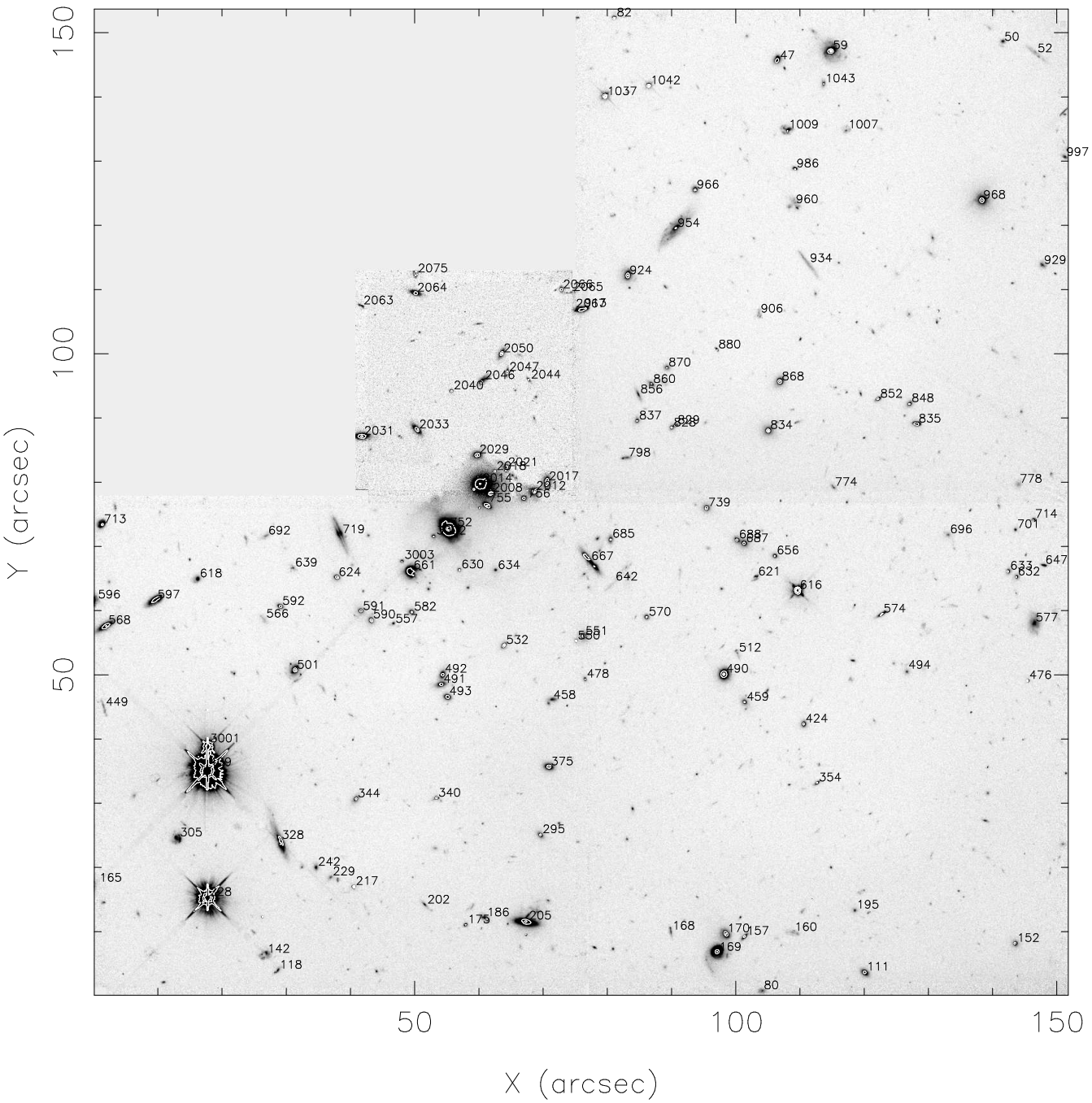
Y (arcsec)
150
100
50
50
100
150
X (arcsec)
82
59
47
50
52
1042
1037
1043
1009
1007
997
986
966
960
968
954
934
929
924
2075
2064
2063
906
880
2050
870
2047
2046
2044
2040
860
856
868
852
848
837
835
834
2033
2031
2029
798
2017
2012
774
778
739
714
713
692
719
685
696
701
639
667
656
618
624
3003
661
630
634
642
621
616
647
633
632
596
597
592
566
591
590
582
557
570
574
577
568
532
551
550
512
501
492
491
493
478
490
494
476
458
459
449
424
3001
375
354
344
340
305
328
295
242
229
217
165
202
186
205
195
168
170
157
160
152
142
118
169
111
80