

72

	J	FEB	MAR	APR	MAY	JUN
1	89	319	325	554	825	1503
2	151	162	364	691	991	503
3	0	0	0	363	363	161
4	0	0	0	0	44	40

ARC LIGHTS in KTM. Z Corp.

JAN	KTM / BD / PKU	KTM / BD / PKU
JAN 6	0 / 0 / 2	13 (41)
7	0 / 0 / 1	19 (5)
12	1 / 0 / 0	20 (3)
13	1 / 0 / 0	18 (3)
15	1 / 0 / 0	19 (2)
16	3 / 0 / 1	17 (3)
17	2 / 0 / 2	15 (1)
18	3 / 0 / 1	21 (1)
19	2 / 0 / 0	22 (1)
20	4 / 0 / 0	13 (11)
21	3 / 0 / 0	22 (1)
22	0 / 0 / 1	23 (4)
23	5 / 0 / 1	24 (5)
24	5 / 0 / 1	25 (2)
25	3 / 0 / 0	26 14 / 0 / 1
27	1 / 0 / 0	27 3 / 0 / 1
28	3 / 0 / 0	29 1 / 0 / 0
29	4 / 0 / 0	MARCH 1 10 / 0 / 0
30	2 / 0 / 0	2 11 / 0 / 2
31	5 / 0 / 1	3 4 / 0 / 2
FEB 2	1 / 0 / 0	4 1 / 0 / 0
3	1 / 0 / 0	6 3 / 0 / 0
4	4 / 0 / 0	7 2 / 0 / 0
5	2 / 0 / 0	8 3 / 0 / 2
6	5 / 0 / 0	9 2 / 0 / 0
7	2 / 0 / 0	11 4 / 0 / 0
8	2 / 0 / 1	12 1 / 0 / 0
9	1 / 0 / 0	13 0 / 0 / 1
10	1 / 0 / 0	14 1 / 0 / 0
11	5 / 0 / 17	16 5 / 0 / 3
12	(36)	17 2 / 0 / 0

UTM / BD / PVU

18 MAR

3 / 0 / 0

19

4 / 0 / 0

20

3 / 0 / 0

21

7 / 0 / 0

22

6 / 0 / 4

23

1 / 0 / 0

24

1 / 1 / 0

25

1 / 1 / 0

26

4 / 0 / 0

27

4 / 0 / 0

28

5 / 0 / 0

29

9 / 0 / 0

30

8 / 0 / 0

31

4 / 0 / 0

ARC LIGHTS ☒ TIM 72

ARC COORDS

1 APR.	3	AS 879155 / AS 889158 / AS 870184 / AS 879185			
	3	YA 803932 / YA 791903 / YA 801902 / YA 793932			
	3	8191	7890	8190	7891
	3	YB 9700	9603	9600	9703
3 "	3	8913	8914	9213	9212
	3	YA 8689	8390	8688	8491
	3	YB 9906	0007	9809	9909
	3	YA 8690	8489	8588	8591
4 "	3	YB 9810	9710	9807	9707
	3	ZA 0278	0379	0473	0376
"	3	YB 8717	8718	9016	8915
	3	ZA 0176	0177	0477	0476
	3	YB 8705	8805	8802	8702
	3	YA 7991	7990	8290	8289
5 "	3	ZB 0309	0008	0009	0308
	3	ZB 0106	0006	YB 9808	YB 9909
		YB 9001	8803	8903	9101
		ZB 0001	0002	0300	0299
		YB 9001	8803	8903	9101
		YA 8497	8596	8699	8798
6		YB 9924	0024	0124	0123
		ZB 0402	0502	0505	0605
		ZB 0101	0202	0101	0004
		YB 8232	8131	8430	8431
		9407	9406	9706	9705
		9505	9408	9405	9508
		8906	9206	9205	8905
		8908	8809	8808	8909
		9900	9702	9899	9803
		9407	9406	9706	9705
		9606	9508	9506	9609

	YB 92 06	93 06	92 03	93 03
7	ZA 20 98	22 96	21 99	23 97
7	YB 92 09	93 08	95 09	95 08
	86 08	88 08	88 07	86 07
	95 08	93 11	94 08	94 11
	88 04	89 03	89 02	87 03
	90 06	90 05	93 07	93 06
8	ZA 18 77	18 77	18 74	19 74
	YB 85 31	86 31	84 29	83 29
	88 06	85 07	85 06	88 07
	98 36	99 36	99 33	98 33
9	ZB 17 12	20 14	21 13	18 12
	YB 97 11	98 12	99 09	00 09
	YA 83 87	82 87	81 89	82 90
	86 89	86 88	83 89	83 90
	86 89	83 89	84 90	86 90
11	ZB 18 20	19 18	21 22	22 20
10	21 01	22 00	77 03	77 03
	YB 94 34	95 34	97 36	97 36
4	96 36	97 36	96 33	97 33
	99 25	02 25	02 26	99 26
10	99 32	97 34	98 32	98 34
	86 05	85 04	84 06	85 06
	87 04	86 06	87 07	88 04
11	88 04	86 02	88 00	90 02
	AS 80 05	82 07	83 06	80 04
	78 06	79 05	81 07	81 06
	ZB 02 35	03 35	02 38	03 38
	YB 99 29	99 30	25 01	28 26
	YB 93 12	93 09	94 13	94 10
	ZB 08 31	07 30	10 28	10 29
12	YA 80 78	80 79	83 80	83 79

18	YB 89 09	91 11	89 10	92 10
	YA 85 88	86 91	85 88	87 90
	YB 75 25	76 27	78 24	79 26
①	81 29	84 29	84 28	81 28
	ZB 00 12	00 89	01 12	YB 99 09
19	ZB 01 33	02 33	04 35	04 34
	AS 77 22	79 24	80 23	78 21
	YB 75 25	76 27	78 24	79 26
	ZB 01 39	02 39	02 36	01 36
	YB 94 13	93 11	92 11	94 13
	93 06	92 05	96 05	YB 95 04
20	ZB 05 08	06 09	07 06	08 07
	04 15	03 15	03 12	04 12
	YB 93 10	93 10	93 07	92 08
	ZB 22 10	23 10	22 13	23 13
	YB 81 29	84 29	84 28	81 28
	ZB 11 21	11 20	13 21	12 22
21	ZB 02 79	01 79	00 82	01 82
	17 70	18 70	17 67	18 67
	19 75	20 76	20 73	21 74
	YB 93 10	94 10	95 07	96 08
	ZB 04 35	04 34	06 33	06 34
	YA 97 76	98 76	98 73	97 73
	YB 81 30	82 30	82 27	81 27
22	YA 73 97	70 97	72 96	70 98
	YB 75 02	YA 73 99	YA 74 98	YB 74 02
	ZB 02 32	00 32	02 30	01 29
	YB 96 35	97 35	96 32	97 32
	99 11	99 10	ZB 02 11	ZB 02 10
	ZB 01 07	01 08	03 07	03 07
	21 21	22 21	22 18	21 18
	YB 81 29	81 28	84 30	84 29

12	YB 98 34	99 33	ZB 0036	ZB 0135
	YB 98 11	99 11	9908	ZB 0008
13	92034	92 35	94 33	9534
	8030	8232	8232	8030
①	YA 8487	83 87	8390	8490
	ZB 0138	01 35	0235	0238
	0026	00 25	0227	0326
	0127	0226	0024	YB 9924
	YB 9105	89 07	9008	9005
	9209	9106	8909	9009
14	ZB 0008	0208	0209	9909
	YB 7828	7927	8030	8129
	8804	8602	8800	9002
	ZB 013 30	0029	0231	0028
	YB 8430	8431	8731	8730
	ZB 0032	0032	YB 9929	YB 9830
	YB 9812	9812	9909	9909
15	ZB 0008	0208	0209	9909
	YB 8129	8429	8428	8128
	7402	7305	7406	7503
①	7402	7305	7406	7503
16	YB 9206	9305	9408	9408
	9535	9634	9737	9837
	8813	8812	9015	9114
17	ZB 0230	0033	0133	0130
	YB 8906	8905	9206	9205
	YA 8587	8586	8286	8287
①	ZA 0249	0350	0252	0352
	YB 9011	9110	9213	9312
	YA 7989	7888	7790	7891
	YB 8912	9012	9115	9015
18	9703	9804	9901	9800

22	YB 72 04	73 06	76 04	75 02
	ZA 03 78	03 76	02 76	02 78
	04 75	04 74	02 75	02 76
23	ZB 20 14	19 14	18 11	17 12
	ZA 01 76	01 77	03 74	04 75
	ZB 09 22	10 22	11 20	10 19
	YB 99 30	ZB 02 30	ZA 02 29	YB 99 29
	92 14	93 14	92 11	91 12
	YA 90 66	90 67	91 64	92 64
	YB 92 32	92 31	94 33	95 32
	75 28	74 27	77 27	77 26
	90 11	90 11	92 09	92 09
24	ZB 21 21	AS 78 21	AS 78 20	ZB 21 20
	ZB 07 23	08 21	09 21	08 21
	YB 72 00	70 00	72 99	71 01
	ZB 01 07	02 07	01 10	02 10
	06 24	09 23	08 22	06 24
	ZA 20 75	21 76	22 74	23 75
	ZB 01 07	02 08	03 06	04 06
	YB 83 03	82 02	85 01	84 00
	ZB 01 33	02 32	99 30	99 31
	YB 99 09	00 08	02 10	05 08
	ZB 14 10	14 12	15 10	15 12
25	00 30	00 29	02 28	03 29
①	YA 77 76	78 77	75 78	76 79
	ZB 07 04	07 05	05 07	05 07
	15 12	16 12	15 10	16 10
	ZA 06 99	09 99	06 98	09 98
	ZB 07 01	08 01	07 98	08 98
	03 03	04 03	03 05	04 05
	ZA 21 75	23 75	21 74	23 74
	ZB 10 31	10 30	07 30	07 31

25	ZA 18 70	19 70	18 68	19 68
	ZB 02 08	01 07	02 04	03 05
	YB 87 32	87 32	89 34	90 34
26	ZA 20 99	21 99	21 97	22 97
	ZB 21 14	22 15	19 16	19 15
	ZB 05 08	06 09	07 06	08 07
①	YB 86 01	87 06	89 02	89 01
	98 03	99 02	96 01	96 01
	ZB 08 08	09 08	08 05	07 05
	YB 92 05	92 06	94 04	95 05
	ZB 19 09	18 09	21 11	20 12
	00 12	01 12	00 09	01 09
	AS 78 02	79 02	AK 78 99	AK 79 99
	ZB 02 05	03 05	02 03	03 03
	YB 85 31	86 30	83 29	84 28
27	ZB 06 00	07 99	09 02	09 01
	18 04	19 05	19 02	20 02
	YB 98 15	99 13	99 16	ZB 00 14
	ZB 07 11	07 08	08 11	08 08
	07 10	08 10	07 07	08 07
	AS 78 01	AS 79 01	AK 77 99	ZA 23 99
	ZB 00 10	00 09	02 10	02 09
	04 32	03 32	05 30	04 30
	YB 94 11	91 09	90 11	93 13
	91 01	90 00	93 00	93 99
28	YA 98 81	98 80	ZA 01 81	ZA 01 80
	ZA 23 98	22 96	21 96	26 97
	AR 84 94	83 93	81 95	81 94
	ZA 06 99	07 99	08 96	09 97
	ZB 00 11	02 11	00 10	02 10
	ZA 22 73	20 75	21 75	22 74
	22 74	21 75	22 76	23 77

28	ZB 18 09	19 08	18 06	17 07
	YA 93 98	94 98	93 95	94 95
29	ZA 03 76	03 75	00 76	00 77
	YA 94 98	95 98	94 95	95 95
	ZB 20 42	21 42	20 39	21 39
	YB 97 34	95 32	94 32	96 35
	ZA 16 98	ZA 17 99	ZB 14 01	ZB 15 01
	" 15 99	" 14 98	" 13 01	" 13 01
	AR 81 96	81 95	84 94	84 94
	ZB 22 00	23 00	22 03	23 03
	08 08	09 08	07 05	08 05
	22 00	23 99	22 96	21 97
	75 00	65 01	16 99	16 99
30	ZA 14 94	15 95	16 94	16 93
	19 98	20 95	21 96	20 99
	YB 95 00	96 99	93 98	94 97
	YA 87 98	87 97	90 98	90 97
	ZA 09 97	10 00	09 00	10 97
	YB 87 34	88 34	89 31	88 31
	ZB 15 01	ZB 14 01	ZA 16 99	ZA 17 99
	ZB 16 00	ZB 14 00	ZA 16 99	ZA 14 99
	YB 92 00	93 00	93 03	94 03
	YA 71 86	71 86	70 88	71 88
	ZA 12 94	13 97	13 94	14 97
	ZB 16 00	18 00	16 99	18 99
1 MAY	ZA 19 98	20 96	21 96	19 98
	ZB 15 02	16 01	17 03	16 03
	AR 82 96	83 97	84 94	85 19
	ZA 14 97	14 94	13 94	13 97
	17 99	16 98	14 01	15 01
	AR 82 95	83 95	83 92	84 92
	ZB 02 11	03 11	05 09	05 09

1 May	ZA 11 98	11 98	13 00	13 00
	YB 87 11	86 07	86 08	88 10
	AR 83 94	84 95	84 92	85 92
2 May	ZA 14 96	13 95	15 93	16 94
	ZB 09 02	10 02	ZA 09 99	ZA 10 99
	ZA 23 97	ZA 23 96	AR 79 97	AR 79 96
	ZA 15 98	15 99	17 96	18 97
	ZA 07 95			10 96
	AR 89 98			86 96
	YA 93 97			75 99
	YB 89 21			90 18
3	ZA 14 99			76 96
	ZA 06 93			08 96
	YA 97 96			00 95
	AR 82 96			85 95
	84 98			86 96
	ZA 21 73			23 76
	20 75			23 74
4	AR 80 94			82 92
	ZA 01 98			00 94
	02 96			01 98
	20 76			23 76
	ZA 13 94			16 95
	11 98			14 00
	16 94			15 97
	YB 98 29			96 30
	ZA 14 98		ZB	13 01
	ZA 10 97			11 94
5	ZA 15 94			17 96
	ZB 20 01		ZA	22 99
	AR 80 94			83 94
	YB 97 03		ZB	00 02

	YA 91 96	8897
	79 76	79 79
	ZA 02 73	0275
	ZB 00 01	YA 9998
	ZA 07 82	07 79
	01 98	YB 99 00
6 "	ZA 00 96	03 95
	00 96	03 98
	02 95	05 94
	YA 97 98	75 95
	96 90	96 93
7 "	ZA 13 92	16 93
	00 96	03 96
	01 96	04 96
	YA 76 53	76 50
	AR 85 89	86 87
	ZA 02 95	04 93
	YB 60 07	64 06
	ZB 21 13	22 10
8 "	ZA 00 92	02 94
	19 97	19 95
	17 94	20 95
	YA 98 98	ZA 01 97
	AR 83 93	85 91
	YA 98 99	YB 98 00
	ZB 02 01	ZA 02 98
	ZA 08 99	10 97
	AR 84 89	85 87
	85 94	83 93
9 "	83 92	85 91
	81 93	84 92
	80 93	82 94

9 May	YA 96 72	9973
	97 95	9798
	YB 60 07	64 06
	ZB 09 01	ZA 10 98
	YB 86 29	8728
10 "	8429	8730
	ZA 0597	0598
	07 98	ZB 08 00
	ZA 0898	08 01
	00 99	01 96
	YB 8229	8529
11	ZA 09 96	0899
11 "	YA 9791	9993
	YB 8724	8926
	8527	8828
	8524	8523
	ZA 0897	0895
12 "	AR 8198	8095
	8298	8586
	AS 8302	8599
	ZA 10 99	1196
	10 97	ZB 10 01
	10 99	1297
	ZA 10 97	ZB 11 00
	AR 8488	8790
	8192	8390
	8394	8592
	ZB 18 01	ZA 18 99
	ZA 08 98	1097
	ZB 18 07	20 20 05
	18 07	1905
	18 03	20 01

12 May	ZB 18 06	19 05
13 "	19 05	19 01
	17 03	19 00
	19 04	19 05
14 "	ZA 19 96	18 94
	ZB 18 03	19 00
	ZA 14 96	16 93
	16 96	19 96
	16 95	17 98
	16 94	18 92
	21 95	22 92
15 "	AR 77 92	86 91
✓	ZA 22 94	23 94
	AR 77 95	80 95
	ZA 17 93	17 92
	AR 83 92	83 89
	80 95	81 92
	81 95	83 93
	08 96	08 93
	14 99	ZB 14 00
	ZB 14 01	ZA 17 99
	AR 84 92	84 89
	ZA 17 94	16 98
	AR 77 92	80 91
16 "	ZA 17 93	17 92
	AR 77 85	77 84
	ZA 19 95	18 98
	09 82	11 80
	AR 83 80	85 81
	ZA 08 81	08 82
	AR 78 94	79 92
17 "	82 78	84 79

17 MAY	ZA 2293		2291
	1992		2192
	AR 7883		8082
	ZB 0507		0605
	AR 8585		8883
	8084		8183
	8784		8794
	ZA 1896		1997
	AR 8384		8381
	8093		8193
18 "	ZA 2099		2298
	2085		2285
	2385	AR	7784
	1394		1396
	1993		2094
	1487		1189
	1287		1486
	AR 8380		8277
	8193		8392
	7892		8191
	ZB 0108		0007
	AR 7795		8193
	7996		8098
19 "	ZA 2292	AR	7792
	ZA 0792		0794
	1991		1892
	1767		1870
	2094		1795
	1893		1894
	1796		1898
	1393		1392
	YB 9366		9666

19 May ZH 14 95
21 97
18 92
14 95
AR 83 80
77 99

15 92
22 95
20 93
15 94
82 77
77 95

20 "

ZH 22 97
AR 79 91
ZH 21 95
AR 78 98
ZH 20 96
23 96
AR 79 99
AR 84 91
83 95
78 96

AK 76 97
82 92
AR 77 93
77 95
21 98
22 97
AS 80 00
85 94
84 95
78 94

400

ZB 20 02
AR 78 96
AR 78 94
84 95

22 05
79 95
80 96
87 95

21 "

ZH 21 93
AR 76 92
VB 89 33
ZA 21 96
18 67
17 70
AR 83 09
ZA 06 94
AR 82 95
85 82
VB 85 24
AR 83 92

23 92
79 92
92 32
21 99
19 19
18 66
82 96
ZA 08 92
85 95
87 84
88 24
86 91

21 MAY	ZB 11 00	ZA 11 98
	ZA 17 91	18 91
22 "	AR 79 85	80 82
	85 95	87 94
	ZA 17 74	20 73
	22 74	22 77
	22 74	23 77
	21 73	22 75
	20 73	22 76
	YA 94 80	97 80
	AR 81 94	84 95
	81 92	83 91
23 "	81 93	82 96
	ZA 22 70	22 66
	21 97	22 94
	21 96	22 93
	08 93	08 96
	AR 83 94	86 95
	81 83	83 85
	ZB 22 01	23 98
	ZA 06 92	06 93
	21 78	ZA 19 76
	21 95	76 94
	22 95	AR 77 94
	ZA 11 96	14 95
	ZB 20 00	ZA 22 98
24	ZA 07 82	05 83
	AR 78 82	81 81
	84 98	86 96
	76 79	79 77
	ZA 09 97	11 95
	09 97	10 98

24 May	AR 87 99	8497
	86 98	8896
	82 95	8594
25 "	ZA 15 92	16 95
	AR 84 95	8494
	ZA 18 76	1778
	AR 86 84	8883
	77 94	8194
	78 95	8195
	ZA 16 95	15 94
	14 94	15 93
	AR 84 88	8586
	8490	8488
26 "	ZA 15 92	1791
	AR 80 91	8291
	78 85	7884
	77 92	8072
	ZA 22 93	2295
	23 76	AR 7874
	AR 80 99	8196
	86 92	8894
	84 89	8586
	79 92	8193
	YB 86 32	8431
	AR 76 93	7892
	79 85	8086
	77 72	ZA 23 70
	ZA 14 93	16 96
	AR 78 70	ZA 23 68
27 "	ZA 11 95	13 97
	21 94	AR 76 93
	AR 80 92	8390

27 May	AR 7791	7992
	ZA 0794	0991
	0693	0994
	AR 8590	8481
	8092	8392
	7796	7793
	8193	8395
	ZA 0996	0893
	AR 7892	7893
	YB 9366	9369
	AR 7892	8094
*	ZA 2392	AR 7991
	1594	1593
	2093	2292
28 "	1892	2193
	AR 7992	8192
	ZB 0704	0801
	ZA 2172	2371
	ZB 1806	2008
	ZA 1395	1294
	0999	0995
	1692	1992
500	2091	2291
	AR 7791	8092
	ZA 1993	2292
	2291	AR 7892
29 "	ZA 1990	2091
	2299	AR 7696
	ZA 0992	1291
	2191	AR 7792
	AR 8092	8391
	ZA 2291	AR 7892

29 MAY	AR	7892	ZA	2294
	ZA	1776		1873
	AR	8189		8192
		8191		7992
	ZA	2095		2095
		2096		2297
		2096		1794
		1492		1694
	AR	7892		8190
	ZA	2094		2093
		2392		7992
		2090		2292
		2078		2077
		1977		1976
30 "		1891		1890
		1790		1990
		2178		2177
	AR	7678		7675
	ZA	1790		1990
		1593		1895
	AS	8111		8008
		7909		8111
	AR	7895		8194
		7982		7985
	ZA	2090		2291
		2193	AR	7793
	ZA	0895	ZA	0892
	AR	8391		8689
31 "	ZA	2096		2298
	AR	7793		7792
	ZA	1692		1793
	AR	7894		7893

31 MAY	ZA 09 99	10 00
	09 95	12 97
	AR 80 93	83 93
	ZB 08 03	09 00
546.	AR 80 99	78 97
1 June	ZA 23 98	AR 77 97
	AR 80 97	81 96
	ZA 07 97	10 98
	AR 82 94	80 97
	85 92	83 94
2 June	ZA 13 75	12 73
	15 75	18 73
(2 BD Rev)	13 98	12 95
	20 92	23 91
	18 97	19 97
	AR 79 95	81 93
	ZA 18 76	21 77
	21 92	77 93
3 June	ZA 08 95	09 92
	17 97	20 96
	19 94	20 94
4 "	16 75	16 77
	20 91	21 89
	21 95	76 94
	17 97	18 00
	AR 80 93	83 92
	88 94	88 97
	ZB 18 00	ZA 18 97
	ZA 20 93	AR 76 93
	AR 80 99	78 97
	83 89	83 86
	77 97	ZA 22 95

4 June AR 80 93
5 " (100) 2A 22 98
BD

AR 80 94

2A 22 98

ZB 10 04

2A 21 95

AR 79 95

6 June 82 97

2A 22 92

2A 09 97

2A 10 99

2A 07 93

19 97

21 92

2A 07 95

17 99

ZB 14 00

YA 99 97

ZB 10 03

7 " ZB 02 06

2A 22 19

AR 20 90

76 91

2A 20 92

ZB 00 03

07 01

2A 08 80

YB 87 04

2A 08 79

YB 92 35

91 34

83 92

AR 77 96

83 93

AR 77 96

13 04

AR 77 96

82 94

84 96

AR 77 92

ZB 10 00

ZB 11 00

06 96

18 99

AR 77 95

09 95

19 96

2A 17 98

ZB 00 00

12 03

03 09

AR 77 93

21 92

79 91

AR 76 92

02 00

2A 10 99

10 80

86 07

09 78

90 32

93 34

7 June	YB 86 04	8701
	9526	9623
	88 03	9101
	92 05	9509
	86 32	8431
8 June	ZA 1098	ZB 1101
	YB 8330	8629
	8532	8632
	8704	9002
	YB 9323	9521
	ZA 1391	1692
	1690	1893
	2199	AR 7798

9 June	ZB 2000	AR 7899
	AR 7895	8195
	ZA 1178	1477
	2099	AR 7798
	ZA 0592	0794
	ZB 0508	0706
	ZA 2195	AR 7296
	ZA 2193	ZA 2195

10 June	6	
11	5	21 7/1
12	5 1/2	22 4
13	5	23 2
14	3	24 4
15	4	25 2/1
16	4/1	
17	10	
18	2 1/1/4	
19	3	
20	10/1	

ARC lights greatly
reduced after
this date.