

1.142 748 117 MP
21 39.9 66-19 06 4.8

964 -3.1a

4033 FBI

206453

30382

3633 +010635 -00541 N30

8258 +0105±1.6 -005±1.4 60 → N30

1611

471

010

444

538

0342 RTI
0324 Column

467 306

~~2~~ 414B

.....

DEC. : -19.100
 .. R.A. : 159.000
 . DEC. : -39.000
 STANCE : 4.320
 ODULUS : 73
 . VEL. : -3.100

q1 (U) : 0.751
 q2 (U) : 0.310
 q3 (U) : -0.583
 dU : 477.815
 U : 36.741

q1 (V) : -0.083
 q2 (V) : 0.920
 q3 (V) : 0.382
 dV : -229.516
 V : -17.966

q1 (W) : -0.655
 q2 (W) : 0.239
 q3 (W) : -0.717
 dW : -510.274
 W : -35.084

5283.000*

21.000*

38.800*

-14.000*

-17.000*

-0.123*

-0.307*

2.100*

26.303

-1.200

-0.958

-0.555

-24.540

-1.240

0.458

-33.153

-0.052

-0.694

-0.532

Σ = 402

SX Paw 5.45 + 1.55 + 1.33 - 4.2 + 1.50 - 6.4 - 7.1 + 9.3 + 4.9 ?
AR 8196 3.6 + 1.47 6.5 + 3.8 - 2.2 - 2.2 - 4.6 + 1.6 - 3.9

⁹⁵⁶
01703 - 0496

⁷⁷
+0178 - 049 N 30

²⁴
+093

²
- 1091
²⁵⁰
- 202
6.75

+0990 - 0496
- 20 - 28

10878842

5.45 3.6

+1.55 + 1.50

+ 1.90 now

5.47

3.56

$\frac{3.6}{3.8}$

3.67

3.67

1.85

1.485

5.45

1.30

1.3

3.23

3.61

5.45 4.77

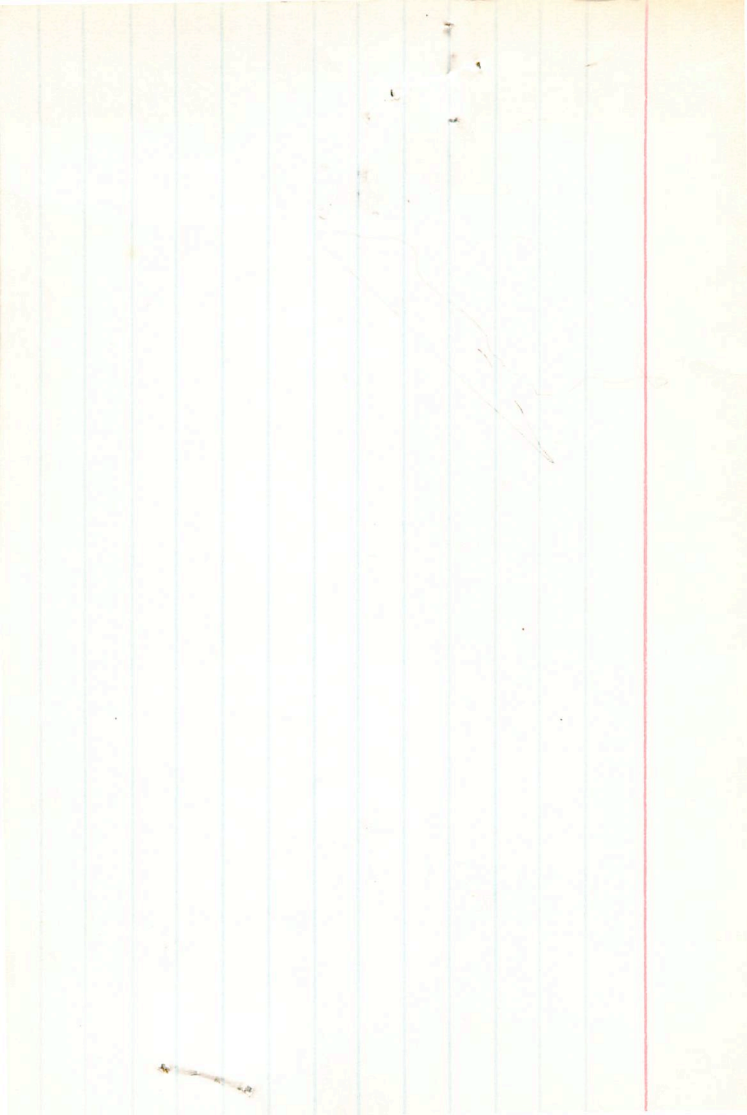
3.27

1.952

6.77

1.625
1.67

1.67
2.87
4.67



3.40 4.32

SXW . 21 243 -69 44

R 8156

1 Puff 1468 ② 695 +1.43

15W " ② 868 +1.45

991

867

0867

0886

0904

0906

0916

1137

1136

1139

1217

1222

1224

5.72 +1.71 +1.27

5.50 +1.55 +1.38

5.46

5.45

5.55 +1.63 +1.42

5.48 +1.565 +1.32

5.45 +1.545 +1.34

5.76 +1.555 +1.22

5.79 +1.595 +1.26

16.59 +1.43

6.55 +1.45

3.64 +1.47

3.62 +1.47

3.67 +1.49

3.72 +1.48

1.36
1 900
2 300
2

8196.000*

21.000*

24.360*

-69.000*

-44.000*

0.091*

-0.052*

6.750*

223.872

42.900

0.384

603

-0.625

+350

59.241

-0.235

-0.468

57.9

-72.722

-0.209

-0.625

604

-73.567

76
688

Σ Pay

(Dec II)

8308

21 41.7 + 9

39

12216

20678

2.38 + 1.52 + 1.02

7.64 + 0.56

group

30431

(22)

bse

100196
100100
100100

10046 FNY

(17)

my =

100100
100100
100100

10000 Lit

(B) V = 1266

$$\begin{aligned}
 0-V &= +0.68 \\
 200 &= +0.78 \\
 E &= +0.4
 \end{aligned}$$

100100

100100

118
+4

8308.000*

21.000*

41.700*

9.000*

39.000*

0.031*

0.001*

6.000*

158.489

4.700

0.114

-0.353

16.376

-0.010

0.777

1.995

-0.093

-0.522

-17.113

608

X

22 032 +4 48 124 III

1413

209747

30854

484+145+1.80 C

484+144+180 J

4.15 + 0.56 J

$\frac{4.14}{4.14} + \frac{0.555}{0.56} A$

-38500 20

100708 + 1037 N30 -16.48

$M_V = -0.6$

10094

1010 + 103

10004

1012 + 100

376-
376
3.00

247
545

$M_V = -0.4$ last 5
06W

+11

8413.000*

22.000*

3.200*

4.000*

48.000*

0.011*

0.103*

5.450*

123.027

-16.400

0.292

-0.326

41.223

0.328

0.710

28.679

0.220

-0.625

37.363

8413.000*

22.300*

3.200*

4.000*

43.000*

0.012*

0.100*

5.450*

123.027

-15.400

3.268

-0.326

40.790

0.317

3.710

27.387

0.210

-0.625

35.120

2059725

72 02-8 +14 15

091 -023 5663

413.7847

N20

-0014 -020
007
-0011

R

500 022
016
-00
015 -00
015 015
015 021
-013 021

~~4913~~
29-21
695
-62

-12 -21
-17 -19
-13 -16

200 020
-65 -24
206 -206

R.A. : 22.050
DEC. : 14.250
PM. R.A. : -19.000
PM. DEC. : -24.000
DISTANCE : 6.950
MODULUS : 245
RAD. VEL. : -6.200

q1 (U) : 0.794
q2 (U) : 0.559
q3 (U) : -0.238
dU : -132.946
U : -31.161

q1 (V) : -0.152
q2 (V) : 0.562
q3 (V) : 0.813
dV : -50.616
V : -17.467

q1 (W) : -0.588
q2 (W) : 0.610
q3 (W) : -0.531
dW : -18.010
W : -1.128

1LE
-M
254

R.A. : 22.050
DEC. : 14.250
PM. R.A. : -13.000
PM. DEC. : -21.000
DISTANCE : 6.950
MODULUS : 245
RAD. VEL. : -6.200

q1 (U) : 0.794
q2 (U) : 0.559
q3 (U) : -0.238
dU : -103.101
U : -23.835

q1 (V) : -0.152
q2 (V) : 0.562
q3 (V) : 0.813
dV : -46.823
V : -16.536

q1 (W) : -0.588
q2 (W) : 0.610
q3 (W) : -0.531
dW : -25.556
W : -2.986

208235
→ 6.1547
-0010 → 033472
21 57.3 → 55 55 +20.6

→ 0306178
-0306664

20.947
187
21131
20.947
99.0
10.11983
185
8.56
-036
-029

21262 8624 1049
-30
172
7.65

-0000 -032
+0020 -0326

2824 14.02
832
10.50
136
9.34
9.29
9.43
27019
27019
27019
27019
27019
27019

7007
7008 -036

721
36
6.55
7006

R.A. : 21.950
DEC. : -75.900
l. R.A. : 21.000
l. DEC. : -36.000
STANCE : 6.550
MODULUS : 204
D. VEL. : 20.600

q1 (U) : 0.784
q2 (U) : -0.259
q3 (U) : -0.564
dU : 63.242
U : 1.301

q1 (V) : -0.135
q2 (V) : 0.815
q3 (V) : -0.563
dV : -142.417
V : -40.674

q1 (W) : -0.605
q2 (W) : -0.518
q3 (W) : -0.605
dW : 73.645
W : 2.583

209740

22 033

28- 56

+143

+143

261814

+646 -073 Y

+035 -004

+6018 +015 Cape

+6007 +018

0355

+036 +014

+41

+17

+57

+143

R.A. : 22.050
DEC. : -28.900
PM. R.A. : 41.000
PM. DEC. : 14.000
DISTANCE : 6.950
MODULUS : 245
RAD. VEL. : 14.300

q1 (U) : 0.794
q2 (U) : 0.245
q3 (U) : -0.556
dU : 151.415
U : 29.219

q1 (V) : -0.152
q2 (V) : 0.966
q3 (V) : 0.209
dV : 38.214
V : 12.371

q1 (W) : -0.588
q2 (W) : 0.082
q3 (W) : -0.805
dW : -94.679
W : -34.746

210311 22 06.8 +15 43 -19 -8 AM23
+15.45578

-11 80 Y

-17 -23

-15 -20

-17 -14
-15 -8

~~+15 -16~~
~~+15 -15~~

8.35

~~+15.4~~
21.5

U

013

1011

016

-14, -15

0 1
1 1

R.A. : 22.100
 DEC. : 15.700
 PM. R.A. : -15.000
 PM. DEC. : -18.000
 DISTANCE : 8.350
 MODULUS : 468
 RAD. VEL. : ~~17.200~~

21.8

q1 (U) : 0.799
 q2 (U) : 0.562
 q3 (U) : -0.213
 dU : -102.659
 U : ~~-51.687~~

22.67

q1 (V) : -0.161
 q2 (V) : 0.541
 q3 (V) : 0.825
 dV : -35.203
 V : ~~-2.272~~

21.52

q1 (W) : -0.580
 q2 (W) : 0.625
 q3 (W) : -0.523
 dW : -13.660
 W : ~~-15.384~~

22.77

1200
 1186
 310

R.A. : 22.100
DEC. : 15.700
PM. R.A. : -16.000
PM. DEC. : -15.000
DISTANCE : 8.350
MODULUS : 468
RAD. VEL. : 21.800

q1 (U) : 0.799
q2 (U) : 0.562
q3 (U) : -0.213
dU : -98.309
U : -50.635

q1 (V) : -0.161
q2 (V) : 0.541
q3 (V) : 0.825
dV : -26.770
V : 5.468

q1 (W) : -0.580
q2 (W) : 0.625
q3 (W) : -0.523
dW : -2.127
W : -12.395

210311

+154578

27 06.8 +15 43

-014-005 AGR

-011 -030 Y

-6 +6

210812
+124766

22 6.8 +13 26

+28 -86 Ag103

+032 -078 Cashier

426 723 +489 3.96

349 346

+005 080
+004 079
+003 078

404 347

224

442 -247

+40 -76

+041

~~+38 +48~~
~~83 -80~~

+42 -73

+35 -79.5

[+043 -061]

[+37 -83]

5.6x

+17.2 ✓

(+13 -84)

R.A. : 22.100
DEC. : 13.400
PM. R.A. : 38.000
PM. DEC. : -83.000
DISTANCE : 5.650
MODULUS : 135
RAD. VEL. : 17.200

q1 (U) : 0.799
q2 (U) : 0.553
q3 (U) : -0.236
dU : -77.666
U : -14.532

53

q1 (V) : -0.161
q2 (V) : 0.574
q3 (V) : 0.803
dV : -254.039
V : -20.460

9.5

q1 (W) : -0.580
q2 (W) : 0.604
q3 (W) : -0.548
dW : -338.988
W : -55.147

144

-49.2

R.A. : 22.100
DEC. : 13.400
PM. R.A. : 44.000
PM. DEC. : -80.000
DISTANCE : 5.650
MODULUS : 13~~4~~⁵⁰
RAD. VEL. : 17.200

q1 (U) : 0.79
q2 (U) : 0.55
q3 (U) : -0.23
dU : -47.69
U : -10.48

q1 (V) : -0.16
q2 (V) : 0.57
q3 (V) : 0.80
dV : -250.31
V : -19.95

q1 (W) : -0.580
q2 (W) : 0.604
q3 (W) : -0.548
dW : -346.439
W : -56.152

21709

22

10.0

-35

411

9.24+1-10

3813/105

+41.5

8.85+0.355

(9)

-0047 -005 Y

-0033 +003 Y+C

-057

-040

-040 -001

22.150
-35.700
-70.000
-9.000
9.000
631
41.500

0.804
0.190
-0.564
-224.634
-165.141

-0.169
0.981
0.090
3.700
6.065

-0.571
-0.023
-0.821
154.757
63.580

22.150
-35.700
-49.000
-1.000
9.000
631
41.500

0.804
0.190
-0.564
-152.467
-119.607

-0.169
0.981
0.090
27.247
20.922

-0.571
-0.023
-0.821
107.748
33.920

210750
+12.9779

22 098 +13 14

-2 -14 8613

432

549 305

361 372

236

49 -31 4

1009-031
1612-028

10 +18

14 -29

113 -29

115 -26

110

125

135

165 -20

116 -24

~~1114~~
~~1020-022~~

115-24

R.A. : 22.150
DEC. : 13.250
PM. R.A. : 10.000
PM. DEC. : -24.000
DISTANCE : 4.000
MODULUS : 63
RAD. VEL. : -25.900

q1 (U) : 0.804
q2 (U) : 0.550
q3 (U) : -0.227
dU : -25.518
U : 4.270

q1 (V) : -0.169
q2 (V) : 0.577
q3 (V) : 0.799
dV : -73.416
V : -25.332

q1 (W) : -0.571
q2 (W) : 0.604
q3 (W) : -0.557
dW : -95.022
W : 8.418

R.A. : 22.150
DEC. : 13.250
PM. R.A. : 18.000
PM. DEC. : -29.000
DISTANCE : 4.000
MODULUS : 63
RAD. VEL. : -25.900

q1 (U) : 0.804
q2 (U) : 0.550
q3 (U) : -0.227
dU : -8.898
U : 5.318

q1 (V) : -0.169
q2 (V) : 0.577
q3 (V) : 0.799
dV : -93.327
V : -26.588

q1 (W) : -0.571
q2 (W) : 0.604
q3 (W) : -0.557
dW : -130.397
W : 6.186

32/1.58
85/2
102

22 102 95 -1.51

22 102

210756

5970
+0208
10099
10004

3430 61.56
2385
38 ~~70~~
37.51 / 37.21

51.288
24.770
159.998
93.598

-033
-093

70.25
38.31
29
30

16.112
16.093

10047 -038
100498 -035

38.55
~~21~~

6882
~~20~~

+75
-39

10663

38.79

803

10663
10667 -039

10663 -024

10663

1.50

R.A. : 22.150
DEC. : -26.750
PM. R.A. : 75.000
PM. DEC. : -39.000
DISTANCE : 4.500
MODULUS : 79
RAD. VEL. : -19.100

q1 (U) : 0.80
q2 (U) : 0.27
q3 (U) : -0.52
dU : 204.15
U : 26.29

q1 (V) : -0.169
q2 (V) : 0.956
q3 (V) : 0.241
dV : -230.332
V : -22.909

q1 (W) : -0.571
q2 (W) : 0.105
q3 (W) : -0.814
dW : -200.545
W : -0.374

8465 22 09.1 +57 57 121 I 8

210745 306 145 155 244 495

31044 3.35 +155 +167 J 2.64 +80.565 J

2.16
1.75
80
-6.62

+00162 +0085 FK4
-18.4h

~~+00130~~
+27
-8.9

+0104
+25
+001

M_v = -17.00W

+9
+18

28 624

8465.000*

22.000*

9.100*

57.000*

57.000*

0.016*

0.005*

8.000*

398.107

-18.400

0.074

0.226

25.305

-0.016

0.974

-24.467

-0.024

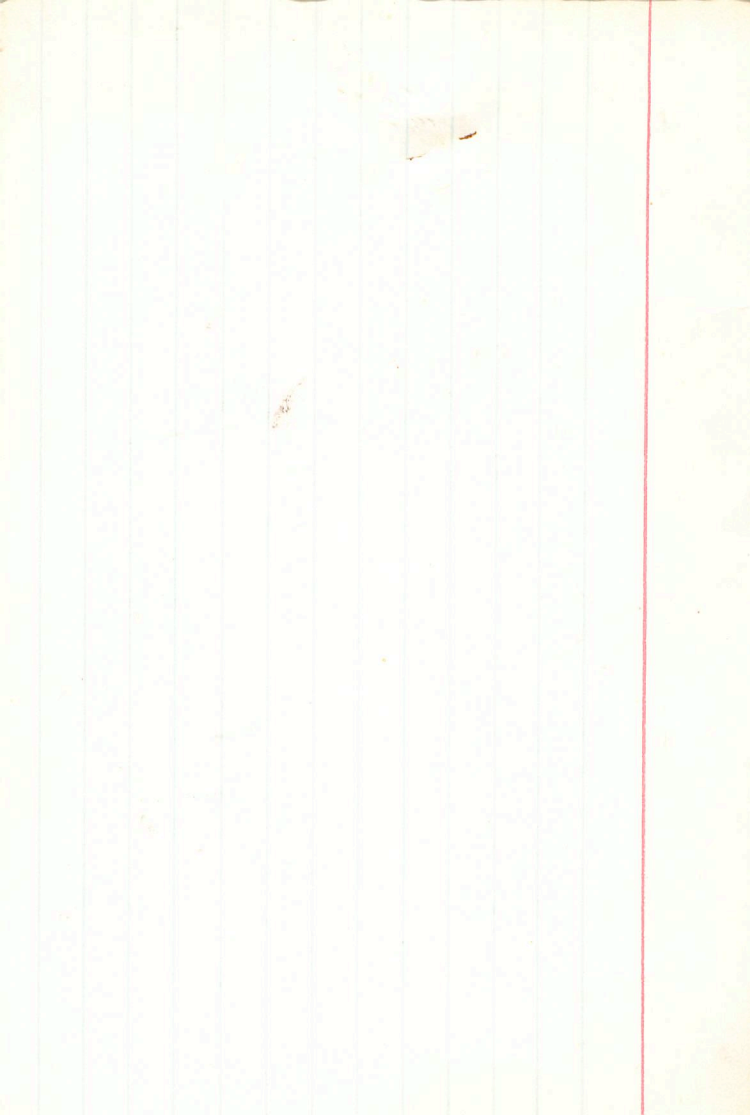
0.029

-10.010

79
624
Step Jump 22 09.1 +57 57 10.1 56

8465
210745
Jump 3.35 +1.55 +1.77 65
2.65 +0.565 35

4000162 +0.0085 F1P4



210958
+154591

22 11.2 415 37

15 -1 4613

19 -36

-3 30

-1 -27

45 -14

-1 -17

17
765

411.7

6

8

1.12
84
196

R.A. : 22.200
DEC. : 15.600
PM. R.A. : -1.000
PM. DEC. : -17.000
DISTANCE : 7.650
MODULUS : 339
RAD. VEL. : 11.700

q1 (U) : 0.808
q2 (U) : 0.556
q3 (U) : -0.194
dU : -48.510
U : -18.708

q1 (V) : -0.178
q2 (V) : 0.544
q3 (V) : 0.820
dV : -43.034
V : -4.988

q1 (W) : -0.562
q2 (W) : 0.628
q3 (W) : -0.538
dW : -48.050
W : -22.581

2017 9/3 20

211031 12/11 27 +12 -4 AGA3

LSLR 117

5.5

-12 -16.4

-007 -017

-19 -12

-009 -014

-17 -9

-006

~~5.5~~ 2.5

-009 -018

~~5.5~~ -10

8.48
+12.8

4.18

1.511
936
321

R.A. : 22.200
DEC. : 12.450
PM. R.A. : -2.000
PM. DEC. : -10.000
DISTANCE : 8.450
MODULUS : 490
RAD. VEL. : 12.800

27

q1 (U) : 0.808
q2 (U) : 0.545
q3 (U) : -0.224
dU : -33.300
U : -19.182

-20.2

q1 (V) : -0.178
q2 (V) : 0.588
q3 (V) : 0.789
dV : -26.244
V : -2.756

25

q1 (W) : -0.562
q2 (W) : 0.598
q3 (W) : -0.572
dW : -23.126
W : -18.650

193

R.A. : 22.200
DEC. : 12.450
PM. R.A. : -3.000
PM. DEC. : -15.000
DISTANCE : 8.450
MODULUS : 486.74
RAD. VEL. : 12.800

q1 (U) : 0.808
q2 (U) : 0.545
q3 (U) : -0.224
dU : -49.950
U : -27.336

q1 (V) : -0.178
q2 (V) : 0.588
q3 (V) : 0.789
dV : -39.367
V : -9.183

q1 (W) : -0.562
q2 (W) : 0.598
q3 (W) : -0.572
dW : -34.689
W : -24.313

21181
+199761

22 12.6 +15 13

0 +24 16

+0003-505

-002

+0006

FX

+011-6

+13 -14 Y

+8 -13

+10 -10

+5

+7

+8

+4

8 +11

4 -5

91

11 6

-9.3

R.A. : 22.200
DEC. : 15.200
PM. R.A. : 8.000
PM. DEC. : 4.000
DISTANCE : 9.100
MODULUS : 661
RAD. VEL. : -9.300

1.579
1094
233
q1 (U) : 0.808
q2 (U) : 0.555
q3 (U) : -0.198
dU : 40.089
U : 28.328

q1 (V) : -0.178
q2 (V) : 0.550
q3 (V) : 0.816
dV : 3.927
V : -4.996

q1 (W) : -0.562
q2 (W) : 0.624
q3 (W) : -0.543
dW : -8.718
W : -0.712

R.A. : 22.200
DEC. : 15.200
PM. R.A. : 11.000
PM. DEC. : -8.000
DISTANCE : 9.100
MODULUS : 661
RAD. VEL. : -9.300

q1 (U) : 0.808
q2 (U) : 0.555
q3 (U) : -0.198
dU : 19.617
U : 14.802

q1 (V) : -0.178
q2 (V) : 0.550
q3 (V) : 0.816
dV : -29.784
V : -27.268

q1 (W) : -0.562
q2 (W) : 0.624
q3 (W) : -0.543
dW : -51.940
W : -29.268

211245
+144763

22 13.1 +14 32

+38 208 +20

547 536

+0026 +0227

483 550

+44 +2-
+49 +19

707 248

+0031 +0225

+46 +24

321

+045
+047 +021

~~44~~ 46

~~20~~ 21
555

188 +24
+44 +2-
+058 +5-34
+022 +20

-160

12/54

4.35

R.A. : 22.200
 DEC. : 14.350
 PM. R.A. : 44.000
 PM. DEC. : 20.000
 DISTANCE : 5.550
 MODULUS : 129.82
 RAD. VEL. : -16.100

~~10.9~~
4.2

872
411
062

q1 (U) : 0.808
 q2 (U) : 0.552
 q3 (U) : -0.206
 dU : 215.585
 U : 31.092

~~125.0~~
118.9

q1 (V) : -0.178
 q2 (V) : 0.562
 q3 (V) : 0.808
 dV : 17.389
 V : -10.768

~~8.8~~
-11.8

q1 (W) : -0.562
 q2 (W) : 0.616
 q3 (W) : -0.552
 dW : -55.080
 W : 1.792

116
~~43~~

R.A. : 22.200
DEC. : 14.500
PM. R.A. : 46.000
PM. DEC. : 21.000
DISTANCE : 5.550
MODULUS : 128.8 ✓
RAD. VEL. : -16.100

q1 (U) : 0.808
q2 (U) : 0.552
q3 (U) : -0.205
dU : 225.561
U : 32.354

q1 (V) : -0.178
q2 (V) : 0.560
q3 (V) : 0.809
dV : 18.236
V : -10.682

q1 (W) : -0.562
q2 (W) : 0.618
q3 (W) : -0.550
dW : -57.094
W : 1.506

211803 22 13.5 413 33 45 -7 4013

+134880

-1003-017

0000-014

0000

+802-015

-21 -23 4

-28 -19

-24 -16

-11 -11.5

-81 -15

-87 28
-15 -10

8.25

+14.0

+8-10

R.A. : 22.200
DEC. : 13.550
PM. R.A. : 8.000
PM. DEC. : -10.000
DISTANCE : 8.250
MODULUS : 447
RAD. VEL. : 19.000

q1 (U) : 0.808
q2 (U) : 0.549
q3 (U) : -0.214
dU : 3.769
U : -2.380

q1 (V) : -0.178
q2 (V) : 0.573
q3 (V) : 0.800
dV : -33.711
V : 0.142

q1 (W) : -0.562
q2 (W) : 0.608
q3 (W) : -0.561
dW : -49.549
W : -32.783

626
686
Ene

211420 22 14.2 +12 40

+7 +16 1643

122993

1000 7005 0

1188826158
1175818158

+1 +12 4

1000 7008

-4 +13

1003 7011

-2 +16 10

1004
[1006 1007]

+6

+7
6.5

-4.5

13016
13016
624

+022876
0228
0203
0221

+026448
1251
-34
1255
535

13033
13033
19
024

08164

1317
1317
-21
1296

13020
13020
15
026

346

1243
+11
+154

13020
13020
0

10169

1350
-15
1335

021
028
021

R.A. : 22.250
DEC. : 12.650
PM. R.A. : 6.000
PM. DEC. : 7.000
DISTANCE : 6.500
MODULUS : ~~200~~ 1663
RAD. VEL. : -4.800

595
q1 (U) : 0.812
q2 (U) : 0.543
q3 (U) : -0.212
dU : 40.566
U : 9.112

423
q1 (V) : -0.186
q2 (V) : 0.586
q3 (V) : 0.789
dV : 14.287
V : -0.935

15
q1 (W) : -0.553
q2 (W) : 0.601
q3 (W) : -0.577
dW : 4.611
W : 3.690

+3704526

72 576

8458

22 13.8 107 30 103 II-III

211388

31143 4.13 +1.46 +1.62 J

351 1525 J

343 495

24 65
2. 75
2. 35
2. 3
3

0007 0076 ^{66 → F104} -7.8a

+26
+0084
-39
-4

+00117 +004

535

+14
+12

8493.000*

22.000*

13.000*

37.000*

30.000*

0.011*

0.004*

5.350*

117.490

-7.800

0.053

0.032

5.016

-0.006

0.963

-8.182

-0.014

-9.269

0.440

CAGR
211391

22 14.2 -8 02 4.3 566 -14.7a
1462P

31152

+0080⁹⁸ -014⁹⁶ N30

14011

+0079±0.7 -018±0.7 66 → N30

fg III

5494

Inter-Air-1
PKS

1200000

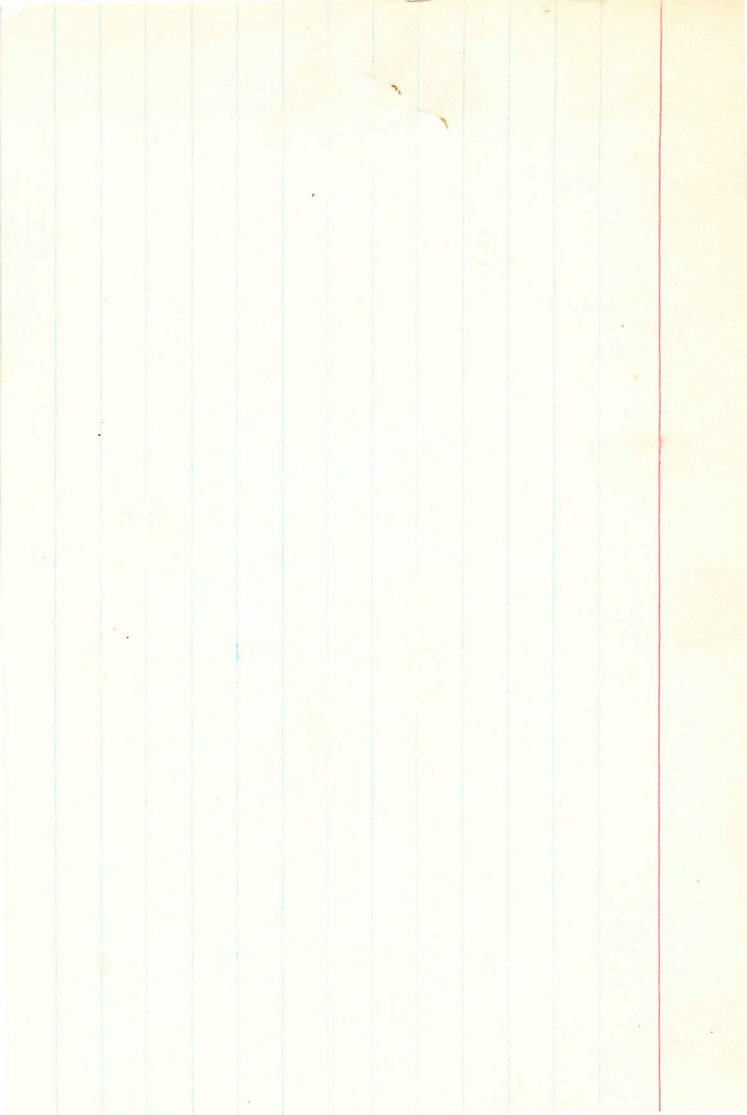
1761

587

841 9940 1203
-5406 0450 0275

607 101

326



4688 y 689

0 Aug

68 IV - 14

22 14.2 - 8 02

8499

4.17 + 0.58 + 0.81 C

211391

380 + 0.335 3 J

-3
+18

346 3.0 (3.0)

+0.80790

-0.0791 FRY -14.7a

- 39
230

+1123

+1149-023

8499.000*

22.000*

14.200*

-8.000*

-2.000*

0.119*

-0.023*

2.000*

463

3.0
39.8

25.119

-14.700

0.410

-0.393

+25

+22

16.088

-0.194

0.531

+16.8

-15

-12.679

-0.352

-0.750

-5

+3

2.183

(A) 73 584

8502 22 15.1 -60 30 123 115

211416 2.16 + 535 Amm @

31183 2.86 + 1.38 + 1.53 C $\frac{2.06}{2.10}$ + 0.525 FE (2) + 0.535

504197 d

1192

397 -10

-00795 -0387

FIN4 +42.2a

1.72

+ 1101 -8

~~-00694 -0395~~

-0596

347 -89

-8441 -0434

-8441 -0434

-0515

-0552 -0444

+9
-77

6.44
8.67

1.00
2.20
3.20

1192
 492

 2389
 10728
 4968

 586464

8582.888*

8582.888*

22.888*
 15.100*
 -68.888*
 -38.888*
 -0.852*
 -0.844*
 3.200*
 43.652
 42.200

 -0.191
 -0.581

 -32.856

 -0.147
 -0.332

 -28.441

 0.215
 -0.743

 -21.959

22.888*
 15.100*
 -68.888*
 -38.888*
 -0.859*
 -0.843*
 3.258*
 44.668
 42.200

 -0.218
 -0.581

 -34.268

 -0.136
 -0.332

 -28.118

 0.232
 -0.743

 -21.881

7-1 542 SP2

8485 22 11.7 739 28 1237IT

211073
31104 449+139 +1.441 5
3.85 + 5.45 J (2)
384 + 5.15 A(3)

3.84 + 0.535
346 6
71 66
225 225
50 384 525
3472
272
249

young

0

417
412

160
+0321 +0142 F124 -10.66
- 24 - 91
+0133 -10 24
+0297 +0133
1115
445
+0345
+0371
+0371
+040+010
+037 +009

+0280 +0125
FRS

+040+010

+037 +009

8485.000*

8485.000*

22.000*

22.000*

11.800*

11.800*

39.000*

23.000*

18.000*

18.000*

0.040*

0.037*

0.010*

0.009*

4.900*

5.000*

95.499

100.000

-13.600

-10.600

0.181

0.166

0.045

-0.118

15.806

17.886

-0.026

-0.013

0.970

0.886

-12.721

-10.661

-0.069

-0.069

-0.240

-0.449

-4.054

-2.141

846 041
276 0522
— 8486 22 12.6 -41 26 964

211088 -13
+13 4.79 +0.80 +0.46 L

See sheet
4.43 +0.30 2E
41

27 130 ± 2.5
+0.10385 +0.070 664 -7.2 f
2.7
3.7

80 412 +0.300
-39

+0462
+046 +026

8486.000*

22.000*

12.600*

-41.000*

-36.000*

0.046*

0.026*

3.200*

43.652

-7.200

0.194

-0.571

12.562

0.082

-0.014

3.683

-0.136

-0.821

-0.029

21608
712.4799

-26.1