

KG
11366
v. 806

Reduction of Zero Stars.

Sold by T. Groom & Co., Stationers, India Building, 82 State St., Boston.

$\Sigma 1104$

7.6

17

572

71

1867

$\Sigma 1104$	7	23.1	-14	46	6.7	8.3	2".4	299°	1837
1216	8	14.6	-1	11	7.5	8.2	0.5	130°	1838
ω Leonis	9	21.3	+9	38	6.2	7.0	0.8	280	1843
ζ Urs. Maj	11	11.1	+32	17	4.0	4.9	2		
ζ Cancri	8	4.3	+18	3	5.0	5.7	0.9	167	1817
12 Lynx	6	34.1	+59	34	5.2	6.1	1.5	152	1835

P VI 174 precedes δ 1^m 4

ϕ Urs Maj	9	43.0	+54	41	5.0	5.0	0.3	193	1846
Pulk. Cat 201	9	16.0	+28	28			1.3	233	1846

651

η Cassiopei

η Cassiopei

Z 3062

σ Coronae

$t = \tan \theta$

P XX 178 = Σ 2690

=

H III 16

(20)

Schjellerup No 32

4. Aquarii = Σ 2729

ϵ Equulei = Σ 2737

61 Cygni = Σ 2758

(22)

3) δ Equulei = Σ 2777

Lab. 42240.1

Lat 42263

20 Pegasi = Σ 2799

(24)

25) κ Pegasi = Σ 2824

Σ 2847

σ XX 11 33 = Σ 2877 ζ Aquarii = Σ 2909 (26)

7) 37 Pegasi = Σ 2912

Pulk. Cat 536

P XXIII 100

Σ 3037

(28)

29

 Σ 3062

65
76
76
86
7
56

366

2603 1 8
04 N 120 05 11 15
68 IV 100

24 1 96

25 III 63

34 II 70 37 III 24

44 II 96

55 N 55

58 N 72

71 1 95

75 III 70

90 III 16

#

121 FE

04 IV 35

27 03 IV 92 08 N 87
12 IV 78 16 11 98

25 II 66

26 II 25

27 III 10

29 I 44

32 II 100

41 1 97 37 III 21

43 IV 22 62 II 97 58 IV 18

76 I 46

77 IV 37

96 IV 103

18 18

2806 III 6

11 IV 38

16 III 71

19 III 72 22 III 15

24 N 43

40 N 57 8 IV 79

41 N 14

48 III 74

83 N 121 63 II 16

94 III 17

13

62 N 64
2909 11 7

13 II 59

22 IV 86

35 I 50

39 III 57⁶⁹

44 II 57

59 N 15

60 IV 85

64 N 90

78 N 11

82 N 16

98 III 34

13

30

24 II 94

39 IV 107

49 I 5

50 N 58

62 I 39

5

31

24 V 9

27 V 1

2

18

14

~~18~~

13

13

5

2

16

13

23

1

15

14

10

18

6

9

10

9

10

17

12

19

13

8

6

13

16

9

5

12

9

8

353

366

1009 I 69

1415 N 145

1804 N 115

13 N 98

2202 IV 32

1424 I 28
1426 II 43
1431 I 2921 III 11
24 N 99
40 N 71

2220 IV 41

64 III 8

2241 IV 7

73 II 82

1877 I 1
82 III 61 88 II 18
90 II 792262 I 88
2263 II 90
2272 II 41 2264 III 26
2280 III 41 2276 III 56
2281 I 87

1062 III 83

1066 II 27

1487 III 30

1495 V III

6

1909 N 37
19 N 622308 IV 67
2316 I 12
25 N 54

1083 III 48

1094 N 108 5

1507 II 78

1513 IV 106
70 N 68

1523 I 2 1574 N 53

1540 IV 13

1543 III 86

1544 N 70

1547 III 51

1552 I 77

1575 IV 49

79 I 72

96 II 47

30 III 106

37 I 16

38 I 17 54 I 42

67 N 33

64 IV 61

65 II 8

70 IV 36

85 II 85

87 III 103

93 V 126

98 I 33 & II 20

99 II 21

2323 I 7

54 IV 59

72 IV 94

82 II 5

83 II 6

1110 II 1

1121 II 63

1126 I 23

1132 IV 96

1134 II 39

1135 IV 53

1138 IV 97

1140 II 64

1177 I 11

1190 IV 97

12 1196 I 24 & II 19

13

19 9

2032 I 3

2010 V 8

2021 I 82

2032 I 3

2040 II 88

2051 III 102

2055 I 83

2056 II 23

2063 IV 62

2078 I 4

2082 IV 63

2084 I 36

2417 IV 6

70 IV 20

24 III 32 28 II 93

29 I 43

38 I 59 49 III 109

48 I 31

52 II 31

87 IV 2

1223 II 40

1224 II 41

1616 IV 114

22 III 85

27 N 22

33 N 31

36 IV 50

52 N 52

54 IV 118

57 IV 27

69 N 38

70 III 18

77 III 53

85 IV 58

1690 II 42 87 V 130

92 IV 17

94 IV 15

16

1704 IV 51

74 III 50

33 I 46

36 IV 119

44 III 2

50 N 27

63 I 80

77 II 44

97 N 82

9

2095 I 79

2096 IV 123

2115 IV 122

2118 I 19

2130 II 13

2140 II 2

2161 II 3

2180 I 66

2184 III 35

2194 III 104

13 10

17

2523 III 57 24 N 100

34 III 69 39 II 99

41 I 13

67 IV 132

78 N 13 79 I 94

80 IV 12 83 I 92

90 II 28 85 II 30 88 II

94 IV 14 89 II 95

95 III 105

1306 III 54

1311 III 92

1315 N 79

1334 I 984

1342 III 73

1346 II 73

1351 IV 28

1356 I 26

8

Σ 3 11 83
12 H 111 62

22 11 50

36 IV 70

59 I 40

60 111 3

61 11 84

79 N 45

84 IV 83

86 111 73

88 IV 9

90 IV 68

93 IV 1

98 IV 120

14

100 IV 8

101 IV 77

117 V 83

136 IV 131

138 N 92

179 I 123

186 111 9 89

190 IV 104 8 128

10

202 11 12

205 111 5

221 111 68

227 11 34 222 IV 129

231 IV 25

239 IV 40

262 N 65 2 1 34 8 111 4

269 I 21 271 N 12 288 111 79

311 I 64 272 N 47 289 IV 5 292 IV 64

307 IV 4 296 111 58

314 I 38

318 111 60 376 11 76

394 111 77 390 N 66

412 IV 88 422 111 45

425 11 52

427 N 23

431 111 39

452 111 66

470 11 36

471 11 22

494 N 17

516 IV 24

518 11 80

528 IV 10

533 IV 72

534 IV 109

563 111 65

571 111 95

583 11 81

587 IV 73

590 111 99

545 IV 74 546 11 54

549 IV 75 552 N 44

570 111 100 559 N 132

16

603 N 77

616 11 14

622 I 68

675 11 53

649 IV 43

653 IV 19

655 111 67

654 N 21

666 11 48

668 11 33

692 IV 87

696 IV 84

698 IV 101

13

701 11 102

708 I 52

712 I 53

778 I 25

779 I 22

730 111 93

716 11 75 719 IV 110

721 IV 45

8 N 124

738 11 9

742 I 70

752 111 12

753 111 64

761 11 10

762 11 11

774 IV 21

795 I 20

741 111 76

747 111 13

748 111 1

764 N 75

788 11 61

23

845 111 82

900 111 29

915 11 89

919 I 10

926 I 17

941 I 84

948 I 6

958 11 72

974 IV 102

982 111 47

920 111 98 921 N 2

924 IV 46 933 N 60

925 111 22

926 111 22

927 111 22

928 111 22

929 111 22

930 111 22

931 111 22

932 111 22

933 111 22

934 111 22

935 111 22

936 111 22

937 111 22

15

9

