

3000 +17
-77.321 +11
no

62689
GCP226

7 38.1 -77 31

32 $\frac{125}{100}$ $\frac{125}{100}$
6-18 MU 15

6884 601
 $\frac{120}{2.004}$

-0024 ± 9.0

+036 ± 7.5

+0028
~~+0002~~

+022
~~+021~~

10.64 96.4

±022

-1.43
 $\frac{12.57}{42.76}$

67.13

29.74

-59.570

$\frac{7.553}{-451}$

+005 +026

+024

30.02

$\frac{12.78}{+100}$

11.78

+9

11.69

2100
+0.51? 660

+0017 +022
000025

+0004 +0233
-00034

+003 +025

7.016
0

+13.9
25

(69.40)

11.00

0

9957
0981

-3209
9472

7.154

8.1
16.5

54.05

11.0

R.A. : 7.650
DEC. : -77.500
PM. R.A. : 13.900
PM. DEC. : 25.000
DISTANCE : 8.100
MODULUS : 417
AD. VEL. : 6.500

q1 (U) : -0.426
q2 (U) : 0.851
q3 (U) : -0.307
dU : 94.775
U : 37.516

q1 (V) : -0.259
q2 (V) : -0.440
q3 (V) : -0.860
dV : -55.775
V : -28.842

q1 (W) : 0.867
q2 (W) : 0.287
q3 (W) : -0.408
dW : 46.394
W : 16.690

62647

5175

10460

6494

7 43.3 +37 38 5.4 gms -34.76

37

+0022 +013 N30

+0020 ± 43 +007 ± 2.2

~~+00202 +0082 W300~~
~~+00005 +0006~~

+00231 +0195 FRS

34.6

14.5

6.48

34.7

+00274 +0145

.A. : 7.700
EC. : 37.650
.A. : 34.600
EC. : 14.500
NCE : 6.450
LUS : 195
EL. : -34.700

(U) : -0.436
(U) : -0.081
(U) : 0.896
dU : -62.188
U : -43.225

2.6

44.1

(V) : -0.251
(V) : 0.967
(V) : -0.035
dV : 33.915
V : 7.826

18.3

(W) : 0.864
(W) : 0.240
(W) : 0.442
dW : 128.715
W : 9.753

11.6

17-039

+224 FSU
+23.1 Jan

3041

7 46.5

-40

8/ 5.36 111

76.914 98.4

$\frac{5.2}{9.66}$

-0010 ± 21

0004-037
0014-039

031 ± 87

3 4.84 92.3

$\frac{1.79}{33.05}$

25.914 $\frac{6.534}{20}$ 35.70

934

35.90

+22.7

25814 $\frac{5.514}{17}$ 326

35.45

$\frac{1}{35.49}$

-0009 -038
-0008 -0370
-0006

-47

-35

7.75

226

0005
 $\frac{0005 - 035}{0004 - 035}$

-011 -031 06

R.A. : 7.750
DEC. : -40.500
PM. R.A. : -4.700
PM. DEC. : -35.000
DISTANCE : 7.750
MODULUS : 355
RAD. VEL. : 22.600

q1 (U) : -0.446
q2 (U) : 0.857
q3 (U) : 0.259
dU : -134.587
U : -41.908

q1 (V) : -0.243
q2 (V) : 0.162
q3 (V) : -0.956
dV : -22.821
V : -29.712

q1 (W) : 0.861
q2 (W) : 0.489
q3 (W) : -0.136
dW : -95.789
W : -37.051

78
-43.0
-29.4
378

3052 7 17.7 -33 10 +32.2

6385 ✓ 40742-10.8 -0034 ± 6 +004 ± 5.5

152 40742-10.8 -0031 -005 42.52 8.2

898 117 4204

400690 64.85

ENC

40823 25.78

40249 0000 -11.32 -005

40807 -31 -004 -004

4007

4031 000 -003 -002

40733 57.07 42.15 6.89 12 +32.2

414 545

4263

46.6
-3
607
32.2

R.A. : 7.800
DEC. : -33.150
PM. R.A. : -37.000
PM. DEC. : 0.000
DISTANCE : 6.890
MODULUS : 239
RAD. VEL. : 32.200

q1 (U) : -0.456
q2 (U) : 0.813
q3 (U) : 0.361
dU : 66.944
U : 27.615

q1 (V) : -0.235
q2 (V) : 0.282
q3 (V) : -0.930
dV : 34.444
V : -21.734

q1 (W) : 0.859
q2 (W) : 0.509
q3 (W) : -0.062
dW : -126.067
W : -32.112

3054
P&P Pump

7 544 -30 09

+204 from,
+207.36

+2001 -013 can buy

[+2001 -013]

1.5

-73

7.85

+200.5

R.A. : 7.900
DEC. : -30.150
1. R.A. : 1.500
1. DEC. : -13.000
DISTANCE : 7.850
MODULUS : 372
D. VEL. : 20.500

q1 (U) : -0.475
q2 (U) : 0.787
q3 (U) : 0.393
dU : -51.436
U : -11.059

q1 (V) : -0.218
q2 (V) : 0.327
q3 (V) : -0.920
dV : -21.490
V : -26.834

q1 (W) : 0.852
q2 (W) : 0.523
q3 (W) : -0.016
dW : -26.970
W : -10.355

3170

8 02.3 -32

153

CM?

32 ~~543~~

A066888

A066888

5.44 +1.90 +2.00 2

181

4.00 +1.14 2

3.70
3.32
1.40
1.9
6.12

$V_0 = 4.99$

91
-22 → -6.2

+15
+20

3
1035

3.70
332
136
1.96
91
15

82
28
-00055
-0070
-25

5.44 ± 3

$E = +15$

-004 +005 +35.9 a

-3.5
61
8.5
x359

-0006 +003
0 +0033
+0054
-0068

5.45

-003 +006

of a ...
... meaning ...

-000645 +003434

14199 59 -0007 +002 -56.36 005
228 -0006 +007 -18
228 0 86.51

14160²¹ 161 6464 56.30
+18
56.36

14040 +18
+18
56.30
+18
56.12

141211 3832

27
204

56.72
+21
56.51

R.A. : 8.050
DEC. : -32.550
PM. R.A. : -3.500
PM. DEC. : 6.000
DISTANCE : 8.150
MODULUS : 427
AD. VEL. : 35.900

q1 (U) : -0.504
q2 (U) : 0.793
q3 (U) : 0.343
dU : 29.590
U : 24.944

q1 (V) : -0.193
q2 (V) : 0.284
q3 (V) : -0.939
dV : 10.774
V : -29.121

q1 (W) : 0.842
q2 (W) : 0.539
q3 (W) : -0.010
dW : 3.569
W : 1.158

3158 ✓

8 003

-36 55

594 Var?

2000

8000
-0003 5000
-0003 5000
-0003 5000

8000
-0003 5000
-0003 5000
-0003 5000

8000

8000-0010

8000

8000

8000

8000

8000

R.A. : 8.000
DEC. : -36.900
PM. R.A. : 2.500
PM. DEC. : 10.000
DISTANCE : 8.100
MODULUS : 417
AD. VEL. : 59.400

q1 (U) : -0.494
q2 (U) : 0.820
q3 (U) : 0.287
dU : 34.201
U : 31.324

q1 (V) : -0.202
q2 (V) : 0.213
q3 (V) : -0.956
dV : 8.203
V : -53.365

q1 (W) : 0.846
q2 (W) : 0.531
q3 (W) : -0.060
dW : 33.160
W : 10.267

8.2
1320
-832
1104

3169

8 030 +22 47

-0004#2.1

730.0 F
+262.6

+28.2

-0011-002 (885)

-010 ±1.1

20.777 57.4

4765 893

-015-008

-163

-2

735

287

20.762 3867

47.44

+28 ✓

587

-7
7792 ✓

R.A. : 8.050
DEC. : 22.800
PM. R.A. : -16.300
PM. DEC. : -2.000
DISTANCE : 7.350
MODULUS : 295
RAD. VEL. : 28.200

q1 (U) : -0.504
q2 (U) : 0.168
q3 (U) : 0.847
dU : 34.288
U : 34.012

q1 (V) : -0.193
q2 (V) : 0.934
q3 (V) : -0.300
dV : 4.906
V : -7.026

q1 (W) : 0.842
q2 (W) : 0.315
q3 (W) : 0.438
dW : -62.954
W : -6.227

24
+342
-70
W

A056724

68951 8 15.2 +72 34 6.2 g 11.58

5492

179

11302

+0009 -028 N30

+0014 ± 2.0 -026 ± 1.9

3230

~~+0005-025 SRS~~

~~+002-025~~

Calculator

+0003-026

174
-76
7.24
+11.6

214

25

7.15

+11.5

g 11.5

.A. : 8.250
EC. : 72.600
.A. : 14.000
EC. : -26.000
NCE : 7.260
ILUS : 283
REL. : 11.500

(U) : -0.541
(U) : -0.512
(U) : 0.667
dU : 52.415
U : 22.515

(V) : -0.159
(V) : 0.841
(V) : 0.517
dV : -106.834
V : -24.307

(W) : 0.826
(W) : -0.173
(W) : 0.536
dW : 37.697
W : 16.843

8
9
1.9
2.7

3247

8

121

50

03

-7.5

0600 ± 5.5 → 008 ± 5.1

7263 121 40020-0008 37.00 9.0

40008-014 $\frac{33}{2665}$

7258
0

6430

36.55

-20

40014-011 5

37.18 40082-0078

400185-0093

7258
-11
988

3548

37.05

40178

988

37.09

4022-0017

393

392

-7

69

-7.5

R.A. : 8.200
DEC. : -50.050
PM. R.A. : 34.300
PM. DEC. : -7.000
DISTANCE : 6.900
MODULUS : 240
AD. VEL. : -7.500

q1 (U) : -0.532
q2 (U) : 0.844
q3 (U) : 0.076
dU : -83.481
U : -20.595

q1 (V) : -0.168
q2 (V) : -0.017
q3 (V) : -0.986
dV : -16.966
V : 3.322

q1 (W) : 0.830
q2 (W) : 0.537
q3 (W) : -0.151
dW : 68.868
W : 17.651

4056787
21 umc
5

21.2 +10 48 6.3 gm² +3.38

5543

+271F

11454

27

+6

+0002 -022 N30

+0002 ± 2.4 -026 ± 2.160 → N30

3290

12^m 1

physical

+0002-039

+0001

028

-0267

0

24

735

+111

+8

-100

000 → 24 f h c

11237 74
+0003=24
-022±21
-0001-030 70.24 4.)

$\frac{-13}{224}$
+0001-026
+0003-032
 $\frac{122}{41.43}$

11140 6513 3470

$\frac{25}{215}$
-1
3463

25

11141
 $\frac{12.216}{20.89}$
-11
 $\frac{2574}{3468}$

11209
 $\frac{25}{334}$
 $\frac{3496}{4015}$
 $\frac{716}{9033}$

R.A. : 8.350
DEC. : 10.800
PM. R.A. : 0.000
PM. DEC. : -24.000
DISTANCE : 7.350
MODULUS : 295
RAD. VEL. : 5.000

q1 (U) : -0.558
q2 (U) : 0.349
q3 (U) : 0.753
dU : -39.664
U : -7.942

q1 (V) : -0.142
q2 (V) : 0.854
q3 (V) : -0.501
dV : -97.106
V : -31.163

q1 (W) : 0.817
q2 (W) : 0.387
q3 (W) : 0.427
dW : -44.031
W : -10.859

3296

8

21.4

-38

07

-8.3

Not in
new copy

10001-009 stamp

10001# -0084

100031

10037

10007-0006

8.4

-6

8hs

7.85

-8.3

R.A. : 8.350
DEC. : -38.100
PM. R.A. : 8.900
PM. DEC. : -6.000
DISTANCE : 7.850
MODULUS : 372
RAD. VEL. : -8.300

q1 (U) : -0.558
q2 (U) : 0.796
q3 (U) : 0.232
dU : -41.189
U : -17.229

q1 (V) : -0.142
q2 (V) : 0.184
q3 (V) : -0.973
dV : -9.950
V : 4.376

q1 (W) : 0.817
q2 (W) : 0.576
q3 (W) : -0.011
dW : 10.744
W : 4.083

7.5
78.0
44.2
43

72094 8 28.7 +18 16 5.6 gmi +44.5 B

+43.9 F
+44.2

5605

44

11659 -0040 -058 N30

06mc -0041 ± 1.5 -061 ± 1.0 C → N30

3357

-00399 -0574 F104 Super

-00016 -0564

-00415 -054

-0568

-059 -054 (S15)

dark

December -0

King's

Winnipeg

Winnipeg

Admission

5-326 9539
8464 3002

-669
-54

6.8 715
44.2

base -054 (S15)

R.A. : 8.450
DEC. : 18.250
. R.A. : -56.900
. DEC. : -54.000
STANCE : 7.450
ODULUS : 309
. VEL. : 44.200

q1 (U) : -0.576
q2 (U) : 0.253
q3 (U) : 0.777
dU : 82.803
U : 59.954

q1 (V) : -0.125
q2 (V) : 0.912
q3 (V) : -0.389
dV : -201.446
V : -79.468

q1 (W) : 0.808
q2 (W) : 0.322
q3 (W) : 0.494
dW : -289.287
W : -67.574

625
521
-623
400

20

3364

8

254

-86 83

+251

0003 - 010 stamp

0 - 0097

00016 0

stamp

Stamp

7002-0116

Stamp
9-2

R.A. : 8.450
DEC. : -36.550
PM. R.A. : 2.000
PM. DEC. : -6.000
DISTANCE : 11.450
MODULUS : 1950
RAD. VEL. : 25.000

q1 (U) : -0.576
q2 (U) : 0.781
q3 (U) : 0.242
dU : -26.598
U : -45.822

q1 (V) : -0.125
q2 (V) : 0.208
q3 (V) : -0.970
dV : -6.862
V : -37.632

q1 (W) : 0.808
q2 (W) : 0.589
q3 (W) : 0.022
dW : -10.597
W : -20.120