.44½</b>	<b>18.56½</b>	<b>19.13½</b>	...	...	<b>19.31½</b>	<b>19/38½</b>	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	<b>Huyton</b>	arr	17	...	...	<b>18.46</b>	<b>18.58</b>	<b>19.15</b>	...	...	<b>19.33</b>	<b>19.39½</b>	...
		dep	18	...	...	<b>18.47</b>	<b>18.58½</b>	<b>19.16</b>	<b>19/19</b>	...	<b>19.34</b>	<b>19.40½</b>	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot Eccleston Park Thatto Heath <b>St Helens Central</b>	dep	20	...	...	<b>18.51</b>	...	<b>19.20</b>	...	...	...	...	...	
	dep	21	...	...	<b>18.53</b>	...	<b>19.22</b>	...	...	...	...	...	
	dep	22	...	...	<b>18.55½</b>	...	<b>19.24½</b>	...	...	...	...	...	
	arr	23	...	...	<b>18.58</b>	...	<b>19.27</b>	...	...	...	<b>19.48½</b>	...	
	dep	24	...	...	<b>18.59</b>	...	<b>19.28</b>	...	...	...	<b>19.49½</b>	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2½)</b>	...	
	dep	26	...	...	<b>19.05½</b>	...	<b>19.34½</b>	...	...	...	...	...	
	dep	27	...	...	<b>19.08</b>	...	<b>19.37</b>	...	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...	...		
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	<b>19/01½</b>	<b>19/13½</b>	...	<b>19/42½</b>	...	...	...	<b>20/01½</b>	<b>20/01</b>	
Whiston Rainhill Lea Green St Helens Junction	dep	31	...	...	...	<b>19a02½</b>	...	...	...	<b>19.37½</b>	...	...	
	dep	32	...	...	...	<b>19.05</b>	...	<b>19/21½</b>	...	<b>19.40</b>	...	...	
	dep	33	...	...	...	<b>19a09</b>	...	...	...	<b>19.43½</b>	...	...	
	dep	34	...	...	...	<b>19a12</b>	...	<b>19/23½</b>	...	<b>19.46</b>	...	...	
	mgn	35	...	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	<b>18/57</b>	...	...	...	...	...	<b>19/23½</b>	...	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	<b>(2)</b>	...	...	...	
Earlestown	arr	40	<b>19.00</b>	...	...	<b>19.17</b>	...	...	<b>19.28</b>	<b>19.49½</b>	...	...	
	dep	41	<b>19.01</b>	...	...	<b>19.17½</b>	...	<b>19/25½</b>	<b>19.28½</b>	<b>19.50</b>	...	...	
	mgn	42	...	...	...	<b>[1](5½)</b>	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	...	...	<b>19/26</b>	<b>19.31</b>	<b>19a52½</b>	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	<b>19/06</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>20/05½</b>	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	<b>19/08½</b>	...	...	...	<b>19/27</b>	<b>19/33</b>	<b>19/54½</b>	...	<b>20/08</b>	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	<b>19/13½</b>	...	...	...	<b>19/31</b>	<b>19/37</b>	<b>19/59</b>	...	<b>20/13</b>	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft Eccles	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	<b>20.03</b>	...	...	
	dep	52	...	<b>19/17½</b>	...	...	...	<b>19/35</b>	<b>19/41</b>	<b>20.05½</b>	...	<b>20/17</b>	
<b>Ordsall Lane Jn</b>	mgn	53	...	<b>[2]</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](1)</b>	...	<b>[2]</b>	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	...	<b>19/22½</b>	...	...	...	<b>19/40</b>	<b>19/45½</b>	<b>20/12</b>	...	<b>20/22</b>	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
			<b>2F64</b>	<b>2F35</b>	<b>1H95</b>	<b>1H45</b>	<b>1H45</b>	<b>5W81</b>	<b>2J20</b>	<b>1N84</b>	<b>5J08</b>	<b>1M93</b>
Signal ID				19.51	18.44						20.35	18.13
Orig. Dep. Time				Warrington Bank Quay	Llandudno						Chester	Edinburgh
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Airport	Ardwick T.M.D	Manchester Victoria	Preston	Manchester Victoria	Manchester Airport
Timing Load			<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>150</b>	<b>350</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<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>FSX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	<b>19.47</b>	...	...	<b>20.16</b>	<b>20.16</b>	<b>20.19</b>	<b>20.22</b>	<b>20.30</b>	...	...
	dep-line	2	<b>SL</b>	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	plt	4	<b>1</b>	...	...	...	...	...	<b>1</b>	...	...	...
	dep	5	<b>19.51</b>	...	...	20/19½	20/19½	20/22½	<b>20.26</b>	20/33½	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	7	19/52	...	...	20/20	20/20	20/23	20/27	20/34	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	9	19/53	...	...	20/20½	20/21	20/23½	20/28	20/35	...	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	10	<b>19.54</b>	...	...	<b>20.21½</b>	<b>20.22</b>	...	<b>20.29</b>	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	12	19/55	...	...	20/22½	20/23	20/25½	20/30	20/35½	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...
<b>Broad Green</b>	dep	14	<b>19.56½</b>	...	...	...	...	...	<b>20.31½</b>	...	...	...
<b>Roby</b>	dep	15	<b>19.59½</b>	...	...	...	20/25	...	<b>20.34½</b>	20/37½	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...
<b>Huyton</b>	arr	17	<b>20.01</b>	...	...	...	...	...	<b>20.36</b>	<b>20.39½</b>	...	...
	dep	18	<b>20.02</b>	...	...	20/25½	20/25½	20/29½	<b>20.37</b>	<b>20.40½</b>	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	(½)	(2)	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	20	<b>20.06</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	21	<b>20.08</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	22	<b>20.10½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	<b>20.13</b>	...	...	...	...	...	...	<b>20.48½</b>	...	...
	dep	24	<b>20.14</b>	...	...	...	...	...	...	<b>20.49½</b>	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	26	<b>20.20½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bryn</b>	dep	27	<b>20.23</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	20/28½	...	...	...	...	...	...	20/59	...	21/03½
<b>Whiston</b>	dep	31	...	...	...	...	...	...	<b>20.40½</b>	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	32	...	...	...	20/28½	20/28	20/34	<b>20.43</b>	...	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	33	...	...	...	...	...	...	<b>20.46½</b>	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	34	...	...	...	<b>20a32½</b>	<b>20a32½</b>	20/37½	<b>20.49</b>	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
<b>Earlstown Up &amp; Down Loop</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	38	...	19/57	20/23½	...	...	...	...	...	21/02	...
	mgn	39	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	40	...	<b>20.00</b>	<b>20.27½</b>	...	...	...	<b>20.52½</b>	...	...	...
	dep	41	...	<b>20.01</b>	<b>20.28</b>	20/36	20/35½	20/40	<b>20.53</b>	...	21/04½	...
	mgn	42	...	...	...	...	(½)	(1½)	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	43	...	...	<b>20a31</b>	<b>20a38</b>	<b>20a38</b>	20/42	<b>20a55½</b>	...	21/05½	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	21/08
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	47	...	...	20/33	20/40½	20/40	20/44½	20/57½	...	21/06½	21/10½
	mgn	48	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	49	...	...	20/37	20/45	20/44½	20/49	21/02	...	21/11	21/15½
	mgn	50	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	51	...	...	...	...	...	...	<b>21.06</b>	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	52	...	...	20/41	20/49	20/49	20/53	<b>21.08½</b>	...	21/15	21/19½
	mgn	53	...	...	[2]	[2](2½)	[2](3)	[2](3)	[2]	...	[2](1)	[2]
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	...	20/45½	20/56½	20/56½	21/01	21/14	...	21/21	21/24½

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
			<b>2F66</b>	<b>1H96</b>	<b>5W72</b>	<b>5H94</b>	<b>2J22</b>	<b>5F66</b>	<b>5J81</b>	<b>5J81</b>	<b>1M96</b>	<b>1H97</b>
Signal ID												
Orig. Dep. Time				20.52		20.47		21.40	21.40	21.39	18.47	20.43
Orig. Loc. Name				Chester		Lancaster		Wigan North Western	Wigan Wallgate Up C.S.	Wigan Wallgate Up C.S.	Glasgow Central	Llandudno
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Manchester Piccadilly	Ardwick T.M.D	Longsight Car. M.D.	Manchester Victoria	Liverpool Lime Street	Manchester Victoria	Newton Heath T.M.D.	Manchester Airport	Manchester Piccadilly
Timing Load			<b>319</b>	<b>175</b>	<b>185</b>	<b>390-125</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>175</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>FSX</b>	<b>FO</b>	<b>SX Until 09/02/2018, MO From 02/04/2018</b>	<b>SX</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	<b>20.49</b>	...	<b>21.19</b>	...	<b>21.22</b>	...	...	...	...	...
	dep-line	2	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	...	...	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	<b>1</b>	...	...	...	<b>1</b>	...	...	...	...	...
	dep	5	<b>20.53</b>	...	21/22½	...	<b>21.26</b>	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	20/54	...	21/23	...	21/27	...	...	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	20/55	...	21/23½	...	21/28	...	...	...	...	...
	dep	10	<b>20.56</b>	...	...	...	<b>21.29</b>	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	20/57	...	21/24	...	21/30	...	...	...	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	20.58½	...	...	...	21.31½	...	...	...	...	...
	dep	15	21.01½	...	...	...	21.34½	...	...	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	<b>21.03</b>	...	...	...	<b>21.36</b>	...	...	...	...	...
	dep	18	<b>21.04</b>	...	21/26	...	<b>21.37</b>	...	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	<b>21.08</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	<b>21.10</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	21.12½	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>St Helens Central</b>	arr	23	<b>21.15</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	24	<b>21.16</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bryn	dep	26	21.22½	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	27	<b>21.25</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	21/31	...	...	21/37	...	21/43	21/48	21/56½	22/00	...
Whiston	dep	31	...	...	...	...	21.40½	...	...	...	...	
Rainhill	dep	32	...	...	21/28½	...	<b>21.43</b>	...	...	...	...	
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	<b>21.46½</b>	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	34	...	...	21/30½	...	<b>21.49</b>	...	...	...	...	
	mgn	35	...	...	(3½)	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	21/24½	...	...	...	...	...	...	22/22½	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown	arr	40	...	<b>21.27</b>	...	...	<b>21.52½</b>	...	...	...	<b>22.25</b>	
	dep	41	...	<b>21.27½</b>	21/36	...	<b>21.53</b>	21/53	...	...	<b>22.26</b>	
	mgn	42	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	<b>21a30½</b>	21/37	...	<b>21a55½</b>	...	...	...	<b>22a29</b>	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	21/41	...	...	21/53½	22/02	22/05	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	(6)	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	21/32½	21/38	21/43	21/57½	...	22/02	22/04½	22/07½	22/31
	mgn	48	...	...	(1)	...	...	...	(1)	...	...	
Astley	dep	49	...	21/36½	21/43	21/47½	22/02	...	22/07½	22/09	22/12½	22/35
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	(1)	...	(1)	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	<b>22.06</b>	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	21/40½	21/47	21/51½	<b>22.08½</b>	...	22/12½	22/13	22/17½	22/39
	mgn	53	...	[2](½)	[2]	[2](1)	[2]	...	[2](2)	[2]	[2](½)	[1½]
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	...	21/45½	21/52	21/57	22/14	...	22/19½	22/18	22/23	22/43



# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Mondays to Fridays

11 December to 18 May

			181	182	183	184	185	186	187	188	189
Signal ID			<b>1U84</b>	<b>1N85</b>	<b>2J24</b>	<b>1M94</b>	<b>1U86</b>	<b>5H00</b>	<b>1N86</b>	<b>2J26</b>	<b>1H98</b>
Orig. Dep. Time			22.05			20.14	23.10	23.29			21.04
Orig. Loc. Name			Preston			Edinburgh	Preston	Preston			Birmingham International
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria	Manchester Airport	Manchester Airport	Longsight Car. M.D.	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly
Timing Load			<b>150</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>390-125</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>
Operating Characteristics											
Dates Of Operation			<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX Until 09/02/2018</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	<b>21.47</b>	<b>22.20</b>	...	...	...	<b>23.02</b>	<b>23.20</b>	...
	dep-line	2	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	plt	4	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...
	dep	5	...	<b>21.51</b>	<b>22.24</b>	...	...	...	<b>23.06</b>	<b>23.24</b>	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	7	...	<b>21/52</b>	<b>22/25</b>	...	...	...	<b>23/07</b>	<b>23/25</b>	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	9	...	<b>21/53</b>	<b>22/26</b>	...	...	...	<b>23/08</b>	<b>23/26</b>	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	10	...	<b>21.54</b>	<b>22.27</b>	...	...	...	<b>23.09</b>	<b>23.27</b>	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	12	...	<b>21/55</b>	<b>22/28</b>	...	...	...	<b>23/10</b>	<b>23/28</b>	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Broad Green</b>	dep	14	...	<b>21.56½</b>	<b>22.29½</b>	...	...	...	<b>23.11½</b>	<b>23a30</b>	...
<b>Roby</b>	dep	15	...	<b>21.59½</b>	<b>22.32½</b>	...	...	...	<b>23.14½</b>	<b>23.33</b>	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	17	...	<b>22.01</b>	<b>22.34</b>	...	...	...	<b>23.16</b>	<b>23.34½</b>	...
	dep	18	...	<b>22.02</b>	<b>22.35</b>	...	...	...	<b>23.17</b>	<b>23.35½</b>	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	20	...	<b>22.06</b>	...	...	...	...	<b>23.21</b>	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	21	...	<b>22.08</b>	...	...	...	...	<b>23.23</b>	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	22	...	<b>22.10½</b>	...	...	...	...	<b>23.25½</b>	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	<b>22.13</b>	...	...	...	...	<b>23.28</b>	...	...
	dep	24	...	<b>22.14</b>	...	...	...	...	<b>23.29</b>	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	26	...	<b>22.20½</b>	...	...	...	...	<b>23.35½</b>	...	...
<b>Bryn</b>	dep	27	...	<b>22.23</b>	...	...	...	...	<b>23.38</b>	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	<b>(2½)</b>	...	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	<b>22/23</b>	<b>22/26½</b>	...	<b>23/01</b>	<b>23/27½</b>	<b>23/41</b>	<b>23/44</b>	...	...
<b>Whiston</b>	dep	31	...	...	<b>22.38½</b>	...	...	...	...	<b>23.39</b>	...
<b>Rainhill</b>	dep	32	...	...	<b>22.41</b>	...	...	...	...	<b>23.41½</b>	...
<b>Lea Green</b>	dep	33	...	...	<b>22.44½</b>	...	...	...	...	<b>23.45</b>	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	34	...	...	<b>22.47</b>	...	...	...	...	<b>23a48</b>	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlstown Up &amp; Down Loop</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>23/55½</b>
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(1½)</b>
<b>Earlestown</b>	arr	40	...	...	<b>22.50½</b>	...	...	...	...	<b>23.51½</b>	<b>23#59½</b>
	dep	41	...	...	<b>22.51</b>	...	...	...	...	<b>23.52</b>	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	43	...	...	<b>22a53½</b>	...	...	...	...	<b>23a54½</b>	----->
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	45	<b>22/27</b>	...	...	<b>23/05½</b>	<b>23/32</b>	<b>23/45</b>	...	...	...
	mgn	46	<b>(3½)</b>	...	...	...	<b>(4)</b>	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	47	<b>22/34</b>	...	<b>22/55½</b>	<b>23/08</b>	<b>23/38½</b>	<b>23/47</b>	...	<b>23/56½</b>	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	49	<b>22/38½</b>	...	<b>23/00</b>	<b>23/13</b>	<b>23/43</b>	<b>23/51</b>	...	----->	...
	mgn	50	<b>(2)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	51	...	...	<b>23.04</b>	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	52	<b>22/45½</b>	...	<b>23.06½</b>	<b>23/17</b>	<b>23/47</b>	<b>23/55</b>	...	...	...
	mgn	53	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](3)</b>	...	...	...
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	----->	...	...	...
	dep	55	<b>22/50½</b>	...	<b>23/12</b>	<b>23/22</b>	<b>23/52</b>	...	...	...	...

# Public arrival 2 minutes earlier

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

Saturdays

16 December to 19 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Signal ID			<b>5H00</b>	<b>2J26</b>	<b>1H98</b>	<b>5J46</b>	<b>1M95</b>	<b>1H40</b>	<b>5F10</b>	<b>1H41</b>	<b>2J20</b>	<b>5F51</b>
Orig. Dep. Time			23.29	23.20	21.04	00.52	22.15					05.03
Orig. Loc. Name			Preston	Liverpool Lime Street	Birmingham International	Chester	Edinburgh					Allerton Depot
Dest. Loc. Name			Longsight Car. M.D.	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly	Newton Heath T.M.D.	Manchester Airport	Manchester Airport	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Manchester Victoria	
Timing Load			<b>390-125</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>FO</b>	<b>FO</b>	<b>FO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	...	...	...	...	<b>03.38</b>	<b>05.13</b>	<b>05.15</b>	<b>05.20</b>	<b>05Dk29</b>
	dep-line	2	...	...	...	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>1</b>	...
	dep	5	...	...	...	...	...	<b>03/41½</b>	<b>05/16½</b>	<b>05/18½</b>	<b>05.24</b>	<b>05/32½</b>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	...	...	...	...	<b>03/42</b>	<b>05/17</b>	<b>05/19</b>	<b>05/25</b>	<b>05/33</b>
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	...	<b>03/42½</b>	<b>05/18</b>	<b>05/20</b>	<b>05/25½</b>	<b>05/33½</b>
	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	<b>05a21½</b>	<b>05.26½</b>	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2)</b>	...
	dep	12	...	...	...	...	...	<b>03/43½</b>	<b>05/19</b>	<b>05/22½</b>	<b>05/29½</b>	<b>05/34½</b>
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	<b>(3½)</b>
	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.31½</b>	...
	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	<b>05/25½</b>	<b>05.35</b>	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.36½</b>
	dep	18	...	...	...	...	...	<b>03/46½</b>	<b>05/22</b>	<b>05/26</b>	<b>05.37½</b>	<b>05/41</b>
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.49</b>
	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	...	<b>01/29½</b>	...	...	...	...	...
	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.41</b>	...
Whiston	dep	32	...	...	...	...	<b>03/49½</b>	<b>05/25</b>	<b>05/28</b>	<b>05.44</b>	...	
Rainhill	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.47½</b>	...	
Lea Green	dep	34	...	...	...	...	<b>03/52</b>	<b>05/27½</b>	<b>05a32</b>	<b>05.50½</b>	...	
St Helens Junction	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	<-----	<b>01/30</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.54½</b>	...
	dep	41	...	...	<b>00q01</b>	<b>01/32½</b>	...	<b>03/54</b>	<b>05/31½</b>	<b>05/35</b>	<b>05.55</b>	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	<b>00aq04</b>	<b>01/33½</b>	...	<b>03/55</b>	...	<b>05d38½</b>	<b>05a58</b>	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	<b>(½)</b>	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	<b>01/38½</b>	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	<-----	<b>00/06</b>	<b>01/34½</b>	<b>01/41</b>	<b>03/56</b>	...	<b>05/41</b>	<b>06/00½</b>	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	<b>00/01</b>	<b>00/10</b>	<b>01/39</b>	<b>01/46</b>	<b>04/00½</b>	...	<b>05/45½</b>	<b>06/05</b>	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	<b>(4½)</b>	...	...
Patricroft	dep	51	...	<b>00.05</b>	...	...	...	...	...	...	<b>06.09½</b>	...
Eccles	dep	52	<-----	<b>00.07½</b>	<b>00/14</b>	<b>01/43</b>	<b>01/50</b>	<b>04/04½</b>	...	<b>05/54</b>	<b>06.12</b>	...
	mgn	53	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](½)</b>	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	<b>00/03</b>	<b>00/13</b>	<b>00/18½</b>	<b>01/48</b>	<b>01/55</b>	<b>04/10</b>	...	<b>05/58½</b>	<b>06/18</b>	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

Saturdays

16 December to 19 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
			2F50	5V34	1H79	1M99	2F52	1E61	1H42	1H80	2J22	2F25
Signal ID				05.32	05.38	06.12				06.13		06.44
Orig. Dep. Time				Crewe C.S.	Chester	Preston				Chester		Wigan North Western
Orig. Loc. Name												Liverpool Lime Street
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Manchester Piccadilly	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Piccadilly	Manchester Victoria	Liverpool Lime Street
Timing Load			319	158	175	350	319	185	319	175	319	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	05.32	...	...	...	06.01	06.12	06.17	...	06.20	...
	dep-line	2	SL	...	...	...	SL	SL	SL	...	SL	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	...	1	...	...	...	1	...
	dep	5	05.36	...	...	...	06.05	06/15½	06/20½	...	06.24	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	05/37	...	...	...	06/06	06/16	06/21	...	06/25	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	05/38	...	...	...	06/07	06/16½	06/22	...	06/26	...
	dep	10	05.39	...	...	...	06.08	...	06.23	...	06.27	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	05/40	...	...	...	06/09	06/17	06/24	...	06/28	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	05.41½	...	...	...	06.10½	...	...	...	06.29½	...
	dep	15	05.44½	...	...	...	06.13½	...	06/26	...	06.32½	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	05.46	...	...	...	06.15	...	...	...	06.34	...
	dep	18	05.47	...	...	...	06.16	06/19	06/26½	...	06.35	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	05.51	...	...	...	06.20	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	05.53	...	...	...	06.22	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	05.55½	...	...	...	06.24½	...	...	...	...	
St Helens Central	arr	23	05.58	...	...	...	06.27	...	...	...	...	
	dep	24	05.59	...	...	...	06.28	...	...	...	...	
Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	26	06.05½	...	...	...	06.34½	...	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	06.08	...	...	...	06.37	...	...	...	...	
mgn	28	[2]	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	06/13½	...	...	06/25½	06/42½	...	...	...	06/47½	
Whiston	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	06.38½	
Rainhill	dep	32	...	...	...	...	06/21½	06/28½	...	...	06.41	
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	06.44½	
St Helens Junction	dep	34	...	...	...	...	06/23½	06.32	...	...	06.47	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	06/03½	06/10	...	...	...	06/44½	...	...	
mgn	39	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	06.12½	...	...	...	06.47	06.50½	06.58½	
dep	41	...	06/08½	06.13	...	...	06/25½	06/35	06.47½	06.51	06.59½	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	06/09½	06a16	...	...	06/26	06a37	06a50½	06b54	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	06/29½	...	...	...	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	06/10½	06/18	06/32	...	06/27	06/39	06/52½	06/56	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	06/15	06/22	06/37	...	06/31	06/43½	06/56½	07/00½	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	07.04½	
Eccles	dep	52	...	06/19	06/26	06/41	...	06/35	06/47½	07/00½	07.07	
mgn	53	...	[2]	[2]	[2]	...	...	[2](3)	[2](2)	[2]	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	06/24	06/30½	06/46	...	06/38	06/55	07/07	07/12½	...	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

Saturdays

16 December to 19 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
			2F54	5E56	2F20	1N80	2F56	1E62	1H43	1H81	2J24	2F30
Signal ID				06.19						06.10		07.46
Orig. Dep. Time				Allerton Depot						Shrewsbury		Warrington Bank Quay
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Heaton T&R S.M.D.	Warrington Bank Quay	Preston	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Piccadilly	Manchester Victoria	Liverpool Lime Street
Timing Load			319	158	319	319	319	185	319	175	319	319
Operating Characteristics				D								
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	06.32	06RMk44	06.49	06.58	07.01	07.12	07.17	...	07.20	...
	dep-line	2	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	1	...	1	...	...	...	1	...
	dep	5	06.36	06/47½	06.53	07/01½	07.05	07/15½	07/20½	...	07.24	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	06/37	06/48	06/54	07/02	07/06	07/16	07/21	...	07/25	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	06/38	06/48½	06/55	07/03	07/07	07/16½	07/22	...	07/26	...
	dep	10	06.39	...	06.56	...	07.08	...	07.23	...	07.27	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	06/40	06/50	06/57	07/03½	07/09	07/17	07/24	...	07/28	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	06.41½	...	06.58½	...	07.10½	...	...	...	07.29½	...
	dep	15	06.44½	...	07.01½	07/05½	07.13½	...	07/26	...	07.32½	...
	mgn	16	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
	arr	17	06.46	...	07.03	07.07	07.15	...	...	...	07.34	...
	dep	18	06.47	06/52	07.04	07.08	07.16	07/19	07/26½	...	07.35	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	06.51	...	...	...	07.20	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	06.53	...	...	...	07.22	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	06.55½	...	...	...	07.24½	...	...	...	...	
St Helens Central	arr	23	06.58	...	...	07.16	07.27	...	...	...	...	
	dep	24	06.59	...	...	07.17	07.28	...	...	...	...	
Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	26	07.05½	...	...	...	07.34½	...	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	07.08	...	...	...	07.37	...	...	...	...	
mgn	28	[2]	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	07/13½	...	...	07/26½	07/42½	...	...	...	...	
Whiston	dep	31	...	...	07.07½	...	...	...	...	...	07.38½	
Rainhill	dep	32	...	06/54½	07.10	...	...	07/21½	07/28½	...	07.41	
Lea Green	dep	33	...	...	07a14	...	...	...	07.31	...	07a45	
St Helens Junction	dep	34	...	06/57	07a17	...	...	07/23½	07a34	...	07.47½	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	...	07/43½	...	07/52	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	07.21½	...	...	...	...	07.46	07.51	
dep	41	...	06/59	07.22	...	...	...	07/25½	07/37	07.46½	07.51½	
mgn	42	...	(2)	[1]	...	...	...	...	...	...	07.56	
Newton-le-Willows	dep	43	...	07/02	...	...	...	07/26	07a39	07a49½	07a54	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	07/03	...	...	...	07/27	07/41	07/51½	07/56	
mgn	48	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	07/09½	...	...	...	07/31	07/45½	07/55½	08/00½	
mgn	50	...	[2](4½)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	08.04½	
Eccles	dep	52	...	07/20	...	...	...	07/35	07/49½	07/59½	08.07	
mgn	53	...	(5)	...	...	...	...	[2](1)	[2]	[2]	[2]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	07/28	...	...	...	...	07/41	07/54	08/04	08/12½	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
			1M90	2F58	2J38	2N72	2F60	1E64	1H82	1H44	2J26	1N81
			04.21 Glasgow Central						06.34 Llandudno			
			Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Victoria	Preston	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston
Timing Load			185	319	319	319	319	185	175	319	319	319
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	07.32	07.44	07.58	08.01	08.13	...	08.17	08.20	08.26
	dep-line	2	...	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	plt	4	...	1	1	...	1	...	...	...	1	...
	dep	5	...	07.36	07.48	08/01½	08.05	08/16½	...	08/20½	08.24	08/29½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	7	...	07/37	07/49	08/02	08/06	08/17	...	08/21	08/25	08/32
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	9	...	07/38	07/50	08/03	08/07	08/17½	...	08/22	08/26	08/33
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	10	...	07.39	07.51	...	08.08	...	...	08a23½	08.27	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	12	...	07/40	07/52	08/03½	08/09	08/18	...	08/24½	08/28	08/33½
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
<b>Broad Green</b>	dep	14	...	07.41½	07.53½	...	08.10½	...	...	...	08.29½	...
<b>Roby</b>	dep	15	...	07.44½	07.56½	08/05½	08.13½	...	...	08/26½	08.32½	08/36½
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
<b>Huyton</b>	arr	17	...	07.46	07.58	08.06½	08.15	...	...	...	08.34	08.38½
	dep	18	...	07.47	07.59	08.07½	08.16	08/20	...	08/27	08.35	08.39½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	20	...	07.51	...	...	08.20	...	...	...	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	21	...	07.53	...	...	08.22	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	22	...	07.55½	...	...	08.24½	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	07.58	...	08.15½	08.27	...	...	...	...	08.47½
	dep	24	...	07.59	...	08.16½	08.28	...	...	...	...	08.48½
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	26	...	08.05½	...	...	08.34½	...	...	...	...	...
<b>Bryn</b>	dep	27	...	08.08	...	...	08.37	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	[2]	...	...	[2]	...	...	...	...	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	07/57	08/13½	...	08/26	08/42½	...	...	...	...	08/58
<b>Whiston</b>	dep	31	...	...	08.02½	...	...	...	...	...	08.38½	...
<b>Rainhill</b>	dep	32	...	...	08.05	...	...	08/22½	...	08/29	08.41	...
<b>Lea Green</b>	dep	33	...	...	08.08½	...	...	...	...	...	08.44½	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	34	...	...	08.11	...	...	08/24½	...	08a33	08.47	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlstown Up &amp; Down Loop</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	38	...	...	...	...	...	...	08/23½	...	...	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	(4)	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	40	...	...	08.14½	...	...	...	08.30	...	08.50½	...
	dep	41	...	...	08.15	...	...	08/26½	08.31	08/36	08.51	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	43	...	...	08a17½	...	...	08/27½	08.33½	08a38	08a53½	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	45	08/01½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	47	08/04	...	08/19½	...	...	08/28½	08/35½	08/40	08/55½	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	49	08/09	...	08/24	...	...	08/33½	08/39½	08/44½	09/00	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	51	...	...	08.28	...	...	...	...	...	09.04	...
<b>Eccles</b>	dep	52	08/13	...	08.30½	...	...	08/37½	08/43½	08/48½	09.06½	...
	mgn	53	[2](½)	...	[2]	...	...	[1]	...	[2](2½)	[2]	...
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	08/18½	...	08/36	...	...	08/41½	08/46	08/55½	09/12	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Signal ID			<b>1M91</b>	<b>2F62</b>	<b>2F24</b>	<b>2F64</b>	<b>1E66</b>	<b>1H83</b>	<b>1H45</b>	<b>2J28</b>	<b>1N82</b>	<b>1M92</b>
Orig. Dep. Time			06.15					07.45				07.10
Orig. Loc. Name			Edinburgh					Llandudno				Glasgow Central
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport
Timing Load			<b>350</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO Until 10/02/2018</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO Until 10/02/2018</b>
Liverpool Lime Street	dep	1	...	<b>08.32</b>	<b>08.47</b>	<b>09.02</b>	<b>09.12</b>	...	<b>09.17</b>	<b>09.20</b>	<b>09.28</b>	...
	dep-line	2	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	...	<b>1</b>	...	...
	dep	5	...	<b>08.36</b>	<b>08.51</b>	<b>09.06</b>	<i>09/15½</i>	...	<i>09/20½</i>	<b>09.24</b>	<i>09/31½</i>	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	<i>08/37</i>	<i>08/52</i>	<i>09/07</i>	<i>09/16</i>	...	<i>09/21</i>	<i>09/25</i>	<i>09/32</i>	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	<i>08/38</i>	<i>08/53</i>	<i>09/08</i>	<i>09/16½</i>	...	<i>09/22</i>	<i>09/26</i>	<i>09/33</i>	...
	dep	10	...	<b>08.39</b>	<b>08.54</b>	<b>09.09</b>	...	...	<b>09a23½</b>	<b>09.27</b>	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	<i>08/40</i>	<i>08/55</i>	<i>09/10</i>	<i>09/17</i>	...	<i>09/24½</i>	<i>09/28</i>	<i>09/33½</i>	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	<b>08.41½</b>	<b>08.56½</b>	<b>09.11½</b>	...	...	...	<b>09.29½</b>	...	...
	dep	15	...	<b>08.44½</b>	<b>08.59½</b>	<b>09.14½</b>	...	...	<i>09/26½</i>	<b>09.32½</b>	<i>09/35½</i>	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(1½)</b>	...
	arr	17	...	<b>08.46</b>	<b>09.01</b>	<b>09.16</b>	...	...	...	<b>09.34</b>	<b>09.38</b>	...
	dep	18	...	<b>08.47</b>	<b>09.02</b>	<b>09.17</b>	<i>09/19</i>	...	<i>09/27</i>	<b>09.35</b>	<b>09.39</b>	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	20	...	<b>08.51</b>	...	<b>09.21</b>	...	...	...	...	...	...	
dep	21	...	<b>08.53</b>	...	<b>09.23</b>	...	...	...	...	...	...	
dep	22	...	<b>08.55½</b>	...	<b>09.25½</b>	...	...	...	...	...	...	
arr	23	...	<b>08.58</b>	...	<b>09.28</b>	...	...	...	...	<b>09.47</b>	...	
dep	24	...	<b>08.59</b>	...	<b>09.29</b>	...	...	...	...	<b>09.48</b>	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2)</b>	...	
dep	26	...	<b>09.05½</b>	...	<b>09.35½</b>	...	...	...	...	...	...	
dep	27	...	<b>09.08</b>	...	<b>09.38</b>	...	...	...	...	...	...	
mgn	28	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...	...	...	
dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	30	<i>09/01</i>	<i>09/13½</i>	...	<i>09/43½</i>	...	...	...	...	<i>09/59½</i>	<i>10/01</i>	
dep	31	...	...	<b>09.05½</b>	...	...	...	...	...	<b>09.38½</b>	...	
dep	32	...	...	<b>09.08</b>	...	<i>09/21½</i>	...	<i>09/29</i>	<b>09.41</b>	...	...	
dep	33	...	...	<b>09.11½</b>	...	...	...	...	<b>09.44½</b>	...	...	
dep	34	...	...	<b>09.14</b>	...	<i>09/23½</i>	...	<b>09a33</b>	<b>09.47</b>	...	...	
mgn	35	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	
arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	38	...	...	...	...	...	<i>09/23½</i>	...	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	<b>(1½)</b>	...	...	...	...	
arr	40	...	...	<b>09.19</b>	...	...	<b>09.27½</b>	...	<b>09.50½</b>	...	...	
dep	41	...	...	<b>09.19½</b>	...	<i>09/25½</i>	<b>09.28</b>	<i>09/36</i>	<b>09.51</b>	...	...	
mgn	42	...	...	<b>[1](4)</b>	...	...	...	...	...	...	...	
dep	43	...	...	...	...	<i>09/26</i>	<b>09.30½</b>	<b>09a38</b>	<b>09a53½</b>	...	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	45	<i>09/05½</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	<i>10/05½</i>	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	47	<i>09/08</i>	...	...	...	<i>09/27</i>	<i>09/32½</i>	<i>09/40</i>	<i>09/55½</i>	...	<i>10/08</i>	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	49	<i>09/13</i>	...	...	...	<i>09/31</i>	<i>09/36½</i>	<i>09/44½</i>	<i>10/00</i>	...	<i>10/13</i>	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	51	...	...	...	...	...	...	...	<b>10.04</b>	...	...	
dep	52	<i>09/17</i>	...	...	...	<i>09/35</i>	<i>09/40½</i>	<i>09/48½</i>	<b>10.06½</b>	...	<i>10/17</i>	
mgn	53	<b>[2]</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](2½)</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	
arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	<i>09/22</i>	...	...	...	<i>09/40</i>	<i>09/45</i>	<i>09/55½</i>	<i>10/12</i>	...	<i>10/22</i>	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
			2F66	2F35	2F26	2F68	1E69	1H84	1H46	2J30	1N83	1M93	
Signal ID				09.51				08.45				08.12	
Orig. Dep. Time				Warrington Bank Quay				Llandudno				Edinburgh	
Orig. Loc. Name													
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	
Timing Load			319	142	319	319	185	175	319	319	319	350	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO Until 10/02/2018	
Liverpool Lime Street	dep	1	09.32	...	09.47	10.01	10.12	...	10.17	10.20	10.29	...	
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	1	...	1	1	...	...	...	1	...	...
		dep	5	09.36	...	09.51	10.05	10/15½	...	10/20½	10.24	10/32½	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	09/37	...	09/52	10/06	10/16	...	10/21	10/25	10/33	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	09/38	...	09/53	10/07	10/16½	...	10/22	10/26	10/34	...
		dep	10	09.39	...	09.54	10.08	...	...	10.23	10.27	...	...
	Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	12	09/40	...	09/55	10/09	10/17	...	10/24	10/28	10/34½	...
	Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	14	09.41½	...	09.56½	10.10½	...	...	...	10.29½	...	...
	Broad Green	dep	15	09.44½	...	09.59½	10.13½	...	...	10/26	10.32½	10/36½	...
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...
	Huyton	arr	17	09.46	...	10.01	10.15	...	...	...	10.34	10.38	...
		dep	18	09.47	...	10.02	10.16	10/19	...	10/26½	10.35	10.39	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	09.51	...	...	10.20	...	...	...	...	...	...	
	dep	21	09.53	...	...	10.22	...	...	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	22	09.55½	...	...	10.24½	...	...	...	...	...	...	
	dep	23	09.58	...	...	10.27	...	...	...	...	10.47	...	
Thatto Heath	arr	23	09.58	...	...	10.27	...	...	...	...	10.47	...	
	dep	24	09.59	...	...	10.28	...	...	...	...	10.48	...	
St Helens Central	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	26	10.05½	...	...	10.34½	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	10.05½	...	...	10.34½	...	...	...	...	...	...	
	dep	27	10.08	...	...	10.37	...	...	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	10.08	...	...	10.37	...	...	...	...	...	...	
	mgn	28	[2]	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	10/13½	...	...	10/42½	...	...	...	...	10/57½	11/00½	
Whiston	dep	31	...	...	10.05½	...	...	...	...	10.38½	...	...	
	dep	32	...	...	10.08	...	10/21½	...	10/28½	10.41	...	...	
Rainhill	dep	32	...	...	10.08	...	10/21½	...	10/28½	10.41	...	...	
Lea Green	dep	33	...	...	10a12	...	...	...	...	10.44½	...	...	
	dep	34	...	...	10a15	...	10/23½	...	10a32½	10.47	...	...	
St Helens Junction	mgn	35	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	09/57	...	...	...	10/25	...	...	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	10.00	10.20	...	...	10.27½	...	10.50½	...	...	
	dep	41	...	10.01	10.20½	...	10/25½	10.28	10/35½	10.51	...	...	
	mgn	42	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	...	10/26	10.30½	10a37½	10a53½	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11/05	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	...	...	...	10/27	10/32½	10/39½	10/55½	...	11/07½	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	...	...	...	10/31	10/36½	10/44	11/00	...	11/12½	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	11.04	...	...	
	dep	52	...	...	...	...	10/35	10/40½	10/48	11.06½	...	11/16½	
Eccles	mgn	53	...	...	...	...	[2]	[2]	[2](3)	[2]	...	[2]	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ordsall Lane Jn	dep	55	...	...	...	...	10/40	10/45	10/55½	11/12	...	11/21½	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
			2F50	2F39	2F28	2F52	1E70	1H85	1H47	2J32	1N84	1M94	
Signal ID				10.51				09.45			11.03	09.07	
Orig. Dep. Time				Warrington Bank Quay				Llandudno			Liverpool South Pw HI	Glasgow Central	
Orig. Loc. Name													
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	
Timing Load			319	142	319	319	185	175	319	319	319	185	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO Until 10/02/2018	
Liverpool Lime Street	dep	1	10.32	...	10.47	10.59	11p12	...	11.17	11.20	11k29	...	
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	
	mgn	3	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	1	...	1	1	...	...	...	1	...	...
		dep	5	10.36	...	10.51	11.05	11/15½	...	11/20½	11.24	11/32½	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	10/37	...	10/52	11/06	11/16	...	11/21	11/25	11/33	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn Wavertree Technology Park	dep	9	10/38	...	10/53	11/07	11/16½	...	11/22	11/26	11/34	...
		dep	10	10.39	...	10.54	11.08	...	...	11a23½	11.27	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	10/40	...	10/55	11/09	11/17	...	11/24½	11/28	11/34½	...
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green Roby	dep	14	10.41½	...	10.56½	11.10½	...	...	...	11.29½	...	...
		dep	15	10.44½	...	10.59½	11.13½	...	...	11/26½	11.32½	11/36½	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...
	Huyton	arr	17	10.46	...	11.01	11.15	...	...	...	11.34	11.38	...
		dep	18	10.47	...	11.02	11.16	11/19	...	11/27	11.35	11.39	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot Eccleston Park Thatto Heath St Helens Central	dep	20	10.51	...	...	11.20	...	...	...	...	...	...	
	dep	21	10.53	...	...	11.22	...	...	...	...	...	...	
	dep	22	10.55½	...	...	11.24½	...	...	...	...	...	...	
	arr	23	10.58	...	...	11.27	...	...	...	...	11.47	...	
	dep	24	10.59	...	...	11.28	...	...	...	...	11.48	...	
Garswood Bryn	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	26	11.05½	...	...	11.34½	...	...	...	...	...	...	
	dep	27	11.08	...	...	11.37	...	...	...	...	...	...	
	mgn	28	[2]	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Springs Branch Jn	dep	30	11/13½	...	...	11/42½	...	...	...	11/57½	12/00		
Whiston Rainhill Lea Green St Helens Junction	dep	31	...	...	11.05½	...	...	...	...	11.38½	...	...	
	dep	32	...	...	11.08	...	11/21½	...	11/29	11.41	...	...	
	dep	33	...	...	11a12	...	...	...	...	11.44½	...	...	
	dep	34	...	...	11a15	...	11/23½	...	11a33	11.47	...	...	
	mgn	35	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	10/57	...	...	...	11/25	...	...	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	11.00	11.22	...	...	11.27½	...	11.50½	...	...	
	dep	41	...	11.01	11.22½	...	11/25½	11.28	11/36	11.51	...	...	
	mgn	42	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	...	11/26	11.30½	11a38	11a53½	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12/04½	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	...	...	...	11/27	11/32½	11/40	11/55½	...	12/07	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	...	...	...	11/31	11/36½	11/44½	12/00	...	12/12	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft Eccles	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	12.04	...	...	
	dep	52	...	...	...	...	11/35	11/40½	11/48½	12.06½	...	12/16	
Ordsall Lane Jn	mgn	53	...	...	...	...	[2]	[2]	[2](2)	[2]	...	[2]	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	...	...	...	...	11/40	11/45	11/55	12/12	...	12/21	



# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
			2F54	2F23	2F30	2F56	1E71	1H86	1H48	2J34	1N85	1M95	
Signal ID				11.51				10.44			12.03	10.12	
Orig. Dep. Time				Warrington Bank Quay				Llandudno			Liverpool South Pw HI	Edinburgh	
Orig. Loc. Name													
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	
Timing Load			319	142	319	319	185	175	319	319	319	350	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO Until 10/02/2018	
Liverpool Lime Street	dep	1	11.32	...	11.47	12.01	12.12	...	12.17	12.20	12k29	...	
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	1	...	1	1	...	...	...	1	...	...
		dep	5	11.36	...	11.51	12.05	12/15½	...	12/20½	12.24	12/32½	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	11/37	...	11/52	12/06	12/16	...	12/21	12/25	12/33	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	11/38	...	11/53	12/07	12/16½	...	12/22	12/26	12/34	...
		dep	10	11.39	...	11.54	12.08	...	...	12a23½	12.27	...	...
	Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	12	11/40	...	11/55	12/09	12/17	...	12/24½	12/28	12/34½	...
	Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	14	11.41½	...	11.56½	12.10½	...	...	...	12.29½	...	...
	Broad Green	dep	15	11.44½	...	11.59½	12.13½	...	...	12/26½	12.32½	12/36½	...
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...
	Huyton	arr	17	11.46	...	12.01	12.15	...	...	...	12.34	12.38	...
		dep	18	11.47	...	12.02	12.16	12/19	...	12/27	12.35	12.39	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	11.51	...	...	12.20	...	...	...	...	...	...	
	dep	21	11.53	...	...	12.22	...	...	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	22	11.55½	...	...	12.24½	...	...	...	...	...	...	
	dep	23	11.58	...	...	12.27	...	...	...	...	12.47	...	
Thatto Heath	arr	23	11.58	...	...	12.27	...	...	...	...	12.47	...	
	dep	24	11.59	...	...	12.28	...	...	...	...	12.48	...	
St Helens Central	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	26	12.05½	...	...	12.34½	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	12.05½	...	...	12.34½	...	...	...	...	...	...	
	dep	27	12.08	...	...	12.37	...	...	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	12.08	...	...	12.37	...	...	...	...	...	...	
	mgn	28	[2]	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Springs Branch Jn	dep	30	12/13½	...	...	12/42½	...	...	...	...	12/57½	13/01	
Whiston	dep	31	...	...	12.05½	...	...	...	...	12.38½	...	...	
	dep	32	...	...	12.08	...	12/21½	...	12/29	12.41	...	...	
Rainhill	dep	32	...	...	12.08	...	12/21½	...	12/29	12.41	...	...	
Lea Green	dep	33	...	...	12a12	...	...	...	...	12.44½	...	...	
	dep	34	...	...	12a15	...	12/23½	...	12a33	12.47	...	...	
St Helens Junction	mgn	35	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	11/57	...	...	...	12/25	...	...	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	12.00	12.20	...	...	12.27½	...	12.50½	...	...	
	dep	41	...	12.01	12.20½	...	12/25½	12.28	12/36	12.51	...	...	
	mgn	42	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	...	12/26	12.30½	12a38	12a53½	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13/05½	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	...	...	...	12/27	12/32½	12/40	12/55½	...	13/08	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	...	...	...	12/31	12/36½	12/44½	13/00	...	13/13	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	13.04	...	...	
	dep	52	...	...	...	...	12/35	12/40½	12/48½	13.06½	...	13/17	
Eccles	mgn	53	...	...	...	...	[2]	[2]	[2](2½)	[2]	...	[2]	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ordsall Lane Jn	dep	55	...	...	...	...	12/40	12/45	12/55½	13/12	...	13/22	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	
			2F58	2F27	2F32	2F60	1E72	1H87	1H49	2J36	1N86	1M96	
Signal ID				12.51				11.44			13.03	11.10	
Orig. Dep. Time				Warrington Bank Quay				Llandudno			Liverpool South Pw HI	Glasgow Central	
Orig. Loc. Name													
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	
Timing Load			319	142	319	319	185	175	319	319	319	350	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO Until 10/02/2018	
Liverpool Lime Street	dep	1	12.32	...	12.47	13.01	13.12	...	13.17	13.20	13k29	...	
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	1	...	1	1	...	...	...	1	...	...
		dep	5	12.36	...	12.51	13.05	13/15½	...	13/20½	13.24	13/32½	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	12/37	...	12/52	13/06	13/16	...	13/21	13/25	13/33	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	12/38	...	12/53	13/07	13/16½	...	13/22	13/26	13/34	...
		dep	10	12.39	...	12.54	13.08	...	...	13a23½	13.27	...	...
	Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	12	12/40	...	12/55	13/09	13/17	...	13/24½	13/28	13/34½	...
	Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	14	12.41½	...	12.56½	13.10½	...	...	...	13.29½	...	...
	Broad Green	dep	15	12.44½	...	12.59½	13.13½	...	...	13/26½	13.32½	13/36½	...
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...
	Huyton	arr	17	12.46	...	13.01	13.15	...	...	...	13.34	13.38	...
		dep	18	12.47	...	13.02	13.16	13/19	...	13/27	13.35	13.39	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	12.51	...	...	13.20	...	...	...	...	...	...	
	dep	21	12.53	...	...	13.22	...	...	...	...	...	...	
	dep	22	12.55½	...	...	13.24½	...	...	...	...	...	...	
	Eccleston Park	arr	23	12.58	...	...	13.27	...	...	...	...	13.47	...
		dep	24	12.59	...	...	13.28	...	...	...	...	13.48	...
	Thatto Heath	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...
		dep	26	13.05½	...	...	13.34½	...	...	...	...	...	...
	St Helens Central	dep	27	13.08	...	...	13.37	...	...	...	...	...	...
mgn		28	[2]	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Bryn	dep	30	13/13½	...	...	13/42½	...	...	...	...	13/59½	14/00½	
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	32	...	...	13.05½	...	...	...	...	13.38½	...	...	
	Whiston	dep	33	...	...	13.08	...	13/21½	...	13/29	13.41	...	
	Rainhill	dep	34	...	...	13a12	...	...	...	13.44½	...	...	
	Lea Green	dep	35	...	...	13a15	...	13/23½	...	13a33	13.47	...	
	St Helens Junction	mgn	36	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	39	...	12/57	...	...	...	13/25	...	...	...	...	
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	41	...	13.00	13.22	...	...	13.27½	...	13.50½	...	...	
	dep	42	...	13.01	13.22½	...	13/25½	13.28	13/36	13.51	...	...	
	mgn	43	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	44	...	...	...	...	13/26	13.30½	13a38	13a53½	...	...	
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14/05	
	mgn	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	48	...	...	...	...	13/27	13/32½	13/40	13/55½	...	14/07½	
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	50	...	...	...	...	13/31	13/36½	13/44½	14/00	...	14/12½	
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	14.04	...	...	
	dep	53	...	...	...	...	13/35	13/40½	13/48½	14.06½	...	14/16½	
Eccles	mgn	54	...	...	...	...	[2]	[2]	[2](2½)	[2]	...	[2]	
	arr	55	...	...	...	...	13/40	13/45	13/55½	14/12	...	14/21½	
Ordsall Lane Jn	dep	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
			2F62	2F31	5F14	2F34	2F64	1E74	1H88	1H40	2J38	1N87
Signal ID				13.51					12.40			14.03
Orig. Dep. Time				WarringtonBank Quay					Llandudno			Liverpool South Pw HI
Orig. Loc. Name												Preston
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Helsby	WarringtonBank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	
Timing Load			319	142	150	319	319	185	175	319	319	319
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	13.32	...	13.42	13.47	14.01	14.12	...	14.17	14.20	14k29
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL
Edge Hill	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	1	1	...	...	...	1	...
Edge Hill S.B.	dep	5	13.36	...	13/45½	13.51	14.05	14/15½	...	14/20½	14.24	14/32½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn Wavertree Technology Park	dep	7	13/37	...	13/46	13/52	14/06	14/16	...	14/21	14/25	14/33
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	9	13/38	...	13/46½	13/53	14/07	14/16½	...	14/22	14/26	14/34
	dep	10	13.39	...	...	13.54	14.08	...	...	14a23½	14.27	...
Broad Green	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	13/40	...	13/47½	13/55	14/09	14/17	...	14/24½	14/28	14/34½
Roby	mgn	13	...	...	(3½)	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	13.41½	...	...	13.56½	14.10½	...	...	...	14.29½	...
Huyton	dep	15	13.44½	...	...	13.59½	14.13½	...	...	14/26½	14.32½	14/36½
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)
Prescot	arr	17	13.46	...	...	14.01	14.15	...	...	...	14.34	14.38
	dep	18	13.47	...	13/54½	14.02	14.16	14/19	...	14/27	14.35	14.39
Eccleston Park Thatto Heath St Helens Central	mgn	19	...	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	13.51	...	...	...	14.20	...	...	...	...	...
Garswood Bryn	dep	21	13.53	...	...	...	14.22	...	...	...	...	...
	dep	22	13.55½	...	...	...	14.24½	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	arr	23	13.58	...	...	...	14.27	...	...	...	...	14.47
	dep	24	13.59	...	...	...	14.28	...	...	...	...	14.48
Springs Branch Jn	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	14.05½	...	...	...	14.34½	...	...	...	...	...
Whiston	dep	27	14.08	...	...	...	14.37	...	...	...	...	...
	mgn	28	[2]	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	14/13½	...	...	...	14/42½	...	...	...	...	14/57½
Lea Green	dep	31	...	...	...	14.05½	...	...	...	...	14.38½	...
	dep	32	...	...	14/00½	14.08	...	14/21½	...	14/29	14.41	...
St Helens Junction	dep	33	...	...	...	14a12	...	...	...	...	14.44½	...
	dep	34	...	...	14/04½	14a15	...	14/23½	...	14a33	14.47	...
Earlstown Up & Down Loop	mgn	35	...	...	(5½)	(2½)	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	38	...	13/57	...	...	...	...	14/25	...	...	...
Earlestown	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	40	...	14.00	...	14.22	...	...	14.27½	...	14.50½	...
Newton-le-Willows	dep	41	...	14.01	14/12	14.22½	...	14/25½	14.28	14/36	14.51	...
	mgn	42	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	43	...	...	14/13	...	...	14/26	14.30½	14a38	14a53½	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	45	...	...	14/17	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	47	...	...	...	...	...	14/27	14/32½	14/40	14/55½	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	49	...	...	...	...	...	14/31	14/36½	14/44½	15/00	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	15.04	...
	dep	52	...	...	...	...	...	14/35	14/40½	14/48½	15.06½	...
Ordsall Lane Jn	mgn	53	...	...	...	...	...	[2]	[2]	[2](2½)	[2]	...
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	...	...	...	...	14/40	14/45	14/55½	15/12	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
Signal ID			<b>1M97</b>	<b>2F66</b>	<b>2F35</b>	<b>2F36</b>	<b>2F68</b>	<b>1E75</b>	<b>1H89</b>	<b>1H41</b>	<b>2J20</b>	<b>1N88</b>
Orig. Dep. Time			12.12		14.51				13.33			15.03
Orig. Loc. Name			Edinburgh		Warrington Bank Quay				Bangor (Gwynedd)			Liverpool South Pw HI
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston
Timing Load			<b>350</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO Until 10/02/2018</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>	dep	1	...	<b>14.32</b>	...	<b>14.47</b>	<b>15.01</b>	<b>15q12</b>	...	<b>15.17</b>	<b>15.20</b>	<b>15k29</b>
	dep-line	2	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	plt	4	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	...	<b>1</b>	...
	dep	5	...	<b>14.36</b>	...	<b>14.51</b>	<b>15.05</b>	<b>15/15½</b>	...	<b>15/20½</b>	<b>15.24</b>	<b>15/32½</b>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	7	...	<b>14/37</b>	...	<b>14/52</b>	<b>15/06</b>	<b>15/16</b>	...	<b>15/21</b>	<b>15/25</b>	<b>15/33</b>
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	9	...	<b>14/38</b>	...	<b>14/53</b>	<b>15/07</b>	<b>15/16½</b>	...	<b>15/22</b>	<b>15/26</b>	<b>15/34</b>
Wavertree Technology Park	dep	10	...	<b>14.39</b>	...	<b>14.54</b>	<b>15.08</b>	...	...	<b>15a23½</b>	<b>15.27</b>	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	12	...	<b>14/40</b>	...	<b>14/55</b>	<b>15/09</b>	<b>15/17</b>	...	<b>15/24½</b>	<b>15/28</b>	<b>15/34½</b>
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Broad Green	dep	14	...	<b>14.41½</b>	...	<b>14.56½</b>	<b>15.10½</b>	...	...	...	<b>15.29½</b>	...
Roby	dep	15	...	<b>14.44½</b>	...	<b>14.59½</b>	<b>15.13½</b>	...	...	<b>15/26½</b>	<b>15.32½</b>	<b>15/36½</b>
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)
<b>Huyton</b>	arr	17	...	<b>14.46</b>	...	<b>15.01</b>	<b>15.15</b>	...	...	...	<b>15.34</b>	<b>15.38</b>
	dep	18	...	<b>14.47</b>	...	<b>15.02</b>	<b>15.16</b>	<b>15/19</b>	...	<b>15/27</b>	<b>15.35</b>	<b>15.39</b>
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	<b>14.51</b>	...	...	<b>15.20</b>	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	21	...	<b>14.53</b>	...	...	<b>15.22</b>	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	22	...	<b>14.55½</b>	...	...	<b>15.24½</b>	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	<b>14.58</b>	...	...	<b>15.27</b>	...	...	...	...	<b>15.47</b>
	dep	24	...	<b>14.59</b>	...	...	<b>15.28</b>	...	...	...	...	<b>15.48</b>
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	...	<b>15.05½</b>	...	...	<b>15.34½</b>	...	...	...	...	...
Bryn	dep	27	...	<b>15.08</b>	...	...	<b>15.37</b>	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	<b>15/01</b>	<b>15/13½</b>	...	...	<b>15/42½</b>	...	...	...	...	<b>15/57½</b>
Whiston	dep	31	...	...	...	<b>15.05½</b>	...	...	...	...	<b>15.38½</b>	...
Rainhill	dep	32	...	...	...	<b>15.08</b>	...	<b>15/21½</b>	...	<b>15/29</b>	<b>15.41</b>	...
Lea Green	dep	33	...	...	...	<b>15a12</b>	...	...	...	...	<b>15.44½</b>	...
St Helens Junction	dep	34	...	...	...	<b>15a15</b>	...	<b>15/23½</b>	...	<b>15a33</b>	<b>15.47</b>	...
	mgn	35	...	...	...	<b>(2)</b>	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	<b>14/57</b>	...	...	...	<b>15/25</b>	...	...	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	...	<b>15.00</b>	<b>15.21½</b>	...	...	<b>15.27½</b>	...	<b>15.50½</b>	...
	dep	41	...	...	<b>15.01</b>	<b>15.22</b>	...	<b>15/25½</b>	<b>15.28</b>	<b>15/36</b>	<b>15.51</b>	...
	mgn	42	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	...	...	<b>15/26</b>	<b>15.30½</b>	<b>15a38</b>	<b>15a53½</b>	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	<b>15/05½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	<b>15/08</b>	...	...	...	...	<b>15/27</b>	<b>15/32½</b>	<b>15/40</b>	<b>15/55½</b>	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	<b>15/13</b>	...	...	...	...	<b>15/31</b>	<b>15/36½</b>	<b>15/44½</b>	<b>16/00</b>	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>16.04</b>	...
Eccles	dep	52	<b>15/17</b>	...	...	...	...	<b>15/35</b>	<b>15/40½</b>	<b>15/48½</b>	<b>16.06½</b>	...
	mgn	53	<b>[2]</b>	...	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](2½)</b>	<b>[2]</b>	...
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	<b>15/22</b>	...	...	...	...	<b>15/40</b>	<b>15/45</b>	<b>15/55½</b>	<b>16/12</b>	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	
			1M98	2F50	2F39	2F38	2F52	1E76	1H90	1H42	2J26	1N89	
Signal ID			13.10		15.51				14.42			16.05	
Orig. Dep. Time			Glasgow Central		Warrington Bank Quay				Llandudno			Liverpool South Pw HI	
Orig. Loc. Name												Preston	
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Victoria		
Timing Load			185	319	142	319	319	185	175	319	319	319	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SO Until 10/02/2018	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	
Liverpool Lime Street	dep	1	...	15.32	...	15.47	16.01	16.12	...	16.17	16.20	16k29	
	dep-line	2	...	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	...	1	...	1	1	...	...	...	1	...
		dep	5	...	15.36	...	15.51	16.05	16/15½	...	16/20½	16.24	16/32½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	...	15/37	...	15/52	16/06	16/16	...	16/21	16/25	16/33
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	...	15/38	...	15/53	16/07	16/16½	...	16/22	16/26	16/34
		dep	10	...	15.39	...	15.54	16.08	...	...	16a23½	16.27	...
	Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	12	...	15/40	...	15/55	16/09	16/17	...	16/24½	16/28	16/34½
	Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	14	...	15.41½	...	15.56½	16.10½	...	...	...	16.29½	...
	Broad Green	dep	15	...	15.44½	...	15.59½	16.13½	...	...	16/26½	16.32½	16/36½
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)
	Huyton	arr	17	...	15.46	...	16.01	16.15	...	...	...	16.34	16.38
		dep	18	...	15.47	...	16.02	16.16	16/19	...	16/27	16.35	16.39
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	15.51	...	...	16.20	...	...	...	...	...	
	dep	21	...	15.53	...	...	16.22	...	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	22	...	15.55½	...	...	16.24½	...	...	...	...	...	
	arr	23	...	15.58	...	...	16.27	...	...	...	...	16.47	
Thatto Heath	dep	24	...	15.59	...	...	16.28	...	...	...	...	16.48	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Central	dep	26	...	16.05½	...	...	16.34½	...	...	...	...	...	
	dep	27	...	16.08	...	...	16.37	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	28	...	[2]	...	...	[2]	...	...	...	...	...	
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	30	16/01	16/13½	...	...	16/42½	...	...	...	...	16/57½	
Springs Branch Jn	dep	31	...	...	...	16.05½	...	...	...	...	16.38½	...	
Whiston	dep	32	...	...	...	16.08	...	16/21½	...	16/29	16.41	...	
	dep	33	...	...	...	16a12	...	...	...	...	16.44½	...	
Rainhill	dep	34	...	...	...	16a15	...	16/23½	...	16a33	16.47	...	
Lea Green	mgn	35	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	
	dep	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	arr	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	38	...	...	15/57	...	...	...	16/25	...	...	...	
Earlestown	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	40	...	...	16.00	16.22	...	...	16.27½	...	16.50½	...	
Newton-le-Willows	dep	41	...	...	16.01	16.22½	...	16/25½	16.28	16/36	16.51	...	
	mgn	42	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	43	...	...	...	...	...	16/26	16.30½	16a38	16a53½	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	45	16/05½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	47	16/08	...	...	...	...	16/27	16/32½	16/40	16/55½	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	49	16/13	...	...	...	...	16/31	16/36½	16/44½	17/00	...	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	17.04	...	
	dep	52	16/17	...	...	...	...	16/35	16/40½	16/48½	17.06½	...	
Ordsall Lane Jn	mgn	53	[2]	...	...	...	...	[2]	[2]	[2](1½)	[2]	...	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	16/22	...	...	...	...	16/40	16/45	16/54½	17/12	...	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
			<b>1M99</b>	<b>2F54</b>	<b>5O92</b>	<b>2F23</b>	<b>2J28</b>	<b>2F56</b>	<b>1E77</b>	<b>1H91</b>	<b>1H43</b>	<b>2N88</b>
Signal ID			14.19		16.42	16.51				15.44		
Orig. Dep. Time			Edinburgh		Warrington Bank Quay	Warrington Bank Quay				Llandudno		
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Liverpool Lime Street	Manchester Victoria	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Preston
Dest. Loc. Name			<b>350</b>	<b>319</b>	<b>150</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>150</b>
Timing Load												
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>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	<b>16.32</b>	...	...	<b>16.45</b>	<b>17.01</b>	<b>17.10</b>	...	<b>17.13</b>	<b>17.17</b>
	dep-line	2	...	<b>SL</b>	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	...	...
	dep	5	...	<b>16.36</b>	...	...	<b>16.49</b>	<b>17.05</b>	<i>17/13½</i>	...	<i>17/16½</i>	<i>17/20½</i>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	<i>16/37</i>	...	...	<i>16/50</i>	<i>17/06</i>	<i>17/14</i>	...	<i>17/17</i>	<i>17/21</i>
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	<i>16/38</i>	...	...	<i>16/51</i>	<i>17/07</i>	<i>17/14½</i>	...	<i>17/18</i>	<i>17/21½</i>
	dep	10	...	<b>16.39</b>	...	...	<b>16.52</b>	<b>17.08</b>	...	...	<b>17.19</b>	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	<i>16/40</i>	...	...	<i>16/53</i>	<i>17/09</i>	<i>17/16</i>	...	<i>17/20</i>	<i>17/23</i>
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	<i>(½)</i>	...	...	...
	dep	14	...	<b>16.41½</b>	...	...	<b>16.54½</b>	<b>17.10½</b>	...	...	...	<b>17.25½</b>
	dep	15	...	<b>16.44½</b>	...	...	<b>16.57½</b>	<b>17.13½</b>	...	...	<i>17/22</i>	<b>17.29</b>
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	<b>16.46</b>	...	...	<b>16.59</b>	<b>17.15</b>	...	...	<b>17.23</b>	<b>17.30½</b>
	dep	18	...	<b>16.47</b>	...	...	<b>16.59½</b>	<b>17.16</b>	<i>17/18½</i>	...	<b>17.24</b>	<b>17.31</b>
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	<b>16.51</b>	...	...	...	<b>17.20</b>	...	...	...	<b>17.35</b>
Eccleston Park	dep	21	...	<b>16.53</b>	...	...	...	<b>17.22</b>	...	...	...	<b>17.37½</b>
Thatto Heath	dep	22	...	<b>16.55½</b>	...	...	...	<b>17a25</b>	...	...	...	<b>17a40½</b>
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	<b>16.58</b>	...	...	...	<b>17.27½</b>	...	...	...	<b>17.43½</b>
	dep	24	...	<b>16.59</b>	...	...	...	<b>17.28</b>	...	...	...	<b>17.44½</b>
Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	26	...	<b>17.05½</b>	...	...	...	<b>17.34½</b>	...	...	...	<b>17a52</b>
	dep	27	...	<b>17.08</b>	...	...	...	<b>17.37</b>	...	...	...	<b>17.55</b>
	mgn	28	...	<b>[2]</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	<i>17/02</i>	<i>17/13½</i>	...	...	...	<i>17/42½</i>	...	...	...	<i>17/59</i>
Whiston	dep	31	...	...	...	...	<b>17.03</b>	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	32	...	...	...	...	<b>17.05½</b>	...	<i>17/21</i>	...	<i>17/27½</i>	...
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	<b>17.09</b>	...	...	...	<b>17a30½</b>	...
St Helens Junction	dep	34	...	...	...	...	<b>17.11½</b>	...	<i>17/23</i>	...	<b>17a33½</b>	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	<i>16/46½</i>	<i>16/57</i>	...	...	...	<i>17/25½</i>	...	...
	mgn	39	...	...	<b>(5)</b>	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	...	...	<b>17.00</b>	<b>17.15</b>	...	...	<b>17.28</b>	...	...
	dep	41	...	...	<i>16/54</i>	<b>17.01</b>	<b>17.15½</b>	...	<i>17/25</i>	<b>17.28½</b>	<i>17/36½</i>	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	...	<b>17a18</b>	...	<i>17/25½</i>	<b>17.31</b>	<b>17a38½</b>	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	<i>17/06½</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	<i>17/09</i>	...	...	...	<i>17/20</i>	...	<i>17/26½</i>	<i>17/33</i>	<i>17/40½</i>	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	<i>17/14</i>	...	...	...	<i>17/24½</i>	...	<i>17/30½</i>	<i>17/37</i>	<i>17/45</i>	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	<b>17.28½</b>	...	...	...	...	...
Eccles	dep	52	<i>17/18</i>	...	...	...	<b>17.31</b>	...	<i>17/35½</i>	<i>17/41</i>	<i>17/49</i>	...
	mgn	53	<b>[2]</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2](½)</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](2)</b>	...
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	<i>17/23</i>	...	...	...	<i>17/36½</i>	...	<i>17/41</i>	<i>17/45½</i>	<i>17/55½</i>	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	
			2J30	1M90	1N81	2J32	2F58	2F20	1N82	1E78	1H92	1H44	
				15.10 Glasgow Central	17.04 Liverpool South Pw HI						16.44 Llandudno		
			Manchester Victoria	Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Preston	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	
			319	350	319	319	319	319	319	185	175	319	
			SO	SO Until 10/02/2018	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	
Signal ID	Orig. Dep. Time	Orig. Loc. Name											
Dest. Loc. Name	Timing Load	Operating Characteristics											
Dates Of Operation													
Liverpool Lime Street	dep	1	17.20	...	17k32	17.40	17.45	17.50	18.01	18.12	...	18.17	
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	1	...	1	1	1	...	1	...	...	...
		dep	5	17.24	...	17.36	17.44	17.49	17/53½	18.05	18/15½	...	18/20½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	17/25	...	17/37	17/45	17/50	17/54	18/06	18/16	...	18/21
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	17/26	...	17/38	17/46	17/51	17/55	18/07	18/16½	...	18/22
		dep	10	17.27	...	17.39	17.47	17.52	17.56	18.08	...	...	18a23½
	Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	12	17/28	...	17/40	17/48	17/53	17/57	18/09	18/17	...	18/24½
	Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	14	17.29½	...	17.41½	17.49½	17.54½	17.58½	18.10½	...	...	...
	Broad Green	dep	15	17.32½	...	17.44½	17.52½	17.57½	18.01½	18.13½	...	...	18/26½
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Huyton	arr	17	17.34	...	17.46	17.54	17.59	18.03	18.15	...	...	...
		dep	18	17.35	...	17.47	17.55	18.00	18.04	18.16	18/19	...	18/27
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	17.51	...	18.04	...	18.20	...	...	...	
	dep	21	...	...	17.53	...	18.06	...	18.22	...	...	...	
	dep	22	...	...	17.55½	...	18.08½	...	18.24½	...	...	...	
	arr	23	...	...	17.58	...	18.11	...	18.27	...	...	...	
	dep	24	...	...	17.59	...	18.12	...	18.28	...	...	...	
Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	26	...	...	18a06	...	18.18½	...	18.34½	...	...	...	
	dep	27	...	...	18.08½	...	18.21	...	18.37	...	...	...	
Bryn	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	29	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Springs Branch Jn	dep	30	...	18/01	18/12	...	18/24½	...	18/42½	...	...		
Whiston	dep	31	17.38½	...	...	17.58½	...	18.07½	...	...	...	...	
	dep	32	17.41	...	...	18.01	...	18.10	...	18/21½	...	18/29	
Rainhill	dep	33	17.44½	...	...	18.04½	...	18.13½	...	...	...		
Lea Green	dep	34	17.47	...	...	18.07	...	18.16	...	18/23½	...	18a33	
	mgn	35	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...		
St Helens Junction	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	38	...	...	...	...	...	...	...	...	18/25	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	arr	40	17.50½	...	...	18.10½	...	18.22	...	...	18.27½	...	
	dep	41	17.51	...	...	18.11	...	18.22½	...	18/25½	18.28	18/36	
	mgn	42	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	17a53½	...	...	18a13½	...	...	...	18/26	18.30½	18a38	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	18/05½	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	17/55½	18/08	...	18/15½	...	...	...	18/27	18/32½	18/40	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	18/00	18/13	...	18/20	...	...	...	18/31	18/36½	18/44½	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	18.04	...	...	18.24	...	...	...	...	...	...	
	dep	52	18.06½	18/17	...	18.26½	...	...	...	18/35	18/40½	18/48½	
Eccles	mgn	53	[2]	[2]	...	[2]	...	...	...	[2](1½)	[2]	[2](2½)	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	18/12	18/22	...	18/32	...	...	...	18/41½	18/45	18/55½	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	
			2J36	2F31	1M91	2F60	2F24	2F62	1E79	1H93	2J38	1N83	
Signal ID													
Orig. Dep. Time				18.51	16.12					17.44			
Orig. Loc. Name				Warrington Bank Quay	Edinburgh					Llandudno			
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Liverpool Lime Street	Manchester Airport	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	
Timing Load			319	142	350	319	319	319	185	175	319	319	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SO	SO	SO Until 10/02/2018	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	
Liverpool Lime Street	dep	1	18.20	...	...	18.32	18.47	19.01	19.12	...	19.20	19.30	
	dep-line	2	SL	...	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	1	...	...	1	1	1	...	...	1	...
		dep	5	18.24	...	...	18.36	18.51	19.05	19/15½	...	19.24	19/33½
	Edge Hill S.B.	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	7	18/25	...	...	18/37	18/52	19/06	19/16	...	19/25	19/34
	Bootle Branch Jn	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	9	18/26	...	...	18/38	18/53	19/07	19/16½	...	19/26	19/35
	Wavertree Technology Park	dep	10	18.27	...	...	18.39	18.54	19.08	...	...	19.27	...
		mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	dep	12	18/28	...	...	18/40	18/55	19/09	19/18	...	19/28	19/35½
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green	dep	14	18.29½	...	...	18.41½	18.56½	19.10½	...	...	19.29½	...
		dep	15	18.32½	...	...	18.44½	18.59½	19.13½	...	...	19.32½	19/37½
	Huyton	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		arr	17	18.34	...	...	18.46	19.01	19.15	...	...	19.34	19.38½
		dep	18	18.35	...	...	18.47	19.01½	19.16	19/20	...	19.35	19.39½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Prescot	dep	20	...	...	...	18.51	...	19.20	...	...	...	...	
	dep	21	...	...	...	18.53	...	19.22	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	22	...	...	...	18.55½	...	19.24½	...	...	...	...	
	dep	23	...	...	...	18.58	...	19.27	...	...	...	...	
Thatto Heath	arr	23	...	...	...	18.58	...	19.27	...	...	...	19.47½	
	dep	24	...	...	...	18.59	...	19.28	...	...	...	19.48½	
St Helens Central	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	26	...	...	...	19.05½	...	19.34½	...	...	...	...	
Garswood	dep	27	...	...	...	19.08	...	19.37	...	...	...	...	
	mgn	28	...	...	...	[2]	...	[2]	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	19/00½	19/13½	...	19/42½	...	...	...	19/58	
Whiston	dep	31	18.38½	...	...	...	19a05½	...	...	...	19.38½	...	
	dep	32	18.41	...	...	...	19.08	...	19/22½	...	19.41	...	
Rainhill	dep	33	18.44½	...	...	...	19a12	...	...	19.44½	...		
Lea Green	dep	34	18.47	...	...	...	19a15	...	19/24½	...	19.47	...	
	mgn	35	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	38	...	18/57	...	...	...	...	...	19/25	...	...	
Winwick Jn	mgn	39	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	
	arr	40	18.50½	19.00	...	...	19.22½	...	...	19#28½	19.50½	...	
Earlestown	dep	41	18.51	19.01	...	...	19.23	...	19/26½	19p29	19.51	...	
	mgn	42	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	18a53½	...	...	...	...	...	19/27	19p31½	19a53½	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	19/05	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	18/55½	...	19/07½	...	...	...	19/28	19/33½	19/55½	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	19/00	...	19/12½	...	...	...	19/32	19/37½	20/00	...	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	19.04	...	...	...	...	...	...	...	20.04	...	
	dep	52	19.06½	...	19/16½	...	...	...	19/36	19/41½	20.06½	...	
Eccles	mgn	53	[2]	...	[2]	...	...	...	[2]	[1]	[2]	...	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ordsall Lane Jn	dep	55	19/12	...	19/21½	...	...	...	19/41	19/45	20/12	...	

# Public arrival 1 minutes earlier



# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

Saturdays

16 December to 19 May

			151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Signal ID			<b>1M92</b>	<b>2F64</b>	<b>2F35</b>	<b>1H95</b>	<b>1H45</b>	<b>2J20</b>	<b>1N84</b>	<b>1M93</b>	<b>2F66</b>	<b>5J35</b>
Orig. Dep. Time			17.10		19.51	18.44				18.13		
Orig. Loc. Name			Glasgow Central		Warrington Bank Quay	Llandudno				Edinburgh		
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Newton Heath T.M.D.
Timing Load			<b>185</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>319</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO Until 10/02/2018</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO Until 10/02/2018</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	<b>19.47</b>	...	...	<b>20.17</b>	<b>20.20</b>	<b>20.30</b>	...	<b>20.47</b>	<b>21.04</b>
	dep-line	2	...	<b>SL</b>	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill	plt	4	...	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	...
	dep	5	...	<b>19.51</b>	...	...	<b>20/20½</b>	<b>20.24</b>	<b>20/33½</b>	...	<b>20.51</b>	<b>21/08</b>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill S.B.	dep	7	...	<b>19/52</b>	...	<b>20/21</b>	<b>20/25</b>	<b>20/34</b>	...	<b>20/52</b>	<b>21/09</b>
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	...	<b>19/53</b>	...	<b>20/22</b>	<b>20/26</b>	<b>20/35</b>	...	<b>20/53</b>	<b>21/10</b>
	Wavertree Technology Park	dep	10	...	<b>19.54</b>	...	<b>20a23½</b>	<b>20.27</b>	...	...	<b>20.54</b>	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	dep	12	...	<b>19/55</b>	...	<b>20/24½</b>	<b>20/28</b>	<b>20/35½</b>	...	<b>20/55</b>	<b>21/11</b>
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(3)</b>
	Broad Green	dep	14	...	<b>19.56½</b>	...	...	<b>20.29½</b>	...	...	<b>20.56½</b>	...
	Roby	dep	15	...	<b>19.59½</b>	...	<b>20/26½</b>	<b>20.32½</b>	<b>20/37½</b>	...	<b>20.59½</b>	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	<b>Huyton</b>	arr	17	...	<b>20.01</b>	...	...	<b>20.34</b>	<b>20.38½</b>	...	<b>21.01</b>	...
	dep	18	...	<b>20.02</b>	...	...	<b>20/27</b>	<b>20.35</b>	<b>20.39½</b>	...	<b>21.02</b>	<b>21/17</b>
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	<b>20.06</b>	...	...	...	...	...	...	<b>21.06</b>	...
Eccleston Park	dep	21	...	<b>20.08</b>	...	...	...	...	...	...	<b>21.08</b>	...
Thatto Heath	dep	22	...	<b>20.10½</b>	...	...	...	...	...	...	<b>21.10½</b>	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	<b>20.13</b>	...	...	...	<b>20.47½</b>	...	<b>21.13</b>	...	...
dep	24	...	<b>20.14</b>	...	...	...	...	<b>20.48½</b>	...	<b>21.14</b>	...	...
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	...	<b>20.20½</b>	...	...	...	...	...	...	<b>21.20½</b>	...
Bryn	dep	27	...	<b>20.23</b>	...	...	...	...	...	...	<b>21.23</b>	...
mgn	28	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...	...	...	<b>[2]</b>	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	<b>20/01</b>	<b>20/28½</b>	...	...	...	<b>20/58</b>	<b>21/02</b>	<b>21/29</b>	...	...
Whiston	dep	31	...	...	...	...	<b>20.38½</b>	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	32	...	...	...	<b>20/29</b>	<b>20.41</b>	...	...	...	...	<b>21/20</b>
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	<b>20.44½</b>	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	34	...	...	...	<b>20a33</b>	<b>20.47</b>	...	...	...	...	<b>21/23</b>
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	<b>19/57</b>	<b>20/23½</b>	...	...	...	...	...	...
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	...	<b>20.00</b>	<b>20.26</b>	...	<b>20.50½</b>	...	...	...	...
dep	41	...	...	<b>20.01</b>	<b>20.26½</b>	<b>20/36</b>	<b>20.51</b>	...	...	...	...	<b>21/25</b>
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	<b>20a29½</b>	<b>20a38</b>	<b>20a53½</b>	...	...	...	<b>21/26</b>
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	<b>20/05½</b>	...	...	...	...	...	...	<b>21/06½</b>	...	...
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	<b>20/08</b>	...	...	<b>20/31½</b>	<b>20/40</b>	<b>20/55½</b>	...	<b>21/09</b>	...	<b>21/27</b>
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	<b>20/13</b>	...	...	<b>20/35½</b>	<b>20/44½</b>	<b>21/00</b>	...	<b>21/14</b>	...	<b>21/32</b>
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	<b>21.04</b>	...	...	...	...
Eccles	dep	52	<b>20/17</b>	...	...	<b>20/39½</b>	<b>20/48½</b>	<b>21.06½</b>	...	<b>21/18</b>	...	<b>21/36</b>
mgn	53	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2](1½)</b>	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	55	<b>20/20</b>	...	...	...	<b>20/44</b>	<b>20/54½</b>	<b>21/12</b>	...	<b>21/23</b>	...	<b>21/41</b>

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
			<b>1H96</b>	<b>5W73</b>	<b>1M96</b>	<b>2J22</b>	<b>5F66</b>	<b>5H06</b>	<b>1N85</b>	<b>1H97</b>	<b>2J24</b>	<b>1N86</b>
Signal ID			19.42		18.47		21.43	22.02		21.53		
Orig. Dep. Time			Llandudno		Glasgow Central		Wigan North Western	Preston		Chester		
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly	Ardwick T.M.D	Manchester Airport	Manchester Victoria	Liverpool Lime Street	Longsight Car. M.D.	Preston	Manchester Piccadilly	Manchester Victoria	Preston
Dest. Loc. Name			<b>175</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>142</b>	<b>390-125</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>
Timing Load												
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO Until 10/02/2018, SO From 31/03/2018</b>	<b>SO Until 10/02/2018</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
Liverpool Lime Street	dep	1	...	<b>21.15</b>	...	<b>21.20</b>	...	...	<b>21.47</b>	...	<b>22.20</b>	<b>23.02</b>
	dep-line	2	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>
Edge Hill	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	...	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	<b>1</b>
Edge Hill S.B.	dep	5	...	<b>21/18½</b>	...	<b>21.24</b>	...	...	<b>21.51</b>	...	<b>22.24</b>	<b>23.06</b>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	7	...	<b>21/19</b>	...	<b>21/25</b>	...	...	<b>21/52</b>	...	<b>22/25</b>	<b>23/07</b>
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	9	...	<b>21/19½</b>	...	<b>21/26</b>	...	...	<b>21/53</b>	...	<b>22/26</b>	<b>23/08</b>
	dep	10	...	...	...	<b>21.27</b>	...	...	<b>21.54</b>	...	<b>22.27</b>	<b>23.09</b>
Olive Mount Jn.	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	<b>21/20</b>	...	<b>21/28</b>	...	...	<b>21/55</b>	...	<b>22/28</b>	<b>23/10</b>
Broad Green	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	...	<b>21.29½</b>	...	...	<b>21.56½</b>	...	<b>22.29½</b>	<b>23.11½</b>
Roby	dep	15	...	...	...	<b>21.32½</b>	...	...	<b>21.59½</b>	...	<b>22.32½</b>	<b>23.14½</b>
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	17	...	...	...	<b>21.34</b>	...	...	<b>22.01</b>	...	<b>22.34</b>	<b>23.16</b>
	dep	18	...	<b>21/22</b>	...	<b>21.35</b>	...	...	<b>22.02</b>	...	<b>22.35</b>	<b>23.17</b>
Prescot	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	<b>22.06</b>	...	...	<b>23.21</b>
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	...	...	<b>22.08</b>	...	...	<b>23.23</b>
	dep	22	...	...	...	...	...	...	<b>22.10½</b>	...	...	<b>23.25½</b>
St Helens Central	arr	23	...	...	...	...	...	...	<b>22.13</b>	...	...	<b>23.28</b>
	dep	24	...	...	...	...	...	...	<b>22.14</b>	...	...	<b>23.29</b>
Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	...	...	...	...	...	<b>22.20½</b>	...	...	<b>23.35½</b>
Bryn	dep	27	...	...	...	...	...	...	<b>22.23</b>	...	...	<b>23.38</b>
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	<b>21/44</b>	...	<b>21/46</b>	<b>22/17½</b>	<b>22/26½</b>	...	...	<b>23/41½</b>
Whiston	dep	31	...	...	...	<b>21.38½</b>	...	...	...	...	<b>22.38½</b>	...
	dep	32	...	<b>21/24½</b>	...	<b>21.41</b>	...	...	...	...	<b>22.41</b>	...
Rainhill	dep	33	...	...	...	<b>21.44½</b>	...	...	...	...	<b>22.44½</b>	...
Lea Green	dep	34	...	<b>21/26½</b>	...	<b>21.47</b>	...	...	...	...	<b>22.47</b>	...
	mgn	35	...	<b>(2½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	dep	38	...	<b>21/24½</b>	...	...	...	...	...	<b>22/24½</b>	...	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	<b>21.27</b>	...	...	<b>21.50½</b>	...	...	<b>22.27</b>	...	<b>22.50½</b>	...
	dep	41	<b>21.27½</b>	<b>21/31</b>	...	<b>21.51</b>	<b>21/54</b>	...	<b>22.28</b>	...	<b>22.51</b>	...
Newton-le-Willows	mgn	42	...	<b>(2½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	43	<b>21a30½</b>	<b>21/34</b>	...	<b>21a53½</b>	...	...	...	<b>22a31</b>	<b>22a53½</b>	...
Golborne Jn	mgn	44	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	45	...	...	<b>21/48½</b>	...	...	<b>22/21½</b>	...	...	...	...
Parkside Jn	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	47	<b>21/32½</b>	<b>21/36</b>	<b>21/51</b>	<b>21/55½</b>	...	<b>22/23½</b>	...	<b>22/33</b>	<b>22/55½</b>	...
Astley	mgn	48	...	<b>(2)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	49	<b>21/36½</b>	<b>21/42</b>	<b>21/56</b>	<b>22/00</b>	...	<b>22/28½</b>	...	<b>22/37</b>	<b>23/00</b>	...
Patricroft	mgn	50	...	<b>(9)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	51	...	...	...	<b>22.04</b>	...	...	...	...	<b>23.04</b>	...
Eccles	dep	52	<b>21/40½</b>	<b>21/55</b>	<b>22/00</b>	<b>22.06½</b>	...	<b>22/32½</b>	...	<b>22/41</b>	<b>23.06½</b>	...
	mgn	53	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2](1½)</b>	<b>[2]</b>	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	<b>21/45</b>	<b>22/00</b>	<b>22/05</b>	<b>22/12</b>	...	<b>22/37</b>	...	<b>22/47</b>	<b>23/12</b>	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Saturdays

16 December to 19 May

			171	172
			<b>2J26</b>	<b>1H98</b>
Signal ID				23.22
Orig. Dep. Time				Chester
Orig. Loc. Name				Manchester
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Piccadilly
Timing Load			<b>319</b>	<b>175</b>
Operating Characteristics				
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	<b>23.20</b>	...
	dep-line	2	<b>SL</b>	...
	mgn	3	...	...
Edge Hill	plt	4	<b>1</b>	...
	dep	5	<b>23.24</b>	...
	mgn	6	...	...
Edge Hill S.B.	dep	7	<b>23/25</b>	...
	mgn	8	...	...
Bootle Branch Jn	dep	9	<b>23/26</b>	...
Wavertree Technology Park	dep	10	<b>23.27</b>	...
	mgn	11	...	...
Olive Mount Jn.	dep	12	<b>23/28</b>	...
	mgn	13	...	...
Broad Green	dep	14	<b>23a30</b>	...
Roby	dep	15	<b>23.33</b>	...
	mgn	16	...	...
<b>Huyton</b>	arr	17	<b>23.34½</b>	...
	dep	18	<b>23.35½</b>	...
	mgn	19	...	...
Prescot	dep	20	...	...
Eccleston Park	dep	21	...	...
Thatto Heath	dep	22	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	...
	dep	24	...	...
	mgn	25	...	...
Garswood	dep	26	...	...
Bryn	dep	27	...	...
	mgn	28	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...
Whiston	dep	31	<b>23.39</b>	...
Rainhill	dep	32	<b>23.41½</b>	...
Lea Green	dep	33	<b>23.45</b>	...
St Helens Junction	dep	34	<b>23.47½</b>	...
	mgn	35	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...
	dep	37	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	<b>23/55</b>
	mgn	39	...	...
Earlestown	arr	40	<b>23.51</b>	<b>23.57½</b>
	dep	41	<b>23.51½</b>	<b>23.58</b>
	mgn	42	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	<b>23a54</b>	----->
	mgn	44	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...
	mgn	46	...	...
Parkside Jn	dep	47	<b>23/56</b>	...
	mgn	48	...	...
Astley	dep	49	----->	...
	mgn	50	...	...
Patricroft	dep	51	...	...
Eccles	dep	52	...	...
	mgn	53	...	...
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...
	dep	55	...	...

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

**Sundays**

10 December to 13 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Signal ID			<b>2J26</b>	<b>1H98</b>	<b>2A02</b>	<b>2N70</b>	<b>1H78</b>	<b>1E66</b>	<b>2A04</b>	<b>2F50</b>	<b>2N72</b>	<b>1H80</b>	
Orig. Dep. Time			23.20	23.22			08.41					09.42	
Orig. Loc. Name			Liverpool Lime Street	Chester			Chester					Chester	
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Preston	Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Wigan North Western	Preston	Manchester Piccadilly	
Timing Load			<b>319</b>	<b>175</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			<b>SO, not 09/12/2017</b>	<b>SO, not 09/12/2017</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	...	<b>08.16</b>	<b>08.47</b>	...	<b>09.12</b>	<b>09.16</b>	<b>09.25</b>	<b>09.47</b>	...	
	dep-line	2	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	5	...	...	<i>08/19½</i>	<i>08/51</i>	...	<i>09/15½</i>	<i>09/19½</i>	<i>09/28½</i>	<i>09/51</i>	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	...	...	<i>08/20</i>	<i>08/51½</i>	...	<i>09/16</i>	<i>09/20</i>	<i>09/29</i>	<i>09/51½</i>	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...
	Bootle Branch Jn Wavertree Technology Park	dep	9	...	...	<i>08/21</i>	<i>08/52½</i>	...	<i>09/16½</i>	<i>09/21</i>	<i>09/31</i>	<i>09/52½</i>	...
		dep	10	...	...	<b>08a22½</b>	<b>08a54</b>	...	...	<b>09a22½</b>	...	<b>09a54</b>	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	...	...	<i>08/23½</i>	<i>08/55</i>	...	<i>09/17</i>	<i>09/23½</i>	<i>09/34</i>	<i>09/55</i>	...
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...
	Broad Green Roby	dep	14	...	...	<b>08.25</b>	<b>08.56½</b>	...	...	<b>09.25</b>	...	<b>09.56½</b>	...
		dep	15	...	...	<b>08.28</b>	<b>08.59½</b>	...	...	<b>09.28</b>	<i>09/37</i>	<b>09.59½</b>	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	
	<b>Huyton</b>	arr	17	...	...	<b>08.29½</b>	<b>09.01</b>	...	...	<b>09.29½</b>	<b>09.39</b>	<b>10.01</b>	...
		dep	18	...	...	<b>08.30½</b>	<b>09.02</b>	...	<i>09/19</i>	<b>09.30½</b>	<b>09.40</b>	<b>10.02</b>	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot Eccleston Park Thatto Heath <b>St Helens Central</b>	dep	20	...	...	...	<b>09.06</b>	...	...	...	<b>09.44</b>	<b>10.06</b>	...	
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	<b>09a46½</b>	...	...	
	dep	22	...	...	...	<b>09.09½</b>	...	...	...	<b>09.49</b>	<b>10.09½</b>	...	
	arr	23	...	...	...	<b>09.12</b>	...	...	...	<b>09.51½</b>	<b>10.12</b>	...	
	dep	24	...	...	...	<b>09.13</b>	...	...	...	<b>09.52½</b>	<b>10.13</b>	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Garswood Bryn	dep	26	...	...	...	<b>09.19½</b>	...	...	...	<b>09.59</b>	<b>10.19½</b>	...
		dep	27	...	...	...	...	...	...	...	<b>10.01½</b>	...	...
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...		
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	<i>09/24½</i>	...	...	<i>10/06</i>	<i>10/24½</i>	...		
Whiston Rainhill Lea Green St Helens Junction	dep	31	...	...	<b>08.34</b>	...	...	...	<b>09.34</b>	...	...	...	
	dep	32	...	...	<b>08.36½</b>	...	...	<i>09/21½</i>	<b>09.36½</b>	...	...	...	
	dep	33	...	...	<b>08.40</b>	...	...	...	<b>09.40</b>	...	...	...	
	dep	34	...	...	<b>08a43</b>	...	...	<i>09/23½</i>	<b>09a43</b>	...	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	<i>09/13</i>	...	...	...	...	<i>10/14½</i>	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	<-----	<b>08.46½</b>	...	<b>09.15½</b>	...	<b>09.46½</b>	...	...	<b>10.17</b>	
	dep	41	...	...	<b>08.47</b>	...	<b>09.16</b>	<i>09/25½</i>	<b>09.47</b>	...	...	<b>10.17½</b>	
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	<b>00a02</b>	<b>08a49½</b>	...	<b>09a19</b>	<i>09/26</i>	<b>09a49½</b>	...	...	<b>10a20½</b>	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	<-----	<i>00/04</i>	<i>08/51½</i>	...	<i>09/21</i>	<i>09/27</i>	<i>09/51½</i>	...	...	<i>10/22½</i>	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	<i>00/01</i>	<i>00/08</i>	<i>08/56</i>	...	<i>09/25</i>	<i>09/31</i>	<i>09/56</i>	...	...	<i>10/26½</i>	
	mgn	50	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft Eccles	dep	51	<b>00.05</b>	...	<b>09.00</b>	...	...	...	<b>10.00</b>	...	...	...	
	dep	52	<b>00a08</b>	<i>00/13</i>	<b>09.02½</b>	...	<i>09/29</i>	<i>09/35</i>	<b>10.02½</b>	...	...	<i>10/30½</i>	
mgn	53	[2]	[2]	[2]	...	[2]	[2]	[2]	...	...	[2]		
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	<i>00/13½</i>	<i>00/17½</i>	<i>09/08</i>	...	<i>09/33½</i>	<i>09/40</i>	<i>10/08</i>	...	...	<i>10/35</i>	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Sundays

10 December to 13 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
			1E69	2A06	2F51	1H81	1M89	2N74	1E70	2A08	2F52	1M88
			Newcastle	Manchester Airport	Wigan North Western	Chester Manchester Piccadilly	Glasgow Central 08.25 Manchester Victoria	Preston	Newcastle	Manchester Airport	Wigan North Western	Edinburgh 09.15 Manchester Oxford Road
Timing Load			185	319	319	158	350	319	185	319	319	185
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 31/12/2017, Sun From 18/02/2018 Until 25/03/2018	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 31/12/2017
Liverpool Lime Street	dep	1	10.10	10.16	10.25	...	...	10.47	11.12	11.16	11.25	...
	dep-line	2	SL	SL	SL	...	...	SL	SL	SL	SL	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill	5	10/13½	10/19½	10/28½	...	...	10/51	11/15½	11/19½	11/28½	...
	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	10/14	10/20	10/29	...	...	10/51½	11/16	11/20	11/29	...
	Edge Hill S.B.	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	10/14½	10/21	10/30	...	...	10/52½	11/16½	11/21	11/30	...
	Bootle Branch Jn	10	...	10a22½	...	...	...	10a54	...	11a22½	...	...
	Wavertree Technology Park	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	10/15	10/23½	10/30½	...	...	10/55	11/17	11/23½	11/30½	...
	Olive Mount Jn.	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	10.25	...	...	...	10.56½	...	11.25	...	...
	Broad Green	15	...	10.28	10/32½	...	...	10.59½	...	11.28	11/32½	...
	Roby	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Huyton	17	...	10.29½	10.33½	...	...	11.01	...	11.29½	11.33½	...
	dep	18	10/17	10.30½	10.34½	...	...	11.02	11/19	11.30½	11.34½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	20	...	...	10.38½	...	...	11.06	...	...	11.38½	...	
Eccleston Park	21	...	...	10a41	...	...	...	...	...	11a41	...	
Thatto Heath	22	...	...	10.43½	...	...	11.09½	...	...	11.43½	...	
St Helens Central	23	...	...	10.46	...	...	11.12	...	...	11.46	...	
dep	24	...	...	10.47	...	...	11.13	...	...	11.47	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	26	...	...	10.53½	...	...	11.19½	...	...	11.53½	...	
Bryn	27	...	...	10.56	...	...	...	...	...	11.56	...	
mgn	28	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[1]	...	
Bamfurlong Jn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	30	...	...	11/00½	...	11/15½	11/26½	...	...	12/00½	12/02½	
Whiston	31	...	10.34	...	...	...	...	...	11.34	...	...	
Rainhill	32	10/19½	10.36½	...	...	...	...	11/21½	11.36½	...	...	
Lea Green	33	...	10.40	...	...	...	...	...	11.40	...	...	
St Helens Junction	34	10/21½	10a43	...	...	...	...	11/23½	11a43	...	...	
mgn	35	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	38	...	...	...	11/07½	...	...	...	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	40	...	10.46½	...	11.10	...	...	...	11.46½	...	...	
dep	41	10/25½	10.47	...	11.10½	...	...	11/25½	11.47	...	...	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	43	10/26	10a49½	...	11a13½	...	...	11/26	11a49½	...	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	45	...	...	...	...	11/20	...	...	...	...	12/07	
mgn	46	...	...	...	...	(7½)	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	47	10/27	10/51½	...	11/15½	11/30	...	11/27	11/51½	...	12/09½	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	49	10/31	10/56	...	11/20	11/35	...	11/31	11/56	...	12/14½	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	51	...	11.00	...	...	...	...	...	12.00	...	...	
Eccles	52	10/35	11.02½	...	11/24	11/39	...	11/35	12.02½	...	12/18½	
mgn	53	[2]	[2]	...	[2]	[2]	...	[2]	[2](1)	...	[2]	
Ordsall Lane Jn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	10/40	11/08	...	11/29	11/44	...	11/40	12/09	...	12/23½	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Sundays

10 December to 13 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
			1H82	1M88	2N76	1E71	2A10	1M95	2F53	2N78	1H83	1E72	
Signal ID			11.36	09.24				10.12			12.36		
Orig. Dep. Time			Chester	Glasgow Central				Edinburgh			Chester		
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly	Manchester Oxford Road	Preston	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Wigan North Western	Preston	Manchester Piccadilly	Newcastle	
Dest. Loc. Name			175	350	319	185	319	350	319	319	175	185	
Timing Load													
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			Sun	Sun From 07/01/2018 Until 11/02/2018, Sun From 01/04/2018	Sun	Sun	Sun	Sun Until 11/02/2018	Sun	Sun	Sun	Sun	
Liverpool Lime Street	dep	1	...	...	11.47	12.10	12.16	...	12.25	12.47	...	13.12	
	dep-line	2	...	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	...	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	5	...	...	11/50½	12/13½	12/19½	...	12/28½	12/51	...	13/15½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	...	...	11/51	12/14	12/20	...	12/29	12/51½	...	13/16
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...
	Bootle Branch Jn Wavertree Technology Park	dep	9	...	...	11/52	12/14½	12/21	...	12/32	12/52½	...	13/16½
		dep	10	...	...	11a53½	...	12a22½	...	...	12a54	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	...	...	11/54½	12/15	12/23½	...	12/32½	12/55	...	13/17
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green Roby	dep	14	...	...	11.56	...	12.25	...	...	12.56½	...	...
		dep	15	...	...	11.59	...	12.28	...	12/34½	12.59½	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Huyton	arr	17	...	...	12.00½	...	12.29½	...	12.35½	13.01	...	...
		dep	18	...	...	12.01½	12/17	12.30½	...	12.36½	13.02	...	13/19
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot Eccleston Park Thatto Heath St Helens Central	dep	20	...	...	12.05½	...	...	...	12.40½	13.06	...	...	
	dep	21	...	...	...	...	...	...	12a43	...	...	...	
	dep	22	...	...	12.09	...	...	...	12.45½	13.09½	...	...	
	arr	23	...	...	12.11½	...	...	...	12.48	13.12	...	...	
	dep	24	...	...	12.12½	...	...	...	12.49	13.13	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	26	...	...	12.19	...	...	...	12.55½	13.19½	...	...	
	dep	27	...	...	...	...	...	...	12.58	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...		
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Springs Branch Jn	dep	30	...	12/09½	12/24	...	...	13/00½	13/02½	13/24½	...		
Whiston Rainhill Lea Green St Helens Junction	dep	31	...	...	...	...	12.34	...	...	...	...	...	
	dep	32	...	...	...	12/19½	12.36½	...	...	...	...	13/21½	
	dep	33	...	...	...	...	12.40	...	...	...	...	...	
	dep	34	...	...	...	12/21½	12a43	...	...	...	...	13/23½	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	12/07½	...	...	...	...	...	...	...	13/08	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	12.10	...	...	...	12.46½	...	...	...	13.10½	...	
	dep	41	12.10½	...	...	12/23½	12.47	...	...	...	13.11	13/25½	
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	12a13½	...	...	12/24	12a49½	...	...	...	13a14	13/26	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	12/14	...	...	...	13/05	...	...	...	...	
	mgn	46	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	12/15½	12/18½	...	12/25	12/51½	13/07½	...	...	13/16	13/27	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	12/19½	12/23½	...	12/29	12/56	13/12½	...	...	13/20	13/31	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft Eccles	dep	51	...	...	...	...	13.00	...	...	...	...	...	
	dep	52	12/23½	12/27½	...	12/33	13.02½	13/16½	...	...	13/24	13/35	
mgn	53	[2]	[2]	...	[2]	[2]	[2]	...	...	[2]	[2]		
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	12/28	12/32½	...	12/38	13/08	13/21½	...	...	13/28½	13/40	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Sundays

10 December to 13 May

			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
			2A12	2F54	1M96	2N70	1H84	1E74	2A14	2F55	1M97	2N72	
					11.16 Glasgow Central		13.36 Chester				12.12 Edinburgh		
			Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Airport	Preston	Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Airport	Preston	
			319	319	350	319	158	185	319	319	185	319	
			Sun	Sun	Sun Until 11/02/2018	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 11/02/2018	Sun	
Liverpool Lime Street	dep	1	13.16	13.25	...	13.47	...	14.05	14.16	14.25	...	14.47	
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	dep	5	13/19½	13/28½	...	13/51	...	14/08½	14/19½	14/28½	...	14/51
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill S.B.	dep	7	13/20	13/29	...	13/51½	...	14/09	14/20	14/29	...	14/51½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	13/21	13/30	...	13/52½	...	14/09½	14/21	14/30	...	14/52½
	Wavertree Technology Park	dep	10	13a22½	...	...	13a54	...	...	14a22½	...	...	14a54
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	dep	12	13/23½	13/30½	...	13/55	...	14/10	14/23½	14/30½	...	14/55
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green	dep	14	13.25	...	...	13.56½	...	...	14.25	...	...	14.56½
	Roby	dep	15	13.28	13/32½	...	13.59½	...	...	14.28	14/32½	...	14.59½
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Huyton	arr	17	13.29½	13.33½	...	14.01	...	...	14.29½	14.33½	...	15.01
	dep	18	13.30½	13.34½	...	14.02	...	14/12	14.30½	14.34½	...	...	15.02
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	13.38½	...	14.06	...	...	...	14.38½	...	15.06	
Eccleston Park	dep	21	...	13a41	...	...	...	...	...	14a41	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	13.43½	...	14.09½	...	...	...	14.43½	...	15.09½	
St Helens Central	arr	23	...	13.46	...	14.12	...	...	...	14.46	...	15.12	
dep	24	...	13.47	...	...	14.13	...	...	...	14.47	...	15.13	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	13.53½	...	14.19½	...	...	...	14.53½	...	15a20	
Bryn	dep	27	...	13.56	...	...	...	...	...	14.56	...	...	
mgn	28	...	[1]	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	14/00½	14/01½	14/24½	...	...	...	15/00½	15/01½	15/25	
Whiston	dep	31	13.34	...	...	...	...	...	14.34	...	...	...	
Rainhill	dep	32	13.36½	...	...	...	...	14/14½	14.36½	...	...	...	
Lea Green	dep	33	13.40	...	...	...	...	...	14.40	...	...	...	
St Helens Junction	dep	34	13a43	...	...	...	...	14/16½	14a43	...	...	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	14/08	...	...	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	13.46½	...	...	...	14.10½	...	14.46½	...	...	...	
dep	41	13.47	...	...	...	...	14.11	14/18½	14.47	...	...	...	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	13a49½	...	...	...	14a14	14/19	14a49½	...	...	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	14/06	...	...	...	...	...	15/06	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	13/51½	...	14/08½	...	14/16	14/20	14/51½	...	15/08½	...	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	13/56	...	14/13½	...	14/20½	14/24	14/56	...	15/13½	...	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	14.00	...	...	...	...	...	15.00	...	...	...	
Eccles	dep	52	14.02½	...	14/17½	...	14/24½	14/28	15.02½	...	15/17½	...	
mgn	53	[2]	...	[2]	...	[2]	[2]	[2]	[2]	...	[2]	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	14/08	...	14/22½	...	14/29½	14/33	15/08	...	15/22½	...	...	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Sundays

10 December to 13 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Signal ID			<b>1H85</b>	<b>1E75</b>	<b>2A16</b>	<b>2F56</b>	<b>1M98</b>	<b>2N74</b>	<b>1H86</b>	<b>1E76</b>	<b>2A18</b>	<b>1M99</b>	
Orig. Dep. Time			14.36				13.16		15.36			14.12	
Orig. Loc. Name			Chester				Glasgow Central		Chester			Edinburgh	
Dest. Loc. Name			Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Airport	Preston	Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	
Timing Load			<b>175</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	<b>319</b>	<b>175</b>	<b>185</b>	<b>319</b>	<b>350</b>	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 11/02/2018</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 11/02/2018</b>	
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	<b>15.12</b>	<b>15.16</b>	<b>15.25</b>	...	<b>15.47</b>	...	<b>16.12</b>	<b>16.16</b>	...	
	dep-line	2	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	pltt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	dep	5	...	15/15½	15/19½	15/28½	...	15/51	...	16/15½	16/19½	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill S.B.	dep	7	...	15/16	15/20	15/29	...	15/51½	...	16/16	16/20	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	...	15/16½	15/21	15/30	...	15/52½	...	16/16½	16/21	...
	Wavertree Technology Park	dep	10	...	...	<b>15a22½</b>	...	...	<b>15a54</b>	...	...	<b>16a22½</b>	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	dep	12	...	15/17	15/23½	15/30½	...	15/55	...	16/17	16/23½	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green	dep	14	...	...	<b>15.25</b>	...	...	<b>15.56½</b>	...	...	<b>16.25</b>	...
	Roby	dep	15	...	...	<b>15.28</b>	15/32½	...	<b>15.59½</b>	...	...	<b>16.28</b>	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	<b>Huyton</b>	arr	17	...	...	<b>15.29½</b>	<b>15.33½</b>	...	<b>16.01</b>	...	...	<b>16.29½</b>	...
	dep	18	...	15/19	<b>15.30½</b>	<b>15.34½</b>	...	...	<b>16.02</b>	...	16/19	<b>16.30½</b>	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	<b>15.38½</b>	...	<b>16.06</b>	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	<b>15a41</b>	...	...	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	<b>15.43½</b>	...	<b>16.09½</b>	...	...	...	...	
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	...	...	<b>15.46</b>	...	<b>16.12</b>	...	...	...	...	
dep	24	...	...	...	...	<b>15.47</b>	...	<b>16.13</b>	...	...	...	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	...	...	<b>15.53½</b>	...	<b>16a20</b>	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	<b>15.56</b>	...	...	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	16/00½	16/01½	16/25	...	...	...	16/58½	
Whiston	dep	31	...	...	<b>15.34</b>	...	...	...	...	...	<b>16.34</b>	...	
Rainhill	dep	32	...	15/21½	<b>15.36½</b>	...	...	...	...	16/21½	<b>16.36½</b>	...	
Lea Green	dep	33	...	...	<b>15.40</b>	...	...	...	...	...	<b>16.40</b>	...	
St Helens Junction	dep	34	...	15/23½	<b>15a43</b>	...	...	...	...	16/23½	<b>16a43</b>	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	15/07½	...	...	...	...	...	16/07½	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	<b>15.10</b>	...	<b>15.46½</b>	...	...	...	<b>16.10</b>	...	<b>16.46½</b>	...	
dep	41	...	<b>15.10½</b>	15/25½	<b>15.47</b>	...	...	...	<b>16.10½</b>	16/25½	<b>16.47</b>	...	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	<b>15a13½</b>	15/26	<b>15a49½</b>	...	...	...	<b>16a13½</b>	16/26	<b>16a49½</b>	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	16/06	...	...	...	...	17/03	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	15/15½	15/27	15/51½	...	16/08½	...	16/15½	16/27	16/51½	17/05½	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	15/19½	15/31	15/56	...	16/13½	...	16/19½	16/31	16/56	17/10½	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	<b>16.00</b>	...	...	...	...	...	<b>17.00</b>	...	
Eccles	dep	52	15/23½	15/35	<b>16.02½</b>	...	16/17½	...	16/23½	16/35	<b>17.02½</b>	17/14½	
mgn	53	...	[2]	[2]	[2]	...	[2]	...	[2]	[2]	[2]	[2]	
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	15/28	15/40	16/08	...	16/22½	...	16/28	16/40	17/08	17/19½	



# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Sundays

10 December to 13 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
			2F57	2N76	1H87	1E77	2A20	2F58	1M90	2N78	1H88	1E78
Signal ID					14.30				15.16		17.36	
Orig. Dep. Time					Holyhead	Newcastle	Manchester		Glasgow Central	Preston	Chester	Newcastle
Orig. Loc. Name					Manchester		Airport		Manchester		Manchester	
Dest. Loc. Name			Wigan North	Preston	Piccadilly			Wigan North	Airport		Piccadilly	
Timing Load			319	319	175	185	319	319	350	319	175	185
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until	Sun	Sun	Sun
									11/02/2018			
Liverpool Lime Street	dep	1	16.25	16.47	...	17.12	17.16	17.25	...	17.47	...	18.12
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
Edge Hill	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	5	16/28½	16/51	...	17/15½	17/19½	17/28½	...	17/51	...	18/15½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	7	16/29	16/51½	...	17/16	17/20	17/29	...	17/51½	...	18/16
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	9	16/30	16/52½	...	17/16½	17/21	17/30	...	17/52½	...	18/16½
	dep	10	...	16a54	...	...	17a22½	...	...	17a54	...	...
Olive Mount Jn.	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	16/30½	16/55	...	17/17	17/23½	17/30½	...	17/55	...	18/17
Broad Green	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	16.56½	...	...	17.25	...	...	17.56½	...	...
Roby	dep	15	16/32½	16.59½	...	...	17.28	17/32½	...	17.59½	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	17	16.33½	17.01	...	...	17.29½	17.33½	...	18.01	...	...
	dep	18	16.34½	17.02	...	17/19	17.30½	17.34½	...	18.02	...	18/19
Prescot	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	16.38½	17.06	...	...	...	17.38½	...	18.06	...	...
Eccleston Park	dep	21	16a41	...	...	...	17a41	...	...	...	...	...
	dep	22	16.43½	17.09½	...	...	...	17.43½	...	18.09½	...	...
Thatto Heath	arr	23	16.46	17.12	...	...	...	17.46	...	18.12	...	...
	dep	24	16.47	17.13	...	...	...	17.47	...	18.13	...	...
St Helens Central	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	16.53½	17a20	...	...	...	17.53½	...	18a20	...	...
Garswood	dep	27	16.56	...	...	...	...	17.56	...	...	...	...
	mgn	28	[1]	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	17/00½	17/25	...	...	...	18/00½	18/02½	18/25	...	...
Whiston	dep	31	...	...	...	...	17.34	...	...	...	...	...
	dep	32	...	...	...	17/21½	17.36½	...	...	...	...	18/21½
Rainhill	dep	33	...	...	...	...	17.40	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	17/23½	17a43	...	...	...	...	18/23½
Lea Green	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	38	...	...	17/07½	...	...	...	...	...	18/07½	...
Earlestown	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	40	...	...	17.10	...	17.46½	...	...	...	18.10	...
Newton-le-Willows	dep	41	...	...	17.10½	17/25½	17.47	...	...	...	18.10½	18/25½
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	43	...	...	17a13½	17/26	17a49½	...	...	...	18a13½	18/26
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	18/07	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	47	...	...	17/15½	17/27	17/51½	...	18/09½	...	18/15½	18/27
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	49	...	...	17/19½	17/31	17/56	...	18/14½	...	18/19½	18/31
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	51	...	...	...	...	18.00	...	...	...	...	...
	dep	52	...	...	17/23½	17/35	18.02½	...	18/18½	...	18/23½	18/35
Ordsall Lane Jn	mgn	53	...	...	[2]	[2]	[2]	...	[2]	...	[2]	[2]
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ordsall Lane Jn	dep	55	...	...	17/28	17/40	18/08	...	18/23½	...	18/28	18/40

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Sundays

10 December to 13 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
			2A22	2F59	1M91	2N70	1H89	1E79	2A24	1M92	2N72	1H90
			Manchester Airport	Wigan North Western	Edinburgh 16.12 Manchester Airport	Preston	Chester 18.36 Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Glasgow Central 17.16 Manchester Airport	Preston	Chester 19.36 Manchester Piccadilly
Timing Load			319	319	350	319	175	185	319	185	319	175
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun Until 11/02/2018	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 11/02/2018	Sun	Sun
Liverpool Lime Street	dep	1	18.16	18.25	...	18.47	...	19.12	19.16	...	19.47	...
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	...	SL	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	18/19½	18/28½	...	18/51	...	19/15½	19/19½	...	19/51	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	18/20	18/29	...	18/51½	...	19/16	19/20	...	19/51½	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	18/21	18/30	...	18/52½	...	19/16½	19/21	...	19/52½	...
	dep	10	18a22½	...	...	18a54	...	...	19a22½	...	19a54	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	18/23½	18/30½	...	18/55	...	19/17	19/23½	...	19/55	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	18.25	...	...	18.56½	...	...	19.25	...	19.56½	...
	dep	15	18.28	18/32½	...	18.59½	...	...	19.28	...	19.59½	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	18.29½	18.33½	...	19.01	...	...	19.29½	...	20.01	...
	dep	18	18.30½	18.34½	...	19.02	...	19/19	19.30½	...	20.02	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	20	...	18.38½	...	19.06	...	...	...	...	20.06	...	
dep	21	...	18a41	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	22	...	18.43½	...	19.09½	...	...	...	...	20.09½	...	
arr	23	...	18.46	...	19.12	...	...	...	...	20.12	...	
dep	24	...	18.47	...	19.13	...	...	...	...	20.13	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	26	...	18.53½	...	19a20	...	...	...	...	20a20	...	
dep	27	...	18.56	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	28	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	30	...	19/00½	19/01	19/25	...	...	...	20/03½	20/25	...	
dep	31	18.34	...	...	...	...	...	19.34	...	...	...	
dep	32	18.36½	...	...	...	...	19/21½	19.36½	...	...	...	
dep	33	18.40	...	...	...	...	...	19.40	...	...	...	
dep	34	18a43	...	...	...	...	19/23½	19a43	...	...	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	38	...	...	...	...	19/07½	...	...	...	...	20/07½	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
arr	40	18.46½	...	...	...	19.10	...	19.46½	...	...	20.10	
dep	41	18.47	...	...	...	19.10½	19/25½	19.47	...	...	20.10½	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	43	18a49½	...	...	...	19a13½	19/26	19a49½	...	...	20a13½	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	45	...	...	19/05½	...	...	...	...	20/08	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	47	18/51½	...	19/08	...	19/15½	19/27	19/51½	20/10½	...	20/15½	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	49	18/56	...	19/13	...	19/19½	19/31	19/56	20/15½	...	20/19½	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	51	19.00	...	...	...	...	...	20.00	...	...	...	
dep	52	19.02½	...	19/17	...	19/23½	19/35	20.02½	20/19½	...	20/23½	
mgn	53	[2]	...	[2]	...	[2]	[2]	[2]	[2]	...	[2]	
arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	19/08	...	19/22	...	19/28	19/40	20/08	20/24½	...	20/28	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Sundays

10 December to 13 May

			71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
			1E80	2A26	1M93	2N74	1H91	2A28	5W74	1M96	1H92	1U84
			Scarborough	Manchester Airport	Edinburgh 18.12 Manchester Airport	Preston	Chester 20.36 Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Ardwick T.M.D	Glasgow Central 19.06 Manchester Airport	Chester 21.43 Manchester Piccadilly	Preston 22.05 Manchester Airport
Timing Load			185	319	350	319	175	319	185	350	175	150
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun Until 11/02/2018	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 11/02/2018	Sun	Sun
Liverpool Lime Street	dep	1	20.12	20.16	...	20.47	...	21.16	21.37	...	...	...
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	...	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plf	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	20/15½	20/19½	...	20/51	...	21/19½	21/41	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	20/16	20/20	...	20/51½	...	21/20	21/42	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	20/16½	20/21	...	20/52½	...	21/21	21/43	...	...	...
	dep	10	...	20a22½	...	20a54	...	21a22½	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	20/17	20/23½	...	20/55	...	21/23½	21/44	...	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	20.25	...	20.56½	...	21.25	...	...	...	...
	dep	15	...	20.28	...	20.59½	...	21.28	...	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	20.29½	...	21.01	...	21.29½	...	...	...	...
	dep	18	20/19	20.30½	...	21.02	...	21.30½	21/46	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	20	...	...	...	21.06	...	...	...	...	...	...	
dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	22	...	...	...	21.09½	...	...	...	...	...	...	
arr	23	...	...	...	21.12	...	...	...	...	...	...	
dep	24	...	...	...	21.13	...	...	...	...	...	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	26	...	...	...	21a20	...	...	...	...	...	...	
dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	30	...	...	21/00½	21/25	...	...	...	21/59½	...	22/22	
dep	31	...	20.34	...	...	...	21.34	...	...	...	...	
dep	32	20/21½	20.36½	...	...	...	21.36½	21/49	...	...	...	
dep	33	...	20.40	...	...	...	21.40	...	...	...	...	
dep	34	20/23½	20a43	...	...	...	21a43	21/51	...	...	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	38	...	...	...	...	21/07½	...	...	...	22/15½	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
arr	40	...	20.46½	...	...	21.10	21.46½	...	...	22.18	...	
dep	41	20/25½	20.47	...	...	21.10½	21.47	21/53	...	22.18½	...	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	
dep	43	20/26	20a49½	...	...	21a13½	21a49½	21/55½	...	22a21½	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	45	...	...	21/05	...	...	...	...	22/04	...	22/29	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	47	20/27	20/51½	21/07½	...	21/15½	21/51½	21/56½	22/06½	22/23½	22/31½	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	49	20/31	20/56	21/12½	...	21/19½	21/56	22/00½	22/11½	22/27½	22/36	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	
dep	51	...	21.00	...	...	...	22.00	...	...	...	...	
dep	52	20/35	21.02½	21/16½	...	21/23½	22.02½	22/06½	22/15½	22/31½	22/40	
mgn	53	[2]	[2]	[2]	...	[2]	[2]	[2](3)	[2]	[2]	[2](4)	
arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	20/40	21/08	21/21½	...	21/28	22/08	22/15	22/20½	22/36	22/49	

# CL02 - LIVERPOOL LIME STREET TO SPRINGS BRANCH JN & ORDSALL LANE JN

## Sundays

10 December to 13 May

			81	82	83	84	85	86
			2N76	1H93	1M94	2A30	2N78	2A32
Signal ID				22.06	19.57			
Orig. Dep. Time				Chester	Edinburgh	Manchester	Preston	Manchester
Orig. Loc. Name			Preston	Manchester	Manchester	Airport	Preston	Airport
Dest. Loc. Name				Piccadilly	Airport			
Timing Load			319	175	185	319	319	150
Operating Characteristics								
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun Until 11/02/2018	Sun	Sun	Sun
Liverpool Lime Street	dep	1	21.47	...	...	22.16	22.47	23.15
	dep-line	2	SL	...	...	SL	SL	SL
Edge Hill	mgn	3	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	...	...	...	...
	dep	5	21/51	...	...	22/19½	22/51	23/18½
Edge Hill S.B.	mgn	6	...	...	...	...	...	...
	dep	7	21/51½	...	...	22/20	22/51½	23/19
	mgn	8	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	9	21/52½	...	...	22/21	22/52½	23/19½
	dep	10	21a54	...	...	22a22½	22a54	23a21
Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...
	dep	12	21/55	...	...	22/23½	22/55	23/22
Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	...
	dep	14	21.56½	...	...	22.25	22.56½	23.24½
Broad Green	dep	15	21.59½	...	...	22.28	22.59½	23.28
	mgn	16	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	17	22.01	...	...	22.29½	23.01	23.29½
	dep	18	22.02	...	...	22.30½	23.02	23.30½
Prescot	mgn	19	...	...	...	...	...	...
	dep	20	22.06	...	...	...	23.06	...
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	...	...
	dep	22	22.09½	...	...	...	23.09½	...
Thatto Heath	arr	23	22.12	...	...	...	23.12	...
	dep	24	22.13	...	...	...	23.13	...
St Helens Central	mgn	25	...	...	...	...	...	...
	dep	26	22.19½	...	...	...	23.19½	...
Garswood	dep	27	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	22/24½	...	22/42	...	23/24½	...
Whiston	dep	31	...	...	...	22.34	...	23.34
	dep	32	...	...	...	22.36½	...	23.37
Rainhill	dep	33	...	...	...	22.40	...	23.40½
	dep	34	...	...	...	22a43	...	23a44
Lea Green	mgn	35	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	37	...	...	...	...	...	...
	dep	38	...	22/38	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	mgn	39	...	...	...	...	...	...
	arr	40	...	22.40½	...	22.46½	...	23.48
Winwick Jn	dep	41	...	22.41	...	22.47	...	23.48½
	mgn	42	...	...	...	...	...	...
Earlstown	dep	43	...	22a44	...	22a49½	...	23a51½
	mgn	44	...	...	...	(½)	...	...
Newton-le-Willows	dep	45	...	...	22/46½	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	47	...	22/46	22/49	22/52	...	23/54
	mgn	48	...	...	...	(½)	...	...
Parkside Jn	dep	49	...	22/50	22/54	22/57	...	23/58½
	mgn	50	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	51	...	...	...	23.01	...	----->
	dep	52	...	22/54	22/58	23.03½	...	...
Patricroft	mgn	53	...	[2]	[2]	[2]	...	...
	arr	54	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	55	...	22/58½	23/03	23/09	...	...
	dep	55	...	...	...	...	...	...