

9 Sep  
174602

$-0012 \pm 2.6$      $-018 \pm 2.1$   
 $-0011$      $-013$   
18 48.0 +32 30 5.2 A2 +9.76

25841  
11289

A3V

AB511737  
13<sup>m</sup> 19<sup>d</sup>

0.803 1899.2

+32 29 31.44 1898.2

$\begin{array}{r} 062 \\ \hline 865 \end{array}$

$\begin{array}{r} +93 \\ \hline 32,37 \end{array}$

$\begin{array}{r} 0.804 \\ -8 \\ \hline 1996 \end{array}$

31.76 1940-92

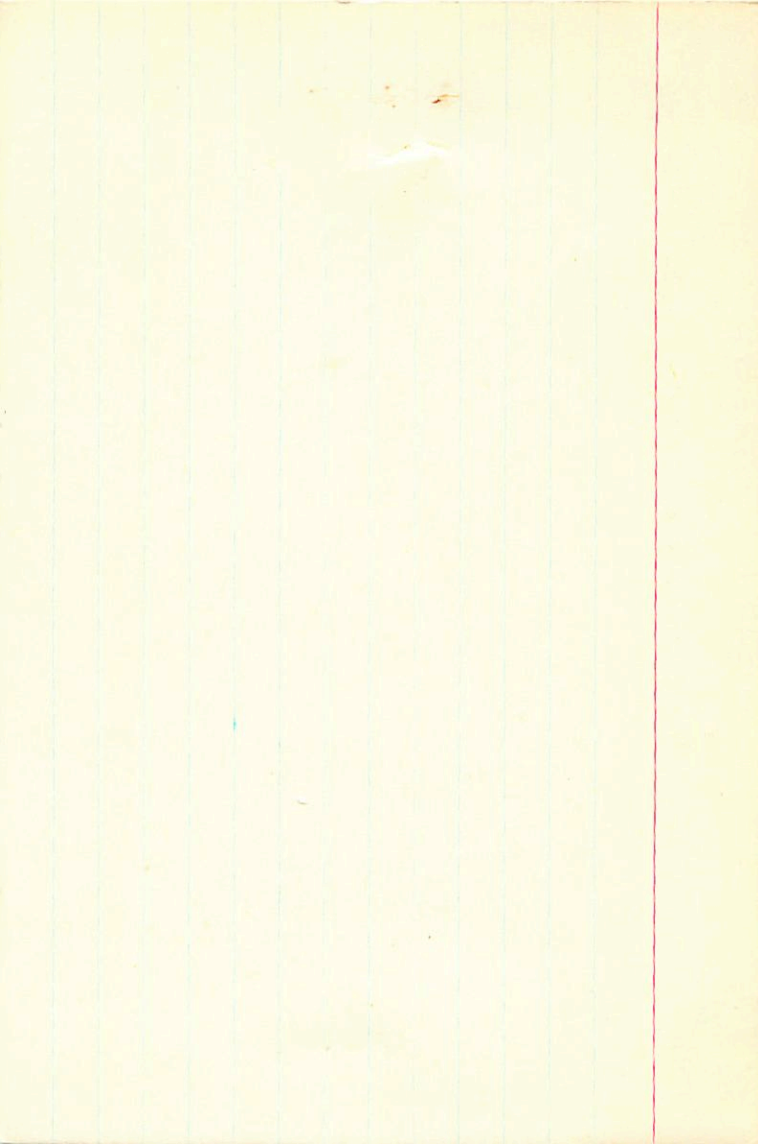
4.52  
56.0125  
 $\begin{array}{r} 0.934 \\ \hline 836 \\ -7 \\ \hline 829 \end{array}$   
1625  
 $\begin{array}{r} 812 \\ \hline -053 \end{array}$

35.9

$\begin{array}{r} -22 \\ \hline 31.54 \end{array}$  365  
49.2  
42.22  
 $\begin{array}{r} 31.42 \\ \hline 1.00 \end{array}$

$\begin{array}{r} 681.2 \\ \hline 34.1 \\ \hline 35.9 \end{array}$

32.42 1927.2  
 $\begin{array}{r} -11 \\ \hline 32.31 \end{array}$  31.92  
 $\begin{array}{r} \hline -45 \end{array}$



7110 18 50.3 04 28 -42.8

174806

933

Charging

118 184 957 2823

+0017 +016

6031 012 1.317

+0.46  
+1.244

+025 +016

2.5  
1.6

5.16

-47.8

R.A. : 18.850  
DEC. : -9.650  
R.A. : 25.000  
DEC. : 16.000  
DISTANCE : 5.160  
MODULUS : 108  
VEL. : -47.800

q1 (U) : 0.258  
q2 (U) : 0.336  
q3 (U) : -0.906  
dU : 55.654  
U : 49.282

q1 (V) : 0.381  
q2 (V) : 0.826  
q3 (V) : 0.415  
dV : 107.169  
V : -8.320

q1 (W) : -0.888  
q2 (W) : 0.452  
q3 (W) : -0.085  
dW : -69.404  
W : -3.419

21

7160 18 49.2 474 53 -488

17538 172 171 732 408  
~~172 171 732~~ -5.2  
0404 81

92040 -92 172 171 732 -10.7

6245 6760 1143 -9.2 23(5)  
1133 053 Petrus 1905  
9359 2676 0689 0860

3799 9625 0860

1001689 6232 284

93 183

22

Q10	0.000
Q11	0.000
Q12	0.000
Q13	0.000
Q14	0.000
Q15	0.000
Q16	0.000
Q17	0.000
Q18	0.000
Q19	0.000
Q20	0.000
Q21	0.000
Q22	0.000
Q23	0.000
Q24	0.000
Q25	0.000
Q26	0.000
Q27	0.000
Q28	0.000
Q29	0.000
Q30	0.000
Q31	0.000
Q32	0.000
Q33	0.000
Q34	0.000
Q35	0.000
Q36	0.000
Q37	0.000
Q38	0.000
Q39	0.000
Q40	0.000
Q41	0.000
Q42	0.000
Q43	0.000
Q44	0.000
Q45	0.000
Q46	0.000
Q47	0.000
Q48	0.000
Q49	0.000
Q50	0.000
Q51	0.000
Q52	0.000
Q53	0.000
Q54	0.000
Q55	0.000
Q56	0.000
Q57	0.000
Q58	0.000
Q59	0.000
Q60	0.000
Q61	0.000
Q62	0.000
Q63	0.000
Q64	0.000
Q65	0.000
Q66	0.000
Q67	0.000
Q68	0.000
Q69	0.000
Q70	0.000
Q71	0.000
Q72	0.000
Q73	0.000
Q74	0.000
Q75	0.000
Q76	0.000
Q77	0.000
Q78	0.000
Q79	0.000
Q80	0.000
Q81	0.000
Q82	0.000
Q83	0.000
Q84	0.000
Q85	0.000
Q86	0.000
Q87	0.000
Q88	0.000
Q89	0.000
Q90	0.000
Q91	0.000
Q92	0.000
Q93	0.000
Q94	0.000
Q95	0.000
Q96	0.000
Q97	0.000
Q98	0.000
Q99	0.000

R. A. : 18.800  
DEC. : 79.900  
R. A. : 0.000  
DEC. : 0.000  
ANCE : 0.000  
ULUS : 10  
VEL. : 0.000

(U) : 0.247  
(U) : 0.912  
(U) : 0.329  
dU : 0.000  
U : 0.000

(V) : 0.388  
(V) : -0.404  
(V) : 0.828  
dV : 0.000  
V : 0.000

(W) : -0.888  
(W) : 0.077  
(W) : 0.454  
dW : 0.000  
W : 0.000



7167

18 56.5 + 13 50 AP

176232

26064

93174

W594-5112

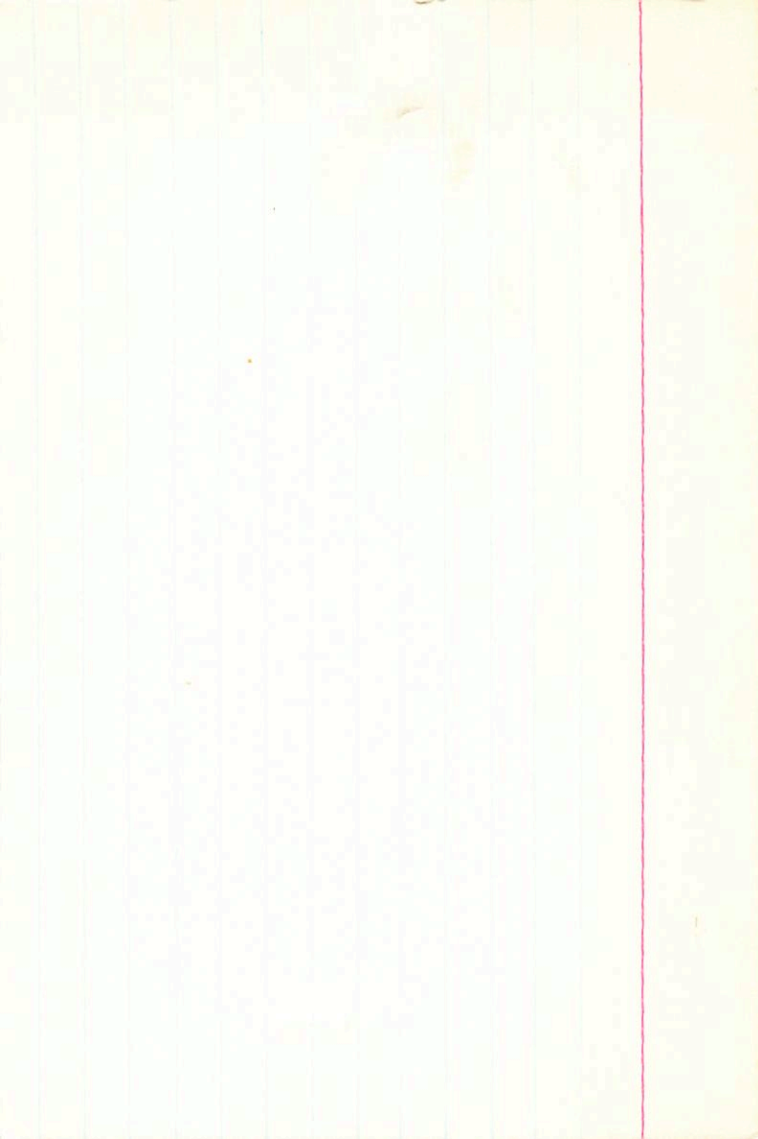
1345 042

5.90 + 0.25 + 0.09 @ 533-

154 206 830 @ 506 2808

7

Bud 5



Light & sign  
FUP

10 April

7167      5/20 040 1146      18 56.5 +13 50 +14.5a

17422

~~+14.5a~~  
+15.0

263

134 215 425 2806  
184 206 .930 2809 2  
233 799

+10

-001-044  
-001-044

145 210 0.428 2.808  
234 0.800

-Y 420  
-00035 -0475 N80+

150 208 0.29 2.809

-00014  
-00027  
000-044

3.5  
-144  
383  
+141

3833

R.A. : 18.950  
DEC. : 13.850  
PM. R.A. : -1.000  
PM. DEC. : -44.000  
DISTANCE : 3.830  
MODULUS : 58  
AD. VEL. : 14.500

q1 (U) : 0.280  
q2 (U) : 0.668  
q3 (U) : -0.690  
dU : -140.611  
U : -18.202

q1 (V) : 0.367  
q2 (V) : 0.589  
q3 (V) : 0.720  
dV : -124.618  
V : 3.166

q1 (W) : -0.887  
q2 (W) : 0.454  
q3 (W) : 0.080  
dW : -90.652  
W : -4.128

23

23

10 Aug 18 56.5 +13 50

5.90 +0.26

11426

+15.9 Body  
AP +14.5a  
+15.0a

-007 -055 6c

-003 -044 430

-005 -047

.015-

3,

-976 216 239 971 -005 -047 +15.0 -011 +3.6-2.15

-005-011-002 +002 -014-055 +14.6 +3.2-14.2 105015

$$\begin{array}{r} +2.2-18.0-10.4 \\ -2.05+1.4-3.15 \end{array}$$

-00

01

$$+1.8-19.9-18.2$$

$$+25.8-3.9-6.9$$

$$+2.0-19.4-16.2$$

11

$$-24.5-2.5-6.1$$

.0105

1143 / 91068 78 56.6 + 58 09 6.2 A2 + 1C 3V

6026069 280 ym 412007  
0.54 6. 7.21 +0015 +0.41 y  
+16 +0.043  
+0014 +3.4 +0.45 ± 2.1  
+0017 +0.43

38.982 1593.0 21.07 1886.4  
-80  
902  
2.86  
18.21  
+0011 +0.50 02  
+0014 +0.48 mm  
+0015 ± 0.44  
+0015 +0.47 S  
+0019 ± 0.13 S +0.49 S

Handwritten  
-3 to -20  
New -11  
38.980  
+14  
994  
21.15 19 42.39  
-29  
20.86

90163 1570 0470  
4207 9875 -0016  
+2.65  
-5.70

+0.94  
+0011 +0.52  
+2368 1227  
+0006  
+0180  
+272 +442 -031  
+372 -076 +425  
-898 +264 +378  
+1013 +2235  
+0182 -0176  
-0433 +0613  
0  
+0.9  
+0.4  
P = 18.7 0055  
6.30

1645 4204  
From 0156

4370  
-6259

3863 / 5499  
221 / 0583

47



000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

000.00 : A

A.	:	18.950
EC.	:	58.150
A.	:	0.000
EC.	:	0.000
NCE	:	10
US	:	0.000
EL.	:	
U)	:	0.280
U)	:	0.960
U)	:	-0.027
du	:	0.000
U	:	0.000
V)	:	0.367
V)	:	-0.081
V)	:	0.927
V)	:	0.000
dV	:	0.000
V	:	
W)	:	-0.887
W)	:	0.269
W)	:	0.375
W)	:	0.000
WE	:	0.000
W	:	

24

7154

18 55.5 -29 57 A2 111

176687

1919E

$0 = wS$

260 + 507 + 092

(5)

month 1E

031 158 1038 (3) 2910 (3) 625

154  
388  
1032  
1420  
1477

312 ✓  
052 = a  
017 = n

181  
181

Bund 17

-0112 + 092

+2554.2

~~1.54~~  
1.85

25

7267 18 59.7 +22 12 43 382

176971

6.44 -0.55 1.457

29192

067 182 1081 2) 506

2.8744

+0013 +010

+008 +010

194  
388  
106  
457  
1.577

116=a

+93  
55

20  
11  
558  
32

-38

26

RAD. CEL. : 191  
MODULES : 2.588  
DISTANCE : 10.000  
DEC. : 15.000  
P.A. : 2.400  
DEC. : 2.600

P1 (U) : 0.241  
P2 (U) : 0.242  
P3 (U) : 0.243  
U : 0.244  
P1 (U) : 0.245  
P2 (U) : 0.246  
P3 (U) : 0.247  
U : 0.248

P1 (U) : 0.249  
P2 (U) : 0.250  
P3 (U) : 0.251  
U : 0.252  
P1 (U) : 0.253  
P2 (U) : 0.254  
P3 (U) : 0.255  
U : 0.256

P1 (U) : 0.257  
P2 (U) : 0.258  
P3 (U) : 0.259  
U : 0.260

R.A. :  
PM. DEC. : 19.000  
PM. R.A. : 22.200  
PM. DEC. : 20.000  
DISTANCE : 10.000  
MODULUS : 5.580  
RAD. VEL. : 131  
          : -38.000

q1 (U) :  
q2 (U) : 0.291  
q3 (U) : 0.760  
dU : -0.582  
U : 61.515  
      : 30.142

q1 (V) :  
q2 (V) : 0.359  
q3 (V) : 0.477  
dV : 0.802  
V : 54.147  
      : -23.410

q1 (W) :  
q2 (W) : -0.887  
q3 (W) : 0.442  
mp :  
26



20 25p

19 010 + 44 A2

2214

17775

26205

+24  
+001 - 069 62

1190  
-0611

+002  
+004 - 065

-22.5

88278785C

094 204 504 850C

2857

1.5  
121  
482  
103  
13

5

094 221 885 2852

10.2.35

n-M 3.5

27

492' 2-

6-

888' 0-

991' 0-

~~24~~

189' 2-

24

888' 0-

822' 0-

182' 01

110

688' 0-

851' 0-

805' 22-

611' 05

475

\*888' 0-

\*890' 0-

\*888' 0-

\*888' 0-

\*888' 0-

\*888' 0-

\*888' 0-

\*888' 0-



R.A. : 19.300  
DEC. : 11.450  
1. R.A. : 50.000  
1. DEC. : 31.000  
DISTANCE : 4.800  
MODULUS : 91  
D. VEL. : -26.000

q1 (U) : 0.354  
q2 (U) : 0.633  
q3 (U) : -0.688  
dU : 175.323  
U : 33.889

q1 (V) : 0.314  
q2 (V) : 0.613  
q3 (V) : 0.725  
dV : 163.022  
V : -3.984

q1 (W) : -0.881  
q2 (W) : 0.473  
q3 (W) : -0.018  
dW : -135.032  
W : -11.835

39



Item	Quantity	Unit Price	Total Price
1. 1000	1000	1.00	1000.00
2. 2000	2000	2.00	4000.00
3. 3000	3000	3.00	9000.00
4. 4000	4000	4.00	16000.00
5. 5000	5000	5.00	25000.00
6. 6000	6000	6.00	36000.00
7. 7000	7000	7.00	49000.00
8. 8000	8000	8.00	64000.00
9. 9000	9000	9.00	81000.00
10. 10000	10000	10.00	100000.00
11. 11000	11000	11.00	121000.00
12. 12000	12000	12.00	144000.00
13. 13000	13000	13.00	169000.00
14. 14000	14000	14.00	196000.00
15. 15000	15000	15.00	225000.00
16. 16000	16000	16.00	256000.00
17. 17000	17000	17.00	289000.00
18. 18000	18000	18.00	324000.00
19. 19000	19000	19.00	361000.00
20. 20000	20000	20.00	400000.00
21. 21000	21000	21.00	441000.00
22. 22000	22000	22.00	484000.00
23. 23000	23000	23.00	529000.00
24. 24000	24000	24.00	576000.00
25. 25000	25000	25.00	625000.00
26. 26000	26000	26.00	676000.00
27. 27000	27000	27.00	729000.00
28. 28000	28000	28.00	784000.00
29. 29000	29000	29.00	841000.00
30. 30000	30000	30.00	900000.00
31. 31000	31000	31.00	961000.00
32. 32000	32000	32.00	1024000.00
33. 33000	33000	33.00	1089000.00
34. 34000	34000	34.00	1156000.00
35. 35000	35000	35.00	1225000.00
36. 36000	36000	36.00	1296000.00
37. 37000	37000	37.00	1369000.00
38. 38000	38000	38.00	1444000.00
39. 39000	39000	39.00	1521000.00
40. 40000	40000	40.00	1600000.00
41. 41000	41000	41.00	1681000.00
42. 42000	42000	42.00	1764000.00
43. 43000	43000	43.00	1849000.00
44. 44000	44000	44.00	1936000.00
45. 45000	45000	45.00	2025000.00
46. 46000	46000	46.00	2116000.00
47. 47000	47000	47.00	2209000.00
48. 48000	48000	48.00	2304000.00
49. 49000	49000	49.00	2401000.00
50. 50000	50000	50.00	2500000.00

RC

7331

19

17.3

+12

16

F0

181333

26654

5.50 + 29 + 17 @ 3599-

164 184 990 @ 570

30

7332

19 17.5

411 27 43E

4115  
4112

181383

6.0 6.0g 428 1487

(8)

24660

BUY 196 1.055 @ SN 2.907

~~22 15 mt~~  
~~24 5 mt~~  
~~26 10 20~~

204 410  
408  
1044  
1954  
675 = 4  
Bayern  
199

~~1031~~  
410334021

80  
3  
180  
415  
4.5

40487031

210



R.A. : 19.250  
DEC. : 30.900  
PM. R.A. : 3.000  
PM. DEC. : 16.000  
DISTANCE : 7.170  
MODULUS : 272  
RAD. VEL. : -25.200

q1 (U) : 0.344  
q2 (U) : 0.828  
q3 (U) : -0.442  
dU : 67.013  
U : 29.351

q1 (V) : 0.322  
q2 (V) : 0.339  
q3 (V) : 0.884  
dV : 29.604  
V : -14.240

q1 (W) : -0.882  
q2 (W) : 0.446  
q3 (W) : 0.150  
dW : 23.099  
W : 2.492

28

7324 19 18.1 +30 55 <sup>43%</sup> <sub>21%</sub>  $\frac{112}{2}$   
 181119  
 address units no  
 072 130 174 2823  
 073 126 1197 2.833 of ad

WATERWAY

(1) (A)

134  
 228  
 $\frac{174}{146}$

3  
 16  
 717  
 252

2nd year  
 4003 4016  
 4003 4016  
 003 11185

4003 4016

20  
 10  
 10  
 10  
 10

10.091

0.322

0.613

0.722

42.260

-4.902

-0.882

0.471

-0.007

16.731

2.153

Q1 (U)

Q2 (U)

Q3 (U)

DU

V

Q1 (M)

Q2 (M)

Q3 (M)

MP

M

AS

Q1

Q2

Q3

Q1

Q2

Q3



AC

7315

19 15.5 +11 30 AD

140

18888

5.29 +22 44 <sup>1984</sup> DSS

26609

120 167 1.128 @ SPC

2828

-0.30

-30

527-03 149

3

5M

140

Bulk 1

FN5

~~4082-005~~

~~409019~~ FN19

4003 4013

36

q1 (M) : 0.461  
 q2 (M) : 0.083  
 q3 (M) : -163.229  
 DM : -17.153  
 M : -0.883

q1 (U) : 0.485  
 q2 (U) : 0.810  
 q3 (U) : 45.306  
 DU : -14.485  
 U : 0.329

q1 (U) : 0.743  
 q2 (U) : -0.580  
 q3 (U) : 39.873  
 DU : 17.127  
 U : 0.333

DEC. : 4.850  
 STANCE : 93  
 DDULUS : -23.100  
 VEL. :





92

7301 19 13.2 121 08 41

180317 +17 5.55 3184 937D  
26542 +17 20 + 2070 136 524 9247 348

100220 10135 -1.5 068 184 1072 @50c 2878  
100240 +073<sup>13</sup> 196  
10335 196

~~10335 10391012~~  
196  
103 ca  
057=2

Books -23.14

10024-106

1031005

1450  
1534  
1485  
231

068 1196 1058 2878  
MV = +1.1  
m-m 4.45

10.069

0.091  
0.050

9.260

0.811  
0.225

25

7261  
17849  
04272

15 05.5 +32 25

17

35

286 19 10.5 +21 28 +25

179648

585 0802

26700

(545)

(45) →

-16.3mpm

D53	159	1.180	2.850	76
D54	139	1.154	2.849	76
D56	149	1.187	2.849	76

+ 8807 + 8037

015 153 1.185

154	8	D54-a	117
31	4	128-a	314
74	4		117
149	4		117
1547			117

1004

~~1005~~

10058

1013 1002

1547 / D56



34

7284 19 09.7 THU 21

179583

26454

6.05

(51)

049 166 1106 ~~2854~~ 2854 Total

Jul 16

125

486

1.99

1008 - 320

350

081 = 2

4215

1096

10.55

10003 - 031

1446

5.5

100503

4  
732  
5297

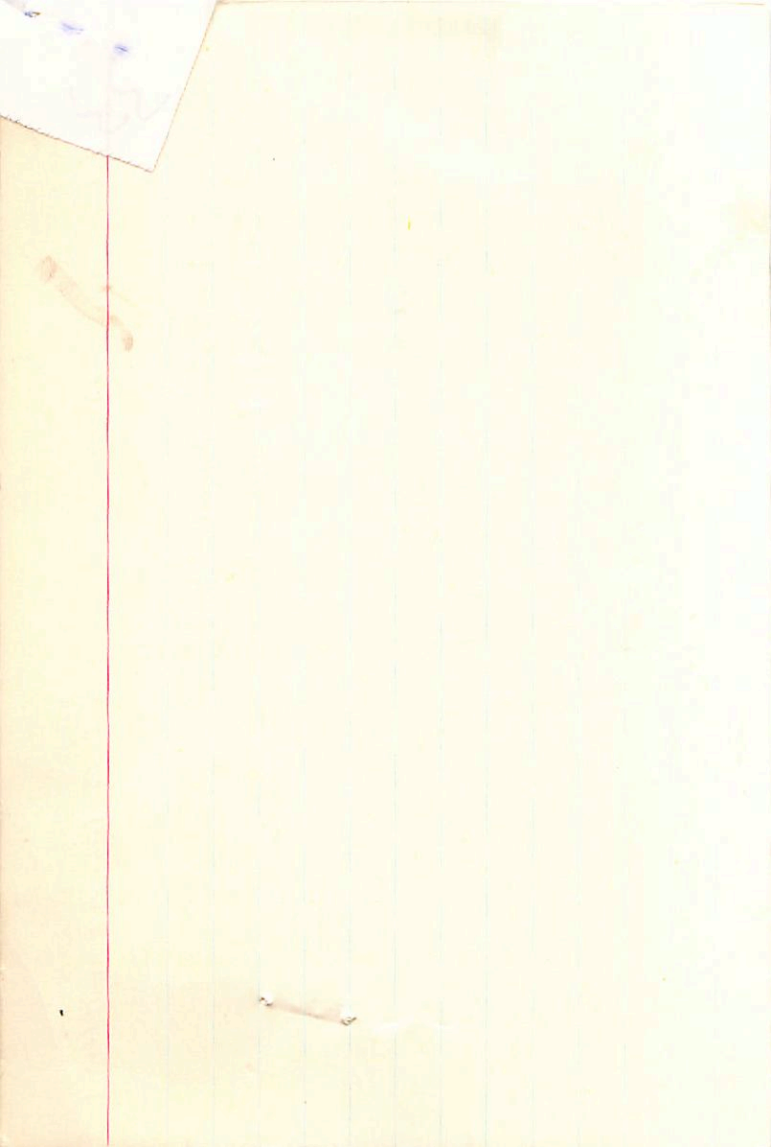
1814

9970 2857 0321

1604 - 9583 - 04113







6.6-6.0 0.5

179366 19 12.2 -66 45 5.6 A2m +11.58

26512

11690

+0036<sup>9</sup> +001<sup>9</sup> N30

+0032<sup>5</sup>.1-0N1E46

1276

+0038-006

0 94 204 945 2857

+116-006

5.19 -112 -1.360

+1.01  
129

42

5.04

+11.5

180841 19 11.3 +0438 ± 6.4 +072 ± 8.7 3w  
 +0436 +050  
 +76 06 8.2 d1=8 -43.36

26496

11681 20.333 1902.1 +76 5 53.02 1906.5

$$\frac{2.098}{18,235}$$

$$\frac{18,235}{20.066}$$

$$\frac{-3.13}{49.89}$$

$$\frac{51.92}{8} 1944.51$$

$$\frac{52.00}{1930.5}$$

$$\frac{51.3}{-26} 1930.5$$

$$\frac{5104}{51.52}$$

$$\frac{153}{51.52}$$

35.5

753  
 $\frac{37.6}{21.1}$

$$\frac{20.066}{27} \frac{95.06}{19.78} \frac{1.549}{19.43}$$

$$\frac{478}{48}$$

22

Handwritten notes on a piece of paper, including a signature and a list of values with units. The text is oriented vertically on the page.

Signature: *[Handwritten signature]*

Values and units (from top to bottom):

- 0.837 M
- 60.621 PM
- 0.458 (M)
- 0.091 (M)
- 0.884 (M)
- 1.476 U
- 84.043 DU
- 0.492 (U)
- 0.803 (U)
- 0.337 (U)
- 25.449 U
- 93.339 DU
- 0.740 (U)
- 0.590 (U)
- 0.323 (U)
- 18.500 L
- 126 JS
- 5.500 SE
- 27.000
- 33.000
- 69.250
- 19.150

2224 19 10.1 -69 16 785

12404 1021

104 174 1052 2846

1012-27 bank 014 1345 1044 1944

1012-27

33

-27

5.50

18.5

q1	(V)	0.345
q2	(V)	0.322
q3	(V)	0.882
		241.971
		-20.900

q1	(W)	-0.885
q2	(W)	0.424
q3	(W)	0.191
		-485.302
		-29.796

51





15

172kg 10<sup>m</sup> 411gms Ben=4.40

175449 19 05.5 +32 25<sup>5.0</sup> dA7m +4.00

26340

-366

11549

+0096<sup>32</sup> +034<sup>34</sup> N30

~~11217 11.112~~

A0512041

+0097±2.2 +023 ±1.7

9205

8242.6

253

199 505<sup>V57</sup> 2202

4187

520

23

8.86

-366

30  
Q1 (M) : 0.430  
Q2 (M) : 0.172  
Q3 (M) : -147.694  
PM : -10.887  
M : -10.887

Q1 (U) : 0.352  
Q2 (U) : 0.383  
Q3 (U) : 0.854  
DU : 281.805  
U : -7.617

Q1 (U) : 0.301  
Q2 (U) : 0.818  
Q3 (U) : -0.491  
DU : 438.542  
U : 31.824

R.A. : 87.000  
DEC. : 85.000  
R.A. : 3.300  
DEC. : 46  
STANCE : -24.000  
DDULUS :  
VEL. :



30

7253 19 046 128 32 AY

178233

26317

5.55 +29 +04 1394  
2756

→ 176 150 752 (15) 5AL

5.52 094 1.142  
20574

+0550  
+0850

(EAS)

+0220  
+0323  
2.22

124

+215  
0436

180

87  
85  
330  
-24

5.52+222

R.A. : 19.050

DEC. : 24.150

M. R.A. : 60.000

M. DEC. : 19.000

DISTANCE : 5.060

MODULUS : 103

AD. VEL. : -21.900

q1 (U) : 0.301

q2 (U) : 0.777

q3 (U) : -0.552

DU : 148.226

U : 27.328

q1 (V) : 0.352

q2 (V) : 0.447

q3 (V) : 0.822

DV : 131.635

V : -4.473

q1 (M) : -0.886

q2 (M) : 0.442

q3 (M) : 0.139

DM : -190.151

M : -22.588

1000  
1000  
1000

1000  
1000  
1000

1000  
1000  
1000

1000  
1000  
1000

1000  
1000  
1000

1000  
1000  
1000



62

7250

19 04.6 +24 10

43

178187

26310

~~578-074/456~~

053 194 1.083 (2) SPL 28.6  
(16)

~~0040 +019~~  
~~1055 +019~~

204  
708  
1072  
1480  
1578

552  
092 = a ✓ 205  
041 = r ✓

2nd 51

~~+052 +023~~  
-219

60  
19  
5706  
-219

+0155  
98

1.35 ✓  
435 ✓

12  
M : 5.408  
MP : 72.266  
q3 (M) : -0.067  
q2 (M) : 0.459  
q1 (M) : -0.886

V : -16.524  
DV : 24.891  
q3 (V) : 0.546  
q2 (V) : 0.760  
q1 (V) : 0.352

U : 27.440  
DU : 10.480  
q3 (U) : -0.835  
q2 (U) : 0.460  
q1 (U) : 0.301

R.A. : 19.050  
DEC. : -1.600  
R.A. : -11.000  
DEC. : 12.000  
R.A. : 3.260  
DEC. : 45  
MODULUS : -32.300  
VEL. :

2231

19 00.7 01 35

-32.3

17755

15813

234 150 585 2205

6.50 141 930

+24.3  
300

1007 1012 (Candy)

1010 1012

11

12

3.26

-323