

43524 6 16.6 +18.27 F6

✓

W400M

6.92 + 0.47 + 0.25 3.545

40016 013 (F) 1004 1004

6.54 .316 158 455 (2) Perry
1.67E 02 - USE 12000 +
3 67821 1551 918 (800)
+ 1000 +

3258.1 1551

5 1 2

35101 2028

12.9
12.9
12.9

521 485

150.10

+043

35.166
4033

+43.0

-005

2109 183.7

+44

1270 3072

5919 -9516

2000

+17

2124

3.91
-19.5

1104

7

6.250
 13.500
 26.000
 -10.000
 3.060
 41.92
 42.000

2.106
 -210
 1.896
 +0007
 0000
 0000
 -0008

4036
 +049
 +040
 17.74
 -952
 2032
 983

-012 1011

3252

68.16

90333
 31942
 2076
 2.071
 -11
 2.060

0002 +0448
 +6002 +0470
 +0057 +0470
 00035

4203
 3605
 18.90
 1.59
 19.49
 19.91

9033
 0
 17.33
 -10
 15.83

2.058
 +15
 2.073

3811
 1840
 -34
 1807

-0002 +043
 +00017 +0457

688 215 155 460 2100

83131

6 16.6 +13 27

-013

+0031 ± 8.7 -002 ± 7.1

8111

35.74

95.4 +0013

~~1013~~ 22.00 84.5

131199

$\frac{169}{.622}$

12

(A)

22.12

35.681

60.94

21.30

$\frac{29}{710}$

-10

21.20

January

Properties
City University
LX

-013 January

+0015 -009 (H)

1270 3072

9919 -9816

+0014
+0014

45609
AD55092

6 25.4 -25 42

2503840

-0029 + 0067

10

+ 10 + 4
+ 007 + 070

- 001 + 070

+ 002.5 + 070

U. O. G.

5889 0000 0700
6392 + 1.000 - 0025
- 0.9
0134

H36

2644

0628+415 0625 80 +41 325

G074

5743 0000 } 1450
6786 - 1.000 } 0260
 } +46
 } 0268
 } 246

8

2384

4 30.0 -5 50

500 200m

46294

9.00 - 20.0

0000 -040

Handwritten signature

5695 6.9

0002 -040
0000 -040

4589 7.3

8140
0004

2146-9412

0001-0407

01.8

9777 9506

10504

-002 -042

1002

50105
181
119
105

-003

001-042

4575 7004

182
4541

3416

54116
128
19

80116 70.09
+23
50423

4668F

k 326 +20 56

+20¹1496

211 651

-0.016

-118

-6 -67 4422

-00021 -0472

-20 -154

+00016 -0420

+2 -1

00000 -0444

-1 -49

000 -044

1579

2533

~~2459~~

9776

~~9776~~

1579

0435

00.46

1.2

0153

3.64

0000 -044 4422

9

R.A. : 0.350
DEC. : 20.950
PM. R.A. : 0.000
PM. DEC. : 0.000
DISTANCE : 0.000
MODULUS : 10
RAD. VEL. :

P1 (U) : 0.00
P2 (U) : -0.1
P3 (U) : 0.00
UH : 0.00
U : 0.00

P1 (U) : -0.44
P2 (U) : 0.87
P3 (U) : -0.12
UH : 0.00
U : 0.00

P1 (W) : 0.22
P2 (W) : 0.46
P3 (W) : 0.00
UH : 0.00
U : 0.00

0

R.A. :	6.350
DEC. :	20.950
PM. R.A. :	0.000
PM. DEC. :	0.000
DISTANCE :	0.000
MODULUS :	0.000
RAD. VEL. :	10

q1 (U) :	-0.1
q2 (U) :	0.000
q3 (U) :	0.000
dU :	0.000
U :	0.000

q1 (V) :	-0.44
q2 (V) :	0.87
q3 (V) :	-0.19
dV :	0.00
V :	0.00

q1 (W) :	0.88
q2 (W) :	0.46
q3 (W) :	0.06
dW :	0.00
W :	0.00

9

MODULUS : 10
DISTANCE : 0.00
PM. DEC. : 0.00
PM. R.A. : 0.00
DEC. : 20.25
R.A. : 2.25

RAD. VEL. : 0.000

U : 0.000
UB : 0.000
DU : 0.271
DS (U) : 0.146
SP (U) : -0.192
PI (U) : 0.000

U : 0.000
UB : 0.000
DU : -0.212
DS (U) : 0.000
SP (U) : 0.000
PI (U) : -0.423

W : 0.000
WM : 0.000
WB : 0.107
DS (WM) : 0.423
SP (WM) : 0.000
PI (WM) : 0.000

R.A. :	6.551
DEC. :	20.95
PM. R.A. :	0.00
PM. DEC. :	0.00
DISTANCE :	0.00
MODULUS :	10

RAD. VEL. : 0.000

q1	(U)	:	-0.192
q2	(U)	:	0.146
q3	(U)	:	0.971
	DU	:	0.000
	U	:	0.000

q1	(V)	:	-0.423
q2	(V)	:	0.880
q3	(V)	:	-0.216
	DV	:	0.000
	V	:	0.000

g

q1	(W)	:	0.886
q2	(W)	:	0.452
q3	(W)	:	0.107
	DW	:	0.000
	W	:	0.000

4.57 4.64 136 (2.27) 2806 10.7
 7.2 109 538 871 2.07
 31 3.1 -33 55 45

445

7.34 027

-330307D

2426 234 945 111 +0.60

664 139 192 973

668576

11.17 945 848

5.9(1) 76

6 32 54.25 -33 55 7.4

0403
 5800
 10090-1919
 7607 1092

8000 +039 5.9

1164
 6446

0000 -1804 +034
 545 -0110

6.64
 7.4
 5.1

0402 0064
 5100 0019
 1004 +040
 545 1335

5.1

(2444)
47963

6 35.3 -38 06

-38.272

608654

-0077 +0407

-001+042

-0001 / +035 sty

-00008 +0359

00 60 /
0015

+0032 +037
0

7028
7117

-0.555 0720
-9885 +0013
+110

0062

6.05 626 443 391

7032 -5729 0420

0015 603

610 (681) (366)

7110 9973

0030

+024
-16

E=015

0062

616

5.55

6.03

5.23

1.21
m₀₁ = -0.6

IS 4.71

$14,492.77$
 $\frac{4}{946}$
 -1000
 -1000
 -1000
 $+0.85 \pm 3.3$
 $+0.90$
 $+0.91$
 $+0.8$
 12.41
 2.1
 14.27

$19,875$
 $\frac{4}{964}$
 39.50
 $12,988$
 $\frac{17}{81}$

$19,452$
 $+29$
 $\frac{4}{973}$
 70000
 $11,411$
 $\frac{17}{81}$
 $-10004 + 640$
 $+409$

$14,474$
 $+7$
 $\frac{4}{986}$
 84.9
 $12,571$
 $\frac{17}{81}$
 70

2

48412
6 28.2 24 FD

1240731

6-6801
6.93 386 154 504
164 517

(33) (510)

510

6 4 92.8 25 20.2
624

VAR (0350)

548 4436
8882 9898

-0196

-020 133

422 1395
1185 1009

-0.15
0256

2.96

42.187
42
221

10.3

-0010 ± 9.5
-0020
-0010

-148 ± 8.0
127
184 20.16 8.6

$\frac{6.13}{26.29}$

✓

42.154
42
-19
136

(52.52)

-0013-136
-0016-134

20.16
416
20.172

42.180
42
140

71.99

17.87

5
1275

==

R.A. : 6.700
DEC. : 39.400
M. R.A. : 0.000
M. DEC. : 0.000
DISTANCE : 0.000
ADWEL : 10
VEL. : 0.000

q1 (U) :
q2 (U) : -0.225
q3 (U) : -0.163
dU : 0.961
U : 0.000
U : 0.000

q1 (V) :
q2 (V) : -0.402
q3 (V) : 0.913
dV : 0.061
V : 0.000
V : 0.000

q1 (W) :
q2 (W) : 0.887
q3 (W) : 0.373
dW : 0.271
W : 0.000

45315
6 460 +27 15

8516

37 -120
-00143 -0422 20

-00106 -0934

-00124 -0421

-0172
-017 -0422

3639-248
934 -9683
0949
-0060
-2.2
0128
1745

2550
A Pin
50241

6 476 -61 53

+20.6

-01014 +2680 F105

-071.6 +268.0

6504
+040

759
993

124 773
328 212

998 2288

5743

-1116

9304

3.20 30 1309

4064

4504

-152

79936

3156

268

79936

4064

7.96

20.6

12

49736

6 47.9

+25 49

6685.2 (4)

700 372-196 444 2605

70035 -2066

70092 -2054
7005 ✓ -2050
7007 -2043

3390 300 } 1919
939 447 }
7 } (1)

7007-203.8

70007-198 Cambury

14 Apr 005514 5.7 } 0.13 - 0004523 - 04111.6
 49618 6 48.7 + 59 31 5.4 960 + 13.48

4961 2520
 8969 40,882 1900.9 + 59 30 37.59 1894.3
 0916 Var? 50-227

Reparatura

28.510
 12.460
 40.970
 902
 40.848

38.7

81.8
 40.92

39.87

192623
 39.6
 45.3

180 Apr.

0.00 53

2m 11/62

-00010 -0415 40.88
 -00045-0405 38.48

2428 -13088
 109K -9918

906

911

40.976

33
 509

906
 + 004

37.94

12

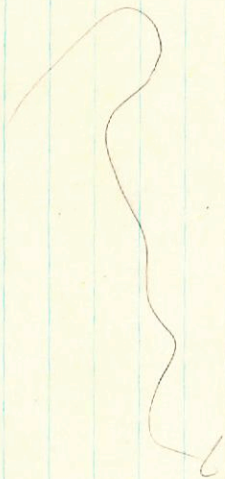
0.0007
 -0.0007

0407 38.00
 -0007
 -0.0007
 -1.87

37.54
 1946.97
 36.89

0.00073
 0.00073

37.54
 1946.97
 36.89



14 days

496.18

(Cont)

1006-040

8008	-	1257	0404
5455		9911	8008
			-0.7

0509
0540

Σ M = 11.620

6522 1120 3305

1705 3345

1180 3316

5115 118.1 335 / 573

695

1000

1000

888. 0

888. 0 (U)

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

888. 0

A. : 6.800
EC. : 59.500
A. : 0.000
EC. : 0.000
NCE : 0.000
LUS : 10
EL. : 0.000

(U) : -0.247
(U) : -0.478
(U) : 0.843
dU : 0.000
U : 0.000

(V) : -0.388
(V) : 0.846
(V) : 0.366
dV : 0.000
V : 0.000

(W) : 0.888
(W) : 0.237
(W) : 0.395
dW : 0.000
W : 0.000

3

unpaid

0658 + 7/2 6 58 26 71 16.5

$$A = G251-24 = +77.380$$

$$B = L34-137 \quad \text{DC}$$

$$\begin{array}{r}
 19.6 \\
 \hline
 9.8 \\
 \hline
 9.8
 \end{array}
 \left. \begin{array}{l}
 8 \\
 9-12 \\
 9-5
 \end{array} \right\} 31''$$

0-403 186

$$8.9 = 2$$

$$\begin{array}{r}
 9060 \sim 1574 \\
 11233 \sim 9975 \\
 \hline
 0144 \\
 1135
 \end{array}
 \left. \begin{array}{l}
 1271 \\
 0144 \\
 1135
 \end{array} \right\}$$

-652 -420 1613

$$\begin{array}{r}
 0441 \\
 54 \\
 \hline
 1.54
 \end{array}$$

0658 +624 0658 49 +62 27.3

8023 -1867 -054 182
5543 -9524

+18° 1461 6 55.2 +18 4 486

7 0 43.8 +17 55.73

R R 8

987 0.00

10.29

H 0.51

0.02

McC-AC -0.036 -0.056

10.4 K8 +7.6

245 1025
986 - 1013

0.02
0.00

11.15

10.00

2.00

M

R.A. :	7.000
DEC. :	17.900
PM. R.A. :	0.000
PM. DEC. :	0.000
DISTANCE :	0.000
MODULUS :	10
RAD. VEL. :	0.000
q1 (U) :	-0.291
q2 (U) :	0.206
q3 (U) :	0.934
du :	0.000
U :	0.000

2644

7 017

752 50 A2

52859

9226

Hyatt

Sum=0

630

612+11 108 2 643

037 200 270

26
2.889

123:

0573

207

414

0.052

1.96

0016

963
1377

n=0.14

4.93

010

1445

116

98
4745

7302

2125

07580595

6439

1265

4758
5.25

5.25

1

15



2644.000+

7.000*

1.700*

52.000*

50.000*

-0.014*

-0.073*

5.250*

112.202

23.000

0.146

0.003

36.651

-0.288

0.252

-26.511

-0.141

0.396

15

52859 cont II

-0022±3.1 -077±2.4
-0019 -074

9326)

41.639 1895.9

75250 7.82 1893.5

$$\frac{119}{758}$$

$$\frac{433}{12.15}$$

-00215 -0755
-00224 -0725

41.628
 $\frac{10}{64}$

9.03
 $\frac{27}{8.76}$

1944.82

-0222
024 -072

13.61
 $\frac{680}{78}$

42.31
39.466
 $\frac{41.779}{6.213}$
1.71

79.2
36.5
42.7

20.1 1928.1
 $\frac{9.08}{11.09}$

1794
897
 $\frac{8.279}{9.1}$
3.18

9327)

-000653.2
-0018
-0660
-06652.4

41.935 1597.6 +52 50 4.66 1591.8

$$\begin{array}{r} 031 \\ \hline 966 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 402 \\ \hline 808 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42.50 \\ 59.45 \\ \hline 41.958 \\ 74 \\ \hline 624 \\ 90 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17.6 \\ 4.06 \\ \hline 8.52 \\ 2.04 \\ \hline 6.48 \\ 24 \\ \hline 66 \end{array}$$

to
2672
+ 590 lbs
+ 100 lbs

53811

9348

~~0650~~
+ 1100
+ 1100

~~51115~~
- 500

1209
5500

Bud 51

1111 + 1111
- 063
= 2222

2672

9348

1209

5500

Bud 51

1111 + 1111
- 063
= 2222

+0.80
+1.14
+2.3

826 - 49 30

+0.15
+0.15
+0.15
+1.03

40

+0.14
+0.14

492 + 14 (+12) 6

1667

494 059 179

1079

358
1.73
1.18

8.11

395

062 183 1096 2508
+ 1094
1.555

1.555

414

414

426.5

1.93 752 1.440

+0.15
+0.15
+0.15
+1.03

40

+0.14
+0.14

90

2875 9414116

504

094=2

064=2

710
3.9

8352-2004
5499 5785
1478
1478
1302
6209

66

918

7052 + 4052

93123

0.2 ± 1.50 - 0.5 ± 2.0

9411

9.547 ± 5.8

0.88 ± 0.48

74

0.5 M 10.50 - 0.501 W₃ SD

80108 - 0.495

10074

0.40 - 1.10

1100 - 1100
1100 - 1100
1100 - 1100

0.500

6.17

1.002 1156

2698

^{-19 +42}
RF 319

5.96 594 400 449 +029
06.085 -51 53 +033

+29.0 ✓

54732

0011024

⁻⁰⁰²²
-0019 ± 41 +038
⁻⁰⁰⁰⁷
+053 ± 4.0

Mr 200
N/A

0101034

1.355 7.7.0015

20.18 7.1

-0015 +037

2.27

-00113 +0397

22.45 6.72

64.52

1486 814 235

7.1
-51.9

1.387

20.19

-10

~~0105 / +041~~

$\Delta(8.4) = 0.93$

$\frac{340}{2}$

$\frac{-13}{20.06}$

+41

~~0006 / +041~~

$G_m 20192$

1.418

38.15

21.24

4.8

-26

+5

+29

392

21.24

29

118.4

0.001

1.358

54.04 54.67

20.64

8580 - 110

07230353

29.0

15.45

5.66

-23

335

+9

20.00

8137 9775

1028 0016

-2.65

0050

6.50

17



77

7. 100

- 51. 900

- 18. 800

41. 600

4. 800

91. 2

29. 800

- 8. 312

8. 942

8. 124

192. 100

21. 125

- 8. 345

- 8. 100

- 8. 300

- 14. 327

- 28. 105

8. 800

8. 300

8. 300

8. 300

8. 300

17

54544 5.8 47 45 AS

11/1/84 1009 1078 (A) 1009 1000

66820 609-075 (X) 6026 129 181 214
1009-075 (X) 1009-075 (X) 1009-075 (X)

7 9 24.35 44 4 35.7

1050 1010 1010 1010 1010 1010
1010 1010 1010 1010 1010 1010
1010 1010 1010 1010 1010 1010

-0247
-0257-084
-014-081

1180 0814
0049 0049
1281 1281
1682 1682
1210 1210
1149 1149

$$\begin{array}{r} 24.382 \\ 128 \\ \hline 510 \end{array}$$

11.1

$$\begin{array}{r} -0000 \neq 2 \\ -0000 \\ -0011 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -08355 \\ -095 \\ \hline -0853568 \end{array} \quad 11.0$$

$$\begin{array}{r} 327 \\ \hline 28.92 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25.446 \\ -29 \\ \hline 917 \end{array}$$

(51.12)

$$\begin{array}{r} 3518 \\ +10 \\ \hline 3528 \end{array}$$

(21.99)

$$\begin{array}{r} 24.412 \\ +29 \\ \hline 441 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -0000088 \\ -0000085 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3381 \\ -10 \\ \hline 3371 \end{array}$$

8

18 days

55280 7 11.6 +59 44 agk2 +23.8a
+23.9L(3)
+23.00(2)

FC9581

W4770 5.1 +109

w(+2.0)

2715

2.74 2x

473

0125-258 -091±2 -2604 6

+38 -15 -3 038

+50 -30 -12 024

-0971

-100-255

-01285-2565

8093

-2552

2721

8874 -9669

-0316

-4.3

0350

Ex sample of culture
contaminated

24A/20

2.28

+26.7

-012151.7 -260 ± 1.3
 -0123 -254
 -0130 -260

33.445 1897.6 +59 43 4477 1843.1

$$\begin{array}{r} 434 \\ 34.132 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1479 \\ 5956 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22.28 \\ 11.55 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33.218 \\ 244 \\ 46.34 \\ 40.414 \\ -47 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81.8 \\ -29.35 \\ 52.442 \\ -12.29 \\ 40.15 \\ 1927.7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33.832 \\ 704 \\ 731 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1282 \\ 641 \\ 249 \\ 39.8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 463 \\ 48.32 \\ -11.24 \\ 37.08 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33.521 \\ 30 \\ 55.1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45.37 \\ -14 \\ 45.21 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7476 \\ 37.4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44.3 \end{array}$$

120 III

56478 7 12.0 -64 57

-690705

6.6 585 287.2
9886 -237

6.84 1.02

15.1
6.74 607 407
(589) (334)
455

mp = 10.50 RTM

Hy
9741 -2120
2260 9773

7 11 38.44 -20 02 06.90

✓ 0.450
✓ 0.500
✓ 0.414
✓ 0.000

-0037 +042 -C -027

-0042 +042

-0042 +0884

-0225

-0040 +090
-0223 +042
-0223 +042
-0223

39074 54.5 -10045
-1020
+1091

104 ✓
-10050
-10069
-10059
+1094
+1094
+1082

6.50 974
4.75
11.25

49602
DR. 462
39140
10076
192968

10059
+1090
+1090

34.45

39038
38978
5603
6.48

30.45
4.93
+13

38.99
-57
48.1

50640

933

6.8
9.0

38993
1424
8.75

56124 7 10.7 +33 17 60

+3301997

P-V OBS

6.94 394 210 328

187

430

G-69658

+46

(305)

(158)

1984

-4258

1910

+248

H-X

+440

+222

+30.7

191

+0.1

8748

0216

-9848

-4646

+2.5

0411

1-93

7 13 57.81

+03 11 39

(X) 13

1009 1100

1059-122

-1609

15.51-15.56

PKS

(15)

54.7db 108

164
975

54626

33
1654

-0043E58
-0049

7474

-186 784E43
886

7.44
11.83

488

-0046-1845

-0046-183

59.72

-8
59.64

h

0.000	:	W	
0.000	:	WB	
0.000	:	(W)	p3
0.000	:	(W)	p2
0.000	:	(W)	p1
0.000	:	U	
0.000	:	Ub	
0.000	:	(V)	p3
0.000	:	(V)	p2
0.000	:	(V)	p1
0.000	:	U	
0.000	:	Ub	
0.000	:	(U)	p3
0.000	:	(U)	p2
0.000	:	(U)	p1
0.000	:	D. VEL.	
0.000	:	MODULUS	
0.000	:	ISTANCE	
0.000	:	M. DEC.	
0.000	:	M. R.A.	
0.000	:	DEC.	
0.000	:	R.A.	
0.000	:	F.A.	

R

R.A. : ~~7.200~~
DEC. : 33.300
M. R.A. : 0.000
M. DEC. : 0.000
DISTANCE : 0.000
MODULUS : 10
D. VEL. : 0.000

q1 (U) : -0.333
q2 (U) : -0.040
q3 (U) : 0.942
dU : 0.000
U : 0.000

q1 (V) : -0.329
q2 (V) : 0.941
q3 (V) : -0.076
dV : 0.000
V : 0.000

q1 (W) : 0.883
q2 (W) : 0.336
q3 (W) : 0.327
dW : 0.000
W : 0.000

109

2813/04
~~57853~~

7 19.2 -52 13

9911

-0049 ± 4.4 +130 ± 4.9

9.029 584

741 93.7

-0425 ± 1285

864
5027

-2683
9633

1352
0065
+1.9

0163

344

968 0e95

6573114

6404937

6573114

1917

1918

1919

1920

1921

1922

1923

1924

1925

1926

1927

1928

1929

1930

1931

1932

1933

1934

1935

1936

47

6.250
13.500
26.000
-10.000
3.000

41.97
42.000

41.47

-0.124
0.268
0.955
-27.549
39.001

-0.462
0.836
-0.294
-95.038
-16.257

0.878
0.478
-0.020
02.560
2.531

7

787 +27

Ann

44295
-580056
6 15.9 -53 82

214
1062

689072 - 234 1.076 2.856
058 221 976 + 1.54 +0.1

1121

2024
V₀ 2.8
M₁ 20.1

2.02 00

10011100
110000
110000

6 17 02.0 -58 32 184

-144

127

8660 300 0161
4996 9996 10016
10016 10016 10016
10016 10016 10016

10016 10016
10016 10016
10016 10016

10012 1041 540

10023 +0.80 cur
10010 +0.518 60
10007 +0.475

10042

10047

10047

2.109
 $\frac{-210}{069}$

2.4
 +0007
 0000
 0000
 -0008

+036
 +044
 +040
 17.79
 983
 $\frac{-952}{2032}$

-012 +019

3252

30.333
 31992
 $\frac{2076}{2.071}$
 $\frac{-11}{2.069}$

use
 660 → 4044 ✓
 50057
 50035

483
 3605
 $\frac{18.90}{1.59}$
 8.98
 $\frac{17.91}{17.91}$

2033
 68.16
 17.33
 $\frac{-10}{17.43}$

-0002 +043
 40017 +0457

2.056
 $\frac{+18}{069}$

3811
 1840
 $\frac{-34}{19.74}$