

322X

86520

01 044 - 36 24 9-92 KE

-108-04

946 (330)

117 24 812

7010-0384c

129

859

030

946 (327)

041

117

8136 24

(959)

R.A.	:	1.100
DEC.	:	-36.400
R.A.	:	12.000
DEC.	:	-28.000
STANCE	:	8.720
MODULUS	:	555
. VEL.	:	0.000
q1 (U)	:	0.818
q2 (U)	:	0.574
q3 (U)	:	-0.036
DU	:	-38.795
U	:	-21.517
q1 (V)	:	-0.572
q2 (V)	:	0.804
q3 (V)	:	-0.165
DV	:	-132.852
V	:	-73.683
q1 (M)	:	0.066
q2 (M)	:	-0.155
q3 (M)	:	-0.986
DM	:	23.582
M	:	13.079

5223

343 61 044 -34 15 9.94 05

-24444

03

-17 ①

-045-007

②43

373  
144

←

977  
977

-006-026

(Arbitrage)

000

1.232-1124 242

122 1114 242

→

24

9.44

-17

R.A. : 1.050  
DEC. : -34.250  
PM. R.A. : -7.000  
PM. DEC. : -26.000  
DISTANCE : 8.960  
MODULUS : 619  
RAD. VEL. : -17.000

q1 (U) : 0.822  
q2 (U) : 0.569  
q3 (U) : -0.023  
DU : -92.700  
U : -57.031

q1 (V) : -0.567  
q2 (V) : 0.814  
q3 (V) : -0.128  
DV : -84.709  
V : -50.294

q1 (M) : 0.054  
q2 (M) : -0.118  
q3 (M) : -0.991  
DM : 13.098  
M : 24.969

323X

01 04.5 -36 31 10.0

36421

-01 -049

9/18 8.28 -105 -03492

10/54 244 9.59

394

33406

4671

01 046

-33 01

104

Page 2

1928

6/3

1001-008

1033-01440

84

14

R.A.	:	1.050
DEC.	:	-33.000
PM. R.A.	:	39.000
PM. DEC.	:	-14.000
DISTANCE	:	5.630
MODULUS	:	134
RAD. VEL.	:	0.000
q1 (U)	:	0.822
q2 (U)	:	0.570
q3 (U)	:	-0.011
PU	:	89.607
U	:	11.977
q1 (V)	:	-0.567
q2 (V)	:	0.816
q3 (V)	:	-0.110
PV	:	-142.095
V	:	-18.992
q1 (M)	:	0.054
q2 (M)	:	-0.097
q3 (M)	:	-0.994
PM	:	14.818
M	:	1.981

01 04.6 - 24 53 9.36 <sup>495</sup>

398  
- 30024

66676

+003+021

+023 - 001 Carrying

9.31

26

$\frac{104}{780}$

1



R.A. : 1.050  
DEC. : -29.900  
M. R.A. : 26.000  
M. DEC. : -1.000  
DISTANCE : 7.010  
MODULUS : 252  
D. VEL. : 0.000

q1 (U) : 0.822  
q2 (U) : 0.569  
q3 (U) : 0.020  
dU : 85.100  
U : 21.475

q1 (V) : -0.567  
q2 (V) : 0.821  
q3 (V) : -0.066  
dV : -64.487  
V : -16.273

q1 (W) : 0.054  
q2 (W) : -0.043  
q3 (W) : -0.998  
dW : 5.993  
W : 1.512

32NR  
-36148

01 OSD -3603

9.58 68

+022-044

912 244

YK  
10  
8.10

+036-010 44

24  
78

912 244

912

113 926 117

113 2 77

115

R.A.	:	1.100
DEC.	:	-36.400
R.A.	:	45.000
DEC.	:	-10.000
STANCE	:	8.100
ODULUS	:	417
. VEL.	:	0.000
q1 (U)	:	0.818
q2 (U)	:	0.574
q3 (U)	:	-0.036
DU	:	113.175
U	:	47.179
q1 (V)	:	-0.572
q2 (V)	:	0.804
q3 (V)	:	-0.165
DU	:	-136.257
V	:	-56.801
q1 (M)	:	0.066
q2 (M)	:	-0.155
q3 (M)	:	-0.986
DM	:	18.641
M	:	7.771

359

347

321491

01 05.3 -82 03 1024 84

10116 305

9133

-028 024

10112 244

+006 -028 46

6

6.16

1

R.A. : 1.100  
DEC. : -32.050  
M. R.A. : 8.000  
M. DEC. : -28.000  
DISTANCE : 8.180  
MODULUS : 433  
D. VEL. : 0.000

q1 (U) : 0.818  
q2 (U) : 0.575  
q3 (U) : 0.008  
dU : -50.091  
U : -21.665

q1 (V) : -0.572  
q2 (V) : 0.814  
q3 (V) : -0.103  
dV : -126.401  
V : -54.670

q1 (W) : 0.066  
q2 (W) : -0.080  
q3 (W) : -0.995  
dW : 12.702  
W : 5.494

YU

398

6560

1 036 - 32 07

40 14

-32980

-1018-036

8.15 659 513 404 77 344 6.8.9.6 3

F0/H +19  
4044

E 4010

F 4

1223

905 389

907 338

298

1.226

348

01 053 -33 05

8.14

33.409

6742

812 119

200

464 -043

806 (578)

117  
-41  
7.23

1045 -041 (Carroll)

8110 387

R.A.	:	1.100
DEC.	:	-33.100
R.A.	:	117.000
DEC.	:	-41.000
STANCE	:	7.230
ODULUS	:	279
. VEL.	:	0.000
q1 (U)	:	0.818
q2 (U)	:	0.576
q3 (U)	:	-0.003
DU	:	268.087
U	:	74.864
q1 (V)	:	-0.572
q2 (V)	:	0.812
q3 (V)	:	-0.118
DU	:	-423.405
V	:	-118.238
q1 (M)	:	0.066
q2 (M)	:	-0.098
q3 (M)	:	-0.993
MP	:	49.607
M	:	13.853



344

-32.910

01

055

-33

30

9.45 GP

+50

-120-008

+606-02870

927

415

1263 972 166

1254 966 144

401

33412 ✓

6807

01 05-9 -32 39

10-1 F3E

+014 +045

+035 +02996

910  
360  
/ 102

42

29

R.A.	:	1.100
DEC.	:	-32.650
R.A.	:	42.000
DEC.	:	29.000
STANCE	:	6.020
DDULUS	:	160
. VEL.	:	0.000
q1 (U)	:	0.818
q2 (U)	:	0.576
q3 (U)	:	0.002
DU	:	216.190
U	:	34.581
q1 (V)	:	-0.572
q2 (V)	:	0.813
q3 (V)	:	-0.112
DU	:	15.893
V	:	2.542
q1 (M)	:	0.066
q2 (M)	:	-0.090
q3 (M)	:	-0.994
MP	:	-1.369
M	:	-0.219

402  
34487

01 059 -34 16 966 05

169-037  
-525-058

023

007-037  
+116-03970

108  
-37  
447

274

151  
022 226  
+127

9.51 ✓

1259

692

1052  
1110

023

229

R.A. :	1.100
DEC. :	-34.250
R.A. :	108.000
DEC. :	-37.000
ANCE :	6.920
ULUS :	242
VEL. :	0.000
(U) :	0.818
(U) :	0.575
(U) :	-0.014
DU :	245.143
U :	59.350
(V) :	-0.572
(V) :	0.809
(V) :	-0.134
DV :	-383.878
V :	-92.938
(M) :	0.066
(M) :	-0.118
(M) :	-0.991
MP :	48.515
M :	11.746

R.A. :	1.100
DEC. :	-34.250
R.A. :	140.000
DEC. :	-39.000
ANCE :	6.920
ULUS :	242
VEL. :	0.000
(U) :	0.818
(U) :	0.575
(U) :	-0.014
DU :	342.222
U :	82.853
(V) :	-0.572
(V) :	0.809
(V) :	-0.134
DV :	-463.234
V :	-112.150
(M) :	0.066
(M) :	-0.118
(M) :	-0.991
MP :	57.881
M :	14.013

903

-33.915

6817

01

660

-32

42

9.04

MS III

Buy low

2.00

100-1002

1033 2011 Colony

~~442~~ 440

~~456~~ 380

39  
-11  
6.33  
-2

4.81 376

6.21

446

1.100	:	R.A.	:
-32.700	:	DEC.	:
39.000	:	R.A.	:
-11.000	:	DEC.	:
8.350	:	STANCE	:
468	:	DDULUS	:
-2.000	:	VEL.	:
0.818	:	q1 (U)	:
0.576	:	q2 (U)	:
0.001	:	q3 (U)	:
97.210	:	DU	:
45.466	:	U	:
-0.572	:	q1 (V)	:
0.813	:	q2 (V)	:
-0.112	:	q3 (V)	:
-131.315	:	DU	:
-61.196	:	V	:
0.066	:	q1 (M)	:
-0.091	:	q2 (M)	:
-0.994	:	q3 (M)	:
14.982	:	DM	:
8.995	:	M	:

6817  
-33415

(403)

1 060 -32 42

10214

10021-002

1263

991 244

(207)

26.5  
28-006

1267

993 244

(3)

8.96 712-555 415 8.42-409 1.8.4.2

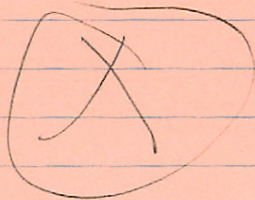
F-11H-08

B = +12

-113

3  
-6  
8.35

8.9  
70.55  
8.35





R.A. : 1.100  
DEC. : -32.700  
PM: R.A. : 33.000  
PM: DEC. : -3.000  
DISTANCE : 8.350  
MODULUS : 468  
AD. VEL. : 0.000

q1 (U) : 0.818  
q2 (U) : 0.576  
q3 (U) : 0.001  
dU : 91.278  
U : 42.694

q1 (V) : -0.572  
q2 (V) : 0.813  
q3 (V) : -0.112  
dV : -98.371  
V : -46.012

q1 (W) : 0.066  
q2 (W) : -0.091  
q3 (W) : -0.994  
dW : 11.249  
W : 5.262

MOY  
3MSZ

01 06.3 -30 42

10.3 F=8

-055-043

-019-01240

PO.14  
MOY  
3MSZ

21  
42

MOY  
3MSZ

0.066 : q1 (M) :  
-0.056 : q2 (M) :  
-0.996 : q3 (M) :  
10.920 : DM :  
1.265 : M :

-0.572 : q1 (U) :  
0.816 : q2 (U) :  
-0.084 : q3 (U) :  
-190.912 : DU :  
-22.122 : U :

0.818 : q1 (U) :  
0.575 : q2 (U) :  
0.021 : q3 (U) :  
-239.010 : DU :  
-27.696 : U :

1.100 : R.A. :  
-30.700 : DEC. :  
-21.000 : R.A. :  
-62.000 : DEC. :  
5.320 : STANCE :  
116 : MODULUS :  
0.000 : VEL. :

405

01 064 34 25 248 F05

~~3443~~

6855

~~016 4054~~

W. 42

4046 4001 46

1106 78 D1 064 ~32 26 8-09 1214

-32452

715

6854

143

335

24  
-32  
7100

-157 033

-129-03576

7.97 344

715

2016-044

-020044

229  
449 220

1.100	R.A.	:	1.100	R.A.	:
-32.450	DEC.	:	-32.450	DEC.	:
-34.000	R.A.	:	-34.000	R.A.	:
-35.000	DEC.	:	-24.000	R.A.	:
7.000	DEC.	:	-44.000	DEC.	:
251	STANCE	:	7.200	ANCE	:
0.000	DDULUS	:	275	ULUS	:
0.000	VEL.	:	0.000	VEL.	:
0.818	q1 (U)	:	0.818	(U)	:
0.576	q2 (U)	:	0.576	(U)	:
0.004	q3 (U)	:	0.004	(U)	:
-206.693	DU	:	-198.534	DU	:
-51.919	U	:	-54.681	U	:
-0.572	q1 (V)	:	-0.572	(V)	:
0.813	q2 (V)	:	0.813	(V)	:
-0.109	q3 (V)	:	-0.109	(V)	:
-57.155	DU	:	-114.715	DU	:
-14.357	V	:	-31.595	V	:
0.066	q1 (M)	:	0.066	(M)	:
-0.087	q2 (M)	:	-0.087	(M)	:
-0.994	q3 (M)	:	-0.994	(M)	:
5.439	PM	:	11.770	PM	:
1.366	M	:	3.242	M	:

*re*  
*AC*

407

301240

6818

01 06.5 -24 53 8.24 P5D

7026-033

7015-01340

417

13

~~5119~~  
~~3.24~~  
~~5/16~~  
4/20

R.A.	DEC.	PM. R.A.	PM. DEC.	DISTANCE	MODULUS	RAD. VEL.
1.100	-29.900	17.000	-13.000	4.500	79	0.000
q1 (U)	q2 (U)	q3 (U)	DU	U	0.818	0.575
q1 (V)	q2 (V)	q3 (V)	DU	V	0.572	0.817
q1 (M)	q2 (M)	q3 (M)	PM	M	-0.572	-0.817
0.066	-0.042	-0.997	7.209	0.573	-0.572	-0.817
					-90.296	-7.172



Y10

~~3444~~

01 067 - 33 52

842

GOB

689P

+024-028

+059+102 (Anthony)

68D

248

6

63

21  
2

R.A. : 1.100  
DEC. : -33.900  
M. R.A. : 71.000  
M. DEC. : 2.000  
DISTANCE : 5.360  
MODULUS : 118  
D. VEL. : 0.000

q1 (U) : 0.818  
q2 (U) : 0.575  
q3 (U) : -0.011  
DU : 233.891  
U : 27.607

q1 (V) : -0.572  
q2 (V) : 0.810  
q3 (V) : -0.129  
DV : -152.024  
V : -17.944

q1 (M) : 0.066  
q2 (M) : -0.112  
q3 (M) : -0.992  
DM : 17.317  
M : 2.044