

BOOK CL

Private and not for publication

# **WORKING TIMETABLE**

**SUNDAY 13 DECEMBER 2015 to SATURDAY 14 MAY 2016**

**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

14 December to 13 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Signal ID			<b>5H42</b>	<b>1N30</b>	<b>1N30</b>	<b>5K76</b>	<b>2F31</b>	<b>2F25</b>	<b>2F63</b>	<b>0P42</b>	<b>1F90</b>	<b>5F10</b>
Orig. Dep. Time			23.21	23.30	23.30	23.56	22.46	23.09	22.44	00.58	04.34	05.13
Orig. Loc. Name			Preston	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Blackpool North	Crewe	Manchester Airport	Liverpool Lime Street
Dest. Loc. Name			Longsight Car. M.D.	Blackpool North	Blackpool North	Crewe C.S.				Preston		WarringtonBank Quay
Timing Load			<b>390+57</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>LD75</b>	<b>150</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics			<b>FSX</b>	<b>Sun From 10/01/2016 Until 14/02/2016</b>	<b>FSX</b>	<b>MWO</b>	<b>Sun</b>	<b>FSX</b>	<b>Sun</b>	<b>MSX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
Dates Of Operation												
Ordsall Lane Jn	dep	1	...	...	...	<-----	...	...	...	...	04/52½	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	...	...	00/03	...	...	...	...	04/56	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	<-----	<-----	00/07	...	...	...	...	05/00½	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	00/01	00/03½	...	...	...	...	...	05/05½	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Golborne Jn	dep	11	...	00/03½	00/06	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<-----	...	...	00/13	...	...	...	...	05/07½	...
	mgn	14	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	(1)	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	16	00/01	...	...	00/16½	...	...	...	01/37	05/09½	05/30½
	mgn	17	[1]	...	...	(2½)	...	...	...	...	(½)	[1]
Winwick Jn	dep	18	00/03½	...	...	00/21	...	...	...	...	...	05/34
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	...	...	...	...	...	...	05/12½	...
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	...	...	...	...	...	...	...	05/15	...
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	00/07½	00/12½	...	...	...	...	01/50½	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	...	...	...	...	00.01	...	...	...
	dep	44	...	...	...	...	...	...	00.02	...	...	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	...	...	...	...	00.04	...	...	...
Broad Green	dep	47	...	...	...	...	...	...	<-----	00.07½	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	00/02	00/09	...	05/20	...
Olive Mount Jn.	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	[2](1)	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	51	...	...	...	...	...	00.03½	00.10½	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	...	...	...	...	...	00/04½	00/11½	...	05/24	...
Edge Hill S.B.	mgn	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	56	...	...	...	...	...	00/05	00/12	...	05/24½	...
Edge Hill	dep-line	57	...	...	...	...	...	SL	SL	...	SL	...
	mgn	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	60	...	...	...	...	...	00.06½	00/12½	...	05/25	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	61	...	...	...	...	00w04	00w11	00w19	...	05y29	...
	plt	61	...	...	...	...	2	5	3	...	6	...

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Signal ID			<b>1S30</b>	<b>5F51</b>	<b>5M06</b>	<b>2F51</b>	<b>2F21</b>	<b>2F53</b>	<b>5E62</b>	<b>1D30</b>	<b>2F23</b>	<b>1S32</b>
Orig. Dep. Time			05.00	05.34	04.00		05.39	06.03	05.28	05.33	06.02	05.58
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly Glasgow Central	Wigan North Western	Nottingham		Manchester Victoria	Wigan North Western	Ardwick T.M.D	Manchester Airport Llandudno	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>350</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>142</b>	<b>350</b>
Operating Characteristics					<b>D</b>							
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	05/03	...	05/40	...	05/43	...	05/47	05/54½	06/05	06/20
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	(4)	(1)	...	...
Eccles	dep	3	05/06	...	05/43½	...	05.47½	...	05/54	05/59	06.09½	06/23
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	05.50	...	...	...	06.12	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	05/10	...	05/47½	...	05/54½	...	05/58½	06/03	06/16½	06/27
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	(1½)	[1]	...	...
Parkside Jn	dep	9	05/14	...	...	...	05/59½	...	06/04	06/08	06/21½	06/32
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	(2)
Golborne Jn	dep	11	05/16½	...	...	...	...	...	...	...	...	06/36½
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	...	05/53½	...	06a02	...	06/06	06a10½	06a24	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	06.04	...	...	06.13	06.26	...
	dep	16	...	...	05/54½	...	06.04½	...	06/09½	06.13½	06.27	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	(5)	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	06/15½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	05/57	...	06a09½	...	06/16½	...	06a32	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	(8)	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	06.12½	...	...	...	06.35	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	...	05/59½	...	06.16½	...	06/26½	...	06.39	...
	mgn	27	...	...	(1)	...	...	...	(9)	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	06.19½	...	...	...	06.42	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	05/22	05/38	...	...	...	06/06	...	...	...	06/40½
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	06.10½	...	...	...	...
Garswood	dep	34	...	...	...	...	...	06.14	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	05.52	...	...	...	06.20	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	05.56	...	06.21	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	05.59½	...	06.24½	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	06.02	...	06.27	...	...	...	...
Prescot	dep	41	...	...	...	06.04	...	06.29	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	...	06.07½	06.22½	06.32½	...	...	06.45	...
	dep	44	...	...	...	06.08	06.23½	06.33½	...	...	06.46	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	...	...	06.10	06.25½	06.35½	...	...	06.48	...
Broad Green	dep	47	...	...	...	06.13½	06.29	06.39	...	...	06.51½	...
Olive Mount Jn.	dep	48	...	...	06/07½	06/17	06/30½	06/40½	06/44½	...	06/53	...
	mgn	49	...	...	(2)	...	...	...	(5)	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	...	06.18½	06.32	06.42	...	...	06.54½	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	...	06/10½	06/19½	06/33	06/43	06/50	...	06/55½	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	...	06/11	06/20	06/33½	06/43½	06/50½	...	06/56	...
	dep-line	56	...	...	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	...	06/11½	06.21½	06.35	06.45	06/51	...	06.57½	...
	mgn	59	...	...	...	...	[2]	[2]	...	...	[2]	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	...	06.16	06w26	06v41	06.51	06.55	...	07w04	...
	plt	61	...	...	9	3	5	4	2	...	3	...

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
			1S32	2F55	2F25	1D31	1F91	2F20	2F57	2F27	1S35	1S35
Signal ID			05.58	06.38	06.44	06.50	06.40	06.47	07.03	07.02	07.00	07.00
Orig. Dep. Time			Manchester Airport	Wigan North Western	Wigan North Western	Manchester Piccadilly Llandudno Junction	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Central	Manchester Airport Glasgow Central
Orig. Loc. Name			Edinburgh									
Dest. Loc. Name												
Timing Load			185	142	142	175	150	142	142	142	350	185
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			FO	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	FSX	FO
Ordsall Lane Jn	dep	1	06/20	...	...	06/56	07/01½	...	...	07/05	07/22½	07/22½
	mgn	2	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	06/23	...	...	07/00½	07/05	...	...	07.09½	07/25½	07/25½
	mgn	4	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	07.12	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	06/27	...	...	07/05½	07/09½	...	...	07/16½	07/29½	07/29½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	06/32	...	...	07/09½	07/14½	...	...	07/21½	07/34½	07/34½
	mgn	10	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	06/36½	...	06/51	...	...	...	...	...	07/37	07/37
	mgn	12	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	...	06c57½	07a12	07ap17	...	...	07a24	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	06.59½	07.14½	...	07.22	...	07.26	...	...
	dep	16	...	...	07.00½	07.15½	07/18½	07.22½	...	07.27	...	...
	mgn	17	...	...	...	[1](1½)	...	[1]	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	07/20	...	07/26½	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	...	07a05½	...	07a22½	...	...	07a32	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	07.08½	...	...	...	...	07.35	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	...	07.12½	...	07a28	...	...	07.39	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	07.15½	...	...	...	...	07.42	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	06/40½	06/41	...	...	...	...	07/06	...	07/41	07/41
	arr	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	34	...	06.45½	...	...	...	...	07.10½	...	...	...
	mgn	35	...	06.49	...	...	...	...	07.14	...	...	...
St Helens Central	arr	36	...	06.55	...	...	...	...	07.20	...	...	...
	dep	37	...	06.56	...	...	...	...	07.21	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	06.59½	...	...	...	...	07.24½	...	...	...
	dep	40	...	07.02	...	...	...	...	07.27	...	...	...
	dep	41	...	07.04	...	...	...	...	07.29	...	...	...
	mgn	42	...	(½)	...	...	...	...	(2½)	...	...	...
Huyton	arr	43	...	07.08	07.18½	...	07.32	...	07.35	07.45	...	...
	dep	44	...	07.08½	07.19½	...	07.33	...	07.36	07.46	...	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	07.10½	07.21½	...	...	...	07.38	07.48	...	...
Broad Green	dep	47	...	07.14	07.25	...	...	...	07.41½	07.51½	...	...
	dep	48	...	07/15½	07/26½	...	07/36½	...	07/43	07/53	...	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	07.17	07.28	...	07.38	...	07.44½	07.54½	...	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	07/18	07/29	...	07/39	...	07/45½	07/55½	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	07/18½	07/29½	...	07/39½	...	07/46	07/56	...	...
	dep-line	56	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	...	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	07.20	07.31	...	07/40	...	07.47½	07.57½	...	...
	mgn	59	...	[2]	[2]	...	[2]	...	[2]	[2]	...	...
Liverpool Lime Street	arr	60	...	07v26	07w37	...	07v46	...	07w54	08w04	...	...
	plt	61	...	4	2	...	4	...	1	1	...	...

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Signal ID			<b>5N74</b>	<b>1F61</b>	<b>2F59</b>	<b>1F05</b>	<b>2F29</b>	<b>2F63</b>	<b>1S38</b>	<b>1S38</b>	<b>1D32</b>	<b>1F92</b>
Orig. Dep. Time			07.35	06.16	07.31	07.30	07.38	07.58	07.25	07.25	07.50	07.35
Orig. Loc. Name			WarringtonBank Quay	York	Wigan North Western	Preston	Manchester Victoria	Wigan North Western	Manchester Airport Edinburgh	Manchester Airport Edinburgh	Manchester Piccadilly Holyhead	Manchester Airport
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>	<b>FO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	07/38	...	...	07/41	...	07/50½	07/50½	07/56	08/02
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	07/41	...	...	07.45½	...	07/53½	07/53½	07/59½	08/05½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	07.48	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	07/45	...	...	07/52½	...	07/57½	07/57½	08/03½	08/10
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	07/49	...	...	07/57½	...	08/02½	08/02½	08/07½	08/15
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	08/05	08/05	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	07/50	...	...	08a00	...	...	...	08a10	08c20½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	08.02	...	...	...	08.12½	...
	dep	16	07/42½	07/51	...	...	08.03	...	...	...	08.13	08/22
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](2½)	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	...	08/18½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	07/45	07/53	...	...	08a08	...	...	...	...	08.25½
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	08.11	...	...	...	...	08.28½
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	07/47½	07/55	...	...	08.15	...	...	...	...	08a33
	mgn	27	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	08.18	...	...	...	...	08.36
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	07/34	07/53½	...	08/01	08/09	08/09	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	07.38½	...	...	08.05½	...	...	...	...
	dep	34	...	...	07.42	08.00	...	08.09	...	...	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	07.48	08.06	...	08.15	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	dep	37	...	...	07.49	08.07	...	08.16	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	07.52½	...	...	08a20	...	...	...	...
	dep	40	...	...	07.55	...	...	08.22½	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	07.57	08.12½	...	08a25	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	08.02	08.16	08.21	08.28½	...	...	...	08.39
	dep	44	...	...	08.03	08.17	08.22	08.29½	...	...	...	08.40
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	...	08.05	...	08.24	08.31½	...	...	...	...
	dep	47	...	...	08.08½	08.21	08.27½	08.35	...	...	...	08.44
Broad Green	dep	48	07/56	08/01	08/10	08/22½	08/29	08/36½	...	...	...	08/45½
	mgn	49	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	50	...	...	08.11½	08a24½	08.30½	08.38	...	...	...	08.47
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	53	07/58½	08/01½	08/12½	08/25½	08/31½	08/39	...	...	...	08/48
Bootle Branch Jn	mgn	54	(½)	(½)	...	...	...	...	...	...	...	[2]
	dep	55	08/00	08/02½	08/13	08/26	08/32	08/39½	...	...	...	08/50½
Edge Hill S.B.	dep-line	56	<b>SL</b>	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...	...	<b>SL</b>
	mgn	57	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	08/02	08/03	08.14½	08/26½	08.33½	08.41	...	...	...	08/51
	mgn	59	...	(1)	[2](3)	[2](3½)	[2]	[2]	...	...	...	(4)
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	<b>08.06</b>	<b>08.08</b>	<b>08v24</b>	<b>08.36</b>	<b>08w40</b>	<b>08v47</b>	...	...	...	<b>08.59</b>
	plt	61	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	...	...	...	<b>4</b>

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Signal ID			2F31	1F62	2F65	2F55	2F33	1D33	1F93	2F24	2F69	2F37
Orig. Dep. Time			08.02	06.03	08.31	08.30	08.38	08.50	08.40	08.48	09.03	09.02
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name												
Timing Load			142	185	142	150	142	175	150	142	142	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	08/05	08/38	...	...	08/41	08/56	09/02	...	...	09/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	3	08.09½	08/41	...	...	08.45½	08/59½	09/05½	...	...	09.09½
	mgn	4	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	5	08.12	...	...	...	08.48	...	...	...	...	09.12
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	7	08/16½	08/46	...	...	08/52½	09/03½	09/10	...	...	09/16½
	mgn	8	(1½)	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	9	08/23	08/50	...	...	08/57½	09/08	09/15	...	...	09/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	13	08b26	08/51	...	...	09a00	09a10½	09a17½	...	...	09.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	15	08.28	...	...	...	09.02	09.13	...	09.22	...	09.25½
	dep	16	08.28½	08/52	...	...	09.03	09.14	09/19	09.22½	...	09.26
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](3½)	...	[1]	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	18	...	...	...	...	...	09/20½	...	09/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown Up &amp; Down Loop</b>	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	08.33	08/54	...	...	09a08	...	09.22½	...	...	09a31
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	24	08.36	...	...	...	09.11	...	...	...	...	09.34
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	26	08.40	08/56	...	...	09.15	...	09/26½	...	...	09a38½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Whiston</b>	dep	28	08.43	...	...	...	09.18	...	...	...	...	09.41½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	08/34	08/54½	...	...	...	...	09/06	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bryn Garswood</b>	dep	33	...	...	08.38½	...	...	...	...	...	09.10½	...
	dep	34	...	...	08.42	...	...	...	...	...	09.14	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	08.48	09.06	...	...	...	...	09.20	...
	dep	37	...	...	08.49	09.07	...	...	...	...	09.21	...
	mgn	38	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	39	...	...	08.52½	...	...	...	...	...	09.24½	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	40	...	...	08.55	...	...	...	...	...	09.27	...
<b>Prescot</b>	dep	41	...	...	08.57	...	...	...	...	...	09.29	...
	mgn	42	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	08.46	...	09.01	09.15½	09.21	...	...	...	09.32½	09.44½
	dep	44	08.46½	...	09.02½	09.16½	09.22	...	...	...	09.33½	09.45½
	mgn	45	...	...	[1]	[2]	...	...	...	...	...	...
<b>Roby</b>	dep	46	08.48½	...	09.05½	...	09.24	...	...	...	09.35½	09.47½
<b>Broad Green</b>	dep	47	08.52	...	09.09	...	09.27½	...	...	...	09.39	09a51½
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	48	08/53½	09/00	09/10½	09/22	09/29	...	09/32	...	09/40½	09/53
	mgn	49	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	50	08.55	...	09.12	...	09.30½	...	09.33½	...	09.42	09.54½
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	08/56	09/01½	09/13	09/23	09/31½	...	09/34½	...	09/43	09/55½
	mgn	54	...	[1]	...	(5)	...	...	[2](4½)	...	[1]	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	55	08/56½	09/03	09/13½	09/28½	09/32	...	09/41½	...	09/44½	09/56
	dep-line	56	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	58	08.58	09/03½	09.15	09/31	09.33½	...	09/42	...	09p46	09.57½
	mgn	59	[2]	...	[1]	...	[2]	...	...	...	[1]	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	09w04	09.08	09w20	09.35	09w40	...	09.46	...	09w51	10w04
	plt	61	1	6	2	2	1	...	1	...	3	3

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Signal ID			<b>1S40</b>	<b>1F63</b>	<b>2F53</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D34</b>	<b>1F94</b>	<b>2F26</b>	<b>2F55</b>	<b>2F21</b>
Orig. Dep. Time			09.00	07.08	09.31	09.30	09.51	09.50	09.40	09.47	10.03	10.02
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly Holyhead	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>150</b>	<b>142</b>	<b>10067140</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	09/21½	09/38	...	...	...	09/57½	10/02	...	...	10/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	09/24½	09/41	...	...	...	10/01	10/05½	...	...	10.09½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10.12
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	09/28½	09/45	...	...	...	10/05½	10/10	...	...	10/16½
	mgn	8	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	09/34½	09/49	...	...	...	10/10	10/15	...	...	10/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	09/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	09/50	...	...	...	10a13	10a17½	...	...	10.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	10.00	10.16	...	10.22	...	10.25½
	dep	16	...	09/51	...	...	10.01	10.18	10/19	10.22½	...	10.26
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	10/22	...	10/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	09/53	...	...	10.06	...	10.22½	...	...	10a31
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	10.09	...	...	...	...	10.34
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	09/55	...	...	10.13	...	10/26½	...	...	10a38½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	10.16	...	...	...	...	10.41½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	09/41	...	09/34	09/54½	...	...	...	...	10/06	...
	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	34	...	...	09.38½	...	...	...	...	...	10.10½	...
	dep	35	...	...	09.42	...	...	...	...	...	10.14	...
<b>St Helens Central</b>	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	37	...	...	09.48	10#06	...	...	...	...	10.20	...
Thatto Heath	dep	38	...	...	09.49	10p07	...	...	...	...	10.21	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	09.52½	...	...	...	...	...	10.24½	...
	dep	41	...	...	09.55	...	...	...	...	...	10.27	...
Prescot	dep	42	...	...	09.57	...	...	...	...	...	10.29	...
	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	44	...	...	10.00½	10.15	10.20	...	...	...	10.32½	10.44½
	dep	45	...	...	10.02	10p16	10.20½	...	...	...	10.33½	10.45½
Roby	mgn	46	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
	dep	47	...	...	10.05	...	10.22½	...	...	...	10.35½	10.47½
Broad Green	dep	48	...	...	10.08½	...	10.26	...	...	...	10.39	10a51½
	dep	49	...	10/01	10/10	10/19½	10/27½	...	10/32	...	10/40½	10/53
Olive Mount Jn.	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	51	...	...	10.11½	...	10.29	...	10.33½	...	10.42	10.54½
Wavertree Technology Park	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	53	...	10/01½	10/12½	10/20½	10/30	...	10/34½	...	10/43	10/55½
Bootle Branch Jn	dep	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	55	...	10/02	10/13	10/21	10/30½	...	10/35	...	10/43½	10/56
Edge Hill S.B.	dep	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	dep-line	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	mgn	58	...	10/02½	10.14½	10/22	10.32	...	10/35½	...	10.45	10.57½
	dep	59	...	...	[1]	[2](3)	[2]	...	[2]<1>	...	[2]	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	10v07	10.20	10.31	10v38	...	10v43	...	10w51	11w04
	plt	61	...	5	1	6	2	...	2	...	1	1

# Public arrival 1 minutes earlier

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
Signal ID			<b>1S46</b>	<b>1F64</b>	<b>2F59</b>	<b>1F08</b>	<b>2F39</b>	<b>1D35</b>	<b>1F95</b>	<b>2F28</b>	<b>2F61</b>	<b>2F25</b>
Orig. Dep. Time			10.00	08.06	10.31	10.30	10.51	10.50	10.40	10.47	11.03	11.02
Orig. Loc. Name			Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly Llandudno Junction	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>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	10/22	10/38	...	...	...	10/57	11/02	...	...	11/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	10/25	10/41	...	...	...	11/00½	11/05½	...	...	11.09½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11.12
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	10/29	10/45	...	...	...	11/04½	11/10	...	...	11/16½
	mgn	8	(½)	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	10/34½	10/49	...	...	...	11/10	11/15	...	...	11/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	10/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	10/50	...	...	...	11a12½	11a17½	...	...	11.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	11.00	11.15	...	11.22	...	11.25½
	dep	16	...	10/51	...	...	11.01	11.15½	11/19	11.22½	...	11.26
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](2)	...	[1](1½)	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	11/20½	...	11/28	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	10/53	...	...	11.06	...	11.22½	...	...	11a31
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	11.09	...	...	...	...	11.34
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	10/55	...	...	11.13	...	11/26½	...	...	11a38½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	11.16	...	...	...	...	11.41½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	10/41	...	10/34	10/53	...	...	...	...	11/06	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	10.38½	...	...	...	...	...	11.10½	...
Garswood	dep	34	...	...	10.42	...	...	...	...	...	11.14	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	10.48	11.04½	...	...	...	...	11.20	...
	dep	37	...	...	10.49	11.05½	...	...	...	...	11.21	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	10.52½	...	...	...	...	...	11.24½	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	10.55	...	...	...	...	...	11.27	...
Prescot	dep	41	...	...	10.57	...	...	...	...	...	11.29	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	11.00½	11.13½	11.19	...	...	...	11.32½	11.44½
	dep	44	...	...	11.02	11.14½	11.19½	...	...	...	11.33½	11.45½
	mgn	45	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	...	11.05	...	11.21½	...	...	...	11.35½	11.47½
Broad Green	dep	47	...	...	11.08½	...	11.25	...	...	...	11.39	11a51½
Olive Mount Jn.	dep	48	...	11/01	11/10	11/18	11/26½	...	11/35	...	11/40½	11/53
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	11.11½	...	11.28	...	11.36½	...	11.42	11.54½
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	11/01½	11/12½	11/19	11/29	...	11/37½	...	11/43	11/55½
	mgn	54	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	11/02	11/13	11/20½	11/29½	...	11/38	...	11/43½	11/56
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	11/02½	11.14½	11/21	11.32	...	11/38½	...	11.45	11.57½
	mgn	59	...	...	(½)	[2](4)	[2]	...	...	...	[2]	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	11v07	11w20	11.31	11v38	...	11v43	...	11w51	12w04
	plt	61	...	4	2	3	4	...	1	...	3	3



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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Signal ID			<b>1S51</b>	<b>1F65</b>	<b>2F65</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>	<b>1D36</b>	<b>1F96</b>	<b>2F30</b>	<b>2F67</b>	<b>2F29</b>
Orig. Dep. Time			11.00	09.10	11.31	11.30	11.51	11.50	11.40	11.47	12.03	12.02
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name			Glasgow Central			Liverpool South Pw HI		Llandudno		Warrington Bank Quay		
Timing Load			<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	11/22½	11/38	...	...	...	11/57	12/02	...	...	12/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	11/25½	11/41	...	...	...	12/00½	12/05½	...	...	12.09½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12.12
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	11/29½	11/45	...	...	...	12/04½	12/10	...	...	12/16½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	11/34½	11/49	...	...	...	12/08½	12/15	...	...	12/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	11/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	11/50	...	...	...	12a11	12a17½	...	...	12.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	12.00	12.13½	...	12.22	...	12.25½
	dep	16	...	11/51	...	...	12.01	12.14	12/19	12.22½	...	12.26
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](4½)	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	12/21½	...	12/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	11/53	...	...	12.06	...	12.22½	...	...	12a31
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	12.09	...	...	...	...	12.34
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	11/55	...	...	12.13	...	12/26½	...	...	12a38½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	12.16	...	...	...	...	12.41½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	11/41	...	11/34	11/53½	...	...	...	...	12/06	...
	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	34	...	...	11.38½	...	...	...	...	...	12.10½	...
	dep	35	...	...	11.42	...	...	...	...	...	12.14	...
Garswood	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	37	...	...	11.48	12.05	...	...	...	...	12.20	...
St Helens Central	dep	38	...	...	11.49	12.06	...	...	...	...	12.21	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	40	...	...	11.52½	...	...	...	...	...	12.24½	...
	dep	41	...	...	11.55	...	...	...	...	...	12.27	...
Eccleston Park	dep	42	...	...	11.57	...	...	...	...	...	12.29	...
	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Huyton	arr	44	...	...	12.00½	12.14	12.20	...	...	...	12.33½	12.44½
	dep	45	...	...	12.02	12.15	12.20½	...	...	...	12.34½	12.45½
Roby	mgn	46	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
	dep	47	...	...	12.05	...	12.22½	...	...	...	12.36½	12.47½
Broad Green	dep	48	...	...	12.08½	...	12.26	...	...	...	12.40	12a51½
	dep	49	...	12/01	12/10	12/18½	12/27½	...	12/32	...	12/41½	12/53
Olive Mount Jn.	mgn	50	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	51	...	...	12.11½	...	12.29	...	12.33½	...	12.43	12.54½
Wavertree Technology Park	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	53	...	12/02	12/12½	12/19½	12/30	...	12/34½	...	12/44	12/55½
Bootle Branch Jn	dep	54	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
	mgn	55	...	12/02½	12/13	12/20½	12/30½	...	12/35	...	12/44½	12/56
Edge Hill S.B.	dep	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	dep-line	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	mgn	58	...	12/03	12.14½	12/21	12.32	...	12/35½	...	12.46	12.57½
	dep	59	...	...	...	[2]	[2]	...	[2]<1>	...	[2]	[2]
Liverpool Lime Street	arr	60	...	12v07	12y19	12.27	12v38	...	12v43	...	12w52	13w04
	plt	61	...	5	1	3	1	...	4	...	1	1

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
Signal ID			<b>1S56</b>	<b>1F66</b>	<b>2F51</b>	<b>1F05</b>	<b>2F27</b>	<b>1D37</b>	<b>1F97</b>	<b>2F32</b>	<b>2F53</b>	<b>2F33</b>
Orig. Dep. Time			12.00	10.05	12.31	12.30	12.51	12.50	12.40	12.47	13.03	13.02
Orig. Loc. Name			Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly 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>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	12/22½	12/38	...	...	...	12/57	13/02	...	...	13/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	12/25½	12/41	...	...	...	13/00½	13/05½	...	...	13.09½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13.12
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	12/29½	12/45	...	...	...	13/04½	13/10	...	...	13/16½
	mgn	8	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	12/34½	12/49	...	...	...	13/09½	13/15	...	...	13/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	12/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	12/50	...	...	...	13a12	13a17½	...	...	13.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	13.00	13.14½	...	13.22	...	13.25½
	dep	16	...	12/51	...	...	13.01	13.15	13/19	13.22½	...	13.26
	mgn	17	...	...	...	...	[1](2½)	...	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	13/20½	...	13/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	12/53	...	...	13.06	...	13.22½	...	...	13a31
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	13.09	...	...	...	...	13.34
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	12/55	...	...	13.13	...	13/26½	...	...	13a38½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	13.16	...	...	...	...	13.41½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>			dep	30	12/41	...	12/34	12/54	...	...	13/06	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	13.38½	...	...	...	...	...	13.10½	...
	dep	34	...	...	12.42	...	...	...	...	...	13.14	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	12.48	13.05½	...	...	...	...	13.20	...
<b>St Helens Central</b>	dep	37	...	...	12.49	13.06½	...	...	...	...	13.21	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	12.52½	...	...	...	...	...	13.24½	...
	dep	40	...	...	12.55	...	...	...	...	...	13.27	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	12.57	...	...	...	...	...	13.29	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	13.00½	13.14½	13.20	...	...	...	13.32½	13.44½
	dep	44	...	...	13.02	13.15½	13.20½	...	...	...	13.33½	13.45½
Roby	mgn	45	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	13.05	...	13.22½	...	...	...	13.35½	13.47½
Broad Green	dep	47	...	...	13.08½	...	13.26	...	...	...	13.39	13a51½
	dep	48	...	13/01	13/10	13/19	13/27½	...	13/35	...	13/40½	13/53
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	...	13.11½	...	13.29	...	13.36½	...	13.42	13.54½
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	13/01½	13/12½	13/20	13/30	...	13/38	...	13/43	13/55½
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	13/02	13/13	13/20½	13/30½	...	13/38½	...	13/43½	13/56
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	13/02½	13.14½	13/21	13.32	...	13/39	...	13.45	13.57½
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	[1]	[2]	[2]	...	[2]<1>	...	[2]	[2]
	arr	60	...	13v07	13v20	13.27	13v38	...	13.46	...	13w51	14w04
	plt	61	...	6	4	1	3	...	2	...	1	1

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
Signal ID			<b>1S61</b>	<b>1F67</b>	<b>2F57</b>	<b>1F06</b>	<b>2F31</b>	<b>5D39</b>	<b>1D38</b>	<b>1F98</b>	<b>2F34</b>	<b>2F59</b>
Orig. Dep. Time			13.00	11.10	13.31	13.30	13.51	13.42	13.50	13.40	13.47	14.03
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	WarringtonBank Quay	Liverpool Lime Street Chester	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street WarringtonBank Quay	Wigan North Western
Dest. Loc. Name			Glasgow Centra			Liverpool South Pw HI						
Timing Load			<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	13/22	13/38	...	...	...	...	13/57	14/02	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	13/25	13/41	...	...	...	...	14/00½	14/05½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	13/29	13/45	...	...	...	...	14/04½	14/10	...	...
	mgn	8	(¼)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	13/34½	13/49	...	...	...	...	14/08½	14/15	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	13/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	13/50	...	...	...	...	14a11	14a17½	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	14.00	...	14.13½	...	14.22	...
	dep	16	...	13/51	...	...	14.01	14/06	14.14	14/19	14.22½	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1]	[1](4½)	...	[1]	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	14/09	14/21½	...	14/26½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	13/53	...	...	14.06	...	...	14.22½	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	14.09	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	13/55	...	...	14.13	...	...	14/26½	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	14.16	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	13/41	...	13/34	13/53½	...	...	...	...	...	14/06
	arr	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	34	...	...	13.38½	...	...	...	...	...	...	14.10½
	mgn	35	...	...	13.42	...	...	...	...	...	...	14.14
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	13.48	14.05	...	...	...	...	...	14.20
	dep	37	...	...	13.49	14.06	...	...	...	...	...	14.21
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	13.52½	...	...	...	...	...	...	14.24½
	dep	40	...	...	13.55	...	...	...	...	...	...	14.27
Eccleston Park	dep	41	...	...	13.57	...	...	...	...	...	...	14.29
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	14.00½	14.14	14.20	...	...	...	...	14.32½
	dep	44	...	...	14.02	14.15	14.20½	...	...	...	...	14.33½
Roby	mgn	45	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	14.05	...	14.22½	...	...	...	...	14.35½
Broad Green	dep	47	...	...	14.08½	...	14.26	...	...	...	...	14.39
	dep	48	...	14/01	14/10	14/18½	14/27½	...	...	14/31½	...	14/40½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...
	dep	50	...	...	14.11½	...	14.29	...	...	14.33½	...	14.42
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	14/01½	14/12½	14/19½	14/30	...	...	14/34½	...	14/43
	mgn	54	...	...	[1]	(2)	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	14/02	14/14	14/22	14/30½	...	...	14/35	...	14/43½
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	...	SL	...	SL
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	14/02½	14p15½	14/22½	14.32	...	...	14/35½	...	14.45
<b>Liverpool Lime Street</b>	mgn	59	...	...	...	[2](2)	[2]	...	...	[2]<1>	...	[2]
	arr	60	...	14v07	14w20	14.31	14v38	...	...	14v43	...	14w51
	plt	61	...	5	2	3	1	...	...	2	...	1

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
Signal ID			<b>2F37</b>	<b>1S66</b>	<b>1S66</b>	<b>1F68</b>	<b>2F63</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D39</b>	<b>1F99</b>	<b>2F36</b>
Orig. Dep. Time			14.02	14.00	14.00	12.06	14.31	14.30	14.51	14.50	14.40	14.47
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	WarringtonBank Quay	Manchester Piccadilly Llandudho	Manchester Airport	Liverpool Lime Street WarringtonBank Quay
Dest. Loc. Name								Liverpool South Pw HI				
Timing Load			<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</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>SX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	14/05	14/22½	14/22½	14/38	...	...	...	14/57	15/02	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	14.09½	14/25½	14/25½	14/41	...	...	...	15/00½	15/05½	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	14.12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	14/16½	14/29½	14/29½	14/45	...	...	...	15/04½	15/10	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...
Parkside Jn	dep	9	14/21½	14/34½	14/34½	14/49	...	...	...	15/10½	15/15	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	14/37	14/37	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	14.23½	...	...	14/50	...	...	...	15a13	15a17½	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	14.25½	...	...	...	...	...	15.00	15.15½	...	15.22
	dep	16	14.26	...	...	14/51	...	...	15.01	15.16	15/19	15.22½
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	[1](2½)	...	[1]
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	15/21½	...	15/26½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	14a31	...	...	14/53	...	...	15.06	...	15.22½	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	14.34	...	...	...	...	...	15.09	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	14a38½	...	...	14/55	...	...	15.13	...	15/26½	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	14.41½	...	...	...	...	...	15.16	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	14/41	14/41	...	14/34	14/52½	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	14.38½	...	...	...	...	...
Garswood	dep	34	...	...	...	...	14.42	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	...	14.48	15.04½	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	14.49	15.06	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	14.52½	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	...	14.55	...	...	...	...	...
Prescot	dep	41	...	...	...	...	14.57	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	14.44½	...	...	...	15.00½	15.14	15.19	...	...	...
	dep	44	14.45½	...	...	...	15.01½	15.15	15.19½	...	...	...
	mgn	45	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	14.47½	...	...	...	15.04½	...	15.21½	...	...	...
Broad Green	dep	47	14a51½	...	...	...	15.08	...	15.25	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	48	14/53	...	...	15/01	15/09½	15/18½	15/26½	...	15/32½	...
	mgn	49	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	14.54½	...	...	...	15.11	...	15.28	...	15.34	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	14/55½	...	...	15/02	15/12	15/19½	15/29	...	15/35	...
	mgn	54	...	...	...	...	[1]	(½)	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	14/56	...	...	15/02½	15/13½	15/20½	15/29½	...	15/35½	...
	dep-line	56	SL	...	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	14.57½	...	...	15/03	15p15	15/21	15.31	...	15/36	...
	mgn	59	[2]	...	...	...	(1)	[2]	[2](1)	...	[2]<1>	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	15w04	...	...	15v07	15v20	15.27	15v38	...	15v43	...
	plt	61	1	...	...	3	2	1	2	...	4	...

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
Signal ID			<b>2F65</b>	<b>2F21</b>	<b>1S71</b>	<b>1S71</b>	<b>1F69</b>	<b>2F69</b>	<b>1F08</b>	<b>2F39</b>	<b>1D30</b>	<b>1F90</b>
Orig. Dep. Time			15.03	15.02	15.00	15.00	13.10	15.31	15.30	15.51	15.50	15.40
Orig. Loc. Name			Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Central	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport
Dest. Loc. Name									Liverpool South Pw HI			
Timing Load			<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	15/05	15/22½	15/22½	15/38	...	...	...	15/57	16/02
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	3	...	15.09½	15/25½	15/25½	15/41	...	...	...	16/00½	16/05½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	5	...	15.12	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	7	...	15/16½	15/29½	15/29½	15/45	...	...	...	16/04½	16/10
	mgn	8	...	...	(½)	(½)	...	...	...	...	(2)	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	9	...	15/21½	15/35	15/35	15/49	...	...	...	16/10½	16/15
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	11	...	...	15/37½	15/37½	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	13	...	15.23½	...	...	15/50	...	...	...	16a13	16a17½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	15	...	15.25½	...	...	...	...	...	16.00	16.15½	...
	dep	16	...	15.26	...	...	15/51	...	...	16.01	16.16	16/19
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](2½)	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	...	16/21½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown Up &amp; Down Loop</b>	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	15a31	...	...	15/53	...	...	16.06	...	16.22½
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	24	...	15.34	...	...	...	...	...	16.09	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	26	...	15a38½	...	...	15/55	...	...	16.13	...	16/26½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Whiston</b>	dep	28	...	15.41½	...	...	...	...	...	16.16	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	15/06	...	15/41½	15/41½	...	15/34	15/53½	...	...	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bryn Garswood</b>	dep	33	15.10½	...	...	...	...	15.38½	...	...	...	...
	dep	34	15.14	...	...	...	...	15.42	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	15.20	...	...	...	...	15.48	16.05	...	...	...
	dep	37	15.21	...	...	...	...	15.49	16.06	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	39	15.24½	...	...	...	...	15.52½	...	...	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	40	15.27	...	...	...	...	15.55	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	41	15.29	...	...	...	...	15.57	...	...	...	...
	mgn	42	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	15.33½	15.44½	...	...	...	16.00½	16.14	16.20	...	...
	dep	44	15.34½	15.45½	...	...	...	16.02	16.15	16.20½	...	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	[1]	[1](2)	...	...	...
<b>Roby</b>	dep	46	15.36½	15.47½	...	...	...	16.05	...	16.22½	...	...
<b>Broad Green</b>	dep	47	15.40	15a51½	...	...	...	16.08½	...	16.26	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	48	15/41½	15/53	...	...	16/01	16/10	16/21½	16/27½	...	16/31½
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	50	15.43	15.54½	...	...	...	16.11½	...	16.29	...	16.33
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	15/44	15/55½	...	...	16/01½	16/12½	16/22½	16/30	...	16/34
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	55	15/44½	15/56	...	...	16/02	16/13	16/23	16/30½	...	16/34½
	dep-line	56	SL	SL	...	...	SL	SL	SL	SL	...	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	58	15.46	15.57½	...	...	16/02½	16.14½	16/23½	16.32	...	16/35
	mgn	59	[2]	[2]	...	...	...	[1]	[1](2)	[2]	...	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	15w52	16w04	...	...	16v07	16.20	16.31	16v38	...	16w41
	plt	61	1	1	...	...	9	2	9	1	...	2

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
			<b>2F38</b>	<b>2F51</b>	<b>2F25</b>	<b>1S75</b>	<b>1S75</b>	<b>5F46</b>	<b>1F70</b>	<b>2F55</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>
Signal ID			15.47	16.03	16.02	16.00	16.00	16.35	14.06	16.31	16.30	16.51
Orig. Dep. Time			Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Manchester Airport Edinburgh	WarringtonBank Quay	Newcastle	Wigan North Western	Preston	WarringtonBank Quay
Orig. Loc. Name			WarringtonBank Quay									
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<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>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	...	16/05	16/22	16/22	...	16/38	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	...	16.09½	16/25	16/25	...	16/41	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	16.12	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	...	16/16½	16/29	16/29	...	16/45	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	(½)	(½)	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	...	16/21½	16/34½	16/34½	...	16/49	...	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	16/37	16/37	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	...	16.23½	...	...	...	16/50	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	16.22	...	16.25½	...	...	...	...	...	...	17.01½
	dep	16	16.22½	...	16.26	...	...	16/42	16/51	...	...	17.02½
	mgn	17	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	16/26½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	...	16a31	...	...	16/45½	16/53	...	...	17.07
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	16.34	...	...	...	...	...	...	17.10
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	...	16a38½	...	...	16/48	16/55	...	...	17.14
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	16.41½	...	...	...	...	...	...	17.17
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	16/06	...	16/41	16/41	...	...	16/34	16/55	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	34	...	16.10½	...	...	...	...	...	16.38½	...	...
	mgn	35	...	16.14	...	...	...	...	...	16.42	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	16.20	...	...	...	...	...	16.48	17.06½	...
	dep	37	...	16.21	...	...	...	...	...	16.49	17.07½	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	16.24½	...	...	...	...	...	16.52½	...	...
	mgn	40	...	16.27	...	...	...	...	...	16.55	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	16.29	...	...	...	...	...	16.57	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	16.32½	16.44½	...	...	...	...	17.00½	17.15½	17.20
	dep	44	...	16.33½	16.45½	...	...	...	...	17.01½	17.16½	17.20½
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	16.35½	16.47½	...	...	...	...	17.03½	...	17.22½
Broad Green	dep	47	...	16.39	16a51½	...	...	...	...	17.07	...	17.26
	mgn	48	...	16/40½	16/53	...	...	16/56	17/01	17/09½	17/20	17/27½
Olive Mount Jn.	dep	49	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...
	mgn	50	...	16.42	16.54½	...	...	...	...	17.11	...	17.29
Wavertree Technology Park	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	53	...	16/43	16/55½	...	...	16/58½	17/01½	17/12	17/21	17/30
	dep	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	16/43½	16/56	...	...	16/59	17/02	17/12½	17/21½	17/30½
	dep-line	56	...	SL	SL	...	...	SL	SL	SL	SL	SL
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
	dep	58	...	16.45	16.57½	...	...	17/00½	17/03	17.14	17/22	17.32
<b>Liverpool Lime Street</b>	mgn	59	...	[2]	[2]	...	...	[2]	...	[1]	[2](1)	[2]
	arr	60	...	16w51	17w04	...	...	17.07	17v07	17w19	17.29	17v38
	plt	61	...	3	3	...	...	6	9	2	1	5

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
Signal ID			<b>1D31</b>	<b>1F91</b>	<b>2F57</b>	<b>2F27</b>	<b>1S81</b>	<b>1D40</b>	<b>1F71</b>	<b>2F61</b>	<b>1F05</b>	<b>2F29</b>
Orig. Dep. Time			16.50	16.40	17.03	17.02	17.00	17.19	15.08	17.31	17.30	17.38
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Central	Manchester Piccadilly Chester	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>10067140</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>158</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
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	...	17.09½	17/24½	17/28½	17/41	...	...	17.45½
	mgn	4	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	17.12	...	...	...	...	...	17.48
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	17/05½	17/10	...	17/16½	17/28½	17/32½	17/45	...	...	17/52½
	mgn	8	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	17/10	17/16	...	17/21½	17/33½	17/37	17/49	...	...	17/57½
	mgn	10	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	17/39	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<b>17a13</b>	<b>17a18½</b>	...	<b>17a24</b>	...	<b>17a39½</b>	17/50	...	...	<b>18a00</b>
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	<b>17.16</b>	...	...	<b>17.26</b>	...	<b>17.42</b>	...	...	...	<b>18.02</b>
	dep	16	<b>17.17</b>	17/20	...	<b>17.27</b>	...	<b>17.43</b>	17/51	...	...	<b>18.03</b>
Winwick Jn	mgn	17	<b>[1]</b>	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...
	dep	18	17/21	...	...	...	...	17/46½	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	<b>17.23½</b>	...	<b>17a32</b>	...	...	17/53	...	...	<b>18a08</b>
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	<b>17.35</b>	...	...	...	...	...	<b>18.11</b>
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	17/27½	...	<b>17.39</b>	...	...	17/55	...	...	<b>18.15</b>
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	<b>17.42</b>	...	...	...	...	...	<b>18.18</b>
Spirings Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	...	...	17/06	...	17/43	...	...	17/34	17/53½	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	<b>17.10½</b>	...	...	...	...	<b>17.38½</b>	...	...
	dep	34	...	...	<b>17.14</b>	...	...	...	...	<b>17.42</b>	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	<b>17.20</b>	...	...	...	...	<b>17.48</b>	<b>18.05</b>	...
St Helens Central	dep	37	...	...	<b>17.21</b>	...	...	...	...	<b>17.49</b>	<b>18.06</b>	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	<b>17.24½</b>	...	...	...	...	<b>17.52½</b>	...	...
	dep	40	...	...	<b>17.27</b>	...	...	...	...	<b>17.55</b>	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	<b>17.29</b>	...	...	...	...	<b>17.57</b>	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	43	...	...	<b>17.32½</b>	<b>17.45</b>	...	...	...	<b>18.00½</b>	<b>18.14</b>	<b>18.21</b>
	dep	44	...	...	<b>17.33½</b>	<b>17.46</b>	...	...	...	<b>18.02</b>	<b>18.15</b>	<b>18.22</b>
Huyton	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...
	dep	46	...	...	<b>17.35½</b>	<b>17.48</b>	...	...	...	<b>18.05</b>	...	<b>18.24</b>
Roby	dep	47	...	...	<b>17.39</b>	<b>17.51½</b>	...	...	...	<b>18.08½</b>	...	<b>18a28</b>
	dep	48	...	17/32½	17/40½	17/53	...	...	18/01½	18/10	18/18½	18/29½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	<b>17.34</b>	<b>17.42</b>	<b>17.54½</b>	...	...	...	<b>18.11½</b>	...	<b>18.31</b>
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	17/35	17/43	17/55½	...	...	18/02	18/12½	18/19½	18/32
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	<b>[1](½)</b>	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	17/35½	17/43½	17/56	...	...	18/02½	18/14½	18/20	18/32½
	dep-line	56	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...	<b>FL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	17/36	<b>17.45</b>	<b>17.57½</b>	...	...	18/03	<b>18q16</b>	18/20½	<b>18.34</b>
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>
	arr	60	...	<b>17.42</b>	<b>17w51</b>	<b>18w04</b>	...	...	<b>18v07</b>	<b>18.20</b>	<b>18w27</b>	<b>18v40</b>
Liverpool Lime Street	plt	61	...	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	...	...	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
Signal ID			1D32	1F92	2F20	2F63	2F33	1S83	1F72	2F67	2F65	2F31
Orig. Dep. Time			17.50	17.40	17.50	18.03	18.02	18.00	16.06	18.35	18.03	18.52
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	Blackpool North	Warrington Bank Quay
Dest. Loc. Name												
Timing Load			175	150	142	142	142	350	185	142	150	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Ordsall Lane Jn	dep	1	17/56	18/01½	...	...	18/05	18/21½	18/39	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	17/59½	18/05	...	...	18.09½	18/24½	18/42	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	18.12	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	18/04	18/09½	...	...	18/16½	18/28½	18/46	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	18/14½	...	...	18/21½	18/33½	18/50	...	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	18/37	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	18a11½	18a17	...	...	18a24	...	18/51	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	18.14	...	18.22½	...	18.26	...	...	...	...	19.01
	dep	16	18.14½	18/18½	18.23	...	18.27	...	18/52	...	...	19.02
	mgn	17	[1](1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	18/18½	...	18/25½	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	18.22	...	...	18a32	...	18/54	...	...	19.07
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	18.25	...	...	18.35	...	...	...	...	19.10
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	18/28	...	...	18.39	...	18/56	...	...	19.14
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	18.42	...	...	...	...	19.17
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	...	18/06	...	18/41	...	18/38	18/53½	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	34	...	...	...	18.10½	...	...	...	18a43	...	...
	mgn	35	...	...	...	18.14	...	...	...	18.46½	...	...
St Helens Central	arr	36	...	...	...	18.20	...	...	...	18.52½	19.05	...
	dep	37	...	...	...	18.21	...	...	...	18.53½	19.06	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	18.24½	...	...	...	18.57	...	...
	mgn	40	...	...	...	18.27	...	...	...	18.59½	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	18.29	...	...	...	19.01½	...	...
	mgn	42	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	...	...	...	18.34	18.45	...	...	19.05	19.14	19.20
	dep	44	...	...	...	18.35	18.46	...	...	19.05½	19.15	19.20½
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...
	dep	46	...	...	...	18.37	18.48	...	...	19.07½	...	19.22½
Broad Green	dep	47	...	...	...	18.40½	18.51½	...	...	19.11	...	19.26
	mgn	48	...	18/33	...	18/42	18/53	...	19/02	19/12½	19/20½	19/27½
Olive Mount Jn.	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...
	mgn	50	...	18.34½	...	18.43½	18.54½	...	...	19.16	...	19.29
Wavertree Technology Park	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	53	...	18/35½	...	18/44½	18/55½	...	19/02½	19/17	19/21½	19/30
	dep	54	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	18/37	...	18/45	18/56	...	19/03	19/17½	19/22	19/30½
	mgn	56	...	SL	...	SL	SL	...	SL	SL	SL	SL
Edge Hill	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	58	...	18/37½	...	18.46½	18.57½	...	19/03½	19.19	19/22½	19.32
Liverpool Lime Street	dep	59	...	[1](½)<1>	...	[2]	[2]	...	...	(3)	(2)	[2]
	arr	60	...	18.44	...	18v53	19w04	...	19v08	19.26	19.29	19v38
	plt	61	...	1	...	3	3	...	4	8	4	2



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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Signal ID			<b>1D33</b>	<b>1F93</b>	<b>2F24</b>	<b>2F69</b>	<b>2F37</b>	<b>1F73</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D44</b>	<b>1F94</b>
Orig. Dep. Time			18.50	18.40	18.47	19.03	19.02	17.03	19.30	19.51	19.50	19.40
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria	Newcastle	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	18/57	19/02	...	...	19/05	19/38	...	...	19/57	20/02
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	19/00½	19/05½	...	...	19.09½	19/41	...	...	20/00½	20/05½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	19.12	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	19/04½	19/10	...	...	19/16½	19/45	...	...	20/04½	20/10
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...
Parkside Jn	dep	9	19/08½	19/15	...	...	19/21½	19/49	...	...	20/09	20/15
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	19a11	19a17½	...	...	19.23½	19/50	...	...	20a11½	20a17½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	19.13½	...	19.22	...	19.25½	...	20.00	...	20.14	...
	dep	16	19.14½	19/19	19.22½	...	19.26	19/51	...	20.01	20.14½	20/19
	mgn	17	...	...	[1]	...	...	...	(1)	...	[1](4¼)	...
Winwick Jn	dep	18	19/16½	...	19/26½	...	...	...	...	...	20/22	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	19.22½	...	...	19a31	19/53	...	20.07	...	20.22½
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	19.34	...	...	20.10	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	19/26½	...	...	19a38½	19/55	...	20.14	...	20/26½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	19.41½	...	...	20.17	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	...	19/06	...	...	19/53½	...	...	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	34	...	...	...	19.10½	...	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	19.14	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	36	...	...	...	19.20	...	...	20.05	...	...	...
	dep	37	...	...	...	19.21	...	...	20.06	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	19.24½	...	...	...	...	...	...
	mgn	40	...	...	...	19.27	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	19.29	...	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	...	...	...	19.32½	19.44½	...	20.14	20.20	...	...
	dep	44	...	...	...	19.33½	19.45½	...	20.15	20.20½	...	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	...	19.35½	19.47½	...	...	20.22½	...	...
Broad Green	dep	47	...	...	...	19.39	19a51½	...	...	20.26	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	49	...	19/33	...	19/40½	19/53	20/01	20/18½	20/27½	...	20/31½
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	51	...	19.34½	...	19.42	19.54½	...	...	20.29	...	20.33
	mgn	52	...	(½)	...	[2]	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	...	19/36	...	19/45	19/55½	20/01½	20/19½	20/30	...	20/34
Edge Hill S.B.	mgn	55	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	56	...	19/37	...	19/45½	19/56	20/02	20/20	20/30½	...	20/34½
Edge Hill	dep-line	57	...	SL	...	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL
	mgn	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	59	...	19/37½	...	19.47	19.57½	20/02½	20/20½	20.32	...	20/35
	mgn	60	...	[2]	...	...	[2]	(1)	[2]	[2]	...	[2]<1>
	arr	61	...	19v44	...	19w51	20w04	20v08	20w27	20v38	...	20v42
	plt		...	2	...	3	1	9	1	8	...	2

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
Signal ID			<b>2F53</b>	<b>2F39</b>	<b>1S98</b>	<b>1F74</b>	<b>1F08</b>	<b>1D35</b>	<b>2F57</b>	<b>2F21</b>	<b>5F66</b>	<b>5N92</b>
Orig. Dep. Time			20.03	20.02	20.00	18.04	20.30	20.32	21.03	21.09	21.40	20.59
Orig. Loc. Name			Wigan North Western	Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Preston	Manchester Airport Chester	Wigan North Western	Manchester Victoria	Wigan North Western	Manchester Airport Preston C.S.
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>ThO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	20/05	20/22	20/38	...	20/57	...	21/12	...	21/22
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	<b>20.09½</b>	20/25	20/41	...	21/00½	...	<b>21.16½</b>	...	21/25
	mgn	4	...	...	...	<b>(4)</b>	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	<b>20.12</b>	...	...	...	...	...	<b>21.19</b>	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	20/16½	20/29	20/49	...	21/04½	...	21/23½	...	21/29
	mgn	8	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...	...	<b>(8)</b>
Parkside Jn	dep	9	...	20/21½	20/34½	20/53	...	21/08½	...	21/28½	...	21/42
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(5½)</b>
Golborne Jn	dep	11	...	...	20/37	...	...	...	...	...	21/46½	21/50
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[2]</b>	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	<b>20.23½</b>	...	20/54	...	<b>21a11</b>	...	<b>21a31</b>	21/52	...
	mgn	14	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	<b>20.25½</b>	...	...	...	<b>21.13½</b>	...	<b>21.33</b>	...	...
	dep	16	...	<b>20.26</b>	...	20/56	...	<b>21.14</b>	...	<b>21.34</b>	21/53	...
Winwick Jn	mgn	17	...	...	...	...	...	<b>[1](5)</b>	...	...	...	...
	dep	18	...	...	...	...	...	21/22	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	<b>20a31</b>	...	20/58	...	...	...	<b>21a39</b>	21/55½	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	<b>20.34</b>	...	...	...	...	...	<b>21.42</b>	...	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	<b>20a38½</b>	...	21/00	...	...	...	<b>21.46</b>	21/58	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	<b>20.41½</b>	...	...	...	...	...	<b>21.49</b>	...	...
Spirings Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	20/06	...	20/41	...	20/52½	...	21/06	...	...	21/54
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	<b>20.10½</b>	...	...	...	...	...	<b>21.10½</b>	...	...	...
	dep	34	<b>20.14</b>	...	...	...	...	...	<b>21.14</b>	...	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	<b>20.20</b>	...	...	...	<b>21.04</b>	...	<b>21.20</b>	...	...	...
St Helens Central	dep	37	<b>20.21</b>	...	...	...	<b>21.05</b>	...	<b>21.21</b>	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	<b>20.24½</b>	...	...	...	...	...	<b>21.24½</b>	...	...	...
	dep	40	<b>20.27</b>	...	...	...	...	...	<b>21.27</b>	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	<b>20.29</b>	...	...	...	...	...	<b>21.29</b>	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	<b>20.32½</b>	<b>20.44½</b>	...	...	<b>21.13</b>	...	<b>21.32½</b>	<b>21.52</b>	...	...
	dep	44	<b>20.33½</b>	<b>20.45½</b>	...	...	<b>21.14</b>	...	<b>21.33½</b>	<b>21.53</b>	...	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	<b>20.35½</b>	<b>20.47½</b>	...	...	...	...	<b>21.35½</b>	<b>21.55</b>	...	...
Broad Green	dep	47	<b>20.39</b>	<b>20a51½</b>	...	...	...	...	<b>21.39</b>	<b>21.58½</b>	...	...
	dep	48	20/40½	20/53	...	21/06	21/17½	...	21/40½	22/00	22/06	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...
	dep	50	<b>20.42</b>	<b>20.54½</b>	...	...	...	...	<b>21.42</b>	<b>22.01½</b>	...	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	20/43	20/55½	...	21/06½	21/18½	...	21/43	22/02½	22/08	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[2]</b>	...
Edge Hill S.B.	dep	55	20/43½	20/56	...	21/07	21/19	...	21/43½	22/03	22/10½	...
	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>20.45</b>	<b>20.57½</b>	...	21/07½	21/19½	...	<b>21.45</b>	<b>22.04½</b>	22/11	...
Liverpool Lime Street	mgn	59	<b>[2]</b>	<b>[2](1½)</b>	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	...
	arr	60	<b>20w51</b>	<b>21w05</b>	...	<b>21.12</b>	<b>21w26</b>	...	<b>21w51</b>	<b>22w11</b>	<b>22.15</b>	...
	plt	61	<b>2</b>	<b>1</b>	...	<b>5</b>	<b>9</b>	...	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	...

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
Signal ID			<b>1D36</b>	<b>1F95</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>	<b>1D47</b>	<b>2F63</b>	<b>1N76</b>	<b>2F25</b>	<b>1D48</b>	<b>5H42</b>
Orig. Dep. Time			21.32	21.37	21.40	22.09	22.12	22.42	22.29	23.09	23.14	23.21
Orig. Loc. Name			Manchester Airport Chester	Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly Chester	Preston	Manchester Airport Blackpool North	Manchester Victoria Liverpool Lime Street	Manchester Piccadilly Chester	Preston
Dest. Loc. Name												Longsight Car. M.D.
Timing Load			<b>175</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>390+57</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 Until 12/02/2016</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	21/57	22/01½	...	22/12	22/32	...	22/53	23/12	23/20	...
	mgn	2	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	3	22/00½	22/05½	...	22.16½	22/35½	...	22/56½	23.16½	23/23½	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
<b>Patricroft</b>	dep	5	...	...	...	22.19	...	...	...	23.19	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	7	22/04½	22/10	...	22/23½	22/39½	...	23/01	23/23½	23/28½	...
	mgn	8	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	9	22/09	22/15	...	22/28½	22/43½	...	23/07	23/28½	23/32½	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	11	...	...	...	...	...	...	23/09½	...	...	23/48
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[4](2)
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	13	22a11½	22a17½	...	22a31	22a46	...	...	23a31	23a35	23/58
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	15	22.14	...	...	22.33	22.48½	...	...	23.33	23.37½	----->
	dep	16	22.14½	22/19	...	22.34	22.49	...	...	23.34	23.38	...
	mgn	17	[1](1)	...	...	...	...	...	...	...	[1](1½)	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	18	22/18½	...	...	...	22/51	...	...	...	23/42½	...
	mgn	19	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
<b>Earlestown Up &amp; Down Loop</b>	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	22	...	22.22½	...	22a39	...	...	...	23a39	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	24	...	...	...	22.42	...	...	...	23.42	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	26	...	22/26½	...	22.46	...	...	...	23.46	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Whiston</b>	dep	28	...	...	...	22.49	...	...	...	23.49	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	22/05	...	...	23/07½	23/13½	...	...	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bryn</b>	dep	33	...	...	22.09½	...	...	23.12½	...	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	34	...	...	22.13	...	...	23.16	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	22.19	...	...	23.22	...	...	...	...
	dep	37	...	...	22.20	...	...	23.23	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	39	...	...	22.23½	...	...	23.26½	...	...	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	40	...	...	22.26	...	...	23.29	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	41	...	...	22.28	...	...	23.31	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	22.32½	22.52	...	23.34½	...	23.52	...	...
	dep	44	...	...	22.33½	22.53	...	23.35	...	23.53	...	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Roby</b>	dep	46	...	...	22.35½	22.55	...	23.37	...	23.55	...	...
<b>Broad Green</b>	dep	47	...	...	22.39	22.58½	...	23.40½	...	23.58½	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	48	...	22/31½	22/40½	23/00	...	23/42	...	----->	...	...
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	50	...	22.33	22.42	23.01½	...	23.43½	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	22/34	22/43	23/02½	...	23/46½	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	55	...	22/34½	22/43½	23/03	...	23/47	...	...	...	...
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	...	SL	...	...	...	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	58	...	22/35	22.45	23.04½	...	23.48½	...	...	...	...
	mgn	59	...	[2]<1>	[2](1)	[2]	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	22v42	22v52	23v11	...	23v53	...	...	...	...
	plt	61	...	4	7	5	...	6	...	...	...	...

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			181	182								
			<b>1N30</b>	<b>5K76</b>								
			23.30	23.56								
			Manchester Airport Blackpool North	Manchester Piccadilly Crewe C.S.								
			<b>150</b>	<b>158</b>								
			<b>SX</b>	<b>MWO</b>								
Signal ID	Orig. Dep. Time	Orig. Loc. Name	Dest. Loc. Name	Timing Load	Operating Characteristics	Dates Of Operation						
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	23/49½	23/59½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	3	23/53	----->	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	23/57½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Broad Green	dep	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Signal ID			<b>2F25</b>	<b>1N30</b>	<b>1F90</b>	<b>3D31</b>	<b>5U51</b>	<b>5F10</b>	<b>5E62</b>	<b>2F51</b>	<b>2F21</b>	<b>1D30</b>
Orig. Dep. Time			23.09	23.30	04.34	04.29	04.51	05.13	05.16		05.39	05.33
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport Blackpool North	Manchester Airport	Newton Heath T.M.D. Chester	Ardwick T.M.D. Preston	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Ardwick T.M.D.		Manchester Victoria	Manchester Airport Llandudno
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>175</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>FO</b>	<b>FO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	...	04/53½	04/59	05/03	...	05/36½	...	05/43	05/54½
	mgn	2	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	...	04/57	05/02½	05/08	...	05/39½	...	05.47½	05/58
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	05.50	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	<-----	05/01½	05/07	05/12	...	05/43½	...	05/54½	06/02
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	00/03½	05/06½	05/12	05/17	...	05/47½	...	05/59½	06/06
	mgn	10	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	00/06	...	...	05/20½	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	...	05/07½	05/13	...	...	05/48½	...	06a02	06a08½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	...	...	...	...	06.04	06.11
	dep	16	...	...	05/08½	05/14½	...	05/30½	05/49½	...	06.04½	06.11½
	mgn	17	...	...	...	[1]	...	[1]	...	...	...	[1]
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	05/17½	...	05/34	...	...	...	06/14½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	05/11	...	...	...	05/51½	...	06a09½	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	06.12½	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	...	05/13½	...	...	...	05/53½	...	06.16½	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	06.19½	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	00/12½	...	...	05/26½	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	05.56	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	...	...	05.59½	...	...	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	...	...	...	06.02	...	...	...
Prescot	dep	41	...	...	...	...	...	...	06.04	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	...	...	...	...	06.07½	06.22½	06.22½	...
	dep	44	...	...	...	...	...	...	06.08	06.23½	06.23½	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	...	...	...	...	...	06.10	06.25½	06.25½	...
Broad Green	dep	47	...	...	...	...	...	...	06.13½	06.29	06.29	...
Olive Mount Jn.	dep	48	00/02	...	05/18½	...	...	...	05/57½	06/17	06/30½	...
	mgn	49	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	00.03½	...	...	...	...	...	06.18½	06.32	06.32	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	00/04½	...	05/21½	...	...	...	05/58	06/19½	06/33	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	(4)	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	00/05	...	05/22	...	...	...	06/02½	06/20	06/33½	...
	dep-line	56	SL	...	SL	...	...	...	SL	SL	SL	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	00.06½	...	05/22½	...	...	...	06/03	06.21½	06.35	...
	mgn	59	...	...	[1]	...	...	...	...	...	[2]	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	00w11	...	05y28	...	...	...	06.07	06w26	06v41	...
	plt	61	5	...	6	...	...	...	3	2	1	...

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
			2F53	2F23	1S32	2F55	2F25	1D31	1F91	2F20	2F57	2F27
Signal ID			06.03	06.02	05.58	06.38	06.44	06.50	06.40	06.47	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			142	142	350	142	142	175	150	142	142	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Ordsall Lane Jn	dep	1	...	06/05	06/22	...	...	06/56	07/01½	...	...	07/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	06.09½	06/25	...	...	06/59½	07/05½	...	...	07.09½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	06.12	...	...	...	...	...	...	...	07.12
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	06/16½	06/29	...	...	07/03½	07/10	...	...	07/16½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	06/21½	06/34	...	...	07/07½	07/15	...	...	07/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	06/36½	...	06/51	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	06a24	...	...	06a56½	07a10	07a17½	...	...	07a24
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	06.26	...	...	06.58½	07.12½	...	07.22	...	07.26
	dep	16	...	06.27	...	...	06.59½	07.13½	07/19	07.22½	...	07.27
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](1½)	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	07/18	...	07/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	06a32	...	...	07a04½	...	07.22½	...	...	07a32
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	06.35	...	...	07.07½	...	...	...	...	07.35
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	06.39	...	...	07.11½	...	07.27½	...	...	07.39
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	06.42	...	...	07.14½	...	...	...	...	07.42
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	06/06	...	06/40½	06/41	...	...	...	...	07/06	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	34	06.10½	...	...	06.45½	...	...	...	...	07.10½	...
	mgn	35	06.14	...	...	06.49	...	...	...	...	07.14	...
St Helens Central	arr	36	06.20	...	...	06.55	...	...	...	...	07.20	...
	dep	37	06.21	...	...	06.56	...	...	...	...	07.21	...
Thatto Heath	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	39	06.24½	...	...	06.59½	...	...	...	...	07.24½	...
Eccleston Park	dep	40	06.27	...	...	07.02	...	...	...	...	07.27	...
	mgn	41	06.29	...	...	07.04	...	...	...	...	07.29	...
Prescot	dep	42	...	...	...	07.04	...	...	...	...	07.29	...
	mgn	43	...	...	...	(½)	...	...	...	...	(2)	...
Huyton	arr	44	06.32½	06.45	...	07.08	07.17½	...	07.31½	...	07.34½	07.45
	dep	45	06.33½	06.46	...	07.08½	07.18½	...	07.32½	...	07.35½	07.46
Roby	mgn	46	...	06.48	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	47	06.35½	06.48	...	07.10½	07.20½	...	...	...	07.37½	07.48
Broad Green	dep	48	06.39	06.51½	...	07.14	07.24	...	...	...	07.41	07.51½
	mgn	49	06/40½	06/53	...	07/15½	07/25½	...	07/36	...	07/42½	07/53
Olive Mount Jn.	dep	50	06.42	06.54½	...	07.17	07.27	...	07.37½	...	07.44	07.54½
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	06/43	06/55½	...	07/18	07/28	...	07/38½	...	07/45	07/55½
Bootle Branch Jn	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	06/43½	06/56	...	07/18½	07/28½	...	07/39	...	07/45½	07/56
Edge Hill S.B.	dep	56	SL	SL	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	06.45	06.57½	...	07.20	07.30	...	07/39½	...	07.47	07.57½
	mgn	59	[2]	[2]	...	[2]	[2]	...	[2]	...	[2]	[2]
Liverpool Lime Street	arr	60	06w51	07w04	...	07v26	07y36	...	07v46	...	07w53	08w04
	plt	61	2	4	...	4	4	...	4	...	1	1

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Signal ID			<b>1S35</b>	<b>1F61</b>	<b>2F59</b>	<b>2F33</b>	<b>1F05</b>	<b>2F29</b>	<b>2F63</b>	<b>1S38</b>	<b>1D32</b>	<b>1F92</b>
Orig. Dep. Time			07.00	06.16	07.31	07.46	07.30	07.38	07.58	07.25	07.50	07.35
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	York	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Preston	Manchester Victoria	Wigan North Western	Manchester Airport Edinburgh	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport
Dest. Loc. Name			Glasgow Central									
Timing Load			<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>175</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	07/22	07/38	...	...	...	07/41	...	07/50½	07/56	08/02
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	07/25	07/41	...	...	...	07.45½	...	07/53½	07/59½	08/05½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	07.48	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	07/29	07/45	...	...	...	07/52½	...	07/57½	08/03½	08/10
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	07/34	07/49	...	...	...	07/57½	...	08/02½	08/07½	08/15
	mgn	10	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)
Golborne Jn	dep	11	07/37	...	...	...	...	...	...	08/05	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	07/50	...	...	...	08a00	...	...	08a10	08c20½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	07.55	...	08.02	...	...	08.12½	...
	dep	16	...	07/51	...	07.56	...	08.03	...	...	08.13	08/22
Winwick Jn	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	[1](1½)	...
	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	...	08/17½	...
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	07/53	...	08.01	...	08a08	...	...	...	08.25½
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	08.04	...	08.11	...	...	...	08.28½
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	07/55	...	08.08	...	08.15	...	...	...	08a33
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	...	...	08.18	...	...	...	08.36
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	07/41	...	07/34	...	07/53½	...	08/01	08/09	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	07.38½	...	...	...	08.05½	...	...	...
	dep	34	...	...	07.42	...	08.00	...	08.09	...	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	07.48	...	08.06	...	08.15	...	...	...
St Helens Central	dep	37	...	...	07.49	...	08.07	...	08.16	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	07a53	...	...	...	08a20	...	...	...
	dep	40	...	...	07.55½	...	...	...	08.22½	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	07a58	...	08.12½	...	08a25	...	...	...
	mgn	42	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	...	...	08.02	08.12	08.16	08.21	08.28½	...	...	08.39
	dep	44	...	...	08.03	08.13	08.17	08.22	08.29½	...	...	08.40
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	08.05	...	...	08.24	08.31½	...	...	...
Broad Green	dep	47	...	...	08.08½	...	08.21	08.27½	08.35	...	...	08.44
	dep	48	...	08/01	08/10	08/16½	08/22½	08/29	08/36½	...	...	08/45½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	...	...	08.11½	08.18	08a24½	08.30½	08.38	...	...	08.47
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	...	08/01½	08/12½	08/19	08/25½	08/31½	08/39	...	...	08/48
	mgn	54	...	...	...	[1](4)	(2)	...	...	...	...	[2]
Edge Hill S.B.	dep	55	...	08/02	08/13	08/24½	08/28	08/32	08/39½	...	...	08/50½
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	SL	SL	...	...	SL
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	08/02½	08.14½	08/25	08/28½	08.33½	08.41	...	...	08/51
Liverpool Lime Street	mgn	59	...	...	[2]	[1](1)	[2](1¼)	[2]	[2]	...	...	...
	arr	60	...	08v07	08v21	08.31	08.36	08.40	08v47	...	...	08.55
Liverpool Lime Street	plt	61	...	9	4	3	2	5	1	...	...	4

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Signal ID			<b>2F31</b>	<b>1F62</b>	<b>2F65</b>	<b>2F55</b>	<b>2F33</b>	<b>1D33</b>	<b>1F93</b>	<b>2F24</b>	<b>2F69</b>	<b>2F37</b>
Orig. Dep. Time			08.02	06.03	08.31	08.30	08.38	08.50	08.40	08.48	09.03	09.02
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	08/05	08/38	...	...	08/41	08/56	09/02	...	...	09/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	08.09½	08/41	...	...	08.45½	08/59½	09/05½	...	...	09.09½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	08.12	...	...	...	08.48	...	...	...	...	09.12
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	08/16½	08/45	...	...	08/52½	09/03½	09/10	...	...	09/16½
	mgn	8	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	08/23	08/49	...	...	08/57½	09/07½	09/15	...	...	09/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	08b26	08/50	...	...	09a00	09a10	09a17½	...	...	09.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	08.28	...	...	...	09.02	09.12½	...	09.22	...	09.25½
	dep	16	08.28½	08/51	...	...	09.03	09.13½	09/19	09.22½	...	09.26
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](4)	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	09/20½	...	09/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	08.33	08/53	...	...	09a08	...	09.22½	...	...	09a31
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	08.36	...	...	...	09.11	...	...	...	...	09.34
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	08.40	08/55	...	...	09.15	...	09/26½	...	...	09a38½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	08.43	...	...	...	09.18	...	...	...	...	09.41½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	08/34	08/53	...	...	...	...	09/06	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	08.38½	...	...	...	...	...	09.10½	...
Garswood	dep	34	...	...	08.42	...	...	...	...	...	09.14	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	08.48	09.04½	...	...	...	...	09.20	...
	dep	37	...	...	08.49	09.05½	...	...	...	...	09.21	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	08.52½	...	...	...	...	...	09.24½	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	08.55	...	...	...	...	...	09.27	...
Prescot	dep	41	...	...	08.57	...	...	...	...	...	09.29	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	08.46	...	09.00½	09.13½	09.21	...	...	...	09.32½	09.44½
	dep	44	08.46½	...	09.02	09.14½	09.22	...	...	...	09.33½	09.45½
	mgn	45	...	...	[1]	[2]	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	08.48½	...	09.05	...	09.24	...	...	...	09.35½	09.47½
Broad Green	dep	47	08.52	...	09.08½	...	09.27½	...	...	...	09.39	09a51½
Olive Mount Jn.	dep	48	08/53½	08/59	09/10	09/20	09/29	...	09/32	...	09/40½	09/53
	mgn	49	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	08.55	...	09.11½	...	09.30½	...	09b34½	...	09.42	09.54½
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	08/56	09/00½	09/12½	09/21	09/31½	...	09/35½	...	09/43	09/55½
	mgn	54	...	[1]	...	(3)	...	...	[1]	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	08/56½	09/02	09/13	09/24½	09/32	...	09/37	...	09/43½	09/56
	dep-line	56	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	08.58	09/02½	09.14½	09/25½	09.33½	...	09/37½	...	09.45	09.57½
	mgn	59	[2]	...	[1]	(½)	[2]	...	...	...	[2]	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	09w04	09v07	09w20	09v31	09w40	...	09.44	...	09w51	10w04
	plt	61	1	9	4	2	1	...	1	...	3	3



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

## Saturdays

19 December to 14 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Signal ID			<b>1S40</b>	<b>1F63</b>	<b>2F53</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D34</b>	<b>1F94</b>	<b>2F26</b>	<b>2F55</b>	<b>2F21</b>
Orig. Dep. Time			09.00	07.06	09.31	09.30	09.51	09.50	09.40	09.47	10.03	10.02
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name			Glasgow Central			Liverpool South Pw HI		Llandudno		Warrington Bank Quay		
Timing Load			<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	09/21½	09/38	...	...	...	09/57	10/02	...	...	10/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	09/24½	09/41	...	...	...	10/00½	10/05½	...	...	10.09½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10.12
Astley	dep	7	09/28½	09/45	...	...	...	10/04½	10/10	...	...	10/16½
	mgn	8	(1)	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	09/34½	09/49	...	...	...	10/11½	10/15	...	...	10/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	09/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	09/50	...	...	...	10a14	10a17½	...	...	10.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	10.00	10.16½	...	10.22	...	10.25½
	dep	16	...	09/51	...	...	10.01	10.17	10/19	10.22½	...	10.26
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](½)	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	10/20½	...	10/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	09/53	...	...	10.06	...	10.22½	...	...	10a31
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	10.09	...	...	...	...	10.34
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	09/55	...	...	10.13	...	10/26½	...	...	10a38½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	10.16	...	...	...	...	10.41½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	09/41	...	09/34	09/53½	...	...	...	...	10/06	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	09.38½	...	...	...	...	...	10.10½	...
Garswood	dep	34	...	...	09.42	...	...	...	...	...	10.14	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	09.48	10.05	...	...	...	...	10.20	...
	dep	37	...	...	09.49	10.06	...	...	...	...	10.21	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	09.52½	...	...	...	...	...	10.24½	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	09.55	...	...	...	...	...	10.27	...
Prescot	dep	41	...	...	09.57	...	...	...	...	...	10.29	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	10.00½	10.14	10.20	...	...	...	10.32½	10.44½
	dep	44	...	...	10.02	10.15	10.20½	...	...	...	10.33½	10.45½
	mgn	45	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	...	10.05	...	10.22½	...	...	...	10.35½	10.47½
Broad Green	dep	47	...	...	10.08½	...	10.26	...	...	...	10.39	10a51½
Olive Mount Jn.	dep	48	...	10/01	10/10	10/18½	10/27½	...	10/32	...	10/40½	10/53
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	10.11½	...	10.29	...	10.33½	...	10.42	10.54½
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	10/01½	10/12½	10/19½	10/30	...	10/34½	...	10/43	10/55½
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	10/02	10/13	10/20	10/30½	...	10/35	...	10/43½	10/56
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	10/02½	10.14½	10/20½	10.32	...	10/35½	...	10.45	10.57½
	mgn	59	...	...	[1]	[2]	[2]	...	[2]<1>	...	[2]	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	10v07	10w20	10.27	10v38	...	10v43	...	10w51	11w04
	plt	61	...	6	5	1	8	...	2	...	4	1

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Signal ID			<b>1S46</b>	<b>1F64</b>	<b>2F59</b>	<b>1F08</b>	<b>2F39</b>	<b>1D35</b>	<b>1F95</b>	<b>2F28</b>	<b>2F61</b>	<b>2F25</b>
Orig. Dep. Time			10.00	08.06	10.31	10.30	10.51	10.50	10.40	10.47	11.03	11.02
Orig. Loc. Name			Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly 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>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	10/21½	10/38	...	...	...	10/57	11/02	...	...	11/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	10/24½	10/41	...	...	...	11/00½	11/05½	...	...	11.09½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	11.12
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	10/28½	10/45	...	...	...	11/04½	11/10	...	...	11/16½
	mgn	8	(1)	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	10/34½	10/49	...	...	...	11/11½	11/15	...	...	11/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	10/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	10/50	...	...	...	11a14	11a17½	...	...	11.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	11.00	11.16½	...	11.22	...	11.25½
	dep	16	...	10/51	...	...	11.01	11.17	11/19	11.22½	...	11.26
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](½)	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	11/20½	...	11/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	10/53	...	...	11.06	...	11.22½	...	...	11a31
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	11.09	...	...	...	...	11.34
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	10/55	...	...	11.13	...	11/26½	...	...	11a38½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	11.16	...	...	...	...	11.41½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	10/41	...	10/34	10/53½	...	...	...	...	11/06	...
	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	34	...	...	10.38½	...	...	...	...	...	11.10½	...
	dep	35	...	...	10.42	...	...	...	...	...	11.14	...
<b>St Helens Central</b>	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	37	...	...	10.48	11.05	...	...	...	...	11.20	...
	dep	38	...	...	10.49	11.06	...	...	...	...	11.21	...
Thatto Heath	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	10.52½	...	...	...	...	...	11.24½	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	10.55	...	...	...	...	...	11.27	...
	dep	42	...	...	10.57	...	...	...	...	...	11.29	...
<b>Huyton</b>	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	44	...	...	11.00½	11.14	11.20	...	...	...	11.32½	11.44½
Roby	dep	45	...	...	11.02	11.15	11.20½	...	...	...	11.33½	11.45½
	mgn	46	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Broad Green	dep	47	...	...	11.05	...	11.22½	...	...	...	11.35½	11.47½
	dep	48	...	...	11.08½	...	11.26	...	...	...	11.39	11a51½
Olive Mount Jn.	dep	49	...	11/01	11/10	11/18½	11/27½	...	11/32	...	11/40½	11/53
	mgn	50	...	...	...	[1](1½)	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	51	...	...	11.11½	...	11.29	...	11.33½	...	11.42	11.54½
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	53	...	11/01½	11/12½	11/22	11/30	...	11/34½	...	11/43	11/55½
	dep	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	11/02	11/13	11/22½	11/30½	...	11/35	...	11/43½	11/56
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	...	11/02½	11.14½	11/23	11.32	...	11/35½	...	11.45	11.57½
<b>Liverpool Lime Street</b>	mgn	59	...	...	[1]	[1]	[2]	...	[2]<1>	...	[2]	[2]
	arr	60	...	11v07	11w20	11.28	11v38	...	11v43	...	11w51	12w04
	plt	61	...	6	2	1	3	...	1	...	3	3

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
Signal ID			<b>1S51</b>	<b>1F65</b>	<b>2F65</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>	<b>1D36</b>	<b>1F96</b>	<b>2F30</b>	<b>2F67</b>	<b>2F29</b>
Orig. Dep. Time			11.00	09.10	11.31	11.30	11.51	11.50	11.40	11.47	12.03	12.00
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name			Glasgow Central			Liverpool South Pw HI		Llandudno		Warrington Bank Quay		
Timing Load			<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	11/21½	11/38	...	...	...	11/57	12/02	...	...	12/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	11/24½	11/41	...	...	...	12/00½	12/05½	...	...	12.09½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12.12
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	11/28½	11/45	...	...	...	12/04½	12/10	...	...	12/16½
	mgn	8	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	11/35	11/49	...	...	...	12/08½	12/15	...	...	12/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	11/37½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	11/50	...	...	...	12a11	12a17½	...	...	12.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	12.00	12.13½	...	12.22	...	12.25½
	dep	16	...	11/51	...	...	12.01	12.14	12/19	12.22½	...	12.26
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](4½)	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	12/21½	...	12/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	11/53	...	...	12.06	...	12.22½	...	...	12a31
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	12.09	...	...	...	...	12.34
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	11/55	...	...	12.13	...	12/26½	...	...	12a38½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	12.16	...	...	...	...	12.41½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	11/41½	...	11/34	11/53½	...	...	...	...	12/06	...
	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	34	...	...	11.38½	...	...	...	...	...	12.10½	...
	dep	35	...	...	11.42	...	...	...	...	...	12.14	...
<b>St Helens Central</b>	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	37	...	...	11.48	12.05	...	...	...	...	12.20	...
	dep	38	...	...	11.49	12.06	...	...	...	...	12.21	...
Thatto Heath	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	11.52½	...	...	...	...	...	12.24½	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	11.55	...	...	...	...	...	12.27	...
	dep	42	...	...	11.57	...	...	...	...	...	12.29	...
<b>Huyton</b>	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	44	...	...	12.00½	12.14	12.20	...	...	...	12.32½	12.44½
Roby	dep	45	...	...	12.02	12.15	12.20½	...	...	...	12.33½	12.45½
	mgn	46	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Broad Green	dep	47	...	...	12.05	...	12.22½	...	...	...	12.35½	12.47½
	dep	48	...	...	12.08½	...	12.26	...	...	...	12.39	12a51½
Olive Mount Jn.	dep	49	...	12/01	12/10	12/18½	12/27½	...	12/32	...	12/40½	12/53
	mgn	50	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	51	...	...	12.11½	...	12.29	...	12.33½	...	12.42	12.54½
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	...	12/01½	12/12½	12/20½	12/30	...	12/34½	...	12/43	12/55½
Edge Hill S.B.	mgn	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	56	...	12/02	12/13	12/21	12/30½	...	12/35	...	12/43½	12/56
Edge Hill	dep-line	57	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	59	...	12/02½	12.14½	12/21½	12.32	...	12/35½	...	12.45	12.57½
	mgn	60	...	...	...	[2](2½)	[2]	...	[2]<1>	...	[2]	[2]
	arr	61	...	12v07	12y19	12w30	12v38	...	12v43	...	12w51	13w04
	plt		...	5	1	5	3	...	4	...	1	1

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Signal ID			<b>1S56</b>	<b>1F66</b>	<b>2F51</b>	<b>1F05</b>	<b>2F27</b>	<b>1D37</b>	<b>1F97</b>	<b>2F32</b>	<b>2F53</b>	<b>2F33</b>
Orig. Dep. Time			12.00	10.06	12.31	12.30	12.51	12.50	12.40	12.47	13.03	13.00
Orig. Loc. Name			Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston Liverpool South Pw HI	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	12/21½	12/38	...	...	...	12/57	13/02	...	...	13/05
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	12/24½	12/41	...	...	...	13/00½	13/05½	...	...	13.09½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13.12
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	12/28½	12/45	...	...	...	13/04½	13/10	...	...	13/16½
	mgn	8	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	12/34½	12/49	...	...	...	13/08½	13/15	...	...	13/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	12/37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	12/50	...	...	...	13a11	13a17½	...	...	13.23½
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	13.00	13.13½	...	13.22	...	13.25½
	dep	16	...	12/51	...	...	13.01	13.14	13/19	13.22½	...	13.26
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](4½)	...	[1]	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	13/21½	...	13/26½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	(7½)	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	12/53	...	...	13.06	...	13.22½	...	...	13a31
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	13.09	...	...	...	...	13.34
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	12/55	...	...	13.13	...	13/26½	...	...	13a38½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	13.16	...	...	...	...	13.41½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	12/41	...	12/34	12/53½	...	...	...	...	13/06	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	13.38½	...	...	...	...	...	13.10½	...
Garswood	dep	34	...	...	12.42	...	...	...	...	...	13.14	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	12.48	13.05	...	...	...	...	13.20	...
	dep	37	...	...	12.49	13.06	...	...	...	...	13.21	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	12.52½	...	...	...	...	...	13.24½	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	12.55	...	...	...	...	...	13.27	...
Prescot	dep	41	...	...	12.57	...	...	...	...	...	13.29	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	13.00½	13.14	13.20	...	...	...	13.32½	13.44½
	dep	44	...	...	13.02	13.15	13.20½	...	...	...	13.33½	13.45½
	mgn	45	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	...	13.05	...	13.22½	...	...	...	13.35½	13.47½
Broad Green	dep	47	...	...	13.08½	...	13.26	...	...	...	13.39	13a51½
Olive Mount Jn.	dep	48	...	13/01	13/10	13/18½	13/27½	...	13/35	...	13/40½	13/53
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	13.11½	...	13.29	...	13.36½	...	13.42	13.54½
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	13/01½	13/12½	13/19½	13/30	...	13/38	...	13/43	13/55½
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	13/02	13/13	13/20	13/30½	...	13/38½	...	13/43½	13/56
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	13/02½	13.14½	13/21	13.32	...	13/39	...	13.45	13.57½
	mgn	59	...	...	[1]	[2]	[2]	...	[2]<1>	...	[2]	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	13v07	13w20	13.27	13v38	...	13v46	...	13w51	14w04
	plt	61	...	9	2	1	3	...	2	...	1	1

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
Signal ID			<b>1S61</b>	<b>1F67</b>	<b>2F57</b>	<b>1F06</b>	<b>2F31</b>	<b>5F14</b>	<b>1D38</b>	<b>1F98</b>	<b>2F34</b>	<b>2F59</b>
Orig. Dep. Time			13.00	11.10	13.31	13.30	13.51	13.44	13.50	13.40	13.47	14.03
Orig. Loc. Name			Manchester Airport	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Liverpool Lime Street	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western
Dest. Loc. Name			Barrow-in-Furness			Liverpool South Pw HI		Helsby	Llandudno		Warrington Bank Quay	
Timing Load			<b>185</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	13/22	13/38	...	...	...	...	13/57	14/02	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	13/25	13/41	...	...	...	...	14/00½	14/05½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	13/29	13/45	...	...	...	...	14/04½	14/10	...	...
	mgn	8	(1)	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	13/35	13/49	...	...	...	...	14/11½	14/15	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	13/37½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	13/50	...	...	...	...	14a14	14a17½	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	...	...	14.00	...	14.16½	...	14.22	...
	dep	16	...	13/51	...	...	14.01	14/06	14.17	14/19	14.22½	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](2)	[1](1½)	...	[1]	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	14/13	14/21½	...	14/26½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	13/53	...	...	14.06	...	...	14.22½	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	...	...	14.09	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	13/55	...	...	14.13	...	...	14/26½	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	...	...	14.16	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	13/41½	...	13/34	13/53½	...	...	...	...	...	14/06
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	13.38½	...	...	...	...	...	...	14.10½
Garswood	dep	34	...	...	13.42	...	...	...	...	...	...	14.14
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	13.48	14.05	...	...	...	...	...	14.20
	dep	37	...	...	13.49	14.06	...	...	...	...	...	14.21
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	13.52½	...	...	...	...	...	...	14.24½
Eccleston Park	dep	40	...	...	13.55	...	...	...	...	...	...	14.27
Prescot	dep	41	...	...	13.57	...	...	...	...	...	...	14.29
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	...	14.00½	14.14	14.20	...	...	...	...	14.32½
	dep	44	...	...	14.02	14.15	14.20½	...	...	...	...	14.33½
	mgn	45	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	...	...	14.05	...	14.22½	...	...	...	...	14.35½
Broad Green	dep	47	...	...	14.08½	...	14.26	...	...	...	...	14.39
Olive Mount Jn.	dep	48	...	14/01	14/10	14/18½	14/27½	...	...	14/31½	...	14/40½
	mgn	49	...	...	...	(1)	...	...	...	(½)	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	...	...	14.11½	...	14.29	...	...	14.33½	...	14.42
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	...	14/01½	14/12½	14/20½	14/30	...	...	14/34½	...	14/43
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	14/02	14/13	14/21	14/30½	...	...	14/35	...	14/43½
	dep-line	56	...	SL	SL	SL	SL	...	...	SL	...	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	...	14/02½	14.14½	14/21½	14.32	...	...	14/35½	...	14.45
	mgn	59	...	...	[1]	[2](3)	[2]	...	...	[2]<1>	...	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	...	14v07	14w20	14.31	14v38	...	...	...	...	14w51
	plt	61	...	6	2	3	2	...	...	1	...	3

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
Signal ID			<b>2F37</b>	<b>1S66</b>	<b>1F68</b>	<b>2F63</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D39</b>	<b>1F99</b>	<b>2F36</b>	<b>2F65</b>
Orig. Dep. Time			14.02	14.00	12.06	14.31	14.30	14.51	14.50	14.40	14.47	15.03
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Preston	WarringtonBank Quay	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western
Dest. Loc. Name							Liverpool South Pw HI				WarringtonBank Quay	
Timing Load			<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	14/05	14/22	14/38	...	...	...	14/57	15/02	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	14.09½	14/25	14/41	...	...	...	15/00½	15/05½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	14.12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	14/16½	14/29	14/45	...	...	...	15/04½	15/10	...	...
	mgn	8	...	(1)	...	...	...	...	(3)	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	14/21½	14/35	14/49	...	...	...	15/11½	15/15	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	14/37½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	14.23½	...	14/50	...	...	...	15a14	15a17½	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	14.25½	...	...	...	...	15.00	15.16½	...	15.22	...
	dep	16	14.26	...	14/51	...	...	15.01	15.17	15/19	15.22½	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	[1](1½)	...	[1]	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	15/21½	...	15/26½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	14a31	...	14/53	...	...	15.06	...	15.22½	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	14.34	...	...	...	...	15.09	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	14a38½	...	14/55	...	...	15.13	...	15/26½	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	14.41½	...	...	...	...	15.16	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	14/41½	...	14/34	14/53½	...	...	...	...	15/06
	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	34	...	...	...	14.38½	...	...	...	...	...	15.10½
	dep	35	...	...	...	14.42	...	...	...	...	...	15.14
<b>St Helens Central</b>	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	37	...	...	...	14.48	15.05	...	...	...	...	15.20
	dep	38	...	...	...	14.49	15.06	...	...	...	...	15.21
Thatto Heath Eccleston Park Prescot	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	14.52½	...	...	...	...	...	15.24½
	dep	41	...	...	...	14.55	...	...	...	...	...	15.27
	mgn	42	...	...	...	14.57	...	...	...	...	...	15.29
<b>Huyton</b>	arr	43	14.44½	...	...	15.00½	15.14	15.20	...	...	...	15.32½
	dep	44	14.45½	...	...	15.02	15.15	15.20½	...	...	...	15.33½
Roby	mgn	45	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...
	dep	46	14.47½	...	...	15.05	...	15.22½	...	...	...	15.35½
Broad Green	dep	47	14a51½	...	...	15.08½	...	15.26	...	...	...	15.39
	dep	48	14/53	...	15/01	15/10	15/18½	15/27½	...	15/32	...	15/40½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	14.54½	...	...	15.11½	...	15.29	...	15.33½	...	15.42
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	14/55½	...	15/01½	15/12½	15/19½	15/30	...	15/34½	...	15/43
	mgn	54	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	14/56	...	15/02	15/13	15/21	15/30½	...	15/35	...	15/43½
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	14.57½	...	15/02½	15.14½	15/22	15.32	...	15/35½	...	15.45
<b>Liverpool Lime Street</b>	mgn	59	[2]	...	...	[1]	[1]	[2]	...	[2]<1>	...	[2]
	arr	60	15w04	...	15v07	15w20	15.27	15v38	...	15v43	...	15w51
	plt	61	2	...	6	4	1	3	...	4	...	1

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
			<b>2F21</b>	<b>1S71</b>	<b>1F69</b>	<b>2F69</b>	<b>1F08</b>	<b>2F39</b>	<b>1D30</b>	<b>1F90</b>	<b>2F38</b>	<b>2F51</b>
Signal ID			15.02	15.00	13.10	15.31	15.30	15.51	15.50	15.40	15.47	16.03
Orig. Dep. Time			Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Centra	Newcastle	Wigan North Western	Preston	WarringtonBank Quay	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Wigan North Western
Orig. Loc. Name							Liverpool South Pw HI					
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	15/05	15/21½	15/38	...	...	...	15/57	16/02	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	15.09½	15/24½	15/41	...	...	...	16/00½	16/05½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	15.12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	15/16½	15/28½	15/45	...	...	...	16/04½	16/10	...	...
	mgn	8	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	15/21½	15/34½	15/49	...	...	...	16/08½	16/15	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	15/37	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	15.23½	...	15/50	...	...	...	16a11	16a17½	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	15.25½	...	...	...	...	16.00	16.13½	...	16.22	...
	dep	16	15.26	...	15/51	...	...	16.01	16.14	16/19	16.22½	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	[1](4½)	...	[1]	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	16/21½	...	16/26½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	15a31	...	15/53	...	...	16.06	...	16.22½	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	15.34	...	...	...	...	16.09	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	15a38½	...	15/55	...	...	16.13	...	16/26½	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	15.41½	...	...	...	...	16.16	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	15/41	...	15/34	15/53½	...	...	...	...	16/06
	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	34	...	...	...	15.38½	...	...	...	...	...	16.10½
	mgn	35	...	...	...	15.42	...	...	...	...	...	16.14
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	15.48	16.05	...	...	...	...	16.20
	dep	37	...	...	...	15.49	16.06	...	...	...	...	16.21
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	15.52½	...	...	...	...	...	16.24½
	dep	40	...	...	...	15.55	...	...	...	...	...	16.27
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	15.57	...	...	...	...	...	16.29
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	15.44½	...	...	16.00½	16.14	16.20	...	...	...	16.32½
	dep	44	15.45½	...	...	16.02	16.15	16.20½	...	...	...	16.33½
Roby	mgn	45	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...
	dep	46	15.47½	...	...	16.05	...	16.22½	...	...	...	16.35½
Broad Green	dep	47	15a51½	...	...	16.08½	...	16.26	...	...	...	16.39
	dep	48	15/53	...	16/01	16/10	16/18½	16/27½	...	16/31½	...	16/40½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...
	dep	50	15.54½	...	...	16.11½	...	16.29	...	16.33	...	16.42
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	15/55½	...	16/01½	16/12½	16/21½	16/30	...	16/34	...	16/43
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	15/56	...	16/02	16/13	16/22	16/30½	...	16/34½	...	16/43½
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	15.57½	...	16/02½	16.14½	16/22½	16.32	...	16/35	...	16.45
<b>Liverpool Lime Street</b>	mgn	59	[2]	...	...	[1]	...	[2]	...	[2]<1>	...	[2]
	arr	60	16w04	...	16v07	16w20	16y27	16v38	...	16w42	...	16w51
	plt	61	1	...	9	2	3	1	...	2	...	3

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
			<b>2F25</b>	<b>1S75</b>	<b>1F70</b>	<b>5F46</b>	<b>2F55</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>	<b>1D31</b>	<b>1F91</b>	<b>2F57</b>
Signal ID			16.02	16.00	14.06	16.42	16.31	16.30	16.51	16.50	16.40	17.03
Orig. Dep. Time			Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Wigan North Western
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	16/05	16/21½	16/38	...	...	...	...	16/57	17/02	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	3	16.09½	16/24½	16/41	...	...	...	...	17/00½	17/05½	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	5	16.12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	7	16/16½	16/28½	16/45	...	...	...	...	17/04½	17/10	...
	mgn	8	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	9	16/21½	16/35	16/49	...	...	...	...	17/08½	17/15	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	11	...	16/37½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	13	16.23½	...	16/50	...	...	...	...	17a11	17a17½	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	15	16.25½	...	...	...	...	...	17.00	17.13½	...	...
	dep	16	16.26	...	16/51	16/54	...	...	17.01	17.14	17/19	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	[1](4½)	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	17/21½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown Up &amp; Down Loop</b>	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	22	16a31	...	16/53	16/56½	...	...	17.06	...	17.22½	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	24	16.34	...	...	...	...	...	17.09	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	26	16a38½	...	16/55	16/59	...	...	17.13	...	17/26½	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Whiston</b>	dep	28	16.41½	...	...	...	...	...	17.16	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	16/41½	...	...	16/34	16/53½	...	...	...	17/06
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bryn</b>	dep	33	...	...	...	...	16.38½	...	...	...	...	17.10½
<b>Garswood</b>	dep	34	...	...	...	...	16.42	...	...	...	...	17.14
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	...	16.48	17.05	...	...	...	17.20
	dep	37	...	...	...	...	16.49	17.06	...	...	...	17.21
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	39	...	...	...	...	16.52½	...	...	...	...	17.24½
<b>Eccleston Park</b>	dep	40	...	...	...	...	16.55	...	...	...	...	17.27
<b>Prescot</b>	dep	41	...	...	...	...	16.57	...	...	...	...	17.29
	mgn	42	...	...	...	...	(4½)	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	16.44½	...	...	...	17.05	17.14	17.20	...	...	17.32½
	dep	44	16.45½	...	...	...	17.06½	17.15	17.20½	...	...	17.33½
	mgn	45	...	...	...	...	...	[2](2)	...	...	...	...
<b>Roby</b>	dep	46	16.47½	...	...	...	17.08½	...	17.22½	...	...	17.35½
<b>Broad Green</b>	dep	47	16a51½	...	...	...	17.12	...	17.26	...	...	17.39
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	48	16/53	...	17/01	17/05	17/14½	17/22½	17/27½	...	17/31½	17/40½
	mgn	49	...	...	...	[1]	...	(2)	...	...	...	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	50	16.54½	...	...	...	17.16	...	17.29	...	17.33	17.42
	mgn	51	...	...	...	...	[1](3)	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	16/55½	...	17/01½	17/07	17/21	17/25½	17/30	...	17/34	17/43
	mgn	54	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	55	16/56	...	17/02	17/08½	17/21½	17/26	17/30½	...	17/34½	17/43½
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill</b>	dep	58	16.57½	...	17/02½	17/09	17.23	17/26½	17.32	...	17/35	17.45
	mgn	59	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...	[2]<1>	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	17w04	...	17v07	17.13	17.27	17w31	17v38	...	17v42	17w51
	plt	61	3	...	6	5	2	1	5	...	4	2



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

## Saturdays

19 December to 14 May

			121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
			<b>2F27</b>	<b>1S81</b>	<b>1F71</b>	<b>2F61</b>	<b>1F05</b>	<b>2F29</b>	<b>1D32</b>	<b>1F92</b>	<b>2F20</b>	<b>2F63</b>
Signal ID			17.02	17.00	15.08	17.31	17.30	17.38	17.50	17.40	17.50	18.03
Orig. Dep. Time			Manchester Victoria	Manchester Airport Glasgow Centra	Newcastle	Wigan North Western	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly Llandudno	Manchester Airport	Liverpool Lime Street Warrington Bank Quay	Wigan North Western
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	17/05	17/21½	17/38	...	...	17/41	17/57	18/01½	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	17.09½	17/24½	17/41	...	...	17.45½	18/00½	18/05	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	17.12	...	...	...	...	17.48	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	17/16½	17/28½	17/45	...	...	17/52½	18/04½	18/09½	...	...
	mgn	8	...	(1½)	...	...	...	...	(3)	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	17/21½	17/35	17/49	...	...	17/57½	18/11½	18/14½	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	17/37½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	17.23½	...	17/50	...	...	18a00	18aq14	18a17	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	17.25½	...	...	...	...	18.02	18#16½	...	18.22½	...
	dep	16	17.26	...	17/51	...	...	18.03	18q17	18/18½	18.23	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	[1](1)	...	(1)	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	18/21	...	18/26½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	17a31	...	17/53	...	...	18a08	...	18.22	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	17.34	...	...	...	...	18.11	...	18.25	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	17a38½	...	17/55	...	...	18.15	...	18/28	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	17.41½	...	...	...	...	18.18	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	17/41½	...	17/34	17/53½	...	...	...	...	18/06
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	33	...	...	...	17.38½	...	...	...	...	...	18.10½
	dep	34	...	...	...	17.42	...	...	...	...	...	18.14
<b>St Helens Central</b>	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	...	...	...	17.48	18.05	...	...	...	...	18.20
	dep	37	...	...	...	17.49	18.06	...	...	...	...	18.21
Thatto Heath Eccleston Park Prescot	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	39	...	...	...	17.52½	...	...	...	...	...	18.24½
	dep	40	...	...	...	17.55	...	...	...	...	...	18.27
	dep	41	...	...	...	17.57	...	...	...	...	...	18.29
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
<b>Huyton</b>	arr	43	17.44½	...	...	18.00½	18.14	18.21	...	...	...	18.33½
	dep	44	17.45½	...	...	18.02	18.15	18.22	...	...	...	18.34½
Roby	mgn	45	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...
	dep	46	17.47½	...	...	18.05	...	18.24	...	...	...	18.36½
Broad Green	dep	47	17a51½	...	...	18.08½	...	18a28	...	...	...	18.40
	dep	48	17/53	...	18/01	18/10	18/18½	18/29½	...	18/33	...	18/41½
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	50	17.54½	...	...	18.11½	...	18.31	...	18.34½	...	18.43
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	17/55½	...	18/01½	18/12½	18/19½	18/32	...	18/35½	...	18/44
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	17/56	...	18/02	18/13	18/20	18/32½	...	18/37	...	18/44½
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	17.57½	...	18/02½	18.14½	18/20½	18.34	...	18/37½	...	18.46
	mgn	59	[2]	...	...	[1]	[2]	[2]	...	[1]<½>	...	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	18w04	...	18v07	18w20	18w27	18v40	...	...	...	18w52
	plt	61	1	...	9	4	2	3	...	1	...	3

# Public arrival 2 minutes earlier

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
Signal ID			<b>2F33</b>	<b>1S83</b>	<b>1F72</b>	<b>2F67</b>	<b>2F65</b>	<b>2F31</b>	<b>1D33</b>	<b>1F93</b>	<b>2F24</b>	<b>2F69</b>
Orig. Dep. Time			18.02	18.00	16.06	18.35	18.03	18.51	18.50	18.40	18.47	19.03
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Wigan North Western	Blackpool North	WarringtonBank Quay	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Liverpool Lime Street WarringtonBank Quay	Wigan North Western
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	18/05	18/21½	18/39	...	...	...	18/57	19/02	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	18.09½	18/24½	18/42	...	...	...	19/00½	19/05½	...	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	18.12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	18/16½	18/28½	18/46	...	...	...	19/04½	19/10	...	...
	mgn	8	...	(1½)	...	...	...	...	(3)	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	18/21½	18/35	18/50	...	...	...	19/11½	19/15	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	18/37½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	18.23½	...	18/51	...	...	...	19a14	19a17½	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	18.25½	...	...	...	...	19.00	19.16½	...	19.22	...
	dep	16	18.26	...	18/52	...	...	19.01	19.17½	19/19	19.22½	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	[1](2)	...	[1]	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	...	19/22½	...	19/26½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	18a31	...	18/54	...	...	19.06	...	19.22½	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	18.34	...	...	...	...	19.09	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	18a38½	...	18/56	...	...	19.13	...	19/26½	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	18.41½	...	...	...	...	19.16	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	18/41½	...	18/38	18/53½	...	...	...	...	19/06
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	18a43	...	...	...	...	...	19.10½
Garswood	dep	34	...	...	...	18.46½	...	...	...	...	...	19.14
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	18.52½	19.05	...	...	...	...	19.20
	dep	37	...	...	...	18.53½	19.06	...	...	...	...	19.21
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	18.57	...	...	...	...	...	19.24½
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	18.59½	...	...	...	...	...	19.27
Prescot	dep	41	...	...	...	19.01½	...	...	...	...	...	19.29
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	18.44½	...	...	19.05	19.14	19.20	...	...	...	19.32½
	dep	44	18.45½	...	...	19.05½	19.15	19.20½	...	...	...	19.33½
	mgn	45	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	18.47½	...	...	19.07½	...	19.22½	...	...	...	19.35½
Broad Green	dep	47	18a51½	...	...	19.11	...	19.26	...	...	...	19.39
Olive Mount Jn.	dep	48	18/53	...	19/02	19/12½	19/20½	19/27½	...	19/32	...	19/40½
	mgn	49	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	18.54½	...	...	19.16	...	19.29	...	19.33½	...	19.42
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	18/55½	...	19/02½	19/17	19/21½	19/30	...	19/34½	...	19/43
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	18/56	...	19/03	19/17½	19/22	19/30½	...	19/35	...	19/43½
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	18.57½	...	19/03½	19.19	19/22½	19.32	...	19/35½	...	19.45
	mgn	59	[2]	...	...	...	...	[2]	...	[2]<1>	...	[2]
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	19w04	...	19.08	19v23	19.27	19v38	...	19v43	...	19w51
	plt	61	3	...	6	3	4	2	...	4	...	3

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
Signal ID			<b>2F37</b>	<b>1N70</b>	<b>1F73</b>	<b>1F07</b>	<b>2F35</b>	<b>1D44</b>	<b>1F94</b>	<b>2F53</b>	<b>2F39</b>	<b>1F74</b>
Orig. Dep. Time			19.02	19.01	17.06	19.30	19.51	19.51	19.40	20.03	20.02	18.06
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Airport Preston	Newcastle	Preston	Warrington Bank Quay	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Victoria	Newcastle
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	19/05	19/21½	19/38	...	...	19/57	20/02	...	20/05	20/38
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	19.09½	19/24½	19/41	...	...	20/00½	20/05½	...	20.09½	20/41
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	19.12	...	...	...	...	...	...	...	20.12	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	19/16½	19/28½	19/45	...	...	20/04½	20/10	...	20/16½	20/45
	mgn	8	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	19/21½	19/34½	19/49	...	...	20/08½	20/15	...	20/21½	20/49
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	19/37	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	19.23½	...	19/50	...	...	20a11	20a17½	...	20.23½	20/50
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	19.25½	...	...	...	20.00	20.13½	...	...	20.25½	...
	dep	16	19.26	...	19/51	...	20.01	20.14	20/19	...	20.26	20/51
	mgn	17	...	...	...	...	...	[1](7½)	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	...	...	...	...	20/24½	...	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	19a31	...	19/53	...	20.06	...	20.22½	...	20a31	20/53
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	19.34	...	...	...	20.09	...	...	...	20.34	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	19a38½	...	19/55	...	20.13	...	20/26½	...	20a38½	20/55
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	19.41½	...	...	...	20.16	...	...	...	20.41½	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	19/41	...	19/53	...	...	...	20/06	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	20.10½	...	...
Garswood	dep	34	...	...	...	...	...	...	...	20.14	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	...	...	...	20.04½	...	...	...	20.20	...	...
	dep	37	...	...	...	20.06	...	...	...	20.21	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	20.24½	...	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	20.27	...	...
Prescot	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	20.29	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	19.44½	...	...	20.14	20.20	...	...	20.32½	20.44½	...
	dep	44	19.45½	...	...	20.15	20.20½	...	...	20.33½	20.45½	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	19.47½	...	...	...	20.22½	...	...	20.35½	20.47½	...
Broad Green	dep	47	19a51½	...	...	...	20.26	...	...	20.39	20a51½	...
Olive Mount Jn.	dep	48	19/53	...	20/01	20/18½	20/27½	...	20/32	20/40½	20/53	21/01
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	19.54½	...	...	...	20.29	...	20.33½	20.42	20.54½	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	19/55½	...	20/01½	20/19½	20/30	...	20/34½	20/43	20/55½	21/01½
	mgn	54	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	19/56	...	20/02	20/20½	20/30½	...	20/35	20/43½	20/56	21/02
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	SL
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	19.57½	...	20/02½	20/21	20.32	...	20/35½	20.45	20.57½	21/02½
	mgn	59	[2]	...	...	[2]	[2]	...	[2]<1>	[2](5)	[2]	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	20w04	...	20v07	20.27	20v38	...	20v43	20w56	21w04	21v07
	plt	61	7	...	6	1	4	...	2	6	1	6

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
Signal ID			<b>1F08</b>	<b>1D35</b>	<b>2F57</b>	<b>2F21</b>	<b>5F66</b>	<b>1D36</b>	<b>1F95</b>	<b>1F09</b>	<b>2F23</b>	<b>1D47</b>
Orig. Dep. Time			20.30	20.32	21.03	21.09	21.41	21.51	21.37	21.42	22.09	22.26
Orig. Loc. Name			Preston	Manchester Airport Chester	Wigan North Western	Manchester Victoria	Wigan North Western	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly Chester
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>150</b>	<b>175</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>175</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	...	20/57	...	21/12	...	21/57	22/02	...	22/12	22/32
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	21/00½	...	21.16½	...	22/00½	22/05½	...	22.16½	22/35½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	21.19	...	...	...	...	22.19	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	21/04½	...	21/23½	...	22/04½	22/10	...	22/23½	22/39½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	21/08½	...	21/28½	...	22/08½	22/15	...	22/28½	22/43½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	21/49½	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	21a11	...	21a31	21/55	22a11	22a17½	...	22a31	22a46
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	21.13½	...	21.33	...	22.13½	...	...	22.33	22.48½
	dep	16	...	21.14	...	21.34	21/56	22.14	22/19	...	22.34	22.49
Winwick Jn	mgn	17	...	[1](4½)	...	...	...	[1](1½)	...	...	...	[1]
	dep	18	...	21/21½	...	...	...	22/18½	...	...	...	22/52
Earlestown Up & Down Loop	mgn	19	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	...	21a39	21/58½	...	22.22½	...	22a39	...
Lea Green	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	24	...	...	...	21.42	...	...	...	...	22.42	...
Rainhill	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	26	...	...	...	21.46	22/01	...	22/26½	...	22.46	...
Whiston	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	28	...	...	...	21.49	...	...	...	...	22.49	...
Springs Branch Jn	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	20/53	...	21/06	...	...	...	...	22/06	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	21.10½	...	...	...	...	22.10½	...	...
	dep	34	...	...	21.14	...	...	...	...	22.14	...	...
Garswood	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	36	21.04½	...	21.20	...	...	...	...	22.20	...	...
St Helens Central	dep	37	21.06	...	21.21	...	...	...	...	22.21	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	21.24½	...	...	...	...	22.24½	...	...
	dep	40	...	...	21.27	...	...	...	...	22.27	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	21.29	...	...	...	...	22.29	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Huyton	arr	43	21.14	...	21.32½	21.52	...	...	...	22.32½	22.52	...
	dep	44	21.15	...	21.33½	21.53	...	...	...	22.33½	22.53	...
Roby	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	21.35½	21.55	...	...	...	22.35½	22.55	...
Broad Green	dep	47	...	...	21.39	21.58½	...	...	...	22.39	22.58½	...
	dep	48	21/18½	...	21/40½	22/00	22/06	...	22/31½	22/40½	23/00	...
Olive Mount Jn.	mgn	49	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
	dep	50	...	...	21.42	22.01½	...	...	22.33	22.42	23.01½	...
Wavertree Technology Park	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	53	21/19½	...	21/43	22/02½	22/08	...	22/34	22/43	23/02½	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	21/20	...	21/43½	22/03	22/08½	...	22/34½	22/43½	23/03	...
	dep-line	56	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...
Edge Hill	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	21/20½	...	21.45	22.04½	22/09	...	22/35	22.45	23.04½	...
Liverpool Lime Street	mgn	59	[2]	...	[2]	[2]	[2]	...	[2]<1>	[2]	[2]	...
	arr	60	21w27	...	21w51	22w11	22.15	...	22v42	22w51	23v11	...
	plt	61	1	...	1	1	3	...	4	4	5	...

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			161	162	163						
Signal ID			<b>2F63</b>	<b>2F25</b>	<b>1D48</b>						
Orig. Dep. Time			22.45	23.09	23.14						
Orig. Loc. Name			Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly Chester						
Dest. Loc. Name				Liverpool Lime Street							
Timing Load			<b>142</b>	<b>142</b>	<b>175</b>						
Operating Characteristics											
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>						
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	23/12	23/20	...	...	...	...	...	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	<b>23.16½</b>	23/23½	...	...	...	...	...	...
	mgn	4	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	<b>23.19</b>	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	23/23½	23/28½	...	...	...	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	23/28½	23/32½	...	...	...	...	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	<b>23a31</b>	<b>23a35</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	<b>23.33</b>	<b>23.37½</b>	...	...	...	...	...	...
	dep	16	...	<b>23.34</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>23a39</b>	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	<b>23.42</b>	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	<b>23.46</b>	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	<b>23.49</b>	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	23/08	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	23.12½	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	34	<b>23.16</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	36	<b>23.22</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	<b>23.23</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	<b>23.26½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	40	<b>23.29</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	41	<b>23.31</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	<b>23.34½</b>	<b>23.52</b>	...	...	...	...	...	...	...
	dep	44	<b>23.35</b>	<b>23.53</b>	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	46	<b>23.37</b>	<b>23.55</b>	...	...	...	...	...	...	...
Broad Green	dep	47	<b>23.40½</b>	<b>23.58½</b>	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	48	23/42	----->	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	50	<b>23.43½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	51	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	23/46½	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	23/47	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	56	<b>SL</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	<b>23.48½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	<b>23v53</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	61	<b>6</b>	...	...	...	...	...	...	...	...

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

## Sundays

13 December to 8 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Signal ID			<b>2F25</b>	<b>2F65</b>	<b>2F03</b>	<b>2F51</b>	<b>1D30</b>	<b>2F05</b>	<b>2F05</b>	<b>1S46</b>	<b>1F64</b>	<b>2F57</b>
Orig. Dep. Time			23.09	08.47	08.44	09.00	09.56	09.46	09.46	10.00	08.00	10.00
Orig. Loc. Name			Manchester Victoria	Wigan North Western	Manchester Airport	Blackpool North	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Manchester Airport	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Blackpool North
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>142</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO, not 12/12/2015</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun From 10/04/2016</b>	<b>Sun Until 03/04/2016</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	1	...	...	09/07	...	10/02	10/07	10/07	10/21½	10/38	...
	mgn	2	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	...	09.11½	...	10/07½	10.11½	10.11½	10/24½	10/41	...
	mgn	4	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	...	09/16½	...	10/12½	10/16½	10/16½	10/28½	10/45	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	...	...	09/21½	...	10/17	10/21½	10/21½	10/33½	10/49	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	10/37	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	...	09a24	...	10a19½	10a24	10a24	...	10/50	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	...	09.26	...	10#22	10.26	10.26	...	...	...
	dep	16	...	...	09.26½	...	10q22½	10.26½	10.26½	...	10/51	...
Winwick Jn	dep	17	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	10/26	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	...	09a31½	...	...	10a31½	10a31½	...	10/53	...
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	24	...	...	09.34½	...	...	10.34½	10.34½	...	...	...
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	...	09.38½	...	...	10.38½	10.38½	...	10/55	...
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	...	09.41½	...	...	10.41½	10.41½	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	30	...	08/50	...	09/50	...	...	...	10/43	...	10/50
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	34	...	08.56½	...	09.56½	...	...	...	...	...	10.56½
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	09.02½	...	10.02½	...	...	...	...	...	11.02½
<b>St Helens Central</b>	arr	37	...	09.03½	...	10.03½	...	...	...	...	...	11.03½
	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	mgn	39	...	09.07	...	10.07	...	...	...	...	...	11.07
	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	09.11	...	10.11	...	...	...	...	...	11.11
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	43	...	09.14½	09.44½	10.14½	...	10.44½	10.44½	...	...	11.14½
	mgn	44	...	09.16	09.45½	10.15½	...	10.45½	10.45½	...	...	11.15½
Huyton	dep	45	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	09.19	09.47½	10.17½	...	10.47½	10.47½	...	...	11.17½
Roby	dep	47	...	09.22½	09.51	10.21	...	10.51	10.51	...	...	11.21
	mgn	48	00/02	09/24	09/52½	10/22½	...	10/52½	10/52½	...	11/01	11/22½
Broad Green	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	50	00.03½	09.25½	09.54	10.24	...	10.54	10.54	...	...	11.24
Olive Mount Jn.	dep	51	...	...	[2]	...	...	[2]	[2]	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	arr	53	00/04½	09/26½	09/57	10/25	...	10/57	10/57	...	11/01½	11/25
	dep	54	...	...	...	(2½)	...	...	(1)	...	...	...
Bootle Branch Jn	mgn	55	00/05	09/27	09/57½	10/28	...	10/57½	10/58½	...	11/02	11/25½
	dep	56	SL	SL	SL	SL	...	SL	SL	...	SL	SL
Edge Hill S.B.	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	58	00.06½	09/27½	09/58	10/28½	...	(1)	10/59	...	11/02½	11/26
Edge Hill	mgn	59	...	[1]	...	[2]	...	...	...	...	...	[2]
	dep	60	00w11	09w33	10w02	10.35	...	11w03	11w03	...	11v07	11.32
Liverpool Lime Street	arr	61	1	1	3	1	...	1	1	...	4	3
	plt	61	1	1	3	1	...	1	1	...	4	3

# Public arrival 2 minutes earlier

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

## Sundays

13 December to 8 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Signal ID			<b>1D31</b>	<b>2F07</b>	<b>1S51</b>	<b>1F65</b>	<b>2F63</b>	<b>1D32</b>	<b>2F09</b>	<b>1S56</b>	<b>1F66</b>	<b>2F69</b>
Orig. Dep. Time			10.52	10.41	11.00	09.06	11.01	11.56	11.46	12.00	10.04	12.00
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Blackpool North	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Blackpool North
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>175</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	10/59½	11/07	11/21½	11/38	...	12/02	12/07	12/23	12/38	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	11/03	11.11½	11/24½	11/41	...	12/05½	12.11½	12/26	12/41	...
	mgn	4	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	11/07	11/16½	11/28½	11/45	...	12/10½	12/16½	12/30	12/45	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	11/11	11/21½	11/33½	11/49	...	12/14½	12/21½	12/35	12/49	...
	mgn	10	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	11/37	...	...	...	...	12/37½	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	11a13½	11a24	...	11/50	...	12a17	12a24	...	12/50	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	11.16	11.26	...	...	...	12.19½	12.26	...	...	...
	dep	16	11.16½	11.26½	...	11/51	...	12.20	12.26½	...	12/51	...
Winwick Jn	dep	17	[1](2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	18	11/21½	...	...	...	...	12/22	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	11a31½	...	11/53	...	...	12a31½	...	12/53	...
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	24	...	11.34½	...	...	...	...	12.34½	...	...	...
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	11.38½	...	11/55	...	...	12.38½	...	12/55	...
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	11.41½	...	...	...	...	12.41½	...	...	...
Spirings Branch Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	30	...	...	11/41	...	11/50½	...	...	12/40½	...	12/50
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	34	...	...	...	...	11.57	...	...	...	...	12.56½
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	12.03	...	...	...	...	13.02½
St Helens Central	arr	37	...	...	...	...	12.04	...	...	...	...	13.03½
	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	12p07½	...	...	...	...	13.07
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	12p11½	...	...	...	...	13.11
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	43	...	11.44½	...	...	12.15	...	12.44½	...	...	13.14½
	mgn	44	...	11.45½	...	...	12.16	...	12.45½	...	...	13.15½
Huyton	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	11.47½	...	...	12.18	...	12.47½	...	...	13.17½
Roby	dep	47	...	11.51	...	...	12p21½	...	12.51	...	...	13.21
	mgn	48	...	11/52½	...	12/01	12/23	...	12/52½	...	13/01	13/22½
Broad Green	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	50	...	11.54	...	...	12p24½	...	12.54	...	...	13.24
Olive Mount Jn.	dep	51	...	[2]	...	...	...	...	[2]	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	arr	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	...	11/57	...	12/01½	12/25½	...	12/57	...	13/01½	13/25
Bootle Branch Jn	mgn	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	56	...	11/57½	...	12/02	12/26	...	12/57½	...	13/02	13/25½
Edge Hill S.B.	dep	57	...	SL	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	59	...	11/58	...	12/02½	12/26½	...	12/58	...	13/02½	13/26
	mgn	60	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	[2]
Liverpool Lime Street	arr	61	...	12w02	...	12v07	12w33	...	13w02	...	13v07	13.32
	plt	62	...	1	...	6	3	...	1	...	4	3

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

## Sundays

13 December to 8 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
			<b>1D33</b>	<b>2F11</b>	<b>1S61</b>	<b>1F67</b>	<b>2F55</b>	<b>1D34</b>	<b>2F13</b>	<b>1S66</b>	<b>1F68</b>	<b>2F61</b>
Signal ID			12.56	12.46	13.00	11.10	13.00	13.56	13.46	14.00	12.06	14.00
Orig. Dep. Time			Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Blackpool North	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Blackpool North
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>175</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	13/02	13/07	13/22	13/38	...	14/02	14/07	14/21½	14/38	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	13/05½	13.11½	13/25	13/41	...	14/05½	14.11½	14/24½	14/41	...
	mgn	4	(1)	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	13/10½	13/16½	13/29	13/45	...	14/10½	14/16½	14/28½	14/45	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	13/14½	13/21½	13/34	13/49	...	14/14½	14/21½	14/33½	14/49	...
	mgn	10	...	...	(½)	...	...	...	...	(1)	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	13/37	...	...	...	...	14/37	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	13a17	13a24	...	13/50	...	14a17	14a24	...	14/50	...
	mgn	14	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	13.22½	13.26	...	...	...	14.19½	14.26	...	...	...
	dep	16	13.23	13.26½	...	13/51	...	14.20	14.26½	...	14/51	...
Winwick Jn	dep	17	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
	mgn	18	13/25	...	...	...	...	14/23	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	13a31½	...	13/53	...	...	14a31½	...	14/53	...
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	24	...	13.34½	...	...	...	...	14.34½	...	...	...
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	13.38½	...	13/55	...	...	14.38½	...	14/55	...
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	13.41½	...	...	...	...	14.41½	...	...	...
Spirings Branch Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	30	...	...	13/41	...	13/50	...	...	14/41	...	14/50
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	34	...	...	...	...	13.56½	...	...	...	...	14.56½
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15.02½
	dep	38	...	...	...	...	14.02½	...	...	...	...	15.03½
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	14.03½	...	...	...	...	...
	mgn	40	...	...	...	...	14.07	...	...	...	...	15.07
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	14.11	...	...	...	...	15.11
Prescot	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	13.44½	...	...	14.14½	...	14.44½	...	...	15.14½
Huyton	dep	45	...	13.45½	...	...	14.15½	...	14.45½	...	...	15.15½
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	47	...	13.47½	...	...	14.17½	...	14.47½	...	...	15.17½
	mgn	48	...	13.51	...	...	14.21	...	14.51	...	...	15.21
Broad Green	dep	49	...	13/52½	...	14/01	14/22½	...	14/52½	...	15/01	15/22½
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	51	...	13.54	...	...	14.24	...	14.54	...	...	15.24
	mgn	52	...	[2]	...	...	...	...	[2]	...	...	...
Wavertree Technology Park	arr	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	...	13/57	...	14/01½	14/25	...	14/57	...	15/01½	15/25
Bootle Branch Jn	mgn	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	56	...	13/57½	...	14/02	14/25½	...	14/57½	...	15/02	15/25½
Edge Hill S.B.	dep-line	57	...	SL	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	59	...	13/58	...	14/02½	14/26	...	14/58	...	15/02½	15/26
	mgn	60	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	[2]
Liverpool Lime Street	arr	61	...	14w02	...	14v07	14.32	...	15w02	...	15v07	15.32
	plt	62	...	6	...	1	3	...	3	...	5	3



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

## Sundays

13 December to 8 May

			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Signal ID			<b>1D35</b>	<b>2F15</b>	<b>1S71</b>	<b>1F69</b>	<b>2F67</b>	<b>1D36</b>	<b>2F17</b>	<b>1S75</b>	<b>1F70</b>	<b>2F53</b>
Orig. Dep. Time			14.56	14.46	15.00	13.10	15.00	15.56	15.46	16.00	14.05	16.00
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Blackpool North	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Blackpool North
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>175</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	15/02	15/07	15/21½	15/38	...	16/02	16/07	16/21½	16/38	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	15/05½	15.11½	15/24½	15/41	...	16/05½	16.11½	16/24½	16/41	...
	mgn	4	(1)	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	15/10½	15/16½	15/28½	15/45	...	16/10½	16/16½	16/28½	16/45	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	15/14½	15/21½	15/33½	15/49	...	16/14½	16/21½	16/33½	16/49	...
	mgn	10	...	...	(1)	...	...	...	...	(1)	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	15/37	...	...	...	...	16/37	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	15a17	15a24	...	15/50	...	16a17	16a24	...	16/50	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	15.19½	15.26	...	...	...	16.19½	16.26	...	...	...
	dep	16	15.20	15.26½	...	15/51	...	16.20	16.26½	...	16/51	...
Winwick Jn	dep	17	(1)	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
	mgn	18	15/23	...	...	...	...	16/23	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	22	...	15a31½	...	15/53	...	...	16a31½	...	16/53	...
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	24	...	15.34½	...	...	...	...	16.34½	...	...	...
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	15.38½	...	15/55	...	...	16.38½	...	16/55	...
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	15.41½	...	...	...	...	16.41½	...	...	...
Spirings Branch Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	30	...	...	15/41	...	15/50	...	...	16/41	...	16/50
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	34	...	...	...	...	15.56½	...	...	...	...	16.56½
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	16.02½	...	...	...	...	17.02½
St Helens Central	arr	37	...	...	...	...	...	16.03½	...	...	...	17.03½
	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	...	...	16.07	...	...	...	17.07
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	...	16.11	...	...	...	17.11
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	43	...	15.44½	...	...	16.14½	...	16.44½	...	...	17.14½
	mgn	44	...	15.45½	...	...	16.15½	...	16.45½	...	...	17.15½
Huyton	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	15.47½	...	...	16.17½	...	16.47½	...	...	17.17½
Roby	dep	47	...	15.51	...	...	16.21	...	16.51	...	...	17.21
	mgn	48	...	15/52½	...	16/01	16/22½	...	16/52½	...	17/01	17/22½
Olive Mount Jn.	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	50	...	15.54	...	...	16.24	...	16.54	...	...	17.24
Wavertree Technology Park	dep	51	...	[2]	...	...	...	...	[2]	...	...	...
	mgn	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	arr	53	...	15/57	...	16/01½	16/25	...	16/57	...	17/01½	17/25
	dep	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	55	...	15/57½	...	16/02	16/25½	...	16/57½	...	17/02	17/25½
	mgn	56	...	SL	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
Edge Hill	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	58	...	15/58	...	16/02½	16/26	...	16/58	...	17/02½	17/26
Liverpool Lime Street	arr	59	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	[2]
	dep	60	...	16w02	...	16v07	16.32	...	17w02	...	17v07	17.32
	plt	61	...	1	...	3	1	...	1	...	4	1

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

## Sundays

13 December to 8 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Signal ID			<b>1D37</b>	<b>2F19</b>	<b>1S81</b>	<b>1F71</b>	<b>2F59</b>	<b>1D38</b>	<b>2F21</b>	<b>1S83</b>	<b>1F72</b>	<b>2F65</b>
Orig. Dep. Time			16.56	16.46	17.00	15.10	17.00	17.56	17.46	18.00	16.04	18.00
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Manchester Airport Glasgow Central	Newcastle	Blackpool North	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Manchester Airport Edinburgh	Newcastle	Blackpool North
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>175</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	17/02	17/07	17/21½	17/38	...	18/02	18/07	18/21½	18/37½	...
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	17/05½	17.11½	17/24½	17/41	...	18/05½	18.11½	18/24½	18/40½	...
	mgn	4	(1)	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	17/10½	17/16½	17/28½	17/45	...	18/10½	18/16½	18/28½	18/44½	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	17/14½	17/21½	17/33½	17/49	...	18/14½	18/21½	18/33½	18/48½	...
	mgn	10	...	...	(1)	...	...	...	...	(1)	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	17/37	...	...	...	...	18/37	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<b>17a17</b>	<b>17a24</b>	...	17/50	...	<b>18a17</b>	<b>18a24</b>	...	18/49½	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	17.19½	17.26	...	...	...	18.19½	18.26	...	...	...
	dep	16	<b>17.20</b>	<b>17.26½</b>	...	17/51	...	<b>18.20</b>	<b>18.26½</b>	...	18/50½	...
Winwick Jn	dep	17	(1)	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
	mgn	18	17/23	...	...	...	...	18/23	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	21	...	...	...	17/53	...	...	...	...	18/52½	...
	mgn	22	...	<b>17a31½</b>	...	...	...	<b>18a31½</b>	...	...	...	...
Lea Green	dep	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	24	...	<b>17.34½</b>	...	...	...	<b>18.34½</b>	...	...	...	...
Rainhill	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	<b>17.38½</b>	...	17/55	...	<b>18.38½</b>	...	18/54½	...	...
Whiston	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	<b>17.41½</b>	...	...	...	<b>18.41½</b>	...	...	...	...
Spirings Branch Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	30	...	...	17/41	...	17/50	...	...	18/41	...	18/50
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	34	...	...	...	...	17.56½	...	...	...	...	18.56½
Garswood	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Central	arr	37	...	...	...	...	...	18.02½	...	...	...	19.02½
	dep	38	...	...	...	...	...	18.03½	...	...	...	19.03½
Thatto Heath	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	18.07	...	...	...	...	19.07
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	18.11	...	...	...	...	19.11
Prescot	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	17.44½	...	...	18.14½	...	18.44½	...	...	19.14½
Huyton	dep	45	...	17.45½	...	...	18.15½	...	18.45½	...	...	19.15½
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Roby	dep	47	...	17.47½	...	...	18.17½	...	18.47½	...	...	19.17½
	mgn	48	...	17.51	...	...	18.21	...	18.51	...	...	19.21
Broad Green	dep	49	...	17/52½	...	18/01	18/22½	...	18/52½	...	19/00½	19/22½
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	51	...	17.54	...	...	18.24	...	18.54	...	...	19.24
	mgn	52	...	[2]	...	...	...	...	[2]	...	...	...
Wavertree Technology Park	arr	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	...	17/57	...	18/01½	18/25	...	18/57	...	19/01	19/25
Bootle Branch Jn	mgn	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	56	...	17/57½	...	18/02	18/25½	...	18/57½	...	19/01½	19/25½
Edge Hill S.B.	dep-line	57	...	SL	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL
	mgn	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	59	...	17/58	...	18/02½	18/26	...	18/58	...	19/02	19/26
	mgn	60	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	[2]
Liverpool Lime Street	arr	61	...	18w02	...	18v07	18.32	...	19w02	...	19.07	19.32
	plt	62	...	1	...	3	1	...	1	...	4	3

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

## Sundays

13 December to 8 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Signal ID			<b>1D39</b>	<b>2F23</b>	<b>1F73</b>	<b>2F51</b>	<b>1D40</b>	<b>2F25</b>	<b>1F74</b>	<b>2F55</b>	<b>1D41</b>	<b>2F27</b>
Orig. Dep. Time			18.56	18.46	17.10	19.00	19.56	19.46	18.04	20.00	20.56	20.46
Orig. Loc. Name			Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Newcastle	Blackpool North	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Newcastle	Blackpool North	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>175</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>150</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	19/02	19/07	19/38	...	20/02	20/07	20/38	...	21/02	21/07
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	19/05½	19.11½	19/41	...	20/05½	20.11½	20/41	...	21/05½	21.11½
	mgn	4	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	19/09½	19/16½	19/45	...	20/09½	20/16½	20/45	...	21/10½	21/16½
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	9	19/13½	19/21½	19/49	...	20/13½	20/21½	20/49	...	21/14½	21/21½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	<b>19a16</b>	<b>19a24</b>	19/50	...	<b>20a16</b>	<b>20a24</b>	20/50	...	<b>21a17</b>	<b>21a24</b>
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	19.18½	19.26	...	...	20.18½	20.26	...	...	21.19	21.26
	dep	16	<b>19.19</b>	<b>19.26½</b>	19/51	...	<b>20.19</b>	<b>20.26½</b>	20/51	...	<b>21.19½</b>	<b>21.26½</b>
	mgn	17	[1](2½)	...	...	...	[1](3)	...	...	...	(1½)	...
Winwick Jn	dep	18	19/24½	...	...	...	20/25	...	...	...	21/23½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	<b>19a31½</b>	19/53	...	...	<b>20a31½</b>	20/53	...	...	<b>21a31½</b>
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	<b>19.34½</b>	...	...	...	<b>20.34½</b>	...	...	...	<b>21.34½</b>
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	<b>19.38½</b>	19/55	...	...	<b>20.38½</b>	20/55	...	...	<b>21.38½</b>
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	<b>19.41½</b>	...	...	...	<b>20.41½</b>	...	...	...	<b>21.41½</b>
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	19/50	...	...	...	20/50½	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	34	...	...	...	19.56½	...	...	...	20.57	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	36	...	...	...	20.02½	...	...	...	21.03	...	...
	mgn	37	...	...	...	20.03½	...	...	...	21.04	...	...
	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	39	...	...	...	20.07	...	...	...	21.07½	...	...
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	41	...	...	...	20.11	...	...	...	21.11½	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	43	...	<b>19.44½</b>	...	<b>20.14½</b>	...	<b>20.44½</b>	...	<b>21.15</b>	...	<b>21.44½</b>
	dep	44	...	<b>19.45½</b>	...	<b>20.15½</b>	...	<b>20.45½</b>	...	<b>21.16</b>	...	<b>21.45½</b>
Roby	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Broad Green	dep	47	...	<b>19.47½</b>	...	<b>20.17½</b>	...	<b>20.47½</b>	...	<b>21.18</b>	...	<b>21.47½</b>
	mgn	48	...	<b>19.51</b>	...	<b>20.21</b>	...	<b>20.51</b>	...	<b>21.21½</b>	...	<b>21.51</b>
Olive Mount Jn.	dep	49	...	19/52½	20/01	20/22½	...	20/52½	21/01	21/23	...	21/52½
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Wavertree Technology Park	dep	51	...	<b>19.54</b>	...	<b>20.24</b>	...	<b>20.54</b>	...	<b>21.24½</b>	...	<b>21.54</b>
	mgn	52	...	[2]	...	...	...	[2]	...	...	...	[2]
Bootle Branch Jn	arr	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	54	...	19/57	20/01½	20/25	...	20/57	21/01½	21/25½	...	21/57
Edge Hill S.B.	mgn	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	56	...	19/57½	20/02	20/25½	...	20/57½	21/02	21/26	...	21/57½
Edge Hill	dep-line	57	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>
	mgn	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Liverpool Lime Street	dep	59	...	19/58	20/02½	20/26	...	20/58	21/02½	21/26½	...	21/58
	mgn	60	...	...	...	[2]	...	...	...	[2]	...	...
	arr	61	...	<b>20w02</b>	<b>20v07</b>	<b>20.32</b>	...	<b>21w02</b>	<b>21v07</b>	<b>21w33</b>	...	<b>22w02</b>
	plt	62	...	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	...	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	...	<b>4</b>

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

## Sundays

13 December to 8 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
			<b>2F59</b>	<b>1D42</b>	<b>2F29</b>	<b>2F61</b>	<b>1N76</b>	<b>2F63</b>	<b>1D43</b>	<b>2F31</b>	<b>1D44</b>	<b>1N30</b>
Signal ID			21.00	21.56	21.46	22.00	22.29	22.44	22.53	22.46	23.25	23.30
Orig. Dep. Time			Blackpool North	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport	Blackpool North	Manchester Airport Blackpool North	Blackpool North Liverpool Lime Street	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport Liverpool Lime Street	Manchester Piccadilly Chester	Manchester Airport Blackpool North
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name												
Timing Load			<b>150</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun From 10/01/2016 Until 14/02/2016</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun From 10/01/2016 Until 14/02/2016</b>
Ordsall Lane Jn	dep	1	...	22/02	22/07	...	22/52½	...	23/03	23/07	23/31	23/48
	mgn	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	3	...	22/05½	22.11½	...	22/55½	...	23/06½	23.11½	23/34½	23/51
	mgn	4	...	(1)	...	...	...	...	(2)	(½)	...	...
Patricroft	dep	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	7	...	22/10½	22/16½	...	22/59½	...	23/13	23/17	23/38½	23/55
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	(1)	(½)	...	(1)
Parkside Jn	dep	9	...	22/14½	22/21½	...	23/04½	...	23/18	23/22½	23/42½	----->
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...
Golborne Jn	dep	11	...	...	...	...	23/07	...	...	...	...	...
	mgn	12	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	13	...	22a17	22a24	...	...	...	23a20½	23a25½	23a45	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	15	...	22.19½	22.26	...	...	...	23.22½	23.27½	23.47	...
	dep	16	...	22.20	22.26½	...	...	...	23.23	23.28	23.47½	...
	mgn	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	18	...	22/22	...	...	...	...	23/25½	...	23/50	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown Up & Down Loop	arr	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	22	...	...	22a31½	...	...	...	...	23a33	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lea Green	dep	24	...	...	22.34½	...	...	...	...	23.36	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rainhill	dep	26	...	...	22.38½	...	...	...	...	23.40	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	28	...	...	22.41½	...	...	...	...	23.43	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	21/50½	...	...	22/50½	23/11	23/34½	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bryn Garswood	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	34	21.57	...	...	22.57	...	23.41	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	36	22.03	...	...	23.03	...	23.47	...	...	...	...
	mgn	37	22.04	...	...	23.04	...	23.48	...	...	...	...
Thatto Heath	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	39	22.07½	...	...	23.07½	...	23.51½	...	...	...	...
Eccleston Park	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	41	22.11½	...	...	23.11½	...	23.55½	...	...	...	...
Prescot	dep	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	44	22.15	...	22.44½	23.15	...	----->	...	23.46	...	...
	dep	45	22.16	...	22.45½	23.16	...	...	...	23.47	...	...
Roby	dep	46	22.18	...	22.47½	23a18½	...	...	...	23.49	...	...
	mgn	47	22.21½	...	22.51	23a22½	...	...	...	23.52½	...	...
Broad Green	dep	48	22/23	...	22/52½	23/24	...	...	...	23/54	...	...
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	50	22.24½	...	22.54	23c27	...	...	...	23.55½	...	...
	mgn	51	...	...	[2]	...	...	...	...	[2]	...	...
Wavertree Technology Park	arr	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	53	22/25½	...	22/57	23/28	...	...	...	23/58½	...	...
Bootle Branch Jn	mgn	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	22/26	...	22/57½	23/28½	...	...	...	23/59	...	...
Edge Hill S.B.	dep-line	56	SL	...	SL	SL	...	...	...	SL	...	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	dep	58	22/26½	...	22/58	23/29	...	...	...	23/59½	...	...
	mgn	59	[2]	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...
<b>Liverpool Lime Street</b>	arr	60	22w33	...	23w02	23w35	...	...	...	----->	...	...
	plt	61	2	...	1	2	...	...	...	...	...	...

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Signal ID			<b>5H42</b>	<b>2A32</b>	<b>2J26</b>	<b>1U86</b>	<b>1H98</b>	<b>0P42</b>	<b>1H40</b>	<b>1U02</b>	<b>5F10</b>	<b>1U50</b>
Orig. Dep. Time			23.21	23.15	23.19	23.08	21.04	00.58		03.37		04.47
Orig. Loc. Name			Preston	Liverpool Lime Street	Liverpool Lime Street	Blackpool North	Birmingham International	Crewe		Blackpool North		Blackpool North
Dest. Loc. Name			Longsight Car. M.D.	Manchester Airport	Manchester Victoria	Manchester Airport	Manchester Piccadilly	Preston	Manchester Airport	Manchester Airport	Warrington Bank Quay	Manchester Airport
Timing Load			<b>390+57</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>LD75</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>FSX</b>	<b>Sun</b>	<b>FSX</b>	<b>Sun From 10/01/2016 Until 14/02/2016</b>	<b>FSX</b>	<b>MSX</b>	<b>SX</b>	<b>MSX Until 01/01/2016, SX From 05/01/2016 Until 15/02/2016</b>	<b>SX</b>	<b>18/12/2015, 25/12/2015, 01/01/2016, MFO From 08/01/2016 Until 15/02/2016</b>
Liverpool Lime Street	dep	1	...	...	...	...	...	...	<b>03.38</b>	...	<b>05.13</b>	...
	dep-line	2	...	...	...	...	...	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	6	...	...	...	...	...	...	<b>03/41½</b>	...	<b>05/16½</b>	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill S.B.	8	...	...	...	...	...	...	<b>03/42</b>	...	<b>05/17</b>	...
	dep	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	<b>03/42½</b>	...	<b>05/17½</b>	...
	Bootle Branch Jn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Wavertree Technology Park	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	13	...	...	...	...	...	...	<b>03/43½</b>	...	<b>05/18½</b>	...
	mgn	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Roby	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	<b>Huyton</b>	arr	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05/20½</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	...	...	...	...	...	...	...	<b>04/16½</b>	...	<b>05/30</b>
Whiston	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Rainhill	dep	32	...	...	...	...	...	...	<b>03/49</b>	...	<b>05/24</b>	
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	34	...	...	...	...	...	...	<b>03/51½</b>	...	<b>05/26½</b>	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	<-----	...	...	...	<-----	<b>01/34½</b>	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	41	<b>00/01</b>	...	...	...	<b>00q01</b>	<b>01/37</b>	<b>03/53½</b>	...	<b>05/30½</b>	...	
mgn	42	<b>[1]</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	<b>00aq04</b>	<b>01/38</b>	<b>03/54½</b>	...	...	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	<b>01/42</b>	...	<b>04/21½</b>	...	<b>05/34</b>
mgn	46	...	...	...	...	...	...	<b>(3)</b>	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	...	<-----	<-----	<b>00/06</b>	...	<b>03/55½</b>	<b>04/24</b>	...	<b>05/36½</b>
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	...	<b>00/02½</b>	<b>00/04½</b>	<b>00/10</b>	...	<b>04/00</b>	<b>04/29</b>	...	<b>05/41½</b>
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	<-----	<b>00.07</b>	...	...	...	...	...	...	
mgn	53	...	<b>00.02½</b>	<b>00a10</b>	<b>00/08½</b>	<b>00/14</b>	...	<b>04/04</b>	<b>04/33</b>	...	<b>05/45½</b>	
arr	54	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[2](1)</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[2](3)</b>	
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	<b>00/08½</b>	<b>00/14</b>	<b>00/13</b>	<b>00/18½</b>	...	<b>04/10</b>	<b>04/37½</b>	...	<b>05/53</b>	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
			1U50	1H41	2J20	2F50	5V33	1H79	1M99	5F25	2F52	1E61
Signal ID			04.47									
Orig. Dep. Time			Blackpool North	Manchester	Manchester	Wigan North	Crewe	Chester	Preston	Allerton Depot	Wigan North	Newcastle
Orig. Loc. Name			Manchester	Airport	Victoria	Western	Manchester	Manchester	Manchester	Airport	Wigan North	Western
Dest. Loc. Name			Airport	Airport	Victoria	Western	Piccadilly	Piccadilly	Airport	Wigan North	Western	Newcastle
Timing Load			185	150	142	142	175	175	350	150	142	185
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			TWThO Until	SX	SX	SX	MWO	SX	SX	SX	SX	SX
			11/02/2016									
Liverpool Lime Street	dep	1	...	05.16	05.20	05.32	...	...	...	05RMk46	06.00	06.12
	dep-line	2	...	SL	SL	SL	...	...	...	SL	SL	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	1	1	...	...	...	...	1	...
	dep	5	...	05/19½	05.24	05.36	...	...	...	05/49½	06.04	06/15½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	05/20	05/25	05/37	...	...	...	05/50	06/05	06/16
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	05/20½	05/25½	05/37½	...	...	...	05/50½	06/05½	06/16½
	dep	10	...	05.21½	05.26½	05.38½	...	...	...	...	06.06½	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	05/22½	05/27½	05/39½	...	...	...	05/51½	06/07½	06/17
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	...
	dep	14	...	...	05.29½	05.41½	...	...	...	...	06.09½	...
	dep	15	...	...	05.33	05.45	...	...	...	...	06.13	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	...	05.34½	05.46½	...	...	...	...	06.14½	...
	dep	18	...	...	05.35½	05.47½	...	...	...	...	06.15½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	20	...	...	...	05.52	...	...	...	...	06.20	...	
dep	21	...	...	...	05.54½	...	...	...	...	06.22½	...	
dep	22	...	...	...	05.57	...	...	...	...	06.25	...	
arr	23	...	...	...	06.00	...	...	...	...	06.28	...	
dep	24	...	...	...	06.01	...	...	...	06/09	06.29	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	[2](13)	...	...	
dep	26	...	...	...	06.08	...	...	...	...	06.36	...	
dep	27	...	...	...	06.11	...	...	...	...	06.39	...	
mgn	28	...	...	...	[2]	...	...	...	...	[2]	...	
dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	30	05/31	...	...	06/17	...	...	06/27	06/34	06/45	...	
Whiston	dep	31	...	...	05.39	...	...	...	...	...	...	
Rainhill	dep	32	...	05/28	05.42	...	...	...	...	...	06/21½	
Lea Green	dep	33	...	...	05.45½	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	34	...	05.31½	05.48½	...	...	...	...	...	06/23½	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	06/06	06/09½	...	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	
Earlstown	arr	40	...	...	05.52½	...	06.12½	...	...	...	...	
dep	41	...	05/35	05.53	...	06/08½	06.13	...	...	...	06/25½	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	05a37½	05a56	...	06/09½	06a16	...	...	06/26½	
mgn	44	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	05/35	...	...	...	...	06/31	...	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	05/37½	05/41	05/58½	...	06/10½	06/18	06/33½	...	06/27½	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	05/42	05/45½	06/03	...	06/14½	06/22	06/38	...	06/31½	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	06.07½	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	05/46	05/49½	06.10	...	06/18½	06/26	06/42½	...	06/35½	
mgn	53	[2](2½)	[2](6)	[2]	...	...	[1]	[2]	[2]	...	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	05/53	06/00½	06/16	...	06/22	06/30½	06/47	...	...	06/38	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
			1H42	2J22	2F25	2F54	1H80	2F20	1N80	2F56	1E62	1H43	
Signal ID					06.44		05.46						
Orig. Dep. Time					Wigan North Western		Llandudno Junction						
Orig. Loc. Name					Liverpool Lime Street		Manchester Piccadilly		Warrington Bank Quay	Preston	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Manchester Victoria									
Timing Load			150	142	142	142	175	142	150	142	185	150	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	
Liverpool Lime Street	dep	1	06.16	06.20	...	06.33	...	06.47	06.57	07.00	07.12	07.16	
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	SL	SL	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	plt	4	...	1	...	1	...	1	...	1	...	...	
	dep	5	06/19½	06.24	...	06.37	...	06.51	07/00½	07.04	07/15½	07/19½	
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	7	06/20	06/25	...	06/38	...	06/52	07/01	07/05	07/16	07/20	
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	9	06/20½	06/25½	...	06/38½	...	06/52½	07/01½	07/05½	07/16½	07/20½	
	dep	10	06.21½	06.26½	...	06.39½	...	06.53½	...	07.06½	...	07.21½	
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	12	06/22½	06/27½	...	06/40½	...	06/54½	07/02½	07/07½	07/17	07/22½	
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	
	dep	14	...	06.29½	...	06.42½	...	06.56½	...	07.09½	...	...	
	dep	15	...	06.33	...	06.46	...	07.00	...	07.13	...	...	
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	17	...	06.34½	...	06.47½	...	07.01½	07.07	07.14½	...	...	
	dep	18	...	06.35½	...	06.48½	...	07.02½	07.08	07.15½	...	...	
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Prescot	dep	20	...	...	...	06.53	...	...	...	07.20	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	06.55½	...	...	...	07.22½	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	06.58	...	...	...	07.25	...	...	
St Helens Central	arr	23	...	...	...	07.01	...	...	07.16	07.28	...	...	
	dep	24	...	...	...	07.02	...	...	07.17	07.29	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	...	...	07.09	...	...	...	07.36	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	07.12	...	...	...	07.39	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	[2]	...	...	...	[2]	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	06/47½	07/18	...	...	07/27½	07/45	...	...	
	dep	31	...	06.39	...	...	...	07.06	...	...	...	...	
Whiston	dep	32	06/28	06.42	...	...	...	07.09	...	...	07/21½	07/28	
Rainhill	dep	33	...	06.45½	...	...	...	07a13	...	...	...	07.30½	
Lea Green	dep	34	06.31½	06.48½	...	...	...	07a16½	...	...	07/23½	07.33½	
St Helens Junction	mgn	35	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	07/14	...	...	...	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	06.52½	06.59½	...	07.16½	07.22	...	...	...	...	
	dep	41	06/35	06.53	07.00½	...	07.17	07.22½	...	...	07/25½	07/37	
	mgn	42	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	06a37½	06b56½	...	...	07a20	...	...	...	07/26½	07a39½	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	06/40	06/59	...	...	07/22	...	...	...	07/27½	07/42	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	06/44½	07/03½	...	...	07/26	...	...	...	07/31½	07/46½	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	07.08	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	06/48½	07.10½	...	...	07/30	...	...	...	07/35½	07/50½	
	mgn	53	[2](½)	[2]	...	...	[2](1½)	...	...	...	[2](1)	[2]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	06/54	07/16½	...	...	07/36	...	...	...	07/41	07/55½	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Signal ID			<b>5N74</b>	<b>1H81</b>	<b>2J24</b>	<b>1M90</b>	<b>2F58</b>	<b>2J38</b>	<b>2N72</b>	<b>2F60</b>	<b>1H82</b>	<b>1E64</b>
Orig. Dep. Time			07.35	05.14		04.22					07.39	
Orig. Loc. Name			Warrington Bank Quay	Holyhead		Glasgow Central					Chester	
Dest. Loc. Name			Liverpool Lime Street	Manchester Piccadilly	Manchester Victoria	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Victoria	Blackpool North	Wigan North Western	Manchester Piccadilly	Newcastle
Timing Load			<b>150</b>	<b>175</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>10067140</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	...	<b>07.20</b>	...	<b>07.32</b>	<b>07.42</b>	<b>07.57</b>	<b>08.00</b>	...	<b>08.12</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>	...	<b>1</b>	...	...
	dep	5	...	...	<b>07.24</b>	...	<b>07.36</b>	<b>07.46</b>	<i>08/00½</i>	<b>08.04</b>	...	<i>08/15½</i>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	...	<i>07/25</i>	...	<i>07/37</i>	<i>07/47</i>	<i>08/01</i>	<i>08/05</i>	...	<i>08/16</i>
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	<i>07/25½</i>	...	<i>07/37½</i>	<i>07/47½</i>	<i>08/01½</i>	<i>08/05½</i>	...	<i>08/16½</i>
	dep	10	...	...	<b>07.26½</b>	...	<b>07.38½</b>	<b>07.48½</b>	...	<b>08.06½</b>	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	<i>07/27½</i>	...	<i>07/39½</i>	<i>07/49½</i>	<i>08/02½</i>	<i>08/07½</i>	...	<i>08/17</i>
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	<b>07.29½</b>	...	<b>07.41½</b>	<b>07.51½</b>	...	<b>08.09½</b>	...	...
	dep	15	...	...	<b>07.33</b>	...	<b>07.45</b>	<b>07.55</b>	...	<b>08.13</b>	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	...	<b>07.34½</b>	...	<b>07.46½</b>	<b>07.56½</b>	<b>08.05½</b>	<b>08.14½</b>	...	...
	dep	18	...	...	<b>07.35½</b>	...	<b>07.47½</b>	<b>07.57½</b>	<b>08.06½</b>	<b>08.15½</b>	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot Eccleston Park Thatto Heath <b>St Helens Central</b>	dep	20	...	...	...	...	<b>07.52</b>	...	...	<b>08.20</b>	...	...
	dep	21	...	...	...	...	<b>07.54½</b>	...	...	<b>08.22½</b>	...	...
	dep	22	...	...	...	...	<b>07.57</b>	...	...	<b>08.25</b>	...	...
	arr	23	...	...	...	...	<b>08.00</b>	...	<b>08.14½</b>	<b>08.28</b>	...	...
	dep	24	...	...	...	...	<b>08.01</b>	...	<b>08.15½</b>	<b>08.29</b>	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	<i>(1½)</i>	...	...	...
	dep	26	...	...	...	...	<b>08.08</b>	...	...	<b>08.36</b>	...	...
	dep	27	...	...	...	...	<b>08.11</b>	...	...	<b>08.39</b>	...	...
mgn	28	...	...	...	...	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	<i>07/57½</i>	<i>08/17</i>	...	<i>08/27½</i>	<i>08/45</i>	...	...
Whiston Rainhill Lea Green St Helens Junction	dep	31	...	...	<b>07.39</b>	...	...	<b>08.01</b>	...	...	...	...
	dep	32	...	...	<b>07.42</b>	...	...	<b>08.04</b>	...	...	...	<i>08/21½</i>
	dep	33	...	...	<b>07a46</b>	...	...	<b>08.07½</b>	...	...	...	...
	dep	34	...	...	<b>07.49</b>	...	...	<b>08.10½</b>	...	...	...	<i>08/23½</i>
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	<i>07/40</i>	<i>07/44</i>	...	...	...	...	...	...	<i>08/13½</i>	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown	arr	40	...	<b>07.46½</b>	<b>07.53</b>	...	...	<b>08.14½</b>	...	...	<b>08.17</b>	...
	dep	41	<i>07/42½</i>	<b>07.47</b>	<b>07.53½</b>	...	...	<b>08.15</b>	...	...	<b>08.19</b>	<i>08/25½</i>
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<i>(½)</i>
Newton-le-Willows	dep	43	...	<b>07a50</b>	<b>07a56½</b>	...	...	<b>08a18</b>	...	...	<b>08c23½</b>	<i>08/27</i>
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	<i>08/01½</i>	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	<b>(2)</b>	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	<i>07/52</i>	<i>07/59</i>	<i>08/06</i>	...	<i>08/20½</i>	...	...	<i>08/25½</i>	<i>08/29</i>
	mgn	48	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	<b>(2)</b>
Astley	dep	49	...	<i>07/56</i>	<i>08/03½</i>	<i>08/10½</i>	...	<i>08/26</i>	...	...	<i>08/30</i>	<i>08/35</i>
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(3½)</b>	<b>(2½)</b>
Patricroft	dep	51	...	...	<b>08.08</b>	...	...	<b>08.30½</b>	...	...	...	...
	dep	52	...	<i>08/00</i>	<b>08.10½</b>	<i>08/14½</i>	...	<b>08.34</b>	...	...	<i>08/37½</i>	<i>08/41½</i>
Eccles	mgn	53	...	...	<b>[1]</b>	<b>[2](1)</b>	...	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	<i>08/02½</i>	<i>08/15½</i>	<i>08/20</i>	...	<i>08/40</i>	...	...	<i>08/43</i>	<i>08/46</i>



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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
			1H44	2J26	1N81	1M91	2F62	2F24	2F64	1E66	1H83	1H45
			Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	06.15 Manchester Airport	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	07.45 Llandudno Manchester Piccadilly	Manchester Airport
Timing Load			150	142	150	350	142	142	142	185	175	150
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	08.16	08.20	08.28	...	08.32	08.48	09.00	09.12	...	09.16
	dep-line	2	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	SL	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill	plt	4	...	1	...	...	1	1	1	...	...	...
	dep	5	08/19½	08.24	08/31½	...	08.36	08.52	09.04	09/15½	...	09/19½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edge Hill S.B.	dep	7	08/20	08/25	08/32	...	08/37	08/53	09/05	09/16	...	09/20
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bootle Branch Jn	dep	9	08/20½	08/25½	08/32½	...	08/37½	08/53½	09/05½	09/16½	...	09/20½
Wavertree Technology Park	dep	10	08.21½	08.26½	...	...	08.38½	08.54½	09.06½	...	...	09.21½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Olive Mount Jn.	dep	12	08/22½	08/27½	08/33½	...	08/39½	08/55½	09/07½	09/17	...	09/22½
	mgn	13	...	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...
Broad Green	dep	14	...	08.29½	...	...	08.41½	08.57½	09.09½	...	...	...
Roby	dep	15	...	08.33	...	...	08.45	09.01	09.13	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	17	...	08.34½	08.39½	...	08.46½	09.02½	09.14½	...	...	...
	dep	18	...	08.35½	08.40½	...	08.47½	09.03½	09.15½	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	...	08.52	...	09.20	...	...	...
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	08.54½	...	09.22½	...	...	...
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	...	08.57	...	09.25	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	...	08.48½	...	09.00	...	09.28	...	...	...
	dep	24	...	...	08.49½	...	09.01	...	09.29	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	...	...	...	...	09.08	...	09.36	...	...	...
Bryn	dep	27	...	...	...	...	09.11	...	09.39	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	[2]	...	[2]	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	09/00	09/00½	09/17	...	09/45	...	...	...
Whiston	dep	31	...	08.39	...	...	...	09.07	...	...	...	...
Rainhill	dep	32	08/28	08.42	...	...	...	09.10	...	09/21½	...	09/28
Lea Green	dep	33	...	08.45½	...	...	...	09.13½	...	...	...	...
St Helens Junction	dep	34	08.31½	08.48½	...	...	...	09.16½	...	09/23½	...	09.31½
	mgn	35	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	09/22½	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	...
Earlestown	arr	40	...	08.52½	...	...	...	09.22	...	...	09.26½	...
	dep	41	08/35	08.53	...	...	...	09.22½	...	09/25½	09.27	09/35
	mgn	42	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	08a37½	08a56	...	...	...	...	...	09/26½	09.29½	09a37½
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	09/05	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	08/40	08/58½	...	09/07½	...	...	...	09/27½	09/31½	09/40
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	08/44½	09/03	...	09/12	...	...	...	09/31½	09/35½	09/44½
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	09.07½	...	...	...	...	...	...	...	...
Eccles	dep	52	08/48½	09.10	...	09/16	...	...	...	09/35½	09/39½	09/48½
	mgn	53	[2](2½)	[2]	...	[2]	...	...	...	[2]	[2]	[2](1)
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	08/56	09/16	...	09/20½	...	...	...	09/40	09/44	09/54½

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

Signal ID Orig. Dep. Time Orig. Loc. Name			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
			2J28	1N82	1M92	2F66	2F35	2F26	2F68	1E69	1H84	1H46
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Preston	Glasgow Central Manchester Airport	Wigan North Western	Warrington Bank Quay Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Llandudno Junction Manchester Piccadilly	Manchester Airport
Timing Load			142	150	350	142	142	142	142	185	175	150
Operating Characteristics			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Dates Of Operation												
Liverpool Lime Street	dep	1	09.20	09.28	...	09.32	...	09.47	10.00	10.12	...	10.16
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	SL	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	1	...	1	1	...	...	...
	dep	5	09.24	09/31½	...	09.36	...	09.51	10.04	10/15½	...	10/19½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	09/25	09/32	...	09/37	...	09/52	10/05	10/16	...	10/20
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	09/25½	09/32½	...	09/37½	...	09/52½	10/05½	10/16½	...	10/20½
	dep	10	09.26½	...	...	09.38½	...	09.53½	10.06½	...	...	10.21½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	09/27½	09/33½	...	09/39½	...	09/54½	10/07½	10/17	...	10/22½
	mgn	13	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	09.29½	...	...	09.41½	...	09.56½	10.09½	...	...	...
	dep	15	09.33	...	...	09.45	...	10.00	10.13	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	09.34½	09.39½	...	09.46½	...	10.01½	10.14½	...	...	...
	dep	18	09.35½	09.40½	...	09.47½	...	10.02½	10.15½	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	09.53	...	...	10.20	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	09.55½	...	...	10.22½	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	09.58	...	...	10.25	...	...	
St Helens Central	arr	23	...	09.48½	...	10.01	...	...	10.28	...	...	
	dep	24	...	09.49½	...	10.02	...	...	10.29	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	...	...	10.09	...	...	10.36	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	10.12	...	...	10.39	...	...	
	mgn	28	...	...	...	[2]	...	...	[2]	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	10/00	10/02	10/18	...	...	10/45	...	...	
Whiston	dep	31	09.39	...	...	...	...	10.06	...	...	...	
Rainhill	dep	32	09.42	...	...	...	...	10.09	...	10/21½	...	
Lea Green	dep	33	09.45½	...	...	...	...	10a13	...	...	10/28	
St Helens Junction	dep	34	09.48½	...	...	...	...	10a16½	...	10/23½	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	09/57	...	...	...	10/23½	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	
Earlestown	arr	40	09.52½	...	...	...	10.00	10.22	...	...	10.27½	
	dep	41	09.53	...	...	...	10.01	10.22½	...	10/25½	10.28	
	mgn	42	...	...	...	...	...	[1]	...	...	10/35	
Newton-le-Willows	dep	43	09a56	...	...	...	...	...	...	10/26½	10.30½	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	10a37½	
Golborne Jn	dep	45	...	...	10/06	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	09/58½	...	10/08½	...	...	...	...	10/27½	10/32½	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	10/40	
Astley	dep	49	10/03	...	10/13	...	...	...	...	10/31½	10/36½	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	10/44½	
Patricroft	dep	51	10.07½	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	10.10	...	10/17	...	...	...	...	10/35½	10/40½	
	mgn	53	[2]	...	[2]	...	...	...	...	[2]	[2]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	[2](1½)	
	dep	55	10/16	...	10/21½	...	...	...	...	10/40	10/45	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
			2J30	1N83	1M93	2F50	2F39	2F28	2F52	1E70	1H85	1H47
Signal ID					08.12		10.51				09.45	
Orig. Dep. Time					Edinburgh		Warrington Bank Quay				Llandudno	
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport
Timing Load			142	150	350	142	142	142	142	185	175	150
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	10.21	10.28	...	10.32	...	10.47	11.00	11.11	...	11.16
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	SL	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...
	plt	4	1	...	...	1	...	1	1	...	...	...
	dep	5	10.25	10/31½	...	10.36	...	10.51	11.04	11/15½	...	11/19½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	10/26	10/32	...	10/37	...	10/52	11/05	11/16	...	11/20
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	10/26½	10/32½	...	10/37½	...	10/52½	11/05½	11/16½	...	11/20½
	dep	10	10.27½	...	...	10.38½	...	10.53½	11.06½	...	...	11.21½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	10/28½	10/33½	...	10/39½	...	10/54½	11/07½	11/17	...	11/22½
	mgn	13	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	10.30½	...	...	10.41½	...	10.56½	11.09½	...	...	...
	dep	15	10.34	...	...	10.45	...	11.00	11.13	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
	arr	17	10.35½	10.39½	...	10.47½	...	11.01½	11.14½	...	...	...
	dep	18	10.36½	10.40½	...	10.48½	...	11.02½	11.15½	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	10.53	...	11.20	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	10.55½	...	11.22½	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	10.58	...	11.25	...	...	...	
St Helens Central	arr	23	...	10.48½	...	11.01	...	11.28	...	...	...	
	dep	24	...	10.49½	...	11.02	...	11.29	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	...	...	11.09	...	11.36	...	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	11.12	...	11.39	...	...	...	
	mgn	28	...	...	...	[2]	...	[2]	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	11/00	11/01	11/18	...	11/45	...	...	...	
Whiston	dep	31	10.40	...	...	...	...	11.06	...	...	...	
Rainhill	dep	32	10.43	...	...	...	...	11.09	...	11/21½	...	
Lea Green	dep	33	10.46½	...	...	...	...	11a13	...	...	11/28	
St Helens Junction	dep	34	10.49½	...	...	...	...	11a16½	...	11/23½	11.31½	
	mgn	35	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	10/57	...	...	...	11/23½	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	
Earlestown	arr	40	10.53½	...	...	...	11.00	11.22	...	...	11.27½	
	dep	41	10.54	...	...	...	11.01	11.22½	...	11/25½	11.28	
	mgn	42	...	...	...	...	...	[1](1½)	...	...	11/35	
Newton-le-Willows	dep	43	10a57	...	...	...	...	...	...	11/26½	11.30½	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	11a37½	
Golborne Jn	dep	45	...	...	11/05	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	10/59½	...	11/07½	...	...	...	...	11/27½	11/32½	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	11/40	
Astley	dep	49	11/04	...	11/12	...	...	...	...	11/31½	11/36½	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	11/44½	
Patricroft	dep	51	11.08½	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	11.11	...	11/16	...	...	...	...	11/35½	11/40½	
	mgn	53	[2]	...	[2]	...	...	...	...	[2]	[2]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	[2](1)	
	dep	55	11/17	...	11/20½	...	...	...	...	11/40	11/45	
			...	...	...	...	...	...	...	...	11/54½	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
			2J32	1N84	1M94	2F54	2F23	2F30	2F56	1E71	1H86	1H48
Signal ID												
Orig. Dep. Time				11.03	09.06		11.51				10.44	
Orig. Loc. Name				Liverpool South Pw HI	Glasgow Central		Warrington Bank Quay				Llandudno	
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport
Timing Load			142	150	350	142	142	142	142	185	175	150
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	11.20	11k28	...	11.32	...	11.47	12.00	12.12	...	12.16
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	SL	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	1	...	1	1	...	...	...
	dep	5	11.24	11/31½	...	11.36	...	11.51	12.04	12/15½	...	12/19½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	11/25	11/32	...	11/37	...	11/52	12/05	12/16	...	12/20
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	11/25½	11/32½	...	11/37½	...	11/52½	12/05½	12/16½	...	12/20½
	dep	10	11.26½	...	...	11.38½	...	11.53½	12.06½	...	...	12.21½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	11/27½	11/35½	...	11/39½	...	11/54½	12/07½	12/17	...	12/22½
	mgn	13	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	11.29½	...	...	11.41½	...	11.56½	12.09½	...	...	...
	dep	15	11.33	...	...	11.45	...	12.00	12.13	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	11.34½	11.39½	...	11.46½	...	12.01½	12.14½	...	...	...
	dep	18	11.35½	11.40½	...	11.47½	...	12.02½	12.15½	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	11.52	...	12.20	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	11.54½	...	12.22½	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	11.57	...	12.25	...	...	...	
St Helens Central	arr	23	...	11.48½	...	12.00	...	12.28	...	...	...	
	dep	24	...	11.49½	...	12.01	...	12.29	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	...	...	12.08	...	12.36	...	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	12.11	...	12.39	...	...	...	
	mgn	28	...	...	...	[2]	...	[2]	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	12/00	12/01	12/17	...	12/45	...	...	...	
Whiston	dep	31	11.39	...	...	...	...	12.06	...	...	...	
Rainhill	dep	32	11.42	...	...	...	...	12.09	...	12/21½	...	
Lea Green	dep	33	11.45½	...	...	...	...	12a13	...	...	12/28	
St Helens Junction	dep	34	11.48½	...	...	...	...	12a16½	...	12/23½	12.31½	
	mgn	35	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	11/57	...	...	...	12/25	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	11.52½	...	...	...	...	12.22	...	...	12.27½	
	dep	41	11.53	...	...	...	12.01	12.22½	...	12/25½	12.28	
	mgn	42	...	...	...	...	...	[1]	...	...	12/35	
Newton-le-Willows	dep	43	11a56	...	...	...	...	...	...	12/26½	12.30½	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	12a37½	
Golborne Jn	dep	45	...	...	12/05	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	11/58½	...	12/07½	...	...	...	...	12/27½	12/32½	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	12/40	
Astley	dep	49	12/03	...	12/12	...	...	...	...	12/31½	12/36½	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	12/44½	
Patricroft	dep	51	12.07½	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	12.10	...	12/16	...	...	...	...	12/35½	12/40½	
	mgn	53	[2]	...	[2]	...	...	...	...	[2]	[2]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	[2](1½)	
	dep	55	12/16	...	12/20½	...	...	...	...	12/40	12/45	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
			2J34	1N85	1M95	1M95	2F58	2F27	2F32	2F60	1E72	1H87
Signal ID												
Orig. Dep. Time			12.03	10.08	10.08	10.08		12.51				11.44
Orig. Loc. Name				Liverpool South Pw HI	Edinburgh	Edinburgh		WarringtonBank Quay				Llandudno
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	WarringtonBank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly
Timing Load			142	150	350	185	142	142	142	142	185	175
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	FSX	FO	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	12.20	12k30	...	...	12.33	...	12.47	13.00	13.12	...
	dep-line	2	SL	SL	...	...	SL	...	SL	SL	SL	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	...	1	...	1	1	...	...
	dep	5	12.24	12/33½	...	...	12.37	...	12.51	13.04	13/15½	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	12/25	12/34	...	...	12/38	...	12/52	13/05	13/16	...
	mgn	8	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	12/26½	12/34½	...	...	12/38½	...	12/52½	13/05½	13/16½	...
	dep	10	12.27½	...	...	...	12.39½	...	12.53½	13.06½	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	12/28½	12/35½	...	...	12/40½	...	12/54½	13/07½	13/17	...
	mgn	13	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	12.30½	...	...	...	12.42½	...	12.56½	13.09½	...	...
	dep	15	12.34	...	...	...	12.46	...	13.00	13.13	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	12.35½	12.39½	...	...	12.47½	...	13.01½	13.14½	...	...
	dep	18	12.36½	12.40½	...	...	12.48½	...	13.02½	13.15½	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	...	12.53	...	...	13.20	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	12.55½	...	...	13.22½	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	...	12.58	...	...	13.25	...	
St Helens Central	arr	23	...	12.48½	...	...	13.01	...	...	13.28	...	
	dep	24	...	12.49½	...	...	13.02	...	...	13.29	...	
Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	26	...	...	...	...	13.09	...	...	13.36	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	...	13.12	...	...	13.39	...	
mgn	28	...	...	...	...	[2]	...	...	[2]	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	13/00	13/01½	13/01½	13/18	...	...	13/45	...	
Whiston	dep	31	12.40	...	...	...	...	...	13.06	...	...	
Rainhill	dep	32	12.43	...	...	...	...	...	13.09	...	13/21½	
Lea Green	dep	33	12.46½	...	...	...	...	...	13a13	...	...	
St Helens Junction	dep	34	12.49½	...	...	...	...	...	13a16½	...	13/23½	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	12/57	...	...	13/23½	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	
Earlestown	arr	40	12.53½	...	...	...	...	13.00	13.22	...	...	
dep	41	12.54	...	...	...	...	...	13.01	13.22½	...	13.27½	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	13.28	
Newton-le-Willows	dep	43	12a57	...	...	...	...	...	...	...	13/26½	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13.30½	
Golborne Jn	dep	45	...	...	13/05½	13/05½	...	...	...	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	12/59½	...	13/08	13/08	...	...	...	...	13/27½	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13/32½	
Astley	dep	49	13/04	...	13/13	13/13	...	...	...	...	13/31½	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13/36½	
Patricroft	dep	51	13.08½	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	13.11	...	13/17	13/17	...	...	...	...	13/35½	
mgn	53	[2]	...	[2]	[2]	[2]	...	...	...	...	13/40½	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	13/17	...	13/21½	13/21½	...	...	...	...	...	13/40	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
			1H49	2J36	1N86	1M96	2F62	2F31	5D39	2F34	2F64	1E74
Signal ID					13.03	11.09		13.51				
Orig. Dep. Time					Liverpool South	Glasgow Central		Warrington Bank				
Orig. Loc. Name					Pw HI	Preston	Manchester	Wigan North	Liverpool Lime	Chester	Warrington Bank	Wigan North
Dest. Loc. Name			Manchester	Manchester		Manchester	Wigan North	Street		Quay	Western	Newcastle
Timing Load			150	142	150	350	142	142	150	142	142	185
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	13.16	13.20	13k28	...	13.32	...	13.42	13.47	14.00	14.12
	dep-line	2	SL	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	SL	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	1	...	...	1	...	...	1	1	...
	dep	5	13/19½	13.24	13/31½	...	13.36	...	13/45½	13.51	14.04	14/15½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	13/20	13/25	13/32	...	13/37	...	13/46	13/52	14/05	14/16
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	13/20½	13/25½	13/32½	...	13/37½	...	13/46½	13/52½	14/05½	14/16½
	dep	10	13.21½	13.26½	...	...	13.38½	...	...	13.53½	14.06½	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	13/22½	13/27½	13/33½	...	13/39½	...	13/47½	13/54½	14/07½	14/17
	mgn	13	...	...	(3)	...	...	...	(1½)	...	...	...
	dep	14	...	13.29½	...	...	13.41½	...	...	13.56½	14.09½	...
	dep	15	...	13.33	...	...	13.45	...	...	14.00	14.13	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	13.34½	13.39½	...	13.46½	...	...	14.01½	14.14½	...
	dep	18	...	13.35½	13.40½	...	13.47½	...	13/51	14.02½	14.15½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	13.52	...	...	...	14.20	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	13.54½	...	...	...	14.22½	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	13.57	...	...	...	14.25	...	
St Helens Central	arr	23	...	...	13.48½	14.00	...	...	...	14.28	...	
	dep	24	...	...	13.49½	14.01	...	...	...	14.29	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	...	...	14.08	...	...	...	14.36	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	14.11	...	...	...	14.39	...	
	mgn	28	...	...	...	[2]	...	...	...	[2]	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	14/00	14/01½	14/17	...	...	...	14/45	...	
Whiston	dep	31	...	13.39	...	...	...	...	14.06	...	...	
Rainhill	dep	32	13/28	13.42	...	...	...	13/54½	14.09	...	14/21½	
Lea Green	dep	33	...	13.45½	...	...	...	...	14a13	...	...	
St Helens Junction	dep	34	13.31½	13.48½	...	...	...	13/57	14a16½	...	14/23½	
	mgn	35	...	...	...	...	...	(5½)	(½)	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	13/57	...	...	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	13.52½	...	...	...	14.00	...	14.22	...	
	dep	41	13/35	13.53	...	...	...	14.01	14/06	14.22½	14/25½	
	mgn	42	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	13a37½	13a56	...	...	...	...	...	...	14/26½	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	14/05½	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	13/40	13/58½	...	14/08	...	...	...	...	14/27½	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	13/44½	14/03	...	14/13	...	...	...	...	14/31½	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	14.07½	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	13/48½	14.10	...	14/17	...	...	...	...	14/35½	
	mgn	53	[2](1)	[2]	...	[2]	...	...	...	...	[2]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	13/54½	14/16	...	14/21½	...	...	...	...	14/40	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
Signal ID			<b>1H88</b>	<b>1H40</b>	<b>2J38</b>	<b>1N87</b>	<b>1M97</b>	<b>1M97</b>	<b>2F66</b>	<b>5C55</b>	<b>2F35</b>	<b>2F36</b>
Orig. Dep. Time			12.53			14.03	12.12	12.12		15.03	14.51	
Orig. Loc. Name			Llandudno Junction			Liverpool South Pw HI	Edinburgh	Edinburgh		Blackpool North	Warrington Bank Quay	
Dest. Loc. Name			Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Oxford Road	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay
Timing Load			<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>	<b>FO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	<b>14.16</b>	<b>14.20</b>	<b>14k28</b>	...	...	<b>14.32</b>	...	...	<b>14.47</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>	...	...	...	<b>1</b>	...	...	<b>1</b>
	dep	5	...	<b>14/19½</b>	<b>14.24</b>	<b>14/31½</b>	...	...	<b>14.36</b>	...	...	<b>14.51</b>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	<b>14/20</b>	<b>14/25</b>	<b>14/32</b>	...	...	<b>14/37</b>	...	...	<b>14/52</b>
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	<b>14/20½</b>	<b>14/25½</b>	<b>14/32½</b>	...	...	<b>14/37½</b>	...	...	<b>14/52½</b>
	dep	10	...	<b>14.21½</b>	<b>14.26½</b>	...	...	...	<b>14.38½</b>	...	...	<b>14.53½</b>
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	<b>14/22½</b>	<b>14/27½</b>	<b>14/33½</b>	...	...	<b>14/39½</b>	...	...	<b>14/54½</b>
	mgn	13	...	...	...	<b>(3)</b>	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	<b>14.29½</b>	...	...	...	<b>14.41½</b>	...	...	<b>14.56½</b>
	dep	15	...	...	<b>14.33</b>	...	...	...	<b>14.45</b>	...	...	<b>15.00</b>
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	...	<b>14.34½</b>	<b>14.39½</b>	...	...	<b>14.46½</b>	...	...	<b>15.01½</b>
	dep	18	...	...	<b>14.35½</b>	<b>14.40½</b>	...	...	<b>14.47½</b>	...	...	<b>15.02½</b>
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	...	...	<b>14.52</b>	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	...	<b>14.54½</b>	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	...	...	<b>14.57</b>	...	...	...	
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	...	...	<b>14.48½</b>	...	<b>15.00</b>	...	...	...	
	dep	24	...	...	...	<b>14.49½</b>	...	<b>15.01</b>	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	...	...	...	<b>15.08</b>	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	...	<b>15.11</b>	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	<b>15/00</b>	<b>15/02</b>	<b>15/02</b>	<b>15/17</b>	<b>15/44</b>	...	...
	dep	31	...	...	<b>14.39</b>	...	...	...	...	...	...	<b>15.06</b>
Whiston	dep	32	...	<b>14/28</b>	<b>14.42</b>	...	...	...	...	...	<b>15.09</b>	
Rainhill	dep	33	...	...	<b>14.45½</b>	...	...	...	...	...	<b>15a13</b>	
Lea Green	dep	34	...	<b>14.31½</b>	<b>14.48½</b>	...	...	...	...	...	<b>15a16½</b>	
St Helens Junction	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(½)</b>	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	<b>14/23½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>14/57</b>	
mgn	39	<b>(1½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown	arr	40	<b>14.27½</b>	...	<b>14.52½</b>	...	...	...	...	...	<b>15.00</b>	
dep	41	<b>14.28</b>	<b>14/35</b>	<b>14.53</b>	...	...	...	...	...	<b>15.01</b>	<b>15.22½</b>	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[1]</b>	
Newton-le-Willows	dep	43	<b>14.30½</b>	<b>14a37½</b>	<b>14a56</b>	...	...	...	...	...	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	<b>15/06</b>	<b>15/06</b>	...	<b>15/48</b>	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	<b>14/32½</b>	<b>14/40</b>	<b>14/58½</b>	...	<b>15/08½</b>	<b>15/08½</b>	...	<b>15/51</b>	...	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	<b>14/36½</b>	<b>14/44½</b>	<b>15/03</b>	...	<b>15/13½</b>	<b>15/13½</b>	...	<b>15/56</b>	...	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	<b>15.07½</b>	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	<b>14/40½</b>	<b>14/48½</b>	<b>15.10</b>	...	<b>15/17½</b>	<b>15/17½</b>	...	<b>16/00</b>	...	
mgn	53	<b>[2]</b>	<b>[2](1½)</b>	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[2](3)</b>	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	<b>14/45</b>	<b>14/55</b>	<b>15/16</b>	...	...	<b>15/22</b>	<b>15/22</b>	...	<b>16/08</b>	...	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
			2F68	1E75	1H89	1H41	2J20	1N88	1M98	2F50	2F39	2F38
Signal ID												
Orig. Dep. Time					13.07			15.02	13.09		15.51	
Orig. Loc. Name					Holyhead			Liverpool South Pw HI	Glasgow Central		Warrington Bank Quay	
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay
Timing Load			142	185	175	150	142	150	350	142	142	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	15.00	15.11	...	15.16	15.20	15k28	...	15.32	...	15.47
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
	mgn	3	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	...	1	...	...	1	...	1
	dep	5	15.04	15/15½	...	15/19½	15.24	15/31½	...	15.36	...	15.51
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	15/05	15/16	...	15/20	15.25	15/32	...	15/37	...	15/52
	mgn	8	...	...	...	...	(1)	(3)	...	...	...	...
	dep	9	15/05½	15/16½	...	15/20½	15.26½	15/35½	...	15/37½	...	15/52½
	dep	10	15.06½	...	...	15.21½	15.27½	...	...	15.38½	...	15.53½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	15/07½	15/17	...	15/22½	15.28½	15/36½	...	15/39½	...	15/54½
	mgn	13	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
	dep	14	15.09½	...	...	...	15.30½	...	...	15.41½	...	15p56½
	dep	15	15.13	...	...	...	15.34	...	...	15.45	...	16.00
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	15.14½	...	...	...	15.35½	15.39½	...	15.46½	...	16.01½
	dep	18	15.15½	...	...	...	15.36½	15.40½	...	15.47½	...	16.02½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	15.20	...	...	...	...	...	...	15.52	...	...
Eccleston Park	dep	21	15.22½	...	...	...	...	...	...	15.54½	...	...
Thatto Heath	dep	22	15.25	...	...	...	...	...	...	15.57	...	...
St Helens Central	arr	23	15.28	...	...	...	15.48½	...	16.00	...	...	...
	dep	24	15.29	...	...	...	15.49½	...	16.01	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	15.36	...	...	...	...	...	16.08	...	...	...
Bryn	dep	27	15.39	...	...	...	...	...	16.11	...	...	...
	mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	15/45	...	...	...	16/00	16/02	16/17	...	...	...
Whiston	dep	31	...	...	...	...	15.40	...	...	...	...	16.06
Rainhill	dep	32	...	15/21½	...	15/29	15.43	...	...	...	...	16.09
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	15.46½	...	...	...	...	16a13
St Helens Junction	dep	34	...	15/23½	...	15.32½	15.49½	...	...	...	...	16a16½
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	15/25	...	...	...	...	...	15/57	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	...	15.28	...	15.53½	...	...	...	16.00	16.22
	dep	41	...	15/25½	15.29½	15/36	15.54	...	...	...	16.01	16.22½
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]
Newton-le-Willows	dep	43	...	15/26½	15/31	15a38½	15a57	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	16/06	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	15/27½	15/32	15/41	15/59½	...	16/08½	...	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	15/31½	15/36	15/45½	16/04	...	16/13	...	...	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	16.08½	...	...	...	...	...
Eccles	dep	52	...	15/35½	15/40	15/49½	16.11	...	16/17	...	...	...
	mgn	53	...	[2]	[2]	[2](½)	[2]	...	[2]	...	...	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	15/40	15/45½	15/55	16/17	...	16/21½	...	...	...



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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
			2F52	1E76	1H90	1H42	5F46	2J26	1N89	1H91	2F23	1M99
Signal ID					14.40		16.35		16.04	15.08	16.51	14.18
Orig. Dep. Time					Llandudno		Warrington Bank Quay		Liverpool South Pw HI	Llandudno	Warrington Bank Quay	Edinburgh
Orig. Loc. Name					Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Liverpool Lime Street	Manchester Victoria	Preston	Manchester Piccadilly	Liverpool Lime Street	Manchester Airport
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Newcastle								
Timing Load			142	185	175	150	150	142	150	175	142	350
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	16.00	16.12	...	16.16	...	16.20	16k28	...	...	...
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	...	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	...	...	1	...	...	...	...
	dep	5	16.04	16/15½	...	16/19½	...	16.24	16/31½	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
	dep	7	16/05	16/16	...	16/21	...	16/25	16/32	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	16/05½	16/16½	...	16/21½	...	16/25½	16/32½	...	...	...
	dep	10	16.06½	...	...	16.22½	...	16.26½	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	16/07½	16/17	...	16/23½	...	16/27½	16/33½	...	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...
	dep	14	16.09½	...	...	...	...	16.29½	...	...	...	...
	dep	15	16.13	...	...	...	...	16.33	...	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	16.14½	...	...	...	...	16.34½	16.39½	...	...	...
	dep	18	16.15½	...	...	...	...	16.35½	16.40½	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	16.20	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	16.22½	...	...	...	...	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	16.25	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Central	arr	23	16.28	...	...	...	...	16.48½	...	...	...	
	dep	24	16.29	...	...	...	...	16.49½	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	16.36	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	16.39	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	16/45	...	...	...	...	17/00	...	...	17/02	
Whiston	dep	31	...	...	...	...	...	16.39	...	...	...	
Rainhill	dep	32	...	16/21½	...	16/29	...	16.42	...	...	...	
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	...	16.45½	...	...	...	
St Helens Junction	dep	34	...	16/23½	...	16.32½	...	16.48½	...	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	16/23½	...	16/39½	...	...	16/56	16/59	
	mgn	39	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	16.27½	...	...	16.52½	...	16.58½	17.01½	
	dep	41	...	16/25½	16.28	16/36	16/42	16.53	...	16.59	17.02½	
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	16/26½	16.30½	16a38½	...	16a56	...	17a02	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	17/06	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	16/27½	16/32½	16/41	...	16/58½	...	17/04	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	17/08½	
Astley	dep	49	...	16/31½	16/36½	16/45½	...	17/03	...	17/08	17/13	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	(2)	(1)	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	17.07½	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	16/35½	16/40½	16/49½	...	17.10	...	17/14	17/18	
	mgn	53	...	[2]	[2]	[2](½)	...	[1]	...	[2](1)	[2]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	...	16/40	16/45	16/55	...	17/15	...	17/19½	17/22½	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
			2F54	2J28	2F56	1E77	1H43	2N88	2J30	1H92	1M90	1N81
Signal ID										16.07	15.09	17.02
Orig. Dep. Time										Llandudno	Glasgow Central	Liverpool South
Orig. Loc. Name												Pw HI
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Manchester Victoria	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Blackpool North	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Preston
Timing Load			142	142	142	185	150	150	142	175	350	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	16.32	16.42	17.00	17.10	17.13	17.16	17.20	...	...	17k32
	dep-line	2	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	...	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	1	1	...	...	...	1	...	...	1
	dep	5	16.36	16.46	17.04	17/13½	17/16½	17/19½	17.24	...	...	17.36
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	16/37	16/47	17/05	17/14	17/17	17/20	17/25	...	...	17/37
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	16/37½	16/47½	17/05½	17/14½	17/17½	17/20½	17/25½	...	...	17/37½
	dep	10	16.38½	16.48½	17.06½	...	17.18½	...	17.26½	...	...	17.38½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	16/39½	16/49½	17/07½	17/16	17/19½	17/21½	17/27½	...	...	17/39½
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	16.41½	16.51½	17.09½	...	...	17a24	17.29½	...	...	17.41½
	dep	15	16.45	16.55	17.13	...	...	17.27½	17.33	...	...	17.45
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	16.46½	16.56½	17.14½	...	17.22½	17.29	17.34½	...	...	17.46½
	dep	18	16.47½	16.57	17.15½	...	17.23½	17.30	17.35½	...	...	17.47½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	16.52	...	17.20	...	...	17.34½	...	...	...	17.52
Eccleston Park	dep	21	16.54½	...	17.22½	...	...	17.37	...	...	...	17.54½
Thatto Heath	dep	22	16.57	...	17.25	...	...	17a40	...	...	...	17.57
St Helens Central	arr	23	17.00	...	17.28	...	...	17.43	...	...	...	18.00
	dep	24	17.01	...	17.29	...	...	17.44	...	...	...	18.01
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	17.08	...	17.36	...	...	17a51½	...	...	...	18a08½
Bryn	dep	27	17.11	...	17.39	...	...	17.54½	...	...	...	18.11½
	mgn	28	[2]	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	17/17	...	17/45	...	...	17/58½	...	...	18/02½	18/15½
Whiston	dep	31	...	17.00½	...	...	...	...	17.39	...	...	...
Rainhill	dep	32	...	17.03½	...	17/20½	17/27	...	17.42	...	...	...
Lea Green	dep	33	...	17.07	...	...	17.29½	...	17.45½	...	...	...
St Helens Junction	dep	34	...	17.10	...	17/22½	17.32½	...	17.48½	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	17/54	...	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	17.14	...	...	...	...	17.52½	17.56½	...	...
	dep	41	...	17.14½	...	17/24½	17/36	...	17.53	17.57½	...	...
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	...	17a17½	...	17/25½	17a38½	...	17a56	18b01	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	18/06½	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	17/20	...	17/26½	17/41	...	17/58½	18/03	18/09	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...
Astley	dep	49	...	17/24½	...	17/30½	17/45½	...	18/03	18/07½	18/13½	...
	mgn	50	...	...	...	(2)	...	...	...	(2½)	...	...
Patricroft	dep	51	...	17.29	...	...	...	...	18.07½	...	...	...
Eccles	dep	52	...	17.31½	...	17/36½	17/49½	...	18.10	18/14	18/17½	...
	mgn	53	...	[2]	...	[2]	[2](1)	...	...	[1]	[2](1)	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	17/37½	...	17/41	17/55	...	18/14	18/17½	18/23	...

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

Signal ID			141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
			2J32	2F58	2F20	1N82	1E78	1H44	2J36	1H93	2F31	1M91
Orig. Dep. Time										17.05	18.52	16.12
Orig. Loc. Name										Llandudno	Warrington Bank Quay	Edinburgh
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Preston	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly	Liverpool Lime Street	Manchester Airport
Timing Load			142	150	142	150	185	150	142	175	142	350
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	17.39	17.45	17.50	18.00	18.12	18.16	18.20	...	...	...
	dep-line	2	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	...	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	1	...	1	...	...	1	...	...	...
	dep	5	17.43	17.49	17/53½	18.04	18/15½	18/19½	18.24	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	17/44	17/50	17/54	18/05	18/16	18/20	18/25	...	...	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...
	dep	9	17/44½	17/50½	17/54½	18/05½	18/16½	18/20½	18/26½	...	...	...
	dep	10	17.45½	17.51½	17.55½	18.06½	...	18.21½	18.27½	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	17/46½	17/52½	17/56½	18/07½	18/17	18/22½	18/28½	...	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	17.48½	17.54½	17.58½	18.09½	...	...	18.30½	...	...	...
	dep	15	17.52	17.58	18.02	18.13	...	...	18.34	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	17.53½	17.59½	18.03½	18.14½	...	...	18.35½	...	...	...
	dep	18	17.54½	18.00½	18.04½	18.15½	...	...	18.36	...	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	18.05	...	18.20	...	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	18.07½	...	18.22½	...	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	18.10	...	18.25	...	...	...	...	...	
St Helens Central	arr	23	...	18.13	...	18.28	...	...	...	...	...	
	dep	24	...	18.14	...	18.29	...	...	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	18.21	...	18.36	...	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	...	18.24	...	18.39	...	...	...	...	...	
	mgn	28	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	18/28	...	18/45	...	...	...	...	19/01½	
Whiston	dep	31	17.58	...	18.08	...	...	18.39½	...	...	...	
Rainhill	dep	32	18.01	...	18.11	...	18/21½	18/28	18.42½	...	...	
Lea Green	dep	33	18.04½	...	18.14½	...	...	...	18.46	...	...	
St Helens Junction	dep	34	18.07½	...	18.17½	...	18/23½	18.31½	18.49	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	...	18/52	18/58	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	
Earlestown	arr	40	18.11½	...	18.22½	...	...	...	18.53	18.56½	19.01	
	dep	41	18.12	...	18.23	...	18/25½	18/35	18.53½	18.57	19.02	
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	18a15	...	...	...	18/26½	18a37½	18a56½	19a00½	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	19/05½	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	18/17½	...	...	...	18/27½	18/40	18/59	19/02½	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	18/22	...	...	...	18/31½	18/44½	19/03½	19/06½	19/12½	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	(3)	...	(½)	
Patricroft	dep	51	18.26½	...	...	...	...	...	19.08	...	...	
Eccles	dep	52	18.29	...	...	...	18/35½	18/48½	19.10½	19/13½	19/17	
	mgn	53	[2]<1>	...	...	...	[2](1½)	[2](2)	[1]	[2](½)	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	18/36	...	...	...	18/41½	18/55½	19/15½	19/18½	19/21½	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
			5W81	2F60	2F24	2F62	1E79	1H94	2J38	2F35	1M92	1N83
Signal ID								18.50		19.51	17.09	
Orig. Dep. Time								Chester		Warrington Bank Quay	Glasgow Central	
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name			Ardwick T.M.D	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Liverpool Lime Street	Manchester Airport	Preston
Timing Load			185	142	142	142	185	175	142	142	350	150
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX	SX
Liverpool Lime Street	dep	1	18.28	18.32	18.47	19.00	19.12	...	19.20	...	...	19q30
	dep-line	2	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	1	1	1	...	...	1	...	...	...
	dep	5	18/31½	18.36	18.51	19.04	19/15½	...	19.24	...	...	19/33½
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	18/32	18/37	18/52	19/05	19/16	...	19/25	...	...	19/34
	mgn	8	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	18/35½	18/37½	18/52½	19/05½	19/16½	...	19/25½	...	...	19/34½
	dep	10	...	18.38½	18.53½	19.06½	...	...	19.26½	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	18/37	18/39½	18/54½	19/07½	19/17	...	19/27½	...	...	19/35½
	mgn	13	(4)	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
	dep	14	...	18.41½	18.56½	19.09½	...	...	19.29½	...	...	...
	dep	15	...	18.45	19.00	19.13	...	...	19.33	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	18.46½	19.01½	19.14½	...	...	19.34½	...	...	19.39½
	dep	18	...	18.47½	19.02	19.15½	...	...	19.35½	...	...	19.40½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	18.52	...	19.20	...	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	18.54½	...	19.22½	...	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	18.57	...	19.25	...	...	...	...	...	
St Helens Central	arr	23	...	19.00	...	19.28	...	...	...	...	19.48½	
	dep	24	...	19.01	...	19.29	...	...	...	...	19.49½	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	
Garswood	dep	26	...	19.08	...	19.36	...	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	...	19.11	...	19.39	...	...	...	...	...	
	mgn	28	...	[2]	...	[2]	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	19/17	...	19/45	...	...	...	...	20/00½	20/02
Whiston	dep	31	...	...	19a06	...	...	...	19.39	...	...	
Rainhill	dep	32	18/49½	...	19.09	...	19/21½	...	19.42	...	...	
Lea Green	dep	33	...	...	19a13	...	...	...	19.45½	...	...	
St Helens Junction	dep	34	18/57½	...	19a16½	...	19/23½	...	19.48½	...	...	
	mgn	35	(9)	...	(½)	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	19/23½	...	19/57	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	19.22	...	...	19.27	19.52½	20.00	...	
	dep	41	19/08½	...	19.22½	...	19/25½	19.27½	19.53	20.01	...	
	mgn	42	(6)	...	[1]	...	...	...	(1)	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	19/15½	...	...	...	19/26½	19.30	19a56	...	...	
	mgn	44	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	20/04½	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	19/18½	...	...	...	19/27½	19/32	19/58½	...	20/07	
	mgn	48	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	19/24	...	...	...	19/31½	19/36	20/03	...	20/11½	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	20.07½	...	...	
Eccles	dep	52	19/28	...	...	...	19/35½	19/40	20.10	...	20/15½	
	mgn	53	[2]	...	...	...	[2]	[2]	[2]	...	[2]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	19/32½	...	...	...	19/40	19/44½	20/16	...	20/20	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
			<b>2F64</b>	<b>1H95</b>	<b>1H45</b>	<b>2J20</b>	<b>1N84</b>	<b>5J43</b>	<b>1M93</b>	<b>1M93</b>	<b>2F66</b>	<b>1H96</b>
Signal ID				18.44				20.35	18.13	18.13		20.50
Orig. Dep. Time				Llandudno				Chester	Edinburgh	Edinburgh		Chester
Orig. Loc. Name				Manchester	Manchester	Manchester	Preston	Newton Heath	Manchester	Manchester	Wigan North	Manchester
Dest. Loc. Name			Wigan North	Airport	Airport	Victoria		T.M.D.	Airport	Airport	Western	Piccadilly
Timing Load			<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	<b>142</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>FSX</b>	<b>FSX</b>	<b>FO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	<b>19.47</b>	...	<b>20.16</b>	<b>20.20</b>	<b>20.28</b>	...	...	...	<b>20.47</b>	...
	dep-line	2	<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>	...
	dep	5	<b>19.51</b>	...	<b>20/19½</b>	<b>20.24</b>	<b>20/31½</b>	...	...	...	<b>20.51</b>	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	7	<b>19/52</b>	...	<b>20/20</b>	<b>20/25</b>	<b>20/32</b>	...	...	...	<b>20/52</b>	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	9	<b>19/52½</b>	...	<b>20/20½</b>	<b>20/25½</b>	<b>20/32½</b>	...	...	...	<b>20/52½</b>	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	10	<b>19.53½</b>	...	<b>20.21½</b>	<b>20.26½</b>	...	...	...	...	<b>20.53½</b>	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	12	<b>19/54½</b>	...	<b>20/22½</b>	<b>20/27½</b>	<b>20/33½</b>	...	...	...	<b>20/54½</b>	...
	mgn	13	...	...	...	...	<b>(3)</b>	...	...	...	...	...
<b>Broad Green</b>	dep	14	<b>19.56½</b>	...	...	<b>20.29½</b>	...	...	...	...	<b>20.56½</b>	...
<b>Roby</b>	dep	15	<b>20.00</b>	...	...	<b>20.33</b>	...	...	...	...	<b>21.00</b>	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	17	<b>20.01½</b>	...	...	<b>20.34½</b>	<b>20.39½</b>	...	...	...	<b>21.01½</b>	...
	dep	18	<b>20.02½</b>	...	...	<b>20.35½</b>	<b>20.40½</b>	...	...	...	<b>21.02½</b>	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	20	<b>20.07</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>21.07</b>	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	21	<b>20.09½</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>21.09½</b>	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	22	<b>20.12</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>21.12</b>	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	<b>20.15</b>	...	...	...	<b>20.48½</b>	...	...	...	<b>21.15</b>	...
	dep	24	<b>20.16</b>	...	...	...	<b>20.49½</b>	...	...	...	<b>21.16</b>	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	26	<b>20.23</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>21.23</b>	...
<b>Bryn</b>	dep	27	<b>20.26</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>21.26</b>	...
	mgn	28	<b>[2]</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>[2]</b>	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	<b>20/32</b>	...	...	...	<b>21/00</b>	...	<b>21/03½</b>	<b>21/04</b>	<b>21/32½</b>	...
<b>Whiston</b>	dep	31	...	...	...	<b>20.39</b>	...	...	...	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	32	...	...	<b>20/28</b>	<b>20.42</b>	...	...	...	...	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	33	...	...	...	<b>20.45½</b>	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	34	...	...	<b>20.31½</b>	<b>20.48½</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlstown Up &amp; Down Loop</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	38	...	<b>20/23½</b>	...	...	...	<b>21/02</b>	...	...	...	<b>21/24½</b>
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	40	...	<b>20.26</b>	...	<b>20.52½</b>	...	...	...	...	...	<b>21.27</b>
	dep	41	...	<b>20.26½</b>	<b>20/35</b>	<b>20.53</b>	...	<b>21/04½</b>	...	...	...	<b>21.27½</b>
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	43	...	<b>20a29½</b>	<b>20a37½</b>	<b>20a56</b>	...	<b>21/05½</b>	...	...	...	<b>21a30½</b>
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	45	...	...	...	...	...	...	<b>21/07½</b>	<b>21/08</b>	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	47	...	<b>20/31½</b>	<b>20/40</b>	<b>20/58½</b>	...	<b>21/06½</b>	<b>21/10½</b>	<b>21/10½</b>	...	<b>21/32½</b>
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	49	...	<b>20/35½</b>	<b>20/44½</b>	<b>21/03</b>	...	<b>21/11</b>	<b>21/15½</b>	<b>21/15½</b>	...	<b>21/36½</b>
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	51	...	...	...	<b>21.07½</b>	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	52	...	<b>20/39½</b>	<b>20/48½</b>	<b>21.10</b>	...	<b>21/15</b>	<b>21/19½</b>	<b>21/19½</b>	...	<b>21/40½</b>
	mgn	53	...	<b>[2]</b>	<b>[2](1½)</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	<b>20/44</b>	<b>20/55</b>	<b>21/16</b>	...	<b>21/20</b>	<b>21/24</b>	<b>21/24</b>	...	<b>21/45</b>

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	
			<b>5W72</b>	<b>5H94</b>	<b>5F66</b>	<b>5F60</b>	<b>2J22</b>	<b>1N85</b>	<b>1H97</b>	<b>2J24</b>	<b>1M94</b>	<b>1M94</b>	
Signal ID				20.46	21.40	21.41			20.43		20.14	20.14	
Orig. Dep. Time				Lancaster	Wigan North Western	Wigan Wallgate Up C.S.			Llandudno		Edinburgh	Edinburgh	
Orig. Loc. Name													
Dest. Loc. Name			Ardwick T.M.D	Longsight Car. M.D.	Liverpool Lime Street	Newton Heath T.M.D.	Manchester Victoria	Preston	Manchester Piccadilly	Manchester Victoria	Manchester Airport	Manchester Airport	
Timing Load			<b>185</b>	<b>390-125</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>142</b>	<b>350</b>	<b>185</b>	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX, not 13/05/2016</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>	<b>FO</b>	
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	<b>21.18</b>	...	...	...	<b>21.21</b>	<b>21.47</b>	...	<b>22.20</b>	...	...	
	dep-line	2	<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>21/21½</b>	...	...	...	<b>21.25</b>	<b>21.51</b>	...	<b>22.24</b>	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	<b>21/22</b>	...	...	...	<b>21/26</b>	<b>21/52</b>	...	<b>22/25</b>	...	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn Wavertree Technology Park	dep	9	<b>21/22½</b>	...	...	...	<b>21/26½</b>	<b>21/52½</b>	...	<b>22/25½</b>	...	...
		dep	10	...	...	...	...	<b>21.27½</b>	<b>21.53½</b>	...	<b>22.26½</b>	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	<b>21/23</b>	...	...	...	<b>21/28½</b>	<b>21/54½</b>	...	<b>22/27½</b>	...	...
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green Roby	dep	14	...	...	...	...	<b>21.30½</b>	<b>21.56½</b>	...	<b>22.29½</b>	...	...
		dep	15	...	...	...	...	<b>21.34</b>	<b>22.00</b>	...	<b>22.33</b>	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	<b>Huyton</b>	arr	17	...	...	...	...	<b>21.35½</b>	<b>22.01½</b>	...	<b>22.34½</b>	...	...
		dep	18	...	...	...	...	<b>21.36½</b>	<b>22.02½</b>	...	<b>22.35½</b>	...	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot Eccleston Park Thatto Heath <b>St Helens Central</b>	dep	20	...	...	...	...	...	<b>22.07</b>	...	...	...	...	
	dep	21	...	...	...	...	...	<b>22.09½</b>	...	...	...	...	
	dep	22	...	...	...	...	...	<b>22.12</b>	...	...	...	...	
	arr	23	...	...	...	...	...	<b>22.15</b>	...	...	...	...	
	dep	24	...	...	...	...	...	<b>22.16</b>	...	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Garswood Bryn	dep	26	...	...	...	...	...	<b>22.23</b>	...	...	...	...
		dep	27	...	...	...	...	...	<b>22.26</b>	...	...	...	...
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	<b>21/37</b>	<b>21/43</b>	<b>21/48½</b>	...	<b>22/30</b>	...	...	<b>23/00½</b>	<b>23/01</b>	
Whiston Rainhill Lea Green St Helens Junction	dep	31	...	...	...	...	<b>21.40</b>	...	...	<b>22.39</b>	...	...	
	dep	32	<b>21/27½</b>	...	...	...	<b>21.43</b>	...	...	<b>22.42</b>	...	...	
	dep	33	...	...	...	...	<b>21.46½</b>	...	...	<b>22.45½</b>	...	...	
	dep	34	<b>21/29½</b>	...	...	...	<b>21.49½</b>	...	...	<b>22.48½</b>	...	...	
	mgn	35	<b>(4½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	...	<b>22/20½</b>	...	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	...	...	<b>21.53½</b>	...	<b>22.23</b>	<b>22.52½</b>	...	...	
	dep	41	<b>21/36</b>	...	<b>21/53</b>	...	<b>21.54</b>	...	<b>22.24</b>	<b>22.53</b>	...	...	
	mgn	42	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	<b>21/37½</b>	...	...	...	<b>21a57</b>	...	<b>22a27</b>	<b>22a56</b>	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	<b>21/41</b>	...	<b>21/53</b>	...	...	...	...	<b>23/04½</b>	<b>23/05</b>	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	<b>21/38½</b>	<b>21/43</b>	...	<b>21/55½</b>	<b>21/59½</b>	...	<b>22/29</b>	<b>22/58½</b>	<b>23/07</b>	<b>23/07½</b>	
	mgn	48	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	<b>21/43½</b>	<b>21/47½</b>	...	<b>22/00</b>	<b>22/04</b>	...	<b>22/33</b>	<b>23/03</b>	<b>23/11½</b>	<b>23/12½</b>	
	mgn	50	...	...	...	<b>(2)</b>	...	...	...	...	...	...	
Patricroft Eccles	dep	51	...	...	...	...	<b>22.08½</b>	...	...	<b>23.07½</b>	...	...	
	dep	52	<b>21/47½</b>	<b>21/51½</b>	...	<b>22/06</b>	<b>22.11</b>	...	<b>22/37</b>	<b>23.10</b>	<b>23/15½</b>	<b>23/16½</b>	
mgn	53	<b>[2]</b>	<b>[2](1)</b>	...	<b>[2](3)</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[1½]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>		
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	<b>21/52</b>	<b>21/57</b>	...	<b>22/14</b>	<b>22/17</b>	...	<b>22/41</b>	<b>23/16</b>	<b>23/20</b>	<b>23/21</b>	

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

## Mondays to Fridays

14 December to 13 May

			181	182	183	184	185	186	187				
Signal ID			<b>5H00</b>	<b>1U86</b>	<b>5H42</b>	<b>5H42</b>	<b>1N86</b>	<b>2J26</b>	<b>1H98</b>				
Orig. Dep. Time			23.03	22.45	23.21	23.29			21.04				
Orig. Loc. Name			Preston	Blackpool North	Preston	Preston			Birmingham International				
Dest. Loc. Name			Longsight Car. M.D.	Manchester Airport	Longsight Car. M.D.	Longsight Car. M.D.	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly				
Timing Load			<b>390-125</b>	<b>150</b>	<b>390+57</b>	<b>390-125</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>175</b>				
Operating Characteristics			<b>SX</b>	<b>SX Until 12/02/2016</b>	<b>FSX</b>	<b>FO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>				
Dates Of Operation													
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	...	...	...	<b>23.02</b>	<b>23.19</b>	...	...	...	...	
	dep-line	2	...	...	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	...	...	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	...	...	...	...	<b>1</b>	<b>1</b>	...	...	...	...
		dep	5	...	...	...	...	<b>23.06</b>	<b>23.23</b>	...	...	...	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	...	...	...	...	<b>23/07</b>	<b>23/24</b>	...	...	...	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	...	...	...	...	<b>23/07½</b>	<b>23/24½</b>	...	...	...	...
		dep	10	...	...	...	...	<b>23.08½</b>	<b>23.25½</b>	...	...	...	...
	Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	12	...	...	...	...	<b>23/09½</b>	<b>23/26½</b>	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	14	...	...	...	...	<b>23.11½</b>	<b>23a29</b>	...	...	...	...
	Broad Green	dep	15	...	...	...	...	<b>23.15</b>	<b>23.32½</b>	...	...	...	...
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	<b>Huyton</b>	arr	17	...	...	...	...	<b>23.16½</b>	<b>23.34</b>	...	...	...	...
		dep	18	...	...	...	...	<b>23.17½</b>	<b>23.35</b>	...	...	...	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	...	<b>23.22</b>	...	...	...	...	...	
	dep	21	...	...	...	...	<b>23.24½</b>	...	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	22	...	...	...	...	<b>23.27</b>	...	...	...	...	...	
	dep	23	...	...	...	...	<b>23.30</b>	...	...	...	...	...	
Thatto Heath	arr	24	...	...	...	...	<b>23.31</b>	...	...	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Central	dep	26	...	...	...	...	<b>23.38</b>	...	...	...	...	...	
	dep	27	...	...	...	...	<b>23.41</b>	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	<b>23/18½</b>	<b>23/29</b>	<b>23/42</b>	<b>23/42½</b>	<b>23/45</b>	...	...	...	...	...	
Whiston	dep	31	...	...	----->	...	...	<b>23.38½</b>	...	...	...	...	
	dep	32	...	...	...	...	...	<b>23.41½</b>	...	...	...	...	
Rainhill	dep	33	...	...	...	...	<b>23.45</b>	...	...	...	...	...	
Lea Green	dep	34	...	...	...	...	...	<b>23.48</b>	...	...	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	40	...	...	...	...	...	...	<b>23/55½</b>	...	...	...	
	mgn	41	...	...	...	...	...	...	<b>(1½)</b>	...	...	...	
Earlestown	arr	42	...	...	...	...	...	<b>23.52</b>	<b>23#59½</b>	...	...	...	
	dep	43	...	...	...	...	...	<b>23.52½</b>	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	45	...	...	...	...	...	<b>23a55½</b>	----->	...	...	...	
Golborne Jn	dep	46	<b>23/22½</b>	<b>23/33½</b>	...	<b>23/46½</b>	...	...	...	...	...	...	
	mgn	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	48	<b>23/24½</b>	<b>23/36</b>	...	<b>23/48½</b>	...	<b>23/58</b>	...	...	...	...	
	mgn	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	50	<b>23/29½</b>	<b>23/41½</b>	...	<b>23/52½</b>	...	----->	...	...	...	...	
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	53	<b>23/33½</b>	<b>23/45½</b>	...	<b>23/56½</b>	...	...	...	...	...	...	
Eccles	mgn	54	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...	...	...	
	arr	55	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	
<b>Ordsall Lane Jn</b>	dep	55	<b>23/38</b>	<b>23/48½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	

# Public arrival 2 minutes earlier

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

## Saturdays

19 December to 14 May

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Signal ID		<b>5H42</b>	<b>2J26</b>	<b>1H98</b>	<b>5J46</b>	<b>1H40</b>	<b>5F10</b>	<b>1H41</b>	<b>2J20</b>	<b>5F51</b>	<b>2F50</b>
Orig. Dep. Time		23.29	23.19	21.04	00.52					05.03	
Orig. Loc. Name		Preston	Liverpool Lime Street	Birmingham International	Chester					Allerton Depot	
Dest. Loc. Name		Longsight Car. M.D.	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly	Newton Heath T.M.D.	Manchester Airport	Warrington Bank Quay	Manchester Airport	Manchester Victoria		Wigan North Western
Timing Load		<b>390-125</b>	<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>142</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>05.16</b>	<b>05.20</b>	<b>05OP</b>	<b>05.32</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>
	dep	5	...	...	...	<b>03/41½</b>	<b>05/16½</b>	<b>05/19½</b>	<b>05.24</b>	<b>05/32½</b>	<b>05.36</b>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	...	...	<b>03/42</b>	<b>05/17</b>	<b>05/20</b>	<b>05/25</b>	<b>05/33</b>	<b>05/37</b>
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	<b>03/42½</b>	<b>05/17½</b>	<b>05/20½</b>	<b>05/25½</b>	<b>05/33½</b>	<b>05/37½</b>
	dep	10	...	...	...	...	...	<b>05.21½</b>	<b>05.26½</b>	...	<b>05.38½</b>
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	...	<b>03/43½</b>	<b>05/18½</b>	<b>05/22½</b>	<b>05/27½</b>	<b>05/34½</b>	<b>05/39½</b>
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2)</b>	...
	dep	14	...	...	...	...	...	...	<b>05.29½</b>	...	<b>05.41½</b>
	dep	15	...	...	...	...	...	...	<b>05.33</b>	...	<b>05.45</b>
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	...	...	...	...	...	<b>05.34½</b>	...	<b>05.46½</b>
	dep	18	...	...	...	...	<b>05/20½</b>	...	<b>05.35½</b>	...	<b>05.47½</b>
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.52</b>
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.54½</b>
Thatto Heath	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.57</b>
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	...	...	...	...	...	...	<b>05.47</b>	<b>06.00</b>
	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.01</b>
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.08</b>
Bryn	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06.11</b>
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[2]</b>
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>06/17</b>
	dep	31	...	...	...	...	...	...	<b>05.39</b>	...	...
Whiston	dep	32	...	...	...	<b>03/49</b>	<b>05/24</b>	<b>05/28</b>	<b>05.42</b>	...	...
Rainhill	dep	33	...	...	...	...	...	...	<b>05.45½</b>	...	...
Lea Green	dep	34	...	...	...	<b>03/51½</b>	<b>05/26½</b>	<b>05.31½</b>	<b>05.48½</b>	...	...
St Helens Junction	dep	35	...	...	...	...	...	<b>(3)</b>	...	...	...
mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	mgn	39	...	...	<b>&lt;----</b>	<b>01/30</b>	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	...	...	...	...	...	<b>05.52½</b>	...	...
dep	41	...	...	<b>00q01</b>	<b>01/32½</b>	<b>03/53½</b>	<b>05/30½</b>	<b>05/38</b>	<b>05.53</b>	...	...
mgn	42	...	...	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	...	<b>00aq04</b>	<b>01/33½</b>	<b>03/54½</b>	...	<b>05d42</b>	<b>05a56</b>	...	...
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	<b>&lt;----</b>	<b>00/06</b>	<b>01/34½</b>	<b>03/55½</b>	...	<b>05/44½</b>	<b>05/58½</b>	...
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	<b>00/02½</b>	<b>00/10</b>	<b>01/39</b>	<b>04/00</b>	...	<b>05/49</b>	<b>06/03</b>	...
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	<b>00.07</b>	...	...	...	...	<b>06.07½</b>	...	...
Eccles	dep	52	<b>&lt;----</b>	<b>00a10</b>	<b>00/14</b>	<b>01/43</b>	<b>04/04</b>	...	<b>05/53</b>	<b>06.10</b>	...
mgn	53	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](1)</b>	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	55	<b>00/01</b>	<b>00/14</b>	<b>00/18½</b>	<b>01/48</b>	<b>04/10</b>	...	<b>05/58</b>	<b>06/16</b>	...	...



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

## Saturdays

19 December to 14 May

			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Signal ID			<b>1H79</b>	<b>1M99</b>	<b>2F52</b>	<b>1E61</b>	<b>1H42</b>	<b>1H80</b>	<b>2J22</b>	<b>2F25</b>	<b>2F54</b>	<b>2F20</b>
Orig. Dep. Time			05.38	06.11				06.13		06.44		
Orig. Loc. Name			Chester	Preston				Chester		Wigan North Western		
Dest. Loc. Name			Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Piccadilly	Manchester Victoria	Liverpool Lime Street	Wigan North Western	Warrington Bank Quay
Timing Load			<b>175</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
Liverpool Lime Street	dep	1	...	...	<b>06.00</b>	<b>06.12</b>	<b>06.16</b>	...	<b>06.20</b>	...	<b>06.32</b>	<b>06.47</b>
	dep-line	2	...	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	...	<b>SL</b>	<b>SL</b>
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	<b>1</b>	...	...	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	<b>1</b>
	dep	5	...	...	<b>06.04</b>	<i>06/15½</i>	<i>06/19½</i>	...	<b>06.24</b>	...	<b>06.36</b>	<b>06.51</b>
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	...	<i>06/05</i>	<i>06/16</i>	<i>06/20</i>	...	<i>06/25</i>	...	<i>06/37</i>	<i>06/52</i>
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	<i>06/05½</i>	<i>06/16½</i>	<i>06/20½</i>	...	<i>06/25½</i>	...	<i>06/37½</i>	<i>06/52½</i>
	dep	10	...	...	<b>06.06½</b>	...	<b>06.21½</b>	...	<b>06.26½</b>	...	<b>06.38½</b>	<b>06.53½</b>
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	<i>06/07½</i>	<i>06/17</i>	<i>06/22½</i>	...	<i>06/27½</i>	...	<i>06/39½</i>	<i>06/54½</i>
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	<b>06.09½</b>	...	...	...	<b>06.29½</b>	...	<b>06.41½</b>	<b>06.56½</b>
	dep	15	...	...	<b>06.13</b>	...	...	...	<b>06.33</b>	...	<b>06.45</b>	<b>07.00</b>
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	...	<b>06.14½</b>	...	...	...	<b>06.34½</b>	...	<b>06.46½</b>	<b>07.01½</b>
	dep	18	...	...	<b>06.15½</b>	...	...	...	<b>06.35½</b>	...	<b>06.47½</b>	<b>07.02½</b>
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	<b>06.20</b>	...	...	...	...	...	<b>06.52</b>	...
Eccleston Park	dep	21	...	...	<b>06.22½</b>	...	...	...	...	...	<b>06.54½</b>	...
Thatto Heath	dep	22	...	...	<b>06.25</b>	...	...	...	...	...	<b>06.57</b>	...
St Helens Central	arr	23	...	...	<b>06.28</b>	...	...	...	...	...	<b>07.00</b>	...
	dep	24	...	...	<b>06.29</b>	...	...	...	...	...	<b>07.01</b>	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	...	...	<b>06.36</b>	...	...	...	...	<b>07.08</b>	...	
Bryn	dep	27	...	...	<b>06.39</b>	...	...	...	...	<b>07.11</b>	...	
mgn	28	...	...	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	...	<i>06/26½</i>	<i>06/45</i>	...	...	...	...	<i>06/47½</i>	<i>07/17</i>	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Whiston	dep	32	...	...	...	<i>06/21½</i>	<i>06/28</i>	...	<b>06.39</b>	...	...	<b>07.06</b>
Rainhill	dep	33	...	...	...	...	...	<b>06.42</b>	...	...	...	<b>07.09</b>
Lea Green	dep	34	...	...	...	...	...	<b>06.45½</b>	...	...	...	<b>07a13</b>
St Helens Junction	dep	35	...	...	...	<i>06/23½</i>	<b>06.31½</b>	...	<b>06.48½</b>	...	...	<b>07a16½</b>
Earlstown Up & Down Loop	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	<i>06/10</i>	...	...	...	...	<i>06/44½</i>	...	...	...	...
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	<b>06.12½</b>	...	...	...	...	<b>06.47</b>	<b>06.52½</b>	<b>06.58½</b>	...	<b>07.22</b>
Newton-le-Willows	dep	41	<b>06.13</b>	...	...	<i>06/25½</i>	<i>06/35</i>	<b>06.47½</b>	<b>06.53</b>	<b>06.59½</b>	...	<b>07.22½</b>
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]
	dep	43	<b>06a16</b>	...	...	<i>06/26½</i>	<b>06a37½</b>	<b>06a50½</b>	<b>06b56½</b>	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	<i>06/30½</i>	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	<i>06/18</i>	<i>06/33</i>	...	<i>06/27½</i>	<i>06/40</i>	<i>06/52½</i>	<i>06/59</i>	...	...	...
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	<i>06/22</i>	<i>06/37½</i>	...	<i>06/31½</i>	<i>06/44½</i>	<i>06/56½</i>	<i>07/03½</i>	...	...	...
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	<b>07.08</b>	...	...	...
Eccles	dep	52	<i>06/26</i>	<i>06/42</i>	...	<i>06/35½</i>	<i>06/48½</i>	<i>07/00½</i>	<b>07.10½</b>	...	...	...
mgn	53	[2]	[2]	...	...	[2](1¼)	[2]	[2]	[2]	...	...	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	<i>06/30½</i>	<i>06/46½</i>	...	<i>06/38</i>	<i>06/55</i>	<i>07/05</i>	<i>07/16½</i>	...	...	...

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
			1N80	2F56	1E62	1H43	1H81	2J24	2F33	1U55	2F58	2J38
Signal ID							06.10		07.46	07.25		
Orig. Dep. Time							Shrewsbury		Warrington Bank Quay	Lancaster		
Orig. Loc. Name									Liverpool Lime Street	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Victoria
Dest. Loc. Name			Preston	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Piccadilly	Manchester Victoria				
Timing Load			150	142	185	150	175	142	150	350	142	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	06.57	07.00	07.12	07.16	...	07.20	...	...	07.32	07.42
	dep-line	2	SL	SL	SL	SL	...	SL	...	...	SL	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	1	...	...	...	1	...	...	1	1
	dep	5	07/00½	07.04	07/15½	07/19½	...	07.24	...	...	07.36	07.46
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	07/01	07/05	07/16	07/20	...	07/25	...	...	07/37	07/47
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	07/01½	07/05½	07/16½	07/20½	...	07/25½	...	...	07/37½	07/47½
	dep	10	...	07.06½	...	07.21½	...	07.26½	...	...	07.38½	07.48½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	07/02½	07/07½	07/17	07/22½	...	07/27½	...	...	07/39½	07/49½
	mgn	13	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	07.09½	...	...	...	07.29½	...	...	07.41½	07.51½
	dep	15	...	07.13	...	...	...	07.33	...	...	07.45	07.55
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	07.07	07.14½	...	...	...	07.34½	...	...	07.46½	07.56½
	dep	18	07.08	07.15½	...	...	...	07.35½	...	...	07.47½	07.57½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	07.20	...	...	...	...	...	07.52	...	
Eccleston Park	dep	21	...	07.22½	...	...	...	...	...	07.54½	...	
Thatto Heath	dep	22	...	07.25	...	...	...	...	...	07.57	...	
St Helens Central	arr	23	07.16	07.28	...	...	...	...	...	08.00	...	
	dep	24	07.17	07.29	...	...	...	...	...	08.01	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	...	07.36	...	...	...	...	...	08.08	...	
Bryn	dep	27	...	07.39	...	...	...	...	...	08.11	...	
mgn	28	...	[2]	...	...	...	...	...	...	[2]	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	07/27½	07/45	...	...	...	...	...	07/58½	08/17	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Whiston	dep	32	...	...	07/21½	07/28	...	07.39	...	...	08.01	
Rainhill	dep	33	...	...	07/21½	07/28	...	07.42	...	...	08.04	
Lea Green	dep	34	...	...	07/23½	07.30½	...	07a46	...	...	08.07½	
St Helens Junction	dep	35	...	...	07/23½	07.33½	...	07.49	...	...	08.10½	
mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	38	...	...	...	...	07/43½	...	07/52	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	arr	40	...	...	...	...	07.46	07.53	07.55	...	08.14½	
dep	41	...	...	07/25½	07/37	07.46½	07.53½	07.56	...	...	08.15	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	07/26½	07a39½	07a49½	07a56½	...	...	08a18	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	08/02½	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	...	07/27½	07/42	07/51½	07/59	...	08/05	...	08/20½
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	...	07/31½	07/46½	07/55½	08/03½	...	08/09½	...	08/25
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	08.08	...	...	...	08.29½	
Eccles	dep	52	...	...	07/35½	07/50½	07/59½	08.10½	...	08/13½	...	08.32
mgn	53	...	...	[2](1)	[2]	[2](3½)	[2]	...	[2](½)	...	[1]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	...	07/41	07/55½	08/07½	08/16½	...	08/18½	...	08/37	

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
			2N72	2F60	1H82	1E65	1H44	2J26	1N81	1M91	2F62	2F24	
			Blackpool North	Wigan North Western	06.34 Llandudno Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	06.15 Edinburgh Manchester Airport	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	
			150	142	175	185	150	142	150	350	142	142	
			SO	SO	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	07.57	08.00	...	08.12	08.16	08.20	08.28	...	08.32	08.48	
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	SL	...	SL	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	plf	4	...	1	...	...	...	1	...	...	1	1	
	dep	5	08/00½	08.04	...	08/15½	08/19½	08.24	08/31½	...	08.36	08.52	
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	dep	7	08/01	08/05	...	08/16	08/20	08/25	08/32	...	08/37	08/53
	Edge Hill S.B.	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Bootle Branch Jn	dep	9	08/01½	08/05½	...	08/16½	08/20½	08/25½	08/32½	...	08/37½	08/53½
	Wavertree Technology Park	dep	10	...	08.06½	...	...	08.21½	08.26½	...	...	08.38½	08.54½
		mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	08/02½	08/07½	...	08/17	08/22½	08/27½	08/33½	...	08/39½	08/55½
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	
	Broad Green	dep	14	...	08.09½	...	...	...	08.29½	...	...	08.41½	08.57½
	Roby	dep	15	...	08.13	...	...	...	08.33	...	...	08.45	09.01
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Huyton	arr	17	08.05½	08.14½	...	...	...	08.34½	08.39½	...	08.46½	09.02½
		dep	18	08.06½	08.15½	...	...	...	08.35½	08.40½	...	08.47½	09.03½
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Prescot	dep	20	...	08.20	...	...	...	...	...	...	08.52	...	
Eccleston Park	dep	21	...	08.22½	...	...	...	...	...	...	08.54½	...	
Thatto Heath	dep	22	...	08.25	...	...	...	...	...	...	08.57	...	
St Helens Central	arr	23	08.14½	08.28	...	...	...	...	08.48½	...	09.00	...	
	dep	24	08.15½	08.29	...	...	...	...	08.49½	...	09.01	...	
	mgn	25	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...		
Garswood	dep	26	...	08.36	...	...	...	...	...	...	09.08	...	
Bryn	dep	27	...	08.39	...	...	...	...	...	...	09.11	...	
	mgn	28	...	[2]	...	...	...	...	...	...	[2]	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Springs Branch Jn	dep	30	08/27½	08/45	...	...	...	09/00	09/01	09/17	...		
Whiston	dep	31	...	...	...	...	08.39	...	...	...	09.07		
Rainhill	dep	32	...	...	...	08/21½	08/28	08.42	...	...	09.10		
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	08.45½	...	...	...	09.13½		
St Helens Junction	dep	34	...	...	...	08/23½	08.31½	08.48½	...	...	09.16½		
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)		
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Winwick Jn	dep	38	...	...	08/13½	...	...	...	...	...	...		
	mgn	39	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...		
Earlestown	arr	40	...	...	08.18	...	...	08.52½	...	...	09.22		
	dep	41	...	...	08.19	08/25½	08/35	08.53	...	...	09.22½		
	mgn	42	...	...	...	(½)	...	...	...	...	[1]		
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	08a22	08/27	08a37½	08a56	...	...	...		
	mgn	44	...	...	(½)	(1)	...	...	...	...	...		
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	09/05	...	...		
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Parkside Jn	dep	47	...	...	08/24½	08/29	08/40	08/58½	...	09/07½	...		
	mgn	48	...	...	(1½)	(1)	...	...	...	...	...		
Astley	dep	49	...	...	08/30	08/34	08/44½	09/03	...	09/12	...		
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	09.07½	...	...	...		
Eccles	dep	52	...	...	08/34	08/38	08/48½	09.10	...	09/16	...		
	mgn	53	...	...	[2]	[1]	[2](2½)	[2]	...	[2](1½)	...		
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	dep	55	...	...	08/38½	08/41½	08/56	09/16	...	09/22	...		

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Signal ID			2F64	1E66	1H83	1H45	2J28	1N82	1M92	2F66	2F35	2F26
Orig. Dep. Time					07.45				07.09		09.51	
Orig. Loc. Name					Llandudno				Glasgow Central		Warrington Bank Quay	
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay
Timing Load			142	185	175	150	142	150	350	142	142	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	09.00	09.12	...	09.16	09.20	09.28	...	09.32	...	09.47
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	...	1	...	...	1	...	1
	dep	5	09.04	09/15½	...	09/19½	09.24	09/31½	...	09.36	...	09.51
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	09/05	09/16	...	09/20	09/25	09/32	...	09/37	...	09/52
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	09/05½	09/16½	...	09/20½	09/25½	09/32½	...	09/37½	...	09/52½
	dep	10	09.06½	...	...	09.21½	09.26½	...	...	09.38½	...	09.53½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	09/07½	09/17	...	09/22½	09/27½	09/33½	...	09/39½	...	09/54½
	mgn	13	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...
	dep	14	09.09½	...	...	...	09.29½	...	...	09.41½	...	09.56½
	dep	15	09.13	...	...	...	09.33	...	...	09.45	...	10.00
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	09.14½	...	...	...	09.34½	09.39½	...	09.46½	...	10.01½
	dep	18	09.15½	...	...	...	09.35½	09.40½	...	09.47½	...	10.02½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	09.20	...	...	...	...	...	...	09.52	...	...
Eccleston Park	dep	21	09.22½	...	...	...	...	...	...	09.54½	...	...
Thatto Heath	dep	22	09.25	...	...	...	...	...	...	09.57	...	...
St Helens Central	arr	23	09.28	...	...	...	09.48½	...	10.00	...	...	...
	dep	24	09.29	...	...	...	09.49½	...	10.01	...	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	09.36	...	...	...	...	...	10.08	...	...	...
Bryn	dep	27	09.39	...	...	...	...	...	10.11	...	...	...
	mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	09/45	...	...	...	10/00	10/02	10/17	...	...	...
Whiston	dep	31	...	...	...	...	09.39	...	...	...	...	10.06
Rainhill	dep	32	...	09/21½	...	09/28	09.42	...	...	...	...	10.09
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	09.45½	...	...	...	...	10a13
St Helens Junction	dep	34	...	09/23½	...	09.31½	09.48½	...	...	...	...	10a16½
	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	...	09.52½	...	...	...	10.00	10.22
	dep	41	...	09/25½	09.28	09/35	09.53	...	...	...	10.01	10.22½
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]
Newton-le-Willows	dep	43	...	09/26½	09.30½	09c38½	09a56	...	...	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	10/06	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	09/27½	09/32½	09/41	09/58½	...	10/08½	...	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	09/31½	09/36½	09/45½	10/03	...	10/13	...	...	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	10.07½	...	...	...	...	...
Eccles	dep	52	...	09/35½	09/40½	09/49½	10.10	...	10/17	...	...	...
	mgn	53	...	[2]	[2]	[2](½)	[2]	...	[2]	...	...	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	09/40	09/45	09/55	10/16	...	10/21½	...	...	...

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Signal ID			2F68	1E69	1H84	1H46	2J30	1N83	1M93	2F50	2F39	2F28
Orig. Dep. Time					08.45				08.12		10.51	
Orig. Loc. Name					Llandudno				Edinburgh		Warrington Bank Quay	
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay
Timing Load			142	185	175	150	142	150	350	142	142	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	10.00	10.12	...	10.16	10.20	10.28	...	10.32	...	10.47
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	...	1	...	...	1	...	1
	dep	5	10.04	10/15½	...	10/19½	10.24	10/31½	...	10.36	...	10.51
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	10/05	10/16	...	10/20	10/25	10/32	...	10/37	...	10/52
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	10/05½	10/16½	...	10/20½	10/25½	10/32½	...	10/37½	...	10/52½
	dep	10	10.06½	...	...	10.21½	10.26½	...	...	10.38½	...	10.53½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	10/07½	10/17	...	10/22½	10/27½	10/33½	...	10/39½	...	10/54½
	mgn	13	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...
	dep	14	10.09½	...	...	...	10.29½	...	...	10.41½	...	10.56½
	dep	15	10.13	...	...	...	10.33	...	...	10.45	...	11.00
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	10.14½	...	...	...	10.34½	10.39½	...	10.46½	...	11.01½
	dep	18	10.15½	...	...	...	10.35½	10.40½	...	10.47½	...	11.02½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	10.20	...	...	...	...	...	10.52	...	...	
Eccleston Park	dep	21	10.22½	...	...	...	...	...	10.54½	...	...	
Thatto Heath	dep	22	10.25	...	...	...	...	...	10.57	...	...	
St Helens Central	arr	23	10.28	...	...	...	10.48½	...	11.00	...	...	
	dep	24	10.29	...	...	...	10.49½	...	11.01	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	10.36	...	...	...	...	...	11.08	...	...	
Bryn	dep	27	10.39	...	...	...	...	...	11.11	...	...	
	mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	10/45	...	...	...	11/00	11/01	11/17	...	...	
Whiston	dep	31	...	...	...	...	10.39	...	...	...	11.06	
Rainhill	dep	32	...	10/21½	...	10/28	10.42	...	...	...	11.09	
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	10.45½	...	...	...	11a13	
St Helens Junction	dep	34	...	10/23½	...	10.31½	10.48½	...	...	...	11a16½	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	10/25	...	...	...	...	10/57	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	10.27½	...	10.52½	...	...	11.00	11.22	
	dep	41	...	10/25½	10.28	10/35	10.53	...	...	11.01	11.22½	
	mgn	42	...	...	...	...	<1½>	...	...	...	[1]	
Newton-le-Willows	dep	43	...	10/26½	10.30½	10a37½	10ap57½	...	...	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	11/05	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	10/27½	10/32½	10/40	11/00	...	11/07½	...	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	10/31½	10/36½	10/44½	11/04½	...	11/12	...	...	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	11q09	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	10/35½	10/40½	10/48½	11p11½	...	11/16	...	...	
	mgn	53	...	[2]	[2]	[2](1½)	[2]	...	[2]	...	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	...	10/40	10/45	10/55	11/17½	...	11/20½	...	...	

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
Signal ID			2F52	1E70	1H85	1H47	2J32	1N84	1M94	1M94	2F54	2F23
Orig. Dep. Time					09.45			11.03	09.07	10.40		11.51
Orig. Loc. Name					Llandudno			Liverpool South Pw HI	Glasgow Central	Windermere		WarringtonBank Quay
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Manchester Airport	Wigan North Western	Liverpool Lime Street
Timing Load			142	185	175	150	142	150	185	185	142	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	11.00	11p12	...	11.16	11.20	11k29	...	...	11.32	...
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	...	SL	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	...	1	...	...	...	1	...
	dep	5	11.04	11/15½	...	11/19½	11.24	11/32½	...	...	11.36	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	11/05	11/16	...	11/20	11/25	11/33	...	...	11/37	...
	mgn	8	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
	dep	9	11/05½	11/16½	...	11/21½	11/25½	11/33½	...	...	11/37½	...
	dep	10	11.06½	...	...	11.22½	11.26½	...	...	...	11.38½	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	11/07½	11/17	...	11/23½	11/27½	11/34½	...	...	11/39½	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...
	dep	14	11.09½	...	...	...	11.29½	...	...	...	11.41½	...
	dep	15	11.13	...	...	...	11.33	...	...	...	11.47½	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	11.14½	...	...	...	11.34½	11.39½	...	...	11.46½	...
	dep	18	11.15½	...	...	...	11.35½	11.40½	...	...	11.47½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	11.20	...	...	...	...	...	...	11.52	...	
Eccleston Park	dep	21	11.22½	...	...	...	...	...	...	11.54½	...	
Thatto Heath	dep	22	11.25	...	...	...	...	...	...	11.57	...	
St Helens Central	arr	23	11.28	...	...	...	11.48½	...	...	12.00	...	
	dep	24	11.29	...	...	...	11.49½	...	...	12.01	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	11.36	...	...	...	...	...	...	12.08	...	
Bryn	dep	27	11.39	...	...	...	...	...	...	12.11	...	
	mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	...	[2]	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	11/45	...	...	...	12/00	12/00	12/00	12/17	...	
Whiston	dep	31	...	...	...	...	11.39	...	...	...	...	
Rainhill	dep	32	...	11/21½	...	11/29	11.42	...	...	...	...	
Lea Green	dep	33	...	...	...	...	11.45½	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	34	...	11/23½	...	11.32½	11.48½	...	...	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	11/25	...	...	...	...	...	11/57	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	11.27½	...	11.52½	...	...	...	12.00	
	dep	41	...	11/25½	11.28	11/36	11.53	...	...	...	12.01	
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	11/26½	11.30½	11a38½	11a56	...	...	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	12/04	12/04	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	11/27½	11/32½	11/41	11/58½	...	12/06½	12/06½	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	11/31½	11/36½	11/45½	12/03	...	12/11½	12/11½	...	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	12.07½	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	11/35½	11/40½	11/49½	12.10	...	12/15½	12/15½	...	
	mgn	53	...	[2]	[2]	[2](½)	[2]	...	[2]	[2]	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	...	11/40	11/45	11/55	12/16	...	12/20	12/20	...	

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
			2F30	2F56	1E71	1H86	1H48	2J34	1N85	1M95	2F58	2F27
Signal ID						10.44			12.05	10.12		12.51
Orig. Dep. Time						Llandudno			Liverpool South	Edinburgh		WarringtonBank
Orig. Loc. Name									Pw HI			Quay
Dest. Loc. Name			WarringtonBank	Wigan North	Newcastle	Manchester	Manchester	Manchester	Preston	Manchester	Wigan North	Liverpool Lime
			Quay	Western		Piccadilly	Airport	Victoria		Airport	Western	Street
Timing Load			142	142	185	175	150	142	150	350	142	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	11.47	12.00	12.12	...	12.16	12.20	12k28	...	12.32	...
	dep-line	2	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	1	...	...	...	1	...	...	1	...
	dep	5	11.51	12.04	12/15½	...	12/19½	12.24	12/31½	...	12.36	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	11/52	12/05	12/16	...	12/20	12/25	12/32	...	12/37	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	11/52½	12/05½	12/16½	...	12/20½	12/25½	12/32½	...	12/37½	...
	dep	10	11.53½	12.06½	...	...	12.21½	12.26½	...	...	12.38½	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	11/54½	12/07½	12/17	...	12/22½	12/27½	12/33½	...	12/39½	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...
	dep	14	11.56½	12.09½	...	...	...	12.29½	...	...	12.41½	...
	dep	15	12.00	12.13	...	...	...	12.33	...	...	12.45	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	12.01½	12.14½	...	...	...	12.34½	12.39½	...	12.46½	...
	dep	18	12.02½	12.15½	...	...	...	12.35½	12.40½	...	12.47½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	12.20	...	...	...	...	...	...	12.52	...
Eccleston Park	dep	21	...	12.22½	...	...	...	...	...	...	12.54½	...
Thatto Heath	dep	22	...	12.25	...	...	...	...	...	...	12.57	...
St Helens Central	arr	23	...	12.28	...	...	...	12.48½	...	...	13.00	...
	dep	24	...	12.29	...	...	...	12.49½	...	...	13.01	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	...	12.36	...	...	...	...	...	13.08	...	
Bryn	dep	27	...	12.39	...	...	...	...	...	13.11	...	
mgn	28	...	[2]	...	...	...	...	...	...	[2]	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	...	12/45	...	...	...	13/00	13/02	13/17	...	...
	dep	31	12.06	...	...	...	...	12.39	...	...	...	...
Whiston	dep	32	12.09	...	12/21½	...	12/28	12.42	...	...	...	...
Rainhill	dep	33	12a13	...	...	...	...	12.45½	...	...	...	...
Lea Green	dep	34	12a16½	...	12/23½	...	12.31½	12.48½	...	...	...	...
St Helens Junction	mgn	35	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	12/25	...	...	...	...	...	12/57
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	12.22	...	...	12.27½	...	12.52½	...	...	...	13.00
	dep	41	12.22½	...	12/25½	12.28	12/35	12.53	...	...	...	13.01
	mgn	42	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	43	...	...	12/26½	12.30½	12a37½	12a56	...	...	...	...
Newton-le-Willows	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	13/06	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	...	12/27½	12/32½	12/40	12/58½	...	13/08½	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	...	12/31½	12/36½	12/44½	13/03	...	13/13	...	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	13.07½	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	...	12/35½	12/40½	12/48½	13.10	...	13/17	...	...
	mgn	53	...	...	[2]	[2]	[2](1½)	[2]	...	[2]	...	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	...	12/40	12/45	12/55	13/16	...	13/21½	...	...

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
			2F32	2F60	1E72	1H87	1H49	2J36	1N86	1M96	2F62	2F31
Signal ID						11.44			13.03	11.09		13.51
Orig. Dep. Time						Llandudno			Liverpool South	Glasgow Central		WarringtonBank
Orig. Loc. Name						Piccadilly			Pw HI			Quay
Dest. Loc. Name			WarringtonBank	Wigan North	Newcastle	Manchester	Manchester	Manchester	Preston	Manchester	Wigan North	Liverpool Lime
			Quay	Western			Airport	Victoria		Airport	Western	Street
Timing Load			142	142	185	175	150	142	150	350	142	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	12.47	13.00	13.12	...	13.16	13.20	13k28	...	13.32	...
	dep-line	2	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	1	...	...	...	1	...	...	1	...
	dep	5	12.51	13.04	13/15½	...	13/19½	13.24	13/31½	...	13.36	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	12/52	13/05	13/16	...	13/20	13/25	13/32	...	13/37	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	12/52½	13/05½	13/16½	...	13/20½	13/25½	13/32½	...	13/37½	...
	dep	10	12.53½	13.06½	...	...	13.21½	13.26½	...	...	13.38½	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	12/54½	13/07½	13/17	...	13/22½	13/27½	13/33½	...	13/39½	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...
	dep	14	12.56½	13.09½	...	...	...	13.29½	...	...	13.41½	...
	dep	15	13.00	13.13	...	...	...	13.33	...	...	13.45	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	13.01½	13.14½	...	...	...	13.34½	13.39½	...	13.46½	...
	dep	18	13.02½	13.15½	...	...	...	13.35½	13.40½	...	13.47½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	20	...	13.20	...	...	...	...	...	...	13.52	...	
dep	21	...	13.22½	...	...	...	...	...	...	13.54½	...	
dep	22	...	13.25	...	...	...	...	...	...	13.57	...	
arr	23	...	13.28	...	...	...	...	13.48½	...	14.00	...	
dep	24	...	13.29	...	...	...	...	13.49½	...	14.01	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	26	...	13.36	...	...	...	...	...	...	14.08	...	
dep	27	...	13.39	...	...	...	...	...	...	14.11	...	
mgn	28	...	[2]	...	...	...	...	...	...	[2]	...	
dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	30	...	13/45	...	...	...	...	14/00	14/01½	14/17	...	
Whiston	dep	31	13.06	...	...	...	...	13.39	...	...	...	
Rainhill	dep	32	13.09	...	13/21½	...	13/28	13.42	...	...	...	
Lea Green	dep	33	13a13	...	...	...	...	13.45½	...	...	...	
St Helens Junction	dep	34	13a16½	...	13/23½	...	13.31½	13.48½	...	...	...	
	mgn	35	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	13/25	...	...	...	...	13/57	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	13.22	...	...	13.27½	...	13.52½	...	...	14.00	
	dep	41	13.22½	...	13/25½	13.28	13/35	13.53	...	...	14.01	
	mgn	42	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	13/26½	13.30½	13a37½	13a56	...	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	14/05½	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	...	13/27½	13/32½	13/40	13/58½	...	14/08	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	...	13/31½	13/36½	13/44½	14/03	...	14/13	...	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	14.07½	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	...	13/35½	13/40½	13/48½	14.10	...	14/17	...	
	mgn	53	...	...	[2]	[2]	[2](1½)	[2]	...	[2]	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	...	...	13/40	13/45	13/55	14/16	...	14/21½	...	



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

## Saturdays

19 December to 14 May

			91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
			5F14	2F34	2F64	1E74	1H88	1H40	2J38	1N87	1M97	2F66
Signal ID							12.36			14.03	12.12	
Orig. Dep. Time							Llandudno			Liverpool South	Edinburgh	
Orig. Loc. Name										Pw HI		
Dest. Loc. Name			Helsby	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western
Timing Load			150	142	142	185	175	150	142	150	350	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	13.44	13.47	14.00	14.12	...	14.16	14.20	14k28	...	14.32
	dep-line	2	SL	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	1	1	...	...	...	1	...	...	1
	dep	5	13/47½	13.51	14.04	14/15½	...	14/19½	14.24	14/31½	...	14.36
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	13/48	13/52	14/05	14/16	...	14/20	14/25	14/32	...	14/37
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	13/48½	13/52½	14/05½	14/16½	...	14/20½	14/25½	14/32½	...	14/37½
	dep	10	...	13.53½	14.06½	...	...	14.21½	14.26½	...	...	14.38½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	13/49½	13/54½	14/07½	14/17	...	14/22½	14/27½	14/33½	...	14/39½
	mgn	13	(5)	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...
	dep	14	...	13.56½	14.09½	...	...	...	14.29½	...	...	14.41½
	dep	15	...	14.00	14.13	...	...	...	14.33	...	...	14.45
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	14.01½	14.14½	...	...	...	14.34½	14.39½	...	14.46½
	dep	18	...	14.02½	14.15½	...	...	...	14.35½	14.40½	...	14.47½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	14.20	...	...	...	...	...	...	14.52
Eccleston Park	dep	21	...	...	14.22½	...	...	...	...	...	...	14.54½
Thatto Heath	dep	22	...	...	14.25	...	...	...	...	...	...	14.57
St Helens Central	arr	23	...	...	14.28	...	...	...	...	14.48½	...	15.00
	dep	24	...	...	14.29	...	...	...	...	14.49½	...	15.01
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	...	...	14.36	...	...	...	...	...	...	15.08
Bryn	dep	27	...	...	14.39	...	...	...	...	...	...	15.11
mgn	28	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	[2]
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	14/45	...	...	...	...	15/00	15/01	15/17
	dep	31	...	14.06	...	...	...	...	14.39	...	...	...
Whiston	dep	32	14/00	14.09	...	14/21½	...	14/28	14.42	...	...	...
Rainhill	dep	33	...	14a13	...	...	...	...	14.45½	...	...	...
Lea Green	dep	34	14/02½	14a17	...	14/23½	...	14.31½	14.48½	...	...	...
St Helens Junction	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	14/25	...	...	...	...	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	...	14.22	...	...	14.27½	...	14.52½	...	...	...
	dep	41	14/06	14.22½	...	14/25½	14.28	14/35	14.53	...	...	...
	mgn	42	[1](2)	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	14/26½	14.30½	14a37½	14a56	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	15/05	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	...	...	14/27½	14/32½	14/40	14/58½	...	15/07½	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	...	...	14/31½	14/36½	14/44½	15/03	...	15/12	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	15.07½	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	...	...	14/35½	14/40½	14/48½	15.10	...	15/16	...
	mgn	53	...	...	...	[2]	[2]	[2](1½)	[2]	...	[2]	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	...	...	14/40	14/45	14/55	15/16	...	15/20½	...

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
			2F35	2F36	2F68	1E75	1H89	1H41	2J20	1N88	1M98	2F50
Signal ID			14.51				13.31			15.05	13.09	
Orig. Dep. Time			Warrington Bank Quay				Bangor (Gwynedd)			Liverpool South Pw HI	Glasgow Central	
Orig. Loc. Name			Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western
Dest. Loc. Name			142	142	142	185	175	150	142	150	350	142
Timing Load												
Operating Characteristics			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Dates Of Operation												
Liverpool Lime Street	dep	1	...	14.47	15.00	15p12	...	15.16	15.20	15k28	...	15.32
	dep-line	2	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	1	1	...	...	1	1	...	...	1
	dep	5	...	14.51	15.04	15/15½	...	15/19½	15.24	15/31½	...	15.36
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	...	14/52	15/05	15/16	...	15/20	15/25	15/32	...	15/37
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	14/52½	15/05½	15/16½	...	15/20½	15/25½	15/32½	...	15/37½
	dep	10	...	14.53½	15.06½	...	...	15.21½	15.26½	...	...	15.38½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	14/54½	15/07½	15/17	...	15/22½	15/27½	15/33½	...	15/39½
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...
	dep	14	...	14.56½	15.09½	...	...	...	15.29½	...	...	15.41½
	dep	15	...	15.00	15.13	...	...	...	15.33	...	...	15.45
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	...	15.01½	15.14½	...	...	...	15.34½	15.39½	...	15.46½
	dep	18	...	15.02½	15.15½	...	...	...	15.35½	15.40½	...	15.47½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	15.20	...	...	...	...	...	...	15.52
Eccleston Park	dep	21	...	...	15.22½	...	...	...	...	...	...	15.54½
Thatto Heath	dep	22	...	...	15.25	...	...	...	...	...	...	15.57
St Helens Central	arr	23	...	...	15.28	...	...	...	...	15.48½	...	16.00
	dep	24	...	...	15.29	...	...	...	...	15.49½	...	16.01
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Garswood	dep	26	...	...	15.36	...	...	...	...	...	...	16.08
Bryn	dep	27	...	...	15.39	...	...	...	...	...	...	16.11
mgn	28	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	[2]
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	15/45	...	...	...	...	16/00	16/02	16/17
	dep	31	...	15.06	...	...	...	...	15.39	...	...	...
Whiston	dep	32	...	15.09	...	15/21½	...	15/28	15.42	...	...	...
Rainhill	dep	33	...	15a13	...	...	...	...	15.45½	...	...	...
Lea Green	dep	34	...	15a16½	...	15/23½	...	15.31½	15.48½	...	...	...
St Helens Junction	mgn	35	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winwick Jn	dep	38	14/57	...	...	...	15/25	...	...	...	...	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlestown	arr	40	15.00	15.22	...	...	15.27½	...	15.52½	...	...	...
	dep	41	15.01	15.22½	...	15/25½	15.28	15/35	15.53	...	...	...
	mgn	42	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	15/26½	15.30½	15a37½	15a56	...	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	16/06	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	...	...	15/27½	15/32½	15/40	15/58½	...	16/08½	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	...	...	15/31½	15/36½	15/44½	16/03	...	16/13	...
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	16.07½	...	...	...	...
Eccles	dep	52	...	...	...	15/35½	15/40½	15/48½	16.10	...	16/17	...
	mgn	53	...	...	...	[2]	[2]	[2](1½)	[2]	...	[2]	...
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	...	...	15/40	15/45	15/55	16/16	...	16/21½	...

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
Signal ID			<b>3F29</b>	<b>2F39</b>	<b>2F38</b>	<b>2F52</b>	<b>1E76</b>	<b>1H90</b>	<b>1H42</b>	<b>2J26</b>	<b>1N89</b>	<b>1M99</b>
Orig. Dep. Time			16.22	15.51				14.42			16.05	14.17
Orig. Loc. Name			Preston	Warrington Bank Quay				Llandudno			Liverpool South Pw HI	Edinburgh
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Liverpool Lime Street	Warrington Bank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport
Timing Load			<b>150</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>350</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>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	...	<b>15.47</b>	<b>16.00</b>	<b>16.12</b>	...	<b>16.16</b>	<b>16.20</b>	<b>16k28</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>	...	...	...	<b>1</b>	...	...
	dep	5	...	...	<b>15.51</b>	<b>16.04</b>	<b>16/15½</b>	...	<b>16/19½</b>	<b>16.24</b>	<b>16/31½</b>	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	7	...	...	<b>15/52</b>	<b>16/05</b>	<b>16/16</b>	...	<b>16/20</b>	<b>16/25</b>	<b>16/32</b>	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	9	...	...	<b>15/52½</b>	<b>16/05½</b>	<b>16/16½</b>	...	<b>16/20½</b>	<b>16/25½</b>	<b>16/32½</b>	...
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	10	...	...	<b>15.53½</b>	<b>16.06½</b>	...	...	<b>16.21½</b>	<b>16.26½</b>	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	12	...	...	<b>15/54½</b>	<b>16/07½</b>	<b>16/17</b>	...	<b>16/22½</b>	<b>16/27½</b>	<b>16/33½</b>	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(3)</b>	...
<b>Broad Green</b>	dep	14	...	...	<b>15p56½</b>	<b>16.09½</b>	...	...	...	<b>16.29½</b>	...	...
<b>Roby</b>	dep	15	...	...	<b>16.00</b>	<b>16.13</b>	...	...	...	<b>16.33</b>	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	17	...	...	<b>16.01½</b>	<b>16.14½</b>	...	...	...	<b>16.34½</b>	<b>16.39½</b>	...
	dep	18	...	...	<b>16.02½</b>	<b>16.15½</b>	...	...	...	<b>16.35½</b>	<b>16.40½</b>	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	20	...	...	...	<b>16.20</b>	...	...	...	...	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	21	...	...	...	<b>16.22½</b>	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	22	...	...	...	<b>16.25</b>	...	...	...	...	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	...	...	<b>16.28</b>	...	...	...	...	<b>16.48½</b>	...
	dep	24	...	...	...	<b>16.29</b>	...	...	...	...	<b>16.49½</b>	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	26	...	...	...	<b>16.36</b>	...	...	...	...	...	...
<b>Bryn</b>	dep	27	...	...	...	<b>16.39</b>	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...	...	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	<b>16/44</b>	...	...	<b>16/45</b>	...	...	...	...	<b>17/00</b>	<b>17/03</b>
<b>Whiston</b>	dep	31	...	...	<b>16.06</b>	...	...	...	...	<b>16.39</b>	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	32	...	...	<b>16.09</b>	...	<b>16/21½</b>	...	<b>16/28</b>	<b>16.42</b>	...	...
<b>Lea Green</b>	dep	33	...	...	<b>16a13</b>	...	...	...	...	<b>16.45½</b>	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	34	...	...	<b>16a16½</b>	...	<b>16/23½</b>	...	<b>16.31½</b>	<b>16.48½</b>	...	...
	mgn	35	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlstown Up &amp; Down Loop</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	38	...	<b>15/57</b>	...	...	...	<b>16/25</b>	...	...	...	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	40	...	<b>16.00</b>	<b>16.22</b>	...	...	<b>16.27½</b>	...	<b>16.52½</b>	...	...
	dep	41	...	<b>16.01</b>	<b>16.22½</b>	...	<b>16/25½</b>	<b>16.28</b>	<b>16/35</b>	<b>16.53</b>	...	...
	mgn	42	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	43	...	...	...	...	<b>16/26½</b>	<b>16.30½</b>	<b>16a37½</b>	<b>16a56</b>	...	...
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	45	<b>16/47½</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>17/07</b>
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	47	<b>16/50</b>	...	...	...	<b>16/27½</b>	<b>16/32½</b>	<b>16/40</b>	<b>16/58½</b>	...	<b>17/09½</b>
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	49	<b>16/54½</b>	...	...	...	<b>16/31½</b>	<b>16/36½</b>	<b>16/44½</b>	<b>17/03</b>	...	<b>17/14</b>
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	<b>17.07½</b>	...	...
<b>Eccles</b>	dep	52	<b>16/58½</b>	...	...	...	<b>16/35½</b>	<b>16/40½</b>	<b>16/48½</b>	<b>17.10</b>	...	<b>17/18</b>
	mgn	53	<b>[2]</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](1½)</b>	<b>[1]</b>	...	<b>[2]</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	<b>17/03½</b>	...	...	...	<b>16/40</b>	<b>16/45</b>	<b>16/55</b>	<b>17/15</b>	...	<b>17/22½</b>

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
			2F54	5F46	2F23	2J28	2F56	1E77	1H91	1H43	2N88	2J30
Signal ID				16.42	16.51				15.44			
Orig. Dep. Time				Warrington Bank Quay	Warrington Bank Quay				Llandudno			
Orig. Loc. Name												
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Liverpool Lime Street	Manchester Victoria	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Blackpool North	Manchester Victoria
Timing Load			142	150	142	142	142	185	175	150	150	142
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	16.32	...	...	16.42	17.00	17.10	...	17.13	17.16	17.20
	dep-line	2	SL	...	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	SL
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	1	1	...	...	...	...	1
	dep	5	16.36	...	...	16.46	17.04	17/13½	...	17/16½	17/19½	17.24
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	16/37	...	...	16/47	17/05	17/14	...	17/17	17/20	17/25
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	16/37½	...	...	16/47½	17/05½	17/14½	...	17/17½	17/20½	17/25½
	dep	10	16.38½	...	...	16.48½	17.06½	...	...	17.18½	...	17.26½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	16/39½	...	...	16/49½	17/07½	17/16	...	17/19½	17/21½	17/27½
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	16.41½	...	...	16.51½	17.09½	...	...	...	17a24	17.29½
	dep	15	16.45	...	...	16.55	17.13	...	...	...	17.27½	17.33
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	16.46½	...	...	16.56½	17.14½	...	...	17.22½	17.29	17.34½
	dep	18	16.47½	...	...	16.57	17.15½	...	...	17.23½	17.30	17.35½
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	16.52	...	...	...	17.20	...	...	...	17.34½	...
Eccleston Park	dep	21	16.54½	...	...	...	17.22½	...	...	...	17.37	...
Thatto Heath	dep	22	16.57	...	...	...	17a25½	...	...	...	17a40	...
St Helens Central	arr	23	17.00	...	...	...	17.28½	...	...	...	17.43	...
	dep	24	17.01	...	...	...	17.29	...	...	...	17.44	...
Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	26	17.08	...	...	...	17.36	...	...	...	17a51½	...	
Bryn	dep	27	17.11	...	...	...	17.39	...	...	17.54½	...	
mgn	28	[2]	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	17/17	...	...	...	17/45	...	...	...	17/58½	...
Whiston	dep	31	...	...	...	17.00½	...	...	...	...	...	17.39
Rainhill	dep	32	...	...	...	17.03½	...	17/20½	...	17/27	...	17.42
Lea Green	dep	33	...	...	...	17.07	...	...	...	17.29½	...	17.45½
St Helens Junction	dep	34	...	...	...	17.10	...	17/22½	...	17.32½	...	17.48½
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	16/46½	16/57	...	...	...	17/25	...	...	
mgn	39	...	(5)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	17.00	17.14	...	...	17.27½	...	...	17.52½
dep	41	...	16/54	17.01	17.14½	...	...	17/24½	17.28	17/36	...	17.53
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	...	17a17½	...	17/25½	17.30½	17a38½	...	17a56
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	...	...	17/20	...	17/26½	17/32½	17/41	...	17/58½
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	...	...	17/24½	...	17/30½	17/36½	17/45½	...	18/03
mgn	50	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	17.29	...	...	...	...	...	18.07½
Eccles	dep	52	...	...	...	17.31½	...	17/36½	17/40½	17/49½	...	18.10
mgn	53	...	...	...	[2]	...	...	[2]	[2]	[2](1)	...	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	...	...	17/37½	...	...	17/41	17/45	17/55	...	18/14

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

Saturdays

19 December to 14 May

			131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	
			1M90	1N81	2J32	2F58	2F20	1N82	1E78	1H92	1H44	2J36	
Signal ID			15.09	17.04						16.44			
Orig. Dep. Time			Glasgow Central	Liverpool South Pw HI						Llandudno			
Orig. Loc. Name													
Dest. Loc. Name			Manchester Airport	Preston	Manchester Victoria	Wigan North Western	Warrington Bank Quay	Preston	Newcastle	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Manchester Victoria	
Timing Load			350	142	142	150	142	150	185	175	150	142	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	
Liverpool Lime Street	dep	1	...	17k32	17.37	17.45	17.50	18.00	18.12	...	18.16	18.20	
	dep-line	2	...	SL	SL	SL	SL	SL	SL	...	SL	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	...	1	1	1	1	1	1	...	1	1
		dep	5	...	17.36	17.41	17.49	17/53½	18.04	18/15½	...	18/19½	18.24
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	...	17/37	17/42	17/50	17/54	18/05	18/16	...	18/20	18/25
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn Wavertree Technology Park	dep	9	...	17/37½	17/42½	17/50½	17/54½	18/05½	18/16½	...	18/20½	18/25½
		dep	10	...	17.38½	17.43½	17.51½	17.55½	18.06½	...	...	18.21½	18.26½
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	...	17/39½	17/44½	17/52½	17/56½	18/07½	18/17	...	18/22½	18/27½
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green	dep	14	...	17.41½	17.46½	17.54½	17.58½	18.09½	...	...	...	18.29½
		dep	15	...	17.45	17.50	17.58	18.02	18.13	...	...	...	18.33
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Huyton	arr	17	...	17.46½	17.51½	17.59½	18.03½	18.14½	...	...	...	18.34½
		dep	18	...	17.47½	17.52½	18.00½	18.04½	18.15½	...	...	...	18.35½
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot Eccleston Park Thatto Heath St Helens Central	dep	20	...	17.52	...	18.05	...	18.20	...	...	...	...	
	dep	21	...	17.54½	...	18.07½	...	18.22½	...	...	...	...	
	dep	22	...	17.57	...	18.10	...	18.25	...	...	...	...	
	arr	23	...	18.00	...	18.13	...	18.28	...	...	...	...	
	dep	24	...	18.01	...	18.14	...	18.29	...	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	26	...	18a08½	...	18.21	...	18.36	...	...	...	...	
	dep	27	...	18.11½	...	18.24	...	18.39	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...		
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Springs Branch Jn	dep	30	18/02	18/15½	...	18/28	...	18/45	...	...	...	...	
	dep	31	...	...	17.56	...	18.08	...	...	...	...	18.39	
Whiston	dep	32	...	...	17.59	...	18.11	...	18/21½	...	18/28	18.42	
	dep	33	...	...	18.02½	...	18.14½	...	...	...	...	18.45½	
Lea Green	dep	34	...	...	18.05½	...	18.17½	...	18/23½	...	18.31½	18.48½	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	40	...	...	18.09½	...	18.22½	...	...	18/25	...	...	
	mgn	41	...	...	18.10	...	18.23	...	18/25½	18.28	18/35	18.53	
Earlestown	dep	42	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	
	dep	43	...	...	18a13	...	...	...	18/26½	18.30½	18a37½	18a56	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	18/06	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	18/08½	...	18/15½	...	...	...	18/27½	18/32½	18/40	18/58½	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	18/13	...	18/20	...	...	...	18/31½	18/36½	18/44½	19/03	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	18.24½	...	...	...	...	...	...	19.07½	
	dep	52	18/17	...	18.27	...	...	...	18/35½	18/40½	18/48½	19.10	
Eccles	mgn	53	[2]	...	[2]<1½>	...	...	...	[2](1½)	[2]	[2](1½)	[1]	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	18/21½	...	18/34½	...	...	...	18/41½	18/45	18/55	19/15	

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	
Signal ID			<b>2F31</b>	<b>1M91</b>	<b>2F60</b>	<b>2F24</b>	<b>2F62</b>	<b>1E79</b>	<b>1H93</b>	<b>2J38</b>	<b>1N83</b>	<b>1M92</b>	
Orig. Dep. Time			18.51	16.12					17.44			17.09	
Orig. Loc. Name			WarringtonBank Quay	Edinburgh					Llandudno			Glasgow Central	
Dest. Loc. Name			Liverpool Lime Street	Manchester Airport	Wigan North Western	WarringtonBank Quay	Wigan North Western	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	
Timing Load			<b>142</b>	<b>350</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>142</b>	<b>185</b>	<b>175</b>	<b>142</b>	<b>150</b>	<b>185</b>	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	...	<b>18.32</b>	<b>18.47</b>	<b>19.00</b>	<b>19.12</b>	...	<b>19.20</b>	<b>19.28</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>18.51</b>	<b>19.04</b>	19/15½	...	<b>19.24</b>	19/31½	...
	Edge Hill S.B.	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	7	...	...	18/37	18/52	19/05	19/16	...	19/25	19/32	...
	Bootle Branch Jn Wavertree Technology Park	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	9	...	...	18/37½	18/52½	19/05½	19/16½	...	19/25½	19/32½	...
	Olive Mount Jn.	dep	10	...	...	<b>18.38½</b>	<b>18.53½</b>	<b>19.06½</b>	...	...	<b>19.26½</b>	...	...
		mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green Roby	dep	12	...	...	18/39½	18/54½	19/07½	19/17	...	19/27½	19/33½	...
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(3)</b>	...
	<b>Huyton</b>	dep	14	...	...	<b>18.41½</b>	<b>18.56½</b>	<b>19.09½</b>	...	...	<b>19.29½</b>	...	...
		dep	15	...	...	<b>18.45</b>	<b>19.00</b>	<b>19.13</b>	...	...	<b>19.33</b>	...	...
	Prescot Eccleston Park Thatto Heath <b>St Helens Central</b>	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		arr	17	...	...	<b>18.46½</b>	<b>19.01½</b>	<b>19.14½</b>	...	...	<b>19.34½</b>	<b>19.39½</b>	...
	Garswood Bryn	dep	18	...	...	<b>18.47½</b>	<b>19.02</b>	<b>19.15½</b>	...	...	<b>19.35½</b>	<b>19.40½</b>	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bamfurlong Jn	dep	20	...	...	<b>18.52</b>	...	<b>19.20</b>	...	...	...	...	...	
	dep	21	...	...	<b>18.54½</b>	...	<b>19.22½</b>	...	...	...	...	...	
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	22	...	...	<b>18.57</b>	...	<b>19.25</b>	...	...	...	...	...	
	arr	23	...	...	<b>19.00</b>	...	<b>19.28</b>	...	...	...	<b>19.48½</b>	...	
Earlston Up & Down Loop	dep	24	...	...	<b>19.01</b>	...	<b>19.29</b>	...	...	...	<b>19.49½</b>	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Whiston Rainhill Lea Green St Helens Junction	dep	26	...	...	<b>19.08</b>	...	<b>19.36</b>	...	...	...	...	...	
	dep	27	...	...	<b>19.11</b>	...	<b>19.39</b>	...	...	...	...	...	
Earlston Up & Down Loop	mgn	28	...	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...	...	
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Whiston Rainhill Lea Green St Helens Junction	dep	30	...	19/01	19/17	...	19/45	...	...	...	20/00	20/01	
	dep	31	...	...	...	<b>19a06</b>	...	...	...	<b>19.39</b>	...	...	
Earlston Up & Down Loop	dep	32	...	...	...	<b>19.09</b>	...	19/21½	...	<b>19.42</b>	...	...	
	dep	33	...	...	...	<b>19a13</b>	...	...	...	<b>19.45½</b>	...	...	
Earlston Up & Down Loop	dep	34	...	...	...	<b>19a16½</b>	...	19/23½	...	<b>19.48½</b>	...	...	
	mgn	35	...	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	dep	38	18/57	...	...	...	...	...	19/25	...	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	<b>19.00</b>	...	...	<b>19.22</b>	...	...	<b>19.27½</b>	<b>19.52½</b>	...	...	
	dep	41	<b>19.01</b>	...	...	<b>19.22½</b>	...	19/25½	<b>19.28</b>	<b>19.53</b>	...	...	
Newton-le-Willows	mgn	42	...	...	...	<b>[1]</b>	...	...	...	...	...	...	
	dep	43	...	...	...	...	...	19/26½	<b>19.30½</b>	<b>19a56</b>	...	...	
Golborne Jn	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	45	...	19/05	...	...	...	...	...	...	...	20/05	
Parkside Jn	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	47	...	19/07½	...	...	...	19/27½	19/32½	19/58½	...	20/07½	
Astley	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	49	...	19/12	...	...	...	19/31½	19/36½	20/03	...	20/12½	
Patricroft Eccles	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	<b>20.07½</b>	...	...	
Ordsall Lane Jn	dep	52	...	19/16	...	...	...	19/35½	19/40½	<b>20.10</b>	...	20/16½	
	mgn	53	...	<b>[2]</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	<b>[1]</b>	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	...	19/20½	...	...	...	19/40	19/45	20/16	...	20/20	

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
			2F64	2F35	1H95	1H45	5W70	2J20	1N84	1M93	2F66	1H96
Signal ID												
Orig. Dep. Time				19.51	18.44		20.21			18.13		19.42
Orig. Loc. Name				Warrington Bank Quay	Llandudno		Preston			Edinburgh		Llandudno
Dest. Loc. Name			Wigan North Western	Liverpool Lime Street	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Ardwick T.M.D	Manchester Victoria	Preston	Manchester Airport	Wigan North Western	Manchester Piccadilly
Timing Load			142	142	175	150	350	142	150	350	142	175
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
Liverpool Lime Street	dep	1	19.47	...	...	20.16	...	20.20	20.28	...	20.47	...
	dep-line	2	SL	...	...	SL	...	SL	SL	...	SL	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	1	...	...	...	...	1	...	...	1	...
	dep	5	19.51	...	...	20/19½	...	20.24	20/31½	...	20.51	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	19/52	...	...	20/20	...	20/25	20/32	...	20/52	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	19/52½	...	...	20/20½	...	20/25½	20/32½	...	20/52½	...
	dep	10	19.53½	...	...	20.21½	...	20.26½	...	...	20.53½	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	19/54½	...	...	20/22½	...	20/27½	20/33½	...	20/54½	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...
	dep	14	19.56½	...	...	...	...	20.29½	...	...	20.56½	...
	dep	15	20.00	...	...	...	...	20.33	...	...	21.00	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	20.01½	...	...	...	...	20.34½	20.39½	...	21.01½	...
	dep	18	20.02½	...	...	...	...	20.35½	20.40½	...	21.02½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	20.07	...	...	...	...	...	...	21.07	...	
Eccleston Park	dep	21	20.09½	...	...	...	...	...	...	21.09½	...	
Thatto Heath	dep	22	20.12	...	...	...	...	...	...	21.12	...	
St Helens Central	arr	23	20.15	...	...	...	...	20.48½	...	21.15	...	
	dep	24	20.16	...	...	...	...	20.49½	...	21.16	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	20.23	...	...	...	...	...	...	21.23	...	
Bryn	dep	27	20.26	...	...	...	...	...	...	21.26	...	
mgn	28	[2]	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	20/32	...	...	...	20/34½	...	21/00	21/03	21/32½	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	20.39	...	...	...	...
Whiston	dep	32	...	...	...	20/28	...	20.42	...	...	...	
Rainhill	dep	33	...	...	...	...	...	20.45½	...	...	...	
Lea Green	dep	34	...	...	...	20.31½	...	20.48½	...	...	...	
St Helens Junction	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	19/57	20/23½	...	...	...	...	...	...	21/24½
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Earlstown	arr	40	...	20.00	20.26	...	...	20.52½	...	...	...	21.27
	dep	41	...	20.01	20.26½	20/35	...	20.53	...	...	...	21.27½
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newton-le-Willows	dep	43	...	...	20a29½	20a37½	...	20a56	...	...	...	21a30½
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	20/39½	...	...	21/07	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...
Parkside Jn	dep	47	...	...	20/31½	20/40	20/44	20/58½	...	21/09½	...	21/32½
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Astley	dep	49	...	...	20/35½	20/44½	20/48½	21/03	...	21/14	...	21/36½
	mgn	50	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	21.07½	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	...	20/39½	20/48½	20/53½	21.10	...	21/18	...	21/40½
	mgn	53	...	...	[2]	[2](1½)	[2]	[2]	...	[1]	...	[2]
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	...	...	20/44	20/55	20/58	21/16	...	21/21½	...	21/45

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

## Saturdays

19 December to 14 May

			161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	
			5W72	2J22	5F66	5H06	1N85	1H97	2J24	1N86	2J26	1H98	
Signal ID					21.41	22.02		21.53				23.22	
Orig. Dep. Time					Wigan North Western	Preston		Chester				Chester	
Orig. Loc. Name													
Dest. Loc. Name			Ardwick T.M.D	Manchester Victoria	Liverpool Lime Street	Longsight Car. M.D.	Preston	Manchester Piccadilly	Manchester Victoria	Preston	Manchester Victoria	Manchester Piccadilly	
Timing Load			185	142	142	390-125	142	175	142	142	142	175	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			SO From 09/04/2016	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	
Liverpool Lime Street	dep	1	21.13	21.20	...	...	21.47	...	22.20	23.02	23.19	...	
	dep-line	2	SL	SL	...	...	SL	...	SL	SL	SL	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	...	1	...	...	1	...	1	1	1	...
		dep	5	21/16½	21.24	...	...	21.51	...	22.24	23.06	23.23	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	21/17	21/25	...	...	21/52	...	22/25	23/07	23/24	...
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	21/17½	21/25½	...	...	21/52½	...	22/25½	23/07½	23/24½	...
		dep	10	...	21.26½	...	...	21.53½	...	22.26½	23.08½	23.25½	...
	Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	12	21/18	21/27½	...	...	21/54½	...	22/27½	23/09½	23/26½	...
	Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	14	...	21.29½	...	...	21.56½	...	22.29½	23.11½	23a29	...
	Broad Green	dep	15	...	21.33	...	...	22.00	...	22.33	23.15	23.32½	...
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Huyton	arr	17	...	21.34½	...	...	22.01½	...	22.34½	23.16½	23.34	...
		dep	18	...	21.35½	...	...	22.02½	...	22.35½	23.17½	23.35	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	...	...	...	22.07	...	...	23.22	...	...	
	dep	21	...	...	...	...	22.09½	...	...	23.24½	...	...	
	dep	22	...	...	...	...	22.12	...	...	23.27	...	...	
	Thatto Heath	arr	23	...	...	...	...	22.15	...	...	23.30	...	...
		dep	24	...	...	...	...	22.16	...	...	23.31	...	...
	Garswood	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	26	...	...	...	...	22.23	...	...	23.38	...	...
	Bryn	dep	27	...	...	...	...	22.26	...	...	23.41	...	...
mgn		28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Springs Branch Jn	dep	30	...	...	21/44	22/14	22/30	...	...	23/45	...	...	
Whiston	dep	31	...	21.39	...	...	...	...	22.39	...	23.38½	...	
	dep	32	21/22½	21.42	...	...	...	...	22.42	...	23.41½	...	
	dep	33	...	21.45½	...	...	...	...	22.45½	...	23.45	...	
	dep	34	21/24½	21.48½	...	...	...	...	22.48½	...	23.48	...	
	mgn	35	(4½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	...	...	...	...	22/24½	...	...	...	23/55	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	21.52½	...	...	...	22.27	22.52½	...	23.52	23.57½	
	dep	41	21/31	21.53	21/56	...	...	22.28	22.53	...	23.52½	23.58	
	mgn	42	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	21/34½	21a56	...	...	...	22a31	22a56	...	23a55½	----->	
	mgn	44	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	22/17½	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	21/36½	21/58½	...	22/19½	...	22/33	22/58½	...	23/58	...	
	mgn	48	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	21/42½	22/03	...	22/23½	...	22/37	23/03	...	----->	...	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	22.07½	...	...	...	...	23.07½	...	...	...	
	dep	52	21/46½	22.10	...	22/27½	...	22/41	23.10	...	...	...	
Eccles	mgn	53	[2]	[2]	...	[2]	...	[2](½)	[2]	...	...	...	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	21/51	22/16	...	22/32	...	22/46	23/16	...	...	...	
Ordsall Lane Jn	dep	55	21/51	22/16	...	22/32	...	22/46	23/16	...	...	...	



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

## Sundays

13 December to 8 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Signal ID			<b>2J26</b>	<b>1H98</b>	<b>2A02</b>	<b>2N74</b>	<b>1H78</b>	<b>1E66</b>	<b>2A04</b>	<b>2N78</b>	<b>1H80</b>	<b>1E69</b>
Orig. Dep. Time			23.19	23.22			08.41				09.42	
Orig. Loc. Name			Liverpool Lime Street	Chester			Chester				Chester	
Dest. Loc. Name			Manchester Victoria	Manchester Piccadilly	Manchester Airport	Blackpool North	Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Blackpool North	Manchester Piccadilly	Newcastle
Timing Load			<b>142</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>185</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>185</b>
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			<b>SO, not 12/12/2015</b>	<b>SO, not 12/12/2015</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun Until 03/01/2016</b>
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	...	...	<b>08.12</b>	<b>08.47</b>	...	<b>09.12</b>	<b>09.15</b>	<b>09.47</b>	...	<b>10.12</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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	...	...	<b>08/15½</b>	<b>08/51</b>	...	<b>09/15½</b>	<b>09/18½</b>	<b>09/51</b>	...	<b>10/15½</b>
	mgn	6	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edge Hill S.B.</b>	dep	7	...	...	<b>08/16½</b>	<b>08/51½</b>	...	<b>09/16</b>	<b>09/19</b>	<b>09/51½</b>	...	<b>10/16</b>
	mgn	8	...	...	<b>(1½)</b>	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bootle Branch Jn</b>	dep	9	...	...	<b>08/18½</b>	<b>08/52</b>	...	<b>09/16½</b>	<b>09/19½</b>	<b>09/52</b>	...	<b>10/16½</b>
<b>Wavertree Technology Park</b>	dep	10	...	...	<b>08.20½</b>	<b>08.53</b>	...	...	<b>09.20½</b>	<b>09.53</b>	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Olive Mount Jn.</b>	dep	12	...	...	<b>08/21½</b>	<b>08/54</b>	...	<b>09/17</b>	<b>09/21½</b>	<b>09/54</b>	...	<b>10/17</b>
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Broad Green</b>	dep	14	...	...	<b>08.23½</b>	<b>08.56</b>	...	...	<b>09.23½</b>	<b>09.56</b>	...	...
<b>Roby</b>	dep	15	...	...	<b>08.27</b>	<b>08.59½</b>	...	...	<b>09.27</b>	<b>09.59½</b>	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Huyton</b>	arr	17	...	...	<b>08.28½</b>	<b>09.01</b>	...	...	<b>09.28½</b>	<b>10.01</b>	...	...
	dep	18	...	...	<b>08.29½</b>	<b>09.02</b>	...	...	<b>09.29½</b>	<b>10.02</b>	...	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Prescot</b>	dep	20	...	...	...	<b>09.06½</b>	...	...	...	<b>10.06½</b>	...	...
<b>Eccleston Park</b>	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Thatto Heath</b>	dep	22	...	...	...	<b>09.10</b>	...	...	...	<b>10.10</b>	...	...
<b>St Helens Central</b>	arr	23	...	...	...	<b>09.13</b>	...	...	...	<b>10.13</b>	...	...
	dep	24	...	...	...	<b>09.14</b>	...	...	...	<b>10.14</b>	...	...
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Garswood</b>	dep	26	...	...	...	<b>09.21</b>	...	...	...	<b>10.21</b>	...	...
<b>Bryn</b>	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Bamfurlong Jn</b>	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	...	...	...	<b>09/26</b>	...	...	...	<b>10/26</b>	...	...
<b>Whiston</b>	dep	31	...	...	<b>08.33</b>	...	...	...	<b>09.33</b>	...	...	...
<b>Rainhill</b>	dep	32	...	...	<b>08.36</b>	...	...	<b>09/21½</b>	<b>09.36</b>	...	...	<b>10/21½</b>
<b>Lea Green</b>	dep	33	...	...	<b>08.39½</b>	...	...	...	<b>09.39½</b>	...	...	...
<b>St Helens Junction</b>	dep	34	...	...	<b>08a43</b>	...	...	<b>09/23½</b>	<b>09a43</b>	...	...	<b>10/23½</b>
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlstown Up &amp; Down Loop</b>	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Winwick Jn</b>	dep	38	...	...	...	...	<b>09/14½</b>	...	...	...	<b>10/16½</b>	...
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Earlestown</b>	arr	40	...	←----	<b>08.47</b>	...	<b>09#17</b>	...	<b>09.47</b>	...	<b>10.19</b>	...
	dep	41	...	...	<b>08.47½</b>	...	<b>09p17½</b>	<b>09/25½</b>	<b>09.47½</b>	...	<b>10.19½</b>	<b>10/25½</b>
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Newton-le-Willows</b>	dep	43	...	<b>00a02</b>	<b>08a50½</b>	...	<b>09ap20½</b>	<b>09/26½</b>	<b>09a50½</b>	...	<b>10a22½</b>	<b>10/26½</b>
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Golborne Jn</b>	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Parkside Jn</b>	dep	47	←----	<b>00/04</b>	<b>08/53</b>	...	<b>09/22½</b>	<b>09/27½</b>	<b>09/53</b>	...	<b>10/24½</b>	<b>10/27½</b>
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Astley</b>	dep	49	<b>00/02½</b>	<b>00/08</b>	<b>08/57½</b>	...	<b>09/26½</b>	<b>09/31½</b>	<b>09/57½</b>	...	<b>10/28½</b>	<b>10/31½</b>
	mgn	50	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Patricroft</b>	dep	51	<b>00.07</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Eccles</b>	dep	52	<b>00a10</b>	<b>00/13</b>	<b>09.02½</b>	...	<b>09/30½</b>	<b>09/35½</b>	<b>10.02½</b>	...	<b>10/32½</b>	<b>10/35½</b>
	mgn	53	...	<b>[2]</b>	<b>[2](½)</b>	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	<b>[2](½)</b>	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	55	<b>00/14</b>	<b>00/17½</b>	<b>09/09</b>	...	<b>09/35</b>	<b>09/40</b>	<b>10/09</b>	...	<b>10/37</b>	<b>10/40</b>

# Public arrival 1 minutes earlier

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

## Sundays

13 December to 8 May

Signal ID Orig. Dep. Time Orig. Loc. Name Dest. Loc. Name Timing Load Operating Characteristics Dates Of Operation			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
			2A06	2N82	1H81	1E70	2A08	2N86	1H82	1E71	2A10	1M95	
			Manchester Airport	Blackpool North	10.36 Chester Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Blackpool North	11.36 Chester Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	10.12 Edinburgh Manchester Airport	
			150	150	158	185	150	150	175	185	150	350	
			Sun	Sun	Sun	Sun Until 03/01/2016	Sun	Sun	Sun	Sun Until 03/01/2016	Sun	Sun	
Liverpool Lime Street	dep	1	10.15	10.47	...	11.12	11.15	11.47	...	12.12	12.15	...	
	dep-line	2	SL	SL	...	SL	SL	SL	...	SL	SL	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	dep	5	10/18½	10/51	...	11/15½	11/18½	11/51	...	12/15½	12/18½	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	10/19	10/51½	...	11/16	11/19	11/51½	...	12/16	12/19	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Bootle Branch Jn	dep	9	10/19½	10/52	...	11/16½	11/19½	11/52	...	12/16½	12/19½	...
	Wavertree Technology Park	dep	10	10.20½	10.53	...	11.20½	11.53	...	...	12.20½	12.20½	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Olive Mount Jn.	dep	12	10/21½	10/54	...	11/17	11/21½	11/54	...	12/17	12/21½	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Broad Green	dep	14	10.23½	10.56	...	...	11.23½	11.56	...	...	12.23½	...
	Roby	dep	15	10.27	10.59½	...	...	11.27	11.59½	...	...	12.27	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Huyton	arr	17	10.28½	11.01	...	...	11.28½	12.01	...	...	12.28½	...
	dep	18	10.29½	11.02	...	...	11.29½	12.02	...	...	12.29½	...	
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Prescot	dep	20	...	11.06½	...	...	...	12.06½	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	...	11.10	...	...	...	12.10	...	...	...	...	
St Helens Central	arr	23	...	11.13	...	...	...	12.13	...	...	...	...	
dep	24	...	11.14	...	...	...	...	12.14	...	...	...	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Garswood	dep	26	...	11.21	...	...	...	12.21	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	...	11/26	...	...	...	12/26	...	...	...	13/00½	
Whiston	dep	31	10.33	...	...	...	11.33	...	...	...	12.33	...	
Rainhill	dep	32	10.36	...	...	11/21½	11.36	...	...	12/21½	12.36	...	
Lea Green	dep	33	10.39½	...	...	...	11.39½	...	...	...	12.39½	...	
St Helens Junction	dep	34	10a43	...	...	11/23½	11a43	...	...	12/23½	12a43	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Winwick Jn	dep	38	...	...	11/07½	...	...	...	12/07½	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Earlestown	arr	40	10.47	...	11.10	...	11.47	...	12.10	...	12.47	...	
dep	41	10.47½	...	11.10½	11/25½	11.47½	...	12.10½	12/25½	12.47½	...		
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Newton-le-Willows	dep	43	10a50½	...	11a13½	11/26½	11a50½	...	12a13½	12/26½	12a50½	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13/04½	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Parkside Jn	dep	47	10/53	...	11/15½	11/27½	11/53	...	12/15½	12/27½	12/53	13/07	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Astley	dep	49	10/57½	...	11/20	11/31½	11/57½	...	12/19½	12/31½	12/57½	13/11½	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Eccles	dep	52	11.02½	...	11/24	11/35½	12.02½	...	12/23½	12/35½	13.02½	13/15½	
mgn	53	[2]	...	[2]	[2]	[2]	[2]	...	[2]	[2]	[2]		
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	55	11/08½	...	11/29	11/40	12/08½	...	12/28	12/40	13/08½	13/20		

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

## Sundays

13 December to 8 May

			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
			2N70	1H83	1E72	2A12	1M96	2N74	1H84	1E74	2A14	1M97
			Blackpool North	Chester Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Glasgow Central Manchester Airport	Blackpool North	Chester Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Edinburgh Manchester Airport
Timing Load			150	175	185	150	350	150	158	185	150	350
Operating Characteristics												
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun Until 03/01/2016	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 03/01/2016	Sun	Sun
Liverpool Lime Street	dep	1	12.47	...	13.12	13.15	...	13.47	...	14.12	14.15	...
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	5	12/51	...	13/15½	13/18½	...	13/51	...	14/15½	14/18½	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	7	12/51½	...	13/16	13/19	...	13/51½	...	14/16	14/19	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	12/52	...	13/16½	13/19½	...	13/52	...	14/16½	14/19½	...
	dep	10	12.53	...	...	13.20½	...	13.53	...	...	14.20½	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	12/54	...	13/17	13/21½	...	13/54	...	14/17	14/21½	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	12.56	...	...	13.23½	...	13.56	...	...	14.23½	...
	dep	15	12.59½	...	...	13.27	...	13.59½	...	...	14.27	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	17	13.01	...	...	13.28½	...	14.01	...	...	14.28½	...
	dep	18	13.02	...	...	13.29½	...	14.02	...	...	14.29½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	20	13.06½	...	...	...	...	14.06½	...	...	...	...	
dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	22	13.10	...	...	...	...	14.10	...	...	...	...	
arr	23	13.13	...	...	...	...	14.13	...	...	...	...	
dep	24	13.14	...	...	...	...	14.14	...	...	...	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	26	13.21	...	...	...	...	14.21	...	...	...	...	
dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	30	13/26	...	...	...	14/01½	14/26	...	...	...	15/01	
Whiston	dep	31	...	...	13.33	...	...	...	...	14.33	...	
Rainhill	dep	32	...	13/21½	13.36	...	...	...	14/21½	14.36	...	
Lea Green	dep	33	...	...	13.39½	...	...	...	...	14.39½	...	
St Helens Junction	dep	34	...	13/23½	13a43	...	...	...	14/23½	14a43	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	13/08	...	...	...	14/08	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown	arr	40	...	13.10½	...	13.47	...	...	14.10½	...	14.47	
dep	41	...	13.11	13/25½	13.47½	...	...	14.11	14/25½	14.47½	...	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	13a14	13/26½	13a50½	...	...	14a14	14/26½	14a50½	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	14/05½	...	...	...	...	15/05	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	13/16	13/27½	13/53	14/08	...	14/16	14/27½	14/53	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15/07½	
Astley	dep	49	...	13/20	13/31½	13/57½	14/12½	...	14/20½	14/31½	14/57½	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15/12	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	13/24	13/35½	14.02½	14/16½	...	14/24½	14/35½	15.02½	
mgn	53	...	[2]	[2]	[2](½)	[2]	...	[2]	[2]	[2](½)	[2]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	13/28½	13/40	14/09	14/21	...	14/29½	14/40	15/09	15/20½	

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

## Sundays

13 December to 8 May

Signal ID Orig. Dep. Time Orig. Loc. Name Dest. Loc. Name Timing Load Operating Characteristics Dates Of Operation			31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
			2N78	1H85	1E75	2A16	1M98	2N82	1H86	1E76	2A18	1M99	
			Blackpool North	14.36 Chester Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	13.16 Glasgow Central Manchester Airport	Blackpool North	15.36 Chester Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	14.12 Edinburgh Manchester Airport	
			150	175	185	150	350	150	175	185	150	350	
Sun			Sun	Sun Until 03/01/2016	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 03/01/2016	Sun	Sun		
<b>Liverpool Lime Street</b>	dep	1	14.47	...	15.12	15.15	...	15.47	...	16.12	16.15	...	
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	dep	5	14/51	...	15/15½	15/18½	...	15/51	...	16/15½	16/18½	...
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill S.B.	dep	7	14/51½	...	15/16	15/19	...	15/51½	...	16/16	16/19	...
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	14/52	...	15/16½	15/19½	...	15/52	...	16/16½	16/19½	...
	Wavertree Technology Park	dep	10	14.53	...	...	15.20½	...	15.53	...	...	16.20½	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	dep	12	14/54	...	15/17	15/21½	...	15/54	...	16/17	16/21½	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green	dep	14	14.56	...	...	15.23½	...	15.56	...	...	16.23½	...
	Roby	dep	15	14.59½	...	...	15.27	...	15.59½	...	...	16.27	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	<b>Huyton</b>	arr	17	15.01	...	...	15.28½	...	16.01	...	...	16.28½	...
	dep	18	15.02	...	...	15.29½	...	16.02	...	...	...	16.29½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	15.06½	...	...	...	...	16.06½	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	15.10	...	...	...	...	16.10	...	...	...	...	
<b>St Helens Central</b>	arr	23	15.13	...	...	...	...	16.13	...	...	...	...	
dep	24	15.14	...	...	...	...	...	16.14	...	...	...	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	15a21½	...	...	...	...	16a21½	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Springs Branch Jn</b>	dep	30	15/27	...	...	...	16/01½	16/27	...	...	...	17/00½	
Whiston	dep	31	...	...	...	15.33	...	...	...	...	16.33	...	
Rainhill	dep	32	...	...	15/21½	15.36	...	...	...	16/21½	16.36	...	
Lea Green	dep	33	...	...	...	15.39½	...	...	...	...	16.39½	...	
St Helens Junction	dep	34	...	...	15/23½	15a43	...	...	...	16/23½	16a43	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	15/07½	...	...	...	...	16/07½	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	15.10	...	15.47	...	...	16.10	...	16.47	...	
dep	41	...	15.10½	15/25½	15.47½	...	...	16.10½	16/25½	16.47½	...	...	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	15a13½	15/26½	15a50½	...	...	16a13½	16/26½	16a50½	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	16/05½	...	...	...	...	17/04½	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	15/15½	15/27½	15/53	16/08	...	16/15½	16/27½	16/53	17/07	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	15/19½	15/31½	15/57½	16/12½	...	16/19½	16/31½	16/57½	17/11½	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	15/23½	15/35½	16.02½	16/16½	...	16/23½	16/35½	17.02½	17/15½	
mgn	53	...	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	...	[2]	[2]	[2](½)	[2]	
<b>Ordsall Lane Jn</b>	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	15/28	15/40	16/08½	16/21	...	16/28	16/40	17/09	17/20	...	

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

## Sundays

13 December to 8 May

Signal ID Orig. Dep. Time Orig. Loc. Name Dest. Loc. Name Timing Load Operating Characteristics Dates Of Operation			41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
			2N86	1H87	1E77	2A20	1M90	2N70	1H88	1E78	2A22	1M91	
			Blackpool North	Holyhead Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Glasgow Central Manchester Airport	Blackpool North	Chester Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Edinburgh Manchester Airport
			150	175	185	150	350	150	175	185	150	185	
			Sun	Sun	Sun Until 03/01/2016	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 03/01/2016	Sun	Sun	
Liverpool Lime Street	dep	1	16.47	...	17.12	17.15	...	17.47	...	18.12	18.15	...	
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	5	16/51	...	17/15½	17/18½	...	17/51	...	18/15½	18/18½	...	
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	7	16/51½	...	17/16	17/19	...	17/51½	...	18/16	18/19	...	
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	9	16/52	...	17/16½	17/19½	...	17/52	...	18/16½	18/19½	...	
	dep	10	16.53	...	...	17.20½	...	17.53	...	...	18.20½	...	
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	12	16/54	...	17/17	17/21½	...	17/54	...	18/17	18/21½	...	
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	14	16.56	...	...	17.23½	...	17.56	...	...	18.23½	...	
	dep	15	16.59½	...	...	17.27	...	17.59½	...	...	18.27	...	
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	17	17.01	...	...	17.28½	...	18.01	...	...	18.28½	...	
	dep	18	17.02	...	...	17.29½	...	18.02	...	...	18.29½	...	
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	20	17.06½	...	...	...	...	18.06½	...	...	...	...		
dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	22	17.10	...	...	...	...	18.10	...	...	...	...		
arr	23	17.13	...	...	...	...	18.13	...	...	...	...		
dep	24	17.14	...	...	...	...	18.14	...	...	...	...		
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	26	17a21½	...	...	...	...	18a21½	...	...	...	...		
dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
dep	30	17/27	...	...	...	18/02	18/27	...	...	...	19/01		
Whiston	dep	31	...	...	...	17.33	...	...	...	...	18.33	...	
Rainhill	dep	32	...	...	17/21½	17.36	...	...	...	18/21½	18.36	...	
Lea Green	dep	33	...	...	...	17.39½	...	...	...	...	18.39½	...	
St Helens Junction	dep	34	...	...	17/23½	17a43	...	...	...	18/23½	18a43	...	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	17/07½	...	...	...	...	18/07½	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown	arr	40	...	17.10	...	17.47	...	...	18.10	...	18.47	...	
dep	41	...	17.10½	17/25½	17.47½	...	...	18.10½	18/25½	18.47½	...		
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Newton-le-Willows	dep	43	...	17a13½	17/26½	17a50½	...	...	18a13½	18/26½	18a50½	...	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	18/06	...	...	...	...	19/05	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
Parkside Jn	dep	47	...	17/15½	17/27½	17/53	18/08½	...	18/15½	18/27½	18/53	19/07½	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	17/19½	17/31½	17/57½	18/13	...	18/19½	18/31½	18/57½	19/12½	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	17/23½	17/35½	18.02½	18/17	...	18/23½	18/35½	19.02½	19/16½	
mgn	53	...	[2]	[2]	[2](½)	[2]	...	...	[2]	[2]	[2](½)	[2]	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	17/28	17/40	18/09	18/21½	...	...	18/28	18/40	19/09	19/21	

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

## Sundays

13 December to 8 May

			51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
			2N74	1H89	1E79	2A24	1M92	2N76	1H90	1E80	2A26	5W73	
Signal ID													
Orig. Dep. Time				18.36			17.16		19.36				
Orig. Loc. Name				Chester			Glasgow Central		Chester				
Dest. Loc. Name			Blackpool North	Manchester Piccadilly	Newcastle	Manchester Airport	Manchester Airport	Blackpool North	Manchester Piccadilly	Scarborough	Manchester Airport	Ardwick T.M.D	
Timing Load			150	175	185	150	185	150	175	185	150	185	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun Until 03/01/2016	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun Until 03/01/2016	Sun	Sun	
Liverpool Lime Street	dep	1	18.47	...	19.12	19.15	...	19.47	...	20.12	20.15	20.40	
	dep-line	2	SL	...	SL	SL	...	SL	...	SL	SL	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	dep	5	18/51	...	19/15½	19/18½	...	19/51	...	20/15½	20/18½	20/44
	mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Edge Hill S.B.	dep	7	18/51½	...	19/16	19/19	...	19/51½	...	20/16	20/19	20/45
	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	18/52	...	19/16½	19/19½	...	19/52	...	20/16½	20/19½	20/46
	Wavertree Technology Park	dep	10	18.53	...	...	19.20½	...	19.53	...	...	20.20½	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	dep	12	18/54	...	19/17	19/21½	...	19/54	...	20/17	20/21½	20/47
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green	dep	14	18.56	...	...	19.23½	...	19.56	...	...	20.23½	...
	Roby	dep	15	18.59½	...	...	19.27	...	19.59½	...	...	20.27	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Huyton	arr	17	19.01	...	...	19.28½	...	20.01	...	...	20.28½	...
	dep	18	19.02	...	...	19.29½	...	20.02	...	...	...	20.29½	...
	mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	19.06½	...	...	...	...	20.06½	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Thatto Heath	dep	22	19.10	...	...	...	...	20.10	...	...	...	...	
St Helens Central	arr	23	19.13	...	...	...	...	20.13	...	...	...	...	
dep	24	19.14	...	...	...	...	...	20.14	...	...	...	...	
mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	26	19a21½	...	...	...	...	20a21½	...	...	...	...	
Bryn	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	19/27	...	...	...	20/03½	20/27	...	...	...	...	
Whiston	dep	31	...	...	...	19.33	...	...	...	...	20.33	...	
Rainhill	dep	32	...	...	19/21½	19.36	...	...	...	20/21½	20.36	20/52	
Lea Green	dep	33	...	...	...	19.39½	...	...	...	...	20.39½	...	
St Helens Junction	dep	34	...	...	19/23½	19a43	...	...	...	20/23½	20a43	20/54	
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlstown Up & Down Loop	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winwick Jn	dep	38	...	19/07½	...	...	...	...	20/07½	...	...	...	
mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	19.10	...	19.47	...	...	20.10	...	20.47	...	
dep	41	...	19.10½	19/25½	19.47½	...	...	20.10½	20/25½	20.47½	20/56	...	
mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	43	...	19a13½	19/26½	19a50½	...	...	20a13½	20/26½	20a50½	20/57	
mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	...	...	20/07½	...	...	...	...	...	
mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	19/15½	19/27½	19/53	20/10	...	20/15½	20/27½	20/53	20/58	
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	19/19½	19/31½	19/57½	20/15	...	20/19½	20/31½	20/57½	21/02	
mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	...	19/23½	19/35½	20.02½	20/19	...	20/23½	20/35½	21.02½	21/06	
mgn	53	...	[2]	[2]	[2](½)	[2]	...	...	[2]	[2]	[2](½)	[2](4)	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep	55	...	19/28	19/40	20/09	20/23½	...	20/28	20/40	21/09	21/15	...	

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

## Sundays

13 December to 8 May

			61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
			1M93	2N80	1H91	2A28	5W74	2N82	1H92	1H93	1M94	2A30	
Signal ID			18.12		20.36				21.43	22.06	19.57		
Orig. Dep. Time			Edinburgh	Blackpool North	Chester	Manchester	Ardwick T.M.D	Blackpool North	Chester	Chester	Edinburgh	Manchester	
Orig. Loc. Name			Manchester		Manchester	Manchester			Manchester	Manchester	Manchester	Manchester	
Dest. Loc. Name			Airport		Piccadilly	Airport			Piccadilly	Piccadilly	Airport	Airport	
Timing Load			350	150	175	150	185	150	175	175	350	150	
Operating Characteristics													
Dates Of Operation			Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	Sun	
Liverpool Lime Street	dep	1	...	20.47	...	21.15	21.37	21.47	...	...	...	22.15	
	dep-line	2	...	SL	...	SL	SL	SL	...	...	...	SL	
	mgn	3	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	5	...	20/51	...	21/18½	21/42½	21/51	...	...	...	22/18½
	mgn	6	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	7	...	20/51½	...	21/19	21/44½	21/51½	...	...	...	22/19
		mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn	dep	9	...	20/52	...	21/19½	21/45½	21/52	...	...	...	22/19½
		dep	10	...	20.53	...	21.20½	...	21.53	...	...	...	22.20½
	Wavertree Technology Park	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	12	...	20/54	...	21/21½	21/46½	21/54	...	...	...	22/21½
	Olive Mount Jn.	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	14	...	20.56	...	21.23½	...	21.56	...	...	...	22.23½
	Broad Green	dep	15	...	20.59½	...	21.27	...	21.59½	...	...	...	22.27
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Huyton	arr	17	...	21.01	...	21.28½	...	22.01	...	...	...	22.28½
		dep	18	...	21.02	...	21.29½	...	22.02	...	...	...	22.29½
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	...	21.06½	...	...	...	22.06½	...	...	...	...	
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccleston Park	dep	22	...	21.10	...	...	...	22.10	...	...	...	...	
	dep	23	...	21.13	...	...	...	22.13	...	...	...	...	
Thatto Heath	arr	24	...	21.14	...	...	...	22.14	...	...	...	...	
	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Central	mgn	26	...	21a21½	...	...	...	22.21	...	...	...	...	
	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	30	21/00½	21/27	...	...	...	22/26	...	...	22/42	...	
Springs Branch Jn	dep	31	...	...	...	21.33	...	...	...	...	...	22.33	
Whiston	dep	32	...	...	...	21.36	21/51½	...	...	...	...	22.36	
	dep	33	...	...	...	21.39½	...	...	...	...	...	22.39½	
Rainhill	dep	34	...	...	...	21a43	21/53½	...	...	...	...	22a43	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Lea Green	dep	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	38	...	...	21/07½	...	...	...	22/15½	22/38	...	...	
	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	arr	40	...	...	21.10	21.47	...	...	22.18	22.40½	...	22.47	
	dep	41	...	...	21.10½	21.47½	21/55½	...	22.18½	22.41	...	22.47½	
Newton-le-Willows	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	43	...	...	21a13½	21a50½	21/56½	...	22a21½	22a44	...	22a50½	
Golborne Jn	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	45	21/04½	...	...	...	...	...	...	...	22/46	...	
Parkside Jn	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	
	dep	47	21/07	...	21/15½	21/53	21/57½	...	22/23½	22/46	22/49	22/53	
Astley	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	49	21/11½	...	21/19½	21/57½	22/01½	...	22/27½	22/50	22/53½	22/57½	
Patricroft	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	dep	52	21/15½	...	21/23½	22.02½	22/05½	...	22/31½	22/54	22/57½	23.02½	
	mgn	53	[2]	...	[2]	[2](½)	[2](1½)	...	[2]	[2]	[2]	[2](½)	
Ordsall Lane Jn	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	55	21/20	...	21/28	22/09	22/12	...	22/36	22/58½	23/02	23/09	

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

## Sundays

13 December to 8 May

			71	72	73								
			1N85	2A32	1U86								
					23.08								
			Blackpool North	Manchester Airport	Blackpool North Manchester Airport								
			150	150	185								
			Sun	Sun	Sun From 10/01/2016 Until 14/02/2016								
Liverpool Lime Street	dep	1	22.47	23.15	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	2	SL	SL	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill	plt	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Edge Hill S.B.	dep	5	22/51	23/18½	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	7	22/51½	23/19	...	...	...	...	...	...	...	...
	Bootle Branch Jn Wavertree Technology Park	mgn	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	9	22/52	23/19½	...	...	...	...	...	...	...	...
	Olive Mount Jn.	dep	10	22.53	23.20½	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Broad Green Roby	dep	12	22/54	23/21½	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Huyton	dep	14	22.56	23.23½	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	15	22.59½	23.27	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		arr	17	23.01	23.28½	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	18	23.02	23.29½	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prescot	dep	20	23.06½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccleston Park Thatto Heath	dep	22	23.10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	23	23.13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Central	dep	24	23.14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Garswood Bryn	dep	26	23.21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Bamfurlong Jn	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Springs Branch Jn	dep	30	23/26	...	23/53	...	...	...	...	...	...	...	
Whiston	dep	31	...	23.33	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	32	...	23.36	...	...	...	...	...	...	...	...	
Rainhill	dep	33	...	23.39½	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	34	...	23a43	...	...	...	...	...	...	...	...	
Lea Green	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
St Helens Junction	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Earlestown	mgn	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	40	...	23.47	...	...	...	...	...	...	...	...	
Newton-le-Willows	dep	41	...	23.47½	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	43	...	23a50½	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Golborne Jn	dep	45	...	...	23/57	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Parkside Jn	dep	47	...	23/53	23/59½	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Astley	dep	49	...	23/57½	----->	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Patricroft	dep	51	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Eccles	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Ordsall Lane Jn	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	