

**BOOK GF**

Private and not for publication

# **WORKING TIMETABLE**

**SUNDAY 14 DECEMBER 2014 to SATURDAY 16 MAY 2015**

**FREIGHT AND DEPARTMENTAL SERVICES**

**Section GF04**

**BERWICK TO MILLERHILL, CARSTAIRS, HOLYTOWN JN & GREENHILL UPPER JN**

# GF04 - BERWICK TO MILLERHILL, CARSTAIRS, HOLYTOWN JN & GREENHILL UPPER JN

**Mondays to Fridays**

**15 December to 15 May**

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Signal ID			<b>3Q42</b>	<b>4S97</b>	<b>3Q45</b>	<b>3Q50</b>	<b>3S94</b>	<b>3S94</b>	<b>6S04</b>	<b>0B16</b>	<b>3S93</b>	<b>3Q49</b>	<b>6S04</b>	<b>6S40</b>	<b>0S40</b>	<b>3Q81</b>	<b>3Q81</b>	<b>6H51</b>	
Orig. Dep. Time			21.52	17.45	22.05	21.40	23.45	23.45	20.08		00.08	22.56	21.05	21.05	03.03	22.06	22.06		
Orig. Loc. Name			Mossend Down Yard	Drax Power Station	Mossend Down Yard	Millerhill S.S.	Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Hartlepool Sth Works		Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Hartlepool Sth Works	Hartlepool Sth Works	Leith South	Heaton T&R.S.M.D.	Heaton T&R.S.M.D.		
Dest. Loc. Name			Millerhill S.S.		Aberdeen Clayhills Car.M.D	Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Dyce Ralths Farm F.D.	Millerhill S.S.	Mossend Down Yard	Millerhill S.S.	Dyce Ralths Farm F.D.		Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Inverness Lafarge		
Timing Load			<b>UTU-R</b>	<b>75-66S06</b>	<b>UTU-T</b>	<b>UTU-R</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-66S18</b>	<b>LD75</b>	<b>60-TR40</b>	<b>UTU-R</b>	<b>60-66S10</b>	<b>60-66S14</b>	<b>LD75</b>	<b>UTU-R</b>	<b>UTU-R</b>	<b>60H66S14</b>	
Operating Characteristics				<b>QY</b>		<b>QY</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>		<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>		
Dates Of Operation			<b>ThO</b>	<b>FSX</b>	<b>TO</b>	<b>WO</b>	<b>MO</b>	<b>MSX</b>	<b>MO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>WO</b>	<b>WTHFO</b>	<b>MSX</b>	<b>MSX</b>	<b>WO</b>	<b>WO</b>	<b>MSX</b>	
Berwick-upon-Tweed	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	00/23½	00/26½	...	00/57½	00/57½	...	
	Reston Signal EG403	dep	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	00/27	00/30½	...	01/07	01/07	...
	Reston	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	7	...	...	...	...	...	...	←-----	...	...	...	00/34½	00/38½	...	01/22½	01/22½	...
	Grantshouse	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	9	...	...	...	...	...	...	00/05½	...	...	...	00/42	00/47	...	01/34½	...	...
		mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Innerwick G.S.P.	arr	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Oxwellmains Lafarge	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Oxwellmains Haul Waste	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	03.13	
Oxwellmains Crossover	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Dunbar	dep	17	...	00/06	...	...	...	...	00/15½	...	...	...	00/50½	00/56½	...	01/52½	02/31½	03/14	
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	
Drem	dep	19	...	00/08	...	...	...	...	00/18	...	...	...	00/53	00/59	...	02OPk36½	02/38½	03/18½	
	mgn	20	...	(6½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Drem	arr	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	22	...	00/23½	...	...	...	...	00/30	...	...	...	01/04½	01/10½	...	03/01½	03/01½	03/30	
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[25]	[25]	[10]	
Cockenzie Power Stn	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	25	...	00/30½	...	...	...	...	00/39	...	...	...	01/12½	01Cc22½	03/30	03/42½	03/42½	03/48	
Monktonhall Jn	mgn	26	...	[25]	...	...	...	[25]	...	...	...	[25]	[25]	...	...	...	...	...	
	dep	27	...	01/00½	...	...	...	01/08½	...	...	...	...	01/42½	01/52½	03/33	03/50½	03/50½	03/54	
	mgn	28	...	[4]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(4)	...	...	[2]	
Millerhill S.S.	arr	29	...	01.10	...	...	...	...	01*C14½	...	...	...	01*C48	...	03.44	...	...	04*02	
	dep	30	...	...	...	...	...	...	01.19½	...	...	...	05.28½	...	...	...	...	04.07	
Millerhill L.I.P.	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Niddrie South Jn	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	34	...	...	...	...	...	...	01/29	...	02/36½	...	05/37	...	...	...	...	04/16	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Portobello Jn (Lothian)	dep	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	01/56	...	03/57½	03/57½	...	
	mgn	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	
Leith South	arr	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	02.10	...	...	...	...	...	
Craigentinny Jn	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	04/00	04/00	...	
	mgn	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Powderhall Refuse Siding	arr	42	...	...	←-----	←-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edinburgh	arr	44	...	...	...	00RM04	...	...	...	...	...	01RM58	...	...	...	04OP04	04OP04	...	
	plt	45	...	...	17	1	...	...	...	11	...	16	...	...	...	8W	8W	...	
	dep	46	...	...	00.09	00.15	...	...	...	01.30	...	02.53	...	...	...	04@41	04@41	...	
	dep-line	47	...	...	Y	Z	...	...	...	W	...	Y	...	...	...	W	W	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	49	←-----	...	00/10	00/17	...	...	...	01/31	...	02/55	...	...	...	04/42	04/42	...	
Princes St Gardens	dep-line	50	...	...	DN	DS	...	...	DS	...	DN	...	...	...	DS	DS	...		

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Haymarket	mgn	51	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
	dep	52	00/01	...	00/12	00/20	...	...	...	01/32½	...	02/58	...	...	...	04/44	04/44	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	(1)	...
Niddrie West Jn	dep	54	...	...	...	...	...	01/31	...	02/38½	...	05/39	...	...	...	...	04/18	
Craiglockhart Jn	mgn	55	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	[2](3½)	...	...	...	...	[2]
	dep	56	...	...	...	...	...	...	01/44½	...	02/52	...	----->	...	...	...	...	04/31
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Slateford Jn	arr	58	...	...	...	...	00RM30	00RM30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Jn	dep	59	00/05	...	...	...	00.33	00.33	01/47	...	...	...	...	...	...	04/47	04/47	...
	mgn	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	61	00/23½	...	...	...	...	00/47	00/47	02/08	...	...	...	...	...	04/57½	04/57½	...
	mgn	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	65	00/44½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	05/09	05/09	...
Carstairs East Jn	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	67	00/56½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	05/16	05/16	...
Midcalder Goods Loop	arr	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Benhar Jn	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	70	...	...	...	...	01/01	01/01	02/29	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Shotts	dep	72	...	...	...	...	01/06	01/06	02/33	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Holytown Jn	dep	74	...	...	...	...	01/16	01/16	02/44	...	...	...	...	...	...	05/38	05/38	...
	dep	75	03/25	...	...	...	...	...	...	01/35	02/53	...	...	...	...	...	...	04/32½
Gorgie Jn	mgn	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	77	...	...	00/13	00/22½	...	...	...	...	02/54½	03/00½	...	...	...	...	...	04/34
Newbridge Jn	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	79	...	...	...	00/34½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	04/43
	mgn	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	dep	81	...	...	...	00/42½	...	...	...	...	06/31	...	...	...	...	...	...	04/47½
	dep	82	...	...	...	00/53½	...	...	...	...	06/40	...	...	...	...	...	...	04/52½
Linlithgow	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	84	...	...	...	...	...	...	...	...	06/45	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	mgn	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	dep	86	...	...	...	01/10½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	87	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Greenhill Upper Jn	arr	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	89	...	...	...	01/17½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

@ 3Q81: Timing Load Change from UTU-R to UTU-T at Edinburgh

## GF04 - BERWICK TO MILLERHILL, CARSTAIRS, HOLYTOWN JN & GREENHILL UPPER JN

**Mondays to Fridays**

**15 December to 15 May**

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
			6M01	3Q46	6S04	6M51	6S58	4J71	6A65	6H51	6A65	6R46	3Q21	6S58	6D62	4S24	4J72	4S24	
Signal ID				22.24	21.05		01.38							02.01		06.21		03.45	
Orig. Dep. Time				Aberdeen Clayhills Car.M.D	Hartlepool Sh Works		Tees N.Y.							Tees N.Y.		Tyne S.S.		Drax Power Station	
Orig. Loc. Name																			
Dest. Loc. Name			Carlisle Brunhill (Fhh)	Mossend Down Yard	Dyce Raiths Farm F.D.	Carlisle N.Y.	Daizell B.S.C.	Hunterston H.L. Ews	Aberdeen Craiginches Fhh	Inverness Lafarge	Aberdeen Craiginches Fhh	Mossend Down Yard	Millerhill S.S.	Daizell B.S.C.	Viewpark Sdg Udngstn Lafrg	Hunterston H.L. Ews	Hunterston H.L. Ews	Hunterston H.L. Ews	
Timing Load			60H66S16	UTU-R	60-66S10	60-66S12	60H66S22	75-66S06	60H66S16	60H66S14	60H66S16	60-66S06	UTU-T	60H66S22	60H66S16	75-66S06	75-66S06	75-66S06	
Operating Characteristics				QY	QY	Y		Q	Y	Y	Q		Q	QY	QY	QY	Q	QY	
Dates Of Operation			TThFO	ThO	WThFO	SX	MSX	SX	MO	MO	MSX	MSX	WO	MO	SX	MO	SX	MSX	
Berwick-upon-Tweed	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	2	...	...	...	...	04/44	...	...	...	...	...	...	06/33½	...	07/36½	...	07/42½	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	(7)	...	(1)	
	Reston Signal EG403	dep	4	...	...	...	...	04/49½	...	...	...	...	...	...	06/41	...	07/46½	...	07/46½
		mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	(1)
	Reston	dep	6	...	...	...	...	05/02½	...	...	...	...	...	...	06/54	...	07/53½	...	07/53½
		mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Grantshouse	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		dep	9	...	...	...	...	05/13½	...	...	...	...	...	...	07/05	...	07/59½	...	07/59½
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Torness Power Station	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Innerwick G.S.P.	arr	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Oxwellmains Lafarge	dep	14	03.34	...	...	...	...	...	05.55	05.55	06.13	...	...	...	07.55	...	...	...	
mgn	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	
Oxwellmains Haul Waste	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Oxwellmains Crossover	dep	17	03/35½	...	...	...	05/24	...	05/56	05/56	06/14½	...	...	07/15½	07/56	08/07	...	08/07	
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	(4)	(4)	...	...	...	...	...	(1)	...	(1)	
Dunbar	dep	19	03/40	...	...	...	05/26½	...	06/04½	06/04½	06/19	...	...	07/18	08/00½	08/10	...	08/10	
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	(6½)	(7)	...	...	...	(1½)	08/00½	(3)	...	(3)	
Drem	arr	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	22	03/52	...	...	...	05/39	...	06/23	06/23	06/31	...	...	07/32	08/12½	08/22	...	08/22	
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	
Cockenzie Power Stn Prestonpans	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	25	04/00	...	...	...	05/48½	...	06/31	06/31	06/39	...	...	07/43½	08/20½	08/29	...	08/29	
Monktonhall Jn	mgn	26	[10]	...	...	...	[25]	...	[2]	[2]	[10]	...	...	[6]	[4]	[4]	...	[4]	
	dep	27	04/14	...	...	...	06/19	...	06/39	06/39	06/55	...	...	07/55	08/30½	08/38	...	08/38	
	mgn	28	(½)	...	...	...	[2]	...	[4]	[4]	[2]	...	...	[4](1½)	[2]	(2½)	...	(2½)	
Millerhill S.S.	arr	29	...	...	...	...	06.18	06.44	07.14	06.49	06.49	07.03	...	08.25	08.40½	08.51	08.51	08.51	
	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	07.54	08.25	08.25	08.40½	08.51	08.51	08.51	
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Millerhill L.I.P.	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	34	...	...	...	06/26½	06/54	07/22	07/32	07/32	07/32	08/02	08/30	09/56	08/49½	08/59	08/59	08/59	
	mgn	35	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...	
Portobello Jn (Lothian)	dep	36	04/17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Leith South	arr	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Craigtinny Jn	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	04/19½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Powderhall Refuse Siding	arr	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edinburgh	arr	44	...	04OPRM21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	plt	45	...	17F	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	46	04/22	05.21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep-line	47	W	Y	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Princes St Gardens	dep	49	04/23½	05/23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep-line		50	DS	DS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
Haymarket	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	52	04/25½	05/25	<-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	53	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Niddrie West Jn	dep	54	...	...	05/39	06/31½	06/56	07/24	07/34	07/34	07/34	08/03½	08/32	10/01	08/51½	09/01	09/01	09/01
Craiglockhart Jn	mgn	55	...	...	[2](3½)	[2](1)	[2]	[2]	...	(½)	...	[2](5)	...	[2]	[2]	[2]	[2]	
	dep	56	...	...	05/54½	06/45	07/11	07/35½	07/45½	07/45½	07/45½	08/20	08/41	----->	09/05	09/13	09/13	09/13
	mgn	57	...	...	...	...	(½)	...	[2](3½)	[2](3)	[2](3½)	...	...	...	[1]	...	...	...
Slateford Jn	arr	58	...	...	...	06*48	...	...	...	...	...	...	...	...	09*16	09*16	09*16	
Midcalder Jn	dep	59	04/28	...	...	07.08	07/13½	07/38½	...	...	...	08/23	...	...	09/08	09.29½	09.29½	09.29½
	mgn	60	...	...	...	(4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(6)	(6)	(6)
	dep	61	04/47½	...	...	07/31	07/39	07/50	...	...	...	08/34½	...	...	09/29	09/47½	09/47½	09/47½
	mgn	62	...	...	...	(3½)	...	(8½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Auchengray	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	65	05/10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	66	[1](3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Carstairs East Jn	dep	67	05/20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Midcalder Goods Loop	arr	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Benhar Jn	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	70	...	...	...	07/51	08/03	08/11	...	...	...	08/48	...	...	09/49	10/00	10/00	10/00
	mgn	71	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Shotts	dep	72	...	...	...	07/55	08/07½	08/15½	...	...	...	08/51	...	...	09/53	10/03	10/03	10/03
	mgn	73	...	...	...	[4]	[2]	...	...	...	...	[4]	...	...	...	[4]	[4]	[4]
Holytown Jn	dep	74	...	...	...	08/06	08/17	08/22	...	...	...	09/02	...	...	10/00½	10/13½	10/13½	10/13½
	mgn	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Gorgie Jn	dep	75	...	...	05/56	...	...	...	07/52½	07/52	07/52½	...	08/43	...	...	...	...	
	mgn	76	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Haymarket West Jn	dep	77	...	05/28½	05/58½	...	...	...	07/54	07/54	07/54	...	09*k17½	...	...	...	...	
	mgn	78	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	(1)	...	...	...	...	
Newbridge Jn	dep	79	...	05/40½	...	...	...	...	08/02½	08/02½	08/02½	...	...	...	...	...	...	
	mgn	80	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	
Winchburgh Jn	dep	81	...	05/48½	...	...	...	...	08/07½	08/07½	08/07½	...	...	...	...	...	...	
	dep	82	...	05/58½	...	...	...	...	08/13	08/13	08/13	...	...	...	...	...	...	
Linlithgow	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Polmont Jn	mgn	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Falkirk High	mgn	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Greenhill Upper Jn	dep	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

@ 6S58: Operating Characteristics Change from - to G at Millerhill S.S.

## GF04 - BERWICK TO MILLERHILL, CARSTAIRS, HOLYTOWN JN & GREENHILL UPPER JN

**Mondays to Fridays**

**15 December to 15 May**

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Signal ID			<b>6S58</b>	<b>0B45</b>	<b>4S20</b>	<b>4S20</b>	<b>4J74</b>	<b>6S03</b>	<b>6S03</b>	<b>6S04</b>	<b>6X88</b>	<b>6X88</b>	<b>4S39</b>	<b>6S04</b>	<b>4S21</b>	<b>4S21</b>	<b>0E02</b>	<b>6S03</b>
Orig. Dep. Time			02.01		03.12	03.17		05.38	05.38	05.38	05.38	05.38	07.58	05.38	06.58	06.58		05.38
Orig. Loc. Name			Tees N.Y.		Barrow Hill Up Sdg No 1	Westthorpe Run Round (Fhh)		Hartlepool Sth Works	Hartlepool Sth Works	Hartlepool Sth Works	Hartlepool Sth Works	Hartlepool Sth Works	Tyne S.S.	Hartlepool Sth Works	York Holgate Siding (Fhh)	York Holgate Siding (Fhh)		Hartlepool Sth Works
Dest. Loc. Name			Dalzell B.S.C.		Leith Sth Fliner/Lafarge	Leith Sth Fliner/Lafarge	Hunterston H.L. Ews	Leith South	Leith South	Mossend Down Yard	Georgemas Junction C.E.	Georgemas Junction C.E.	Hunterston H.L. Ews	Mossend Down Yard	Leith Sth Fliner/Lafarge			
Timing Load			<b>60H66S22</b>	<b>LD75</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-66S14</b>	<b>60-66S14</b>	<b>60-66S14</b>	<b>60H66S10</b>	<b>60H66S10</b>	<b>75-66S06</b>	<b>60-66S14</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S14</b>
Operating Characteristics			<b>G</b>		<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>Y</b>	<b>QY</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>
Dates Of Operation			<b>MO</b>	<b>SX</b>	<b>MO</b>	<b>MSX</b>	<b>SX</b>	<b>WFO</b>	<b>MTThO</b>	<b>MO</b>	<b>TO</b>	<b>ThO</b>	<b>SX</b>	<b>MO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>WFO</b>
<b>Berwick-upon-Tweed</b>	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	08/10	08/10	...	09/06½	09/15	09/15	09/15	09/15	09/15	...	09/53	09/53	...	...
	mgn	3	...	...	(1½)	(1½)	...	...	...	...	(½)	(½)	(½)	...	(1)	(1)	...	...
	dep	4	...	...	08/41	08/41	...	09/10½	09/19	09/19	09/19	09/19	09/41	...	09/57	09/57	...	...
	mgn	5	...	...	(1)	(1)	...	...	...	...	(1)	(1)	...	...	(1)	(1)	...	...
	dep	6	...	...	08/48	08/48	...	09/18½	09/27	09/27	09/27½	09/27½	09/47	...	10/04	10/04	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	(½)	(1)	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	08/54	08/54	...	09/27	...	...	...	...	09/54	...	10/10	10/10	...	...
	mgn	10	...	...	(1½)	(1½)	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	(3)	...	...
Torness Power Station	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Innerwick G.S.P.	arr	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Lafarge	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Haul Waste	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Crossover	dep	17	...	...	09/03	09/03	...	09/36½	09/59	09/59	09/59	09/59	10/03½	...	10/17½	10/20½	...	...
	mgn	18	...	...	(1)	(1)	...	...	...	...	(½)	(½)	...	...	(1)	(1)	...	...
Dunbar	dep	19	...	...	09/06	09/06	...	09/39	10/01½	10/01½	10/01½	10/01½	10/05½	...	10/19½	10/23½	...	...
	mgn	20	...	...	(3)	(3)	...	...	...	...	...	...	(3)	...	[1]	[1](7½)	...	...
Drem	arr	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	...	09/18	09/18	...	09/50½	10/13	10/13	10/13	10/13	10/17½	...	10/29½	10/41	...	...
	mgn	23	...	...	(2)	(2)	...	...	[2]	[2]	(2)	(2)	(3)	...	(3½)	[1]	...	...
Cockenzie Power Stn	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	25	...	...	09/27	09/27	...	09/58½	10/23	10/23	10/23	10/23	10/27½	...	10/40	10/49	...	...
Prestonpans	mgn	26	...	...	[4](1)	[4](1)	...	[6]	[6]	[4]	(6)	(6)	[4]	...	[1](2)	(½)	...	...
	dep	27	...	...	09/35	09/35	...	10/10½	10/33	10/33	10/33	10/33	10/36½	...	10/46	10/54½	...	...
	mgn	28	...	...	(2)	(2)	...	[2]	[2]	<2>	[2]	[2]	[2]	...	(2)	[8](3)	...	...
<b>Millerhill S.S.</b>	arr	29	...	...	...	...	10°C18½	10°C41	10°C41	10°C41	10.41	10.41	10C44	...	...	11.11	...	...
	dep	30	...	...	...	10.46	11.33	11.33	11.47	19.38	19.38	19.38	10.46	...	...	...	11.12	...
Millerhill L.I.P.	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	32	...	09.15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	mgn	33	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	34	...	09/21	...	...	10/54	11/42	11/42	11/56	19/46½	19/46½	10/54	...	...	...	11/18	<-----
	mgn	35	...	...	...	...	...	[1]	[1]	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	36	...	09/26	09/40	09/40	...	11/46	11/46	...	...	...	...	...	10/51	...	11/23	11/46
	mgn	37	...	...	[5]	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	[8]	...	...	...
Leith South	arr	38	...	...	...	...	----->	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	11.44	11.59
	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craigentinny Jn	dep	40	...	09*29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Powderhall Refuse Siding	arr	42	...	09.41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edinburgh</b>	arr	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Princes St Gardens	dep-line	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

		33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Haymarket	dep	52	<-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<-----	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie West Jn	dep	54	10/01	...	...	...	...	...	11/58	19/48½	19/48½	10/55½	11/58	...	...	...	...
Craiglockhart Jn	mgn	55	[2]	...	...	...	...	...	[2]	...	...	[2]	[2]	...	...	...	...
	dep	56	10/16	...	...	...	...	...	11/07	----->	----->	----->	11/07	12/11	...	...	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(8½)	...	...	...
Slateford Jn	arr	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Jn	dep	59	10/18	...	...	...	...	...	11/09	...	...	...	11/09	12/22	...	...	...
	mgn	60	<½>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	61	10/44	...	...	...	...	...	11/20½	...	...	...	11/20½	12/40	...	...	...
	mgn	62	...	...	...	...	...	...	(6)	...	...	...	(6)	...	...	...	...
Torphin	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carstairs East Jn	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Goods Loop	arr	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Benhar Jn	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	11/08	...	...	...	...	...	11/39	...	...	11/39	12/58	...	...	...	...
Shotts	dep	71	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	(1)	...	...	...	...	...
	mgn	72	11/12½	...	...	...	...	...	11/43	...	...	11/43	13/01½	...	...	...	...
Holytown Jn	dep	73	[4]	...	...	...	...	...	[4]	...	...	[4]	[4]	...	...	...	...
	mgn	74	11/24	...	...	...	...	...	11/53½	...	...	11/53½	13/12½	...	...	...	...
Gorgie Jn	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	dep	77	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	mgn	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	mgn	82	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	mgn	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	mgn	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Greenhill Upper Jn	arr	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## GF04 - BERWICK TO MILLERHILL, CARSTAIRS, HOLYTOWN JN & GREENHILL UPPER JN

**Mondays to Fridays**

**15 December to 15 May**

			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Signal ID			6S03	6S45	1Q24	4S38	4J79	6S38	6B46	6S49	6S05	6S44	6R47	1Q26	0L02	6M50	4S37	6S26
Orig. Dep. Time			05.38	06.35	10.38	10.47		07.12		10.11	07.45	11.45		06.12	12.44		10.26	14.47
Orig. Loc. Name			Hartlepool Sth Works	North Blyth Alcan Gbrf	Heaton T&R.S.M.D.	Tyne S.S.		Doncaster/Down Decoy		Tyne S.S.	Drax Power Station	Tyne S.S.		Derby R.T.C.(Network Rail)	Glasgow Central		Drax Aes (Flhh)	Seaham Harbour (Fhh)
Dest. Loc. Name				Fort William Alcan Gbrf	Derby R.T.C.(Network Rail)	Hunterston H.L. Ews	Hunterston H.L. Ews				Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Craigintinny T.&R.S.M.D		Carlisle Kingmoor Sdg(Drs)	Leith Sth Fliner/Lafarge	Oxwellmains Lafarge
Timing Load			60-66S14	60H66S10	HST7-125	75-66S06	75-66S06	75-66S06	60-66S06	60-66S16	60-60S06	60H66S10	60-66S16	HST7-125	LD75	60-66S04	75-66S06	60-66S06
Operating Characteristics			Q		Q	QY	Q	Q			QY		Y	Q	Q	Q	Y	Y
Dates Of Operation			MTThO	TThO	MO	MO	SX	MO	SX	MSX	MSX	MWFO	SX	TO	SX	MSX	SX	SX
Berwick-upon-Tweed	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	10/00	11/43½	12/01½	...	12/01½	...	12/58	13/10	13/16	...	...	...	...	15/10	17/12
	mgn	3	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	(1½)
	Reston Signal EG403	dep	4	...	10/03½	11/48	12/04½	...	12/55	...	13/02½	13/14	13/49½	...	...	...	15/50	17/51
	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	(½)
	Reston	dep	6	...	10/11	11/52½	12/10½	...	13/01	...	13/11½	13/21	13/57	...	...	...	15/57	17/59
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Grantshouse	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	10/18½	11/57	12/16½	...	13/07	...	13/20½	...	14/04½	...	...	...	...	16/03	18/06
	mgn	10	...	...	...	(1½)	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	[2](3½)
Torness Power Station	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15PR12	...	...
Innerwick G.S.P.	arr	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15PRRM17	...	...
dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15.21	...	...
Oxwellmains Lafarge	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Haul Waste	dep	16	...	...	...	...	...	...	13.26	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Crossover	dep	17	...	10/28	...	12/25½	...	13/14½	13/27	13/32½	14/06½	14/14	...	...	...	15/26	16/10½	18PRRMe25
mgn	18	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...
Dunbar	dep	19	...	10/30	12/04½	12/28½	...	13/16½	13/31	13/35	14/08½	14/16	...	...	...	15/28	16/15	...
mgn	20	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	(½)	(3)	...
Drem	arr	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	22	...	11/10	12/13	13/10	...	13/25½	13/42½	14/10	14/20½	14/27½	...	...	...	...	15/40	16/27	...
mgn	23	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...
Cockenzie Power Stn	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans	dep	25	...	11/18	12/17½	13/19	...	13/32½	13/50½	14/20	14/28½	14/35½	...	...	...	15/48	16/36	...
mgn	26	...	[2]	[2]	[4]	...	[8](2)	[2]	[4]	[4]	[4]	[4]	...	...	...	[2]	[4](1)	...
Monktonhall Jn	dep	27	...	11/26	12/21½	13/28	...	13/47½	13/56½	14/30	14/38½	14/45½	...	...	...	15/56	16/44	...
mgn	28	...	[4](2½)	(3)	(½)	...	[2](2)	...	[2]	[2]	[2](1)	...	...	...	...	[4](½)	(1½)	...
Millerhill S.S.	arr	29	...	11.38	...	13°C34	...	13.57	...	14.38	14°C46	14C54	...	...	...	16°OP06	...	...
dep	30	...	11.50	...	13.50	13.50	...	...	...	...	14@51	15.52	15.52	...	...	16.14	...	...
mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[½]	...	...	...	...	...	...
Millerhill L.I.P.	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	34	←	11/58½	...	13/58	13/58	...	...	...	14/59	16/01	16/01	...	...	16/22	...	...
mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	36	11/46	...	12/26	...	...	...	13/59	...	...	...	...	14/36½	...	...	16OP49	...
mgn	37	...	...	(1)	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	[5]	...
Leith South	arr	38	11.59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craigintinny Jn	dep	40	...	...	12/28½	...	...	...	14°03½	...	...	...	...	14/38	...	...	...	...
mgn	41	...	...	...	...	...	...	...	[6](2½)	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...
Powderhall Refuse Siding	arr	42	...	...	...	...	...	...	14.24	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edinburgh	arr	44	...	...	12°C31	...	...	...	...	...	...	...	...	13°RM14	14.42	...	...	...
plt	45	...	...	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19	MR	...	...	...
dep	46	...	...	12.42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13.42	...	...	...	...
dep-line	47	...	...	W	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Y	...	...	...	...
mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
Princes St Gardens	dep	49	...	...	12/43	...	...	...	...	...	...	...	...	13/44	...	...	...	...



			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Haymarket	dep-line	50	...	...	<b>DS</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>DN</b>	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2)</b>	...	...	...	...
	dep	52	...	...	12/45½	...	...	...	...	...	...	...	...	13/47½	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie West Jn	dep	54	...	12/00½	...	14/00	14/00	...	...	...	15/00½	16/03	16/03	...	...	16/23½	...	...
	mgn	55	...	<b>[2]</b>	...	<b>[2]</b>	<b>[2]</b>	...	...	...	<b>[2]</b>	<b>[2](1½)</b>	<b>[2]</b>	...	...	<b>[2]</b>	...	...
Craiglockhart Jn	dep	56	...	12/12½	...	14/11½	14/11½	...	...	...	15/12	16/18½	16/18½	...	...	16/34½	...	...
	mgn	57	...	<b>[1](7½)</b>	...	...	...	...	...	...	<b>(4)</b>	...	<b>(1½)</b>	...	...	<b>(10)</b>	...	...
	arr	58	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>15*19</b>	...	...	...	...	<b>16*47½</b>	...	...
Midcalder Jn	dep	59	...	12/23	...	14/13½	14/13½	...	...	...	<b>15.22</b>	16/22	16/22	...	...	<b>17.22½</b>	...	...
	mgn	60	...	<b>(2½)</b>	...	<b>(4)</b>	<b>(4)</b>	...	...	...	<b>(3)</b>	<b>(5)</b>	...	...	...	...	...	...
	dep	61	...	12/43	...	14/27½	14/27½	...	...	...	15/39½	16/42½	16/42½	...	...	17/34½	...	...
	mgn	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2)</b>	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17/45	...	...
<b>Carstairs East Jn</b>	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[4]</b>	...	...
	dep	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17/55	...	...
Midcalder Goods Loop	arr	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Benhar Jn	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	70	...	13/00½	...	14/43½	14/43½	...	...	...	15/53	17/02	17/02	...	...	...	...	...
	mgn	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Shotts	dep	72	...	13/04	...	14/46½	14/46½	...	...	...	15/56	17/05½	17/06	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	<b>[2](4½)</b>	...	<b>[4]</b>	<b>[4]</b>	...	...	...	<b>[4]</b>	<b>[4]</b>	<b>[4]</b>	...	...	...	...	...
Holytown Jn	dep	74	...	13/18	...	14/57	14/57	...	...	...	16/07	17/17	17/17	...	...	...	...	...
Gorgie Jn	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	dep	77	...	...	12/48	...	...	...	...	...	...	...	...	13/49	...	...	...	...
Newbridge Jn	mgn	78	...	...	<b>(1½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(5½)</b>	...	...	...	...
	dep	79	...	...	12/53½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	80	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	dep	81	...	...	12/57½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Linlithgow	dep	82	...	...	13/01	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	mgn	83	...	...	<b>(1½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	mgn	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	86	...	...	13/09	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Greenhill Upper Jn	mgn	87	...	...	<b>(½)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	89	...	...	13/12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

@ 6S05: Timing Load Change from 60-60S06 to 60-66S06 at Millerhill S.S.

## GF04 - BERWICK TO MILLERHILL, CARSTAIRS, HOLYTOWN JN & GREENHILL UPPER JN

**Mondays to Fridays**

**15 December to 15 May**

			65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76				
			4D01	4J15	6X88	6X88	3Q14	3Q42	6S15	3Q50	6S70	4S97	6S04	3Q45				
Signal ID					05.38	05.38		21.52	11.57		18.15	17.45	20.08	22.05				
Orig. Dep. Time					Hartlepool Stn Works	Hartlepool Stn Works		Mossend Down Yard	Weaste		Tyne S.S.	Drax Power Station	Hartlepool Stn Works	Mossend Down Yard				
Orig. Loc. Name					Georgemas Junction C.E.	Georgemas Junction C.E.		Millerhill S.S.	Oxwellmains Lafarge			Millerhill S.S.	Dyce Railths Farm F.D.	Aberdeen Clayhills Car.M.D				
Dest. Loc. Name			Mossend Down Yard	Hunterston H.L. Ews			Derby R.T.C.(Network Rail)			Mossend Down Yard								
Timing Load			75-66S04	75-66S06	60H66S10	60H66S10	UTU-T	UTU-R	60-66S06	UTU-T	60-66S06	75-66S06	60-66S18	UTU-T				
Operating Characteristics			Q	Y	Y	QY	Q	Q	QY	Q	QY	Q	Q					
Dates Of Operation			TO	WThFO	TO	ThO	FO	ThO	MSX	WO	SX	SX	MO	TO				
Berwick-upon-Tweed	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	2	...	...	...	...	...	...	20/00	...	20/06½	23/21½	23/41½	...	...	...	...	
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	
	Reston Signal EG403	dep	4	...	...	...	...	...	20/03½	...	20/10	23/25½	23/46½	...	...	...	...	...
		mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...
	Reston	dep	6	...	...	...	...	...	20/11½	...	20/17½	23/32½	23/56	...	...	...	...	...
		mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...
	Grantshouse	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	----->	----->	...	...	...	...	...
		dep	9	...	...	...	...	...	20/18½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	10	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Innerwick G.S.P.	arr	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Oxwellmains Lafarge	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Oxwellmains Haul Waste	dep	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Oxwellmains Crossover	dep	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Dunbar	dep	17	...	...	...	...	...	20PRRMe34	...	21/18	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	19	...	...	...	...	...	...	...	21/22½	...	...	...	...	...	...	...	
Drem	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	(4½)	...	...	...	...	...	...	...	
	arr	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	21/39	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...		
Cockenzie Power Stn Prestonpans	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	21/49	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	26	...	...	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	
Monktonhall Jn	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	21/57	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...	
Millerhill S.S.	arr	29	...	...	...	...	...	...	...	...	22.06	...	...	...	...	...	...	
	dep	30	17.52	17.52	...	...	18.02	...	...	21.40	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	Millerhill L.I.P.	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	34	18/00	18/00	...	...	18/07	...	...	21/45	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Portobello Jn (Lothian)	dep	36	...	...	...	...	18/11	...	...	21/49	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Leith South	arr	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Craigtinny Jn	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	40	...	...	...	...	18/13½	...	...	21/51	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Powderhall Refuse Siding	arr	42	...	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Edinburgh	arr	44	...	...	...	...	18OPRM16	23RM17	...	...	...	...	...	23RM57	...	...	...	
	plt	45	...	...	...	...	10	12	...	...	...	...	...	17	...	...	...	
	dep	46	...	...	...	...	18@33	23.56	...	...	...	...	...	Y	...	...	...	
	dep-line	47	...	...	...	...	SL	W	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	dep	49	...	...	...	...	...	23/58	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	
Princes St Gardens	dep-line	50	...	...	...	...	DS	...	...	...	...	...	...	...	...	...		

			65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76				
Haymarket	mgn	51	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	<----	<----	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie West Jn	dep	54	18/01½	18/01½	19/48½	19/48½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craiglockhart Jn	mgn	55	[2]	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	56	18/13	18/13	19/58½	19/58½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	57	[2](7)	(9)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Slateford Jn	arr	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Jn	dep	59	18/24	18/24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	60	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	61	18/35½	18/35½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	62	(4)	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carstairs East Jn	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Goods Loop	arr	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Benhar Jn	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	18/51	18/51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Shotts	mgn	72	18/54	18/54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	73	[4](2½)	[4](2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Holytown Jn	mgn	74	19/07	19/07	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gorgie Jn	dep	75	...	...	20/00	20/00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	dep	77	...	...	20*k23	20*k23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	dep	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	dep	81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	82	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	dep	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	dep	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	dep	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Greenhill Upper Jn	arr	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

@ 3Q14: Timing Load Change from UTU-T to UTU-R at Edinburgh

## GF04 - BERWICK TO MILLERHILL, CARSTAIRS, HOLYTOWN JN & GREENHILL UPPER JN

### Saturdays

20 December to 16 May

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Signal ID			<b>4S97</b>	<b>3S94</b>	<b>0B16</b>	<b>3S93</b>	<b>6S04</b>	<b>6S40</b>	<b>0S40</b>	<b>6D64</b>	<b>6S04</b>	<b>6R46</b>	<b>6S58</b>	<b>0B41</b>	<b>4J71</b>	<b>0B10</b>	<b>4J72</b>	<b>4S24</b>
Orig. Dep. Time			17.45	23.45		00.29	21.05	21.05	03.03		21.05		01.37					03.46
Orig. Loc. Name			Drax Power Station	Mossend Down Yard		Mossend Down Yard	Hartlepool Sth Works	Hartlepool Sth Works	Leith South		Hartlepool Sth Works		Tees N.Y.					Drax Power Station
Dest. Loc. Name				Mossend Down Yard	Millerhill S.S.	Mossend Down Yard	Dyce Raiiths Farm F.D.			Viewpark Sdg Udngstin Lafrg	Dyce Raiiths Farm F.D.	Mossend Down Yard	Dalzell B.S.C.	Hunterston H.L. Ews	Craigtinny Gner Fph	Hunterston H.L. Ews		
Timing Load			<b>75-66S06</b>	<b>60-TR40</b>	<b>LD75</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-66S10</b>	<b>60-66S14</b>	<b>LD75</b>	<b>60H66S16</b>	<b>60-66S10</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60H66S22</b>	<b>LD75</b>	<b>75-66S06</b>	<b>LD75</b>	<b>75-66S06</b>	<b>75-66S06</b>
Operating Characteristics			<b>QY</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>		<b>QY</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>		<b>QY</b>				<b>Q</b>		<b>Q</b>	<b>QY</b>
Dates Of Operation			<b>FO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
Berwick-upon-Tweed Reston Signal EG403 Reston Grantshouse	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	...	...	00/23½	00/26½	...	...	...	...	04/45½	...	...	...	...	08/00
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
	dep	4	...	...	...	...	00/27	00/30½	...	...	...	...	04/51	...	...	...	...	08/04
	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
	dep	6	...	...	...	...	00/34½	00/38½	...	...	...	...	05/04	...	...	...	...	08/11
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	...	...	00/42	00/47	...	...	...	...	05/15	...	...	...	...	08/17
	mgn	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)
Torness Power Station	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Innerwick G.S.P.	arr	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Lafarge	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	03.57	...	...	...	...	...	08.02	...	...
Oxwellmains Haul Waste	mgn	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Crossover	dep	16	←-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dunbar Drem	dep	17	00/06	...	...	...	00/50½	00/56½	...	03/58½	...	...	05/25½	...	...	08/03	...	08/26
	mgn	18	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)
	dep	19	00/08	...	...	...	00/53	00/59	...	04/03	...	...	05/28	...	...	08/07	...	08/29
	mgn	20	(6½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)
	arr	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cockenzie Power Stn Prestonpans Monktonhall Jn	dep	22	00/23½	...	...	...	01/04½	01/10½	...	04/15	...	...	05/40½	...	...	08/16½	...	09/10½
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)
	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill S.S. Millerhill L.I.P. Niddrie South Jn	dep	25	00/30½	...	...	...	01/12½	01Cc22½	03/30	04/23	...	05/50	...	...	08/23	...	09/19½	
	mgn	26	[25]	...	...	...	[25]	[25]	...	...	...	[25]	...	...	[4]	...	[8](1)	
	dep	27	01/00½	...	...	...	01/42½	01/52½	03/33	04/54	...	...	06/20½	...	...	08/30	...	09/33½
	mgn	28	[4]	...	...	...	...	...	(4)	(2)	...	...	[2]	...	...	...	...	[2](1½)
Portobello Jn (Lothian) Leith South Craigtinny Jn Powderhall Refuse Siding	arr	29	01.10	...	...	...	01*C48	...	03.44	05*02	...	...	06*C29½	...	...	...	...	09.43
	dep	30	...	...	...	...	05.28½	...	...	05.07	...	06.18	06.44	...	07.23	...	08.51	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	07.16	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edinburgh Princes St Gardens	dep	34	...	...	...	02/36½	05/37	...	...	05/16	...	06/26	06/54	07/21½	07/31	...	08/59	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(4)	...	...	...	...	...	...
Edinburgh Princes St Gardens	dep	36	...	...	...	...	...	01/56	...	...	...	...	...	07/25½	...	08/32	...	...
	mgn	37	...	...	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edinburgh Princes St Gardens	arr	38	...	...	...	...	...	02.10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	07*J34	...	08Rmc36½	...	...
	mgn	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edinburgh Princes St Gardens	arr	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	07.46	...	...	...	...
	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	49	...	...	...	...	...	01/32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
dep-line	50	...	...	...	...	...	DS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
mgn	51	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Haymarket	dep	52	...	...	01/34	...	...	...	...	...	←-----	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie West Jn	dep	54	...	...	...	02/38½	05/39	...	...	05/18	05/39	06/31½	06/56	...	07/32½	...	09/01	...
	mgn	55	...	...	...	...	[2](3½)	...	...	[2]	[2](3½)	[2](2)	[2]	...	[2]	...	[2]	...
Craiglockhart Jn	dep	56	...	...	...	02/52	----->	...	...	05/31½	05/54½	06/45	07/11	...	07/44	...	09/13	...
	mgn	57	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	(½)	...	...	...	...	...
Slateford Jn	arr	58	...	<b>00RM30</b>	...	...	...	...	...	...	...	<b>06*48</b>	...	...	...	...	<b>09*16</b>	...
	dep	59	...	<b>00.33</b>	...	...	...	...	...	05/35½	...	<b>07.08½</b>	07/13½	...	07/46	...	<b>09.29½</b>	...
Midcaldar Jn	mgn	60	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	(8)	...	...	...	...	(6)	...
	dep	61	...	00/47	...	...	...	...	...	05/57½	...	07/31	07/39	...	07/56	...	09/47½	...
	mgn	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(6½)	...	(2½)	...	...	...	...
Torphin	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carstairs East Jn	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcaldar Goods Loop	arr	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Benhar Jn	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	70	...	01/01	...	...	...	...	...	06/17½	...	07/51	08/03	...	08/11	...	10/00	...
Shotts	mgn	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	(2)	...	...	...
	dep	72	...	01/06	...	...	...	...	...	06/21½	...	07/55	08/07½	...	08/16	...	10/03	...
Holytown Jn	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	[4]	...	[4]	[2]	...	[4]	...	[4]	...
	dep	74	...	01/16	...	...	...	...	...	06/33	...	08/06	08/17	...	08/26½	...	10/13½	...
Gorgie Jn	dep	75	...	...	01/36½	02/53	...	...	...	...	05/56	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	dep	77	...	...	...	02/54½	...	...	...	...	05/58½	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	mgn	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	81	...	...	...	06/31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	dep	82	...	...	...	06/40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	dep	84	...	...	...	06/45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	dep	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Greenhill Upper Jn	arr	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## GF04 - BERWICK TO MILLERHILL, CARSTAIRS, HOLYTOWN JN & GREENHILL UPPER JN

**Saturdays**

**20 December to 16 May**

			17	18	19	20	21	22									
Signal ID			<b>4J74</b>	<b>6B44</b>	<b>6S45</b>	<b>6S49</b>	<b>4J15</b>	<b>0S42</b>									
Orig. Dep. Time					09.25	10.15		14.15									
Orig. Loc. Name					North Blyth Alcan Gbrf	Tyne S.S.		Tees N.Y.									
Dest. Loc. Name			Hunterston H.L. Ews		Fort William Alcan Gbrf		Hunterston H.L. Ews	Mossend Down Yard									
Timing Load			<b>75-66S06</b>	<b>60-66S10</b>	<b>60H66S10</b>	<b>60-66S06</b>	<b>75-66S06</b>	<b>LD75</b>									
Operating Characteristics			<b>Q</b>				<b>Q</b>	<b>QY</b>									
Dates Of Operation			<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>									
<b>Berwick-upon-Tweed</b>	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	11/54½	12/11	...	17/07	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston Signal EG403	mgn	3	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	4	...	...	11/58	12/53	...	17/10	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	6	...	...	12/05½	13/00½	...	17/16½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grantshouse	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	9	...	...	12/13	13/07½	...	17/20½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	10	...	...	...	[1]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	dep	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Innerwick G.S.P.	arr	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Lafarge	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Haul Waste	dep	16	...	<b>11.00</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Crossover	dep	17	...	11/02	12/22½	13/18	...	17/26½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	18	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dunbar	dep	19	...	11/09	12/24½	13/20	...	17/28½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	(½)	...	(3½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Drem	arr	21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	...	11/21	12/36	13/35	...	17/38	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cockenzie Power Stn	dep	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans	dep	25	...	11/29	12/44	13/43	...	17/44½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	[4]	[2]	[4](2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Monktonhall Jn	dep	27	...	11/37	12/52	13/53	...	17/49½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	28	...	(½)	...	(7)	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Millerhill S.S.</b>	arr	29	...	...	12.57½	14.06	...	17°C58½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	30	<b>10.46</b>	...	13.05½	...	17.51	18.23½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill L.I.P.	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	34	10/54	...	13/14	...	17/59	18/28½	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	36	...	11/40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	37	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leith South	arr	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craigintinny Jn	dep	40	...	11e46½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	41	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Powderhall Refuse Siding	arr	42	...	12.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edinburgh</b>	arr	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Princes St Gardens	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

			17	18	19	20	21	22										
Haymarket	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie West Jn	dep	54	10/55½	...	13/16	...	18/00½	18/30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	55	[2]	...	[2]	...	[2]	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craiglockhart Jn	dep	56	11/07	...	13/28	...	18/12	18/41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	57	...	...	...	...	(9½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Slateford Jn	arr	58	...	...	...	...	...	18*44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	59	11/09	...	13/30	...	18/23½	18.53½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Jn	mgn	60	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	61	11/20½	...	13/46	...	18/35	19/02½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	62	(6)	...	...	...	(3½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	mgn	64	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carstairs East Jn	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Goods Loop	arr	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Benhar Jn	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	70	11/39	...	14/03½	...	18/51	19/14½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Shotts	mgn	71	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	72	11/43	...	14/07	...	18/54	19/17½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Holytown Jn	mgn	73	[4]	...	[2]	...	[4](2½)	[4]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	74	11/53½	...	14/16½	...	19/07	19/28½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gorgie Jn	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	dep	77	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	dep	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	dep	81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	82	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	mgn	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	mgn	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Greenhill Upper Jn	dep	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

**GF04 - BERWICK TO MILLERHILL, CARSTAIRS, HOLYTOWN JN & GREENHILL UPPER JN**

**Sundays**

14 December to 10 May

**NO SUNDAY SERVICE**



# GF04 - GREENHILL UPPER JN, HOLYTOWN JN, CARSTAIRS & MILLERHILL TO BERWICK

**Mondays to Fridays**

**15 December to 15 May**

Signal ID Orig. Dep. Time Orig. Loc. Name  Dest. Loc. Name  Timing Load Operating Characteristics Dates Of Operation			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			3S94	3S94	3Q45	3Q50	6B31	0B16	3S93	3S93	6E92	3Q42	0S40	6E48	6E40	3Q46	3Q49	3Q42
			23.45	23.45	22.05	21.40	17.59	01.30	00.08	00.35	03.46	21.52				22.24	22.56	21.52
			Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Millerhill S.S.	Inverness Lafarge	Edinburgh	Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Oxwellmains Lafarge	Mossend Down Yard				Aberdeen Clayhills Car.M.D	Mossend Down Yard	Mossend Down Yard
			Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Aberdeen Clayhills Car.M.D	Mossend Down Yard			Mossend Down Yard	Mossend Down Yard	Seaham Harbour (Fhh)	Millerhill S.S.	Millerhill S.S.	Tyne S.S.	Hartlepool Sh Works	Mossend Down Yard		
			60-TR40	60-TR40	UTU-T	UTU-R	60-66S06	LD75	60-TR40	60-TR40	60H66S20	UTU-R	LD75	60-66S16	60-66S06	UTU-T	UTU-R	UTU-T
			Q	Q	Q	QY	Y	Y					Q		QY	QY	QY	
			FSX	Sun	TO	WO	FSX	SX	ThFO	MTWO	MSX	FO	MSX	MSX	MSX	ThO	WO	FO
Greenhill Upper Jn	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gorgie Jn	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Holytown Jn	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	19	←←←←	←←←←	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Shotts	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	21	00/01	00/02	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Benhar Jn	mgn	22	00/05	00/06	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	23	(2)	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Goods Loop	mgn	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carstairs East Jn	mgn	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	mgn	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	mgn	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Jn	mgn	32	00/19	00/19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Slateford Jn	mgn	34	00RM30	00RM30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	35	00.33	00.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craiglockhart Jn	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie West Jn	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Princes St Gardens	dep-line	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edinburgh	dep	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edinburgh	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Abbeyhill Jn	dep-line	50	...	...	Y	Z	...	...	...	...	...	NL	...	...	...	Y	NL	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	03/00	...	...	...	...	04/54	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...
Powderhall Refuse Siding	dep	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craigentiny Jn	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	03/01	...	...	...	...	04/56	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leith South	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	03.03	...	03.53	...	...	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	03/04	03/15	...	04/06	...	04/59	<-----
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	60	...	...	...	...	...	01/48½	02/27½	02/31½	...	05/47	...	...	...	...	05/03	05/47
Millerhill L.I.P.	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	----->	...	...	...	...	...	...
	dep	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill S.S.	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	64	...	...	...	...	...	01.57	...	...	...	...	...	...	...	...	05.08	05.52
	dep	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	03.52	...	...	...	...
	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Monktonhall Jn	dep	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	03/20	04/01½	04/10	...	...	...	
Prestonpans	mgn	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	03/24	04/06½	04Cc17	...	...	...
Prestonpans U.P.L.	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cockenzie Power Stn	arr	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Drem	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	77	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	04/14½	04/27	...	...	...
	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dunbar	arr	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	80	...	...	...	...	00/10½	...	...	...	...	...	...	04/26	04/38½	...	...	...
Oxwellmains Crossover	mgn	81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	82	...	...	...	...	00OP15	...	...	...	04PRRMe00	...	...	04/30	04/41	...	...	...
	mgn	83	...	...	...	...	[10]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Haul Waste	arr	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Lafarge	dep	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	86	...	...	...	...	00.27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	arr	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	90	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grantshouse	arr	91	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	92	...	...	...	...	...	...	...	...	04/25	...	...	04/45	04/52	...	...	...
Reston	mgn	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	94	...	...	...	...	...	...	...	...	04/32	...	...	04/51½	04/58	...	...	...
Reston Signal EG402	mgn	95	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	96	...	...	...	...	...	...	...	...	04/39½	...	...	04/59	05/05	...	...	...
Berwick-upon-Tweed	mgn	97	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	98	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	99	...	...	...	...	...	...	...	...	04/43	...	...	05/02½	05/08½	...	...	...

@ 3Q42: Timing Load Change from UTU-R to UTU-T at Edinburgh  
 @ 3Q46: Timing Load Change from UTU-T to UTU-R at Edinburgh  
 @ 3Q49: Timing Load Change from UTU-R to UTU-T at Edinburgh

## GF04 - GREENHILL UPPER JN, HOLYTOWN JN, CARSTAIRS & MILLERHILL TO BERWICK

**Mondays to Fridays**

**15 December to 15 May**

			17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Signal ID			6E54	6E90	6S43	4B97	6B45	6E00	6E85	6E02	6E60	6E69	6B76	1Q26	4B01	0L02	6E30	6E30
Orig. Dep. Time			05.20	06.34	06.23	08.00		11.01	11.01			17.45	09.31	06.12	12.50	12.44	13.32	13.32
Orig. Loc. Name			Oxwellmains Lafarge	Oxwellmains Lafarge	Carlisle Kingmoor Sdg(Drs)	Carstairs Down Sdgs (Fhh)		Leith Sth Fliner/Lafarge	Leith Sth Fliner/Lafarge			Georgemas Junction C.E.	Hunterston H.L. Ews	Derby R.T.C.(Network Rail)	Mossend Down Yard	Glasgow Central	Dalzell B.S.C.	Dalzell B.S.C.
Dest. Loc. Name			York Yard South (Fhh)	Seaham Harbour (Fhh)		Leith Sth Fliner/Lafarge		Drax Aes (Flhh)	West Burton Ps (Fhh)	Hartlepool Sth Works	Tyne S.S.	Hartlepool Sth Works		Craigentinny T.&R.S.M.D	Edinburgh		Tees N.Y.	Tees N.Y.
Timing Load			60H66S20	60H66S16	60-66S04	75-66S06	60-66S10	60-66S18	60-66S18	60-66S06	60-66S04	60-66S06	60H66S22	HST7-125	75-66S04	LD75	60-66S10	60-66S10
Operating Characteristics			Y	Y	Q			QY	QY	QY		Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
Dates Of Operation			MSX	SX	MSX	MO	SX	SX	SX	MThO	SX	ThO	SX	TO	TO	SX	TWThO	FO
Greenhill Upper Jn	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	dep	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	dep	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gorgie Jn	dep	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Holytown Jn	dep	19	...	...	...	09/06	...	...	...	...	...	10/32	11/46½	...	12/55	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	(2)	...	...	[2]	...	...	...
Shotts	dep	21	...	...	...	09/16	...	...	...	...	...	10/43	12/12	...	13/05	...	...	...
Benhar Jn	dep	22	...	...	...	09/20	...	...	...	...	...	10/47	12/21	...	13/09	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Goods Loop	arr	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carstairs East Jn	dep	26	...	...	08*k26½	...	...	...	...	...	...	...	...	12/46	...	13/53½	14/01½	14/01½
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	dep	28	...	...	08/33½	...	...	...	...	...	...	...	...	12/50	...	13/59	14/09½	14/09½
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Jn	dep	32	...	...	08/44	09/33	...	...	...	...	...	11/04	12/37½	12/58	13/30	14/08½	14/24½	14/24½
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(5)	...	[2]	(½)	...	[4](1½)	[4](1½)
Slateford Jn	arr	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	35	...	...	08/55	09/43½	...	...	...	...	...	11/21	12/48½	13/06	13/40	14/18½	14/41	14/41
	mgn	36	...	...	...	[7](2)	...	...	...	...	...	[8](½)	...	...	[2]	[4]	(½)	(½)
Craiglockhart Jn	dep	37	...	...	08/57½	09/55	...	...	...	...	...	11/32	12/51½	...	13/44½	14/24½	14/44	14/44
	mgn	38	...	...	[2](8½)	(1)	...	...	...	...	...	(½)	[6]	...	[2]	...	[2](½)	[2](½)
Niddrie West Jn	dep	39	...	...	09/16½	10/05	...	...	...	...	...	11/41½	13/08½	...	13/55	14/33½	14/56	14/56
	mgn	40	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...	[2](1)	...	...	...	...	...	...
Haymarket	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13/08	...	...	...	...
	dep-line	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	US	...	...	...	...
Princes St Gardens	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...	...	...	...
	dep	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13/12	...	...	...	...
	dep-line	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Z	...	...	...	...
Edinburgh	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13*RM14	...	...	...	...
	plt	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19	...	...	...	...
	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	13.42	...	...	...	...
dep-line	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Y	...	...	...	...	

		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Abbeyhill Jn	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...
	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15/19½	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Powderhall Refuse Siding	dep	54	...	...	...	10.25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craigtintny Jn	dep	55	...	...	...	10/38	...	...	...	...	...	...	15OP22	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leith South	dep	57	...	...	...	...	...	...	12.20	...	...	...	...	...	...	...	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	58	...	...	10/10	10/40	11/15½	11/15½	12/38	...	...	...	...	...	14/36½	...	...
	mgn	59	...	...	[2](½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	60	...	09/18	...	...	...	...	...	...	11/46	13/10	...	13/57	...	14/57½	14/57½
	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill L.I.P.	dep	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill S.S.	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	64	...	09*OP26	...	...	...	...	...	...	11*C54	13.19	...	14.07	...	15*C05½	15*05½
	dep	65	...	09.29	...	...	...	...	...	12.35	13.27	...	...	...	...	18.07	18.33½
	mgn	66	...	[4]	...	...	...	...	...	[2](1)	[2](5)	...	...	...	...	...	...
Monktonhall Jn	dep	67	...	09/39	...	10/42½	11/19	11/19	12/41½	12/45	13/40	...	...	...	...	18/13	18/39½
	mgn	68	...	...	...	...	(2)	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans	dep	69	...	09/46	...	10/46½	11/25	11/25	12/45½	12/51	13/46	...	...	...	...	----->	----->
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans U.P.L.	arr	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cockenzie Power Stn	arr	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Drem	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dunbar	dep	77	...	09/54	...	10/54½	11/37	11/37	12/53½	12/59	13/54	...	...	...	...	...	...
	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Crossover	arr	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	80	...	10/05½	...	11/06	11/58½	11/58½	13/05	13/10½	14/05½	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Haul Waste	mgn	81	...	...	...	[4]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	82	05PRRMe34	06PRRMf48 ½	10/08	11c17	12/01½	12/01½	13/07½	13/13	14/08	...	...	...	...	...	...
	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Lafarge	arr	84	...	...	...	11.19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	dep	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grantshouse	arr	89	...	10PR27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	90	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston	arr	91	...	07/06½	...	...	...	...	13/18½	13/24	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	92	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Berwick-upon-Tweed	dep	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	94	07/05½	07/13	...	...	12/48	12/48	13/24½	13/30	14/45	...	...	...	...	...	...
Reston Signal EG402	arr	95	[4]	[4]	...	...	[4]	[4]	...	...	[4]	...	...	...	...	...	...
	dep	96	07/17	07/24½	...	...	12/59½	12/59½	13/31½	13/37	14/56	...	...	...	...	...	...
Berwick-upon-Tweed	mgn	97	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	98	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	99	07/55	07/55	...	...	13/17½	13/17½	13/35	14/15½	15/16	...	...	...	...	...	...

## GF04 - GREENHILL UPPER JN, HOLYTOWN JN, CARSTAIRS & MILLERHILL TO BERWICK

**Mondays to Fridays**

**15 December to 15 May**

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Signal ID			<b>0B46</b>	<b>1Q24</b>	<b>6S50</b>	<b>6E81</b>	<b>6S91</b>	<b>6B40</b>	<b>6E45</b>	<b>6E45</b>	<b>6B72</b>	<b>6B34</b>	<b>6E30</b>	<b>6E30</b>	<b>6S09</b>	<b>6E30</b>	<b>6S09</b>	<b>6E42</b>
Orig. Dep. Time			10.38	12.16	15.17	09.22	16.26	08.07	08.07	15.37	16.22	13.32	15.55	13.41	13.32	13.41	13.21	
Orig. Loc. Name				Heaton T&R.S.M.D. Derby R.T.C.(Network Rail)	Carlisle N.Y.	Leith Stn Finer/Lafarge Woodhouse Junc Sdgs (Fhh)	Dewsbury Blue Circle	Leith Stn Finer/Lafarge	Fort William Alcan Gbrf North Blyth Alcan Gbrf	Fort William Alcan Gbrf North Blyth Alcan Gbrf	Mossend Up Yard	Viewpark Sdg Udngstn Lafgr	Dalzell B.S.C. Tees N.Y.	Dalzell B.S.C. Tees N.Y.	Carlisle Brunthill (Fhh)	Dalzell B.S.C. Tees N.Y.	Carlisle Brunthill (Fhh)	Hunterston H.L. Ews West Burton Power Station
Dest. Loc. Name																		
Timing Load			<b>LD75</b>	<b>HST7-125</b>	<b>60-66S12</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60-66S04</b>	<b>60-66S04</b>	<b>60H66S22</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60-66S10</b>	<b>60-66S10</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60-66S10</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60H66S22</b>
Operating Characteristics			<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>QY</b>
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>MO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>WFO</b>	<b>MO</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>TWThO</b>	<b>MO</b>	<b>FO</b>	<b>FO</b>	<b>TWThO</b>	<b>FO</b>
Greenhill Upper Jn	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	14/33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	mgn	3	...	(6½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	4	...	14/42½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	8	...	14/49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	mgn	9	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	10	...	14/54½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	12	...	14/57½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	mgn	13	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	14	...	15/03½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	...	US	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gorgie Jn	mgn	16	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Holytown Jn	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	19	...	...	...	...	...	15/32	15/32	15/46½	16/32	...	...	...	...	...	...	16/47
Shotts	mgn	20	...	...	...	...	...	(5)	(5)	...	...	...	...	...	...	...	...	(4½)
	dep	21	...	...	...	...	...	15/45	15/45	16/12	16/41	...	...	...	...	...	...	17/17
Benhar Jn	dep	22	...	...	...	...	...	15/48½	15/48½	16/21	16/45	...	...	...	...	...	...	17/26
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	[4]	...	...	...	...	...	...	...
Midcalders Goods Loop	arr	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carstairs East Jn	dep	26	...	...	15/15	...	...	...	...	...	...	...	...	16/45	16/45	...	16/45	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	dep	28	...	...	15/23½	...	...	...	...	...	...	...	...	16/53	16/54½	...	16/54½	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalders Jn	dep	32	...	...	15/36½	...	...	...	16/09	16/09	16/37½	17/01	...	17/06	17/06	...	17/06	17/46½
	mgn	33	...	...	(½)	...	...	...	(5)	(5)	...	...	...	(3½)	(2)	...	(2)	(½)
Slateford Jn	arr	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	35	...	...	15/48	...	...	...	16/26	16/26	16/50½	17/12	...	17/20½	17/21	...	17/21	17/59
	mgn	36	...	...	[4]	...	...	...	...	...	[4]	(1)	...	[4]	[4]	...	[4]	[4]
Craiglockhart Jn	dep	37	...	...	15/54½	...	...	...	16/28½	16/28½	16/57	17/15½	...	17/27	17/27½	...	17/27½	18/05½
	mgn	38	...	...	[2]	...	...	...	[2](2½)	[2](2½)	[2](6)	[2]	...	[2]	[2]	...	[2]	[2]
Niddrie West Jn	dep	39	...	...	16/06	...	...	...	16/41½	16/41½	17/16	17/26½	...	17/38½	17/38½	...	17/38½	18/18½
	mgn	40	...	...	(1½)	...	...	...	(10)	(10)	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket	dep	41	...	15/07½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	42	...	US	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Princes St Gardens	mgn	43	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	44	...	15/10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	45	...	X	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edinburgh	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	47	...	15°C12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	48	...	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	49	...	15.18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep-line	50	...	NL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	

			33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Abbeyhill Jn	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	52	...	15/19½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Powderhall Refuse Siding	dep	54	<b>15.00</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craigentiny Jn	dep	55	15/12	15/20½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leith South	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	58	15/15	15/22	...	15/37	...	16/40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	60	15/18	...	16/09	...	...	16/53	16/53	17/17½	17/28	...	17/40	17/40	...	17/40	18/20	
	mgn	61	(2½)	...	(½)	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill L.I.P.	dep	62	<b>15.26</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill S.S.	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	64	...	...	<b>16.18</b>	...	...	<b>17*01</b>	<b>17*01</b>	<b>17.26</b>	<b>17OP36</b>	<-----	<b>17*C48</b>	<b>17*48</b>	<-----	<b>17*48</b>	<b>18°C28</b>	
	dep	65	...	...	...	...	...	<b>17.36</b>	<b>17.36</b>	...	<b>17.41</b>	...	<b>18.07</b>	<b>18.07</b>	...	<b>18.31</b>	<b>18.38</b>	
	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)	...
Monktonhall Jn	dep	67	...	15/24	...	15/40½	...	16/44	17/42	17/42	...	17/47	18/13	18/13	18/13	18/39½	18/39½	18/45½
	mgn	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans	dep	69	...	15/26	...	15/44½	...	16/48	17/49	17/49	...	17/54	18/20	18/20	18/20	18/46½	18/46½	18/54
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...
Prestonpans U.P.L.	arr	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cockenzie Power Stn	arr	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Drem	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dunbar	dep	77	...	15/30½	...	15/54½	...	16/56	17/57	17/57	...	18/03½	18/28	18/28	18/28	18/54½	18/54½	19/03
	mgn	78	...	...	...	...	...	...	[2]	[2]	...	(½)	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Crossover	arr	79	...	...	...	...	<b>16RR31</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	80	...	15/37	...	16/06	<b>16.51</b>	17/07½	18/10½	18/10½	...	18/15½	18/39½	18/39½	18/39½	19/06	19/06	19/15
Oxwellmains Haul Waste	mgn	81	...	...	...	...	<b>[4](½)</b>	<b>[4]</b>	...	...	...	<b>[4]</b>	...	...	<b>[1]</b>	...	<b>[1]</b>	...
	dep	82	...	15/39	...	16/09	<b>17OP01</b>	<b>17OP16</b>	18/13	18/13	...	<b>18OP23½</b>	18/41	18/41	<b>18OPb46</b>	19/07½	<b>19OPb12½</b>	19/20
	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[3]</b>	...	<b>[3](½)</b>	...
Oxwellmains Lafarge	arr	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	86	...	...	...	...	<b>17.03</b>	<b>17.18</b>	...	...	...	<b>18.26</b>	...	...	<b>18.51</b>	...	<b>19.18</b>	
	mgn	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	arr	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	90	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grantshouse	arr	91	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	92	...	15/45½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19/17	...	19/39½
	mgn	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston	dep	94	...	15/49½	...	16/48½	...	...	18/50	18/50	...	...	19/14	19/14	...	19/23½	...	19/46½
	mgn	95	...	[2]	...	...	...	...	<b>[4]</b>	<b>[4]</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston Signal EG402	dep	96	...	15/56½	...	16/56	...	...	19/01	19/01	...	...	19/22	19/22	...	19/31½	...	19/54
	mgn	97	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Berwick-upon-Tweed	arr	98	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	99	...	15/59	...	17/15½	...	...	19/04½	19/04½	...	...	19/25½	19/25½	...	19/35	...	19/57½

# GF04 - GREENHILL UPPER JN, HOLYTOWN JN, CARSTAIRS & MILLERHILL TO BERWICK

**Mondays to Fridays**

**15 December to 15 May**

			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Signal ID			<b>6E42</b>	<b>3Q21</b>	<b>3Q14</b>	<b>6E41</b>	<b>6E39</b>	<b>6B75</b>	<b>6B75</b>	<b>6E79</b>	<b>6E79</b>	<b>6B32</b>	<b>6E39</b>	<b>6B34</b>	<b>6E04</b>	<b>6E64</b>	<b>6E64</b>	<b>6B48</b>
Orig. Dep. Time			16.38	08.25	18.02			15.08	17.44	19.23	19.23	16.52	15.08	18.53	13.51	18.31	18.31	19.55
Orig. Loc. Name			Mossend Down Yard	Millerhill S.S.	Millerhill S.S.			Hunterston H.L. Ews	Mossend Up Yard	Leith Sth Finer/Lafarge	Leith Sth Finer/Lafarge	Aberdeen Craiginches Fhh	Hunterston H.L. Ews	Viewpark Sdg Udgngstn Lafrg	Dyce Raiiths Farm F.D. Hartlepool Sth Works	Hunterston High Level Fhh	Hunterston High Level Fhh	Mossend Down Yard
Dest. Loc. Name			Drax Power Station		Derby R.T.C.(Network Rail)	Tees N.Y.	Tyne S.S.			York Yard South (Fhh)	York Yard South (Fhh)							
Timing Load			<b>60H66S22</b>	<b>UTU-T</b>	<b>UTU-R</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60H66S22</b>	<b>60H66S22</b>	<b>60H66S22</b>	<b>60H66S20</b>	<b>60H66S20</b>	<b>60-66S04</b>	<b>60H66S22</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60-66S08</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-66S18</b>	<b>60-66S16</b>
Operating Characteristics			<b>QY</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>	<b>QY</b>
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>WO</b>	<b>FO</b>	<b>SX</b>	<b>FSX</b>	<b>MSX</b>	<b>MO</b>	<b>FO</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>	<b>FO</b>	<b>SX</b>	<b>ThO</b>	<b>FO</b>	<b>FSX</b>	<b>SX</b>
Greenhill Upper Jn	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	dep	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	dep	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	dep	14	...	<b>18*e08</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gorgie Jn	dep	17	...	18/11½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Holytown Jn	dep	19	16/47	...	...	...	...	17/52	17/52	...	...	...	17/52	19/03	19/32	19/59½	19/59½	20/08
	mgn	20	(4½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2½)
Shotts	dep	21	17/17	...	...	...	...	18/17½	18/17½	...	...	...	18/17½	19/12	19/43	20/20	20/20	20/29
Benhar Jn	dep	22	17/26	...	...	...	...	18/26½	18/26½	...	...	...	18/26½	19/16	19/51¼	20/28	20/28	20/36
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(1)	(4)(5)	(4½)	(4½)	(4½)	(4)
Midcalder Goods Loop	arr	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carstairs East Jn	dep	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Jn	dep	32	17/46½	...	...	...	...	18/43	18/43	...	...	...	18/43	19/29	20/12¼	20/45½	20/45½	20/56½
	mgn	33	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	(4)(4)	...	...	...	(2)(2)
Slateford Jn	arr	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	35	17/59	...	...	...	...	18/55	18/55	...	...	...	18/55	19/43	20/29½	20/57½	20/57½	21/11½
	mgn	36	(4)	...	...	...	...	(4)	(4)	...	...	...	(4)	(4)(4)	...	(8)(½)	(8)(1½)	(8)
Craiglockhart Jn	dep	37	18/05½	18/13½	...	...	...	19/01½	19/01½	...	...	...	19/01½	19/57½	20/32	21/08½	21/09½	21/22
	mgn	38	(2)	(1½)	...	...	...	(3)	(3)	...	...	...	(3)	(2)(½)	(2)(1½)	(2)(8)	(2)(7)	(2)(3)
Niddrie West Jn	dep	39	18/18½	18/23	...	...	...	19/15½	19/15½	...	...	...	19/15½	20/09	20/45½	21/29	21/29	21/37
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	(1)	...	...	...
Haymarket	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19/58	...	...	...	...	...
	dep-line	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	UN	...	...	...	...	...
Princes St Gardens	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20/00	...	...	...	...	...
	dep-line	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Z	...	...	...	...	...
Edinburgh	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	...	...	...	...	...
	arr	47	...	...	18OPRM16	...	...	...	...	...	...	...	20*04	...	...	...	...	...
	plt	48	...	...	10	...	...	...	...	...	...	...	2	...	...	...	...	...
	dep	49	...	...	18.33	...	...	...	...	...	...	...	20.08	...	...	...	...	...
	dep-line	50	...	...	SL	...	...	...	...	...	...	...	NL	...	...	...	...	...

			49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Abbeyhill Jn	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	52	...	...	18/35	...	...	...	...	...	...	20/10	...	...	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Powderhall Refuse Siding	dep	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craigentiny Jn	dep	55	...	...	18/38	...	...	...	...	...	...	20/11	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leith South	dep	57	...	...	...	18.49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	58	...	...	18/42	19/10	...	...	...	19/38	19/38	20/13	...	...	...	...	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	60	18/20	18/25	...	...	...	19/17	19/17	...	...	...	19/17	20/11	20/48	21/30½	21/30½	21/38½
	mgn	61	...	[4]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill L.I.P.	dep	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill S.S.	arr	64	18°C28	18.34	...	...	...	19.25	19.25	...	...	...	19°C25	20OP19	20°C56	21°C38½	21°C38½	21.47
	dep	65	18.38	...	...	...	...	19.22	...	...	...	...	20.17	20.26	21.48	22.20	22.20	...
	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(2)	(½)	(½)	...
Monktonhall Jn	dep	67	18/45½	...	18/50	19/13½	19/29½	...	...	19/42	19/42	20/15½	20/24½	20/32	21/56	22/27½	22/27½	...
	mgn	68	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans	dep	69	18/54	...	18/58	19/17½	19/38	...	...	19/46½	19/47	20/19½	20/33	20/39	22/03	22/34½	22/34½	...
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	(3)	...	...	...
Prestonpans U.P.L.	arr	71	...	...	19°OP00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	72	...	...	19.21	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cockenzie Power Stn	arr	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Drem	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dunbar	dep	77	19/03	...	19/39	19/25½	19/47	...	...	19/58	19/58	20/27½	20/42	20/47	22/14	22/44½	22/44½	...
	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Crossover	arr	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	80	19/15	...	20/02	19/37	19/59	...	...	20/30½	20/30½	20/39	20/54	20/58½	22/25½	22/56	22/56	...
Oxwellmains Haul Waste	mgn	81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	[4]	...	...	...	...	...	...
	dep	82	19/20	...	20/08	19/39½	20/04	...	...	20/34½	20/34½	20OPk54	20/59	21OPa08	22/28	22/59	22/59	...
Oxwellmains Lafarge	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	dep	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20.56	...	21.10	...	...	...	...
	mgn	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grantshouse	arr	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	90	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston	arr	91	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	92	19/39½	...	...	19/50½	...	...	...	20/53	20/53	...	...	...	22/41	23/18½	23/18½	...
Reston Signal EG402	mgn	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	94	19/46½	...	21/15	19/56½	20/43	...	...	21/00	21/00	...	22/15½	...	22/47	23/25	23/25	...
Berwick-upon-Tweed	mgn	95	...	...	...	[4]	[4]	...	...	[4]	[4]	...	[4]	...	[4]	...	...	...
	dep	96	19/54	...	21/30½	20/07½	20/54½	...	...	21/11½	21/11½	...	22/27	...	22/58	23/32½	23/32½	...
Berwick-upon-Tweed	mgn	97	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(5)	(5)	...
	arr	98	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Berwick-upon-Tweed	dep	99	19/57½	...	21/53	20/11	20/58	...	...	21/15	21/15	...	22/30½	...	23/01½	23/41	23/41	...



## GF04 - GREENHILL UPPER JN, HOLYTOWN JN, CARSTAIRS & MILLERHILL TO BERWICK

**Mondays to Fridays**

**15 December to 15 May**

			65	66	67	68	69	70	71	72							
Signal ID			<b>6E38</b>	<b>6B79</b>	<b>6B38</b>	<b>6B31</b>	<b>3Q45</b>	<b>3S94</b>	<b>3S94</b>	<b>3Q50</b>							
Orig. Dep. Time			18.58	18.58	22.03	17.59	22.05	23.45	23.45	21.40							
Orig. Loc. Name			Hunterston H.L. Ews Tyne S.S.	Hunterston H.L. Ews	Ravenstruther Cm Fhh Leith Sth Fliner/Lafarge	Inverness Lafarge Oxwellmains Lafarge	Mossend Down Yard Aberdeen Clayhills Car.M.D	Mossend Down Yard Mossend Down Yard	Mossend Down Yard Mossend Down Yard	Millerhill S.S.							
Dest. Loc. Name																	
Timing Load			<b>60H66S22</b>	<b>60H66S22</b>	<b>60H66S18</b>	<b>60-66S06</b>	<b>UTU-R</b>	<b>60-TR40</b>	<b>60-TR40</b>	<b>UTU-R</b>							
Operating Characteristics			<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>QY</b>							
Dates Of Operation			<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>SX</b>	<b>TO</b>	<b>FO</b>	<b>FSX</b>	<b>WO</b>							
Greenhill Upper Jn	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	dep	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	dep	8	...	...	...	22/45	23/09½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	9	...	...	...	(1)	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	dep	10	...	...	...	22/51	23/22½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	(2½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	dep	12	...	...	...	22/55	23/33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	13	...	...	...	[1](½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	dep	14	...	...	...	23/03	23/45	...	...	23/53½	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	UN	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	[2]	...	...	...	(1)	...	...	...	...	...	...	...
Gorgie Jn	dep	17	...	...	...	23/06½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Holytown Jn</b>	dep	19	20/43	20/43	...	...	...	23/52	23/52	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Shotts	dep	21	21/08½	21/08½	...	...	...	----->	----->	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	22	21/17½	21/17½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Benhar Jn	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Carstairs East Jn</b>	dep	26	...	...	22/16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	dep	28	...	...	22/27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalders Jn	dep	32	21/38	21/38	22/42½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Slateford Jn	arr	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	35	21/51	21/51	22/55½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	[4]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craiglockhart Jn	dep	37	21/54	21/54	23/02	23/08	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	38	[2]	[2]	(½)	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie West Jn	dep	39	22/07	22/07	23/13	23/19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	40	...	...	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket	dep	41	...	...	...	...	23/53	...	...	23/58½	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	42	...	...	...	...	UN	...	...	UN	...	...	...	...	...	...	...
Princes St Gardens	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	(1½)	...	...	...	...	...	...	...
	dep	44	...	...	...	...	23/55	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	45	...	...	...	...	Z	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edinburgh</b>	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	47	...	...	...	...	23RM57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	48	...	...	...	...	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	50	...	...	...	...	Y	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

			65	66	67	68	69	70	71	72								
Abbeyhill Jn	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	52	...	...	...	...	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	mgn	53	...	...	...	...	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Powderhall Refuse Siding	dep	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craigentinny Jn	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leith South	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	58	...	...	23/18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	60	22/09	22/09	...	23/20½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill L.I.P.	dep	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill S.S.	arr	64	22°C20	22.20	...	23OP28½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	65	22.26	...	...	23.34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	66	...	...	...	(4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Monktonhall Jn	dep	67	22/33½	...	...	23/44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans	dep	69	22/42	...	...	23/51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans U.P.L.	arr	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cockenzie Power Stn	arr	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Drem	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dunbar	dep	77	22/51	...	...	23/59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Crossover	arr	79	...	...	...	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	dep	80	23/03	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Haul Waste	dep	82	23/08	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Lafarge	arr	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	arr	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	90	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grantshouse	arr	91	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	92	23/27½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston	dep	94	23/34½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	95	[4]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston Signal EG402	dep	96	23/46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	97	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Berwick-upon-Tweed	arr	98	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	99	23/49½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## GF04 - GREENHILL UPPER JN, HOLYTOWN JN, CARSTAIRS & MILLERHILL TO BERWICK

### Saturdays

20 December to 16 May

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Signal ID		<b>3S94</b>	<b>6B31</b>	<b>0B16</b>	<b>3S93</b>	<b>0S40</b>	<b>6E48</b>	<b>6E40</b>	<b>6B41</b>	<b>6E02</b>	<b>6E69</b>	<b>6B76</b>	<b>0B44</b>	<b>6B35</b>	<b>6E25</b>	<b>6E28</b>	<b>6E25</b>
Orig. Dep. Time		23.45	17.59	01.31	00.29						17.45	09.31		12.22	13.38	14.30	13.38
Orig. Loc. Name		Mossend Down Yard	Inverness Lalarge	Edinburgh	Mossend Down Yard						Georgemas Junction C.E. Tees N.Y.	Hunterston H.L. Ews		Viewpark Sdg Udngstn Lafg	Mossend Down Yard Tyne S.S.	Dalzell B.S.C. Tees N.Y.	Mossend Down Yard Tyne S.S.
Dest. Loc. Name		Mossend Down Yard			Mossend Down Yard	Millerhill S.S.	Tyne S.S.	Hartlepool Sth Works		Hartlepool Sth Works							
Timing Load		<b>60-TR40</b>	<b>60-66S06</b>	<b>LD75</b>	<b>60-TR40</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S16</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60-66S10</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60H66S22</b>	<b>LD75</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60H66S22</b>	<b>60-66S08</b>	<b>60H66S22</b>
Operating Characteristics		<b>Q</b>	<b>Y</b>	<b>Y</b>		<b>Q</b>		<b>Q</b>		<b>QY</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>				<b>Q</b>	
Dates Of Operation		<b>FO</b>	<b>FO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>	<b>SO</b>
Greenhill Upper Jn	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	dep	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	dep	8	...	...	...	<b>01RMe53</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	dep	10	...	...	...	<i>02/00</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	dep	12	...	...	...	<i>02/05½</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	dep	14	...	...	...	<i>02/14½</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gorgie Jn	dep	17	...	...	<i>01/36½</i>	<i>02/15½</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Holytown Jn</b>	dep	19	←-----	...	...	...	...	...	...	...	10/32	11/46½	...	12/31½	13/47	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2)</b>	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...
Shotts	dep	21	<i>00/01</i>	...	...	...	...	...	...	...	10/43	12/12	...	12/40½	14/13½	...	...
Benhar Jn	dep	22	<i>00/05</i>	...	...	...	...	...	...	...	10/47	12/21	...	12/45	14/22½	...	...
Midcalder Goods Loop	mgn	23	<b>(2)</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Carstairs East Jn</b>	dep	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15/11½	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	15/18½	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Jn	dep	32	<i>00/19</i>	...	...	...	...	...	...	...	11/04	12/37½	...	12/59	14/43	15/29½	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(5)</b>	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...
Slateford Jn	arr	34	<b>00RM30</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	35	<b>00.33</b>	...	...	...	...	...	...	...	11/21	12/48½	...	13/12	14/55	15/41½	...
	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[8](½)</b>	...	...	<b>[8]</b>	<b>[4](1)</b>	<b>[4]</b>	...
Craiglockhart Jn	dep	37	...	...	<i>01/37½</i>	<i>02/17½</i>	...	...	...	...	11/32	12/51½	...	13/22½	15/02½	15/48	...
	mgn	38	...	...	<b>[2]</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(6)</b>	<b>[2](4)</b>	<b>[2]</b>	...
Niddrie West Jn	dep	39	...	...	<i>01/48½</i>	<i>02/29½</i>	...	...	...	...	11/41	13/08½	...	13/37½	15/19½	16/00	...
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2½)</b>	...	...	<b>[2]</b>	<b>(2)</b>	<b>(5)</b>	...
Haymarket	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Princes St Gardens	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edinburgh</b>	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Abbeyhill Jn	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Powderhall Refuse Siding	dep	54	...	...	...	...	...	...	...	<b>08.24</b>	...	...	...	<b>13.08</b>	...	...	...	...
Craigtinny Jn	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	08/37	...	...	...	13/20½	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>(2)</b>	...	...	...	...
Leith South	dep	57	...	...	...	...	<b>03.03</b>	...	<b>04.31</b>	...	<b>12.23</b>	...	...	...	...	...	...	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	58	...	...	...	...	03/15	...	04/44	08/40	12/38	...	...	13/25	...	...	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	(½)	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	60	...	...	01/50	02/31½	...	...	...	...	...	11/45	13/10	13/29	13/41	15/23	16/06½	...
Millerhill L.I.P.	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	(½)	...	<b>(2)</b>	...	...
	dep	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>13.35</b>	...	...	...	...
Millerhill S.S.	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	64	...	...	<b>01.58</b>	...	...	...	...	...	...	11°C53	<b>13.19</b>	...	<b>13*49</b>	<b>15°C33</b>	<b>16°C14½</b>	<-----
	dep	65	...	...	...	...	...	<b>03.52</b>	...	...	...	<b>13.27</b>	...	...	<b>14.18</b>	<b>17.31</b>	<b>16.33</b>	...
	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[2](4)</b>	...	...	<b>(1)</b>	<b>(½)</b>	<b>(½)</b>	...
Monktonhall Jn	dep	67	...	...	...	...	03/20	04/01½	04/50	08/42½	12/41½	13/39	...	...	14/25	17/39	16/39½	17/39
	mgn	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans	dep	69	...	...	...	...	03/24	04/06½	<b>04Cc57</b>	08/46½	12/45½	13/45	...	...	...	----->	16/46½	17/47½
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans U.P.L.	arr	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>14*31</b>	...	...	...
	dep	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>14.41</b>	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cockenzie Power Stn	arr	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Drem	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	76	...	<-----	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	77	...	...	...	...	...	04/14½	05/07	08/54½	12/53½	13/53	...	...	14/51	...	16/54½	17/56½
	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dunbar	arr	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	80	...	00/10½	...	...	...	04/26	05/18½	09/06	13/05	14/04½	...	...	15/02½	...	17/06	18/08½
Oxwellmains Crossover	mgn	81	...	...	...	...	...	...	...	09/06	13/05	14/04½	...	...	15/02½	...	17/06	18/08½
	dep	82	...	<b>00OP15</b>	...	...	...	04/30	05/21	<b>[4](½)</b>	<b>09.16</b>	13/07½	14/07	...	<b>[4]</b>	...	17/08½	18/13½
	mgn	83	...	<b>[10]</b>	...	...	...	...	...	...	<b>(1)</b>	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Haul Waste	arr	84	...	...	...	...	...	...	<b>09.18</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Lafarge	dep	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	86	...	<b>00.27</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>15.13</b>	...	...	...
	dep	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	arr	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	90	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grantshouse	arr	91	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	92	...	...	...	...	...	04/45	05/32	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston	dep	94	...	...	...	...	...	04/51½	05/38	...	14/08	14/43	...	...	...	...	17/49	19/09
	mgn	95	...	...	...	...	...	...	...	...	<b>[4]</b>	<b>[4]</b>	...	...	...	...	<b>[4]</b>	<b>[4]</b>
Reston Signal EG402	dep	96	...	...	...	...	...	04/59	05/45	...	14/19	14/54	...	...	...	...	18/00	19/20½
	mgn	97	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Berwick-upon-Tweed	arr	98	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	99	...	...	...	...	...	05/02½	05/48½	...	14/22½	14/57½	...	...	...	...	18/21½	19/24

## GF04 - GREENHILL UPPER JN, HOLYTOWN JN, CARSTAIRS & MILLERHILL TO BERWICK

### Saturdays

20 December to 16 May

Signal ID Orig. Dep. Time Orig. Loc. Name Dest. Loc. Name Timing Load Operating Characteristics Dates Of Operation			17	18																
			6B72	6B75																
			13.21	15.08																
			Hunterston H.L. Ews	Hunterston H.L. Ews																
			60H66S22	60H66S22																
			Q	Q																
			SO	SO																
Greenhill Upper Jn	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	dep	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Falkirk High	dep	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Polmont Jn	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Linlithgow	dep	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Winchburgh Jn	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Newbridge Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Haymarket West Jn	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Gorgie Jn	dep	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
<b>Holytown Jn</b>	dep	19	15/46½	17/52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Shotts	dep	21	16/12	18/17½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Benhar Jn	dep	22	16/21	18/26½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Midcalder Goods Loop	arr	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
<b>Carstairs East Jn</b>	dep	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Auchengray	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Torphin	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Midcalder Jn	dep	32	16/37½	18/43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Slateford Jn	arr	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	dep	35	16/50½	18/55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	36	[8]	[4]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Craiglockhart Jn	dep	37	17/01	19/01½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	38	[2]	[2]	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Niddrie West Jn	dep	39	17*g19	19*h20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Haymarket	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	dep-line	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
Princes St Gardens	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	dep	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	dep-line	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
<b>Edinburgh</b>	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	arr	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	plt	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	dep-line	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...			

		17	18															
Abbeyhill Jn	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Powderhall Refuse Siding	dep	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craigtinny Jn	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leith South	dep	57	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	59	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	60	17/22½	19/23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill L.I.P.	dep	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Millerhill S.S.</b>	arr	64	17.30½	19.31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Monktonhall Jn	dep	67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	68	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans	dep	69	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans U.P.L.	arr	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cockenzie Power Stn	arr	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Drem	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	77	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dunbar	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Crossover	dep	80	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	82	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Haul Waste	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Lafarge	dep	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	arr	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	arr	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	90	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grantshouse	arr	91	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	92	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston	dep	94	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	95	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston Signal EG402	dep	96	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	97	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Berwick-upon-Tweed</b>	arr	98	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	99	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## GF04 - GREENHILL UPPER JN, HOLYTOWN JN, CARSTAIRS & MILLERHILL TO BERWICK

### Sundays

14 December to 10 May

		1	2	3													
Signal ID		<b>0B03</b>	<b>6E41</b>	<b>3S94</b>													
Orig. Dep. Time				23:45													
Orig. Loc. Name				Mossend Down Yard													
Dest. Loc. Name			Tees N.Y.	Mossend Down Yard													
Timing Load		<b>LD75</b>	<b>60-66S06</b>	<b>60-TR40</b>													
Operating Characteristics		<b>Q</b>		<b>Q</b>													
Dates Of Operation		<b>Sun</b>	<b>Sun</b>	<b>Sun</b>													
Greenhill Upper Jn	arr	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Falkirk High	dep	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Polmont Jn	dep	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Linlithgow	dep	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Winchburgh Jn	dep	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Newbridge Jn	dep	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket West Jn	dep	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Gorgie Jn	dep	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Holytown Jn</b>	dep	19	...	...	23/53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Shotts	dep	21	...	...	----->	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Benhar Jn	dep	22	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	23	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Goods Loop	arr	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Carstairs East Jn</b>	dep	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Auchengray	dep	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torphin	dep	30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	31	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Midcalder Jn	dep	32	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Slateford Jn	arr	34	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	35	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craiglockhart Jn	dep	37	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	38	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie West Jn	dep	39	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	40	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Haymarket	dep	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Princes St Gardens	mgn	43	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	44	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Edinburgh</b>	dep-line	45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	46	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Edinburgh	arr	47	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	plt	48	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep-line	50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Abbeyhill Jn	dep	52	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	53	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Powderhall Refuse Siding	dep	54	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Craigtinny Jn	dep	55	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	56	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leith South	dep	57	<b>16.56</b>	<b>18.22</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portobello Jn (Lothian)	dep	58	17/08	18/42	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	59	...	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Niddrie South Jn	dep	60	17/11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	61	(½)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Millerhill L.I.P.	dep	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	63	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Millerhill S.S.</b>	arr	64	<b>17.20</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	65	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	66	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Monktonhall Jn	dep	67	...	18/45	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	68	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans	dep	69	...	18/51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	70	...	(3)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Prestonpans U.P.L.	arr	71	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	72	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	73	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cockenzie Power Stn	arr	74	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	75	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Drem	arr	76	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	77	...	19/02	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	78	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dunbar	arr	79	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	80	...	19/28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Crossover	dep	82	...	19/30½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	83	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Haul Waste	arr	84	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oxwellmains Lafarge	arr	86	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torness Power Station	arr	89	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	90	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grantshouse	arr	91	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	92	...	19/41½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	93	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston	dep	94	...	19/47½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	95	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reston Signal EG402	dep	96	...	19/54½	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	mgn	97	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Berwick-upon-Tweed</b>	arr	98	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	dep	99	...	19/58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...