

112,941 (607) ~~112,941~~ ~~2282~~

-610 282 1 344 -61 14

1010753-16 85

26525

CPD-610122

9167+200 ✓

993 1025 ✓

9454

10.10 524

+2277.08

923
925

375
-7873 -675.85

-065 1025 BOM

1163 119

-070 -662 cap Red

-065 -645

0.000*		-61.252*
1.000*		1.000*
34.400*		34.400*
-61.000*		-61.000*
-19.000*		-19.000*
-0.065*		-0.068*
-0.625*		-0.645*
5.000*		3.750*
100.000		56.234
227.000	97.7 100	227.000
-1.993		-2.060
-0.227		-0.227
-250.870	→2536	-167.407
-1.576		-1.623
-0.523		-0.523
-276.302	→277	-210.025
1.554		1.603
-0.822		-0.822
-31.076	→30	-96.338

A. : 1.550

EC. : -61.300

A. : -79.000

EC. : -676.000

NCE : 3.500

LUS : 50

EL. : 227.000

(U) : 0.775

(U) : 0.588

(U) : -0.229

dU : % -2024.776

U : -153.492

(V) : -0.608

(V) : 0.599

(V) : -0.521

dV : % -1809.120

V : -208.956

(M) : 0.169

(M) : -0.543

(TIME) : -0.822

MP : 1710.845

M : -108.888

Date:

Observer:

STA

19

12/21

8/15

7/15

9/6

1610 122

10.2 = 500

10.17 592

1610 282

1 344 -61 19

4248

Warning

16330.1 0.010 (17)

9.6

10.13 5-3

9.40 0.23

4227

352

5 Warning

4xU

10.15: 10.50:

-0091 -065 -623 445

1070-645

Sperry

10.10 +0.53 -0.16 3085

100 mo

PSVI sta

+7772	+544	-225	-2393	-1.7541	+1.9934	-1643	-51.1
-611	+594	-523	+1894	-1.7541	-5649	-56.5	-118.7
+1777	-543	-821	-0549	+1.6035	+1.3486	1154.8	-186.3

1960
July
14

227

= -2504

-124.2

+372.5

104 915 - 877 450 - 065 - 623 + 218 545 - 190 - 1.290 ✓
 026 - 022 - 059 500 - 2.240 - 385 104 95 42 01
 -11 4 - 150
 -63 - 20 240
 113 0 - 150
 -130 + 4 - 320
 -157 - 305 - 37

1:550 R.A. DEC. : : :
 -61.300 PM. R.A. : : :
 -146.000 PM. DEC. : : :
 -645.000 DISTANCE : : :
 4.400 MODULUS : : :
 76 RAD. VEL. : : :
 227.000 : : :
 0.775 q1 (U) : : :
 0.588 q2 (U) : : :
 -0.229 q3 (U) : : :
 %-2056.580 DU : : :
 -208.021 U : : :
 -0.608 q1 (V) : : :
 0.599 q2 (V) : : :
 -0.521 q3 (V) : : :
 %-1628.374 DU : : :
 -241.810 U : : :
 0.169 q1 (M) : : :
 -0.543 q2 (M) : : :
 -0.822 q3 (M) : : :
 1605.158 DM : : :
 -64.871 M : : :

200 49 517 1063 1.05 0.6130030 (3) +95
-30.1121 2 54.9 30 37

10.35 73
10.28 415 0.100345 +0027 -021 10.365 7 112 371
10.349 29 199 115 329
10.38 -020 -30.6 1045

10.31 514 736 0.100 354
515 626 512

10024-026
10024

44 606
24 071
10.0 10.31

031-026

V₀

10.64

10.2 15.21 735 ~ 516

36
-36
10
1034

1063 1.05 613 030 (3)

12/23
 2
 8/28
 12/23
 8/28
 12/23

10
 23
 29

391
 20/10

R.A. : 2.900
 DEC. : -30.600
 PM. R.A. : 36.000
 PM. DEC. : -36.000
 DISTANCE : 10.000
 MODULUS : 1000
 RAD. VEL. : 103.900
 q1 (U) : 0.587
 q2 (U) : 0.747
 q3 (U) : 0.313
 Ap : -41.215
 q1 (V) : -0.666
 q2 (V) : 0.665
 q3 (V) : -0.338
 Pv : -211.279
 V : -246.419
 q1 (M) : 0.461
 q2 (M) : 0.010
 q3 (M) : -0.888
 MP : 65.984
 M : -26.235

13/24
 28/24
 5-9-1
 10-5-7

10/25

4/27/9
 4/28/9

21022416709

3

204

233

10

41130 (4)

Amulya

1627-026

9.18 184 877 2432

9.18 D.58

154

9.18

9.18 D.95

634-626

41

23251

26

2113

1021

1.20

413

D.58

R.A. : 3.350
DEC. : -33.150
R.A. : 41.000
DEC. : -26.000
DISTANCE : 10.250
MODULUS : 1122
VEL. : 113.000

q1 (U) : 0.507
q2 (U) : 0.795
q3 (U) : 0.333
dU : -15.576
U : 20.181

q1 (V) : -0.667
q2 (V) : 0.606
q3 (V) : -0.433
dV : -183.222
V : -254.537

q1 (W) : 0.547
q2 (W) : 0.003
q3 (W) : -0.837
dW : 88.599
W : 4.784

40 29 1059
 17 097

434

R. A. : 3.350
 DEC. : -33.150
 PM. R. A. : 31.130
 PM. DEC. : -32.510
 DISTANCE : 10.500
 MODULUS : 1259
 RAD. VEL. : 113.000

a1 (U) : 0.507
 a2 (U) : 0.795
 a3 (U) : 0.333
 dU : -59.956
 U : -37.823

a1 (V) : -0.667
 a2 (V) : 0.606
 a3 (V) : -0.433
 dV : -175.814
 V : -270.296

TIME

a1 (W) : 0.547
 a2 (W) : 0.003
 a3 (W) : -0.837
 dW : 67.105
 W : -10.145

IS

Observer

91022-1944

3 20.4 -33 10

-0575

7110

7125

0217-034

Fairly common West midly than

cut 12/11

034

0310

0334-032 4 HL

M₁-75

0427

027-032

084-036

046-035

85

44

041

R-5 404

406

19.0

36

1000

451 157 537

Com -101

quad 151 537

900

687, 151

588/10

~~922 644 133 537~~

330 326 415

R.A.	:	3.330
DEC.	:	-33.150
PM. R.A.	:	55.000
PM. DEC.	:	-35.000
DISTANCE	:	10.000
MODULUS	:	1000
RAD. VEL.	:	110.000
q1 (U)	:	0.510
q2 (U)	:	0.794
q3 (U)	:	0.331
DU	:	-20.298
U	:	16.114
q1 (V)	:	-0.667
q2 (V)	:	0.608
q3 (V)	:	-0.430
DV	:	-246.486
V	:	-293.823
q1 (M)	:	0.543
q2 (M)	:	0.001
q3 (M)	:	-0.840
MP	:	118.309
M	:	25.932

see
+234

116.5

1040
-13
-274
2

-220 141 15709 20.4 222 +80
21002 3 HY -33 10 .0150
~~21~~

3113 3251
D.58 120 -101 914 95 +107
10.5 42 37
+0034-032 Y+L

914 255 1104
R-1 404
5586

21278 18.9

40423
4046-035

21022.000*
 3.000*
 20.400*
 -33.000*
 -10.000*
 0.046*
 -0.035*
 10.500*
 1258.925
~~102.000~~
 113.0
 -0.021
 0.332
 11.3
 8.129
 -0.246
 -0.432
~~358.68~~
~~160.000~~
 0.118
 -0.839
 59.448
 +1210 +2713

+171
 +11.8
 0110
 9.2
 956
 0211

R. A. : 3.350

DEC. : -33.150

R. A. : 31.130

DEC. : -32.510

DISTANCE : 10.000

MODULUS : 1000

VEL. : 113.000

a1 (U) : 0.507

a2 (U) : 0.795

a3 (U) : 0.333

au : -59.956

u : -22.298

a1 (V) : -0.667

a2 (V) : 0.606

a3 (V) : -0.433

av : -175.814

v : -224.773

a1 (W) : 0.547

a2 (W) : 0.000

a3 (W) : -0.837

mw : 501.105

m : -27.520

TIME

S

Date: / /

Observer:

X 434
 0.77
 0.77
 -40
 276.5
 49
 -7

R.A. : 3.350
 DEC. : -33.150
 R.A. : 41.000
 DEC. : -36.000
 STANCE : 10.000
 MODULUS : 1000
 VEL. : 110.000

q1 (U) : 0.507
 q2 (U) : 0.795
 q3 (U) : 0.333
 PU : -53.268
 U : -16.611

q1 (V) : -0.667
 q2 (V) : 0.606
 q3 (V) : -0.433
 PU : -211.963
 U : -259.622
~~259.622~~
 -260.92

q1 (M) : 0.547
 q2 (M) : 0.003
 q3 (M) : -0.837
 PM : 88.470
 M : -2.644

615

PA 3 146

C5-36

3 240

+23

36

-22 (7)

R 374

~~15.1.10~~

0193 - 349

Sunday

10.83 +0.53 -0.1

~~15.1.10~~

205-349

10.81 +0.52 -0.10

289

PA 3 62

349

10.75 0.10

80

222

7005 474 0.76

E_{mm} 846

R.A. : 3.600
 DEC. : 23.600
 R.A. : 289.000
 DEC. : -349.000
 STANCE : 8.000
 ODULUS : 398
 .VEL. : -22.000

q1 (U) : 0.459
 q2 (U) : 0.145
 q3 (U) : 0.877
 DU : 336.626
 U : 114.726

q1 (V) : -0.663
 q2 (V) : 0.712
 q3 (V) : 0.230
 DV : %-2010.878
 V : -805.596

q1 (M) : 0.591
 q2 (M) : 0.687
 q3 (M) : -0.423
 DM : -394.194
 M : -147.631

5.77
 129
 0.42
 47

48.4
 300.00

430.10

583

G5-36 (10092)

3

24.0 + 23.36

4.76

-10.58

R374

1081 0.572 - 0.10

0835 (40)

1283 0.53 - 0.11

282-336

39208

308

26290

2119

-336

74

-1018

Handwritten notes:
436
7/24
16

Accounting ledger entries (rotated 180 degrees):

3.400	:	A.A.	:
23.600	:	REC.	:
308.000	:	A.A.	:
-336.000	:	DEC.	:
7.600	:	BALANCE	:
331	:	PLUS	:
-10.500	:	NET.	:
0.497	:	(U)	:
0.155	:	(U)	:
0.854	:	(U)	:
418.795	:	DU	:
129.712	:	U	:
-0.666	:	(U)	:
0.698	:	(U)	:
0.262	:	(U)	:
-2003.548	:	DU	:
-666.183	:	U	:
0.556	:	(M)	:
0.699	:	(M)	:
-0.450	:	(M)	:
-369.688	:	MP	:
-117.688	:	M	:

Observer

ST

TIME

R. A. : 3.400
DEC. : 23.600
PM. R. A. : 263.000
PM. DEC. : -342.000
DISTANCE : 7.000
MODULUS : 251
AD. VEL. : -10.500

a1 (U) : 0.497
a2 (U) : 0.155
a3 (U) : 0.854
dU : 317.216
U : 70.717

a1 (V) : -0.666
a2 (V) : 0.698
a3 (V) : 0.262
dV : -1893.166
V : -478.288

a1 (W) : 0.556
a2 (W) : 0.699
a3 (W) : -0.450
dW : -498.182
W : -120.410

Comments:

11.10 948 941 - 000

GBE1

W1504



3 25.5 437 14 after -1732 raw

-172005
-170003

12.0 my walk

1200000

11/22/81
1000 (D)

DNA 7550

125

+112 -112 in

-320151

38w(71)

32w(12)

1403

1134 - 926 kg/m

1.132±4

VR

1983

6.104 - 10000 MSR

1.104

VR

193

1.127

VR

1.136

VR

+1085

-1045

3290

5

1.5367

11/22-985

95

+492 - 053 +969

+2600 +2625

12.8698

+50

-150.3 -553

-660 +620 +415

-3.5287 -30710

-6.5998

-2144

-718 2902

+560 +783 -270

+2.9698 -37784

-9113

-302

+46.7 +16.7

9113

758 653 605 794 1.115 -1.046 -173 -635 -105 -3950
-840 480 730 -417 -1.525 5.705 -90 -105 03

-141 +85 -237

$\boxed{-48 -294 -3}$

04

-128 +37 -204

-73 -233 +10

028

-144 +100 -246

$\boxed{+39 -299 -6}$

-12 75 -111
-68 -34 -175
122 +14 -111

-11 22 -95
-62 -17 -154
111 -6 -95

20 88 -115
-70 -45 -194
125 -14 -115

G-38-1

SD

W1904 3 25.55 +37 14 adrs -124 w15)

-121 ad(3)

Rms 34

10.6

11.11.32 106D

Home No

Mud for P.D.

+5.1

+1.12

R

-1.12

R-F

ca 20, 335

10.22 B.LD 1 100"

+ 1117 -1045

1120 -1.046

3.4

+3225

1407

-1046

2.6 -173

(-37 m15)

34 w(7)
32 v(12)

~~337~~

.033

5695
25
828

781 624 605 797 +1.12 -1.12 -173 -678 -105 -4231 ✓

-875 530 699 -423 -2.142 ✓ 5.823 -137.9 -86 -108 03

-157 +66 -244

-70 -291 +10

-147 +58 -226 035

05

-143 +34 -211

04

7

-77 -244 +20

05

-129 +8 -190

-92 -210 +22

R.A. : 3.400
 DEC. : 37.250
 PM. R.A. : 1410.000
 PM. DEC. : -985.000
 DISTANCE : 2.600
 MODULUS : 33
 RAD. VEL. : -173.000

224
 q1 (U) : 0.497
 q2 (U) : -0.051
 q3 (U) : 0.866
 dU : 2883.917
 U : -54.347

226
 q1 (V) : -0.666
 q2 (V) : 0.617
 q3 (V) : 0.419
 dV : % -6424.8
 V : -285.224

2280
 q1 (W) : 0.556
 q2 (W) : 0.785
 q3 (W) : -0.273
 dM : -710.739
 M : 23.624

TIME

ST

Date: / /

Observer:

3.400
37.250
1407.000
-1046.000
2.600
33
-173.000
0.497
-0.051
0.866
2893.083
-54.043
-0.665
0.617
0.419
-6595.673
-290.860
0.556
0.785
-0.273
-944.127
15.856

838-1 3 256 + 37 14 -1930

(16203) 1410 1215

J' 1922-1 1008.4

252

9614

R. A. : 3.400
DEC. : 37.250
R. A. : 1120.000
DEC. : 7-1066.000
STANCE : 2.600
MODULUS : 33
VEL. : -173.000

q1 (U) : 0.497
q2 (U) : -0.051
q3 (U) : 0.866
dU : 2359.550
U : -71.710

q1 (V) : -0.666
q2 (V) : 0.617
q3 (V) : 0.419
dV : 7-5932.604
V : -268.924

q1 (W) : 0.556
q2 (W) : 0.785
q3 (W) : -0.273
dW : 7-1620.334
W : -6.496

725

30.39

-71 256

-267.7

7

244

100

1260595

12184

3 37.1 22 48 85.11 -158.46

Skyl 750

8.34 + 1.05 + 8.84 1R 774

10090 -0586

~~284 + 0.455~~ 444 7.46

2.50 134 8.10

11204

M. 40 87.92 752

707

24

1120-091

3.48 605

106

1123-102 A 6123 -158.4

8.30647

1128 ~ 84 4 →

1119 - 84 6 →

8.10 731

1120 -092

1120-094

201

1035

82.786

209

-0.381

0.023

289

265.825

0.266

-0.689

1017

109.094

0.885

0.212

1029

-198.900

309.030

7.450*

-0.094*

0.120*

48.000*

26.000*

37.100*

3.000*

26.595*

267

250 585
313 148

157
17

179

116

110

108

Observer: _____

Date: / - /

85.898

-0.381

0.033

-262.750

0.266

-0.679

-108.678

0.885

0.218

-198.900

309.030

7.450*

-0.091*

0.120*

48.000*

26.000*

37.100*

3.000*

0.000*

0.000*

74.497

-5.774

-0.384

0.709

0.591

-248.567

-616.822

0.269

0.698

-0.663

-117.099

185.337

0.883

0.095

0.459

-198.900

316

7.500

-88.000

116.000

26.800

3.600

677

104
176
176
176

774

315

Comments:

32462

416058

23574

4005-050

048-051

102
-36
1009
4302

5 04 05 417 09 00

4202 (B)

5 1.2 477 03

754

Handwritten scribble

8.78 1.03

9.56 121 0.39

2/3

8.79 645 176 518 (2)

-14 -5 1.59

10.34 98.82 11.27

2.26

R.A. : 5.000
DEC. : 17.050
R.A. : 102.000
DEC. : -56.000
DISTANCE : 10.190
MODULUS : 1091
MAG. VEL. : 30.200

q1 (U) : 0.161
q2 (U) : 0.210
q3 (U) : 0.964
dU : 18.753
U : 49.590

q1 (V) : -0.592
q2 (V) : 0.802
q3 (V) : -0.076
dV : -486.758
V : -533.551

q1 (W) : 0.789
q2 (W) : 0.559
q3 (W) : -0.254
dW : 216.405
W : 228.531

1584

165

8.41

R. A.	:	5.000
DEC.	:	17.050
. R. A.	:	98.520
. DEC.	:	-51.590
STANCE	:	9.000
ODULUS	:	631
. VEL.	:	30.200

q1 (U)	:	0.161
q2 (U)	:	0.210
q3 (U)	:	0.964
dU	:	20.601
U	:	42.121

q1 (V)	:	-0.592
q2 (V)	:	0.802
q3 (V)	:	-0.076
dV	:	-460.649
V	:	-292.934

q1 (W)	:	0.789
q2 (W)	:	0.559
q3 (W)	:	-0.254
dW	:	215.646
W	:	128.401

TIME

ST

Observer:

142
-282
173

161770.000*

17.000*

45.000*

-9.000*

-35.000*

-0.139*

-0.199*

6.500*

199.526

-134.000

-0.319

-0.944

62.843

-1.101

0.287

-258.265

0.096

TIME

MAGN

0.165

STAS

-2.949

Observer:

6.4 6.8
 1925 ✓ 227

150 150

247-289

3 6

12033253

24186

HL216 £200

6167

~~2335~~

£18.0

5.724 245.3 cont

-45-01541 13 5 05.7 -45 00

+2422 4(2)

+2497256.

W3085

9.81 11.59 12.21

+6.593

2457-5.205- GC

James's star

-3.04

16.435

-5.746 CP

W364

41.476 1905.8

-44 58 853.35

1905.2

27.475

3558

+25-3 11(2)
+245-1(2)

14.001

+20617

19.73

Vincent's
1881/1884

29.974

16167-5726 Sleep

-22604

1881/1884
+1043

161681-8725

5.15

1.89

43.959

6.5427

-45

19.58

1954.36

975

6.570-5726

9291

19.62

-5726
-2.04
+24517

5.156

-45.888

9291.000

-5726.900

-2.840

4

245.700

0.127

0.954

0.270

-21997.013

-19.267

-0.500

0.293

-0.760

-26607.822

-288.400

0.805

0.850

-0.591

20425.509

-53.004

3908
259

27
28
29

Observer:

Date: / - /

R. A. : 5.150

DEC. : -45.000

ST

TIME

R. A. : 6506.000

DEC. : $\% -5/31.000$

STANCE : -2.030

MODULUS : 4

VEL. : 245.000

q1 (U) : 0.127

q2 (U) : 0.954

q3 (U) : 0.270

dU : $\% -23147.690$

U : -24.626

q1 (V) : -0.580

q2 (V) : 0.293

q3 (V) : -0.760

dV : $\% -20601.070$

V : -267.137

q1 (W) : 0.805

q2 (W) : 0.060

q3 (W) : -0.591

dW : $\% 15913.370$

W : -82.245

Comments:

James

23 11

25532

4

01.2 +23 16 gcs -112.5 (w/13)

GCY880

8.15 +0.70 +0.15 Face - R

W2317

James

30.7

S = .10

+220624

MV \rightarrow x1

~~Handwritten scribble~~

Handwritten scribble

1st c. pt
5.20

ROD 129
1919

-70 -158 +15 .025

-79 -91 +25 .010

1.10328 - .1205 GC
+09745 -10645 Y
1.000
= 115

+091 -107 GC+

+0074 -120 GC

+098 -109 Y

+0058 -094 GC+

+095 -108

HD

+092 -106 " 2 PLY

+002 -122 ADDRESS

+097 -114

James, A.H., ROD 126

MV \rightarrow 110

Realized value

+097 -114

-112.5

+097 -114

+097 -114

028-033 930-820
944 515-614

2.50
24.70
6.11
24.70
6.11
24.70
6.11
19.28.04
19.28.04
6.11
6.11

2.50
22.38
22.38
24.73
6
24.79
19.28.04
27.01
5.60

2.50

150
670
140
11.67
11.65
28

848

11.78.53
11.78.53
11.78.53
11.78.53
11.78.53
11.78.53
11.78.53
11.78.53
11.78.53
11.78.53

16.21.41 1603.3
+23 16

1904.0
11.860

+1207.3
-094
+58
+1074.7.5

25532

~~220626~~

170
-210

042 5.95

051 6.15

053
163
109

8.22 475 092 509

621 482 094 507

478 093 508

7.99 424 109 497

4.0
+23.25

8.01 452 094 507
8.22 482 094 507
8.20 460 081 611

4.0 2.6 488 088 526
A-I = 0.304

B = 0.91 Perry

5r - 10000
Impounded to 0000

089

4

-203

089 - 114

105 - 1.37

102 - 22A612

1097 106
1102 115
1100 117

Sublimity

10063 - 114

95
114
7-90 - 1126

7.66

23.395 + 23.7
-47.486
-0.367
0.658
0.657

1880
-294.308
-725.977
0.162
0.741
-0.652

187
110
342

187

274
276

-61.957
109.319
0.916
0.133
0.378

-113.000
388
7.900
-112.000
111.000
23.250
4.000

187
110
342

71257
-75
243

R.A. : 4.000
DEC. : 23.250
R.A. : 95.000
DEC. : -114.000
STANCE : 7.900
MODULUS : 380
VEL. : -112.500

q1 (U) : 0.378
q2 (U) : 0.133
q3 (U) : 0.916
dU : 84.841
U : -70.806

q1 (V) : -0.652
q2 (V) : 0.741
q3 (V) : 0.162
dV : -670.018
V : -272.953

TIME

q1 (M) : 0.657
q2 (M) : 0.658
q3 (M) : -0.367
MP : -83.916
M : 9.362

STAR

Observer

GE 4080

25532

26532

4 01.2 +23 16

643 - 8.18 1.052 - 504 035

10065 - 105 9045 - 11679

8.15 485 80 615 1671

1001

1005 - 100

081

450 424 125

8.15 485 80 615 1671

11.2.56

1001

1005 - 100

081

125 2

450 424 125

8.15 485 80 615 1671

11.2.56

0550 514

1 602 489 060 550 D +23.26

10.2 7.15 8.15 11.2.56

+ 99

997

1000 526

484 080 515

421 106 504

10.2 7.15 8.15 11.2.56

1000

505

Elect. - 1000

084 - 100

475 093 513

5.15

1000 129 485 1003 820 048

4.95

1001 305 45

1005 613 030

3

1001 604

114

1047 520 051

8.18 770 16.02.56

+0074 #7.5
-110
0065

21.41 33

570
21.06
20.97

03.55

2474

2809

+00645 -115
+19
+00683 -1131

41.80 410

340
520
11.887
20
874

NLM6

4.000
23.300
107.000
-110.000
8.000
398
-112.500
0.378
0.132
0.916
107.481
-60.285
-0.652
0.741
0.163
-689.852
-292.927
0.657
0.659
-0.366
-37.368
25.324

Observer:

Date: / - /

R. A. : 4.000

DEC. : 23.250

STAI R. A. : 90.000

DEC. : -117.000

STANCE : 7.500

ODULUS : 316

VEL. : -112.500

a1 (U) : 0.378

a2 (U) : 0.133

a3 (U) : 0.916

dU : 74.715

U : -79.434

a1 (V) : -0.652

a2 (V) : 0.741

a3 (V) : 0.162

dV : -666.357

V : -228.940

a1 (W) : 0.657

a2 (W) : 0.658

a3 (W) : -0.367

dW : -107.589

W : 7.243

Comments:

R.A. : 4.000
DEC. : 23.250
PM. R.A. : 102.000
PM. DEC. : -115.000
DISTANCE : 8.000
MODULUS : 398
RAD. VEL. : -112.500

q1 (U) : ^{0.0026} 0.378
q2 (U) : ^{7.9v} 0.133
q3 (U) : 0.916
dU : 95.747
U : -64.944

^{65.7}
q1 (V) : -0.652
q2 (V) : 0.741
q3 (V) : 0.162
dV : -693.402
V : -294.267

²⁶⁹
q1 (W) : 0.657
q2 (W) : 0.658
q3 (W) : -0.367
dW : -67.003
W : ^{15.1} 14.591