

145419

16 098 -57 25

+9.6

79537

7.52 509 282 172 (2)

7.52 504 280 162 (30)

7.52 503 277 165 (17)

166

870 ✓ +6.6
60161 90

-1077 -1424

503 280

-853.55 -1410.79
77.75 0.6 ✓

-870 -1424

-1615
-1424
0.56
+9.6

151

A. : 16.150
EC. : -57.400
A. : % -1615.000
EC. : % -1424.000
NCE : 0.560
LUS : 13
EL. : 9.600

U) : -0.347
U) : -0.416
U) : -0.840
dU : 4242.469
U : 46.839

U) : 0.646
U) : 0.544
U) : -0.536
dU : % -6332.721
U : -87.105

M) : -0.680
M) : 0.729
M) : -0.080
dM : % -2113.672
M : -28.125

15

. : 16.150
: : -57.400
: : -854.000
: : % -1411.000
E : 0.300
S : 11
: : 11.000

D : -0.347
D : -0.416
D : -0.840
J : 3542.274
J : 31.427

D : 0.646
D : 0.544
D : -0.536
/ : % -5044.267
/ : -63.814

: : -0.680
: : 0.729
: : -0.080
: : % -3390.494
: : -39.811

7.52 520 322 302 Amt: NO

NO

1415-417 / 16 099 -57 25 120 D

7.56 0.5010.260 0.267 7.52 +0.84 +0.24 (3)
1.66 2.88 +0.32 (5)

7.52-509 282172 (4)
7.52 511 276168 (3)
7.52 504 280162 (3)
7.53 502 277165 (1)
1077 11824 -1073
-1070
-1064

+9.6

-1391 large number

-1394 copy

1.2 ms →
C. unlinked & present
multiple scan

870-1424

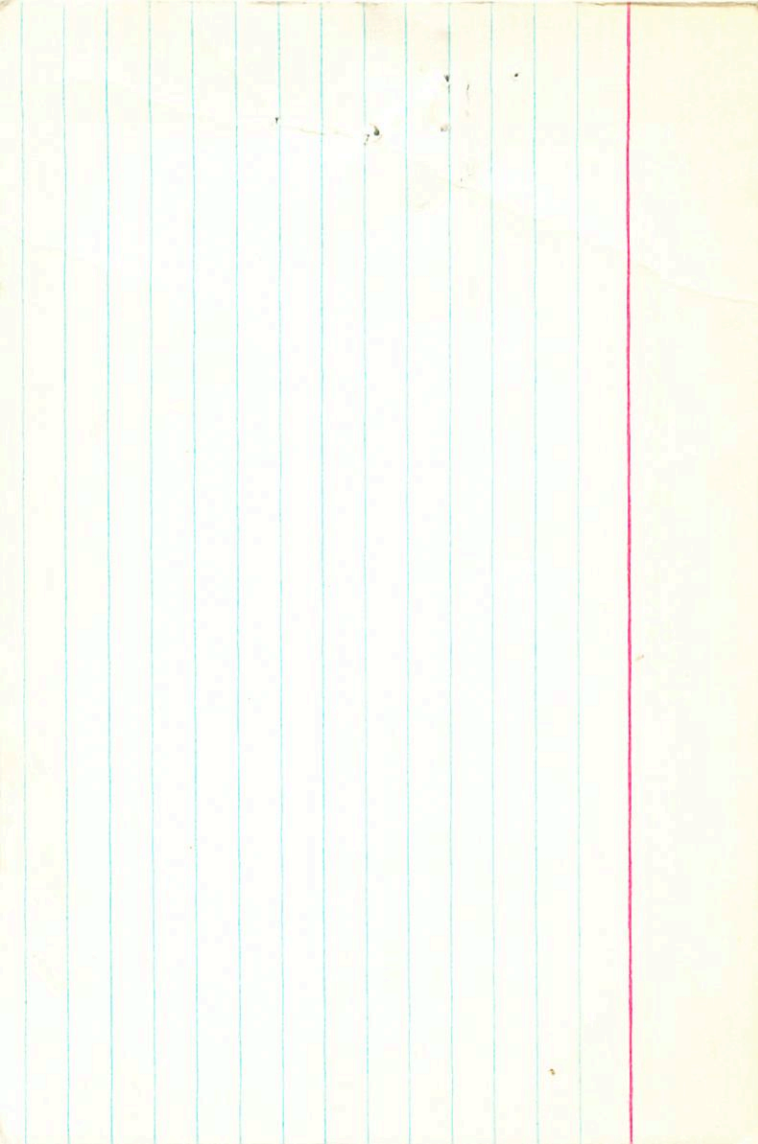
141717 -862 +58 +6.55
+0.32 -1388 -104 -0.6
260 +9.6 -32

12
-860
503 278 165
705 250

1014
1014
1010
+96

684
632
591
0.4 unlinked

0.3 (40)



145417

16 09.8 -57 25

+11.3 4.2 (15)

6:20, 971

7.54 +0.80 -NOV Cape

79 weekly (3)

Y3669

-1086 -877 -1395 ± 6 P

$\frac{-2}{-1086}$
 $\frac{#7}{-1402}$

-1071 -866 ± 7 CR

-91 -1.40 Cms

+90 -153 -44 -043

(856)

YR

-872 -1.347

Cape mean

+83 -142 -42 -046

+58 -105 -31 -063

15.8 Pa

+85.4

-12.2

-41.4

+65.5 -9.5 = +56.0

-93.8 -6.0 = -99.8

-31.7 -0.9 = -32.6

+13890 +27573

647 (12)

+4,1463

587 (20)

-5,9347

726 (18)

63 ± 5

-340 417 -841

+644 +545 -535

-685 +727 -87

-26310 -3.6037

+27985 -4.8071

-20086

-5706303

16

69.8 -57 26

+11.3^{±1.2}

7.54 + 0.80

~~1105~~
~~1052~~

7.51 + 3.114 2 micron

-872 -1.397

Case

~~S=10~~

S=10

-1084

-1395

-2

-8

-1086

-1403

66
-987 -462 -843 538 -872 -1.397 +11.3 1.180 -10 -3.300
-774 1.045 404 -545 -1.030 6.855 -4 -8 06
137 -22 +106 -65

-2 114 -35 +
-13 -58 -57
22 221 -35

-26 +129 -76

+70 -128 -34

05

281

1 (U) : 0.744
0.648

U : 58.158
4241.782

3 (U) : -0.848

2 (U) : -0.418

1 (U) : -0.347

VEL.

DULUS

TANCE

DEC.

R.A.

DEC.

R.A.

0.744

58.158

-0.848

-0.418

-0.347

9.000

1.000

X-1424.888

X-1814.888

-57.488

18.158

R.A. : 16.150
DEC. : -57.400
R.A. : % -1614.000
DEC. : % -1424.000
TANCE : 1.000
DULUS : 16
VEL. : 9.600

1 (U) : -0.347
2 (U) : -0.416
3 (U) : -0.840
dU : 4241.582
U : 59.158

1 (V) : 0.646
0.544

145598

16 10.5

-50 39 +104

865 423 175 285 ④
 865 427 171 230 ①
 864 415 180

10.2
 436
 400

425 175 240

944 22 20

015-4 41

20

1400
 10
 21.5

30

944

34.5

10.4

153

10.100
080.00
080.00
080.00
080.00
080.00

080.00
080.00
080.00
080.00
080.00

080.00
080.00
080.00
080.00
080.00



080.00
080.00
080.00
080.00
080.00

A. : 16.150
C. : -50.650
A. : 30.000
EC. : -446.000
NCE : 3.450
LUS : 49
EL. : 12.400

(U) : -0.347
(U) : -0.315
(U) : -0.883
dU : 634.208
U : 20.108

(V) : 0.646
(V) : 0.603
(V) : -0.469
dV : % -1216.316
V : -65.383

(W) : -0.680
(W) : 0.733
(W) : 0.006
dW : % -1611.109



-384 583

18500
146233

16 12.9 -08 14 5.6 dc-1 +10.6 8

17.6 land
+12.0 F
(21)

24864
93558 6060

+0157 29 -501 20N30

+0159 -497

land

230-487

+0153 51.7 -504 1.5

5459

(3) down

+0155 -5028 N80W

ohs
1st 0m

+01514

hr's

16.2
-8.25

333
hr's

(20)

+22296
+1011
+10.6

205-507

+234

500
204

(50)

358 143
397 221.341 259

4

(E)

ohs
340

hr's

549

hr's

+12.0

(L)

ohs
348

hr's

549

hr's

210

338

(21)

53.574 17

~~-784~~
235

+0.53 #17
+0.52
+0.57

-508.11
-503.44
14.73 60.2

2530
14.23

54.803

~~+11~~
208

2041

2531
-28
24.59

54.244

~~+6~~
250

6.45

27.21

~~1~~
27.29

~~5~~
+0.556 -0.0191

+0.556 -0.0502

940 557 330 -124

Not Airt

2

176800

16

-48 06

NBE

(2)

892 542 397 367 350 8.95 + 0.55 + 0.615

861 + 0.335 (4)

(225)

889 549 474 225

988 541 464 215

(223)

+1.2

5

-0411 -790 YTC FRY

-0425 -800 $\pi(c)$

1033(48)

→

420

795

APM

0402-787

-103-787

-422-797

28

→ 402

787

1.7 distributed

2.5 MBS

↑

-603

-787

1.95

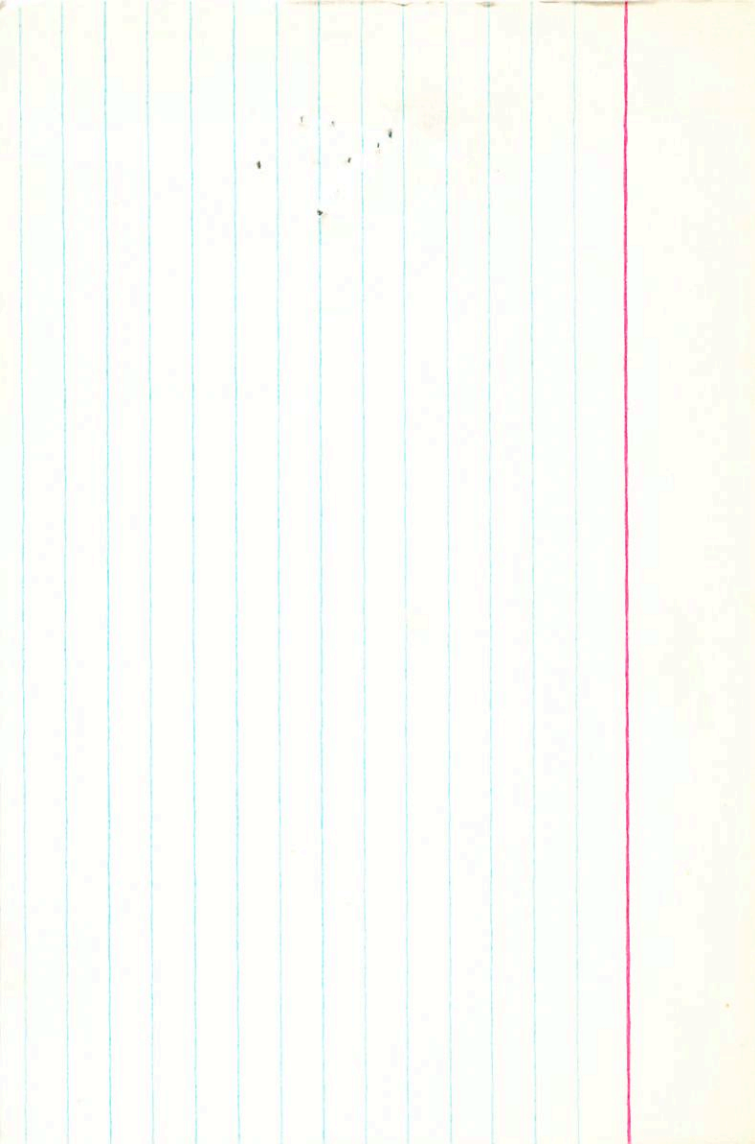
+1.2

166

08200

1.45

27



-470.10664

146800

73697

474 12

266 28

356 8

38±5

c₂(6)

16 16.6 -48 06 113E +1.2±0.6

8=05 8.91 +965 (2.09)

277

-414 -416±7 -779 ±6 CR

-425 -427 -800 ±5 CP

-415 -417±4 LR

2.57

2.8

117

155

240
+30
109
-26

R.A. : 19.280
DEC. : -48.188
PM. R.A. : -483.000
PM. DEC. : -787.000
DISTANCE : 1.250
MODULUS : 25
AD. VEL. : 1.200

d1 (U) : -0.328
d2 (U) : -0.282
d3 (U) : -0.202
qU : 1678.147
U : 39.888

d1 (U) : 0.441
d2 (U) : 0.439
d3 (U) : 0.438
qU : 16222.091
U : -88.294

d1 (W) : -0.698
d2 (W) : 0.719
d3 (W) : 0.837
qW : 16222.091
W : -88.294

R.A. : 16.250
DEC. : -48.100
PM. R.A. : -603.000
PM. DEC. : -787.000
DISTANCE : 1.950
MODULUS : 25
AD. VEL. : 1.200

q1 (U) : -0.326
q2 (U) : -0.282
q3 (U) : -0.902
dU : 1673.147
U : 39.988

q1 (V) : 0.641
q2 (V) : 0.636
q3 (V) : -0.430
dV : % -3595.061
V : -88.764

155
q1 (W) : -0.695
q2 (W) : 0.719
q3 (W) : 0.027
dW : % -125

146946 B¹⁰⁰ 47
21924

16 15.8 +31 55 6.9 60 -322

9385

+120

+0119 17 +328 20 1130
+0118 ±5.0 +294 ±5.2 62 → 1130

-214

Co 283

440
35
4.5 ✓

78127 +217

Conduct

167 317

6.85 389 175 254

392 176 254 74

41

191
317
1.50 ✓

156

A. : 16.250
EC. : 31.900
A. : 191.000
EC. : 317.000
ANCE : 1.900
PLUS : ~~24~~
DEL. : -32.000

(U) : -0.326
(U) : 0.840
(U) : -0.434
dU : 1011.363
U : 38.154

1 (V) : 0.641
2 (V) : 0.534
3 (V) : 0.551
dV : 1294.924
V : 13.420

1 (W) : -0.695
2 (W) : 0.099
3 (W) : 0.712
dW : -385.824
W : -32.052

156

P = 13.0

147584

371A

22089

16 23.1 -69 SF d60 +8.5

H196096

4.80 + 0.54

+200 +100 60

W9445

4.90 + 0.51 + 1.63 1" 24"

+209 +1000

+0407" +100" N30

+207 +105P

43 + (12)

+0405 ± 3.9 +103 ± 3.6 60 → N30

+205 +102

0.360

+1997 +1057

PIN

35 + 107 823 2626

494 898 169 338

357 165 578

330

106

0.54 + 7.6

9978 2097
1880

2091
2091

147584 ¹⁰⁷⁹ 281 250 2617 ¹⁵⁹ 457
491353 175381 2626 ³³⁸

HP6098 16 23.1 -6.9 57 600 -70 558

GC22089 491 d 4.90 + 55 + 036
STNA SB 13 491 + 55 + 35

35019 289 171
373 .187 .346 2.638 2.872,1
+344 .174 .317 2.632 2.92

[m] 254 + 18
[4] 271 - 5
+04045 +1006 FINV 0.40 ↓ -13.4 +4.8 -6.7
+2025 -16 54 7091 9933
+2025 -1006 FINV 1501 1881
+2048 +1006 FINV 2050 2507
+2025 -1006 FINV 205 2024 2024
+2048 +1006 FINV 2024 2024 +3.89
+1913 +1062 363 297 3.52 4.11 0.44 6.59 0819
2082 9060 9952 1214

3833 83

~~1122~~

~~527~~

3457

~~241~~

716

+0389

+0352

~~+0396~~

~~+0488~~

+0388

~~0377~~

~~0456~~

+1020

+117

+100

~~3309~~

2564 4160

~~131~~

2341

0302

+1945

+1913 +1000

+1041

2872 6.3

-437

75

4615

~~125~~

~~490~~

4615

2660

~~125~~

~~2672~~

1644

2223

58.5

124

d3	(M)	-376.46
d3	(M)	-0.52
d1	(M)	-0.51

d3	(N)	835.24
d5	(N)	-0.25
d1	(N)	0.23

d3	(N)	-14.48
d5	(N)	-22.42
d1	(N)	-0.52

RAD. VEL.	:	10.000
MODIFUS	:	15.00
DISTANCE	:	0.44
BM. DEC.	:	105.000
BM. R.A.	:	228.000
DEC.	:	-20.000
R.A.	:	19.400

M

17.100

R.A. : 16.40
DEC. : -70.00
PM. R.A. : 598.00
PM. DEC. : 102.00
DISTANCE : 0.44
MODULUS : 12.25
RAD. VEL. : 10.00

q1 (U) : -0.29
q2 (U) : -0.60
q3 (U) : -0.73
dU : -579.46
U : -14.46

q1 (V) : 0.63
q2 (V) : 0.45
q3 (V) : -0.62
dV : 832.94
V : 3.92

q1 (W) : -0.71
q2 (W) : 0.65
q3 (W) : -0.25
dW : -379.49

157

R.A. : 16.400
DEC. : -70.000
R.A. : 578.000
DEC. : 106.000
ANCE : 0.540
ULUS : 13
VEL. : 7.600

(U) : -0.294
(U) : -0.609
(U) : -0.736
dU : -581.499
U : -13.053

(V) : 0.633
(V) : 0.453
(V) : -0.628
dV : 821.001
V : 5.759

(W) : -0.716
(W) : 0.651
(W) : -0.253
dW : -343.947
W : -6.333

87

198211

16 238 -22 01

-772

270 364 133 314 ④

270 364 134 314 ①

359 133 314

396
6283

5404
54
4458

Carbury

0188 -2076

275-802

-297

-302

312

-772

158

R.A. :	16.400
DEC. :	-22.000
R.A. :	-297.000
DEC. :	-302.000
TANCE :	3.120
	42
	200

788375 157 302 2.607 ③ 0.06m
145 3.50
16 28.5 - 63 44

146587
22206
13744

(-0.35)

(312)

B-C

7.36 + 0.57 Cepe
7.39 + 0.58 (1.64)

Nov
1.64M

+4.44

-661 ± 8 -194 ± 7 G.C.
-692 -195 ± 8 new
-687 -199 ± 6 CP

-434 -194 G.C.
-448 -191 Cepe

-659

3.86 + 4.38
1.14

-20678 -189

450 157

+2 -82 +23 0.31
+15 -78 +13 .046

27(10)
62c(7)

3058

1017
187
2.56
+41.5

+42 25th
+40.6 ± 1.1 C(4)
B0E

-896 223

-0661±8.0
-0692
-694
=279

-194±6.7
-195
-189 NCP
=799

29.776 1901.5

-63 44 2.47 1897.5

3.206

10.18

32.982

52.29

29.906

1.2 194.1

494

1.75

3.088

~~280.11044 -177.9494~~

59

2.80 +5.4 -87.7 +26.7

⁵464 440.4

+1694 -1779 +944 188

185

R.A.	16.450
DEC.	-63.750
R.A.	-1017.000
DEC.	-187.000
ODULUS	2.560
VEL.	33
q1 (U)	41.500
q2 (U)	-0.283
q3 (U)	-0.529
DU	-0.800
U	1072.242
q1 (U)	1.656
q2 (U)	0.630
q3 (U)	0.526
DU	-0.571

DATE: 7/19/92
BALANCE: 2.870
PLUS: 37
MINUS: -47.900
TOTAL: -0.283

161

6-17-27

16 327 - 0.4 07

→ 2684 (15)

149114
- 3.3 965

963 0.27
924 0.315
1388 1.43
1301 0.63

055

- 135 ~ 700

- 135
- 710
300
- 2644

961 496 202 162
961 472 202 155
151
158

1000
60133

45.37
571
3
46

162

11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100

ORDER
TYPE
INCE
MULUS
VEL.

16
10
5
0
0
0
0

40

-169.900

1 (U) : -0.261
2 (U) : 0.423
3 (U) : -0.868
DU : %-1255.410
97.475