

6709

17 52.7 +0 38 AP

164258

6.35 → 038 1.464

24446

6.36 +15 +17 L

10017+1002

088⁶ 188 1.098 (25RC 2.90.8)

1026+1002

152

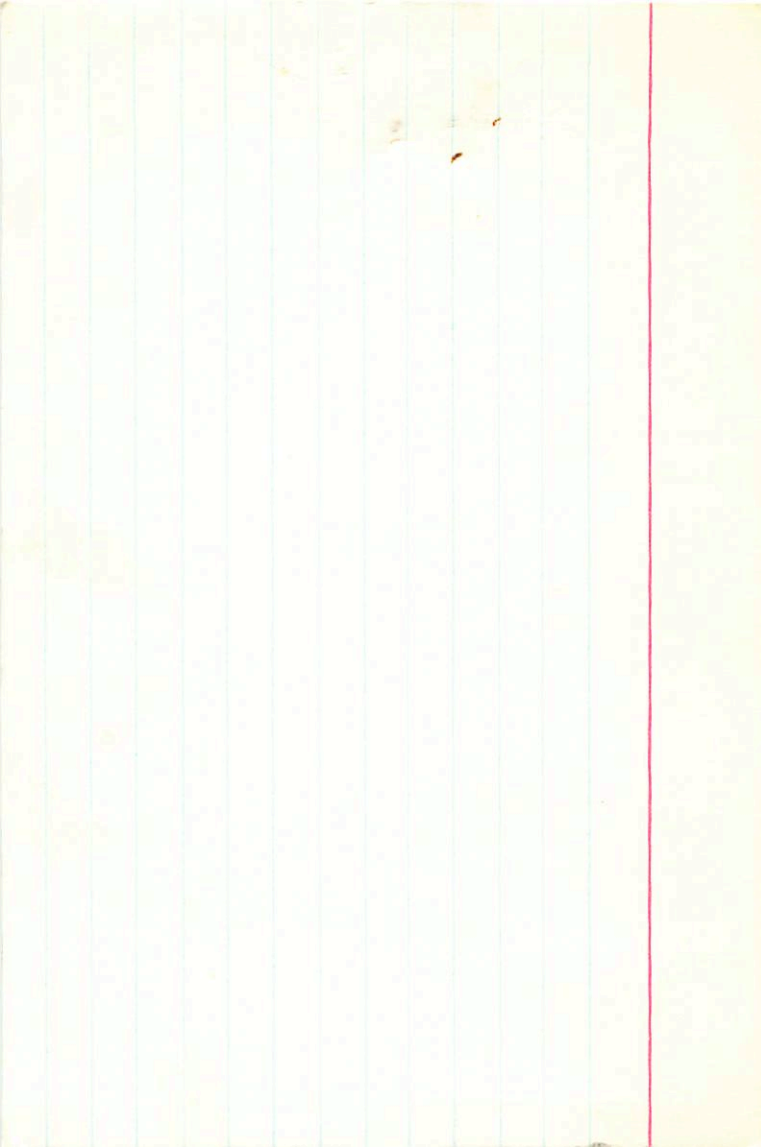
584

1080

1464

And S

Prayer
mala



+0096±22 -04831.9
+0100 -048

5 Sen
164259
24503
10439

17 57.8 -03 41094.6 dF1 -42.96
+0103
+0100

50681 2021
-2021
20.96

50.381 / 1897.3 -3 41 19.29 1896.0
-500
49,875

6634
50563 1471 + -2.59
585 16.96
144

12.667 1935.08

31.310

18.972
~~50.289~~

41.5

854
291
+416

760
20.27

11645
388
42.8

299
-218
268

1.44 274
18.83 18.75
18.16 2.05
18.67

16.130
16.542
31.351
50.221 / 302

16.44 18.79 1940.34
2351
18.823 / 18.73

194103

54

276
3.06

14259 17 57.8 -3 4 F35

HR6710 HW 123987
GC24503

462 + 34 - 1 J
463 + 38 - 1 C B2F
1253 . 154 . 56 ¹¹ ② SRC 2.6 ⁹ ~~9~~

261
+00980 -0480 ±20
+00989 -0455
⁴³⁴ 1483 +148

5.0 ²¹ ~~5.0~~

[m] 200 +17
- 959
- 46
- 1.64
- 424

+150-046
-729 b

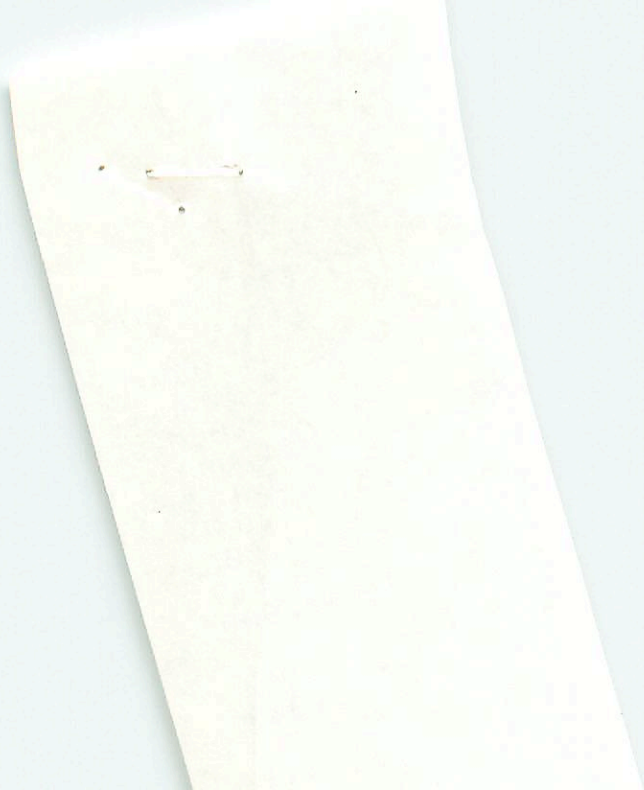
[C] 50 89 / 415
+37.6 -12.4 -23.8

-46 +199 -724 +154
+0104 -048 ^{Combust}
1527 -0484
-485
-42.9

9213 2.65 ✓
3889
2.00



58



6713.000*

17.000*

57.800*

-3.000*

-41.000*

3.150*

-3.046*

2.000*

25.119

-42.900

-3.051

-2.903

37.119

05883

6723 17 59.2 + 1.18 AIV

144577 15.43 -13.61

LSR 12.21

445 + 0.2 00 C

Δm 2nd yr

35

033 136 1.094 145 PC 2.839
76

142
~~288~~
1087
1372
1732

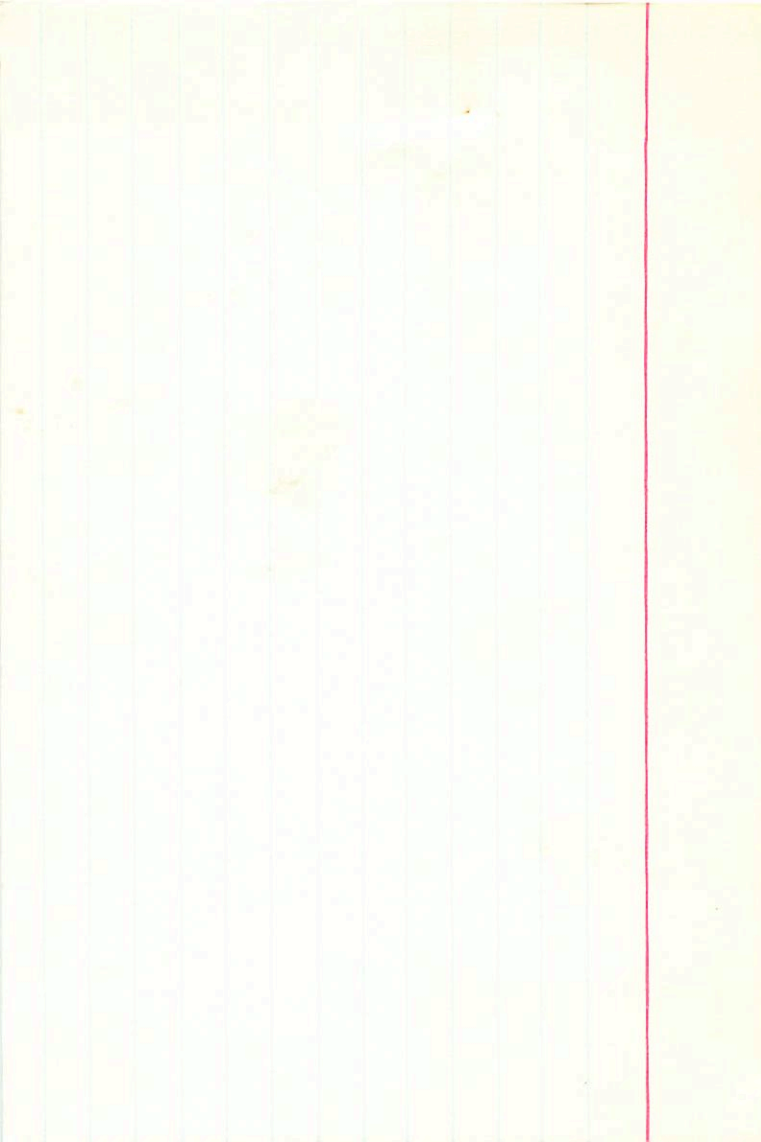
46=a
106=2

000 146 1087

2316

0.25

144
1096
252
1380



6709 16425 17 57.7 +0 38

16425

(0.4)

(33)

6.37 + 14 + 18 C

34.3 f

2.0

+84 202 1086 2.898 26a
+96 177 1090 0.0000

078 176 1098 2.508

2515

152

1080

992

+30 ±5.0

-0004 -0005 0c+

a2 082

1767
1598

2 = 041

-0003 +0025

4.5

089 177 1091 2.503

193 1073

a=134

-0049

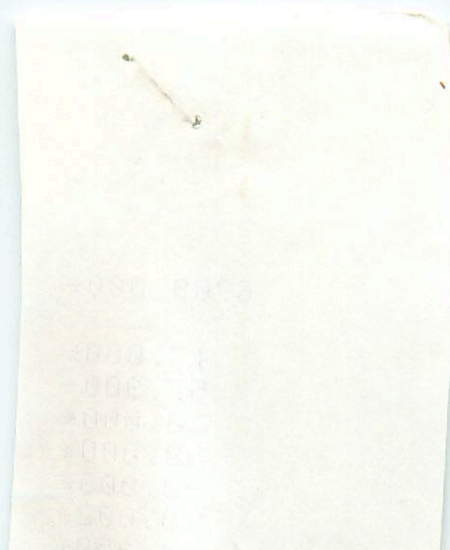
-0003 +002

384
1459

1622



56



6709.000*

17.000*

57.900*

0.000*

38.000*

-0.003*

0.002*

1.050*

A0511028

165358

18

018

+48

28

6.1

A0-134

24607

8.0

69

(196)

10517

6753

016 164 1126 2897

1022-1024

1022-1024

33

24

5786

-134

020 112-1016

17

May

8

R.A. : 12.000
DEL. : 48.434
R.A. : 38.800
DEC. : 24.000
DISTANCE : 2.820
MODULES : 140
AD. VEL. : -18.488

P1 (U) : 8.661
P2 (U) : 8.974
P3 (U) : 8.217
U : 115.258
D1 (U) : 28.483

P4 (U) : 9.493
P5 (U) : 4.157
P6 (U) : 0.885
P7 (U) : 88.993
U : -11.555

P8 (U) : 0.806
P9 (U) : 0.104
P10 (U) : 0.402

PM. R.A. :
PM. DEC. :
DISTANCE :
MODULES :
AD. VEL. :

P1 (U) :
P2 (U) :
P3 (U) :
U :
D1 (U) :

P4 (U) :
P5 (U) :
P6 (U) :
P7 (U) :
U :

P8 (U) :
P9 (U) :
P10 (U) :

R.A. : 18.000
DEC. : 48.450
M. R.A. : 33.000
M. DEC. : 24.000
DISTANCE : 5.860
MODULUS : 149
AD. VEL. : -13.400

q1 (U) : 0.067
q2 (U) : 0.974
q3 (U) : -0.217
dU : 117.738
U : 20.403

q1 (V) : 0.493
q2 (V) : 0.157
q3 (V) : 0.856
dV : 68.963
V : -1.222

q1 (W) : -0.868
q2 (W) : 0.164
q3 (W) : 0.469
dW : 0.469

71 Par 18 03.8 -63 40 4.4 AS -15.68
165040

24665
10548

+0036¹⁰ -196¹⁰ N30
+0039±2.9 -184±2.9 60 8A30

24±8

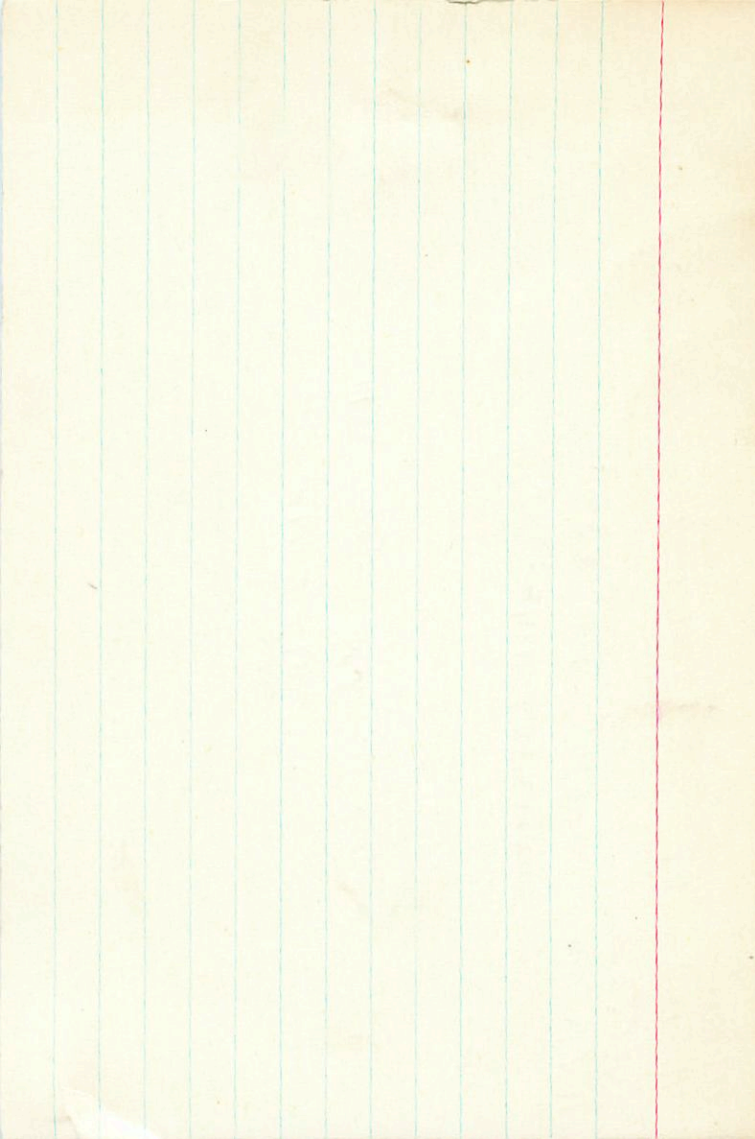
026
-003

541-795

748 20714
110 5582

8444 -1080 1814
444 -9942- 0928
5405

9704 0605 / 2088
-2390
-4482 / 0094



6745

18 03.8

-43 40

ASD

165040

24665

+7.5
-38.5

4.33 020 1.203

+1.82
142

4.34 +23 +16 C
~~121233 915 2880~~

-6.5 ±2.5
+20

+00375 -1900

119 231 9219 28403 Cus

+00310 -1907

247 897 8413

-1087 1855
-9947 0.332

-32
+0206

-5906

-15.6
-191

191-1917

38
-191
2.56
P25
Pump

-15.6

119 +252-897 2.840

+1.95

195
Mellor

M 2.40

981-8104
4013-8104

8



6745.000*

18.000*

3.800*

-63.000*

-40.000*

3.017*

-0.191*

2.400*

30.200

-15.600

3.520

-3.820

23.481

-3.632

-3.464

+18
+7

6771

18

05.0

+9 34

44E

+1.31

165997

+1.31

2.71 0549 1.374

24695

3.73 +12 +10 C

10807 F125

10807

054

218988

250C

2826

10107810

0.011
0.02
0.03

224

534

448

089=2 ✓

981

031=2 ✓

14779

1535

204

Bud 51

140

1143
3.9
2

40
80
234
234

+1.5 ✓
22

6767

14565

2458

18 03.4

41 56 FD

~~184 770 280~~ @ 500

65



100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

6771.000*

18.000*

5.000*

9.000*

34.000*

-0.064*

0.083*

2.200*

27.542

-23.900

0.219

-0.779

-19

24.626

0.112

0.578

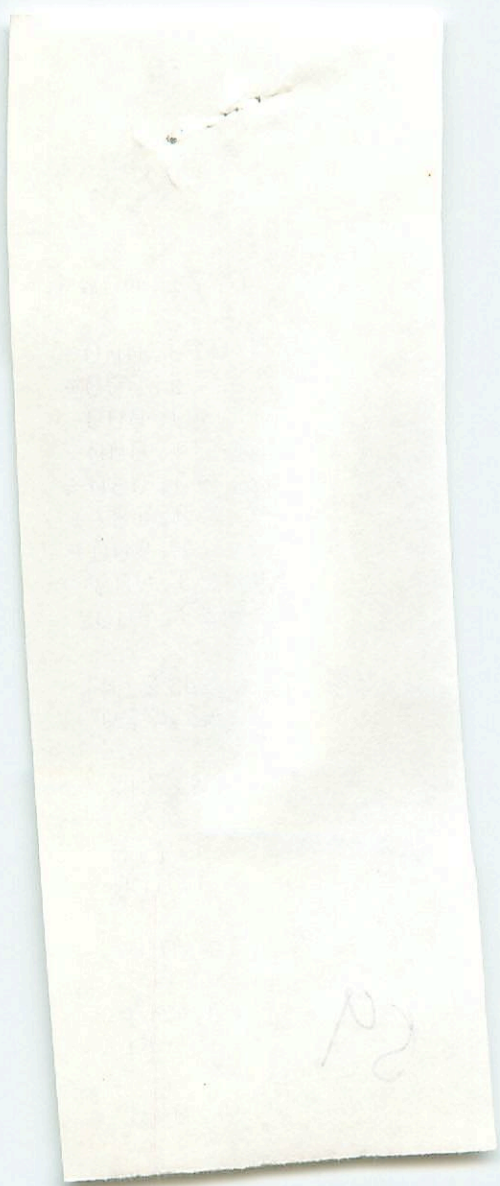
14

-10.730

0.432

0.244

6.073



6771.000*

13.000*

5.000*

3.000*

34.000*

-3.060*

3.081*

1.900*

23.988

-23.900

0.214

-0.779

23.747

3.115

3.578

-11.059

3.411

0.244

4.045

89

165777
24695
10560

7E cap 1805.0 +0933

-23.90

6771

373 +0.15 1445

AD511076 1800 2500

1.44
-0045 108 +082 104 N30

-062 +0786

3725

-0042 ± 0.9 +083 ± 1.0 60 → 130

-067 +082N

-062 +082N

056 215 558 2875
168 238 907

-064 +087

10421 +0793
10426 +0785

-61
+78
1.75
-23.9

-0630
[-060 +078]

-1,000 0 165 986 -064 +081 -23.9 013 -~~4~~ 379
-064 013 0 0 -303 062 -236 0 +24 044

$$\begin{array}{l} -7 + 25 + 5 \\ \boxed{+ 23 - 10 + 4} \end{array}$$

29

6776 18 5.5 +13.04 A2E -U

185910 6.58 787 1006

24709 6.60 +07 +09 599

Ⓡ 062 119 1173 2810 et of

$a=95$
 $n=$

180
240 1423
1163 1537

10.46 +1.32 +1.36 599

612 04 1165 7 5

+4005105 (Candy) 7118

1710

4007105

R.A. : 18.100
DEC. : 13.050
R.A. : 7.000
DEC. : 5.000
STANCE : 7.180
MODULUS : 273
VEL. : -17.000

q1 (U) : 0.090
q2 (U) : 0.668
q3 (U) : -0.739
dU : 18.727
U : 17.674

q1 (V) : 0.481
q2 (V) : 0.621
q3 (V) : 0.619
dV : 30.253
V : -2.271

M

q1 (W) : -0.872
q2 (W) : 0.411
q3 (W) : 0.265
dW : -18.454
W : -9.545

W

2569

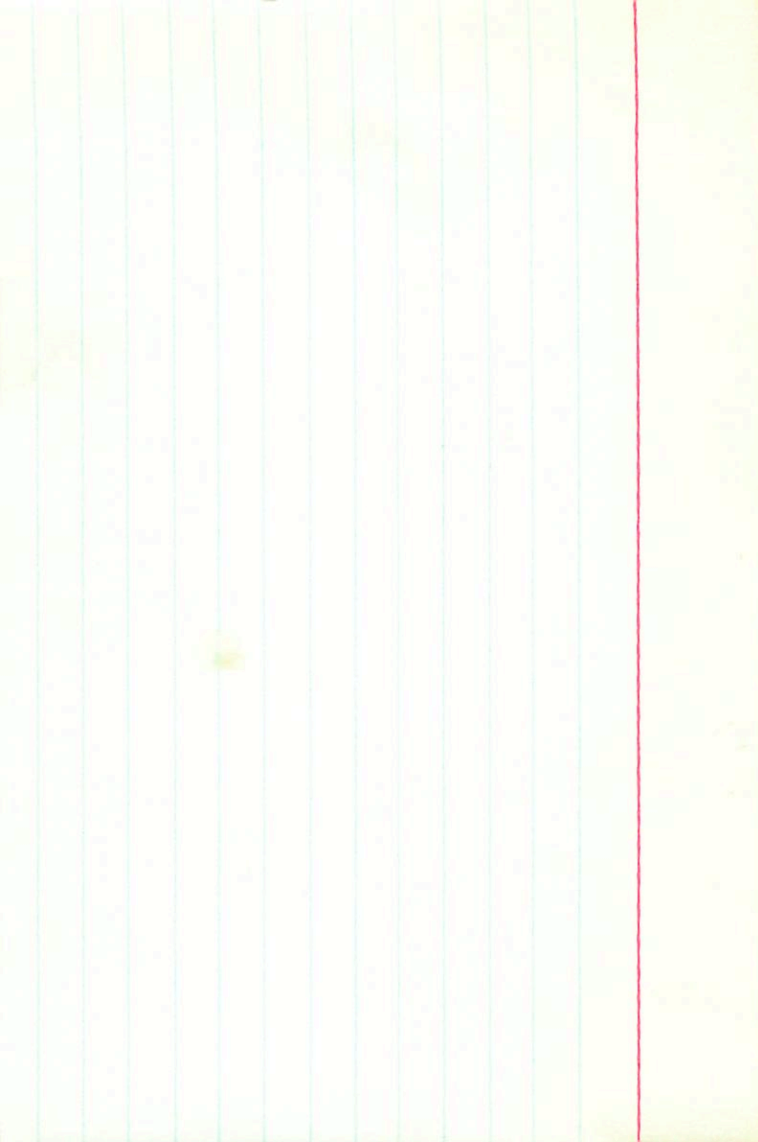
18 057 450 81

49 42

HO

16428

24722



6278182

18 058 +26 06

9561991

067	206	947	2842
067	207	957	

1005 +026

12
26
432
181

1011 +026

R.A. : 18.100
DEC. : 26.100
1. R.A. : -12.000
1. DEC. : 26.000
DISTANCE : 4.320
MODULUS : 73
D. VEL. : -18.000

q1 (U) : 0.090
q2 (U) : 0.817
q3 (U) : -0.569
dU : 96.135
U : 17.274

q1 (V) : 0.481
q2 (V) : 0.465
q3 (V) : 0.743
dV : 32.741
V : -10.988

q1 (W) : -0.872
q2 (W) : 0.340
q3 (W) : 0.351

6794

18 06.6 + 20 02 AY

166230

24743

5.11 + 17 + 18 1592

1122

091 182 1.150 @ SAC

2844

5.09 → 21 1496

2/11

-0.20

Dad 51

+1000-015

5.10

-16.0

1003-015

63

Account	Balance	Debit	Credit	Total
PLANT	10.000			10.000
MODULAR	10.000			10.000
ISTANCE	10.000			10.000
M. DECA	10.000			10.000
M. R	10.000			10.000
DEC.	10.000			10.000
P. A.	10.000			10.000
PLANT	10.000			10.000
MODULAR	10.000			10.000
ISTANCE	10.000			10.000
M. DECA	10.000			10.000
M. R	10.000			10.000
DEC.	10.000			10.000
P. A.	10.000			10.000
PLANT	10.000			10.000
MODULAR	10.000			10.000
ISTANCE	10.000			10.000
M. DECA	10.000			10.000
M. R	10.000			10.000
DEC.	10.000			10.000
P. A.	10.000			10.000

32

R.A. : 18.100
DEC. : 20.000
PM. R.A. : 3.000
PM. DEC. : -15.000
DISTANCE : 5.100
MODULUS : 105
RAD. VEL. : -16.000

q1 (U) : 0.090
q2 (U) : 0.752
q3 (U) : -0.653
dU : -52.280
U : 4.971

q1 (V) : 0.481
q2 (V) : 0.541
q3 (V) : 0.690
dV : -32.062
V : -14.394

q1 (W) : -0.872
q2 (W) : 0.376
q3 (W) : 0.313
dW : -38.375
W : -9.027

63

1820 18 13.3 -00 38 21.7

162504 634 011 1.504 123 158 1148 2858

103

12 4

19 12

602-534

-217 217

1018
~~808~~

1000000

1000000

64

6835

81

142

28 20

345

999691

615 002 1505

238

111 165 1160 2850

810-

9

27-

607

345-

65

R.A.	:	18.250
DEC.	:	-28.650
M. R.A.	:	6.000
M. DEC.	:	-27.000
DISTANCE	:	6.070
MODULUS	:	164
AD. VEL.	:	-34.500

q1 (U)	:	0.124
q2 (U)	:	0.009
q3 (U)	:	-0.992
du	:	1.956
U	:	34.553

q1 (V)	:	0.462
q2 (V)	:	0.884
q3 (V)	:	0.066
dV	:	-101.641
V	:	-18.901

q1 (W)	:	-0.878
q2 (W)	:	0.467
q3 (W)	:	-0.105
dW	:	-81.653
W	:	-9.726

65

Round 6 km

-0015+3.6 +026+2.6 Sep. B. P = 2.9
+026
+026

168092 18 13.8 +56 34 6.4 df=1 -7.5a

24927

10730 48429 1896.6 +56 34 13.68 1887.7

4881203 $\frac{080}{1509}$ -1.62

6844 $\frac{1509}{280150}$ $\frac{638}{6842712}$ 12.06

22.11 44.0

26.312 24.22 1926.5 112892

$\frac{48.422}{426}$ $\frac{13.22}{45}$ 396

6844

43.0

10151034

1370 1365 13.52

481372

1395 1944.73 4.46

40124034

$\frac{378}{113}$

22 34 448 7.8

49354

13.58 1447.39

49354

13.58

51.9

66

Handwritten text on a piece of paper, possibly a receipt or invoice, with some illegible markings and a small blue mark near the top right corner.

R.A. :	18.200
DEC. :	56.600
R.A. :	-22.000
DEC. :	34.000
STANCE :	4.180
MODULUS :	69
	-7.500

6804

17806

Shall

81

581

28

27

5-11-5

191 102 ✓ 1273 2874

6876

8 19.0 129 50 Am

168913

SB 515 568 10.21 +0.02 2 59-

25056

(89925)

141 204 768 ⊕ 500

5110

0.69

17.46 GW

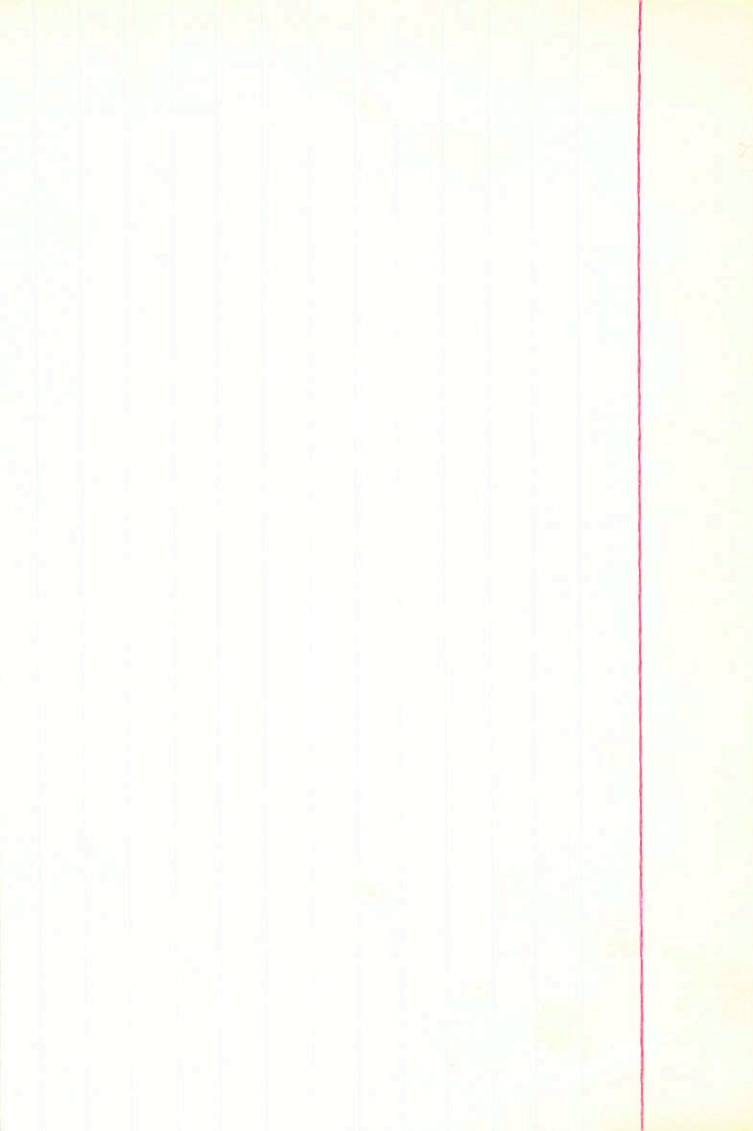
214

319 888
-9175 9235

Dudka

3678

9238



168913
25054

14R 6876 10835 18 19.0 +29 50 47 -20.24

108HER

5.54 +0.22 +0.06 +0.009 +0.53 64
+00072.5 +053±2.2 AUG 00
-000E

→ 0013 +0524

1.419 1900.9 1105 +29 50 2.06 -15988

-034
385
1.364

3.14
2.23
2.91

-2.71
5935

72
356

1.376 3.76 -009 (17585)
1.335 1940.82

+2
1.37

128
+1.93

36.8

2019
018376
1287
1297

1930.4

-1.92
1.10

-30
1.20

11A(28) 386

(4)

-997 053 497 568 +009 +053 -20.2 026-10 215
009 026 001 002 033 125 -17.5 -1 +17 025

0 +22 -1

$\boxed{+20-11-4}$

+2 +30 +12

$\boxed{+32-3-1}$

01

6877

18

19

24

50

200

168914

1060

133 169 1087 2808

1002+046

54 021 1401

1003+046

1003
-200

3

46

524

-300

62

6883

~~169114~~
25084

14853

18 20.3 + 12 00 A2E

5.95



037

040, 156, 1156, 2.580, 511

2883

144 1147

stud

5140-1481.557

Bud's

1000 + 1015
1010 + 1010

1004 + 1007

593

1553

1004 + 1007
1553

DEC 1961
1. DE
: STANCE :
MODULUS :
) . VEL. :

	:	18.350
	:	12.000
	:	10.000
	:	15.000
	:	5.930
	:	153
	:	-55.300

q1 (U)	:	0.147
q2 (U)	:	0.652
q3 (U)	:	-0.744
du	:	53.181
U	:	49.281

q1 (V)	:	0.449
q2 (V)	:	0.626
q3 (V)	:	0.638
dV	:	65.326
V	:	-25.232

q1 (W)	:	-0.681
q2 (W)	:	0.428
q3 (W)	:	0.202
dW	:	-10.450
W	:	-12.748

68

170153 18 22.0 +72 42

40497

6025122

44 (X) Jan

no 413
1008
336 196 317 2.600
114

5266-3550
F108

+11706 -3556
11700 -3550

A.B. 93

1290

1772
-357
-0.40
+33

+522
[527 -357]

R.A. : 18.400
DEC. : 72.700
PM. R.A. : 1772.000
PM. DEC. : -357.000
DISTANCE : -0.400
MODULUS : 8
RAD. VEL. : 33.000

q1 (U) : 0.158
q2 (U) : 0.966
q3 (U) : 0.206
dU : % -1240.07
U : -3.529

q1 (V) : 0.443
q2 (V) : -0.255
q3 (V) : 0.859
dV : 1538.512
V : 41.157

69 q1 (W) : -0.883
q2 (W) : 0.045
q3 (W) : 0.468
dW : % -2279.76
W : -3.514

69

-3.515

6914 18 250 -26 47 -245

16435

081195 950 2802

4127 -023 1322

127
130

-4
-35

464

1077
1077
1077
1077

1003-035 (circled)

1004-035 (circled)

3469 '000' 4-0350
-9379 -1000

70

18.100
- 20.300
11.900
- 35.000
4.000
35
- 25.800
0.150
0.040

P.A.
DEL.
P.A.
DEL.
ESTAB.
DOLUS
VEL.

R.A. :	18.400
DEC. :	-26.800
R.A. :	-4.000
DEC. :	-35.000
STANCE :	4.640
DDULUS :	85
VEL. :	-29.800
	0.158
	0.043

6409AB

18 24.6 -28 40

-31.0

164851

0004 033

766

151150 736 2795

005-033

6.24 0002 1.162

41.94

216

58

490

-31.0

3775

9242

71

6420 18 23.2 +58 46 445 A12

41
=0000 0272010042894

0057 +004
12 +005
1421

1050 184
+585

-0412
-0365 +

6980 15 29.4 -14 36 A3B

170266
96201

25220

150007 - 1853 F124
600007

407 - 086 1612 154
470-106 + 05C

2.5

044 141 1.219 18 1/2 2.844 (10)
1210

FRIS
+10020-0000
+1003000

149
298
1210
1508
1589
1548
085=a
152=r
-0.75

020 149 1214

031 457 05 509

77

AD. VEL. 100
MODULUS 100
DISTANCE 100
PM. 100
PM. 100

R.A.	:	18.450
DEC.	:	-14.600
PM. R.A.	:	3.000
PM. DEC.	:	-2.000
DISTANCE	:	5.070
MODULUS	:	103
AD. VEL.	:	-41.000

q1 (U)	:	0.169
q2 (U)	:	0.251
q3 (U)	:	-0.953
	:	0.057

6436 18 27.8 -33 01 A m?

17049

415
24 5124 +16 +04 C

25263

954
979 2849 14771

m30
220 538 108 198

10040 -041

536-009 1327

10031 -0436

11.05

191

10039
+003

19.2
10011-044
+006
~44

Bud 51

10001-044

+9.2

+204 958 2.844

104
m_v = +1.5
m_M 3.85

17

23

6942

18 28.9 -39 44 A2

170602

Handwritten notes in a box: $\frac{2 \times 10^{-10} \text{ sec}}{10^{-10} \text{ sec}}$

5855

5.15 $\frac{15 \times 10^{-10}}{10^{-10}}$

516 + 8 (+12) 6

(51)

(2)

-6

5.17 035 170 10762500 145712

687 181 107 2899

me

74

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
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

R.A. : 18.500
DEC. : -39.750
M. R.A. : 34.000
M. DEC. : -42.000
DISTANCE : 4.080
MODULUS : 65
RAD. VEL. : -6.000

q1 (U) : 0.180
q2 (U) : -0.176
q3 (U) : -0.968
dU : 57.372
U : 9.562

q1 (V) : 0.430
q2 (V) : 0.899
q3 (V) : -0.083
dV : -125.746
V : -7.731

q1 (W) : -0.885
q2 (W) : 0.401

h.88-

1974
9L

L1

031

✓ 414

✓ JACY KEO h819

122 178 893 2878

59

✓ 1709021

h.88- 1/4 h1- ✓ 8.32 81

✓ 1709021

26

000 000
001 001
002 002
003 003
004 004
005 005
006 006
007 007
008 008
009 009
010 010
011 011
012 012
013 013
014 014
015 015
016 016
017 017
018 018
019 019
020 020
021 021
022 022
023 023
024 024
025 025
026 026
027 027
028 028
029 029
030 030
031 031
032 032
033 033
034 034
035 035
036 036
037 037
038 038
039 039
040 040
041 041
042 042
043 043
044 044
045 045
046 046
047 047
048 048
049 049
050 050
051 051
052 052
053 053
054 054
055 055
056 056
057 057
058 058
059 059
060 060
061 061
062 062
063 063
064 064
065 065
066 066
067 067
068 068
069 069
070 070
071 071
072 072
073 073
074 074
075 075
076 076
077 077
078 078
079 079
080 080
081 081
082 082
083 083
084 084
085 085
086 086
087 087
088 088
089 089
090 090
091 091
092 092
093 093
094 094
095 095
096 096
097 097
098 098
099 099
100 100

R.A. : 18.500
DEC. : -14.700
1. R.A. : 17.000
1. DEC. : -19.000
STANCE : 4.610
MODULUS : 84
>. VEL. : -38.400

q1 (U) : 0.180
q2 (U) : 0.250
q3 (U) : -0.951
dU : -8.491
U : 35.817

q1 (V) :
q2 (V) : 0.430
q3 (V) :

6457 18 29.4 -1 02 A2m?

170920

25302

5.53 + 16 + 15 C

109 148 1.272 @ SOC 2.8539

111 145 / 262 2854

Bud 51

curbuck

10006 + 1005

10009 + 1005

5792 - 009 1.673

6.74
-273

0.8

76

R.A.	18.500
DEC.	-1.000
R.A.	9.000
DEC.	5.000
STANCE	223 6.740
US	-27.300

6431

18 29.5 41 57

-145

170384

067 154 979 2884

Amys

6.02 - 0.14 1332

1.80

6

173

1.39

145

77

7025

H821

A8296

18 30.7 + 83 08

A2

-11.26

F125

140 h26.04

LEO 4107

Bud 181

18.268
 -41.250
 0.000
 -21.000
 4.340
 14.200
 0.180
 -0.213
 -0.960
 21.199
 15.252
 0.118
 -0.112
 -2.020
 -0.880
 0.371
 -0.253
 -38.961
 0.250

DEC.
 R.A.
 DEC.
 STANCE
 ADLUS
 VEL.

(U)
 (U)
 (U)
 QU
 U

115
 -27
 0.118
 0.112
 0.118
 0.112
 0.118
 0.112

R.A.

78

LETTER BOX
NO. 1
MAY 11 1908
P. M.
NEW YORK

505000
515000
105000
115000
125000

505000
515000
105000
115000
125000

.....
RECEIVED
RECEIVED
RECEIVED

172864 18 30.8 +83 09 6.2 A2 -11.2

25334

11013 90th

1004461 -02163 N30

10060522 -023±2.0 G1 → N30

10137
10137 -0271

PHS

-0465

2/0

7115

0303

0304

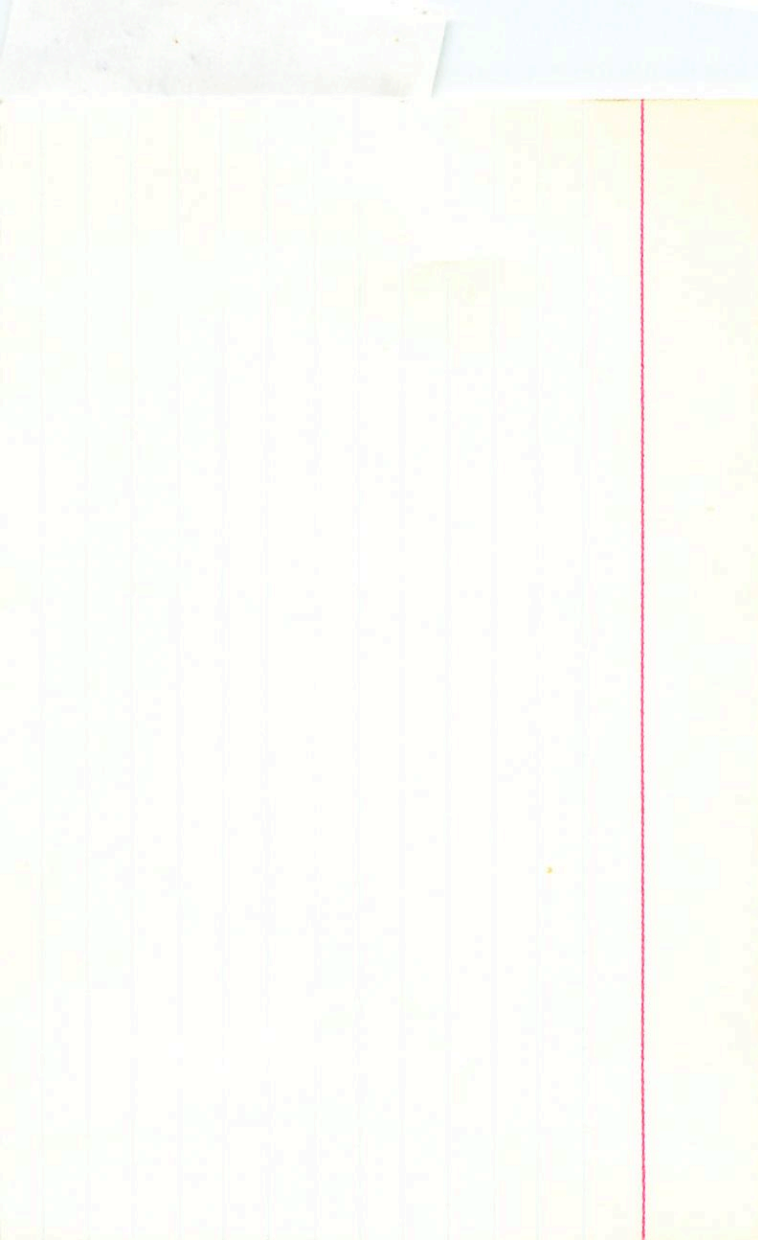
6.20

475025

-8968
-532W - 8994

—

7/21



158 217

18 35.5 -47 58 Am?

6986

618161

5.86 +83 (5805) C

hchse

(2)

9105, 11, 11, 4082 016 471 441 98.5



8. A
DEC
3. 000
1. 000

STANICE
DOLUBS
VEL

01 (U)
02 (U)
03 (U)
04 (U)
05 (U)

06 (U)
07 (U)
08 (U)
09 (U)
10 (U)

11 (U)
12 (U)
13 (U)
14 (U)
15 (U)
16 (U)
17 (U)
18 (U)
19 (U)
20 (U)

RA

R.A. : 18.300
DEC. : 28.850
R.A. : 3.000
DEC. : 46.000
DISTANCE : 5.290
MODULUS : 114
VEL. : -30.000

q1 (U) : 0.135
q2 (U) : 0.841
q3 (U) : -0.524
dU : 185.016
U : 36.870

q1 (V) : 0.456
q2 (V) : 0.417
q3 (V) : 0.786
dV : 96.578
V : -12.553

q1 (W) : -0.880
q2 (W) : 0.345
q3 (W) : 0.327
dW : 64.335
W : -2.455

WA

6883

169114
25084

14853

18 20.3 + 12 00 A2 II

5.95

→ 037

040
038

5.40 - 5481.557

$\frac{+005 + 015}{+010 + 010}$

Banks

+004 + 007
- 45.3

593

1553

144

156

151

158

316

1147

458

1528

1460

1530

1147

1.156

1.152

486

960

083

065

053

1460

1530

2883

2.880

2.103

486

960

083

065

053

1460

1530

std

56

1.010

+0.5
5.45

141

69



NOV 19 1950

RECEIVED

GENERAL INVESTIGATIVE DIVISION

FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION

U. S. DEPARTMENT OF JUSTICE

WASHINGTON, D. C.

NOV 19 1950

RECEIVED

GENERAL INVESTIGATIVE DIVISION

FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION

U. S. DEPARTMENT OF JUSTICE

WASHINGTON, D. C.

11/19/50

170153.000*

18.000*

22.000*

72.000*

43.000*

0.526*

-0.356*

-0.400*

8.318

32.500

-1.257

0.206

-3.776

1.540

0.858

40.702

-2.261

0.470

-3.515

69

R.A. :	18.350
DEC. :	12.000
1. R.A. :	10.000
1. DEC. :	15.000
STANCE :	5.930
MODULUS :	153
VEL. :	-55.300

q1 (U) :	0.147
q2 (U) :	0.652
q3 (U) :	-0.744
dU :	53.181
U :	49.281

0.449

	R.A.	DEC.	STANCE	MODULUS	VEL.
Q1 (U)	18.400	-28.650	5.000	-25.000	4.900
Q2 (U)	25.000	00.000	00.000	00.000	00.000
Q3 (U)	31.000	0.150	0.012	-0.987	1.916
MP					30.79
U					

Q2 (M)	-10.450
MP	-12.748
M	

6428

18

23.2

+55

46

445

A12

-0000

451

000000100042.994

-0057 +0014

(212) 557

-12 +0605

424

100580

1421

184

-0412

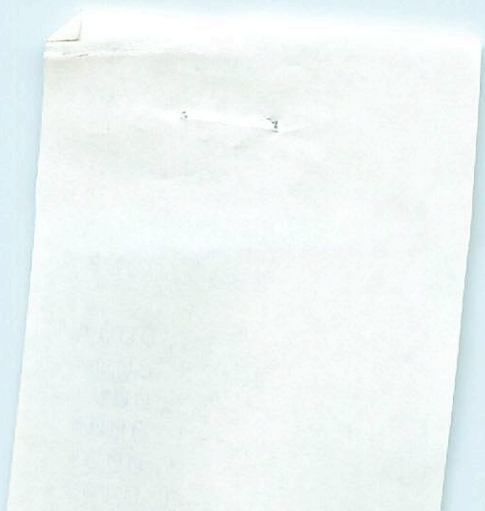
+5825

-0365 +0000

-65.5

+00

M
MD
CM



6936.000*

13.000*

27.000*

-33.000*

-1.000*

0.003*

-0.044*

17069 21901 5859 81 588 53- 44 4 A

17069

5859

Handwritten box containing "Handwritten" and "Handwritten" with arrows pointing to "515" and "5115".

5115 515 516 + 804 715 (217)

517 035 170 10 01 020 10 187 187 0

Handwritten symbols: 3H, 4H, 5H, 6H

Handwritten symbols: 10, 6, 10, 6, 10, 6

358 1001 422 442

062 = 20

059 = 20

181

Handwritten symbols: 165, 589, 1

Handwritten symbols: 150, 505, 900

424

Handwritten symbols: 1.2, 1.1, 3.5, 3.5

Handwritten symbols: 7.0, 7.0

74

R.A. : 18.500
DEC. : -41.950
1. R.A. : 0.000
1. DEC. : -21.000
DISTANCE : 4.390
MODULUS : 76
D. VEL. : -14.500

q1 (U) : 0.180
q2 (U) : -0.213
q3 (U) : -0.960
dU : 21.199
U : 15.525

q1 (V) : 0.430
q2 (V) : 0.895
q3 (V) : -0.118
dV : -89.112
V : -5.020

q1 (W) : -0.885
q2 (W) : 0.391
q3 (W) : -0.253
dW : -38.961
M : 0.726

7025

18 30.7 + 83 08 A2

-11.26

17284

A889C

F125

10764 - 0271

1014 027

Band 51

115

-27

610

-116

78

10.500	:	R.A.
08.150	:	DEC.
0.000	:	R.A.
0.000	:	DEC.
0.000	:	ANCE
10	:	MULS
0.000	:	VEL.
0.180	:	(U)
0.200	:	(U)
0.370	:	(U)
0.000	:	DU
0.000	:	U
0.430	:	(U)
0.410	:	(U)
0.000	:	(U)
0.000	:	(U)
0.000	:	(U)
0.000	:	(W)
0.010	:	(W)
0.000	:	(W)
0.000	:	WE
0.000	:	W



R.A. : 18.500
DEC. : 83.150
R.A. : 0.000
DEC. : 0.000
ANCE : 0.000
ULUS : 10
VEL. : 0.000

1 (U) : 0.180
2 (U) : 0.908
3 (U) : 0.378
dU : 0.000
U : 0.000

1 (V) : 0.430
2 (V) : -0.418
3 (V) : 0.800
dV : 0.000
V : 0.000

1 (W) : -0.885
2 (W) : -0.018
3 (W) : 0.466
dW : 0.000
W : 0.000



5667

18 22.2 120 25 A35

LBH11

LCSE

093 130 1.125 @ 502

