CXGBoost

April 25, 2023

[10]:
```
!wget -O brain_tumor_dataset.zip https://figshare.com/ndownloader/articles/
↪1512427/versions/5
```

```
--2023-04-19 10:23:55--
https://figshare.com/ndownloader/articles/1512427/versions/5
Resolving figshare.com (figshare.com)… 34.249.68.44, 52.215.144.107
Connecting to figshare.com (figshare.com)|34.249.68.44|:443… connected.
HTTP request sent, awaiting response… 200 OK
Length: 879501695 (839M) [application/zip]
Saving to: 'brain_tumor_dataset.zip'

     0K … … … … …  0%  499K 28m41s
    50K … … … … …  0%  519K 28m8s
   100K … … … … …  0% 19.6M 19m0s
   150K … … … … …  0%  536K 20m55s
   200K … … … … …  0% 16.2M 16m54s
   250K … … … … …  0%  537K 18m32s
   300K … … … … …  0% 26.6M 15m57s
   350K … … … … …  0% 13.5M 14m5s
   400K … … … … …  0%  547K 15m26s
   450K … … … … …  0% 7.11M 14m5s
   500K … … … … …  0%  137M 12m49s
   550K … … … … …  0% 17.3M 11m49s
   600K … … … … …  0% 33.1M 10m56s
   650K … … … … …  0%  586K 11m54s
   700K … … … … …  0% 20.3M 11m9s
   750K … … … … …  0% 56.7M 10m28s
   800K … … … … …  0% 13.7M 9m55s
   850K … … … … …  0% 13.7M 9m25s
   900K … … … … …  0%  242M 8m55s
   950K … … … … …  0% 20.2M 8m31s
  1000K … … … … …  0% 18.3M 8m8s
  1050K … … … … …  0%  255M 7m46s
  1100K … … … … …  0% 18.9M 7m28s
  1150K … … … … …  0%  158M 7m10s
  1200K … … … … …  0%  649K 7m45s
  1250K … … … … …  0% 16.9M 7m29s
  1300K … … … … …  0% 14.3M 7m15s
```

```
1350K … … … … …  0%  160M 6m59s
1400K … … … … …  0% 22.3M 6m46s
1450K … … … … …  0% 12.3M 6m35s
1500K … … … … …  0%  181M 6m22s
1550K … … … … …  0% 25.5M 6m11s
1600K … … … … …  0% 15.4M 6m2s
1650K … … … … …  0%  365M 5m51s
1700K … … … … …  0% 22.5M 5m42s
1750K … … … … …  0%  252M 5m33s
1800K … … … … …  0% 19.9M 5m25s
1850K … … … … …  0% 25.2M 5m17s
1900K … … … … …  0% 17.1M 5m10s
1950K … … … … …  0%  232M 5m3s
2000K … … … … …  0% 21.5M 4m56s
2050K … … … … …  0%  265M 4m49s
2100K … … … … …  0% 18.4M 4m43s
2150K … … … … …  0%  260M 4m37s
2200K … … … … …  0% 18.5M 4m32s
2250K … … … … …  0% 24.2M 4m27s
2300K … … … … …  0%  868K 4m42s
2350K … … … … …  0% 8.39M 4m38s
2400K … … … … …  0%  227M 4m33s
2450K … … … … …  0% 14.2M 4m28s
2500K … … … … …  0% 12.5M 4m24s
2550K … … … … …  0%  104M 4m19s
2600K … … … … …  0% 30.8M 4m15s
2650K … … … … …  0% 15.6M 4m11s
2700K … … … … …  0%  261M 4m7s
2750K … … … … …  0% 19.9M 4m3s
2800K … … … … …  0%  176M 3m59s
2850K … … … … …  0% 22.0M 3m55s
2900K … … … … …  0%  130M 3m51s
2950K … … … … …  0% 21.3M 3m48s
3000K … … … … …  0% 22.3M 3m45s
3050K … … … … …  0%  144M 3m42s
3100K … … … … …  0% 21.7M 3m39s
3150K … … … … …  0%  383M 3m35s
3200K … … … … …  0% 18.4M 3m33s
3250K … … … … …  0%  316M 3m29s
3300K … … … … …  0% 20.5M 3m27s
3350K … … … … …  0% 18.3M 3m25s
3400K … … … … …  0%  178M 3m22s
3450K … … … … …  0% 15.4M 3m19s
3500K … … … … …  0%  460M 3m17s
3550K … … … … …  0% 20.4M 3m15s
3600K … … … … …  0% 20.0M 3m12s
3650K … … … … …  0% 27.7M 3m10s
3700K … … … … …  0%  339M 3m8s
```

```
3750K … … … … …  0% 21.5M 3m6s
3800K … … … … …  0%  277M 3m3s
3850K … … … … …  0% 15.6M 3m2s
3900K … … … … …  0% 21.7M 3m0s
3950K … … … … …  0%  309M 2m58s
4000K … … … … …  0% 21.1M 2m56s
4050K … … … … …  0%  134M 2m54s
4100K … … … … …  0% 19.2M 2m52s
4150K … … … … …  0% 23.6M 2m51s
4200K … … … … …  0% 53.6M 2m49s
4250K … … … … …  0% 17.0M 2m47s
4300K … … … … …  0%  333M 2m45s
4350K … … … … …  0% 18.0M 2m44s
4400K … … … … …  0%  255M 2m42s
4450K … … … … …  0% 17.2M 2m41s
4500K … … … … …  0% 2.52M 2m43s
4550K … … … … …  0% 12.7M 2m42s
4600K … … … … …  0% 8.49M 2m41s
4650K … … … … …  0% 14.3M 2m40s
4700K … … … … …  0%  448M 2m38s
4750K … … … … …  0% 23.6M 2m37s
4800K … … … … …  0% 17.5M 2m36s
4850K … … … … …  0%  235M 2m34s
4900K … … … … …  0% 14.1M 2m33s
4950K … … … … …  0%  335M 2m32s
5000K … … … … …  0% 19.1M 2m31s
5050K … … … … …  0% 14.8M 2m30s
5100K … … … … …  0%  145M 2m28s
5150K … … … … …  0% 24.0M 2m27s
5200K … … … … …  0%  260M 2m26s
5250K … … … … …  0% 17.8M 2m25s
5300K … … … … …  0%  330M 2m24s
5350K … … … … …  0% 21.4M 2m23s
5400K … … … … …  0% 17.4M 2m22s
5450K … … … … …  0%  251M 2m21s
5500K … … … … …  0% 16.5M 2m20s
5550K … … … … …  0%  188M 2m18s
5600K … … … … …  0% 15.9M 2m18s
5650K … … … … …  0% 18.5M 2m17s
5700K … … … … …  0%  369M 2m16s
5750K … … … … …  0% 17.9M 2m15s
5800K … … … … …  0%  193M 2m14s
5850K … … … … …  0% 14.8M 2m13s
5900K … … … … …  0%  429M 2m12s
5950K … … … … …  0% 23.1M 2m11s
6000K … … … … …  0% 18.3M 2m11s
6050K … … … … …  0%  219M 2m9s
6100K … … … … …  0% 13.8M 2m9s
```

```
6150K … … … … …  0%  297M 2m8s
6200K … … … … …  0% 23.8M 2m7s
6250K … … … … …  0%  265M 2m6s
6300K … … … … …  0% 19.4M 2m5s
6350K … … … … …  0%  456M 2m5s
6400K … … … … …  0% 19.6M 2m4s
6450K … … … … …  0% 27.7M 2m3s
6500K … … … … …  0% 17.7M 2m3s
6550K … … … … …  0%  317M 2m2s
6600K … … … … …  0% 18.6M 2m1s
6650K … … … … …  0%  225M 2m0s
6700K … … … … …  0% 18.6M 2m0s
6750K … … … … …  0%  332M 1m59s
6800K … … … … …  0% 19.3M 1m58s
6850K … … … … …  0% 22.1M 1m58s
6900K … … … … …  0%  205M 1m57s
6950K … … … … …  0% 16.7M 1m56s
7000K … … … … …  0%  376M 1m55s
7050K … … … … …  0% 17.7M 1m55s
7100K … … … … …  0% 22.3M 1m54s
7150K … … … … …  0%  188M 1m54s
7200K … … … … …  0% 19.6M 1m53s
7250K … … … … …  0%  265M 1m52s
7300K … … … … …  0% 18.0M 1m52s
7350K … … … … …  0%  307M 1m51s
7400K … … … … …  0% 19.1M 1m51s
7450K … … … … …  0% 16.1M 1m50s
7500K … … … … …  0%  395M 1m50s
7550K … … … … …  0% 18.0M 1m49s
7600K … … … … …  0%  339M 1m48s
7650K … … … … …  0% 20.6M 1m48s
7700K … … … … …  0%  325M 1m47s
7750K … … … … …  0% 18.8M 1m47s
7800K … … … … …  0%  329M 1m46s
7850K … … … … …  0% 22.1M 1m46s
7900K … … … … …  0% 17.5M 1m45s
7950K … … … … …  0%  444M 1m45s
8000K … … … … …  0% 18.5M 1m44s
8050K … … … … …  0%  290M 1m44s
8100K … … … … …  0% 21.2M 1m43s
8150K … … … … …  0% 17.5M 1m43s
8200K … … … … …  0%  432M 1m42s
8250K … … … … …  0% 13.6M 1m42s
8300K … … … … …  0%  279M 1m42s
8350K … … … … …  0% 17.7M 1m41s
8400K … … … … …  0%  222K 2m3s
8450K … … … … …  0%  192M 2m3s
8500K … … … … …  0%  198M 2m2s
```

```
 8550K … … … … …  1% 57.9M 2m1s
 8600K … … … … …  1%  371M 2m1s
 8650K … … … … …  1%  392M 2m0s
 8700K … … … … …  1%  288M 1m59s
 8750K … … … … …  1%  370M 1m58s
 8800K … … … … …  1%  341M 1m58s
 8850K … … … … …  1%  326M 1m57s
 8900K … … … … …  1%  475M 1m57s
 8950K … … … … …  1%  331M 1m56s
 9000K … … … … …  1%  381M 1m55s
 9050K … … … … …  1%  331M 1m55s
 9100K … … … … …  1%  484M 1m54s
 9150K … … … … …  1%  384M 1m53s
 9200K … … … … …  1%  249M 1m53s
 9250K … … … … …  1%  352M 1m52s
 9300K … … … … …  1%  391M 1m52s
 9350K … … … … …  1%  465M 1m51s
 9400K … … … … …  1%  389M 1m50s
 9450K … … … … …  1%  289M 1m50s
 9500K … … … … …  1%  381M 1m49s
 9550K … … … … …  1%  437M 1m49s
 9600K … … … … …  1%  387M 1m48s
 9650K … … … … …  1%  360M 1m48s
 9700K … … … … …  1%  339M 1m47s
 9750K … … … … …  1%  387M 1m47s
 9800K … … … … …  1%  475M 1m46s
 9850K … … … … …  1%  332M 1m45s
 9900K … … … … …  1%  382M 1m45s
 9950K … … … … …  1%  307M 1m44s
10000K … … … … …  1%  485M 1m44s
10050K … … … … …  1%  357M 1m43s
10100K … … … … …  1%  395M 1m43s
10150K … … … … …  1%  389M 1m42s
10200K … … … … …  1%  300M 1m42s
10250K … … … … …  1%  384M 1m41s
10300K … … … … …  1%  176M 1m41s
10350K … … … … …  1%  301M 1m40s
10400K … … … … …  1%  472M 1m40s
10450K … … … … …  1%  316M 99s
10500K … … … … …  1%  461M 99s
10550K … … … … …  1%  380M 99s
10600K … … … … …  1%  381M 98s
10650K … … … … …  1%  217M 98s
10700K … … … … …  1%  463M 97s
10750K … … … … …  1%  290M 97s
10800K … … … … …  1%  351M 96s
10850K … … … … …  1%  356M 96s
10900K … … … … …  1%  394M 95s
```

```
10950K … … … … …  1%  479M 95s
11000K … … … … …  1%  304M 95s
11050K … … … … …  1%  312M 94s
11100K … … … … …  1%  385M 94s
11150K … … … … …  1%  486M 93s
11200K … … … … …  1%  388M 93s
11250K … … … … …  1%  263M 93s
11300K … … … … …  1%  371M 92s
11350K … … … … …  1%  314M 92s
11400K … … … … …  1%  474M 91s
11450K … … … … …  1%  328M 91s
11500K … … … … …  1%  334M 91s
11550K … … … … …  1%  381M 90s
11600K … … … … …  1%  483M 90s
11650K … … … … …  1%  360M 89s
11700K … … … … …  1%  384M 89s
11750K … … … … …  1%  319M 89s
11800K … … … … …  1%  386M 88s
11850K … … … … …  1%  393M 88s
11900K … … … … …  1%  393M 88s
11950K … … … … …  1%  391M 87s
12000K … … … … …  1%  335M 87s
12050K … … … … …  1%  357M 86s
12100K … … … … …  1%  441M 86s
12150K … … … … …  1%  198M 86s
12200K … … … … …  1%  469M 85s
12250K … … … … …  1%  302M 85s
12300K … … … … …  1%  429M 85s
12350K … … … … …  1%  257M 84s
12400K … … … … …  1%  265M 84s
12450K … … … … …  1%  230M 84s
12500K … … … … …  1%  275M 83s
12550K … … … … …  1%  456M 83s
12600K … … … … …  1%  379M 83s
12650K … … … … …  1%  327M 82s
12700K … … … … …  1%  355M 82s
12750K … … … … …  1%  446M 82s
12800K … … … … …  1%  334M 82s
12850K … … … … …  1%  356M 81s
12900K … … … … …  1%  391M 81s
12950K … … … … …  1%  394M 81s
13000K … … … … …  1%  473M 80s
13050K … … … … …  1%  289M 80s
13100K … … … … …  1%  363M 80s
13150K … … … … …  1%  330M 79s
13200K … … … … …  1%  484M 79s
13250K … … … … …  1%  359M 79s
13300K … … … … …  1%  280M 78s
```

```
13350K … … … … …  1%  372M 78s
13400K … … … … …  1%  392M 78s
13450K … … … … …  1%  387M 78s
13500K … … … … …  1%  383M 77s
13550K … … … … …  1%  334M 77s
13600K … … … … …  1%  380M 77s
13650K … … … … …  1%  367M 77s
13700K … … … … …  1%  476M 76s
13750K … … … … …  1%  393M 76s
13800K … … … … …  1%  334M 76s
13850K … … … … …  1%  306M 75s
13900K … … … … …  1%  476M 75s
13950K … … … … …  1% 1.25M 77s
14000K … … … … …  1%  208M 77s
14050K … … … … …  1% 8.95M 77s
14100K … … … … …  1%  228M 77s
14150K … … … … …  1%  403M 76s
14200K … … … … …  1%  163M 76s
14250K … … … … …  1% 25.1M 76s
14300K … … … … …  1% 1.46M 78s
14350K … … … … …  1% 13.5M 78s
14400K … … … … …  1% 20.9M 78s
14450K … … … … …  1% 8.28M 78s
14500K … … … … …  1% 13.8M 78s
14550K … … … … …  1%  237M 77s
14600K … … … … …  1% 17.0M 77s
14650K … … … … …  1%  254M 77s
14700K … … … … …  1%  395K 84s
14750K … … … … …  1% 37.1M 84s
14800K … … … … …  1% 14.3M 84s
14850K … … … … …  1%  131M 83s
14900K … … … … …  1%  299M 83s
14950K … … … … …  1% 18.5M 83s
15000K … … … … …  1%  179M 83s
15050K … … … … …  1%  231M 82s
15100K … … … … …  1% 44.1M 82s
15150K … … … … …  1%  216M 82s
15200K … … … … …  1%  257M 82s
15250K … … … … …  1% 4.30M 82s
15300K … … … … …  1% 16.4M 82s
15350K … … … … …  1% 17.1M 82s
15400K … … … … …  1%  246M 82s
15450K … … … … …  1% 21.6M 81s
15500K … … … … …  1% 18.6M 81s
15550K … … … … …  1%  207M 81s
15600K … … … … …  1% 18.1M 81s
15650K … … … … …  1% 27.2M 81s
15700K … … … … …  1%  291M 80s
```

```
15750K … … … … …  1% 20.8M 80s
15800K … … … … …  1%  445K 86s
15850K … … … … …  1%  159M 86s
15900K … … … … …  1%  279M 86s
15950K … … … … …  1%  358M 85s
16000K … … … … …  1%  312M 85s
16050K … … … … …  1%  309M 85s
16100K … … … … …  1%  283M 85s
16150K … … … … …  1%  168M 84s
16200K … … … … …  1%  297M 84s
16250K … … … … …  1%  277M 84s
16300K … … … … …  1%  333M 83s
16350K … … … … …  1%  236M 83s
16400K … … … … …  1%  420M 83s
16450K … … … … …  1%  284M 83s
16500K … … … … …  1%  332M 83s
16550K … … … … …  1%  339M 82s
16600K … … … … …  1%  294M 82s
16650K … … … … …  1%  335M 82s
16700K … … … … …  1%  332M 82s
16750K … … … … …  1%  340M 81s
16800K … … … … …  1%  179M 81s
16850K … … … … …  1%  193M 81s
16900K … … … … …  1%  322M 81s
16950K … … … … …  1%  246M 80s
17000K … … … … …  1%  315M 80s
17050K … … … … …  1%  226M 80s
17100K … … … … …  1%  421M 80s
17150K … … … … …  2%  168M 79s
17200K … … … … …  2% 2.35M 80s
17250K … … … … …  2% 24.4M 80s
17300K … … … … …  2% 3.92M 80s
17350K … … … … …  2% 20.6M 80s
17400K … … … … …  2% 11.6M 80s
17450K … … … … …  2% 6.67M 80s
17500K … … … … …  2% 27.2M 80s
17550K … … … … …  2% 12.4M 80s
17600K … … … … …  2%  267M 80s
17650K … … … … …  2% 8.98M 80s
17700K … … … … …  2% 16.9M 80s
17750K … … … … …  2% 18.4M 80s
17800K … … … … …  2% 8.18M 80s
17850K … … … … …  2% 20.8M 80s
17900K … … … … …  2% 15.8M 80s
17950K … … … … …  2%  294M 79s
18000K … … … … …  2% 12.6M 79s
18050K … … … … …  2%  269M 79s
18100K … … … … …  2% 27.0M 79s
```

```
18150K … … … … …  2%  248M 79s
18200K … … … … …  2% 15.8M 79s
18250K … … … … …  2% 1.85M 80s
18300K … … … … …  2% 10.0M 80s
18350K … … … … …  2% 21.8M 80s
18400K … … … … …  2% 3.89M 80s
18450K … … … … …  2% 14.2M 80s
18500K … … … … …  2% 11.3M 80s
18550K … … … … …  2% 7.79M 80s
18600K … … … … …  2% 25.4M 80s
18650K … … … … …  2% 10.5M 80s
18700K … … … … …  2%  400M 80s
18750K … … … … …  2% 15.3M 80s
18800K … … … … …  2% 13.8M 79s
18850K … … … … …  2% 14.4M 79s
18900K … … … … …  2% 5.96M 80s
18950K … … … … …  2% 17.7M 79s
19000K … … … … …  2%  308M 79s
19050K … … … … …  2% 16.5M 79s
19100K … … … … …  2% 59.5M 79s
19150K … … … … …  2% 10.0M 79s
19200K … … … … …  2%  266M 79s
19250K … … … … …  2% 17.5M 79s
19300K … … … … …  2%  155M 79s
19350K … … … … …  2% 2.12M 79s
19400K … … … … …  2% 8.44M 79s
19450K … … … … …  2% 11.3M 79s
19500K … … … … …  2% 5.40M 80s
19550K … … … … …  2% 9.23M 80s
19600K … … … … …  2% 16.8M 79s
19650K … … … … …  2% 8.99M 79s
19700K … … … … …  2% 13.2M 79s
19750K … … … … …  2% 10.4M 79s
19800K … … … … …  2% 18.3M 79s
19850K … … … … …  2% 21.6M 79s
19900K … … … … …  2% 27.4M 79s
19950K … … … … …  2% 17.2M 79s
20000K … … … … …  2% 5.82M 79s
20050K … … … … …  2% 15.9M 79s
20100K … … … … …  2% 32.1M 79s
20150K … … … … …  2% 10.6M 79s
20200K … … … … …  2%  271M 79s
20250K … … … … …  2% 12.8M 79s
20300K … … … … …  2%  346M 79s
20350K … … … … …  2% 17.1M 78s
20400K … … … … …  2%  301M 78s
20450K … … … … …  2% 2.41M 79s
20500K … … … … …  2% 7.48M 79s
```

```
20550K … … … … …  2% 17.0M 79s
20600K … … … … …  2% 4.38M 79s
20650K … … … … …  2% 19.3M 79s
20700K … … … … …  2% 8.39M 79s
20750K … … … … …  2% 12.0M 79s
20800K … … … … …  2% 52.8M 79s
20850K … … … … …  2%  227M 79s
20900K … … … … …  2% 12.5M 79s
20950K … … … … …  2% 12.0M 79s
21000K … … … … …  2% 24.6M 79s
21050K … … … … …  2% 9.74M 79s
21100K … … … … …  2% 20.4M 78s
21150K … … … … …  2% 19.6M 78s
21200K … … … … …  2% 7.31M 78s
21250K … … … … …  2% 15.1M 78s
21300K … … … … …  2% 19.6M 78s
21350K … … … … …  2% 6.29M 78s
21400K … … … … …  2%  146M 78s
21450K … … … … …  2% 5.51M 78s
21500K … … … … …  2% 4.71M 79s
21550K … … … … …  2% 10.2M 79s
21600K … … … … …  2%  258M 78s
21650K … … … … …  2% 8.20M 78s
21700K … … … … …  2% 18.4M 78s
21750K … … … … …  2% 6.73M 78s
21800K … … … … …  2% 11.1M 78s
21850K … … … … …  2% 15.7M 78s
21900K … … … … …  2% 8.79M 78s
21950K … … … … …  2% 13.1M 78s
22000K … … … … …  2% 16.7M 78s
22050K … … … … …  2% 8.40M 78s
22100K … … … … …  2%  209M 78s
22150K … … … … …  2%  278M 78s
22200K … … … … …  2%  213M 78s
22250K … … … … …  2% 16.3M 78s
22300K … … … … …  2% 14.7M 78s
22350K … … … … …  2%  379M 78s
22400K … … … … …  2% 14.4M 77s
22450K … … … … …  2%  234M 77s
22500K … … … … …  2% 18.2M 77s
22550K … … … … …  2%  477K 81s
22600K … … … … …  2% 16.9M 81s
22650K … … … … …  2%  153M 81s
22700K … … … … …  2% 23.9M 81s
22750K … … … … …  2%  123M 80s
22800K … … … … …  2%  235M 80s
22850K … … … … …  2% 30.4M 80s
22900K … … … … …  2%  189M 80s
```

```
22950K … … … … …  2% 81.1M 80s
23000K … … … … …  2% 20.5M 80s
23050K … … … … …  2%  265M 80s
23100K … … … … …  2%  577K 82s
23150K … … … … …  2%  143M 82s
23200K … … … … …  2% 60.6M 82s
23250K … … … … …  2% 21.7M 82s
23300K … … … … …  2% 23.0M 82s
23350K … … … … …  2% 21.1M 82s
23400K … … … … …  2%  243M 82s
23450K … … … … …  2% 16.6M 82s
23500K … … … … …  2% 24.1M 81s
23550K … … … … …  2% 17.2M 81s
23600K … … … … …  2%  229M 81s
23650K … … … … …  2%  613K 84s
23700K … … … … …  2% 15.1M 84s
23750K … … … … …  2% 10.7M 84s
23800K … … … … …  2% 18.2M 84s
23850K … … … … …  2% 37.2M 84s
23900K … … … … …  2% 16.8M 84s
23950K … … … … …  2%  395M 83s
24000K … … … … …  2% 23.0M 83s
24050K … … … … …  2% 16.6M 83s
24100K … … … … …  2%  253M 83s
24150K … … … … …  2%  647K 86s
24200K … … … … …  2% 15.6M 85s
24250K … … … … …  2% 9.21M 85s
24300K … … … … …  2% 18.1M 85s
24350K … … … … …  2% 17.6M 85s
24400K … … … … …  2% 22.8M 85s
24450K … … … … …  2% 12.3M 85s
24500K … … … … …  2%  294M 85s
24550K … … … … …  2% 22.3M 85s
24600K … … … … …  2% 25.9M 85s
24650K … … … … …  2%  682K 87s
24700K … … … … …  2% 14.4M 87s
24750K … … … … …  2% 7.84M 87s
24800K … … … … …  2% 17.7M 87s
24850K … … … … …  2% 19.8M 87s
24900K … … … … …  2%  303M 87s
24950K … … … … …  2% 20.8M 87s
25000K … … … … …  2% 12.7M 86s
25050K … … … … …  2% 13.1M 86s
25100K … … … … …  2% 31.2M 86s
25150K … … … … …  2%  743K 88s
25200K … … … … …  2% 7.70M 88s
25250K … … … … …  2% 27.0M 88s
25300K … … … … …  2% 9.47M 88s
```

```
25350K … … … … …  2% 23.1M 88s
25400K … … … … …  2% 18.4M 88s
25450K … … … … …  2% 12.9M 88s
25500K … … … … …  2% 25.3M 88s
25550K … … … … …  2% 9.66M 88s
25600K … … … … …  2% 10.5M 88s
25650K … … … … …  2%  225M 88s
25700K … … … … …  2%  764K 90s
25750K … … … … …  3% 13.4M 90s
25800K … … … … …  3% 21.2M 89s
25850K … … … … …  3% 6.82M 90s
25900K … … … … …  3% 26.7M 89s
25950K … … … … …  3% 10.7M 89s
26000K … … … … …  3%  365M 89s
26050K … … … … …  3% 12.2M 89s
26100K … … … … …  3% 15.5M 89s
26150K … … … … …  3% 13.8M 89s
26200K … … … … …  3% 11.7M 89s
26250K … … … … …  3%  781K 91s
26300K … … … … …  3% 11.9M 91s
26350K … … … … …  3% 12.2M 91s
26400K … … … … …  3% 12.3M 91s
26450K … … … … …  3% 18.3M 91s
26500K … … … … …  3% 16.9M 90s
26550K … … … … …  3% 32.5M 90s
26600K … … … … …  3% 10.2M 90s
26650K … … … … …  3% 19.8M 90s
26700K … … … … …  3% 8.15M 90s
26750K … … … … …  3% 17.5M 90s
26800K … … … … …  3%  819K 92s
26850K … … … … …  3% 27.3M 92s
26900K … … … … …  3% 18.7M 92s
26950K … … … … …  3% 6.76M 92s
27000K … … … … …  3% 20.9M 92s
27050K … … … … …  3% 12.5M 92s
27100K … … … … …  3% 16.1M 91s
27150K … … … … …  3% 19.4M 91s
27200K … … … … …  3%  279M 91s
27250K … … … … …  3% 22.0M 91s
27300K … … … … …  3%  273M 91s
27350K … … … … …  3% 18.9M 91s
27400K … … … … …  3% 22.6M 91s
27450K … … … … …  3%  286M 91s
27500K … … … … …  3% 21.5M 90s
27550K … … … … …  3% 17.6M 90s
27600K … … … … …  3%  479K 93s
27650K … … … … …  3%  157M 93s
27700K … … … … …  3%  359M 93s
```

```
27750K … … … … …  3% 18.6M 93s
27800K … … … … …  3%  172M 93s
27850K … … … … …  3%  215M 93s
27900K … … … … …  3% 21.1M 92s
27950K … … … … …  3%  201M 92s
28000K … … … … …  3%  451M 92s
28050K … … … … …  3% 36.5M 92s
28100K … … … … …  3%  554K 95s
28150K … … … … …  3%  121M 94s
28200K … … … … …  3%  175M 94s
28250K … … … … …  3% 82.4M 94s
28300K … … … … …  3% 16.3M 94s
28350K … … … … …  3% 21.7M 94s
28400K … … … … …  3%  238M 94s
28450K … … … … …  3% 21.0M 94s
28500K … … … … …  3%  314M 93s
28550K … … … … …  3% 21.9M 93s
28600K … … … … …  3%  577K 96s
28650K … … … … …  3% 9.03M 96s
28700K … … … … …  3% 28.5M 96s
28750K … … … … …  3% 13.2M 95s
28800K … … … … …  3% 17.4M 95s
28850K … … … … …  3%  176M 95s
28900K … … … … …  3% 18.1M 95s
28950K … … … … …  3%  618K 97s
29000K … … … … …  3% 16.0M 97s
29050K … … … … …  3% 9.85M 97s
29100K … … … … …  3% 36.7M 97s
29150K … … … … …  3% 7.50M 97s
29200K … … … … …  3%  357M 97s
29250K … … … … …  3% 31.7M 97s
29300K … … … … …  3% 31.0M 97s
29350K … … … … …  3%  633K 99s
29400K … … … … …  3% 26.5M 99s
29450K … … … … …  3% 8.57M 99s
29500K … … … … …  3% 17.8M 98s
29550K … … … … …  3% 7.57M 98s
29600K … … … … …  3% 18.1M 98s
29650K … … … … …  3%  177M 98s
29700K … … … … …  3%  692K 1m40s
29750K … … … … …  3% 9.55M 1m40s
29800K … … … … …  3% 25.3M 1m40s
29850K … … … … …  3% 7.76M 1m40s
29900K … … … … …  3% 11.8M 1m40s
29950K … … … … …  3% 11.4M 1m40s
30000K … … … … …  3% 12.8M 1m40s
30050K … … … … …  3% 17.8M 1m40s
30100K … … … … …  3%  679K 1m41s
```

```
30150K …… …… …… …… ……  3% 17.0M 1m41s
30200K …… …… …… …… ……  3% 71.3M 1m41s
30250K …… …… …… …… ……  3% 5.52M 1m41s
30300K …… …… …… …… ……  3% 21.6M 1m41s
30350K …… …… …… …… ……  3% 13.5M 1m41s
30400K …… …… …… …… ……  3% 9.15M 1m41s
30450K …… …… …… …… ……  3%  165M 1m41s
30500K …… …… …… …… ……  3%  698K 1m43s
30550K …… …… …… …… ……  3% 11.0M 1m43s
30600K …… …… …… …… ……  3% 18.8M 1m43s
30650K …… …… …… …… ……  3% 10.3M 1m42s
30700K …… …… …… …… ……  3% 14.1M 1m42s
30750K …… …… …… …… ……  3% 19.2M 1m42s
30800K …… …… …… …… ……  3% 17.7M 1m42s
30850K …… …… …… …… ……  3% 10.3M 1m42s
30900K …… …… …… …… ……  3% 22.1M 1m42s
30950K …… …… …… …… ……  3% 13.7M 1m42s
31000K …… …… …… …… ……  3%  212M 1m42s
31050K …… …… …… …… ……  3% 17.4M 1m42s
31100K …… …… …… …… ……  3%  224M 1m42s
31150K …… …… …… …… ……  3% 14.7M 1m41s
31200K …… …… …… …… ……  3% 15.2M 1m41s
31250K …… …… …… …… ……  3%  264M 1m41s
31300K …… …… …… …… ……  3% 13.9M 1m41s
31350K …… …… …… …… ……  3%  235M 1m41s
31400K …… …… …… …… ……  3% 14.7M 1m41s
31450K …… …… …… …… ……  3%  488K 1m43s
31500K …… …… …… …… ……  3%  416M 1m43s
31550K …… …… …… …… ……  3%  359M 1m43s
31600K …… …… …… …… ……  3% 21.5M 1m43s
31650K …… …… …… …… ……  3% 28.7M 1m43s
31700K …… …… …… …… ……  3% 24.3M 1m43s
31750K …… …… …… …… ……  3% 16.5M 1m43s
31800K …… …… …… …… ……  3%  227M 1m42s
31850K …… …… …… …… ……  3% 13.4M 1m42s
31900K …… …… …… …… ……  3%  321M 1m42s
31950K …… …… …… …… ……  3%  596K 1m44s
32000K …… …… …… …… ……  3%  148M 1m44s
32050K …… …… …… …… ……  3% 15.5M 1m44s
32100K …… …… …… …… ……  3%  326M 1m44s
32150K …… …… …… …… ……  3% 24.0M 1m44s
32200K …… …… …… …… ……  3% 17.3M 1m44s
32250K …… …… …… …… ……  3% 14.3M 1m44s
32300K …… …… …… …… ……  3%  275M 1m43s
32350K …… …… …… …… ……  3% 12.6M 1m43s
32400K …… …… …… …… ……  3%  343M 1m43s
32450K …… …… …… …… ……  3%  607K 1m45s
32500K …… …… …… …… ……  3% 11.6M 1m45s
```

```
32550K … … … … …  3% 27.9M 1m45s
32600K … … … … …  3% 15.0M 1m45s
32650K … … … … …  3% 13.1M 1m45s
32700K … … … … …  3% 91.0M 1m45s
32750K … … … … …  3% 12.6M 1m45s
32800K … … … … …  3%  648K 1m46s
32850K … … … … …  3% 6.31M 1m46s
32900K … … … … …  3% 19.4M 1m46s
32950K … … … … …  3%  215M 1m46s
33000K … … … … …  3% 22.1M 1m46s
33050K … … … … …  3% 12.5M 1m46s
33100K … … … … …  3% 9.41M 1m46s
33150K … … … … …  3%  198M 1m46s
33200K … … … … …  3%  647K 1m47s
33250K … … … … …  3% 8.80M 1m47s
33300K … … … … …  3% 19.2M 1m47s
33350K … … … … …  3% 12.0M 1m47s
33400K … … … … …  3%  321M 1m47s
33450K … … … … …  3% 8.88M 1m47s
33500K … … … … …  3% 18.2M 1m47s
33550K … … … … …  3%  280M 1m47s
33600K … … … … …  3%  657K 1m48s
33650K … … … … …  3% 7.07M 1m48s
33700K … … … … …  3% 24.1M 1m48s
33750K … … … … …  3% 13.9M 1m48s
33800K … … … … …  3% 15.7M 1m48s
33850K … … … … …  3% 23.3M 1m48s
33900K … … … … …  3%  203M 1m48s
33950K … … … … …  3% 21.8M 1m48s
34000K … … … … …  3%  215M 1m48s
34050K … … … … …  3% 17.9M 1m48s
34100K … … … … …  3%  299M 1m47s
34150K … … … … …  3% 22.0M 1m47s
34200K … … … … …  3%  327M 1m47s
34250K … … … … …  3%  473K 1m49s
34300K … … … … …  3%  223M 1m49s
34350K … … … … …  4%  164M 1m49s
34400K … … … … …  4% 37.3M 1m49s
34450K … … … … …  4%  213M 1m49s
34500K … … … … …  4% 17.8M 1m49s
34550K … … … … …  4%  183M 1m49s
34600K … … … … …  4%  312M 1m48s
34650K … … … … …  4% 76.5M 1m48s
34700K … … … … …  4%  240M 1m48s
34750K … … … … …  4% 25.2M 1m48s
34800K … … … … …  4%  191M 1m48s
34850K … … … … …  4% 21.1M 1m48s
34900K … … … … …  4%  349M 1m48s
```

```
34950K … … … … …  4%  406M 1m47s
35000K … … … … …  4%  368M 1m47s
35050K … … … … …  4%  252M 1m47s
35100K … … … … …  4%  364M 1m47s
35150K … … … … …  4%  472M 1m47s
35200K … … … … …  4%  381M 1m47s
35250K … … … … …  4%  356M 1m47s
35300K … … … … …  4%  316M 1m46s
35350K … … … … …  4%  348M 1m46s
35400K … … … … …  4%  370M 1m46s
35450K … … … … …  4%  183M 1m46s
35500K … … … … …  4%  208M 1m46s
35550K … … … … …  4%  199M 1m46s
35600K … … … … …  4%  249M 1m45s
35650K … … … … …  4%  321M 1m45s
35700K … … … … …  4% 1.06M 1m46s
35750K … … … … …  4% 5.05M 1m46s
35800K … … … … …  4% 12.4M 1m46s
35850K … … … … …  4% 13.5M 1m46s
35900K … … … … …  4% 24.2M 1m46s
35950K … … … … …  4% 7.47M 1m46s
36000K … … … … …  4% 12.4M 1m46s
36050K … … … … …  4% 13.4M 1m46s
36100K … … … … …  4% 17.6M 1m46s
36150K … … … … …  4%  326M 1m46s
36200K … … … … …  4% 12.6M 1m46s
36250K … … … … …  4%  280M 1m45s
36300K … … … … …  4% 23.7M 1m45s
36350K … … … … …  4% 18.9M 1m45s
36400K … … … … …  4%  272M 1m45s
36450K … … … … …  4% 16.4M 1m45s
36500K … … … … …  4%  200M 1m45s
36550K … … … … …  4% 27.5M 1m45s
36600K … … … … …  4%  250M 1m45s
36650K … … … … …  4% 1.14M 1m45s
36700K … … … … …  4% 7.19M 1m45s
36750K … … … … …  4% 6.88M 1m45s
36800K … … … … …  4% 9.81M 1m45s
36850K … … … … …  4% 7.94M 1m45s
36900K … … … … …  4%  297M 1m45s
36950K … … … … …  4% 9.97M 1m45s
37000K … … … … …  4% 5.61M 1m45s
37050K … … … … …  4% 15.8M 1m45s
37100K … … … … …  4% 17.9M 1m45s
37150K … … … … …  4%  283M 1m45s
37200K … … … … …  4% 18.7M 1m45s
37250K … … … … …  4% 12.1M 1m45s
37300K … … … … …  4%  280M 1m45s
```

```
37350K … … … … …  4% 22.1M 1m45s
37400K … … … … …  4%  194M 1m44s
37450K … … … … …  4% 12.2M 1m44s
37500K … … … … …  4%  190M 1m44s
37550K … … … … …  4% 23.7M 1m44s
37600K … … … … …  4% 27.2M 1m44s
37650K … … … … …  4% 1.37M 1m45s
37700K … … … … …  4% 8.42M 1m45s
37750K … … … … …  4% 5.06M 1m45s
37800K … … … … …  4% 8.75M 1m45s
37850K … … … … …  4% 11.6M 1m45s
37900K … … … … …  4% 39.1M 1m44s
37950K … … … … …  4% 4.30M 1m45s
38000K … … … … …  4% 30.3M 1m44s
38050K … … … … …  4% 16.2M 1m44s
38100K … … … … …  4% 10.2M 1m44s
38150K … … … … …  4%  267M 1m44s
38200K … … … … …  4% 13.0M 1m44s
38250K … … … … …  4% 15.1M 1m44s
38300K … … … … …  4%  211M 1m44s
38350K … … … … …  4% 16.1M 1m44s
38400K … … … … …  4%  208M 1m44s
38450K … … … … …  4% 20.5M 1m44s
38500K … … … … …  4% 17.9M 1m44s
38550K … … … … …  4% 21.1M 1m43s
38600K … … … … …  4%  251M 1m43s
38650K … … … … …  4% 1.55M 1m44s
38700K … … … … …  4% 4.05M 1m44s
38750K … … … … …  4% 15.8M 1m44s
38800K … … … … …  4% 9.78M 1m44s
38850K … … … … …  4% 11.1M 1m44s
38900K … … … … …  4% 18.4M 1m44s
38950K … … … … …  4% 15.0M 1m44s
39000K … … … … …  4% 5.47M 1m44s
39050K … … … … …  4% 4.71M 1m44s
39100K … … … … …  4%  153M 1m44s
39150K … … … … …  4%  191M 1m44s
39200K … … … … …  4% 15.6M 1m43s
39250K … … … … …  4% 11.7M 1m43s
39300K … … … … …  4%  253M 1m43s
39350K … … … … …  4% 16.6M 1m43s
39400K … … … … …  4%  159M 1m43s
39450K … … … … …  4% 8.13M 1m43s
39500K … … … … …  4%  322M 1m43s
39550K … … … … …  4% 19.3M 1m43s
39600K … … … … …  4%  200M 1m43s
39650K … … … … …  4% 1.91M 1m43s
39700K … … … … …  4% 7.82M 1m43s
```

```
39750K … … … … …  4% 4.64M 1m43s
39800K … … … … …  4% 11.7M 1m43s
39850K … … … … …  4% 11.9M 1m43s
39900K … … … … …  4% 10.8M 1m43s
39950K … … … … …  4% 5.39M 1m43s
40000K … … … … …  4% 18.3M 1m43s
40050K … … … … …  4% 6.01M 1m43s
40100K … … … … …  4% 11.6M 1m43s
40150K … … … … …  4%  268M 1m43s
40200K … … … … …  4% 15.8M 1m43s
40250K … … … … …  4%  101M 1m43s
40300K … … … … …  4% 6.52M 1m43s
40350K … … … … …  4%  228M 1m43s
40400K … … … … …  4% 18.8M 1m42s
40450K … … … … …  4%  235M 1m42s
40500K … … … … …  4% 12.5M 1m42s
40550K … … … … …  4%  303M 1m42s
40600K … … … … …  4% 12.2M 1m42s
40650K … … … … …  4% 2.34M 1m42s
40700K … … … … …  4% 7.90M 1m42s
40750K … … … … …  4% 5.40M 1m42s
40800K … … … … …  4% 8.39M 1m42s
40850K … … … … …  4% 12.2M 1m42s
40900K … … … … …  4% 9.80M 1m42s
40950K … … … … …  4% 32.7M 1m42s
41000K … … … … …  4% 6.51M 1m42s
41050K … … … … …  4% 8.06M 1m42s
41100K … … … … …  4% 6.65M 1m42s
41150K … … … … …  4% 10.8M 1m42s
41200K … … … … …  4% 8.38M 1m42s
41250K … … … … …  4%  284M 1m42s
41300K … … … … …  4% 40.2M 1m42s
41350K … … … … …  4% 14.1M 1m42s
41400K … … … … …  4% 14.5M 1m42s
41450K … … … … …  4%  223M 1m42s
41500K … … … … …  4% 9.79M 1m42s
41550K … … … … …  4%  410M 1m42s
41600K … … … … …  4% 17.0M 1m41s
41650K … … … … …  4%  255M 1m41s
41700K … … … … …  4% 1.94M 1m42s
41750K … … … … …  4% 7.06M 1m42s
41800K … … … … …  4% 10.2M 1m42s
41850K … … … … …  4% 7.79M 1m42s
41900K … … … … …  4% 8.48M 1m42s
41950K … … … … …  4% 21.1M 1m42s
42000K … … … … …  4% 7.71M 1m42s
42050K … … … … …  4% 12.7M 1m42s
42100K … … … … …  4% 8.79M 1m42s
```

```
42150K … … … … …  4% 9.15M 1m42s
42200K … … … … …  4% 15.6M 1m41s
42250K … … … … …  4% 7.96M 1m41s
42300K … … … … …  4% 15.0M 1m41s
42350K … … … … …  4% 13.2M 1m41s
42400K … … … … …  4%  265M 1m41s
42450K … … … … …  4% 12.7M 1m41s
42500K … … … … …  4%  428M 1m41s
42550K … … … … …  4% 12.9M 1m41s
42600K … … … … …  4%  173M 1m41s
42650K … … … … …  4% 11.2M 1m41s
42700K … … … … …  4% 3.96M 1m41s
42750K … … … … …  4% 6.27M 1m41s
42800K … … … … …  4% 3.49M 1m41s
42850K … … … … …  4% 18.8M 1m41s
42900K … … … … …  5% 9.52M 1m41s
42950K … … … … …  5% 17.7M 1m41s
43000K … … … … …  5% 22.4M 1m41s
43050K … … … … …  5% 5.90M 1m41s
43100K … … … … …  5% 19.1M 1m41s
43150K … … … … …  5% 9.18M 1m41s
43200K … … … … …  5% 6.70M 1m41s
43250K … … … … …  5% 21.8M 1m41s
43300K … … … … …  5% 6.50M 1m41s
43350K … … … … …  5% 25.9M 1m41s
43400K … … … … …  5% 19.4M 1m41s
43450K … … … … …  5% 14.4M 1m41s
43500K … … … … …  5% 12.9M 1m40s
43550K … … … … …  5% 15.0M 1m40s
43600K … … … … …  5%  236M 1m40s
43650K … … … … …  5% 9.36M 1m40s
43700K … … … … …  5%  272M 1m40s
43750K … … … … …  5% 6.36M 1m40s
43800K … … … … …  5% 5.85M 1m40s
43850K … … … … …  5% 3.34M 1m40s
43900K … … … … …  5% 11.8M 1m40s
43950K … … … … …  5% 12.1M 1m40s
44000K … … … … …  5% 18.1M 1m40s
44050K … … … … …  5% 6.58M 1m40s
44100K … … … … …  5% 23.4M 1m40s
44150K … … … … …  5% 19.4M 1m40s
44200K … … … … …  5% 4.77M 1m40s
44250K … … … … …  5% 24.3M 1m40s
44300K … … … … …  5% 6.90M 1m40s
44350K … … … … …  5% 15.1M 1m40s
44400K … … … … …  5% 9.46M 1m40s
44450K … … … … …  5% 12.6M 1m40s
44500K … … … … …  5%  255M 1m40s
```

```
44550K … … … … …  5% 17.1M 1m40s
44600K … … … … …  5% 15.6M 1m40s
44650K … … … … …  5% 30.4M 1m40s
44700K … … … … …  5% 11.6M 1m40s
44750K … … … … …  5% 21.9M 99s
44800K … … … … …  5% 9.80M 99s
44850K … … … … …  5% 5.28M 99s
44900K … … … … …  5% 3.64M 1m40s
44950K … … … … …  5% 18.8M 1m40s
45000K … … … … …  5% 8.54M 1m40s
45050K … … … … …  5% 9.62M 1m40s
45100K … … … … …  5% 9.80M 99s
45150K … … … … …  5% 21.0M 99s
45200K … … … … …  5% 19.5M 99s
45250K … … … … …  5% 4.73M 99s
45300K … … … … …  5% 26.5M 99s
45350K … … … … …  5% 6.68M 99s
45400K … … … … …  5% 15.1M 99s
45450K … … … … …  5% 10.6M 99s
45500K … … … … …  5% 12.3M 99s
45550K … … … … …  5% 22.2M 99s
45600K … … … … …  5% 15.6M 99s
45650K … … … … …  5% 11.1M 99s
45700K … … … … …  5%  413M 99s
45750K … … … … …  5% 16.2M 99s
45800K … … … … …  5% 16.6M 99s
45850K … … … … …  5% 3.40M 99s
45900K … … … … …  5% 12.9M 99s
45950K … … … … …  5% 6.11M 99s
46000K … … … … …  5% 8.54M 99s
46050K … … … … …  5% 18.7M 99s
46100K … … … … …  5% 8.21M 99s
46150K … … … … …  5% 8.50M 99s
46200K … … … … …  5% 21.9M 99s
46250K … … … … …  5% 12.3M 99s
46300K … … … … …  5% 6.55M 99s
46350K … … … … …  5% 13.8M 99s
46400K … … … … …  5% 8.29M 99s
46450K … … … … …  5% 12.0M 99s
46500K … … … … …  5% 14.1M 99s
46550K … … … … …  5% 11.6M 99s
46600K … … … … …  5% 13.2M 98s
46650K … … … … …  5% 16.3M 98s
46700K … … … … …  5% 14.3M 98s
46750K … … … … …  5% 29.4M 98s
46800K … … … … …  5% 7.38M 98s
46850K … … … … …  5%  233M 98s
46900K … … … … …  5% 21.2M 98s
```

```
46950K … … … … …  5% 5.33M 98s
47000K … … … … …  5% 3.85M 98s
47050K … … … … …  5% 9.69M 98s
47100K … … … … …  5% 16.2M 98s
47150K … … … … …  5% 9.11M 98s
47200K … … … … …  5% 8.43M 98s
47250K … … … … …  5% 14.2M 98s
47300K … … … … …  5% 18.3M 98s
47350K … … … … …  5% 6.90M 98s
47400K … … … … …  5% 12.6M 98s
47450K … … … … …  5% 9.15M 98s
47500K … … … … …  5% 10.3M 98s
47550K … … … … …  5% 8.82M 98s
47600K … … … … …  5% 14.0M 98s
47650K … … … … …  5% 21.9M 98s
47700K … … … … …  5% 19.8M 98s
47750K … … … … …  5% 12.6M 98s
47800K … … … … …  5% 23.6M 98s
47850K … … … … …  5% 8.19M 98s
47900K … … … … …  5% 18.2M 98s
47950K … … … … …  5% 13.8M 98s
48000K … … … … …  5% 8.29M 98s
48050K … … … … …  5% 4.07M 98s
48100K … … … … …  5% 9.32M 98s
48150K … … … … …  5% 17.6M 98s
48200K … … … … …  5% 7.57M 98s
48250K … … … … …  5% 18.1M 97s
48300K … … … … …  5% 7.54M 97s
48350K … … … … …  5% 18.8M 97s
48400K … … … … …  5% 28.9M 97s
48450K … … … … …  5% 5.44M 97s
48500K … … … … …  5% 10.7M 97s
48550K … … … … …  5% 7.87M 97s
48600K … … … … …  5% 17.8M 97s
48650K … … … … …  5% 8.93M 97s
48700K … … … … …  5% 20.5M 97s
48750K … … … … …  5% 10.6M 97s
48800K … … … … …  5%  195M 97s
48850K … … … … …  5% 14.8M 97s
48900K … … … … …  5% 8.59M 97s
48950K … … … … …  5% 16.6M 97s
49000K … … … … …  5% 15.2M 97s
49050K … … … … …  5% 7.27M 97s
49100K … … … … …  5% 13.1M 97s
49150K … … … … …  5% 3.81M 97s
49200K … … … … …  5% 22.0M 97s
49250K … … … … …  5% 15.5M 97s
49300K … … … … …  5% 10.9M 97s
```

```
49350K … … … … …  5% 9.84M 97s
49400K … … … … …  5% 7.17M 97s
49450K … … … … …  5% 21.6M 97s
49500K … … … … …  5% 8.73M 97s
49550K … … … … …  5% 14.5M 97s
49600K … … … … …  5% 9.03M 97s
49650K … … … … …  5% 6.57M 97s
49700K … … … … …  5% 20.7M 97s
49750K … … … … …  5% 14.7M 97s
49800K … … … … …  5% 19.6M 97s
49850K … … … … …  5% 6.77M 97s
49900K … … … … …  5%  232M 96s
49950K … … … … …  5% 16.5M 96s
50000K … … … … …  5% 8.92M 96s
50050K … … … … …  5% 32.5M 96s
50100K … … … … …  5% 6.61M 96s
50150K … … … … …  5% 16.1M 96s
50200K … … … … …  5% 3.55M 96s
50250K … … … … …  5% 13.4M 96s
50300K … … … … …  5% 20.6M 96s
50350K … … … … …  5% 10.9M 96s
50400K … … … … …  5% 14.2M 96s
50450K … … … … …  5% 5.34M 96s
50500K … … … … …  5% 10.9M 96s
50550K … … … … …  5%  278M 96s
50600K … … … … …  5% 18.2M 96s
50650K … … … … …  5% 6.76M 96s
50700K … … … … …  5% 9.43M 96s
50750K … … … … …  5% 12.0M 96s
50800K … … … … …  5% 19.2M 96s
50850K … … … … …  5% 11.1M 96s
50900K … … … … …  5% 8.95M 96s
50950K … … … … …  5% 14.5M 96s
51000K … … … … …  5% 13.3M 96s
51050K … … … … …  5% 27.8M 96s
51100K … … … … …  5% 16.7M 96s
51150K … … … … …  5% 12.2M 96s
51200K … … … … …  5% 6.73M 96s
51250K … … … … …  5% 14.9M 96s
51300K … … … … …  5% 4.57M 96s
51350K … … … … …  5% 12.5M 96s
51400K … … … … …  5% 20.2M 96s
51450K … … … … …  5% 6.12M 96s
51500K … … … … …  6% 19.1M 96s
51550K … … … … …  6% 7.12M 96s
51600K … … … … …  6% 10.2M 96s
51650K … … … … …  6% 19.5M 95s
51700K … … … … …  6% 30.5M 95s
```

```
51750K … … … … …  6% 9.13M 95s
51800K … … … … …  6% 5.79M 95s
51850K … … … … …  6% 13.3M 95s
51900K … … … … …  6% 22.3M 95s
51950K … … … … …  6% 15.0M 95s
52000K … … … … …  6% 8.27M 95s
52050K … … … … …  6% 14.9M 95s
52100K … … … … …  6% 14.9M 95s
52150K … … … … …  6% 23.3M 95s
52200K … … … … …  6% 19.4M 95s
52250K … … … … …  6% 8.16M 95s
52300K … … … … …  6% 8.73M 95s
52350K … … … … …  6% 4.06M 95s
52400K … … … … …  6% 17.2M 95s
52450K … … … … …  6% 13.0M 95s
52500K … … … … …  6% 11.7M 95s
52550K … … … … …  6% 10.7M 95s
52600K … … … … …  6% 16.0M 95s
52650K … … … … …  6% 5.37M 95s
52700K … … … … …  6% 20.0M 95s
52750K … … … … …  6% 22.3M 95s
52800K … … … … …  6% 11.8M 95s
52850K … … … … …  6% 19.0M 95s
52900K … … … … …  6% 6.57M 95s
52950K … … … … …  6% 14.3M 95s
53000K … … … … …  6% 19.0M 95s
53050K … … … … …  6% 12.6M 95s
53100K … … … … …  6% 5.43M 95s
53150K … … … … …  6% 16.4M 95s
53200K … … … … …  6% 19.5M 95s
53250K … … … … …  6% 15.5M 95s
53300K … … … … …  6% 14.3M 94s
53350K … … … … …  6% 22.6M 94s
53400K … … … … …  6% 9.91M 94s
53450K … … … … …  6% 3.68M 95s
53500K … … … … …  6% 9.71M 94s
53550K … … … … …  6% 15.9M 94s
53600K … … … … …  6% 15.0M 94s
53650K … … … … …  6% 16.4M 94s
53700K … … … … …  6% 5.64M 94s
53750K … … … … …  6% 8.40M 94s
53800K … … … … …  6% 41.6M 94s
53850K … … … … …  6% 9.89M 94s
53900K … … … … …  6% 16.3M 94s
53950K … … … … …  6% 10.8M 94s
54000K … … … … …  6% 15.8M 94s
54050K … … … … …  6% 12.2M 94s
54100K … … … … …  6% 14.7M 94s
```

```
54150K … … … … …  6% 23.4M 94s
54200K … … … … …  6% 5.15M 94s
54250K … … … … …  6% 18.7M 94s
54300K … … … … …  6% 14.8M 94s
54350K … … … … …  6% 19.4M 94s
54400K … … … … …  6% 13.8M 94s
54450K … … … … …  6% 13.8M 94s
54500K … … … … …  6% 12.8M 94s
54550K … … … … …  6% 3.81M 94s
54600K … … … … …  6% 10.6M 94s
54650K … … … … …  6% 12.4M 94s
54700K … … … … …  6% 24.3M 94s
54750K … … … … …  6% 6.60M 94s
54800K … … … … …  6% 13.5M 94s
54850K … … … … …  6% 6.30M 94s
54900K … … … … …  6% 23.5M 94s
54950K … … … … …  6% 14.2M 94s
55000K … … … … …  6% 13.5M 94s
55050K … … … … …  6% 12.5M 94s
55100K … … … … …  6% 17.4M 94s
55150K … … … … …  6% 9.97M 94s
55200K … … … … …  6% 10.4M 94s
55250K … … … … …  6% 29.8M 93s
55300K … … … … …  6% 6.06M 93s
55350K … … … … …  6% 25.1M 93s
55400K … … … … …  6% 15.2M 93s
55450K … … … … …  6% 7.91M 93s
55500K … … … … …  6% 23.0M 93s
55550K … … … … …  6% 12.9M 93s
55600K … … … … …  6% 17.4M 93s
55650K … … … … …  6% 4.01M 93s
55700K … … … … …  6% 10.3M 93s
55750K … … … … …  6% 14.2M 93s
55800K … … … … …  6% 25.6M 93s
55850K … … … … …  6% 6.95M 93s
55900K … … … … …  6% 12.6M 93s
55950K … … … … …  6% 6.03M 93s
56000K … … … … …  6% 19.9M 93s
56050K … … … … …  6% 11.9M 93s
56100K … … … … …  6% 18.4M 93s
56150K … … … … …  6% 20.6M 93s
56200K … … … … …  6% 11.0M 93s
56250K … … … … …  6% 10.7M 93s
56300K … … … … …  6% 11.8M 93s
56350K … … … … …  6% 10.1M 93s
56400K … … … … …  6% 8.23M 93s
56450K … … … … …  6% 24.2M 93s
56500K … … … … …  6% 17.1M 93s
```

```
56550K … … … … …  6% 19.7M 93s
56600K … … … … …  6% 8.94M 93s
56650K … … … … …  6% 9.86M 93s
56700K … … … … …  6% 14.6M 93s
56750K … … … … …  6% 4.31M 93s
56800K … … … … …  6% 10.4M 93s
56850K … … … … …  6% 18.4M 93s
56900K … … … … …  6% 21.6M 93s
56950K … … … … …  6% 15.3M 93s
57000K … … … … …  6% 11.2M 93s
57050K … … … … …  6% 4.88M 93s
57100K … … … … …  6% 11.2M 93s
57150K … … … … …  6% 13.5M 93s
57200K … … … … …  6% 18.3M 93s
57250K … … … … …  6% 15.8M 92s
57300K … … … … …  6% 12.7M 92s
57350K … … … … …  6% 11.0M 92s
57400K … … … … …  6% 10.8M 92s
57450K … … … … …  6% 17.4M 92s
57500K … … … … …  6% 6.89M 92s
57550K … … … … …  6% 21.0M 92s
57600K … … … … …  6% 13.9M 92s
57650K … … … … …  6% 15.2M 92s
57700K … … … … …  6% 14.1M 92s
57750K … … … … …  6% 7.83M 92s
57800K … … … … …  6% 30.6M 92s
57850K … … … … …  6% 5.11M 92s
57900K … … … … …  6% 6.71M 92s
57950K … … … … …  6% 18.8M 92s
58000K … … … … …  6% 17.6M 92s
58050K … … … … …  6% 11.0M 92s
58100K … … … … …  6% 14.7M 92s
58150K … … … … …  6% 9.22M 92s
58200K … … … … …  6% 7.46M 92s
58250K … … … … …  6% 7.87M 92s
58300K … … … … …  6% 14.5M 92s
58350K … … … … …  6% 16.9M 92s
58400K … … … … …  6% 10.3M 92s
58450K … … … … …  6% 13.1M 92s
58500K … … … … …  6% 29.7M 92s
58550K … … … … …  6% 9.25M 92s
58600K … … … … …  6% 19.8M 92s
58650K … … … … …  6% 7.83M 92s
58700K … … … … …  6% 15.7M 92s
58750K … … … … …  6% 10.2M 92s
58800K … … … … …  6% 22.4M 92s
58850K … … … … …  6% 10.3M 92s
58900K … … … … …  6% 16.5M 92s
```

```
58950K … … … … …  6% 12.4M 92s
59000K … … … … …  6% 5.60M 92s
59050K … … … … …  6% 7.52M 92s
59100K … … … … …  6% 14.0M 92s
59150K … … … … …  6% 19.0M 92s
59200K … … … … …  6% 10.0M 91s
59250K … … … … …  6% 17.7M 91s
59300K … … … … …  6% 5.82M 91s
59350K … … … … …  6% 11.8M 91s
59400K … … … … …  6% 7.12M 91s
59450K … … … … …  6% 22.6M 91s
59500K … … … … …  6% 9.40M 91s
59550K … … … … …  6% 13.0M 91s
59600K … … … … …  6% 13.9M 91s
59650K … … … … …  6% 10.9M 91s
59700K … … … … …  6% 23.9M 91s
59750K … … … … …  6% 13.7M 91s
59800K … … … … …  6% 13.8M 91s
59850K … … … … …  6% 8.07M 91s
59900K … … … … …  6% 9.80M 91s
59950K … … … … …  6% 24.9M 91s
60000K … … … … …  6% 13.6M 91s
60050K … … … … …  6% 20.3M 91s
60100K … … … … …  7% 9.29M 91s
60150K … … … … …  7% 4.52M 91s
60200K … … … … …  7% 26.8M 91s
60250K … … … … …  7% 9.69M 91s
60300K … … … … …  7% 12.9M 91s
60350K … … … … …  7% 14.5M 91s
60400K … … … … …  7% 20.4M 91s
60450K … … … … …  7% 5.48M 91s
60500K … … … … …  7% 14.0M 91s
60550K … … … … …  7% 9.84M 91s
60600K … … … … …  7% 20.0M 91s
60650K … … … … …  7% 6.25M 91s
60700K … … … … …  7% 15.9M 91s
60750K … … … … …  7% 10.4M 91s
60800K … … … … …  7% 13.0M 91s
60850K … … … … …  7% 15.4M 91s
60900K … … … … …  7% 18.1M 91s
60950K … … … … …  7% 20.4M 91s
61000K … … … … …  7% 11.8M 91s
61050K … … … … …  7% 7.66M 91s
61100K … … … … …  7% 13.0M 91s
61150K … … … … …  7% 17.7M 91s
61200K … … … … …  7% 13.1M 90s
61250K … … … … …  7% 4.09M 91s
61300K … … … … …  7% 23.5M 91s
```

```
61350K … … … … …  7% 20.7M 90s
61400K … … … … …  7% 13.6M 90s
61450K … … … … …  7% 7.78M 90s
61500K … … … … …  7% 22.1M 90s
61550K … … … … …  7% 10.6M 90s
61600K … … … … …  7% 9.83M 90s
61650K … … … … …  7% 6.60M 90s
61700K … … … … …  7% 11.5M 90s
61750K … … … … …  7% 18.9M 90s
61800K … … … … …  7% 13.7M 90s
61850K … … … … …  7% 12.5M 90s
61900K … … … … …  7% 8.01M 90s
61950K … … … … …  7% 7.55M 90s
62000K … … … … …  7%  275M 90s
62050K … … … … …  7% 18.8M 90s
62100K … … … … …  7% 12.0M 90s
62150K … … … … …  7% 14.3M 90s
62200K … … … … …  7% 13.1M 90s
62250K … … … … …  7% 8.97M 90s
62300K … … … … …  7% 10.4M 90s
62350K … … … … …  7% 13.6M 90s
62400K … … … … …  7% 6.07M 90s
62450K … … … … …  7% 18.3M 90s
62500K … … … … …  7% 16.0M 90s
62550K … … … … …  7% 6.97M 90s
62600K … … … … …  7% 25.1M 90s
62650K … … … … …  7% 23.2M 90s
62700K … … … … …  7% 7.97M 90s
62750K … … … … …  7% 10.4M 90s
62800K … … … … …  7% 6.77M 90s
62850K … … … … …  7% 7.12M 90s
62900K … … … … …  7%  294M 90s
62950K … … … … …  7% 12.9M 90s
63000K … … … … …  7% 10.9M 90s
63050K … … … … …  7% 5.96M 90s
63100K … … … … …  7% 18.2M 90s
63150K … … … … …  7% 13.9M 90s
63200K … … … … …  7% 22.1M 90s
63250K … … … … …  7% 13.0M 90s
63300K … … … … …  7% 18.2M 90s
63350K … … … … …  7% 15.4M 90s
63400K … … … … …  7% 13.4M 89s
63450K … … … … …  7% 7.59M 89s
63500K … … … … …  7% 5.47M 90s
63550K … … … … …  7% 12.3M 89s
63600K … … … … …  7% 12.4M 89s
63650K … … … … …  7% 14.5M 89s
63700K … … … … …  7% 19.0M 89s
```

```
63750K … … … … …  7% 20.4M 89s
63800K … … … … …  7% 11.1M 89s
63850K … … … … …  7% 7.19M 89s
63900K … … … … …  7% 5.92M 89s
63950K … … … … …  7% 11.9M 89s
64000K … … … … …  7% 12.9M 89s
64050K … … … … …  7% 17.4M 89s
64100K … … … … …  7% 13.1M 89s
64150K … … … … …  7% 11.8M 89s
64200K … … … … …  7% 9.47M 89s
64250K … … … … …  7% 8.32M 89s
64300K … … … … …  7% 12.2M 89s
64350K … … … … …  7% 61.4M 89s
64400K … … … … …  7% 22.3M 89s
64450K … … … … …  7% 8.16M 89s
64500K … … … … …  7% 16.8M 89s
64550K … … … … …  7% 16.0M 89s
64600K … … … … …  7% 13.4M 89s
64650K … … … … …  7% 4.96M 89s
64700K … … … … …  7% 10.8M 89s
64750K … … … … …  7% 20.1M 89s
64800K … … … … …  7% 11.6M 89s
64850K … … … … …  7% 11.0M 89s
64900K … … … … …  7% 20.6M 89s
64950K … … … … …  7% 13.2M 89s
65000K … … … … …  7% 11.4M 89s
65050K … … … … …  7% 5.04M 89s
65100K … … … … …  7% 7.12M 89s
65150K … … … … …  7% 25.4M 89s
65200K … … … … …  7% 33.3M 89s
65250K … … … … …  7% 14.8M 89s
65300K … … … … …  7% 8.21M 89s
65350K … … … … …  7% 15.5M 89s
65400K … … … … …  7% 8.23M 89s
65450K … … … … …  7% 13.3M 89s
65500K … … … … …  7% 15.6M 89s
65550K … … … … …  7% 17.4M 89s
65600K … … … … …  7% 20.4M 89s
65650K … … … … …  7% 13.5M 88s
65700K … … … … …  7% 16.4M 88s
65750K … … … … …  7% 9.18M 88s
65800K … … … … …  7% 5.75M 88s
65850K … … … … …  7% 6.89M 88s
65900K … … … … …  7% 13.6M 88s
65950K … … … … …  7% 17.3M 88s
66000K … … … … …  7% 16.4M 88s
66050K … … … … …  7% 18.9M 88s
66100K … … … … …  7% 9.89M 88s
```

```
66150K … … … … …  7% 15.9M 88s
66200K … … … … …  7% 6.79M 88s
66250K … … … … …  7% 6.34M 88s
66300K … … … … …  7% 22.3M 88s
66350K … … … … …  7% 9.69M 88s
66400K … … … … …  7% 26.5M 88s
66450K … … … … …  7% 13.4M 88s
66500K … … … … …  7% 7.52M 88s
66550K … … … … …  7% 17.6M 88s
66600K … … … … …  7% 9.86M 88s
66650K … … … … …  7% 20.0M 88s
66700K … … … … …  7% 22.9M 88s
66750K … … … … …  7% 11.8M 88s
66800K … … … … …  7% 16.9M 88s
66850K … … … … …  7% 8.30M 88s
66900K … … … … …  7% 21.1M 88s
66950K … … … … …  7% 6.40M 88s
67000K … … … … …  7% 9.52M 88s
67050K … … … … …  7% 9.02M 88s
67100K … … … … …  7% 22.2M 88s
67150K … … … … …  7% 9.46M 88s
67200K … … … … …  7% 16.5M 88s
67250K … … … … …  7% 11.7M 88s
67300K … … … … …  7% 20.0M 88s
67350K … … … … …  7% 6.51M 88s
67400K … … … … …  7% 6.33M 88s
67450K … … … … …  7% 10.3M 88s
67500K … … … … …  7% 20.5M 88s
67550K … … … … …  7% 21.8M 88s
67600K … … … … …  7% 14.0M 88s
67650K … … … … …  7% 8.36M 88s
67700K … … … … …  7% 11.8M 88s
67750K … … … … …  7% 12.0M 88s
67800K … … … … …  7% 18.7M 88s
67850K … … … … …  7% 11.6M 88s
67900K … … … … …  7% 13.9M 88s
67950K … … … … …  7% 13.6M 88s
68000K … … … … …  7% 16.8M 88s
68050K … … … … …  7% 20.6M 87s
68100K … … … … …  7% 6.53M 87s
68150K … … … … …  7% 5.91M 88s
68200K … … … … …  7% 20.3M 87s
68250K … … … … …  7% 13.6M 87s
68300K … … … … …  7% 12.2M 87s
68350K … … … … …  7% 11.9M 87s
68400K … … … … …  7% 19.2M 87s
68450K … … … … …  7% 5.04M 87s
68500K … … … … …  7% 23.5M 87s
```

```
68550K … … … … …  7% 8.53M 87s
68600K … … … … …  7% 12.3M 87s
68650K … … … … …  7% 10.5M 87s
68700K … … … … …  8% 15.4M 87s
68750K … … … … …  8% 15.1M 87s
68800K … … … … …  8% 11.8M 87s
68850K … … … … …  8% 9.06M 87s
68900K … … … … …  8% 20.9M 87s
68950K … … … … …  8% 14.7M 87s
69000K … … … … …  8% 14.9M 87s
69050K … … … … …  8% 11.7M 87s
69100K … … … … …  8% 13.5M 87s
69150K … … … … …  8% 22.9M 87s
69200K … … … … …  8% 15.0M 87s
69250K … … … … …  8% 3.93M 87s
69300K … … … … …  8% 11.8M 87s
69350K … … … … …  8% 13.6M 87s
69400K … … … … …  8% 15.6M 87s
69450K … … … … …  8% 18.1M 87s
69500K … … … … …  8% 11.9M 87s
69550K … … … … …  8% 10.6M 87s
69600K … … … … …  8% 6.21M 87s
69650K … … … … …  8% 29.9M 87s
69700K … … … … …  8% 9.78M 87s
69750K … … … … …  8% 8.48M 87s
69800K … … … … …  8% 13.1M 87s
69850K … … … … …  8% 15.0M 87s
69900K … … … … …  8% 14.7M 87s
69950K … … … … …  8% 12.8M 87s
70000K … … … … …  8% 10.1M 87s
70050K … … … … …  8% 14.8M 87s
70100K … … … … …  8% 8.28M 87s
70150K … … … … …  8% 18.7M 87s
70200K … … … … …  8% 28.5M 87s
70250K … … … … …  8% 9.73M 87s
70300K … … … … …  8% 26.0M 87s
70350K … … … … …  8% 21.5M 87s
70400K … … … … …  8% 7.61M 87s
70450K … … … … …  8% 4.83M 87s
70500K … … … … …  8% 12.6M 87s
70550K … … … … …  8% 12.8M 87s
70600K … … … … …  8% 25.2M 86s
70650K … … … … …  8% 13.3M 86s
70700K … … … … …  8% 16.8M 86s
70750K … … … … …  8% 5.17M 86s
70800K … … … … …  8% 13.2M 86s
70850K … … … … …  8% 20.3M 86s
70900K … … … … …  8% 18.4M 86s
```

```
70950K … … … … …  8% 6.00M 86s
71000K … … … … …  8% 20.8M 86s
71050K … … … … …  8% 11.5M 86s
71100K … … … … …  8% 14.2M 86s
71150K … … … … …  8% 10.8M 86s
71200K … … … … …  8% 27.9M 86s
71250K … … … … …  8% 5.92M 86s
71300K … … … … …  8% 14.8M 86s
71350K … … … … …  8% 19.6M 86s
71400K … … … … …  8% 29.8M 86s
71450K … … … … …  8% 11.8M 86s
71500K … … … … …  8% 20.4M 86s
71550K … … … … …  8% 10.1M 86s
71600K … … … … …  8% 4.31M 86s
71650K … … … … …  8% 14.6M 86s
71700K … … … … …  8% 11.1M 86s
71750K … … … … …  8% 15.6M 86s
71800K … … … … …  8% 19.5M 86s
71850K … … … … …  8% 25.2M 86s
71900K … … … … …  8% 4.96M 86s
71950K … … … … …  8% 10.7M 86s
72000K … … … … …  8% 10.9M 86s
72050K … … … … …  8%  187M 86s
72100K … … … … …  8% 9.68M 86s
72150K … … … … …  8% 9.46M 86s
72200K … … … … …  8% 21.6M 86s
72250K … … … … …  8% 9.82M 86s
72300K … … … … …  8% 27.0M 86s
72350K … … … … …  8% 11.6M 86s
72400K … … … … …  8% 5.37M 86s
72450K … … … … …  8% 14.2M 86s
72500K … … … … …  8% 25.3M 86s
72550K … … … … …  8% 19.9M 86s
72600K … … … … …  8% 13.2M 86s
72650K … … … … …  8% 25.5M 86s
72700K … … … … …  8% 4.83M 86s
72750K … … … … …  8% 9.24M 86s
72800K … … … … …  8% 6.99M 86s
72850K … … … … …  8% 19.8M 86s
72900K … … … … …  8% 13.7M 86s
72950K … … … … …  8% 25.2M 86s
73000K … … … … …  8% 20.9M 86s
73050K … … … … …  8% 5.54M 86s
73100K … … … … …  8% 17.9M 86s
73150K … … … … …  8% 15.4M 86s
73200K … … … … …  8% 15.3M 85s
73250K … … … … …  8% 10.8M 85s
73300K … … … … …  8% 7.49M 85s
```

```
73350K … … … … …  8% 21.1M 85s
73400K … … … … …  8% 10.1M 85s
73450K … … … … …  8% 44.8M 85s
73500K … … … … …  8% 10.4M 85s
73550K … … … … …  8% 5.24M 85s
73600K … … … … …  8% 15.4M 85s
73650K … … … … …  8% 15.0M 85s
73700K … … … … …  8% 16.0M 85s
73750K … … … … …  8% 20.2M 85s
73800K … … … … …  8% 14.7M 85s
73850K … … … … …  8% 6.49M 85s
73900K … … … … …  8% 20.5M 85s
73950K … … … … …  8% 4.68M 85s
74000K … … … … …  8% 22.4M 85s
74050K … … … … …  8% 20.0M 85s
74100K … … … … …  8% 9.72M 85s
74150K … … … … …  8% 12.5M 85s
74200K … … … … …  8%  254M 85s
74250K … … … … …  8% 9.00M 85s
74300K … … … … …  8% 11.0M 85s
74350K … … … … …  8% 11.0M 85s
74400K … … … … …  8% 13.4M 85s
74450K … … … … …  8% 6.84M 85s
74500K … … … … …  8% 19.0M 85s
74550K … … … … …  8% 8.83M 85s
74600K … … … … …  8% 22.2M 85s
74650K … … … … …  8% 19.9M 85s
74700K … … … … …  8% 14.2M 85s
74750K … … … … …  8% 7.10M 85s
74800K … … … … …  8% 10.6M 85s
74850K … … … … …  8% 29.8M 85s
74900K … … … … …  8% 16.7M 85s
74950K … … … … …  8% 8.67M 85s
75000K … … … … …  8%  239M 85s
75050K … … … … …  8% 5.80M 85s
75100K … … … … …  8% 6.62M 85s
75150K … … … … …  8% 8.39M 85s
75200K … … … … …  8% 10.2M 85s
75250K … … … … …  8% 36.0M 85s
75300K … … … … …  8% 11.5M 85s
75350K … … … … …  8% 11.2M 85s
75400K … … … … …  8% 14.7M 85s
75450K … … … … …  8% 19.6M 85s
75500K … … … … …  8% 7.57M 85s
75550K … … … … …  8% 23.9M 85s
75600K … … … … …  8% 14.6M 85s
75650K … … … … …  8% 6.73M 85s
75700K … … … … …  8% 18.1M 85s
```

```
75750K … … … … …  8% 15.7M 85s
75800K … … … … …  8% 14.0M 85s
75850K … … … … …  8% 9.35M 85s
75900K … … … … …  8% 9.43M 84s
75950K … … … … …  8% 10.1M 84s
76000K … … … … …  8% 22.2M 84s
76050K … … … … …  8% 16.4M 84s
76100K … … … … …  8% 23.5M 84s
76150K … … … … …  8% 13.4M 84s
76200K … … … … …  8% 7.36M 84s
76250K … … … … …  8% 9.14M 84s
76300K … … … … …  8% 4.94M 84s
76350K … … … … …  8% 10.9M 84s
76400K … … … … …  8% 16.1M 84s
76450K … … … … …  8% 29.4M 84s
76500K … … … … …  8% 9.34M 84s
76550K … … … … …  8% 24.0M 84s
76600K … … … … …  8% 15.3M 84s
76650K … … … … …  8% 6.87M 84s
76700K … … … … …  8% 25.0M 84s
76750K … … … … …  8% 37.8M 84s
76800K … … … … …  8% 7.42M 84s
76850K … … … … …  8% 16.1M 84s
76900K … … … … …  8% 8.48M 84s
76950K … … … … …  8% 14.4M 84s
77000K … … … … …  8% 16.4M 84s
77050K … … … … …  8% 7.73M 84s
77100K … … … … …  8% 8.69M 84s
77150K … … … … …  8% 18.2M 84s
77200K … … … … …  8% 16.8M 84s
77250K … … … … …  9% 15.4M 84s
77300K … … … … …  9% 36.2M 84s
77350K … … … … …  9% 12.7M 84s
77400K … … … … …  9% 8.02M 84s
77450K … … … … …  9% 3.75M 84s
77500K … … … … …  9% 15.3M 84s
77550K … … … … …  9% 12.4M 84s
77600K … … … … …  9%  276M 84s
77650K … … … … …  9% 7.37M 84s
77700K … … … … …  9% 18.8M 84s
77750K … … … … …  9% 8.77M 84s
77800K … … … … …  9% 12.3M 84s
77850K … … … … …  9% 12.3M 84s
77900K … … … … …  9%  448M 84s
77950K … … … … …  9% 9.30M 84s
78000K … … … … …  9% 10.5M 84s
78050K … … … … …  9% 10.0M 84s
78100K … … … … …  9% 13.2M 84s
```

```
78150K … … … … …  9% 16.1M 84s
78200K … … … … …  9% 17.6M 84s
78250K … … … … …  9% 7.91M 84s
78300K … … … … …  9% 9.44M 84s
78350K … … … … …  9% 25.0M 84s
78400K … … … … …  9% 7.12M 84s
78450K … … … … …  9% 64.6M 84s
78500K … … … … …  9% 28.5M 84s
78550K … … … … …  9% 7.67M 84s
78600K … … … … …  9% 12.1M 84s
78650K … … … … …  9% 4.42M 84s
78700K … … … … …  9% 18.1M 84s
78750K … … … … …  9% 10.9M 84s
78800K … … … … …  9% 14.2M 83s
78850K … … … … …  9% 26.2M 83s
78900K … … … … …  9% 12.2M 83s
78950K … … … … …  9% 8.79M 83s
79000K … … … … …  9% 18.5M 83s
79050K … … … … …  9% 7.87M 83s
79100K … … … … …  9% 20.2M 83s
79150K … … … … …  9% 18.8M 83s
79200K … … … … …  9% 8.69M 83s
79250K … … … … …  9% 12.5M 83s
79300K … … … … …  9% 15.7M 83s
79350K … … … … …  9% 18.8M 83s
79400K … … … … …  9% 15.0M 83s
79450K … … … … …  9% 5.44M 83s
79500K … … … … …  9% 20.6M 83s
79550K … … … … …  9% 17.6M 83s
79600K … … … … …  9% 12.3M 83s
79650K … … … … …  9% 10.3M 83s
79700K … … … … …  9% 10.8M 83s
79750K … … … … …  9% 15.2M 83s
79800K … … … … …  9% 7.81M 83s
79850K … … … … …  9% 6.21M 83s
79900K … … … … …  9% 19.5M 83s
79950K … … … … …  9% 9.54M 83s
80000K … … … … …  9% 16.2M 83s
80050K … … … … …  9% 20.2M 83s
80100K … … … … …  9% 7.55M 83s
80150K … … … … …  9% 18.1M 83s
80200K … … … … …  9% 18.5M 83s
80250K … … … … …  9% 12.1M 83s
80300K … … … … …  9% 16.9M 83s
80350K … … … … …  9% 12.2M 83s
80400K … … … … …  9% 11.3M 83s
80450K … … … … …  9% 11.5M 83s
80500K … … … … …  9% 16.3M 83s
```

```
80550K … … … … …  9% 13.3M 83s
80600K … … … … …  9% 13.9M 83s
80650K … … … … …  9% 8.24M 83s
80700K … … … … …  9% 13.8M 83s
80750K … … … … …  9% 8.01M 83s
80800K … … … … …  9% 12.0M 83s
80850K … … … … …  9% 22.3M 83s
80900K … … … … …  9% 13.3M 83s
80950K … … … … …  9% 10.6M 83s
81000K … … … … …  9% 6.98M 83s
81050K … … … … …  9% 7.26M 83s
81100K … … … … …  9% 16.0M 83s
81150K … … … … …  9% 7.93M 83s
81200K … … … … …  9% 19.2M 83s
81250K … … … … …  9% 10.1M 83s
81300K … … … … …  9% 22.4M 83s
81350K … … … … …  9% 12.5M 83s
81400K … … … … …  9% 23.7M 83s
81450K … … … … …  9% 8.13M 83s
81500K … … … … …  9% 27.8M 83s
81550K … … … … …  9% 12.7M 83s
81600K … … … … …  9% 8.65M 83s
81650K … … … … …  9% 14.3M 82s
81700K … … … … …  9% 15.3M 82s
81750K … … … … …  9% 24.6M 82s
81800K … … … … …  9% 9.85M 82s
81850K … … … … …  9% 9.90M 82s
81900K … … … … …  9% 14.0M 82s
81950K … … … … …  9% 10.3M 82s
82000K … … … … …  9% 11.6M 82s
82050K … … … … …  9% 10.3M 82s
82100K … … … … …  9% 12.4M 82s
82150K … … … … …  9% 12.7M 82s
82200K … … … … …  9% 7.42M 82s
82250K … … … … …  9% 9.10M 82s
82300K … … … … …  9% 9.96M 82s
82350K … … … … …  9% 15.6M 82s
82400K … … … … …  9% 7.89M 82s
82450K … … … … …  9% 12.1M 82s
82500K … … … … …  9% 21.3M 82s
82550K … … … … …  9% 21.4M 82s
82600K … … … … …  9% 12.6M 82s
82650K … … … … …  9% 13.2M 82s
82700K … … … … …  9% 23.1M 82s
82750K … … … … …  9% 11.8M 82s
82800K … … … … …  9% 10.4M 82s
82850K … … … … …  9% 9.76M 82s
82900K … … … … …  9% 14.4M 82s
```

```
82950K … … … … …  9% 20.5M 82s
83000K … … … … …  9% 10.5M 82s
83050K … … … … …  9% 14.0M 82s
83100K … … … … …  9% 6.90M 82s
83150K … … … … …  9% 16.2M 82s
83200K … … … … …  9% 12.9M 82s
83250K … … … … …  9% 9.77M 82s
83300K … … … … …  9% 13.0M 82s
83350K … … … … …  9% 9.86M 82s
83400K … … … … …  9% 15.0M 82s
83450K … … … … …  9% 7.55M 82s
83500K … … … … …  9% 9.20M 82s
83550K … … … … …  9% 6.11M 82s
83600K … … … … …  9% 27.5M 82s
83650K … … … … …  9% 18.4M 82s
83700K … … … … …  9% 20.5M 82s
83750K … … … … …  9% 14.5M 82s
83800K … … … … …  9% 15.5M 82s
83850K … … … … …  9% 9.07M 82s
83900K … … … … …  9% 21.4M 82s
83950K … … … … …  9% 10.3M 82s
84000K … … … … …  9% 11.0M 82s
84050K … … … … …  9% 10.1M 82s
84100K … … … … …  9% 23.1M 82s
84150K … … … … …  9% 12.3M 82s
84200K … … … … …  9% 9.28M 82s
84250K … … … … …  9% 22.0M 82s
84300K … … … … …  9% 10.7M 82s
84350K … … … … …  9% 10.4M 82s
84400K … … … … …  9% 18.5M 82s
84450K … … … … …  9% 11.5M 82s
84500K … … … … …  9% 10.5M 82s
84550K … … … … …  9% 6.55M 82s
84600K … … … … …  9% 14.8M 82s
84650K … … … … …  9% 8.37M 82s
84700K … … … … …  9% 11.5M 82s
84750K … … … … …  9% 7.15M 82s
84800K … … … … …  9% 24.1M 81s
84850K … … … … …  9% 14.9M 81s
84900K … … … … …  9% 16.7M 81s
84950K … … … … …  9% 9.15M 81s
85000K … … … … …  9% 9.36M 81s
85050K … … … … …  9% 25.6M 81s
85100K … … … … …  9% 20.6M 81s
85150K … … … … …  9% 12.4M 81s
85200K … … … … …  9% 14.6M 81s
85250K … … … … …  9% 10.1M 81s
85300K … … … … …  9% 20.4M 81s
```

```
85350K … … … … …  9% 9.71M 81s
85400K … … … … …  9% 13.1M 81s
85450K … … … … …  9% 11.6M 81s
85500K … … … … …  9% 14.4M 81s
85550K … … … … …  9% 8.16M 81s
85600K … … … … …  9% 13.3M 81s
85650K … … … … …  9% 11.1M 81s
85700K … … … … …  9% 9.96M 81s
85750K … … … … …  9% 12.8M 81s
85800K … … … … …  9% 15.7M 81s
85850K … … … … … 10% 7.75M 81s
85900K … … … … … 10% 10.5M 81s
85950K … … … … … 10% 8.27M 81s
86000K … … … … … 10% 8.80M 81s
86050K … … … … … 10% 14.5M 81s
86100K … … … … … 10% 17.5M 81s
86150K … … … … … 10% 27.3M 81s
86200K … … … … … 10% 8.33M 81s
86250K … … … … … 10% 14.4M 81s
86300K … … … … … 10% 7.87M 81s
86350K … … … … … 10% 56.8M 81s
86400K … … … … … 10% 19.5M 81s
86450K … … … … … 10% 14.7M 81s
86500K … … … … … 10% 10.3M 81s
86550K … … … … … 10% 14.5M 81s
86600K … … … … … 10% 17.8M 81s
86650K … … … … … 10% 8.55M 81s
86700K … … … … … 10% 8.78M 81s
86750K … … … … … 10% 20.6M 81s
86800K … … … … … 10% 13.6M 81s
86850K … … … … … 10% 12.5M 81s
86900K … … … … … 10% 10.5M 81s
86950K … … … … … 10% 10.1M 81s
87000K … … … … … 10% 10.8M 81s
87050K … … … … … 10% 6.95M 81s
87100K … … … … … 10% 6.63M 81s
87150K … … … … … 10% 21.4M 81s
87200K … … … … … 10% 13.2M 81s
87250K … … … … … 10% 14.6M 81s
87300K … … … … … 10% 13.5M 81s
87350K … … … … … 10% 7.59M 81s
87400K … … … … … 10% 21.9M 81s
87450K … … … … … 10% 17.8M 81s
87500K … … … … … 10% 7.80M 81s
87550K … … … … … 10% 15.2M 81s
87600K … … … … … 10% 18.7M 81s
87650K … … … … … 10% 18.4M 81s
87700K … … … … … 10% 6.92M 81s
```

```
87750K … … … … … 10% 21.0M 81s
87800K … … … … … 10% 26.8M 81s
87850K … … … … … 10% 13.6M 81s
87900K … … … … … 10% 10.1M 80s
87950K … … … … … 10% 17.7M 80s
88000K … … … … … 10% 15.9M 80s
88050K … … … … … 10% 8.82M 80s
88100K … … … … … 10% 8.14M 80s
88150K … … … … … 10% 10.6M 80s
88200K … … … … … 10% 16.4M 80s
88250K … … … … … 10% 8.68M 80s
88300K … … … … … 10% 7.73M 80s
88350K … … … … … 10% 13.7M 80s
88400K … … … … … 10% 11.9M 80s
88450K … … … … … 10% 12.5M 80s
88500K … … … … … 10% 19.2M 80s
88550K … … … … … 10% 6.97M 80s
88600K … … … … … 10% 18.9M 80s
88650K … … … … … 10% 6.40M 80s
88700K … … … … … 10% 15.7M 80s
88750K … … … … … 10% 36.4M 80s
88800K … … … … … 10% 18.2M 80s
88850K … … … … … 10% 14.4M 80s
88900K … … … … … 10% 8.48M 80s
88950K … … … … … 10% 17.5M 80s
89000K … … … … … 10% 19.1M 80s
89050K … … … … … 10% 13.4M 80s
89100K … … … … … 10% 8.15M 80s
89150K … … … … … 10% 12.6M 80s
89200K … … … … … 10% 15.7M 80s
89250K … … … … … 10% 18.4M 80s
89300K … … … … … 10% 11.2M 80s
89350K … … … … … 10% 8.38M 80s
89400K … … … … … 10% 13.2M 80s
89450K … … … … … 10% 9.44M 80s
89500K … … … … … 10% 6.55M 80s
89550K … … … … … 10% 22.0M 80s
89600K … … … … … 10% 10.1M 80s
89650K … … … … … 10% 18.4M 80s
89700K … … … … … 10% 5.37M 80s
89750K … … … … … 10% 24.9M 80s
89800K … … … … … 10% 12.3M 80s
89850K … … … … … 10% 12.3M 80s
89900K … … … … … 10% 13.8M 80s
89950K … … … … … 10% 17.2M 80s
90000K … … … … … 10% 19.7M 80s
90050K … … … … … 10% 8.88M 80s
90100K … … … … … 10% 10.4M 80s
```

```
90150K … … … … … 10% 17.0M 80s
90200K … … … … … 10% 36.6M 80s
90250K … … … … … 10% 7.57M 80s
90300K … … … … … 10% 18.2M 80s
90350K … … … … … 10% 15.8M 80s
90400K … … … … … 10% 17.8M 80s
90450K … … … … … 10% 6.75M 80s
90500K … … … … … 10% 11.0M 80s
90550K … … … … … 10% 17.5M 80s
90600K … … … … … 10% 14.3M 80s
90650K … … … … … 10% 7.22M 80s
90700K … … … … … 10% 9.63M 80s
90750K … … … … … 10% 11.2M 80s
90800K … … … … … 10% 20.3M 80s
90850K … … … … … 10% 9.71M 80s
90900K … … … … … 10% 6.50M 80s
90950K … … … … … 10% 13.3M 80s
91000K … … … … … 10% 17.2M 80s
91050K … … … … … 10% 11.0M 80s
91100K … … … … … 10% 17.4M 80s
91150K … … … … … 10% 13.2M 80s
91200K … … … … … 10% 26.1M 80s
91250K … … … … … 10% 10.5M 80s
91300K … … … … … 10% 10.5M 80s
91350K … … … … … 10% 23.0M 79s
91400K … … … … … 10% 24.1M 79s
91450K … … … … … 10% 5.25M 79s
91500K … … … … … 10% 20.7M 79s
91550K … … … … … 10% 23.4M 79s
91600K … … … … … 10% 10.9M 79s
91650K … … … … … 10% 8.37M 79s
91700K … … … … … 10% 16.9M 79s
91750K … … … … … 10% 19.1M 79s
91800K … … … … … 10% 11.5M 79s
91850K … … … … … 10% 7.11M 79s
91900K … … … … … 10% 10.7M 79s
91950K … … … … … 10% 18.7M 79s
92000K … … … … … 10% 15.0M 79s
92050K … … … … … 10% 5.81M 79s
92100K … … … … … 10% 11.1M 79s
92150K … … … … … 10% 12.6M 79s
92200K … … … … … 10% 11.6M 79s
92250K … … … … … 10% 16.6M 79s
92300K … … … … … 10% 9.87M 79s
92350K … … … … … 10% 15.0M 79s
92400K … … … … … 10% 22.9M 79s
92450K … … … … … 10% 13.9M 79s
92500K … … … … … 10% 11.5M 79s
```

```
92550K … … … … … 10% 11.5M 79s
92600K … … … … … 10% 24.3M 79s
92650K … … … … … 10% 7.63M 79s
92700K … … … … … 10% 22.5M 79s
92750K … … … … … 10% 12.0M 79s
92800K … … … … … 10% 12.0M 79s
92850K … … … … … 10% 9.83M 79s
92900K … … … … … 10% 11.5M 79s
92950K … … … … … 10% 23.1M 79s
93000K … … … … … 10% 9.24M 79s
93050K … … … … … 10% 7.34M 79s
93100K … … … … … 10% 20.8M 79s
93150K … … … … … 10% 11.4M 79s
93200K … … … … … 10% 11.3M 79s
93250K … … … … … 10% 9.51M 79s
93300K … … … … … 10% 9.61M 79s
93350K … … … … … 10% 11.9M 79s
93400K … … … … … 10% 11.8M 79s
93450K … … … … … 10% 8.33M 79s
93500K … … … … … 10% 18.4M 79s
93550K … … … … … 10% 18.2M 79s
93600K … … … … … 10% 13.1M 79s
93650K … … … … … 10% 13.2M 79s
93700K … … … … … 10% 17.2M 79s
93750K … … … … … 10% 14.2M 79s
93800K … … … … … 10% 19.2M 79s
93850K … … … … … 10% 7.47M 79s
93900K … … … … … 10% 19.7M 79s
93950K … … … … … 10% 10.8M 79s
94000K … … … … … 10% 7.64M 79s
94050K … … … … … 10% 11.9M 79s
94100K … … … … … 10% 14.3M 79s
94150K … … … … … 10% 19.5M 79s
94200K … … … … … 10% 17.1M 79s
94250K … … … … … 10% 6.96M 79s
94300K … … … … … 10% 17.6M 79s
94350K … … … … … 10% 8.73M 79s
94400K … … … … … 10% 13.3M 79s
94450K … … … … … 11% 13.0M 79s
94500K … … … … … 11% 9.01M 79s
94550K … … … … … 11% 11.0M 79s
94600K … … … … … 11% 14.8M 79s
94650K … … … … … 11% 7.38M 79s
94700K … … … … … 11% 12.0M 79s
94750K … … … … … 11% 18.9M 79s
94800K … … … … … 11% 20.9M 79s
94850K … … … … … 11% 16.7M 78s
94900K … … … … … 11% 8.88M 78s
```

```
94950K … … … … … 11% 10.9M 78s
95000K … … … … … 11% 17.5M 78s
95050K … … … … … 11% 15.8M 78s
95100K … … … … … 11% 14.3M 78s
95150K … … … … … 11% 14.6M 78s
95200K … … … … … 11% 8.50M 78s
95250K … … … … … 11% 8.75M 78s
95300K … … … … … 11% 17.6M 78s
95350K … … … … … 11% 11.8M 78s
95400K … … … … … 11% 21.6M 78s
95450K … … … … … 11% 8.34M 78s
95500K … … … … … 11% 20.7M 78s
95550K … … … … … 11% 7.54M 78s
95600K … … … … … 11% 13.0M 78s
95650K … … … … … 11% 16.4M 78s
95700K … … … … … 11% 6.62M 78s
95750K … … … … … 11% 11.1M 78s
95800K … … … … … 11% 18.6M 78s
95850K … … … … … 11% 8.33M 78s
95900K … … … … … 11% 12.8M 78s
95950K … … … … … 11% 16.8M 78s
96000K … … … … … 11% 15.9M 78s
96050K … … … … … 11% 16.9M 78s
96100K … … … … … 11% 10.6M 78s
96150K … … … … … 11% 13.5M 78s
96200K … … … … … 11% 15.6M 78s
96250K … … … … … 11% 10.7M 78s
96300K … … … … … 11% 8.61M 78s
96350K … … … … … 11% 14.6M 78s
96400K … … … … … 11% 9.40M 78s
96450K … … … … … 11% 18.1M 78s
96500K … … … … … 11% 7.64M 78s
96550K … … … … … 11% 34.0M 78s
96600K … … … … … 11% 24.0M 78s
96650K … … … … … 11% 6.61M 78s
96700K … … … … … 11% 14.5M 78s
96750K … … … … … 11% 15.6M 78s
96800K … … … … … 11% 11.0M 78s
96850K … … … … … 11% 7.27M 78s
96900K … … … … … 11% 23.7M 78s
96950K … … … … … 11% 7.32M 78s
97000K … … … … … 11% 26.2M 78s
97050K … … … … … 11% 9.27M 78s
97100K … … … … … 11% 6.67M 78s
97150K … … … … … 11%  281M 78s
97200K … … … … … 11% 12.2M 78s
97250K … … … … … 11% 14.1M 78s
97300K … … … … … 11% 22.7M 78s
```

```
97350K … … … … … 11% 14.5M 78s
97400K … … … … … 11% 14.3M 78s
97450K … … … … … 11% 7.26M 78s
97500K … … … … … 11% 10.1M 78s
97550K … … … … … 11% 20.6M 78s
97600K … … … … … 11% 9.74M 78s
97650K … … … … … 11% 18.9M 78s
97700K … … … … … 11% 6.16M 78s
97750K … … … … … 11% 10.5M 78s
97800K … … … … … 11%  431M 78s
97850K … … … … … 11% 11.1M 78s
97900K … … … … … 11% 13.0M 78s
97950K … … … … … 11% 13.4M 78s
98000K … … … … … 11% 10.3M 78s
98050K … … … … … 11% 8.30M 78s
98100K … … … … … 11% 28.7M 78s
98150K … … … … … 11% 5.98M 78s
98200K … … … … … 11% 13.4M 78s
98250K … … … … … 11% 9.48M 78s
98300K … … … … … 11% 11.6M 78s
98350K … … … … … 11% 11.8M 78s
98400K … … … … … 11% 17.2M 78s
98450K … … … … … 11% 13.5M 78s
98500K … … … … … 11% 16.6M 78s
98550K … … … … … 11% 17.8M 78s
98600K … … … … … 11% 13.4M 77s
98650K … … … … … 11% 11.6M 77s
98700K … … … … … 11% 9.96M 77s
98750K … … … … … 11% 11.7M 77s
98800K … … … … … 11% 19.8M 77s
98850K … … … … … 11% 16.0M 77s
98900K … … … … … 11% 6.30M 77s
98950K … … … … … 11% 9.99M 77s
99000K … … … … … 11% 9.36M 77s
99050K … … … … … 11% 61.5M 77s
99100K … … … … … 11% 21.1M 77s
99150K … … … … … 11% 11.4M 77s
99200K … … … … … 11% 13.3M 77s
99250K … … … … … 11% 8.62M 77s
99300K … … … … … 11% 10.6M 77s
99350K … … … … … 11% 8.87M 77s
99400K … … … … … 11% 13.9M 77s
99450K … … … … … 11% 10.0M 77s
99500K … … … … … 11% 11.2M 77s
99550K … … … … … 11% 11.8M 77s
99600K … … … … … 11% 13.1M 77s
99650K … … … … … 11% 13.6M 77s
99700K … … … … … 11% 27.3M 77s
```

```
 99750K … … … … … 11% 16.9M 77s
 99800K … … … … … 11% 11.5M 77s
 99850K … … … … … 11% 10.3M 77s
 99900K … … … … … 11% 10.8M 77s
 99950K … … … … … 11% 10.2M 77s
100000K … … … … … 11% 20.2M 77s
100050K … … … … … 11% 9.97M 77s
100100K … … … … … 11% 9.98M 77s
100150K … … … … … 11% 9.71M 77s
100200K … … … … … 11% 8.30M 77s
100250K … … … … … 11% 13.0M 77s
100300K … … … … … 11% 42.6M 77s
100350K … … … … … 11% 13.1M 77s
100400K … … … … … 11% 15.5M 77s
100450K … … … … … 11% 12.1M 77s
100500K … … … … … 11% 5.73M 77s
100550K … … … … … 11% 22.9M 77s
100600K … … … … … 11% 15.9M 77s
100650K … … … … … 11% 9.17M 77s
100700K … … … … … 11% 8.98M 77s
100750K … … … … … 11% 15.6M 77s
100800K … … … … … 11% 13.7M 77s
100850K … … … … … 11% 11.4M 77s
100900K … … … … … 11% 19.2M 77s
100950K … … … … … 11% 13.9M 77s
101000K … … … … … 11% 18.9M 77s
101050K … … … … … 11% 11.1M 77s
101100K … … … … … 11% 11.9M 77s
101150K … … … … … 11% 9.67M 77s
101200K … … … … … 11% 15.4M 77s
101250K … … … … … 11% 8.34M 77s
101300K … … … … … 11% 13.2M 77s
101350K … … … … … 11% 11.5M 77s
101400K … … … … … 11% 7.27M 77s
101450K … … … … … 11% 5.62M 77s
101500K … … … … … 11%  282M 77s
101550K … … … … … 11% 32.4M 77s
101600K … … … … … 11% 17.4M 77s
101650K … … … … … 11% 10.1M 77s
101700K … … … … … 11% 8.36M 77s
101750K … … … … … 11% 30.8M 77s
101800K … … … … … 11% 12.2M 77s
101850K … … … … … 11% 7.86M 77s
101900K … … … … … 11% 12.4M 77s
101950K … … … … … 11% 7.11M 77s
102000K … … … … … 11% 15.3M 77s
102050K … … … … … 11% 28.6M 77s
102100K … … … … … 11% 12.5M 77s
```

```
102150K … … … … … 11% 21.1M 77s
102200K … … … … … 11% 13.7M 77s
102250K … … … … … 11% 9.35M 77s
102300K … … … … … 11% 27.0M 77s
102350K … … … … … 11% 10.2M 77s
102400K … … … … … 11% 8.25M 77s
102450K … … … … … 11% 20.0M 77s
102500K … … … … … 11% 10.8M 76s
102550K … … … … … 11% 6.01M 77s
102600K … … … … … 11% 18.3M 76s
102650K … … … … … 11% 5.20M 77s
102700K … … … … … 11% 13.5M 77s
102750K … … … … … 11%  267M 76s
102800K … … … … … 11% 37.6M 76s
102850K … … … … … 11% 9.41M 76s
102900K … … … … … 11% 12.0M 76s
102950K … … … … … 11% 22.1M 76s
103000K … … … … … 11% 11.7M 76s
103050K … … … … … 12% 8.27M 76s
103100K … … … … … 12% 18.6M 76s
103150K … … … … … 12% 5.74M 76s
103200K … … … … … 12% 24.2M 76s
103250K … … … … … 12% 12.9M 76s
103300K … … … … … 12% 23.8M 76s
103350K … … … … … 12% 11.1M 76s
103400K … … … … … 12% 35.9M 76s
103450K … … … … … 12% 8.73M 76s
103500K … … … … … 12% 15.5M 76s
103550K … … … … … 12% 8.62M 76s
103600K … … … … … 12% 14.4M 76s
103650K … … … … … 12% 19.4M 76s
103700K … … … … … 12% 10.0M 76s
103750K … … … … … 12% 7.48M 76s
103800K … … … … … 12% 6.65M 76s
103850K … … … … … 12% 7.49M 76s
103900K … … … … … 12% 11.3M 76s
103950K … … … … … 12% 14.7M 76s
104000K … … … … … 12%  304M 76s
104050K … … … … … 12% 19.3M 76s
104100K … … … … … 12% 12.2M 76s
104150K … … … … … 12% 16.0M 76s
104200K … … … … … 12% 21.3M 76s
104250K … … … … … 12% 7.22M 76s
104300K … … … … … 12% 8.13M 76s
104350K … … … … … 12% 11.3M 76s
104400K … … … … … 12% 22.4M 76s
104450K … … … … … 12% 15.7M 76s
104500K … … … … … 12% 19.0M 76s
```

```
104550K … … … … … 12% 8.51M 76s
104600K … … … … … 12% 34.2M 76s
104650K … … … … … 12% 9.30M 76s
104700K … … … … … 12% 11.8M 76s
104750K … … … … … 12% 10.9M 76s
104800K … … … … … 12% 13.7M 76s
104850K … … … … … 12% 22.9M 76s
104900K … … … … … 12% 9.56M 76s
104950K … … … … … 12% 8.59M 76s
105000K … … … … … 12% 6.65M 76s
105050K … … … … … 12% 6.77M 76s
105100K … … … … … 12% 11.7M 76s
105150K … … … … … 12% 14.1M 76s
105200K … … … … … 12% 22.8M 76s
105250K … … … … … 12% 16.0M 76s
105300K … … … … … 12% 15.8M 76s
105350K … … … … … 12% 21.9M 76s
105400K … … … … … 12% 11.8M 76s
105450K … … … … … 12% 13.3M 76s
105500K … … … … … 12% 8.21M 76s
105550K … … … … … 12% 10.9M 76s
105600K … … … … … 12% 14.1M 76s
105650K … … … … … 12% 20.9M 76s
105700K … … … … … 12% 14.5M 76s
105750K … … … … … 12% 9.33M 76s
105800K … … … … … 12% 34.0M 76s
105850K … … … … … 12% 10.3M 76s
105900K … … … … … 12% 13.0M 76s
105950K … … … … … 12% 10.2M 76s
106000K … … … … … 12% 8.68M 76s
106050K … … … … … 12%  293M 76s
106100K … … … … … 12% 7.45M 76s
106150K … … … … … 12% 14.7M 76s
106200K … … … … … 12% 6.08M 76s
106250K … … … … … 12% 6.79M 76s
106300K … … … … … 12% 12.2M 76s
106350K … … … … … 12% 11.8M 76s
106400K … … … … … 12% 15.3M 76s
106450K … … … … … 12% 17.0M 76s
106500K … … … … … 12% 23.0M 76s
106550K … … … … … 12% 15.3M 76s
106600K … … … … … 12% 9.00M 76s
106650K … … … … … 12% 12.7M 76s
106700K … … … … … 12% 14.2M 75s
106750K … … … … … 12% 10.7M 75s
106800K … … … … … 12% 12.7M 75s
106850K … … … … … 12% 13.1M 75s
106900K … … … … … 12% 21.6M 75s
```

```
106950K … … … … … 12% 10.0M 75s
107000K … … … … … 12% 17.4M 75s
107050K … … … … … 12% 13.8M 75s
107100K … … … … … 12% 14.4M 75s
107150K … … … … … 12% 10.6M 75s
107200K … … … … … 12% 8.98M 75s
107250K … … … … … 12% 12.3M 75s
107300K … … … … … 12% 13.3M 75s
107350K … … … … … 12% 28.0M 75s
107400K … … … … … 12% 4.79M 75s
107450K … … … … … 12% 8.43M 75s
107500K … … … … … 12% 11.9M 75s
107550K … … … … … 12% 12.4M 75s
107600K … … … … … 12% 13.9M 75s
107650K … … … … … 12% 21.7M 75s
107700K … … … … … 12% 23.5M 75s
107750K … … … … … 12% 13.4M 75s
107800K … … … … … 12% 9.60M 75s
107850K … … … … … 12% 5.97M 75s
107900K … … … … … 12%  282M 75s
107950K … … … … … 12% 15.8M 75s
108000K … … … … … 12% 12.1M 75s
108050K … … … … … 12% 9.56M 75s
108100K … … … … … 12% 24.4M 75s
108150K … … … … … 12% 10.6M 75s
108200K … … … … … 12% 21.5M 75s
108250K … … … … … 12% 10.2M 75s
108300K … … … … … 12% 14.5M 75s
108350K … … … … … 12% 12.4M 75s
108400K … … … … … 12% 9.07M 75s
108450K … … … … … 12% 14.3M 75s
108500K … … … … … 12% 11.3M 75s
108550K … … … … … 12% 12.8M 75s
108600K … … … … … 12% 7.56M 75s
108650K … … … … … 12% 5.38M 75s
108700K … … … … … 12% 15.0M 75s
108750K … … … … … 12% 17.2M 75s
108800K … … … … … 12% 12.2M 75s
108850K … … … … … 12% 25.7M 75s
108900K … … … … … 12% 9.61M 75s
108950K … … … … … 12% 17.6M 75s
109000K … … … … … 12% 18.4M 75s
109050K … … … … … 12% 5.27M 75s
109100K … … … … … 12% 19.4M 75s
109150K … … … … … 12% 34.7M 75s
109200K … … … … … 12% 13.6M 75s
109250K … … … … … 12% 12.2M 75s
109300K … … … … … 12% 26.2M 75s
```

```
109350K … … … … … 12% 6.82M 75s
109400K … … … … … 12% 42.0M 75s
109450K … … … … … 12% 12.5M 75s
109500K … … … … … 12% 16.7M 75s
109550K … … … … … 12% 15.4M 75s
109600K … … … … … 12% 7.24M 75s
109650K … … … … … 12% 10.3M 75s
109700K … … … … … 12% 22.7M 75s
109750K … … … … … 12% 12.4M 75s
109800K … … … … … 12% 8.08M 75s
109850K … … … … … 12% 5.76M 75s
109900K … … … … … 12% 11.6M 75s
109950K … … … … … 12% 10.7M 75s
110000K … … … … … 12% 19.5M 75s
110050K … … … … … 12% 19.8M 75s
110100K … … … … … 12% 13.2M 75s
110150K … … … … … 12% 11.8M 75s
110200K … … … … … 12% 12.9M 75s
110250K … … … … … 12% 6.22M 75s
110300K … … … … … 12% 21.6M 75s
110350K … … … … … 12% 18.4M 75s
110400K … … … … … 12% 16.4M 75s
110450K … … … … … 12% 15.7M 75s
110500K … … … … … 12% 11.3M 75s
110550K … … … … … 12% 9.56M 75s
110600K … … … … … 12% 40.8M 75s
110650K … … … … … 12% 11.1M 75s
110700K … … … … … 12% 16.5M 75s
110750K … … … … … 12% 6.70M 75s
110800K … … … … … 12% 17.8M 75s
110850K … … … … … 12% 14.5M 75s
110900K … … … … … 12% 11.0M 75s
110950K … … … … … 12% 22.7M 74s
111000K … … … … … 12% 6.69M 74s
111050K … … … … … 12% 6.55M 75s
111100K … … … … … 12% 11.5M 75s
111150K … … … … … 12% 10.1M 74s
111200K … … … … … 12% 20.6M 74s
111250K … … … … … 12% 9.74M 74s
111300K … … … … … 12% 38.4M 74s
111350K … … … … … 12% 10.3M 74s
111400K … … … … … 12% 22.6M 74s
111450K … … … … … 12% 5.80M 74s
111500K … … … … … 12% 16.5M 74s
111550K … … … … … 12% 14.0M 74s
111600K … … … … … 12% 10.7M 74s
111650K … … … … … 13% 16.3M 74s
111700K … … … … … 13% 17.4M 74s
```

```
111750K … … … … … 13% 18.8M 74s
111800K … … … … … 13% 11.2M 74s
111850K … … … … … 13% 10.9M 74s
111900K … … … … … 13% 19.6M 74s
111950K … … … … … 13% 7.84M 74s
112000K … … … … … 13% 6.83M 74s
112050K … … … … … 13%  225M 74s
112100K … … … … … 13% 15.8M 74s
112150K … … … … … 13% 19.2M 74s
112200K … … … … … 13% 8.00M 74s
112250K … … … … … 13% 6.39M 74s
112300K … … … … … 13% 9.41M 74s
112350K … … … … … 13% 17.0M 74s
112400K … … … … … 13% 12.9M 74s
112450K … … … … … 13% 7.60M 74s
112500K … … … … … 13% 23.8M 74s
112550K … … … … … 13% 13.3M 74s
112600K … … … … … 13% 17.2M 74s
112650K … … … … … 13% 7.95M 74s
112700K … … … … … 13% 20.5M 74s
112750K … … … … … 13% 11.6M 74s
112800K … … … … … 13% 9.44M 74s
112850K … … … … … 13% 19.0M 74s
112900K … … … … … 13% 12.2M 74s
112950K … … … … … 13% 24.1M 74s
113000K … … … … … 13% 11.5M 74s
113050K … … … … … 13% 6.14M 74s
113100K … … … … … 13%  303M 74s
113150K … … … … … 13% 8.41M 74s
113200K … … … … … 13% 8.12M 74s
113250K … … … … … 13% 26.9M 74s
113300K … … … … … 13% 17.5M 74s
113350K … … … … … 13% 19.6M 74s
113400K … … … … … 13% 10.5M 74s
113450K … … … … … 13% 6.87M 74s
113500K … … … … … 13% 9.56M 74s
113550K … … … … … 13% 9.10M 74s
113600K … … … … … 13% 12.3M 74s
113650K … … … … … 13% 17.1M 74s
113700K … … … … … 13% 18.2M 74s
113750K … … … … … 13% 11.5M 74s
113800K … … … … … 13% 24.3M 74s
113850K … … … … … 13% 6.82M 74s
113900K … … … … … 13% 19.8M 74s
113950K … … … … … 13% 11.4M 74s
114000K … … … … … 13% 8.84M 74s
114050K … … … … … 13% 14.8M 74s
114100K … … … … … 13% 18.6M 74s
```

```
114150K … … … … … 13% 9.65M 74s
114200K … … … … … 13% 19.9M 74s
114250K … … … … … 13% 7.12M 74s
114300K … … … … … 13% 44.1M 74s
114350K … … … … … 13% 10.6M 74s
114400K … … … … … 13% 7.29M 74s
114450K … … … … … 13% 9.30M 74s
114500K … … … … … 13% 29.0M 74s
114550K … … … … … 13% 45.3M 74s
114600K … … … … … 13% 15.0M 74s
114650K … … … … … 13% 6.67M 74s
114700K … … … … … 13% 9.15M 74s
114750K … … … … … 13% 10.2M 74s
114800K … … … … … 13% 13.9M 74s
114850K … … … … … 13% 13.7M 74s
114900K … … … … … 13% 9.78M 74s
114950K … … … … … 13% 11.5M 74s
115000K … … … … … 13% 20.4M 74s
115050K … … … … … 13% 10.8M 74s
115100K … … … … … 13% 20.5M 74s
115150K … … … … … 13% 11.1M 74s
115200K … … … … … 13% 8.33M 74s
115250K … … … … … 13% 8.01M 74s
115300K … … … … … 13%  295M 74s
115350K … … … … … 13% 13.4M 74s
115400K … … … … … 13% 20.8M 74s
115450K … … … … … 13% 6.49M 74s
115500K … … … … … 13% 16.3M 74s
115550K … … … … … 13% 23.4M 74s
115600K … … … … … 13% 4.88M 74s
115650K … … … … … 13% 15.1M 74s
115700K … … … … … 13% 21.1M 73s
115750K … … … … … 13% 14.8M 73s
115800K … … … … … 13% 27.7M 73s
115850K … … … … … 13% 10.4M 73s
115900K … … … … … 13% 7.73M 73s
115950K … … … … … 13% 11.4M 73s
116000K … … … … … 13% 12.5M 73s
116050K … … … … … 13% 8.49M 73s
116100K … … … … … 13% 13.0M 73s
116150K … … … … … 13% 20.9M 73s
116200K … … … … … 13% 19.7M 73s
116250K … … … … … 13% 9.10M 73s
116300K … … … … … 13% 14.0M 73s
116350K … … … … … 13% 11.8M 73s
116400K … … … … … 13% 11.9M 73s
116450K … … … … … 13% 12.2M 73s
116500K … … … … … 13% 12.2M 73s
```

```
116550K … … … … … 13% 12.3M 73s
116600K … … … … … 13% 18.4M 73s
116650K … … … … … 13% 7.21M 73s
116700K … … … … … 13% 16.7M 73s
116750K … … … … … 13% 11.7M 73s
116800K … … … … … 13% 6.58M 73s
116850K … … … … … 13% 19.9M 73s
116900K … … … … … 13% 14.8M 73s
116950K … … … … … 13% 23.0M 73s
117000K … … … … … 13% 15.3M 73s
117050K … … … … … 13% 11.4M 73s
117100K … … … … … 13% 6.54M 73s
117150K … … … … … 13% 9.78M 73s
117200K … … … … … 13% 10.8M 73s
117250K … … … … … 13% 18.3M 73s
117300K … … … … … 13% 12.3M 73s
117350K … … … … … 13% 17.9M 73s
117400K … … … … … 13% 17.7M 73s
117450K … … … … … 13% 6.65M 73s
117500K … … … … … 13% 21.0M 73s
117550K … … … … … 13% 12.8M 73s
117600K … … … … … 13% 10.6M 73s
117650K … … … … … 13% 12.0M 73s
117700K … … … … … 13% 37.5M 73s
117750K … … … … … 13% 11.0M 73s
117800K … … … … … 13% 12.9M 73s
117850K … … … … … 13% 9.49M 73s
117900K … … … … … 13% 13.7M 73s
117950K … … … … … 13% 7.83M 73s
118000K … … … … … 13% 8.87M 73s
118050K … … … … … 13% 18.2M 73s
118100K … … … … … 13% 15.7M 73s
118150K … … … … … 13% 10.7M 73s
118200K … … … … … 13% 15.3M 73s
118250K … … … … … 13% 21.5M 73s
118300K … … … … … 13% 8.75M 73s
118350K … … … … … 13% 8.29M 73s
118400K … … … … … 13% 9.29M 73s
118450K … … … … … 13% 20.0M 73s
118500K … … … … … 13% 14.2M 73s
118550K … … … … … 13% 12.7M 73s
118600K … … … … … 13% 20.9M 73s
118650K … … … … … 13% 6.64M 73s
118700K … … … … … 13% 17.5M 73s
118750K … … … … … 13% 13.9M 73s
118800K … … … … … 13% 12.8M 73s
118850K … … … … … 13% 10.9M 73s
118900K … … … … … 13% 13.6M 73s
```

```
118950K … … … … … 13% 21.0M 73s
119000K … … … … … 13% 14.1M 73s
119050K … … … … … 13% 9.24M 73s
119100K … … … … … 13% 12.9M 73s
119150K … … … … … 13% 6.47M 73s
119200K … … … … … 13% 11.5M 73s
119250K … … … … … 13% 8.63M 73s
119300K … … … … … 13% 20.4M 73s
119350K … … … … … 13% 10.2M 73s
119400K … … … … … 13% 12.1M 73s
119450K … … … … … 13%  264M 73s
119500K … … … … … 13% 8.59M 73s
119550K … … … … … 13% 13.8M 73s
119600K … … … … … 13% 7.56M 73s
119650K … … … … … 13% 22.0M 73s
119700K … … … … … 13% 15.8M 73s
119750K … … … … … 13% 13.0M 73s
119800K … … … … … 13% 20.6M 73s
119850K … … … … … 13% 6.31M 73s
119900K … … … … … 13% 16.6M 73s
119950K … … … … … 13% 15.1M 73s
120000K … … … … … 13% 15.5M 73s
120050K … … … … … 13% 10.5M 73s
120100K … … … … … 13% 12.7M 73s
120150K … … … … … 13% 27.1M 73s
120200K … … … … … 14% 11.3M 73s
120250K … … … … … 14% 11.4M 73s
120300K … … … … … 14% 8.20M 73s
120350K … … … … … 14% 6.16M 73s
120400K … … … … … 14% 18.4M 73s
120450K … … … … … 14% 8.63M 73s
120500K … … … … … 14% 14.1M 73s
120550K … … … … … 14% 13.0M 72s
120600K … … … … … 14% 10.1M 72s
120650K … … … … … 14% 10.8M 72s
120700K … … … … … 14% 20.1M 72s
120750K … … … … … 14% 12.7M 72s
120800K … … … … … 14% 10.8M 72s
120850K … … … … … 14% 32.9M 72s
120900K … … … … … 14% 12.9M 72s
120950K … … … … … 14% 13.3M 72s
121000K … … … … … 14% 14.8M 72s
121050K … … … … … 14% 6.48M 72s
121100K … … … … … 14% 19.5M 72s
121150K … … … … … 14% 21.8M 72s
121200K … … … … … 14% 12.2M 72s
121250K … … … … … 14% 12.0M 72s
121300K … … … … … 14% 11.2M 72s
```

```
121350K … … … … … 14% 14.7M 72s
121400K … … … … … 14% 17.0M 72s
121450K … … … … … 14% 14.8M 72s
121500K … … … … … 14% 8.21M 72s
121550K … … … … … 14% 6.47M 72s
121600K … … … … … 14% 6.67M 72s
121650K … … … … … 14% 17.5M 72s
121700K … … … … … 14% 19.6M 72s
121750K … … … … … 14% 13.2M 72s
121800K … … … … … 14% 10.1M 72s
121850K … … … … … 14% 8.94M 72s
121900K … … … … … 14% 19.6M 72s
121950K … … … … … 14% 13.4M 72s
122000K … … … … … 14% 11.5M 72s
122050K … … … … … 14% 15.0M 72s
122100K … … … … … 14% 10.3M 72s
122150K … … … … … 14% 9.87M 72s
122200K … … … … … 14% 8.23M 72s
122250K … … … … … 14% 15.0M 72s
122300K … … … … … 14%  285M 72s
122350K … … … … … 14% 16.6M 72s
122400K … … … … … 14% 14.0M 72s
122450K … … … … … 14% 13.8M 72s
122500K … … … … … 14% 10.3M 72s
122550K … … … … … 14% 13.6M 72s
122600K … … … … … 14% 18.1M 72s
122650K … … … … … 14% 6.97M 72s
122700K … … … … … 14% 8.25M 72s
122750K … … … … … 14% 6.63M 72s
122800K … … … … … 14% 19.2M 72s
122850K … … … … … 14% 23.8M 72s
122900K … … … … … 14% 11.9M 72s
122950K … … … … … 14% 14.4M 72s
123000K … … … … … 14% 11.6M 72s
123050K … … … … … 14% 6.01M 72s
123100K … … … … … 14% 20.6M 72s
123150K … … … … … 14% 8.72M 72s
123200K … … … … … 14% 70.4M 72s
123250K … … … … … 14% 7.23M 72s
123300K … … … … … 14% 19.2M 72s
123350K … … … … … 14% 10.9M 72s
123400K … … … … … 14% 11.4M 72s
123450K … … … … … 14% 12.8M 72s
123500K … … … … … 14% 15.7M 72s
123550K … … … … … 14% 22.0M 72s
123600K … … … … … 14% 12.3M 72s
123650K … … … … … 14% 25.5M 72s
123700K … … … … … 14% 11.7M 72s
```

```
123750K … … … … … 14% 13.4M 72s
123800K … … … … … 14% 17.6M 72s
123850K … … … … … 14% 6.92M 72s
123900K … … … … … 14% 10.9M 72s
123950K … … … … … 14% 6.18M 72s
124000K … … … … … 14% 15.6M 72s
124050K … … … … … 14% 12.5M 72s
124100K … … … … … 14% 26.3M 72s
124150K … … … … … 14% 10.4M 72s
124200K … … … … … 14% 6.70M 72s
124250K … … … … … 14% 14.0M 72s
124300K … … … … … 14% 12.6M 72s
124350K … … … … … 14% 9.98M 72s
124400K … … … … … 14% 14.0M 72s
124450K … … … … … 14% 15.1M 72s
124500K … … … … … 14% 17.4M 72s
124550K … … … … … 14% 7.38M 72s
124600K … … … … … 14% 24.7M 72s
124650K … … … … … 14% 10.2M 72s
124700K … … … … … 14% 20.3M 72s
124750K … … … … … 14% 17.5M 72s
124800K … … … … … 14% 14.7M 72s
124850K … … … … … 14% 14.2M 72s
124900K … … … … … 14% 15.8M 72s
124950K … … … … … 14% 10.1M 72s
125000K … … … … … 14% 20.8M 72s
125050K … … … … … 14% 8.30M 72s
125100K … … … … … 14% 10.6M 72s
125150K … … … … … 14% 7.05M 72s
125200K … … … … … 14% 10.6M 72s
125250K … … … … … 14% 12.8M 72s
125300K … … … … … 14% 18.2M 72s
125350K … … … … … 14% 14.2M 72s
125400K … … … … … 14% 6.57M 72s
125450K … … … … … 14% 8.31M 72s
125500K … … … … … 14% 27.0M 72s
125550K … … … … … 14% 11.5M 72s
125600K … … … … … 14% 8.98M 72s
125650K … … … … … 14% 22.8M 71s
125700K … … … … … 14% 15.7M 71s
125750K … … … … … 14% 8.23M 71s
125800K … … … … … 14% 13.4M 71s
125850K … … … … … 14% 11.6M 71s
125900K … … … … … 14% 28.7M 71s
125950K … … … … … 14% 15.9M 71s
126000K … … … … … 14% 25.2M 71s
126050K … … … … … 14% 11.3M 71s
126100K … … … … … 14% 13.9M 71s
```

```
126150K … … … … … 14% 13.8M 71s
126200K … … … … … 14% 14.0M 71s
126250K … … … … … 14% 8.38M 71s
126300K … … … … … 14% 11.9M 71s
126350K … … … … … 14% 7.13M 71s
126400K … … … … … 14% 11.4M 71s
126450K … … … … … 14% 13.4M 71s
126500K … … … … … 14% 16.4M 71s
126550K … … … … … 14% 8.49M 71s
126600K … … … … … 14% 9.47M 71s
126650K … … … … … 14% 8.49M 71s
126700K … … … … … 14% 18.4M 71s
126750K … … … … … 14% 7.22M 71s
126800K … … … … … 14% 21.1M 71s
126850K … … … … … 14% 16.3M 71s
126900K … … … … … 14% 8.21M 71s
126950K … … … … … 14% 15.2M 71s
127000K … … … … … 14% 12.5M 71s
127050K … … … … … 14% 15.1M 71s
127100K … … … … … 14% 12.4M 71s
127150K … … … … … 14% 10.2M 71s
127200K … … … … … 14%  189M 71s
127250K … … … … … 14% 13.6M 71s
127300K … … … … … 14% 15.5M 71s
127350K … … … … … 14% 16.3M 71s
127400K … … … … … 14% 12.7M 71s
127450K … … … … … 14% 10.1M 71s
127500K … … … … … 14% 15.6M 71s
127550K … … … … … 14% 6.63M 71s
127600K … … … … … 14% 22.4M 71s
127650K … … … … … 14% 8.05M 71s
127700K … … … … … 14% 9.43M 71s
127750K … … … … … 14% 17.6M 71s
127800K … … … … … 14% 8.00M 71s
127850K … … … … … 14% 7.72M 71s
127900K … … … … … 14% 14.2M 71s
127950K … … … … … 14% 7.47M 71s
128000K … … … … … 14% 13.2M 71s
128050K … … … … … 14% 14.1M 71s
128100K … … … … … 14% 19.6M 71s
128150K … … … … … 14% 15.1M 71s
128200K … … … … … 14% 11.3M 71s
128250K … … … … … 14% 12.0M 71s
128300K … … … … … 14% 10.7M 71s
128350K … … … … … 14% 10.0M 71s
128400K … … … … … 14%  442M 71s
128450K … … … … … 14% 13.9M 71s
128500K … … … … … 14% 6.65M 71s
```

```
128550K … … … … … 14% 7.55M 71s
128600K … … … … … 14%  304M 71s
128650K … … … … … 14% 20.3M 71s
128700K … … … … … 14% 19.0M 71s
128750K … … … … … 14% 9.99M 71s
128800K … … … … … 15% 15.1M 71s
128850K … … … … … 15% 11.7M 71s
128900K … … … … … 15% 8.93M 71s
128950K … … … … … 15% 7.84M 71s
129000K … … … … … 15% 14.1M 71s
129050K … … … … … 15% 6.16M 71s
129100K … … … … … 15% 25.6M 71s
129150K … … … … … 15% 9.14M 71s
129200K … … … … … 15% 11.2M 71s
129250K … … … … … 15% 10.0M 71s
129300K … … … … … 15% 19.5M 71s
129350K … … … … … 15% 29.4M 71s
129400K … … … … … 15% 9.28M 71s
129450K … … … … … 15% 9.57M 71s
129500K … … … … … 15% 12.3M 71s
129550K … … … … … 15% 10.7M 71s
129600K … … … … … 15% 22.6M 71s
129650K … … … … … 15% 18.8M 71s
129700K … … … … … 15% 4.64M 71s
129750K … … … … … 15% 17.7M 71s
129800K … … … … … 15% 15.0M 71s
129850K … … … … … 15% 45.0M 71s
129900K … … … … … 15% 24.5M 71s
129950K … … … … … 15% 23.8M 71s
130000K … … … … … 15% 11.1M 71s
130050K … … … … … 15% 18.8M 71s
130100K … … … … … 15% 5.86M 71s
130150K … … … … … 15% 26.6M 71s
130200K … … … … … 15% 7.93M 71s
130250K … … … … … 15% 6.32M 71s
130300K … … … … … 15% 18.0M 71s
130350K … … … … … 15% 13.2M 71s
130400K … … … … … 15% 10.8M 71s
130450K … … … … … 15% 10.5M 71s
130500K … … … … … 15% 8.32M 71s
130550K … … … … … 15%  221M 71s
130600K … … … … … 15% 12.2M 71s
130650K … … … … … 15% 4.98M 71s
130700K … … … … … 15% 16.9M 71s
130750K … … … … … 15% 20.3M 71s
130800K … … … … … 15% 13.1M 71s
130850K … … … … … 15% 6.16M 71s
130900K … … … … … 15% 12.7M 71s
```

```
130950K … … … … … 15% 14.4M 71s
131000K … … … … … 15% 18.7M 70s
131050K … … … … … 15% 22.2M 70s
131100K … … … … … 15% 21.6M 70s
131150K … … … … … 15%  303M 70s
131200K … … … … … 15% 14.9M 70s
131250K … … … … … 15% 8.17M 70s
131300K … … … … … 15% 10.1M 70s
131350K … … … … … 15% 15.0M 70s
131400K … … … … … 15% 10.4M 70s
131450K … … … … … 15% 6.35M 70s
131500K … … … … … 15% 25.2M 70s
131550K … … … … … 15% 7.29M 70s
131600K … … … … … 15% 21.0M 70s
131650K … … … … … 15% 6.28M 70s
131700K … … … … … 15% 18.9M 70s
131750K … … … … … 15% 14.3M 70s
131800K … … … … … 15% 29.0M 70s
131850K … … … … … 15% 5.62M 70s
131900K … … … … … 15% 13.9M 70s
131950K … … … … … 15% 19.7M 70s
132000K … … … … … 15% 11.8M 70s
132050K … … … … … 15% 6.59M 70s
132100K … … … … … 15% 13.3M 70s
132150K … … … … … 15% 15.4M 70s
132200K … … … … … 15% 16.2M 70s
132250K … … … … … 15% 10.5M 70s
132300K … … … … … 15% 22.5M 70s
132350K … … … … … 15% 65.6M 70s
132400K … … … … … 15% 23.5M 70s
132450K … … … … … 15% 13.5M 70s
132500K … … … … … 15% 9.27M 70s
132550K … … … … … 15% 8.97M 70s
132600K … … … … … 15% 21.2M 70s
132650K … … … … … 15% 6.17M 70s
132700K … … … … … 15% 22.6M 70s
132750K … … … … … 15% 8.49M 70s
132800K … … … … … 15% 11.9M 70s
132850K … … … … … 15% 8.11M 70s
132900K … … … … … 15% 13.7M 70s
132950K … … … … … 15% 14.5M 70s
133000K … … … … … 15% 21.2M 70s
133050K … … … … … 15% 6.49M 70s
133100K … … … … … 15% 13.9M 70s
133150K … … … … … 15% 9.28M 70s
133200K … … … … … 15% 12.2M 70s
133250K … … … … … 15% 10.4M 70s
133300K … … … … … 15% 10.8M 70s
```

```
133350K … … … … … 15% 26.3M 70s
133400K … … … … … 15% 11.0M 70s
133450K … … … … … 15% 13.3M 70s
133500K … … … … … 15% 10.3M 70s
133550K … … … … … 15% 12.0M 70s
133600K … … … … … 15% 52.7M 70s
133650K … … … … … 15% 31.9M 70s
133700K … … … … … 15% 13.0M 70s
133750K … … … … … 15% 11.1M 70s
133800K … … … … … 15% 14.9M 70s
133850K … … … … … 15% 6.72M 70s
133900K … … … … … 15% 11.6M 70s
133950K … … … … … 15% 14.9M 70s
134000K … … … … … 15% 11.8M 70s
134050K … … … … … 15% 5.16M 70s
134100K … … … … … 15% 24.8M 70s
134150K … … … … … 15% 19.7M 70s
134200K … … … … … 15% 19.6M 70s
134250K … … … … … 15% 7.74M 70s
134300K … … … … … 15% 12.6M 70s
134350K … … … … … 15% 11.7M 70s
134400K … … … … … 15% 9.35M 70s
134450K … … … … … 15% 10.8M 70s
134500K … … … … … 15% 10.7M 70s
134550K … … … … … 15% 11.0M 70s
134600K … … … … … 15% 19.5M 70s
134650K … … … … … 15% 12.3M 70s
134700K … … … … … 15% 12.2M 70s
134750K … … … … … 15% 11.4M 70s
134800K … … … … … 15% 18.1M 70s
134850K … … … … … 15% 15.8M 70s
134900K … … … … … 15% 15.9M 70s
134950K … … … … … 15% 19.4M 70s
135000K … … … … … 15% 14.5M 70s
135050K … … … … … 15% 8.19M 70s
135100K … … … … … 15% 11.1M 70s
135150K … … … … … 15% 12.1M 70s
135200K … … … … … 15% 9.94M 70s
135250K … … … … … 15% 5.79M 70s
135300K … … … … … 15% 31.8M 70s
135350K … … … … … 15% 17.8M 70s
135400K … … … … … 15% 13.4M 70s
135450K … … … … … 15% 5.77M 70s
135500K … … … … … 15% 22.4M 70s
135550K … … … … … 15% 13.9M 70s
135600K … … … … … 15% 11.8M 70s
135650K … … … … … 15% 10.8M 70s
135700K … … … … … 15% 11.8M 70s
```

```
135750K … … … … … 15% 11.1M 70s
135800K … … … … … 15% 17.4M 70s
135850K … … … … … 15% 8.97M 70s
135900K … … … … … 15% 11.4M 70s
135950K … … … … … 15% 20.7M 70s
136000K … … … … … 15% 14.1M 70s
136050K … … … … … 15% 18.9M 70s
136100K … … … … … 15% 14.8M 70s
136150K … … … … … 15% 21.2M 70s
136200K … … … … … 15% 10.2M 70s
136250K … … … … … 15% 12.6M 70s
136300K … … … … … 15% 11.3M 70s
136350K … … … … … 15% 9.86M 70s
136400K … … … … … 15% 10.6M 70s
136450K … … … … … 15% 6.36M 70s
136500K … … … … … 15% 22.4M 69s
136550K … … … … … 15% 17.8M 69s
136600K … … … … … 15% 10.8M 69s
136650K … … … … … 15% 5.77M 69s
136700K … … … … … 15% 64.1M 69s
136750K … … … … … 15% 12.4M 69s
136800K … … … … … 15% 10.8M 69s
136850K … … … … … 15% 10.4M 69s
136900K … … … … … 15% 16.9M 69s
136950K … … … … … 15% 9.70M 69s
137000K … … … … … 15% 12.5M 69s
137050K … … … … … 15% 9.80M 69s
137100K … … … … … 15% 9.51M 69s
137150K … … … … … 15% 20.0M 69s
137200K … … … … … 15% 13.7M 69s
137250K … … … … … 15% 27.7M 69s
137300K … … … … … 15% 15.2M 69s
137350K … … … … … 15% 19.4M 69s
137400K … … … … … 16% 10.9M 69s
137450K … … … … … 16% 9.97M 69s
137500K … … … … … 16% 14.5M 69s
137550K … … … … … 16% 10.8M 69s
137600K … … … … … 16% 11.5M 69s
137650K … … … … … 16% 6.03M 69s
137700K … … … … … 16% 11.5M 69s
137750K … … … … … 16% 28.8M 69s
137800K … … … … … 16% 10.7M 69s
137850K … … … … … 16% 7.11M 69s
137900K … … … … … 16% 10.7M 69s
137950K … … … … … 16% 22.9M 69s
138000K … … … … … 16% 17.9M 69s
138050K … … … … … 16% 8.05M 69s
138100K … … … … … 16% 10.4M 69s
```

```
138150K … … … … … 16% 14.0M 69s
138200K … … … … … 16% 7.02M 69s
138250K … … … … … 16% 47.0M 69s
138300K … … … … … 16% 10.4M 69s
138350K … … … … … 16% 8.83M 69s
138400K … … … … … 16% 13.2M 69s
138450K … … … … … 16%  232M 69s
138500K … … … … … 16% 25.9M 69s
138550K … … … … … 16% 20.9M 69s
138600K … … … … … 16% 9.19M 69s
138650K … … … … … 16% 8.80M 69s
138700K … … … … … 16% 22.1M 69s
138750K … … … … … 16% 16.8M 69s
138800K … … … … … 16% 8.44M 69s
138850K … … … … … 16% 6.94M 69s
138900K … … … … … 16% 9.83M 69s
138950K … … … … … 16% 14.7M 69s
139000K … … … … … 16% 9.24M 69s
139050K … … … … … 16% 13.0M 69s
139100K … … … … … 16% 9.93M 69s
139150K … … … … … 16% 11.5M 69s
139200K … … … … … 16% 29.0M 69s
139250K … … … … … 16% 10.5M 69s
139300K … … … … … 16% 8.17M 69s
139350K … … … … … 16% 16.9M 69s
139400K … … … … … 16% 7.04M 69s
139450K … … … … … 16% 12.5M 69s
139500K … … … … … 16% 9.18M 69s
139550K … … … … … 16% 11.5M 69s
139600K … … … … … 16% 16.7M 69s
139650K … … … … … 16% 11.4M 69s
139700K … … … … … 16%  266M 69s
139750K … … … … … 16% 41.6M 69s
139800K … … … … … 16% 9.55M 69s
139850K … … … … … 16% 8.04M 69s
139900K … … … … … 16% 13.0M 69s
139950K … … … … … 16%  267M 69s
140000K … … … … … 16% 14.6M 69s
140050K … … … … … 16% 6.64M 69s
140100K … … … … … 16% 8.99M 69s
140150K … … … … … 16% 15.6M 69s
140200K … … … … … 16% 9.82M 69s
140250K … … … … … 16% 8.44M 69s
140300K … … … … … 16% 13.0M 69s
140350K … … … … … 16% 11.8M 69s
140400K … … … … … 16% 18.6M 69s
140450K … … … … … 16% 11.6M 69s
140500K … … … … … 16% 8.12M 69s
```

```
140550K … … … … … 16% 8.86M 69s
140600K … … … … … 16% 11.6M 69s
140650K … … … … … 16% 14.9M 69s
140700K … … … … … 16% 8.21M 69s
140750K … … … … … 16% 11.1M 69s
140800K … … … … … 16% 20.8M 69s
140850K … … … … … 16% 8.59M 69s
140900K … … … … … 16% 14.0M 69s
140950K … … … … … 16%  302M 69s
141000K … … … … … 16% 25.9M 69s
141050K … … … … … 16% 8.38M 69s
141100K … … … … … 16% 19.7M 69s
141150K … … … … … 16% 23.6M 69s
141200K … … … … … 16% 13.2M 69s
141250K … … … … … 16% 7.47M 69s
141300K … … … … … 16% 12.1M 69s
141350K … … … … … 16% 5.87M 69s
141400K … … … … … 16% 32.5M 69s
141450K … … … … … 16% 10.8M 69s
141500K … … … … … 16% 12.3M 69s
141550K … … … … … 16% 7.89M 69s
141600K … … … … … 16% 36.7M 69s
141650K … … … … … 16% 15.3M 69s
141700K … … … … … 16% 6.92M 69s
141750K … … … … … 16% 14.9M 69s
141800K … … … … … 16% 9.03M 69s
141850K … … … … … 16% 10.7M 69s
141900K … … … … … 16% 7.85M 69s
141950K … … … … … 16% 7.61M 69s
142000K … … … … … 16%  237M 69s
142050K … … … … … 16% 10.4M 69s
142100K … … … … … 16% 14.2M 69s
142150K … … … … … 16% 17.0M 69s
142200K … … … … … 16%  272M 69s
142250K … … … … … 16% 12.1M 69s
142300K … … … … … 16% 12.1M 68s
142350K … … … … … 16% 14.9M 68s
142400K … … … … … 16% 9.20M 68s
142450K … … … … … 16% 21.5M 68s
142500K … … … … … 16% 10.7M 68s
142550K … … … … … 16% 5.70M 68s
142600K … … … … … 16% 11.5M 68s
142650K … … … … … 16% 25.4M 68s
142700K … … … … … 16% 13.9M 68s
142750K … … … … … 16% 8.64M 68s
142800K … … … … … 16% 12.6M 68s
142850K … … … … … 16% 29.6M 68s
142900K … … … … … 16% 6.32M 68s
```

```
142950K … … … … … 16% 16.8M 68s
143000K … … … … … 16% 10.6M 68s
143050K … … … … … 16% 12.0M 68s
143100K … … … … … 16% 6.51M 68s
143150K … … … … … 16% 7.54M 68s
143200K … … … … … 16% 23.3M 68s
143250K … … … … … 16% 19.7M 68s
143300K … … … … … 16% 19.6M 68s
143350K … … … … … 16% 14.1M 68s
143400K … … … … … 16% 19.2M 68s
143450K … … … … … 16% 23.1M 68s
143500K … … … … … 16% 13.9M 68s
143550K … … … … … 16% 13.3M 68s
143600K … … … … … 16% 12.3M 68s
143650K … … … … … 16% 14.8M 68s
143700K … … … … … 16% 10.2M 68s
143750K … … … … … 16% 6.05M 68s
143800K … … … … … 16% 10.9M 68s
143850K … … … … … 16% 20.0M 68s
143900K … … … … … 16% 14.9M 68s
143950K … … … … … 16% 9.72M 68s
144000K … … … … … 16% 12.8M 68s
144050K … … … … … 16% 9.90M 68s
144100K … … … … … 16% 18.4M 68s
144150K … … … … … 16% 10.3M 68s
144200K … … … … … 16% 8.37M 68s
144250K … … … … … 16% 11.3M 68s
144300K … … … … … 16% 5.60M 68s
144350K … … … … … 16% 12.5M 68s
144400K … … … … … 16% 19.1M 68s
144450K … … … … … 16% 15.2M 68s
144500K … … … … … 16% 28.6M 68s
144550K … … … … … 16% 15.7M 68s
144600K … … … … … 16% 15.7M 68s
144650K … … … … … 16% 13.3M 68s
144700K … … … … … 16% 16.5M 68s
144750K … … … … … 16% 15.3M 68s
144800K … … … … … 16% 18.4M 68s
144850K … … … … … 16% 14.8M 68s
144900K … … … … … 16% 8.41M 68s
144950K … … … … … 16% 6.71M 68s
145000K … … … … … 16% 10.7M 68s
145050K … … … … … 16% 13.4M 68s
145100K … … … … … 16% 15.8M 68s
145150K … … … … … 16% 11.4M 68s
145200K … … … … … 16% 11.3M 68s
145250K … … … … … 16% 11.5M 68s
145300K … … … … … 16% 16.2M 68s
```

```
145350K … … … … … 16% 17.8M 68s
145400K … … … … … 16% 6.16M 68s
145450K … … … … … 16% 10.0M 68s
145500K … … … … … 16% 6.19M 68s
145550K … … … … … 16% 11.0M 68s
145600K … … … … … 16% 16.7M 68s
145650K … … … … … 16% 23.8M 68s
145700K … … … … … 16% 18.2M 68s
145750K … … … … … 16% 16.5M 68s
145800K … … … … … 16% 19.4M 68s
145850K … … … … … 16% 11.8M 68s
145900K … … … … … 16% 10.2M 68s
145950K … … … … … 16% 42.6M 68s
146000K … … … … … 17% 22.2M 68s
146050K … … … … … 17% 6.11M 68s
146100K … … … … … 17% 27.9M 68s
146150K … … … … … 17% 11.2M 68s
146200K … … … … … 17% 7.39M 68s
146250K … … … … … 17% 14.8M 68s
146300K … … … … … 17% 10.8M 68s
146350K … … … … … 17% 12.2M 68s
146400K … … … … … 17% 14.9M 68s
146450K … … … … … 17% 15.2M 68s
146500K … … … … … 17% 8.72M 68s
146550K … … … … … 17% 16.5M 68s
146600K … … … … … 17% 7.75M 68s
146650K … … … … … 17% 5.77M 68s
146700K … … … … … 17% 20.3M 68s
146750K … … … … … 17% 7.46M 68s
146800K … … … … … 17% 12.1M 68s
146850K … … … … … 17% 8.79M 68s
146900K … … … … … 17%  252M 68s
146950K … … … … … 17% 11.5M 68s
147000K … … … … … 17%  307M 68s
147050K … … … … … 17% 5.17M 68s
147100K … … … … … 17%  265M 68s
147150K … … … … … 17% 16.9M 68s
147200K … … … … … 17% 20.8M 68s
147250K … … … … … 17%  290M 68s
147300K … … … … … 17% 9.72M 68s
147350K … … … … … 17% 14.3M 68s
147400K … … … … … 17% 5.91M 68s
147450K … … … … … 17% 15.0M 68s
147500K … … … … … 17% 11.5M 68s
147550K … … … … … 17% 12.4M 68s
147600K … … … … … 17% 12.8M 68s
147650K … … … … … 17% 9.72M 68s
147700K … … … … … 17% 18.1M 68s
```

```
147750K … … … … … 17% 22.6M 68s
147800K … … … … … 17% 5.27M 68s
147850K … … … … … 17% 11.3M 68s
147900K … … … … … 17% 6.14M 68s
147950K … … … … … 17% 7.01M 68s
148000K … … … … … 17% 9.96M 68s
148050K … … … … … 17% 12.9M 68s
148100K … … … … … 17%  414M 68s
148150K … … … … … 17% 10.4M 68s
148200K … … … … … 17%  253M 68s
148250K … … … … … 17% 9.85M 68s
148300K … … … … … 17% 8.99M 68s
148350K … … … … … 17% 22.8M 68s
148400K … … … … … 17% 38.1M 68s
148450K … … … … … 17% 24.3M 67s
148500K … … … … … 17% 11.1M 67s
148550K … … … … … 17% 28.4M 67s
148600K … … … … … 17% 6.35M 67s
148650K … … … … … 17% 19.4M 67s
148700K … … … … … 17% 8.88M 67s
148750K … … … … … 17% 11.9M 67s
148800K … … … … … 17% 9.93M 67s
148850K … … … … … 17%  134M 67s
148900K … … … … … 17% 9.86M 67s
148950K … … … … … 17% 18.3M 67s
149000K … … … … … 17% 5.91M 67s
149050K … … … … … 17% 11.0M 67s
149100K … … … … … 17% 6.37M 67s
149150K … … … … … 17% 11.6M 67s
149200K … … … … … 17% 6.11M 67s
149250K … … … … … 17% 8.12M 67s
149300K … … … … … 17% 19.6M 67s
149350K … … … … … 17% 57.8M 67s
149400K … … … … … 17% 13.7M 67s
149450K … … … … … 17% 15.5M 67s
149500K … … … … … 17% 12.3M 67s
149550K … … … … … 17% 8.98M 67s
149600K … … … … … 17% 12.7M 67s
149650K … … … … … 17%  259M 67s
149700K … … … … … 17% 5.71M 67s
149750K … … … … … 17% 19.6M 67s
149800K … … … … … 17% 42.1M 67s
149850K … … … … … 17% 28.2M 67s
149900K … … … … … 17% 12.6M 67s
149950K … … … … … 17% 10.7M 67s
150000K … … … … … 17% 7.33M 67s
150050K … … … … … 17%  245M 67s
150100K … … … … … 17% 21.1M 67s
```

```
150150K … … … … … 17% 19.6M 67s
150200K … … … … … 17% 8.21M 67s
150250K … … … … … 17% 7.96M 67s
150300K … … … … … 17% 8.28M 67s
150350K … … … … … 17% 6.88M 67s
150400K … … … … … 17% 10.2M 67s
150450K … … … … … 17% 9.58M 67s
150500K … … … … … 17% 7.37M 67s
150550K … … … … … 17% 13.5M 67s
150600K … … … … … 17% 12.0M 67s
150650K … … … … … 17% 32.3M 67s
150700K … … … … … 17% 32.9M 67s
150750K … … … … … 17% 4.94M 67s
150800K … … … … … 17% 21.2M 67s
150850K … … … … … 17% 22.9M 67s
150900K … … … … … 17% 10.1M 67s
150950K … … … … … 17% 18.5M 67s
151000K … … … … … 17% 17.1M 67s
151050K … … … … … 17% 19.9M 67s
151100K … … … … … 17% 21.9M 67s
151150K … … … … … 17% 20.7M 67s
151200K … … … … … 17% 9.11M 67s
151250K … … … … … 17% 14.2M 67s
151300K … … … … … 17% 16.3M 67s
151350K … … … … … 17% 14.1M 67s
151400K … … … … … 17% 14.5M 67s
151450K … … … … … 17% 8.17M 67s
151500K … … … … … 17% 14.4M 67s
151550K … … … … … 17% 5.71M 67s
151600K … … … … … 17% 8.54M 67s
151650K … … … … … 17% 10.6M 67s
151700K … … … … … 17% 6.91M 67s
151750K … … … … … 17% 14.4M 67s
151800K … … … … … 17% 11.5M 67s
151850K … … … … … 17% 11.8M 67s
151900K … … … … … 17% 23.8M 67s
151950K … … … … … 17% 9.19M 67s
152000K … … … … … 17% 12.1M 67s
152050K … … … … … 17% 16.3M 67s
152100K … … … … … 17% 10.2M 67s
152150K … … … … … 17% 16.2M 67s
152200K … … … … … 17% 15.5M 67s
152250K … … … … … 17% 8.85M 67s
152300K … … … … … 17% 18.3M 67s
152350K … … … … … 17%  297M 67s
152400K … … … … … 17% 22.4M 67s
152450K … … … … … 17% 9.53M 67s
152500K … … … … … 17% 13.3M 67s
```

```
152550K … … … … … 17% 29.1M 67s
152600K … … … … … 17% 15.5M 67s
152650K … … … … … 17% 8.11M 67s
152700K … … … … … 17% 16.0M 67s
152750K … … … … … 17% 6.70M 67s
152800K … … … … … 17% 8.59M 67s
152850K … … … … … 17% 10.0M 67s
152900K … … … … … 17% 6.11M 67s
152950K … … … … … 17% 13.8M 67s
153000K … … … … … 17% 11.6M 67s
153050K … … … … … 17% 10.0M 67s
153100K … … … … … 17% 17.9M 67s
153150K … … … … … 17% 26.3M 67s
153200K … … … … … 17% 8.45M 67s
153250K … … … … … 17% 11.5M 67s
153300K … … … … … 17% 12.0M 67s
153350K … … … … … 17% 18.3M 67s
153400K … … … … … 17% 8.45M 67s
153450K … … … … … 17% 13.2M 67s
153500K … … … … … 17% 13.2M 67s
153550K … … … … … 17% 18.7M 67s
153600K … … … … … 17% 32.2M 67s
153650K … … … … … 17% 12.9M 67s
153700K … … … … … 17% 14.5M 67s
153750K … … … … … 17% 27.7M 67s
153800K … … … … … 17% 11.4M 67s
153850K … … … … … 17% 14.2M 67s
153900K … … … … … 17% 18.4M 67s
153950K … … … … … 17% 10.5M 67s
154000K … … … … … 17% 6.58M 67s
154050K … … … … … 17% 8.94M 67s
154100K … … … … … 17% 8.48M 67s
154150K … … … … … 17% 7.38M 67s
154200K … … … … … 17% 13.1M 67s
154250K … … … … … 17% 8.80M 67s
154300K … … … … … 17% 17.8M 67s
154350K … … … … … 17% 16.0M 67s
154400K … … … … … 17% 14.0M 67s
154450K … … … … … 17% 9.27M 67s
154500K … … … … … 17% 10.2M 67s
154550K … … … … … 18% 18.5M 67s
154600K … … … … … 18% 18.6M 67s
154650K … … … … … 18% 8.34M 67s
154700K … … … … … 18% 13.1M 67s
154750K … … … … … 18% 14.3M 67s
154800K … … … … … 18% 14.6M 66s
154850K … … … … … 18% 15.5M 66s
154900K … … … … … 18% 18.2M 66s
```

```
154950K … … … … … 18%  421M 66s
155000K … … … … … 18% 17.8M 66s
155050K … … … … … 18% 7.94M 66s
155100K … … … … … 18% 18.6M 66s
155150K … … … … … 18% 20.9M 66s
155200K … … … … … 18% 7.16M 66s
155250K … … … … … 18% 6.77M 66s
155300K … … … … … 18% 8.54M 66s
155350K … … … … … 18% 7.08M 66s
155400K … … … … … 18% 14.5M 66s
155450K … … … … … 18% 8.43M 66s
155500K … … … … … 18% 20.1M 66s
155550K … … … … … 18% 13.2M 66s
155600K … … … … … 18% 14.6M 66s
155650K … … … … … 18% 9.96M 66s
155700K … … … … … 18% 10.8M 66s
155750K … … … … … 18% 10.7M 66s
155800K … … … … … 18% 12.8M 66s
155850K … … … … … 18% 12.8M 66s
155900K … … … … … 18% 11.2M 66s
155950K … … … … … 18% 22.7M 66s
156000K … … … … … 18% 18.1M 66s
156050K … … … … … 18% 11.6M 66s
156100K … … … … … 18% 22.6M 66s
156150K … … … … … 18% 38.3M 66s
156200K … … … … … 18% 11.0M 66s
156250K … … … … … 18% 12.8M 66s
156300K … … … … … 18% 25.4M 66s
156350K … … … … … 18% 16.7M 66s
156400K … … … … … 18% 8.11M 66s
156450K … … … … … 18% 6.86M 66s
156500K … … … … … 18% 8.60M 66s
156550K … … … … … 18% 16.7M 66s
156600K … … … … … 18% 8.39M 66s
156650K … … … … … 18% 6.08M 66s
156700K … … … … … 18% 23.1M 66s
156750K … … … … … 18% 12.2M 66s
156800K … … … … … 18% 18.5M 66s
156850K … … … … … 18% 13.7M 66s
156900K … … … … … 18% 7.97M 66s
156950K … … … … … 18% 13.4M 66s
157000K … … … … … 18% 19.5M 66s
157050K … … … … … 18% 7.03M 66s
157100K … … … … … 18% 10.6M 66s
157150K … … … … … 18% 21.4M 66s
157200K … … … … … 18% 16.6M 66s
157250K … … … … … 18% 22.2M 66s
157300K … … … … … 18% 28.0M 66s
```

```
157350K … … … … … 18% 10.7M 66s
157400K … … … … … 18% 15.5M 66s
157450K … … … … … 18% 27.7M 66s
157500K … … … … … 18% 16.2M 66s
157550K … … … … … 18% 11.8M 66s
157600K … … … … … 18% 14.8M 66s
157650K … … … … … 18% 6.10M 66s
157700K … … … … … 18% 11.4M 66s
157750K … … … … … 18% 10.9M 66s
157800K … … … … … 18% 7.72M 66s
157850K … … … … … 18% 5.43M 66s
157900K … … … … … 18% 25.5M 66s
157950K … … … … … 18% 14.0M 66s
158000K … … … … … 18% 17.1M 66s
158050K … … … … … 18% 15.2M 66s
158100K … … … … … 18% 19.9M 66s
158150K … … … … … 18% 9.49M 66s
158200K … … … … … 18% 10.2M 66s
158250K … … … … … 18% 7.09M 66s
158300K … … … … … 18% 10.7M 66s
158350K … … … … … 18% 19.2M 66s
158400K … … … … … 18% 18.5M 66s
158450K … … … … … 18% 22.4M 66s
158500K … … … … … 18% 14.1M 66s
158550K … … … … … 18% 13.4M 66s
158600K … … … … … 18% 40.8M 66s
158650K … … … … … 18% 10.2M 66s
158700K … … … … … 18% 15.2M 66s
158750K … … … … … 18% 18.1M 66s
158800K … … … … … 18% 21.8M 66s
158850K … … … … … 18% 6.90M 66s
158900K … … … … … 18% 18.1M 66s
158950K … … … … … 18% 6.25M 66s
159000K … … … … … 18% 10.7M 66s
159050K … … … … … 18% 9.28M 66s
159100K … … … … … 18% 6.81M 66s
159150K … … … … … 18% 20.5M 66s
159200K … … … … … 18% 12.0M 66s
159250K … … … … … 18% 14.2M 66s
159300K … … … … … 18% 22.6M 66s
159350K … … … … … 18% 7.96M 66s
159400K … … … … … 18% 13.8M 66s
159450K … … … … … 18% 7.28M 66s
159500K … … … … … 18% 21.0M 66s
159550K … … … … … 18% 9.08M 66s
159600K … … … … … 18% 22.5M 66s
159650K … … … … … 18% 18.2M 66s
159700K … … … … … 18% 11.7M 66s
```

```
159750K … … … … … 18% 14.7M 66s
159800K … … … … … 18% 18.7M 66s
159850K … … … … … 18% 13.5M 66s
159900K … … … … … 18% 15.0M 66s
159950K … … … … … 18% 20.3M 66s
160000K … … … … … 18% 24.0M 66s
160050K … … … … … 18% 11.9M 66s
160100K … … … … … 18% 9.68M 66s
160150K … … … … … 18% 6.29M 66s
160200K … … … … … 18% 11.4M 66s
160250K … … … … … 18% 8.59M 66s
160300K … … … … … 18% 7.71M 66s
160350K … … … … … 18% 12.5M 66s
160400K … … … … … 18% 14.8M 66s
160450K … … … … … 18% 11.4M 66s
160500K … … … … … 18% 12.4M 66s
160550K … … … … … 18% 13.3M 66s
160600K … … … … … 18% 14.5M 66s
160650K … … … … … 18% 6.23M 66s
160700K … … … … … 18% 12.0M 66s
160750K … … … … … 18% 12.1M 66s
160800K … … … … … 18% 19.0M 66s
160850K … … … … … 18% 13.1M 66s
160900K … … … … … 18% 16.2M 66s
160950K … … … … … 18% 14.8M 66s
161000K … … … … … 18% 49.5M 66s
161050K … … … … … 18% 8.19M 66s
161100K … … … … … 18% 59.3M 66s
161150K … … … … … 18% 5.91M 66s
161200K … … … … … 18%  212M 65s
161250K … … … … … 18% 30.4M 65s
161300K … … … … … 18% 20.4M 65s
161350K … … … … … 18% 10.9M 65s
161400K … … … … … 18% 5.82M 65s
161450K … … … … … 18% 7.02M 65s
161500K … … … … … 18% 8.49M 65s
161550K … … … … … 18% 7.05M 65s
161600K … … … … … 18% 11.7M 65s
161650K … … … … … 18%  247M 65s
161700K … … … … … 18% 10.8M 65s
161750K … … … … … 18% 14.2M 65s
161800K … … … … … 18% 13.9M 65s
161850K … … … … … 18% 5.64M 65s
161900K … … … … … 18% 17.5M 65s
161950K … … … … … 18% 5.87M 65s
162000K … … … … … 18%  334M 65s
162050K … … … … … 18% 8.46M 65s
162100K … … … … … 18% 19.9M 65s
```

```
162150K … … … … … 18% 89.6M 65s
162200K … … … … … 18% 19.1M 65s
162250K … … … … … 18% 5.17M 65s
162300K … … … … … 18%  235M 65s
162350K … … … … … 18% 36.0M 65s
162400K … … … … … 18% 13.0M 65s
162450K … … … … … 18% 12.4M 65s
162500K … … … … … 18% 24.7M 65s
162550K … … … … … 18% 41.3M 65s
162600K … … … … … 18% 12.4M 65s
162650K … … … … … 18% 6.50M 65s
162700K … … … … … 18% 8.73M 65s
162750K … … … … … 18% 5.68M 65s
162800K … … … … … 18% 7.81M 65s
162850K … … … … … 18% 21.5M 65s
162900K … … … … … 18% 25.6M 65s
162950K … … … … … 18% 21.5M 65s
163000K … … … … … 18% 11.5M 65s
163050K … … … … … 18% 4.14M 65s
163100K … … … … … 18%  247M 65s
163150K … … … … … 19% 15.1M 65s
163200K … … … … … 19% 8.80M 65s
163250K … … … … … 19% 19.6M 65s
163300K … … … … … 19% 7.89M 65s
163350K … … … … … 19% 11.4M 65s
163400K … … … … … 19%  132M 65s
163450K … … … … … 19% 11.2M 65s
163500K … … … … … 19% 5.30M 65s
163550K … … … … … 19%  207M 65s
163600K … … … … … 19% 28.3M 65s
163650K … … … … … 19% 14.8M 65s
163700K … … … … … 19%  106M 65s
163750K … … … … … 19% 13.9M 65s
163800K … … … … … 19% 20.6M 65s
163850K … … … … … 19% 16.3M 65s
163900K … … … … … 19% 7.43M 65s
163950K … … … … … 19% 8.42M 65s
164000K … … … … … 19% 7.55M 65s
164050K … … … … … 19% 10.4M 65s
164100K … … … … … 19% 20.0M 65s
164150K … … … … … 19% 12.7M 65s
164200K … … … … … 19% 12.4M 65s
164250K … … … … … 19% 13.8M 65s
164300K … … … … … 19% 5.89M 65s
164350K … … … … … 19% 17.6M 65s
164400K … … … … … 19% 8.71M 65s
164450K … … … … … 19% 16.5M 65s
164500K … … … … … 19% 7.25M 65s
```

```
164550K … … … … … 19% 10.4M 65s
164600K … … … … … 19% 15.2M 65s
164650K … … … … … 19% 15.0M 65s
164700K … … … … … 19% 14.6M 65s
164750K … … … … … 19% 9.87M 65s
164800K … … … … … 19% 12.2M 65s
164850K … … … … … 19% 15.3M 65s
164900K … … … … … 19% 53.3M 65s
164950K … … … … … 19% 18.6M 65s
165000K … … … … … 19%  130M 65s
165050K … … … … … 19% 11.2M 65s
165100K … … … … … 19% 11.7M 65s
165150K … … … … … 19% 11.0M 65s
165200K … … … … … 19% 6.35M 65s
165250K … … … … … 19% 9.94M 65s
165300K … … … … … 19% 22.8M 65s
165350K … … … … … 19% 20.4M 65s
165400K … … … … … 19% 8.92M 65s
165450K … … … … … 19% 13.2M 65s
165500K … … … … … 19% 6.35M 65s
165550K … … … … … 19% 14.0M 65s
165600K … … … … … 19% 18.3M 65s
165650K … … … … … 19% 8.14M 65s
165700K … … … … … 19% 14.4M 65s
165750K … … … … … 19% 8.73M 65s
165800K … … … … … 19% 12.5M 65s
165850K … … … … … 19% 8.16M 65s
165900K … … … … … 19% 19.3M 65s
165950K … … … … … 19% 10.9M 65s
166000K … … … … … 19% 18.3M 65s
166050K … … … … … 19% 11.8M 65s
166100K … … … … … 19% 17.3M 65s
166150K … … … … … 19% 18.9M 65s
166200K … … … … … 19% 16.0M 65s
166250K … … … … … 19% 24.6M 65s
166300K … … … … … 19% 33.9M 65s
166350K … … … … … 19% 13.6M 65s
166400K … … … … … 19% 14.2M 65s
166450K … … … … … 19% 6.95M 65s
166500K … … … … … 19% 8.40M 65s
166550K … … … … … 19% 22.8M 65s
166600K … … … … … 19% 16.4M 65s
166650K … … … … … 19% 7.18M 65s
166700K … … … … … 19% 19.0M 65s
166750K … … … … … 19% 6.95M 65s
166800K … … … … … 19% 10.9M 65s
166850K … … … … … 19% 9.98M 65s
166900K … … … … … 19% 17.7M 65s
```

```
166950K … … … … … 19% 8.44M 65s
167000K … … … … … 19% 9.08M 65s
167050K … … … … … 19% 19.7M 65s
167100K … … … … … 19% 12.3M 65s
167150K … … … … … 19% 12.7M 65s
167200K … … … … … 19% 8.11M 65s
167250K … … … … … 19% 22.1M 65s
167300K … … … … … 19% 16.7M 65s
167350K … … … … … 19% 12.1M 65s
167400K … … … … … 19% 13.9M 65s
167450K … … … … … 19% 21.3M 65s
167500K … … … … … 19% 14.4M 65s
167550K … … … … … 19% 21.9M 65s
167600K … … … … … 19% 15.0M 65s
167650K … … … … … 19% 10.9M 65s
167700K … … … … … 19% 12.6M 65s
167750K … … … … … 19% 14.0M 65s
167800K … … … … … 19% 11.3M 64s
167850K … … … … … 19% 11.7M 64s
167900K … … … … … 19% 15.2M 64s
167950K … … … … … 19% 5.13M 64s
168000K … … … … … 19% 22.0M 64s
168050K … … … … … 19% 7.15M 64s
168100K … … … … … 19% 19.5M 64s
168150K … … … … … 19% 7.64M 64s
168200K … … … … … 19% 26.8M 64s
168250K … … … … … 19% 8.12M 64s
168300K … … … … … 19% 25.9M 64s
168350K … … … … … 19% 7.46M 64s
168400K … … … … … 19% 10.1M 64s
168450K … … … … … 19% 13.3M 64s
168500K … … … … … 19% 18.9M 64s
168550K … … … … … 19% 11.1M 64s
168600K … … … … … 19%  293M 64s
168650K … … … … … 19% 9.69M 64s
168700K … … … … … 19% 16.0M 64s
168750K … … … … … 19% 21.7M 64s
168800K … … … … … 19% 20.6M 64s
168850K … … … … … 19% 16.6M 64s
168900K … … … … … 19% 8.57M 64s
168950K … … … … … 19% 21.8M 64s
169000K … … … … … 19% 8.68M 64s
169050K … … … … … 19% 10.8M 64s
169100K … … … … … 19% 15.0M 64s
169150K … … … … … 19% 16.3M 64s
169200K … … … … … 19% 7.39M 64s
169250K … … … … … 19% 11.3M 64s
169300K … … … … … 19% 10.8M 64s
```

```
169350K … … … … … 19% 10.7M 64s
169400K … … … … … 19% 9.74M 64s
169450K … … … … … 19% 10.1M 64s
169500K … … … … … 19% 9.90M 64s
169550K … … … … … 19% 30.2M 64s
169600K … … … … … 19% 10.8M 64s
169650K … … … … … 19% 7.76M 64s
169700K … … … … … 19% 17.1M 64s
169750K … … … … … 19% 13.2M 64s
169800K … … … … … 19% 12.0M 64s
169850K … … … … … 19% 16.4M 64s
169900K … … … … … 19% 15.2M 64s
169950K … … … … … 19% 11.4M 64s
170000K … … … … … 19%  450M 64s
170050K … … … … … 19% 15.8M 64s
170100K … … … … … 19% 14.4M 64s
170150K … … … … … 19% 11.4M 64s
170200K … … … … … 19% 12.2M 64s
170250K … … … … … 19% 12.3M 64s
170300K … … … … … 19% 15.1M 64s
170350K … … … … … 19% 12.8M 64s
170400K … … … … … 19% 10.2M 64s
170450K … … … … … 19% 7.43M 64s
170500K … … … … … 19% 6.78M 64s
170550K … … … … … 19% 21.4M 64s
170600K … … … … … 19% 7.55M 64s
170650K … … … … … 19% 11.4M 64s
170700K … … … … … 19% 13.6M 64s
170750K … … … … … 19% 24.8M 64s
170800K … … … … … 19% 5.50M 64s
170850K … … … … … 19% 23.8M 64s
170900K … … … … … 19% 21.6M 64s
170950K … … … … … 19% 13.4M 64s
171000K … … … … … 19% 8.23M 64s
171050K … … … … … 19% 10.4M 64s
171100K … … … … … 19% 14.1M 64s
171150K … … … … … 19% 12.5M 64s
171200K … … … … … 19% 17.3M 64s
171250K … … … … … 19%  233M 64s
171300K … … … … … 19% 12.4M 64s
171350K … … … … … 19% 12.4M 64s
171400K … … … … … 19% 13.4M 64s
171450K … … … … … 19% 13.1M 64s
171500K … … … … … 19% 23.4M 64s
171550K … … … … … 19% 11.2M 64s
171600K … … … … … 19% 31.4M 64s
171650K … … … … … 19% 8.21M 64s
171700K … … … … … 19% 10.1M 64s
```

```
171750K … … … … … 20% 8.13M 64s
171800K … … … … … 20% 15.3M 64s
171850K … … … … … 20% 7.41M 64s
171900K … … … … … 20% 6.69M 64s
171950K … … … … … 20% 30.3M 64s
172000K … … … … … 20% 15.7M 64s
172050K … … … … … 20% 7.71M 64s
172100K … … … … … 20% 23.1M 64s
172150K … … … … … 20% 12.9M 64s
172200K … … … … … 20% 14.8M 64s
172250K … … … … … 20% 7.51M 64s
172300K … … … … … 20% 13.5M 64s
172350K … … … … … 20% 19.2M 64s
172400K … … … … … 20% 11.7M 64s
172450K … … … … … 20% 13.6M 64s
172500K … … … … … 20% 15.1M 64s
172550K … … … … … 20% 28.2M 64s
172600K … … … … … 20% 13.4M 64s
172650K … … … … … 20% 15.7M 64s
172700K … … … … … 20% 17.9M 64s
172750K … … … … … 20% 16.2M 64s
172800K … … … … … 20% 14.5M 64s
172850K … … … … … 20% 13.1M 64s
172900K … … … … … 20% 6.89M 64s
172950K … … … … … 20% 25.5M 64s
173000K … … … … … 20% 5.57M 64s
173050K … … … … … 20% 9.04M 64s
173100K … … … … … 20% 17.8M 64s
173150K … … … … … 20% 10.1M 64s
173200K … … … … … 20% 18.7M 64s
173250K … … … … … 20% 19.5M 64s
173300K … … … … … 20% 7.84M 64s
173350K … … … … … 20% 16.5M 64s
173400K … … … … … 20% 12.7M 64s
173450K … … … … … 20% 8.93M 64s
173500K … … … … … 20% 7.30M 64s
173550K … … … … … 20% 13.5M 64s
173600K … … … … … 20% 38.7M 64s
173650K … … … … … 20% 7.65M 64s
173700K … … … … … 20% 18.8M 64s
173750K … … … … … 20% 17.7M 64s
173800K … … … … … 20% 31.0M 64s
173850K … … … … … 20% 9.26M 64s
173900K … … … … … 20% 9.60M 64s
173950K … … … … … 20%  317M 64s
174000K … … … … … 20% 22.5M 64s
174050K … … … … … 20% 15.5M 64s
174100K … … … … … 20% 14.3M 64s
```

```
174150K … … … … … 20% 7.17M 64s
174200K … … … … … 20% 9.55M 64s
174250K … … … … … 20% 11.3M 64s
174300K … … … … … 20% 8.34M 64s
174350K … … … … … 20% 14.6M 64s
174400K … … … … … 20% 12.5M 64s
174450K … … … … … 20% 10.4M 64s
174500K … … … … … 20% 8.87M 64s
174550K … … … … … 20% 15.4M 64s
174600K … … … … … 20% 14.9M 64s
174650K … … … … … 20% 12.3M 63s
174700K … … … … … 20% 10.6M 63s
174750K … … … … … 20% 12.7M 63s
174800K … … … … … 20% 10.5M 63s
174850K … … … … … 20% 10.3M 63s
174900K … … … … … 20% 13.3M 63s
174950K … … … … … 20% 10.5M 63s
175000K … … … … … 20% 21.1M 63s
175050K … … … … … 20% 12.5M 63s
175100K … … … … … 20% 24.5M 63s
175150K … … … … … 20% 8.69M 63s
175200K … … … … … 20% 15.3M 63s
175250K … … … … … 20% 18.4M 63s
175300K … … … … … 20% 97.6M 63s
175350K … … … … … 20% 21.8M 63s
175400K … … … … … 20% 11.4M 63s
175450K … … … … … 20% 7.83M 63s
175500K … … … … … 20% 10.6M 63s
175550K … … … … … 20% 11.3M 63s
175600K … … … … … 20% 13.2M 63s
175650K … … … … … 20% 7.83M 63s
175700K … … … … … 20% 17.6M 63s
175750K … … … … … 20% 9.19M 63s
175800K … … … … … 20% 13.8M 63s
175850K … … … … … 20% 7.43M 63s
175900K … … … … … 20% 30.6M 63s
175950K … … … … … 20% 16.8M 63s
176000K … … … … … 20% 9.79M 63s
176050K … … … … … 20% 14.5M 63s
176100K … … … … … 20% 8.85M 63s
176150K … … … … … 20% 13.3M 63s
176200K … … … … … 20% 5.78M 63s
176250K … … … … … 20% 46.3M 63s
176300K … … … … … 20% 6.57M 63s
176350K … … … … … 20%  209M 63s
176400K … … … … … 20% 13.7M 63s
176450K … … … … … 20% 13.1M 63s
176500K … … … … … 20% 34.6M 63s
```

```
176550K … … … … … 20% 23.7M 63s
176600K … … … … … 20% 21.3M 63s
176650K … … … … … 20% 5.83M 63s
176700K … … … … … 20% 19.7M 63s
176750K … … … … … 20% 22.7M 63s
176800K … … … … … 20% 11.9M 63s
176850K … … … … … 20% 12.4M 63s
176900K … … … … … 20% 6.22M 63s
176950K … … … … … 20% 24.9M 63s
177000K … … … … … 20% 12.3M 63s
177050K … … … … … 20% 13.3M 63s
177100K … … … … … 20% 8.56M 63s
177150K … … … … … 20% 14.1M 63s
177200K … … … … … 20% 31.1M 63s
177250K … … … … … 20% 10.2M 63s
177300K … … … … … 20% 7.80M 63s
177350K … … … … … 20% 16.3M 63s
177400K … … … … … 20% 15.3M 63s
177450K … … … … … 20% 5.78M 63s
177500K … … … … … 20% 10.4M 63s
177550K … … … … … 20% 13.0M 63s
177600K … … … … … 20% 31.1M 63s
177650K … … … … … 20% 17.4M 63s
177700K … … … … … 20% 10.9M 63s
177750K … … … … … 20% 18.7M 63s
177800K … … … … … 20% 19.8M 63s
177850K … … … … … 20% 20.8M 63s
177900K … … … … … 20% 10.2M 63s
177950K … … … … … 20% 13.6M 63s
178000K … … … … … 20% 17.3M 63s
178050K … … … … … 20% 17.7M 63s
178100K … … … … … 20% 7.36M 63s
178150K … … … … … 20% 9.86M 63s
178200K … … … … … 20% 14.6M 63s
178250K … … … … … 20% 12.3M 63s
178300K … … … … … 20% 11.6M 63s
178350K … … … … … 20% 13.6M 63s
178400K … … … … … 20% 16.7M 63s
178450K … … … … … 20% 6.49M 63s
178500K … … … … … 20% 25.1M 63s
178550K … … … … … 20% 13.6M 63s
178600K … … … … … 20% 8.19M 63s
178650K … … … … … 20% 5.78M 63s
178700K … … … … … 20% 10.9M 63s
178750K … … … … … 20% 23.8M 63s
178800K … … … … … 20% 14.6M 63s
178850K … … … … … 20% 20.7M 63s
178900K … … … … … 20% 22.9M 63s
```

```
178950K … … … … … 20% 11.7M 63s
179000K … … … … … 20% 9.10M 63s
179050K … … … … … 20% 21.4M 63s
179100K … … … … … 20% 17.8M 63s
179150K … … … … … 20% 14.5M 63s
179200K … … … … … 20% 13.5M 63s
179250K … … … … … 20% 22.4M 63s
179300K … … … … … 20% 19.1M 63s
179350K … … … … … 20% 8.97M 63s
179400K … … … … … 20% 12.2M 63s
179450K … … … … … 20% 6.51M 63s
179500K … … … … … 20% 15.3M 63s
179550K … … … … … 20% 22.5M 63s
179600K … … … … … 20% 15.0M 63s
179650K … … … … … 20% 16.0M 63s
179700K … … … … … 20% 7.68M 63s
179750K … … … … … 20% 18.4M 63s
179800K … … … … … 20% 14.7M 63s
179850K … … … … … 20% 6.95M 63s
179900K … … … … … 20% 5.66M 63s
179950K … … … … … 20% 15.6M 63s
180000K … … … … … 20% 19.2M 63s
180050K … … … … … 20% 8.71M 63s
180100K … … … … … 20% 18.6M 63s
180150K … … … … … 20% 33.0M 63s
180200K … … … … … 20% 9.11M 63s
180250K … … … … … 20% 18.9M 63s
180300K … … … … … 20% 12.3M 63s
180350K … … … … … 21% 17.3M 63s
180400K … … … … … 21% 15.1M 63s
180450K … … … … … 21% 16.3M 63s
180500K … … … … … 21% 16.7M 63s
180550K … … … … … 21% 14.5M 63s
180600K … … … … … 21% 16.5M 63s
180650K … … … … … 21% 5.34M 63s
180700K … … … … … 21% 29.6M 63s
180750K … … … … … 21% 13.1M 63s
180800K … … … … … 21% 19.4M 63s
180850K … … … … … 21% 16.4M 63s
180900K … … … … … 21% 14.1M 63s
180950K … … … … … 21% 19.6M 63s
181000K … … … … … 21% 8.90M 63s
181050K … … … … … 21% 14.6M 63s
181100K … … … … … 21% 6.65M 63s
181150K … … … … … 21% 5.93M 63s
181200K … … … … … 21% 14.3M 63s
181250K … … … … … 21% 19.2M 63s
181300K … … … … … 21% 9.20M 63s
```

```
181350K … … … … … 21% 13.5M 63s
181400K … … … … … 21% 30.2M 63s
181450K … … … … … 21% 9.34M 63s
181500K … … … … … 21% 23.3M 62s
181550K … … … … … 21% 11.0M 62s
181600K … … … … … 21% 21.0M 62s
181650K … … … … … 21% 12.2M 62s
181700K … … … … … 21% 19.1M 62s
181750K … … … … … 21% 17.1M 62s
181800K … … … … … 21% 13.3M 62s
181850K … … … … … 21% 21.2M 62s
181900K … … … … … 21% 11.9M 62s
181950K … … … … … 21% 7.35M 62s
182000K … … … … … 21% 17.9M 62s
182050K … … … … … 21% 11.5M 62s
182100K … … … … … 21% 24.5M 62s
182150K … … … … … 21% 14.8M 62s
182200K … … … … … 21% 10.3M 62s
182250K … … … … … 21% 14.7M 62s
182300K … … … … … 21% 11.5M 62s
182350K … … … … … 21% 7.82M 62s
182400K … … … … … 21% 5.19M 62s
182450K … … … … … 21% 18.6M 62s
182500K … … … … … 21% 14.9M 62s
182550K … … … … … 21% 10.3M 62s
182600K … … … … … 21% 16.4M 62s
182650K … … … … … 21% 12.3M 62s
182700K … … … … … 21% 15.8M 62s
182750K … … … … … 21% 18.0M 62s
182800K … … … … … 21% 8.81M 62s
182850K … … … … … 21% 20.7M 62s
182900K … … … … … 21% 15.5M 62s
182950K … … … … … 21% 17.2M 62s
183000K … … … … … 21% 24.2M 62s
183050K … … … … … 21% 13.2M 62s
183100K … … … … … 21% 14.3M 62s
183150K … … … … … 21% 21.5M 62s
183200K … … … … … 21% 6.31M 62s
183250K … … … … … 21% 20.7M 62s
183300K … … … … … 21% 10.9M 62s
183350K … … … … … 21% 21.1M 62s
183400K … … … … … 21% 15.6M 62s
183450K … … … … … 21% 9.72M 62s
183500K … … … … … 21% 10.6M 62s
183550K … … … … … 21% 21.9M 62s
183600K … … … … … 21% 9.78M 62s
183650K … … … … … 21% 10.8M 62s
183700K … … … … … 21% 5.33M 62s
```

```
183750K … … … … … 21% 16.0M 62s
183800K … … … … … 21% 18.2M 62s
183850K … … … … … 21% 9.70M 62s
183900K … … … … … 21% 23.2M 62s
183950K … … … … … 21% 14.1M 62s
184000K … … … … … 21% 13.3M 62s
184050K … … … … … 21% 4.57M 62s
184100K … … … … … 21% 15.8M 62s
184150K … … … … … 21%  299M 62s
184200K … … … … … 21% 26.0M 62s
184250K … … … … … 21% 14.1M 62s
184300K … … … … … 21% 16.9M 62s
184350K … … … … … 21% 17.2M 62s
184400K … … … … … 21% 14.3M 62s
184450K … … … … … 21% 16.4M 62s
184500K … … … … … 21% 10.6M 62s
184550K … … … … … 21% 10.5M 62s
184600K … … … … … 21% 22.1M 62s
184650K … … … … … 21% 17.3M 62s
184700K … … … … … 21% 7.88M 62s
184750K … … … … … 21% 20.3M 62s
184800K … … … … … 21% 13.5M 62s
184850K … … … … … 21% 14.4M 62s
184900K … … … … … 21% 12.9M 62s
184950K … … … … … 21% 6.53M 62s
185000K … … … … … 21% 8.80M 62s
185050K … … … … … 21% 7.83M 62s
185100K … … … … … 21% 28.7M 62s
185150K … … … … … 21% 19.1M 62s
185200K … … … … … 21% 11.8M 62s
185250K … … … … … 21% 15.4M 62s
185300K … … … … … 21% 17.8M 62s
185350K … … … … … 21% 5.44M 62s
185400K … … … … … 21% 8.64M 62s
185450K … … … … … 21% 36.2M 62s
185500K … … … … … 21% 19.7M 62s
185550K … … … … … 21% 9.91M 62s
185600K … … … … … 21%  236M 62s
185650K … … … … … 21% 16.0M 62s
185700K … … … … … 21% 11.0M 62s
185750K … … … … … 21% 39.6M 62s
185800K … … … … … 21% 13.6M 62s
185850K … … … … … 21% 9.58M 62s
185900K … … … … … 21% 15.3M 62s
185950K … … … … … 21% 8.49M 62s
186000K … … … … … 21% 24.8M 62s
186050K … … … … … 21% 21.7M 62s
186100K … … … … … 21% 8.31M 62s
```

```
186150K … … … … … 21% 25.0M 62s
186200K … … … … … 21% 6.40M 62s
186250K … … … … … 21% 6.60M 62s
186300K … … … … … 21% 23.3M 62s
186350K … … … … … 21% 16.7M 62s
186400K … … … … … 21% 10.9M 62s
186450K … … … … … 21% 23.3M 62s
186500K … … … … … 21% 17.2M 62s
186550K … … … … … 21% 13.1M 62s
186600K … … … … … 21% 4.83M 62s
186650K … … … … … 21% 7.82M 62s
186700K … … … … … 21% 11.3M 62s
186750K … … … … … 21%  295M 62s
186800K … … … … … 21% 22.9M 62s
186850K … … … … … 21% 12.8M 62s
186900K … … … … … 21% 21.2M 62s
186950K … … … … … 21% 22.5M 62s
187000K … … … … … 21% 18.4M 62s
187050K … … … … … 21% 15.6M 62s
187100K … … … … … 21% 13.1M 62s
187150K … … … … … 21% 18.3M 62s
187200K … … … … … 21% 14.2M 62s
187250K … … … … … 21% 11.5M 62s
187300K … … … … … 21% 13.4M 62s
187350K … … … … … 21% 15.1M 62s
187400K … … … … … 21% 14.9M 62s
187450K … … … … … 21% 4.98M 62s
187500K … … … … … 21% 12.9M 62s
187550K … … … … … 21% 10.7M 62s
187600K … … … … … 21% 13.9M 62s
187650K … … … … … 21% 21.2M 62s
187700K … … … … … 21% 16.4M 62s
187750K … … … … … 21% 11.4M 62s
187800K … … … … … 21% 10.2M 62s
187850K … … … … … 21% 5.57M 62s
187900K … … … … … 21% 14.1M 62s
187950K … … … … … 21% 12.1M 62s
188000K … … … … … 21% 12.5M 62s
188050K … … … … … 21% 13.6M 62s
188100K … … … … … 21% 27.9M 62s
188150K … … … … … 21% 10.8M 62s
188200K … … … … … 21%  298M 61s
188250K … … … … … 21% 10.0M 61s
188300K … … … … … 21% 16.2M 61s
188350K … … … … … 21% 15.0M 61s
188400K … … … … … 21% 9.81M 61s
188450K … … … … … 21%  259M 61s
188500K … … … … … 21% 11.7M 61s
```

```
188550K … … … … … 21% 18.1M 61s
188600K … … … … … 21% 12.6M 61s
188650K … … … … … 21% 14.3M 61s
188700K … … … … … 21% 16.1M 61s
188750K … … … … … 21% 8.01M 61s
188800K … … … … … 21% 6.25M 61s
188850K … … … … … 21% 16.5M 61s
188900K … … … … … 21% 19.1M 61s
188950K … … … … … 22% 12.1M 61s
189000K … … … … … 22% 16.7M 61s
189050K … … … … … 22% 7.89M 61s
189100K … … … … … 22% 30.9M 61s
189150K … … … … … 22% 6.38M 61s
189200K … … … … … 22% 5.68M 61s
189250K … … … … … 22% 18.1M 61s
189300K … … … … … 22% 6.76M 61s
189350K … … … … … 22%  236M 61s
189400K … … … … … 22% 37.5M 61s
189450K … … … … … 22% 11.6M 61s
189500K … … … … … 22% 60.0M 61s
189550K … … … … … 22% 16.6M 61s
189600K … … … … … 22% 30.9M 61s
189650K … … … … … 22% 10.8M 61s
189700K … … … … … 22% 10.1M 61s
189750K … … … … … 22% 31.0M 61s
189800K … … … … … 22% 13.0M 61s
189850K … … … … … 22% 9.60M 61s
189900K … … … … … 22% 29.5M 61s
189950K … … … … … 22% 16.2M 61s
190000K … … … … … 22% 15.3M 61s
190050K … … … … … 22% 6.92M 61s
190100K … … … … … 22% 10.2M 61s
190150K … … … … … 22% 12.6M 61s
190200K … … … … … 22% 18.4M 61s
190250K … … … … … 22% 9.08M 61s
190300K … … … … … 22% 12.0M 61s
190350K … … … … … 22% 15.9M 61s
190400K … … … … … 22% 5.41M 61s
190450K … … … … … 22% 16.4M 61s
190500K … … … … … 22% 6.24M 61s
190550K … … … … … 22% 11.0M 61s
190600K … … … … … 22% 18.9M 61s
190650K … … … … … 22% 17.4M 61s
190700K … … … … … 22% 10.1M 61s
190750K … … … … … 22% 36.0M 61s
190800K … … … … … 22% 17.6M 61s
190850K … … … … … 22%  261M 61s
190900K … … … … … 22% 11.2M 61s
```

```
190950K … … … … … 22% 11.4M 61s
191000K … … … … … 22% 18.1M 61s
191050K … … … … … 22% 13.8M 61s
191100K … … … … … 22% 21.4M 61s
191150K … … … … … 22% 17.1M 61s
191200K … … … … … 22% 23.3M 61s
191250K … … … … … 22% 12.3M 61s
191300K … … … … … 22% 13.5M 61s
191350K … … … … … 22% 10.8M 61s
191400K … … … … … 22% 8.39M 61s
191450K … … … … … 22% 9.99M 61s
191500K … … … … … 22% 14.5M 61s
191550K … … … … … 22% 19.1M 61s
191600K … … … … … 22% 11.9M 61s
191650K … … … … … 22% 15.1M 61s
191700K … … … … … 22% 5.43M 61s
191750K … … … … … 22% 17.3M 61s
191800K … … … … … 22% 6.85M 61s
191850K … … … … … 22% 11.1M 61s
191900K … … … … … 22% 14.1M 61s
191950K … … … … … 22% 7.11M 61s
192000K … … … … … 22% 11.8M 61s
192050K … … … … … 22%  256M 61s
192100K … … … … … 22% 22.6M 61s
192150K … … … … … 22% 19.9M 61s
192200K … … … … … 22% 14.9M 61s
192250K … … … … … 22% 11.8M 61s
192300K … … … … … 22% 21.0M 61s
192350K … … … … … 22% 10.1M 61s
192400K … … … … … 22%  447M 61s
192450K … … … … … 22% 29.5M 61s
192500K … … … … … 22% 11.0M 61s
192550K … … … … … 22% 19.6M 61s
192600K … … … … … 22% 19.0M 61s
192650K … … … … … 22% 6.15M 61s
192700K … … … … … 22% 14.4M 61s
192750K … … … … … 22% 13.4M 61s
192800K … … … … … 22% 8.11M 61s
192850K … … … … … 22% 17.3M 61s
192900K … … … … … 22% 13.9M 61s
192950K … … … … … 22% 15.4M 61s
193000K … … … … … 22% 6.84M 61s
193050K … … … … … 22% 6.95M 61s
193100K … … … … … 22% 15.3M 61s
193150K … … … … … 22% 7.66M 61s
193200K … … … … … 22% 24.9M 61s
193250K … … … … … 22% 7.97M 61s
193300K … … … … … 22% 21.7M 61s
```

```
193350K … … … … … 22% 17.1M 61s
193400K … … … … … 22% 9.13M 61s
193450K … … … … … 22%  261M 61s
193500K … … … … … 22% 18.0M 61s
193550K … … … … … 22% 14.8M 61s
193600K … … … … … 22% 21.9M 61s
193650K … … … … … 22% 10.5M 61s
193700K … … … … … 22% 16.7M 61s
193750K … … … … … 22%  283M 61s
193800K … … … … … 22% 19.2M 61s
193850K … … … … … 22% 11.4M 61s
193900K … … … … … 22% 13.8M 61s
193950K … … … … … 22% 8.34M 61s
194000K … … … … … 22% 20.6M 61s
194050K … … … … … 22% 10.7M 61s
194100K … … … … … 22% 9.32M 61s
194150K … … … … … 22% 21.4M 61s
194200K … … … … … 22% 10.9M 61s
194250K … … … … … 22% 4.93M 61s
194300K … … … … … 22% 15.8M 61s
194350K … … … … … 22% 7.64M 61s
194400K … … … … … 22% 10.1M 61s
194450K … … … … … 22% 13.3M 61s
194500K … … … … … 22% 17.7M 61s
194550K … … … … … 22% 10.4M 61s
194600K … … … … … 22% 11.8M 61s
194650K … … … … … 22% 36.8M 61s
194700K … … … … … 22% 10.0M 61s
194750K … … … … … 22% 17.5M 61s
194800K … … … … … 22% 21.3M 61s
194850K … … … … … 22% 14.6M 61s
194900K … … … … … 22% 15.2M 61s
194950K … … … … … 22% 22.1M 61s
195000K … … … … … 22% 11.2M 61s
195050K … … … … … 22% 30.7M 60s
195100K … … … … … 22% 19.0M 60s
195150K … … … … … 22% 26.0M 60s
195200K … … … … … 22% 14.7M 60s
195250K … … … … … 22% 12.4M 60s
195300K … … … … … 22% 18.1M 60s
195350K … … … … … 22% 12.0M 60s
195400K … … … … … 22% 10.4M 60s
195450K … … … … … 22% 8.38M 60s
195500K … … … … … 22% 20.6M 60s
195550K … … … … … 22% 5.41M 60s
195600K … … … … … 22% 13.5M 60s
195650K … … … … … 22% 7.94M 60s
195700K … … … … … 22% 16.3M 60s
```

```
195750K … … … … … 22% 13.8M 60s
195800K … … … … … 22% 15.9M 60s
195850K … … … … … 22% 8.10M 60s
195900K … … … … … 22% 10.6M 60s
195950K … … … … … 22% 23.1M 60s
196000K … … … … … 22% 10.9M 60s
196050K … … … … … 22% 16.2M 60s
196100K … … … … … 22% 8.53M 60s
196150K … … … … … 22%  231M 60s
196200K … … … … … 22% 22.0M 60s
196250K … … … … … 22% 11.9M 60s
196300K … … … … … 22% 17.5M 60s
196350K … … … … … 22% 18.3M 60s
196400K … … … … … 22% 28.5M 60s
196450K … … … … … 22% 11.9M 60s
196500K … … … … … 22% 14.5M 60s
196550K … … … … … 22% 15.5M 60s
196600K … … … … … 22% 14.2M 60s
196650K … … … … … 22% 14.3M 60s
196700K … … … … … 22% 10.4M 60s
196750K … … … … … 22% 13.2M 60s
196800K … … … … … 22% 22.5M 60s
196850K … … … … … 22% 4.95M 60s
196900K … … … … … 22% 14.4M 60s
196950K … … … … … 22% 7.05M 60s
197000K … … … … … 22% 31.7M 60s
197050K … … … … … 22% 7.16M 60s
197100K … … … … … 22% 23.4M 60s
197150K … … … … … 22% 10.2M 60s
197200K … … … … … 22% 10.7M 60s
197250K … … … … … 22% 13.9M 60s
197300K … … … … … 22% 19.2M 60s
197350K … … … … … 22% 12.6M 60s
197400K … … … … … 22% 13.4M 60s
197450K … … … … … 22% 21.9M 60s
197500K … … … … … 23% 13.2M 60s
197550K … … … … … 23% 17.1M 60s
197600K … … … … … 23% 12.3M 60s
197650K … … … … … 23% 17.2M 60s
197700K … … … … … 23% 24.8M 60s
197750K … … … … … 23% 15.7M 60s
197800K … … … … … 23% 9.98M 60s
197850K … … … … … 23% 24.8M 60s
197900K … … … … … 23% 10.8M 60s
197950K … … … … … 23% 30.5M 60s
198000K … … … … … 23% 11.6M 60s
198050K … … … … … 23% 64.3M 60s
198100K … … … … … 23% 11.2M 60s
```

```
198150K … … … … … 23% 20.3M 60s
198200K … … … … … 23% 4.76M 60s
198250K … … … … … 23% 11.5M 60s
198300K … … … … … 23% 10.2M 60s
198350K … … … … … 23% 8.87M 60s
198400K … … … … … 23% 10.3M 60s
198450K … … … … … 23% 16.5M 60s
198500K … … … … … 23% 17.0M 60s
198550K … … … … … 23% 13.5M 60s
198600K … … … … … 23% 9.64M 60s
198650K … … … … … 23% 12.5M 60s
198700K … … … … … 23% 8.58M 60s
198750K … … … … … 23% 24.8M 60s
198800K … … … … … 23% 10.8M 60s
198850K … … … … … 23% 47.6M 60s
198900K … … … … … 23% 16.7M 60s
198950K … … … … … 23% 15.7M 60s
199000K … … … … … 23% 16.6M 60s
199050K … … … … … 23% 10.9M 60s
199100K … … … … … 23% 14.1M 60s
199150K … … … … … 23% 18.4M 60s
199200K … … … … … 23% 17.0M 60s
199250K … … … … … 23% 15.1M 60s
199300K … … … … … 23% 16.4M 60s
199350K … … … … … 23% 14.3M 60s
199400K … … … … … 23% 49.1M 60s
199450K … … … … … 23% 5.05M 60s
199500K … … … … … 23% 14.3M 60s
199550K … … … … … 23% 10.6M 60s
199600K … … … … … 23% 8.92M 60s
199650K … … … … … 23% 12.6M 60s
199700K … … … … … 23% 38.7M 60s
199750K … … … … … 23% 6.65M 60s
199800K … … … … … 23% 84.5M 60s
199850K … … … … … 23% 8.79M 60s
199900K … … … … … 23% 9.00M 60s
199950K … … … … … 23% 26.9M 60s
200000K … … … … … 23% 15.3M 60s
200050K … … … … … 23% 13.0M 60s
200100K … … … … … 23% 9.29M 60s
200150K … … … … … 23% 16.7M 60s
200200K … … … … … 23% 26.4M 60s
200250K … … … … … 23% 8.68M 60s
200300K … … … … … 23% 14.3M 60s
200350K … … … … … 23%  274M 60s
200400K … … … … … 23% 15.8M 60s
200450K … … … … … 23% 10.6M 60s
200500K … … … … … 23% 18.7M 60s
```

```
200550K … … … … … 23% 18.2M 60s
200600K … … … … … 23% 16.5M 60s
200650K … … … … … 23% 7.00M 60s
200700K … … … … … 23%  223M 60s
200750K … … … … … 23% 18.2M 60s
200800K … … … … … 23% 9.58M 60s
200850K … … … … … 23% 10.8M 60s
200900K … … … … … 23% 9.73M 60s
200950K … … … … … 23% 9.38M 60s
201000K … … … … … 23% 10.5M 60s
201050K … … … … … 23% 6.08M 60s
201100K … … … … … 23% 19.0M 60s
201150K … … … … … 23% 12.0M 60s
201200K … … … … … 23% 34.9M 60s
201250K … … … … … 23% 19.3M 60s
201300K … … … … … 23% 13.3M 60s
201350K … … … … … 23% 14.7M 60s
201400K … … … … … 23% 12.9M 60s
201450K … … … … … 23% 8.13M 60s
201500K … … … … … 23% 15.3M 60s
201550K … … … … … 23% 15.4M 60s
201600K … … … … … 23% 14.2M 60s
201650K … … … … … 23% 11.6M 60s
201700K … … … … … 23% 66.1M 60s
201750K … … … … … 23% 12.9M 60s
201800K … … … … … 23% 67.8M 60s
201850K … … … … … 23% 9.83M 60s
201900K … … … … … 23% 19.2M 59s
201950K … … … … … 23% 12.5M 59s
202000K … … … … … 23% 15.3M 59s
202050K … … … … … 23% 20.1M 59s
202100K … … … … … 23% 8.50M 59s
202150K … … … … … 23% 16.0M 59s
202200K … … … … … 23% 10.1M 59s
202250K … … … … … 23% 6.93M 59s
202300K … … … … … 23% 11.0M 59s
202350K … … … … … 23% 17.6M 59s
202400K … … … … … 23% 6.19M 59s
202450K … … … … … 23% 31.5M 59s
202500K … … … … … 23% 8.52M 59s
202550K … … … … … 23%  296M 59s
202600K … … … … … 23% 13.7M 59s
202650K … … … … … 23% 8.97M 59s
202700K … … … … … 23% 20.5M 59s
202750K … … … … … 23% 9.23M 59s
202800K … … … … … 23% 23.1M 59s
202850K … … … … … 23% 10.4M 59s
202900K … … … … … 23% 25.4M 59s
```

```
202950K … … … … … 23% 13.7M 59s
203000K … … … … … 23% 17.0M 59s
203050K … … … … … 23% 18.0M 59s
203100K … … … … … 23% 8.99M 59s
203150K … … … … … 23%  463M 59s
203200K … … … … … 23% 14.8M 59s
203250K … … … … … 23% 14.7M 59s
203300K … … … … … 23% 12.1M 59s
203350K … … … … … 23% 15.1M 59s
203400K … … … … … 23% 21.4M 59s
203450K … … … … … 23% 11.7M 59s
203500K … … … … … 23% 18.6M 59s
203550K … … … … … 23% 9.60M 59s
203600K … … … … … 23% 9.52M 59s
203650K … … … … … 23% 7.68M 59s
203700K … … … … … 23% 23.6M 59s
203750K … … … … … 23% 5.99M 59s
203800K … … … … … 23% 10.7M 59s
203850K … … … … … 23% 16.3M 59s
203900K … … … … … 23% 23.1M 59s
203950K … … … … … 23% 22.3M 59s
204000K … … … … … 23% 16.0M 59s
204050K … … … … … 23% 16.8M 59s
204100K … … … … … 23% 9.32M 59s
204150K … … … … … 23% 19.0M 59s
204200K … … … … … 23% 10.0M 59s
204250K … … … … … 23% 8.72M 59s
204300K … … … … … 23% 21.5M 59s
204350K … … … … … 23% 13.9M 59s
204400K … … … … … 23%  303M 59s
204450K … … … … … 23% 8.94M 59s
204500K … … … … … 23% 15.5M 59s
204550K … … … … … 23% 20.1M 59s
204600K … … … … … 23% 16.2M 59s
204650K … … … … … 23% 12.2M 59s
204700K … … … … … 23% 16.2M 59s
204750K … … … … … 23% 13.7M 59s
204800K … … … … … 23% 11.0M 59s
204850K … … … … … 23% 15.5M 59s
204900K … … … … … 23% 26.5M 59s
204950K … … … … … 23% 9.79M 59s
205000K … … … … … 23% 8.57M 59s
205050K … … … … … 23% 7.02M 59s
205100K … … … … … 23% 16.3M 59s
205150K … … … … … 23% 10.7M 59s
205200K … … … … … 23% 11.6M 59s
205250K … … … … … 23% 26.4M 59s
205300K … … … … … 23% 11.8M 59s
```

```
205350K … … … … … 23% 10.7M 59s
205400K … … … … … 23% 17.0M 59s
205450K … … … … … 23% 11.1M 59s
205500K … … … … … 23% 13.9M 59s
205550K … … … … … 23% 14.0M 59s
205600K … … … … … 23% 19.5M 59s
205650K … … … … … 23% 14.0M 59s
205700K … … … … … 23% 21.3M 59s
205750K … … … … … 23% 8.47M 59s
205800K … … … … … 23% 14.1M 59s
205850K … … … … … 23% 50.4M 59s
205900K … … … … … 23% 25.1M 59s
205950K … … … … … 23% 14.9M 59s
206000K … … … … … 23% 14.3M 59s
206050K … … … … … 23% 16.9M 59s
206100K … … … … … 24% 25.8M 59s
206150K … … … … … 24% 8.76M 59s
206200K … … … … … 24% 19.9M 59s
206250K … … … … … 24% 7.53M 59s
206300K … … … … … 24% 27.9M 59s
206350K … … … … … 24% 9.84M 59s
206400K … … … … … 24% 7.84M 59s
206450K … … … … … 24% 12.2M 59s
206500K … … … … … 24% 9.14M 59s
206550K … … … … … 24% 12.8M 59s
206600K … … … … … 24% 34.5M 59s
206650K … … … … … 24% 8.78M 59s
206700K … … … … … 24% 18.9M 59s
206750K … … … … … 24% 17.8M 59s
206800K … … … … … 24% 10.8M 59s
206850K … … … … … 24% 13.3M 59s
206900K … … … … … 24% 15.8M 59s
206950K … … … … … 24% 14.6M 59s
207000K … … … … … 24% 13.7M 59s
207050K … … … … … 24% 17.8M 59s
207100K … … … … … 24% 9.40M 59s
207150K … … … … … 24% 11.0M 59s
207200K … … … … … 24% 13.3M 59s
207250K … … … … … 24%  296M 59s
207300K … … … … … 24% 25.1M 59s
207350K … … … … … 24% 17.3M 59s
207400K … … … … … 24% 11.9M 59s
207450K … … … … … 24% 15.7M 59s
207500K … … … … … 24% 14.0M 59s
207550K … … … … … 24% 14.7M 59s
207600K … … … … … 24% 17.2M 59s
207650K … … … … … 24% 14.5M 59s
207700K … … … … … 24% 8.74M 59s
```

```
207750K … … … … … 24% 9.11M 59s
207800K … … … … … 24% 11.9M 59s
207850K … … … … … 24% 6.87M 59s
207900K … … … … … 24% 17.3M 59s
207950K … … … … … 24% 11.6M 59s
208000K … … … … … 24% 15.3M 59s
208050K … … … … … 24% 21.5M 59s
208100K … … … … … 24% 21.6M 59s
208150K … … … … … 24% 13.5M 59s
208200K … … … … … 24% 19.0M 59s
208250K … … … … … 24% 10.5M 59s
208300K … … … … … 24% 14.3M 59s
208350K … … … … … 24% 13.8M 59s
208400K … … … … … 24% 13.8M 59s
208450K … … … … … 24% 10.6M 59s
208500K … … … … … 24% 11.7M 59s
208550K … … … … … 24% 11.6M 59s
208600K … … … … … 24% 22.1M 59s
208650K … … … … … 24% 9.83M 59s
208700K … … … … … 24%  291M 59s
208750K … … … … … 24% 19.1M 58s
208800K … … … … … 24% 19.6M 58s
208850K … … … … … 24% 11.7M 58s
208900K … … … … … 24% 19.8M 58s
208950K … … … … … 24% 26.4M 58s
209000K … … … … … 24% 10.7M 58s
209050K … … … … … 24% 9.36M 58s
209100K … … … … … 24% 8.06M 58s
209150K … … … … … 24% 7.06M 58s
209200K … … … … … 24% 9.84M 58s
209250K … … … … … 24% 38.3M 58s
209300K … … … … … 24% 11.2M 58s
209350K … … … … … 24% 14.0M 58s
209400K … … … … … 24% 17.3M 58s
209450K … … … … … 24% 16.3M 58s
209500K … … … … … 24% 13.9M 58s
209550K … … … … … 24% 17.4M 58s
209600K … … … … … 24% 13.3M 58s
209650K … … … … … 24% 14.9M 58s
209700K … … … … … 24% 14.1M 58s
209750K … … … … … 24% 16.9M 58s
209800K … … … … … 24% 12.3M 58s
209850K … … … … … 24% 12.0M 58s
209900K … … … … … 24% 8.13M 58s
209950K … … … … … 24% 25.4M 58s
210000K … … … … … 24% 28.9M 58s
210050K … … … … … 24% 7.34M 58s
210100K … … … … … 24%  116M 58s
```

```
210150K … … … … … 24% 17.7M 58s
210200K … … … … … 24% 18.9M 58s
210250K … … … … … 24% 28.0M 58s
210300K … … … … … 24% 20.4M 58s
210350K … … … … … 24% 13.2M 58s
210400K … … … … … 24% 13.1M 58s
210450K … … … … … 24% 13.6M 58s
210500K … … … … … 24% 5.35M 58s
210550K … … … … … 24% 11.7M 58s
210600K … … … … … 24% 14.7M 58s
210650K … … … … … 24% 7.81M 58s
210700K … … … … … 24% 11.9M 58s
210750K … … … … … 24% 13.6M 58s
210800K … … … … … 24% 12.5M 58s
210850K … … … … … 24% 29.8M 58s
210900K … … … … … 24% 21.1M 58s
210950K … … … … … 24% 15.1M 58s
211000K … … … … … 24% 19.7M 58s
211050K … … … … … 24% 8.00M 58s
211100K … … … … … 24% 19.9M 58s
211150K … … … … … 24% 15.5M 58s
211200K … … … … … 24% 18.8M 58s
211250K … … … … … 24% 15.9M 58s
211300K … … … … … 24% 11.4M 58s
211350K … … … … … 24% 13.9M 58s
211400K … … … … … 24% 7.03M 58s
211450K … … … … … 24% 19.5M 58s
211500K … … … … … 24% 20.6M 58s
211550K … … … … … 24% 37.5M 58s
211600K … … … … … 24% 25.3M 58s
211650K … … … … … 24% 16.5M 58s
211700K … … … … … 24% 27.6M 58s
211750K … … … … … 24% 11.9M 58s
211800K … … … … … 24% 23.7M 58s
211850K … … … … … 24% 9.19M 58s
211900K … … … … … 24% 5.62M 58s
211950K … … … … … 24% 19.6M 58s
212000K … … … … … 24% 7.18M 58s
212050K … … … … … 24% 18.2M 58s
212100K … … … … … 24% 14.4M 58s
212150K … … … … … 24% 20.2M 58s
212200K … … … … … 24% 6.74M 58s
212250K … … … … … 24% 15.7M 58s
212300K … … … … … 24% 28.7M 58s
212350K … … … … … 24% 15.3M 58s
212400K … … … … … 24% 11.1M 58s
212450K … … … … … 24% 11.7M 58s
212500K … … … … … 24%  299M 58s
```

```
212550K … … … … … 24% 30.6M 58s
212600K … … … … … 24% 21.3M 58s
212650K … … … … … 24% 6.23M 58s
212700K … … … … … 24% 26.6M 58s
212750K … … … … … 24% 16.3M 58s
212800K … … … … … 24% 8.46M 58s
212850K … … … … … 24% 11.9M 58s
212900K … … … … … 24% 12.6M 58s
212950K … … … … … 24%  203M 58s
213000K … … … … … 24% 68.6M 58s
213050K … … … … … 24% 18.8M 58s
213100K … … … … … 24% 11.9M 58s
213150K … … … … … 24% 12.0M 58s
213200K … … … … … 24% 18.1M 58s
213250K … … … … … 24% 8.25M 58s
213300K … … … … … 24% 10.2M 58s
213350K … … … … … 24% 18.2M 58s
213400K … … … … … 24% 8.54M 58s
213450K … … … … … 24% 10.6M 58s
213500K … … … … … 24% 16.9M 58s
213550K … … … … … 24% 5.56M 58s
213600K … … … … … 24% 23.5M 58s
213650K … … … … … 24% 16.1M 58s
213700K … … … … … 24%  347M 58s
213750K … … … … … 24% 21.8M 58s
213800K … … … … … 24% 10.1M 58s
213850K … … … … … 24% 12.1M 58s
213900K … … … … … 24% 15.2M 58s
213950K … … … … … 24% 14.3M 58s
214000K … … … … … 24% 19.5M 58s
214050K … … … … … 24% 21.8M 58s
214100K … … … … … 24% 18.5M 58s
214150K … … … … … 24% 8.12M 58s
214200K … … … … … 24% 10.7M 58s
214250K … … … … … 24% 12.3M 58s
214300K … … … … … 24% 17.0M 58s
214350K … … … … … 24% 11.9M 58s
214400K … … … … … 24%  187M 58s
214450K … … … … … 24% 13.9M 58s
214500K … … … … … 24% 30.3M 58s
214550K … … … … … 24% 14.8M 58s
214600K … … … … … 24% 34.0M 58s
214650K … … … … … 24% 8.95M 58s
214700K … … … … … 25% 9.98M 58s
214750K … … … … … 25% 10.6M 58s
214800K … … … … … 25% 9.22M 58s
214850K … … … … … 25% 12.3M 58s
214900K … … … … … 25% 27.7M 58s
```

```
214950K … … … … … 25% 5.47M 58s
215000K … … … … … 25% 21.1M 58s
215050K … … … … … 25% 10.4M 58s
215100K … … … … … 25% 19.5M 58s
215150K … … … … … 25% 10.9M 58s
215200K … … … … … 25%  289M 58s
215250K … … … … … 25% 24.6M 58s
215300K … … … … … 25% 15.2M 58s
215350K … … … … … 25% 15.5M 58s
215400K … … … … … 25% 16.2M 58s
215450K … … … … … 25% 9.80M 58s
215500K … … … … … 25% 17.5M 58s
215550K … … … … … 25% 12.5M 58s
215600K … … … … … 25% 11.9M 57s
215650K … … … … … 25% 12.9M 57s
215700K … … … … … 25% 20.6M 57s
215750K … … … … … 25% 10.9M 57s
215800K … … … … … 25% 46.0M 57s
215850K … … … … … 25% 9.48M 57s
215900K … … … … … 25%  227M 57s
215950K … … … … … 25% 21.6M 57s
216000K … … … … … 25% 14.4M 57s
216050K … … … … … 25% 18.7M 57s
216100K … … … … … 25% 7.92M 57s
216150K … … … … … 25% 15.5M 57s
216200K … … … … … 25% 8.00M 57s
216250K … … … … … 25% 12.5M 57s
216300K … … … … … 25% 10.3M 57s
216350K … … … … … 25% 7.64M 57s
216400K … … … … … 25% 22.8M 57s
216450K … … … … … 25% 10.2M 57s
216500K … … … … … 25% 12.0M 57s
216550K … … … … … 25%  164M 57s
216600K … … … … … 25% 17.9M 57s
216650K … … … … … 25% 15.0M 57s
216700K … … … … … 25% 11.5M 57s
216750K … … … … … 25% 10.6M 57s
216800K … … … … … 25%  273M 57s
216850K … … … … … 25% 8.84M 57s
216900K … … … … … 25%  116M 57s
216950K … … … … … 25% 8.15M 57s
217000K … … … … … 25% 14.0M 57s
217050K … … … … … 25% 18.6M 57s
217100K … … … … … 25% 15.9M 57s
217150K … … … … … 25% 8.24M 57s
217200K … … … … … 25% 16.3M 57s
217250K … … … … … 25% 41.1M 57s
217300K … … … … … 25% 11.2M 57s
```

```
217350K … … … … … 25% 50.1M 57s
217400K … … … … … 25% 24.8M 57s
217450K … … … … … 25% 10.3M 57s
217500K … … … … … 25% 11.3M 57s
217550K … … … … … 25% 24.3M 57s
217600K … … … … … 25% 12.3M 57s
217650K … … … … … 25% 8.61M 57s
217700K … … … … … 25% 8.62M 57s
217750K … … … … … 25% 9.24M 57s
217800K … … … … … 25% 14.5M 57s
217850K … … … … … 25% 14.3M 57s
217900K … … … … … 25% 11.0M 57s
217950K … … … … … 25% 25.9M 57s
218000K … … … … … 25% 15.8M 57s
218050K … … … … … 25% 22.1M 57s
218100K … … … … … 25% 13.6M 57s
218150K … … … … … 25% 13.8M 57s
218200K … … … … … 25% 17.6M 57s
218250K … … … … … 25% 11.1M 57s
218300K … … … … … 25% 20.2M 57s
218350K … … … … … 25% 20.8M 57s
218400K … … … … … 25% 10.8M 57s
218450K … … … … … 25% 14.9M 57s
218500K … … … … … 25% 12.9M 57s
218550K … … … … … 25% 10.4M 57s
218600K … … … … … 25% 30.5M 57s
218650K … … … … … 25% 11.4M 57s
218700K … … … … … 25% 6.79M 57s
218750K … … … … … 25%  281M 57s
218800K … … … … … 25% 18.7M 57s
218850K … … … … … 25%  231M 57s
218900K … … … … … 25% 20.0M 57s
218950K … … … … … 25% 17.8M 57s
219000K … … … … … 25% 11.2M 57s
219050K … … … … … 25% 9.72M 57s
219100K … … … … … 25% 8.49M 57s
219150K … … … … … 25% 9.88M 57s
219200K … … … … … 25% 10.0M 57s
219250K … … … … … 25% 23.8M 57s
219300K … … … … … 25% 9.01M 57s
219350K … … … … … 25% 16.5M 57s
219400K … … … … … 25% 16.6M 57s
219450K … … … … … 25% 15.4M 57s
219500K … … … … … 25% 19.7M 57s
219550K … … … … … 25% 17.3M 57s
219600K … … … … … 25% 20.1M 57s
219650K … … … … … 25% 9.53M 57s
219700K … … … … … 25% 22.7M 57s
```

```
219750K … … … … … 25% 20.0M 57s
219800K … … … … … 25% 13.6M 57s
219850K … … … … … 25% 9.98M 57s
219900K … … … … … 25% 13.6M 57s
219950K … … … … … 25% 11.0M 57s
220000K … … … … … 25% 17.2M 57s
220050K … … … … … 25% 20.6M 57s
220100K … … … … … 25% 14.8M 57s
220150K … … … … … 25% 9.98M 57s
220200K … … … … … 25% 18.5M 57s
220250K … … … … … 25% 18.7M 57s
220300K … … … … … 25% 22.8M 57s
220350K … … … … … 25% 17.0M 57s
220400K … … … … … 25%  249M 57s
220450K … … … … … 25% 11.1M 57s
220500K … … … … … 25% 13.7M 57s
220550K … … … … … 25% 8.87M 57s
220600K … … … … … 25% 8.37M 57s
220650K … … … … … 25% 10.6M 57s
220700K … … … … … 25% 18.7M 57s
220750K … … … … … 25% 9.29M 57s
220800K … … … … … 25% 32.9M 57s
220850K … … … … … 25% 14.9M 57s
220900K … … … … … 25% 11.4M 57s
220950K … … … … … 25% 16.7M 57s
221000K … … … … … 25% 39.5M 57s
221050K … … … … … 25% 18.5M 57s
221100K … … … … … 25% 9.41M 57s
221150K … … … … … 25% 28.2M 57s
221200K … … … … … 25% 8.77M 57s
221250K … … … … … 25% 23.6M 57s
221300K … … … … … 25% 16.9M 57s
221350K … … … … … 25% 14.3M 57s
221400K … … … … … 25% 7.45M 57s
221450K … … … … … 25% 23.6M 57s
221500K … … … … … 25% 14.2M 57s
221550K … … … … … 25% 8.71M 57s
221600K … … … … … 25% 14.0M 57s
221650K … … … … … 25% 16.7M 57s
221700K … … … … … 25%  428M 57s
221750K … … … … … 25% 22.4M 57s
221800K … … … … … 25% 14.9M 57s
221850K … … … … … 25% 14.9M 57s
221900K … … … … … 25% 38.3M 57s
221950K … … … … … 25% 11.3M 57s
222000K … … … … … 25% 10.8M 57s
222050K … … … … … 25% 10.6M 57s
222100K … … … … … 25% 9.50M 57s
```

```
222150K … … … … … 25% 10.3M 57s
222200K … … … … … 25% 25.4M 57s
222250K … … … … … 25% 10.2M 57s
222300K … … … … … 25% 9.71M 57s
222350K … … … … … 25% 21.0M 57s
222400K … … … … … 25% 13.2M 56s
222450K … … … … … 25%  234M 56s
222500K … … … … … 25% 14.1M 56s
222550K … … … … … 25% 18.4M 56s
222600K … … … … … 25% 23.8M 56s
222650K … … … … … 25% 10.5M 56s
222700K … … … … … 25% 10.4M 56s
222750K … … … … … 25% 12.7M 56s
222800K … … … … … 25% 25.1M 56s
222850K … … … … … 25% 15.1M 56s
222900K … … … … … 25% 12.9M 56s
222950K … … … … … 25% 8.46M 56s
223000K … … … … … 25% 22.3M 56s
223050K … … … … … 25% 12.0M 56s
223100K … … … … … 25% 10.7M 56s
223150K … … … … … 25% 17.0M 56s
223200K … … … … … 25%  189M 56s
223250K … … … … … 25% 16.4M 56s
223300K … … … … … 26% 13.0M 56s
223350K … … … … … 26%  240M 56s
223400K … … … … … 26% 15.1M 56s
223450K … … … … … 26% 5.86M 56s
223500K … … … … … 26% 15.7M 56s
223550K … … … … … 26% 17.7M 56s
223600K … … … … … 26% 12.8M 56s
223650K … … … … … 26% 9.72M 56s
223700K … … … … … 26% 22.5M 56s
223750K … … … … … 26% 10.1M 56s
223800K … … … … … 26% 23.7M 56s
223850K … … … … … 26% 8.16M 56s
223900K … … … … … 26% 71.4M 56s
223950K … … … … … 26% 13.8M 56s
224000K … … … … … 26% 13.8M 56s
224050K … … … … … 26% 17.5M 56s
224100K … … … … … 26% 12.0M 56s
224150K … … … … … 26% 14.2M 56s
224200K … … … … … 26% 28.3M 56s
224250K … … … … … 26% 15.2M 56s
224300K … … … … … 26% 15.1M 56s
224350K … … … … … 26% 15.0M 56s
224400K … … … … … 26% 9.81M 56s
224450K … … … … … 26% 30.9M 56s
224500K … … … … … 26% 10.4M 56s
```

```
224550K … … … … … 26% 10.1M 56s
224600K … … … … … 26% 19.2M 56s
224650K … … … … … 26% 20.9M 56s
224700K … … … … … 26% 12.6M 56s
224750K … … … … … 26% 14.0M 56s
224800K … … … … … 26%  231M 56s
224850K … … … … … 26% 15.0M 56s
224900K … … … … … 26% 22.8M 56s
224950K … … … … … 26% 12.9M 56s
225000K … … … … … 26% 8.25M 56s
225050K … … … … … 26% 10.5M 56s
225100K … … … … … 26% 13.9M 56s
225150K … … … … … 26% 14.8M 56s
225200K … … … … … 26% 13.8M 56s
225250K … … … … … 26% 17.7M 56s
225300K … … … … … 26% 7.68M 56s
225350K … … … … … 26% 15.5M 56s
225400K … … … … … 26%  250M 56s
225450K … … … … … 26% 8.55M 56s
225500K … … … … … 26% 17.2M 56s
225550K … … … … … 26% 44.3M 56s
225600K … … … … … 26% 15.0M 56s
225650K … … … … … 26% 10.4M 56s
225700K … … … … … 26% 12.4M 56s
225750K … … … … … 26%  166M 56s
225800K … … … … … 26% 12.3M 56s
225850K … … … … … 26% 9.78M 56s
225900K … … … … … 26% 10.3M 56s
225950K … … … … … 26% 15.7M 56s
226000K … … … … … 26% 9.94M 56s
226050K … … … … … 26% 23.8M 56s
226100K … … … … … 26% 12.1M 56s
226150K … … … … … 26% 19.4M 56s
226200K … … … … … 26% 45.4M 56s
226250K … … … … … 26% 7.87M 56s
226300K … … … … … 26%  155M 56s
226350K … … … … … 26% 24.5M 56s
226400K … … … … … 26% 15.8M 56s
226450K … … … … … 26% 12.4M 56s
226500K … … … … … 26% 12.6M 56s
226550K … … … … … 26% 8.67M 56s
226600K … … … … … 26% 18.4M 56s
226650K … … … … … 26% 9.49M 56s
226700K … … … … … 26% 18.2M 56s
226750K … … … … … 26% 28.6M 56s
226800K … … … … … 26% 13.4M 56s
226850K … … … … … 26% 9.40M 56s
226900K … … … … … 26% 17.8M 56s
```

```
226950K … … … … … 26% 20.0M 56s
227000K … … … … … 26% 10.9M 56s
227050K … … … … … 26% 98.1M 56s
227100K … … … … … 26% 18.2M 56s
227150K … … … … … 26% 15.3M 56s
227200K … … … … … 26% 9.11M 56s
227250K … … … … … 26% 13.0M 56s
227300K … … … … … 26%  221M 56s
227350K … … … … … 26% 15.0M 56s
227400K … … … … … 26% 7.98M 56s
227450K … … … … … 26% 16.1M 56s
227500K … … … … … 26% 13.2M 56s
227550K … … … … … 26% 8.94M 56s
227600K … … … … … 26% 26.7M 56s
227650K … … … … … 26% 17.5M 56s
227700K … … … … … 26% 21.3M 56s
227750K … … … … … 26% 6.22M 56s
227800K … … … … … 26%  202M 56s
227850K … … … … … 26% 14.1M 56s
227900K … … … … … 26%  187M 56s
227950K … … … … … 26% 15.7M 56s
228000K … … … … … 26% 13.1M 56s
228050K … … … … … 26% 8.87M 56s
228100K … … … … … 26% 16.9M 56s
228150K … … … … … 26% 16.8M 56s
228200K … … … … … 26% 19.0M 56s
228250K … … … … … 26% 9.12M 56s
228300K … … … … … 26% 10.0M 56s
228350K … … … … … 26% 16.9M 56s
228400K … … … … … 26% 21.7M 56s
228450K … … … … … 26% 9.29M 56s
228500K … … … … … 26% 20.7M 56s
228550K … … … … … 26% 20.0M 56s
228600K … … … … … 26% 17.6M 56s
228650K … … … … … 26% 14.6M 56s
228700K … … … … … 26% 15.8M 56s
228750K … … … … … 26% 14.8M 56s
228800K … … … … … 26% 12.1M 56s
228850K … … … … … 26% 16.5M 56s
228900K … … … … … 26% 15.0M 56s
228950K … … … … … 26% 15.2M 56s
229000K … … … … … 26% 14.5M 56s
229050K … … … … … 26% 13.3M 56s
229100K … … … … … 26% 12.8M 55s
229150K … … … … … 26% 28.5M 55s
229200K … … … … … 26% 15.8M 55s
229250K … … … … … 26% 8.84M 55s
229300K … … … … … 26% 20.2M 55s
```

```
229350K … … … … … 26% 14.2M 55s
229400K … … … … … 26%  324M 55s
229450K … … … … … 26% 13.0M 55s
229500K … … … … … 26% 8.54M 55s
229550K … … … … … 26% 19.9M 55s
229600K … … … … … 26% 25.6M 55s
229650K … … … … … 26% 9.62M 55s
229700K … … … … … 26% 24.6M 55s
229750K … … … … … 26% 18.6M 55s
229800K … … … … … 26% 10.4M 55s
229850K … … … … … 26% 11.6M 55s
229900K … … … … … 26% 16.8M 55s
229950K … … … … … 26% 14.6M 55s
230000K … … … … … 26% 19.3M 55s
230050K … … … … … 26% 21.4M 55s
230100K … … … … … 26% 15.7M 55s
230150K … … … … … 26% 14.6M 55s
230200K … … … … … 26% 12.8M 55s
230250K … … … … … 26% 19.2M 55s
230300K … … … … … 26% 12.3M 55s
230350K … … … … … 26% 19.0M 55s
230400K … … … … … 26% 12.3M 55s
230450K … … … … … 26% 15.5M 55s
230500K … … … … … 26% 24.0M 55s
230550K … … … … … 26% 11.9M 55s
230600K … … … … … 26% 11.2M 55s
230650K … … … … … 26% 19.9M 55s
230700K … … … … … 26% 12.3M 55s
230750K … … … … … 26% 11.4M 55s
230800K … … … … … 26% 16.9M 55s
230850K … … … … … 26% 22.6M 55s
230900K … … … … … 26% 17.2M 55s
230950K … … … … … 26% 13.9M 55s
231000K … … … … … 26% 26.6M 55s
231050K … … … … … 26% 9.45M 55s
231100K … … … … … 26% 23.7M 55s
231150K … … … … … 26% 13.1M 55s
231200K … … … … … 26% 15.5M 55s
231250K … … … … … 26% 9.94M 55s
231300K … … … … … 26% 18.4M 55s
231350K … … … … … 26% 15.0M 55s
231400K … … … … … 26% 15.3M 55s
231450K … … … … … 26% 10.4M 55s
231500K … … … … … 26% 16.8M 55s
231550K … … … … … 26% 33.1M 55s
231600K … … … … … 26% 11.0M 55s
231650K … … … … … 26% 11.1M 55s
231700K … … … … … 26% 19.0M 55s
```

```
231750K … … … … … 26% 18.2M 55s
231800K … … … … … 26% 13.0M 55s
231850K … … … … … 27% 13.4M 55s
231900K … … … … … 27% 15.4M 55s
231950K … … … … … 27% 11.4M 55s
232000K … … … … … 27%  325M 55s
232050K … … … … … 27% 24.6M 55s
232100K … … … … … 27% 10.4M 55s
232150K … … … … … 27% 19.4M 55s
232200K … … … … … 27% 14.4M 55s
232250K … … … … … 27% 9.41M 55s
232300K … … … … … 27% 23.5M 55s
232350K … … … … … 27% 16.4M 55s
232400K … … … … … 27% 15.3M 55s
232450K … … … … … 27% 11.5M 55s
232500K … … … … … 27% 14.9M 55s
232550K … … … … … 27% 43.8M 55s
232600K … … … … … 27% 18.0M 55s
232650K … … … … … 27% 11.3M 55s
232700K … … … … … 27% 11.9M 55s
232750K … … … … … 27% 13.3M 55s
232800K … … … … … 27% 14.4M 55s
232850K … … … … … 27% 14.0M 55s
232900K … … … … … 27% 11.1M 55s
232950K … … … … … 27% 19.5M 55s
233000K … … … … … 27% 29.8M 55s
233050K … … … … … 27% 10.8M 55s
233100K … … … … … 27% 17.4M 55s
233150K … … … … … 27% 13.0M 55s
233200K … … … … … 27% 10.7M 55s
233250K … … … … … 27%  165M 55s
233300K … … … … … 27% 10.9M 55s
233350K … … … … … 27% 38.5M 55s
233400K … … … … … 27% 14.0M 55s
233450K … … … … … 27% 7.70M 55s
233500K … … … … … 27% 13.1M 55s
233550K … … … … … 27%  441M 55s
233600K … … … … … 27% 17.7M 55s
233650K … … … … … 27% 18.4M 55s
233700K … … … … … 27% 14.5M 55s
233750K … … … … … 27% 12.7M 55s
233800K … … … … … 27% 11.7M 55s
233850K … … … … … 27% 20.6M 55s
233900K … … … … … 27% 12.7M 55s
233950K … … … … … 27% 16.0M 55s
234000K … … … … … 27% 12.8M 55s
234050K … … … … … 27% 20.5M 55s
234100K … … … … … 27% 13.3M 55s
```

```
234150K … … … … … 27% 20.3M 55s
234200K … … … … … 27% 21.3M 55s
234250K … … … … … 27% 11.1M 55s
234300K … … … … … 27% 19.4M 55s
234350K … … … … … 27% 6.48M 55s
234400K … … … … … 27% 23.0M 55s
234450K … … … … … 27% 11.2M 55s
234500K … … … … … 27%  431M 55s
234550K … … … … … 27% 10.3M 55s
234600K … … … … … 27% 22.3M 55s
234650K … … … … … 27% 18.7M 55s
234700K … … … … … 27% 6.86M 55s
234750K … … … … … 27% 18.4M 55s
234800K … … … … … 27%  260M 55s
234850K … … … … … 27% 22.1M 55s
234900K … … … … … 27% 12.4M 55s
234950K … … … … … 27% 19.3M 55s
235000K … … … … … 27% 14.8M 55s
235050K … … … … … 27% 12.9M 55s
235100K … … … … … 27% 24.0M 55s
235150K … … … … … 27% 12.4M 55s
235200K … … … … … 27% 15.0M 55s
235250K … … … … … 27% 16.9M 55s
235300K … … … … … 27% 20.3M 55s
235350K … … … … … 27% 18.8M 55s
235400K … … … … … 27% 8.32M 55s
235450K … … … … … 27% 22.9M 55s
235500K … … … … … 27% 22.3M 55s
235550K … … … … … 27% 11.3M 55s
235600K … … … … … 27% 24.7M 55s
235650K … … … … … 27% 11.4M 55s
235700K … … … … … 27% 21.5M 54s
235750K … … … … … 27% 25.6M 54s
235800K … … … … … 27% 9.89M 54s
235850K … … … … … 27% 5.95M 54s
235900K … … … … … 27% 23.3M 54s
235950K … … … … … 27%  165M 54s
236000K … … … … … 27% 7.00M 54s
236050K … … … … … 27%  320M 54s
236100K … … … … … 27% 9.04M 54s
236150K … … … … … 27% 58.7M 54s
236200K … … … … … 27% 19.2M 54s
236250K … … … … … 27% 9.59M 54s
236300K … … … … … 27% 22.2M 54s
236350K … … … … … 27% 20.2M 54s
236400K … … … … … 27% 12.5M 54s
236450K … … … … … 27% 15.3M 54s
236500K … … … … … 27% 25.0M 54s
```

```
236550K … … … … … 27% 16.3M 54s
236600K … … … … … 27% 11.9M 54s
236650K … … … … … 27% 11.7M 54s
236700K … … … … … 27% 31.0M 54s
236750K … … … … … 27% 14.9M 54s
236800K … … … … … 27% 17.3M 54s
236850K … … … … … 27% 14.0M 54s
236900K … … … … … 27% 53.2M 54s
236950K … … … … … 27% 12.5M 54s
237000K … … … … … 27% 21.8M 54s
237050K … … … … … 27% 11.5M 54s
237100K … … … … … 27% 15.1M 54s
237150K … … … … … 27% 10.9M 54s
237200K … … … … … 27% 11.7M 54s
237250K … … … … … 27%  213M 54s
237300K … … … … … 27% 25.2M 54s
237350K … … … … … 27% 15.3M 54s
237400K … … … … … 27% 13.8M 54s
237450K … … … … … 27% 4.86M 54s
237500K … … … … … 27% 17.7M 54s
237550K … … … … … 27% 9.44M 54s
237600K … … … … … 27%  172M 54s
237650K … … … … … 27% 18.1M 54s
237700K … … … … … 27% 13.4M 54s
237750K … … … … … 27% 30.2M 54s
237800K … … … … … 27% 24.6M 54s
237850K … … … … … 27% 11.1M 54s
237900K … … … … … 27% 12.4M 54s
237950K … … … … … 27% 14.2M 54s
238000K … … … … … 27% 13.9M 54s
238050K … … … … … 27% 15.9M 54s
238100K … … … … … 27% 17.1M 54s
238150K … … … … … 27% 18.2M 54s
238200K … … … … … 27% 10.8M 54s
238250K … … … … … 27%  205M 54s
238300K … … … … … 27% 16.0M 54s
238350K … … … … … 27% 19.1M 54s
238400K … … … … … 27% 12.0M 54s
238450K … … … … … 27%  258M 54s
238500K … … … … … 27% 16.4M 54s
238550K … … … … … 27% 12.8M 54s
238600K … … … … … 27% 22.5M 54s
238650K … … … … … 27% 8.10M 54s
238700K … … … … … 27% 19.3M 54s
238750K … … … … … 27% 10.8M 54s
238800K … … … … … 27% 18.4M 54s
238850K … … … … … 27% 17.6M 54s
238900K … … … … … 27%  206M 54s
```

```
238950K … … … … … 27% 18.6M 54s
239000K … … … … … 27% 9.46M 54s
239050K … … … … … 27% 7.46M 54s
239100K … … … … … 27% 8.54M 54s
239150K … … … … … 27% 14.3M 54s
239200K … … … … … 27% 25.7M 54s
239250K … … … … … 27% 9.68M 54s
239300K … … … … … 27%  375M 54s
239350K … … … … … 27% 12.5M 54s
239400K … … … … … 27%  221M 54s
239450K … … … … … 27% 10.5M 54s
239500K … … … … … 27% 20.4M 54s
239550K … … … … … 27% 10.3M 54s
239600K … … … … … 27% 21.9M 54s
239650K … … … … … 27% 23.1M 54s
239700K … … … … … 27% 7.60M 54s
239750K … … … … … 27%  447M 54s
239800K … … … … … 27% 12.9M 54s
239850K … … … … … 27% 18.8M 54s
239900K … … … … … 27% 18.0M 54s
239950K … … … … … 27% 18.6M 54s
240000K … … … … … 27% 10.7M 54s
240050K … … … … … 27%  235M 54s
240100K … … … … … 27% 9.09M 54s
240150K … … … … … 27%  151M 54s
240200K … … … … … 27% 15.1M 54s
240250K … … … … … 27% 8.19M 54s
240300K … … … … … 27% 19.7M 54s
240350K … … … … … 27% 17.1M 54s
240400K … … … … … 27% 22.0M 54s
240450K … … … … … 28% 11.4M 54s
240500K … … … … … 28%  250M 54s
240550K … … … … … 28% 13.0M 54s
240600K … … … … … 28% 11.2M 54s
240650K … … … … … 28% 11.2M 54s
240700K … … … … … 28% 6.88M 54s
240750K … … … … … 28% 22.2M 54s
240800K … … … … … 28% 10.8M 54s
240850K … … … … … 28% 19.0M 54s
240900K … … … … … 28% 11.4M 54s
240950K … … … … … 28%  295M 54s
241000K … … … … … 28% 29.0M 54s
241050K … … … … … 28% 21.8M 54s
241100K … … … … … 28% 24.2M 54s
241150K … … … … … 28% 8.04M 54s
241200K … … … … … 28% 13.1M 54s
241250K … … … … … 28% 30.1M 54s
241300K … … … … … 28% 18.2M 54s
```

```
241350K … … … … … 28% 6.65M 54s
241400K … … … … … 28%  245M 54s
241450K … … … … … 28% 55.4M 54s
241500K … … … … … 28% 18.5M 54s
241550K … … … … … 28% 10.2M 54s
241600K … … … … … 28% 25.2M 54s
241650K … … … … … 28% 15.0M 54s
241700K … … … … … 28% 9.47M 54s
241750K … … … … … 28%  303M 54s
241800K … … … … … 28% 24.3M 54s
241850K … … … … … 28% 12.8M 54s
241900K … … … … … 28% 17.7M 54s
241950K … … … … … 28% 10.4M 54s
242000K … … … … … 28% 15.3M 54s
242050K … … … … … 28% 19.6M 54s
242100K … … … … … 28% 11.4M 54s
242150K … … … … … 28% 25.1M 54s
242200K … … … … … 28% 17.8M 54s
242250K … … … … … 28% 9.67M 54s
242300K … … … … … 28% 13.5M 54s
242350K … … … … … 28% 11.5M 54s
242400K … … … … … 28% 18.4M 54s
242450K … … … … … 28% 19.8M 53s
242500K … … … … … 28% 11.4M 53s
242550K … … … … … 28% 14.5M 53s
242600K … … … … … 28% 15.1M 53s
242650K … … … … … 28% 33.7M 53s
242700K … … … … … 28% 19.8M 53s
242750K … … … … … 28% 18.1M 53s
242800K … … … … … 28% 15.0M 53s
242850K … … … … … 28% 25.2M 53s
242900K … … … … … 28% 11.1M 53s
242950K … … … … … 28% 8.34M 53s
243000K … … … … … 28% 13.6M 53s
243050K … … … … … 28% 41.8M 53s
243100K … … … … … 28% 25.1M 53s
243150K … … … … … 28% 55.2M 53s
243200K … … … … … 28% 14.7M 53s
243250K … … … … … 28% 17.4M 53s
243300K … … … … … 28% 9.69M 53s
243350K … … … … … 28% 13.4M 53s
243400K … … … … … 28%  446M 53s
243450K … … … … … 28% 16.1M 53s
243500K … … … … … 28% 30.2M 53s
243550K … … … … … 28% 13.6M 53s
243600K … … … … … 28% 14.3M 53s
243650K … … … … … 28% 19.0M 53s
243700K … … … … … 28% 12.6M 53s
```

```
243750K … … … … … 28% 8.83M 53s
243800K … … … … … 28%  193M 53s
243850K … … … … … 28% 7.93M 53s
243900K … … … … … 28% 14.2M 53s
243950K … … … … … 28% 10.2M 53s
244000K … … … … … 28% 11.7M 53s
244050K … … … … … 28% 24.2M 53s
244100K … … … … … 28% 8.65M 53s
244150K … … … … … 28% 29.2M 53s
244200K … … … … … 28% 12.2M 53s
244250K … … … … … 28%  268M 53s
244300K … … … … … 28% 26.7M 53s
244350K … … … … … 28% 30.1M 53s
244400K … … … … … 28% 12.6M 53s
244450K … … … … … 28% 13.4M 53s
244500K … … … … … 28% 15.1M 53s
244550K … … … … … 28% 10.6M 53s
244600K … … … … … 28% 9.70M 53s
244650K … … … … … 28% 15.4M 53s
244700K … … … … … 28% 16.5M 53s
244750K … … … … … 28%  276M 53s
244800K … … … … … 28% 31.8M 53s
244850K … … … … … 28% 23.7M 53s
244900K … … … … … 28% 12.1M 53s
244950K … … … … … 28% 14.0M 53s
245000K … … … … … 28% 19.5M 53s
245050K … … … … … 28% 18.6M 53s
245100K … … … … … 28% 41.3M 53s
245150K … … … … … 28% 13.5M 53s
245200K … … … … … 28% 13.4M 53s
245250K … … … … … 28% 54.3M 53s
245300K … … … … … 28% 16.2M 53s
245350K … … … … … 28% 8.96M 53s
245400K … … … … … 28% 18.7M 53s
245450K … … … … … 28% 15.5M 53s
245500K … … … … … 28% 9.67M 53s
245550K … … … … … 28% 15.4M 53s
245600K … … … … … 28% 10.2M 53s
245650K … … … … … 28% 22.5M 53s
245700K … … … … … 28% 15.1M 53s
245750K … … … … … 28% 11.5M 53s
245800K … … … … … 28% 18.4M 53s
245850K … … … … … 28% 10.6M 53s
245900K … … … … … 28% 19.4M 53s
245950K … … … … … 28%  293M 53s
246000K … … … … … 28% 18.4M 53s
246050K … … … … … 28% 13.3M 53s
246100K … … … … … 28% 14.4M 53s
```

```
246150K … … … … … 28% 17.1M 53s
246200K … … … … … 28% 8.71M 53s
246250K … … … … … 28% 10.1M 53s
246300K … … … … … 28% 10.1M 53s
246350K … … … … … 28%  246M 53s
246400K … … … … … 28% 14.0M 53s
246450K … … … … … 28%  172M 53s
246500K … … … … … 28% 43.7M 53s
246550K … … … … … 28% 22.4M 53s
246600K … … … … … 28% 14.3M 53s
246650K … … … … … 28% 19.6M 53s
246700K … … … … … 28% 11.9M 53s
246750K … … … … … 28% 24.1M 53s
246800K … … … … … 28% 21.9M 53s
246850K … … … … … 28% 4.93M 53s
246900K … … … … … 28%  137M 53s
246950K … … … … … 28%  299M 53s
247000K … … … … … 28% 22.4M 53s
247050K … … … … … 28% 13.7M 53s
247100K … … … … … 28% 12.8M 53s
247150K … … … … … 28% 16.4M 53s
247200K … … … … … 28% 10.2M 53s
247250K … … … … … 28% 22.0M 53s
247300K … … … … … 28% 16.1M 53s
247350K … … … … … 28% 20.5M 53s
247400K … … … … … 28% 15.6M 53s
247450K … … … … … 28% 7.90M 53s
247500K … … … … … 28% 7.39M 53s
247550K … … … … … 28%  243M 53s
247600K … … … … … 28% 17.8M 53s
247650K … … … … … 28% 22.6M 53s
247700K … … … … … 28%  297M 53s
247750K … … … … … 28% 25.3M 53s
247800K … … … … … 28% 7.17M 53s
247850K … … … … … 28% 15.1M 53s
247900K … … … … … 28% 14.9M 53s
247950K … … … … … 28% 11.0M 53s
248000K … … … … … 28% 19.2M 53s
248050K … … … … … 28% 10.8M 53s
248100K … … … … … 28% 17.8M 53s
248150K … … … … … 28%  293M 53s
248200K … … … … … 28% 89.5M 53s
248250K … … … … … 28% 17.1M 53s
248300K … … … … … 28% 24.1M 53s
248350K … … … … … 28% 17.7M 53s
248400K … … … … … 28% 12.3M 53s
248450K … … … … … 28%  299M 53s
248500K … … … … … 28% 13.4M 53s
```

```
248550K … … … … … 28% 23.6M 53s
248600K … … … … … 28% 20.3M 53s
248650K … … … … … 28% 7.46M 53s
248700K … … … … … 28% 31.7M 53s
248750K … … … … … 28% 24.3M 53s
248800K … … … … … 28% 11.5M 53s
248850K … … … … … 28% 15.2M 53s
248900K … … … … … 28% 10.4M 53s
248950K … … … … … 28% 10.9M 53s
249000K … … … … … 28% 16.0M 53s
249050K … … … … … 29% 22.8M 53s
249100K … … … … … 29% 15.4M 52s
249150K … … … … … 29% 3.60M 53s
249200K … … … … … 29%  159M 52s
249250K … … … … … 29%  200M 52s
249300K … … … … … 29%  218M 52s
249350K … … … … … 29% 12.6M 52s
249400K … … … … … 29%  291M 52s
249450K … … … … … 29% 10.3M 52s
249500K … … … … … 29% 18.6M 52s
249550K … … … … … 29% 14.7M 52s
249600K … … … … … 29% 20.8M 52s
249650K … … … … … 29% 7.00M 52s
249700K … … … … … 29% 20.3M 52s
249750K … … … … … 29% 11.9M 52s
249800K … … … … … 29% 53.4M 52s
249850K … … … … … 29% 17.3M 52s
249900K … … … … … 29% 41.7M 52s
249950K … … … … … 29%  237M 52s
250000K … … … … … 29% 20.5M 52s
250050K … … … … … 29% 24.4M 52s
250100K … … … … … 29% 12.2M 52s
250150K … … … … … 29%  274M 52s
250200K … … … … … 29% 19.0M 52s
250250K … … … … … 29% 12.6M 52s
250300K … … … … … 29% 14.8M 52s
250350K … … … … … 29% 13.8M 52s
250400K … … … … … 29% 17.2M 52s
250450K … … … … … 29% 20.5M 52s
250500K … … … … … 29% 20.0M 52s
250550K … … … … … 29% 13.2M 52s
250600K … … … … … 29% 9.11M 52s
250650K … … … … … 29% 13.8M 52s
250700K … … … … … 29% 20.9M 52s
250750K … … … … … 29% 11.1M 52s
250800K … … … … … 29% 4.54M 52s
250850K … … … … … 29% 11.5M 52s
250900K … … … … … 29%  332M 52s
```

```
250950K … … … … … 29% 20.0M 52s
251000K … … … … … 29% 27.7M 52s
251050K … … … … … 29% 16.0M 52s
251100K … … … … … 29%  243M 52s
251150K … … … … … 29% 11.1M 52s
251200K … … … … … 29% 11.2M 52s
251250K … … … … … 29% 91.3M 52s
251300K … … … … … 29% 11.0M 52s
251350K … … … … … 29% 22.3M 52s
251400K … … … … … 29% 24.2M 52s
251450K … … … … … 29% 8.33M 52s
251500K … … … … … 29% 10.8M 52s
251550K … … … … … 29%  295M 52s
251600K … … … … … 29% 17.0M 52s
251650K … … … … … 29%  219M 52s
251700K … … … … … 29% 18.9M 52s
251750K … … … … … 29% 16.3M 52s
251800K … … … … … 29%  290M 52s
251850K … … … … … 29% 14.8M 52s
251900K … … … … … 29% 46.1M 52s
251950K … … … … … 29% 12.0M 52s
252000K … … … … … 29%  220M 52s
252050K … … … … … 29% 20.8M 52s
252100K … … … … … 29% 4.81M 52s
252150K … … … … … 29%  167M 52s
252200K … … … … … 29% 98.0M 52s
252250K … … … … … 29% 11.9M 52s
252300K … … … … … 29% 7.20M 52s
252350K … … … … … 29%  210M 52s
252400K … … … … … 29% 11.9M 52s
252450K … … … … … 29% 4.45M 52s
252500K … … … … … 29% 11.5M 52s
252550K … … … … … 29% 24.4M 52s
252600K … … … … … 29% 17.4M 52s
252650K … … … … … 29%  189M 52s
252700K … … … … … 29% 8.17M 52s
252750K … … … … … 29%  304M 52s
252800K … … … … … 29% 31.9M 52s
252850K … … … … … 29% 6.37M 52s
252900K … … … … … 29%  124M 52s
252950K … … … … … 29% 25.8M 52s
253000K … … … … … 29%  396M 52s
253050K … … … … … 29% 14.0M 52s
253100K … … … … … 29% 24.9M 52s
253150K … … … … … 29% 5.79M 52s
253200K … … … … … 29% 19.3M 52s
253250K … … … … … 29%  275M 52s
253300K … … … … … 29% 28.1M 52s
```

```
253350K … … … … … 29% 16.5M 52s
253400K … … … … … 29%  270M 52s
253450K … … … … … 29% 18.0M 52s
253500K … … … … … 29% 14.0M 52s
253550K … … … … … 29%  439M 52s
253600K … … … … … 29% 12.7M 52s
253650K … … … … … 29%  247M 52s
253700K … … … … … 29% 25.0M 52s
253750K … … … … … 29% 11.4M 52s
253800K … … … … … 29% 8.75M 52s
253850K … … … … … 29% 15.5M 52s
253900K … … … … … 29%  272M 52s
253950K … … … … … 29% 14.0M 52s
254000K … … … … … 29% 11.2M 52s
254050K … … … … … 29% 23.9M 52s
254100K … … … … … 29% 19.8M 52s
254150K … … … … … 29% 4.14M 52s
254200K … … … … … 29% 18.8M 52s
254250K … … … … … 29% 10.8M 52s
254300K … … … … … 29% 17.2M 52s
254350K … … … … … 29% 10.1M 52s
254400K … … … … … 29% 16.8M 52s
254450K … … … … … 29%  247M 52s
254500K … … … … … 29% 43.7M 52s
254550K … … … … … 29% 5.74M 52s
254600K … … … … … 29%  434M 52s
254650K … … … … … 29% 9.90M 52s
254700K … … … … … 29%  217M 52s
254750K … … … … … 29% 19.8M 52s
254800K … … … … … 29%  373M 52s
254850K … … … … … 29% 11.6M 52s
254900K … … … … … 29% 21.7M 52s
254950K … … … … … 29% 13.2M 52s
255000K … … … … … 29% 43.2M 52s
255050K … … … … … 29% 20.8M 52s
255100K … … … … … 29% 14.9M 52s
255150K … … … … … 29% 91.3M 52s
255200K … … … … … 29% 14.5M 52s
255250K … … … … … 29%  287M 52s
255300K … … … … … 29% 11.2M 52s
255350K … … … … … 29%  262M 52s
255400K … … … … … 29% 30.6M 52s
255450K … … … … … 29% 25.5M 52s
255500K … … … … … 29% 6.04M 52s
255550K … … … … … 29% 15.8M 52s
255600K … … … … … 29%  203M 52s
255650K … … … … … 29% 36.0M 52s
255700K … … … … … 29% 15.9M 51s
```

```
255750K … … … … … 29% 18.5M 51s
255800K … … … … … 29% 20.1M 51s
255850K … … … … … 29% 3.89M 51s
255900K … … … … … 29% 11.1M 51s
255950K … … … … … 29% 21.2M 51s
256000K … … … … … 29% 19.4M 51s
256050K … … … … … 29% 19.8M 51s
256100K … … … … … 29% 7.98M 51s
256150K … … … … … 29% 15.0M 51s
256200K … … … … … 29%  448M 51s
256250K … … … … … 29% 9.65M 51s
256300K … … … … … 29% 22.8M 51s
256350K … … … … … 29% 9.20M 51s
256400K … … … … … 29%  445M 51s
256450K … … … … … 29% 17.1M 51s
256500K … … … … … 29%  234M 51s
256550K … … … … … 29% 18.9M 51s
256600K … … … … … 29% 13.3M 51s
256650K … … … … … 29% 8.99M 51s
256700K … … … … … 29% 24.2M 51s
256750K … … … … … 29%  216M 51s
256800K … … … … … 29% 13.7M 51s
256850K … … … … … 29%  233M 51s
256900K … … … … … 29% 14.3M 51s
256950K … … … … … 29%  280M 51s
257000K … … … … … 29% 18.3M 51s
257050K … … … … … 29% 16.7M 51s
257100K … … … … … 29% 20.8M 51s
257150K … … … … … 29%  234M 51s
257200K … … … … … 29% 8.62M 51s
257250K … … … … … 29% 18.0M 51s
257300K … … … … … 29% 17.2M 51s
257350K … … … … … 29%  432M 51s
257400K … … … … … 29% 27.2M 51s
257450K … … … … … 29% 15.1M 51s
257500K … … … … … 29% 15.7M 51s
257550K … … … … … 29% 6.11M 51s
257600K … … … … … 29% 6.47M 51s
257650K … … … … … 30% 21.1M 51s
257700K … … … … … 30% 59.2M 51s
257750K … … … … … 30% 12.1M 51s
257800K … … … … … 30% 9.20M 51s
257850K … … … … … 30% 12.7M 51s
257900K … … … … … 30% 16.9M 51s
257950K … … … … … 30% 15.7M 51s
258000K … … … … … 30% 15.4M 51s
258050K … … … … … 30% 12.9M 51s
258100K … … … … … 30% 12.2M 51s
```

```
258150K … … … … … 30%  316M 51s
258200K … … … … … 30% 16.4M 51s
258250K … … … … … 30% 42.4M 51s
258300K … … … … … 30% 22.9M 51s
258350K … … … … … 30% 7.90M 51s
258400K … … … … … 30% 10.6M 51s
258450K … … … … … 30% 16.5M 51s
258500K … … … … … 30%  153M 51s
258550K … … … … … 30% 29.9M 51s
258600K … … … … … 30% 21.2M 51s
258650K … … … … … 30%  183M 51s
258700K … … … … … 30% 29.7M 51s
258750K … … … … … 30% 48.1M 51s
258800K … … … … … 30% 16.0M 51s
258850K … … … … … 30% 22.3M 51s
258900K … … … … … 30%  312M 51s
258950K … … … … … 30% 26.6M 51s
259000K … … … … … 30% 9.36M 51s
259050K … … … … … 30% 28.3M 51s
259100K … … … … … 30% 10.3M 51s
259150K … … … … … 30%  251M 51s
259200K … … … … … 30% 29.3M 51s
259250K … … … … … 30% 6.39M 51s
259300K … … … … … 30% 10.6M 51s
259350K … … … … … 30% 14.4M 51s
259400K … … … … … 30% 21.3M 51s
259450K … … … … … 30% 10.8M 51s
259500K … … … … … 30% 8.10M 51s
259550K … … … … … 30% 13.8M 51s
259600K … … … … … 30% 22.1M 51s
259650K … … … … … 30% 26.1M 51s
259700K … … … … … 30% 11.8M 51s
259750K … … … … … 30% 14.2M 51s
259800K … … … … … 30% 27.8M 51s
259850K … … … … … 30% 14.9M 51s
259900K … … … … … 30% 9.53M 51s
259950K … … … … … 30% 14.0M 51s
260000K … … … … … 30%  303M 51s
260050K … … … … … 30% 29.1M 51s
260100K … … … … … 30% 7.93M 51s
260150K … … … … … 30% 16.3M 51s
260200K … … … … … 30% 20.7M 51s
260250K … … … … … 30% 12.0M 51s
260300K … … … … … 30%  434M 51s
260350K … … … … … 30% 12.7M 51s
260400K … … … … … 30%  287M 51s
260450K … … … … … 30% 39.9M 51s
260500K … … … … … 30% 17.4M 51s
```

```
260550K … … … … … 30%  437M 51s
260600K … … … … … 30% 23.3M 51s
260650K … … … … … 30% 27.0M 51s
260700K … … … … … 30% 30.3M 51s
260750K … … … … … 30% 14.9M 51s
260800K … … … … … 30%  323M 51s
260850K … … … … … 30% 9.52M 51s
260900K … … … … … 30% 21.0M 51s
260950K … … … … … 30%  344M 51s
261000K … … … … … 30% 10.8M 51s
261050K … … … … … 30% 7.03M 51s
261100K … … … … … 30% 15.9M 51s
261150K … … … … … 30% 11.8M 51s
261200K … … … … … 30% 32.3M 51s
261250K … … … … … 30% 9.01M 51s
261300K … … … … … 30% 14.8M 51s
261350K … … … … … 30% 21.0M 51s
261400K … … … … … 30% 20.3M 51s
261450K … … … … … 30% 8.22M 51s
261500K … … … … … 30% 9.46M 51s
261550K … … … … … 30%  142M 51s
261600K … … … … … 30% 13.3M 51s
261650K … … … … … 30% 16.0M 51s
261700K … … … … … 30% 23.3M 51s
261750K … … … … … 30% 11.5M 51s
261800K … … … … … 30% 99.0M 51s
261850K … … … … … 30% 10.8M 51s
261900K … … … … … 30% 19.0M 51s
261950K … … … … … 30% 21.8M 51s
262000K … … … … … 30% 8.99M 51s
262050K … … … … … 30% 14.2M 51s
262100K … … … … … 30% 12.0M 51s
262150K … … … … … 30%  418M 51s
262200K … … … … … 30% 44.5M 51s
262250K … … … … … 30% 17.0M 51s
262300K … … … … … 30%  235M 51s
262350K … … … … … 30% 23.6M 51s
262400K … … … … … 30% 19.6M 51s
262450K … … … … … 30%  313M 50s
262500K … … … … … 30% 54.3M 50s
262550K … … … … … 30% 20.6M 50s
262600K … … … … … 30% 12.8M 50s
262650K … … … … … 30% 18.7M 50s
262700K … … … … … 30% 45.4M 50s
262750K … … … … … 30% 34.2M 50s
262800K … … … … … 30% 15.0M 50s
262850K … … … … … 30% 8.03M 50s
262900K … … … … … 30% 12.7M 50s
```

```
262950K … … … … … 30% 22.2M 50s
263000K … … … … … 30% 21.3M 50s
263050K … … … … … 30% 8.56M 50s
263100K … … … … … 30% 19.8M 50s
263150K … … … … … 30% 18.2M 50s
263200K … … … … … 30% 8.06M 50s
263250K … … … … … 30% 6.80M 50s
263300K … … … … … 30%  363M 50s
263350K … … … … … 30% 19.4M 50s
263400K … … … … … 30% 24.4M 50s
263450K … … … … … 30% 8.92M 50s
263500K … … … … … 30% 14.0M 50s
263550K … … … … … 30% 19.9M 50s
263600K … … … … … 30% 30.9M 50s
263650K … … … … … 30% 19.8M 50s
263700K … … … … … 30% 19.8M 50s
263750K … … … … … 30% 11.2M 50s
263800K … … … … … 30% 11.0M 50s
263850K … … … … … 30% 9.89M 50s
263900K … … … … … 30%  179M 50s
263950K … … … … … 30% 23.5M 50s
264000K … … … … … 30% 16.0M 50s
264050K … … … … … 30%  222M 50s
264100K … … … … … 30% 13.7M 50s
264150K … … … … … 30%  219M 50s
264200K … … … … … 30% 26.2M 50s
264250K … … … … … 30% 18.0M 50s
264300K … … … … … 30%  281M 50s
264350K … … … … … 30% 18.0M 50s
264400K … … … … … 30% 14.6M 50s
264450K … … … … … 30%  174M 50s
264500K … … … … … 30% 21.9M 50s
264550K … … … … … 30% 40.5M 50s
264600K … … … … … 30% 27.2M 50s
264650K … … … … … 30% 16.7M 50s
264700K … … … … … 30% 16.7M 50s
264750K … … … … … 30% 12.2M 50s
264800K … … … … … 30% 13.3M 50s
264850K … … … … … 30% 14.5M 50s
264900K … … … … … 30% 11.7M 50s
264950K … … … … … 30% 7.34M 50s
265000K … … … … … 30% 14.2M 50s
265050K … … … … … 30% 7.91M 50s
265100K … … … … … 30% 19.9M 50s
265150K … … … … … 30%  290M 50s
265200K … … … … … 30% 10.2M 50s
265250K … … … … … 30% 9.28M 50s
265300K … … … … … 30%  281M 50s
```

```
265350K … … … … … 30% 16.7M 50s
265400K … … … … … 30% 12.3M 50s
265450K … … … … … 30%  138M 50s
265500K … … … … … 30% 29.4M 50s
265550K … … … … … 30% 19.8M 50s
265600K … … … … … 30% 8.00M 50s
265650K … … … … … 30% 16.7M 50s
265700K … … … … … 30% 21.1M 50s
265750K … … … … … 30% 20.7M 50s
265800K … … … … … 30% 13.2M 50s
265850K … … … … … 30% 8.51M 50s
265900K … … … … … 30%  259M 50s
265950K … … … … … 30% 19.9M 50s
266000K … … … … … 30%  421M 50s
266050K … … … … … 30% 20.3M 50s
266100K … … … … … 30%  303M 50s
266150K … … … … … 30% 13.0M 50s
266200K … … … … … 30%  221M 50s
266250K … … … … … 31% 7.70M 50s
266300K … … … … … 31%  220M 50s
266350K … … … … … 31%  335M 50s
266400K … … … … … 31%  359M 50s
266450K … … … … … 31% 47.6M 50s
266500K … … … … … 31% 17.7M 50s
266550K … … … … … 31% 18.3M 50s
266600K … … … … … 31% 18.6M 50s
266650K … … … … … 31% 9.84M 50s
266700K … … … … … 31% 8.10M 50s
266750K … … … … … 31% 14.7M 50s
266800K … … … … … 31% 6.29M 50s
266850K … … … … … 31% 17.9M 50s
266900K … … … … … 31% 20.0M 50s
266950K … … … … … 31% 13.2M 50s
267000K … … … … … 31%  151M 50s
267050K … … … … … 31% 7.88M 50s
267100K … … … … … 31% 14.8M 50s
267150K … … … … … 31% 44.7M 50s
267200K … … … … … 31% 18.9M 50s
267250K … … … … … 31% 23.9M 50s
267300K … … … … … 31% 20.4M 50s
267350K … … … … … 31% 22.2M 50s
267400K … … … … … 31% 10.5M 50s
267450K … … … … … 31% 14.1M 50s
267500K … … … … … 31% 17.2M 50s
267550K … … … … … 31% 20.3M 50s
267600K … … … … … 31% 13.9M 50s
267650K … … … … … 31%  220M 50s
267700K … … … … … 31% 8.23M 50s
```

```
267750K … … … … … 31% 28.8M 50s
267800K … … … … … 31% 14.5M 50s
267850K … … … … … 31% 23.7M 50s
267900K … … … … … 31%  276M 50s
267950K … … … … … 31% 20.3M 50s
268000K … … … … … 31% 42.8M 50s
268050K … … … … … 31% 13.9M 50s
268100K … … … … … 31% 22.6M 50s
268150K … … … … … 31% 16.2M 50s
268200K … … … … … 31%  251M 50s
268250K … … … … … 31% 23.8M 50s
268300K … … … … … 31% 19.1M 50s
268350K … … … … … 31%  295M 50s
268400K … … … … … 31% 37.5M 50s
268450K … … … … … 31% 10.8M 50s
268500K … … … … … 31% 11.7M 50s
268550K … … … … … 31% 15.1M 50s
268600K … … … … … 31% 30.3M 50s
268650K … … … … … 31% 6.04M 50s
268700K … … … … … 31% 19.4M 50s
268750K … … … … … 31% 13.0M 50s
268800K … … … … … 31% 16.0M 50s
268850K … … … … … 31% 16.9M 50s
268900K … … … … … 31% 15.6M 50s
268950K … … … … … 31% 11.3M 50s
269000K … … … … … 31%  329M 50s
269050K … … … … … 31% 14.9M 50s
269100K … … … … … 31% 14.5M 50s
269150K … … … … … 31% 20.0M 50s
269200K … … … … … 31% 6.55M 50s
269250K … … … … … 31%  258M 50s
269300K … … … … … 31% 15.6M 49s
269350K … … … … … 31% 16.9M 49s
269400K … … … … … 31% 15.8M 49s
269450K … … … … … 31%  356M 49s
269500K … … … … … 31% 7.88M 49s
269550K … … … … … 31% 13.9M 49s
269600K … … … … … 31% 11.9M 49s
269650K … … … … … 31%  253M 49s
269700K … … … … … 31% 24.4M 49s
269750K … … … … … 31% 19.2M 49s
269800K … … … … … 31%  249M 49s
269850K … … … … … 31% 14.8M 49s
269900K … … … … … 31%  401M 49s
269950K … … … … … 31% 20.5M 49s
270000K … … … … … 31% 14.3M 49s
270050K … … … … … 31%  241M 49s
270100K … … … … … 31% 35.2M 49s
```

```
270150K … … … … … 31% 16.9M 49s
270200K … … … … … 31% 23.4M 49s
270250K … … … … … 31%  234M 49s
270300K … … … … … 31% 27.0M 49s
270350K … … … … … 31% 26.3M 49s
270400K … … … … … 31% 14.7M 49s
270450K … … … … … 31% 4.28M 49s
270500K … … … … … 31%  113M 49s
270550K … … … … … 31% 28.0M 49s
270600K … … … … … 31% 28.9M 49s
270650K … … … … … 31% 7.24M 49s
270700K … … … … … 31% 11.4M 49s
270750K … … … … … 31% 17.6M 49s
270800K … … … … … 31% 17.9M 49s
270850K … … … … … 31%  217M 49s
270900K … … … … … 31% 23.4M 49s
270950K … … … … … 31% 12.8M 49s
271000K … … … … … 31% 17.8M 49s
271050K … … … … … 31% 9.15M 49s
271100K … … … … … 31% 13.3M 49s
271150K … … … … … 31% 13.4M 49s
271200K … … … … … 31%  236M 49s
271250K … … … … … 31% 18.9M 49s
271300K … … … … … 31% 30.7M 49s
271350K … … … … … 31% 15.8M 49s
271400K … … … … … 31% 12.4M 49s
271450K … … … … … 31% 8.10M 49s
271500K … … … … … 31% 13.9M 49s
271550K … … … … … 31% 23.4M 49s
271600K … … … … … 31%  240M 49s
271650K … … … … … 31% 22.7M 49s
271700K … … … … … 31% 15.2M 49s
271750K … … … … … 31%  375M 49s
271800K … … … … … 31% 57.1M 49s
271850K … … … … … 31% 10.9M 49s
271900K … … … … … 31% 43.9M 49s
271950K … … … … … 31% 13.1M 49s
272000K … … … … … 31%  272M 49s
272050K … … … … … 31% 17.4M 49s
272100K … … … … … 31%  241M 49s
272150K … … … … … 31% 19.9M 49s
272200K … … … … … 31% 12.1M 49s
272250K … … … … … 31% 24.1M 49s
272300K … … … … … 31% 10.9M 49s
272350K … … … … … 31% 14.6M 49s
272400K … … … … … 31% 20.9M 49s
272450K … … … … … 31% 16.8M 49s
272500K … … … … … 31% 19.5M 49s
```

```
272550K … … … … … 31% 14.4M 49s
272600K … … … … … 31% 10.4M 49s
272650K … … … … … 31% 14.3M 49s
272700K … … … … … 31%  272M 49s
272750K … … … … … 31% 28.2M 49s
272800K … … … … … 31% 13.8M 49s
272850K … … … … … 31% 15.0M 49s
272900K … … … … … 31% 13.7M 49s
272950K … … … … … 31% 18.4M 49s
273000K … … … … … 31% 8.99M 49s
273050K … … … … … 31% 9.99M 49s
273100K … … … … … 31% 14.2M 49s
273150K … … … … … 31%  246M 49s
273200K … … … … … 31% 41.3M 49s
273250K … … … … … 31% 21.4M 49s
273300K … … … … … 31% 11.0M 49s
273350K … … … … … 31% 8.82M 49s
273400K … … … … … 31% 15.4M 49s
273450K … … … … … 31% 15.7M 49s
273500K … … … … … 31%  272M 49s
273550K … … … … … 31%  113M 49s
273600K … … … … … 31% 17.4M 49s
273650K … … … … … 31% 40.9M 49s
273700K … … … … … 31% 12.0M 49s
273750K … … … … … 31%  299M 49s
273800K … … … … … 31% 43.7M 49s
273850K … … … … … 31% 16.1M 49s
273900K … … … … … 31% 24.2M 49s
273950K … … … … … 31%  329M 49s
274000K … … … … … 31% 20.6M 49s
274050K … … … … … 31% 17.4M 49s
274100K … … … … … 31%  299M 49s
274150K … … … … … 31% 19.5M 49s
274200K … … … … … 31% 6.58M 49s
274250K … … … … … 31% 21.1M 49s
274300K … … … … … 31% 27.7M 49s
274350K … … … … … 31% 7.19M 49s
274400K … … … … … 31%  217M 49s
274450K … … … … … 31% 12.5M 49s
274500K … … … … … 31% 23.2M 49s
274550K … … … … … 31% 12.0M 49s
274600K … … … … … 31%  303M 49s
274650K … … … … … 31% 16.2M 49s
274700K … … … … … 31% 20.8M 49s
274750K … … … … … 31% 11.9M 49s
274800K … … … … … 32% 14.6M 49s
274850K … … … … … 32% 30.2M 49s
274900K … … … … … 32% 6.68M 49s
```

```
274950K … … … … … 32% 26.8M 49s
275000K … … … … … 32% 23.2M 49s
275050K … … … … … 32% 11.5M 49s
275100K … … … … … 32% 25.9M 49s
275150K … … … … … 32% 21.9M 49s
275200K … … … … … 32%  245M 49s
275250K … … … … … 32% 10.4M 49s
275300K … … … … … 32% 14.8M 49s
275350K … … … … … 32% 9.21M 49s
275400K … … … … … 32%  445M 49s
275450K … … … … … 32% 13.8M 49s
275500K … … … … … 32% 32.9M 49s
275550K … … … … … 32%  262M 49s
275600K … … … … … 32% 11.9M 49s
275650K … … … … … 32%  293M 49s
275700K … … … … … 32% 12.9M 49s
275750K … … … … … 32%  278M 49s
275800K … … … … … 32% 22.6M 49s
275850K … … … … … 32% 16.8M 49s
275900K … … … … … 32% 19.1M 49s
275950K … … … … … 32%  226M 48s
276000K … … … … … 32% 21.0M 48s
276050K … … … … … 32% 15.8M 48s
276100K … … … … … 32% 8.72M 48s
276150K … … … … … 32%  220M 48s
276200K … … … … … 32% 32.2M 48s
276250K … … … … … 32% 9.72M 48s
276300K … … … … … 32% 10.3M 48s
276350K … … … … … 32%  106M 48s
276400K … … … … … 32% 5.06M 48s
276450K … … … … … 32%  153M 48s
276500K … … … … … 32% 33.2M 48s
276550K … … … … … 32%  307M 48s
276600K … … … … … 32% 22.0M 48s
276650K … … … … … 32% 11.4M 48s
276700K … … … … … 32% 15.1M 48s
276750K … … … … … 32%  384M 48s
276800K … … … … … 32% 7.54M 48s
276850K … … … … … 32% 19.8M 48s
276900K … … … … … 32% 7.67M 48s
276950K … … … … … 32% 7.77M 48s
277000K … … … … … 32%  274M 48s
277050K … … … … … 32% 15.7M 48s
277100K … … … … … 32% 16.3M 48s
277150K … … … … … 32%  222M 48s
277200K … … … … … 32% 6.81M 48s
277250K … … … … … 32%  146M 48s
277300K … … … … … 32% 16.9M 48s
```

```
277350K … … … … … 32% 9.55M 48s
277400K … … … … … 32%  333M 48s
277450K … … … … … 32% 12.6M 48s
277500K … … … … … 32% 14.8M 48s
277550K … … … … … 32%  195M 48s
277600K … … … … … 32% 27.9M 48s
277650K … … … … … 32% 18.7M 48s
277700K … … … … … 32%  431M 48s
277750K … … … … … 32% 9.86M 48s
277800K … … … … … 32%  259M 48s
277850K … … … … … 32% 11.8M 48s
277900K … … … … … 32% 12.1M 48s
277950K … … … … … 32%  179M 48s
278000K … … … … … 32% 16.7M 48s
278050K … … … … … 32%  256M 48s
278100K … … … … … 32% 15.9M 48s
278150K … … … … … 32% 14.0M 48s
278200K … … … … … 32%  193M 48s
278250K … … … … … 32% 9.12M 48s
278300K … … … … … 32% 12.7M 48s
278350K … … … … … 32% 24.7M 48s
278400K … … … … … 32% 13.4M 48s
278450K … … … … … 32%  201M 48s
278500K … … … … … 32% 11.7M 48s
278550K … … … … … 32%  273M 48s
278600K … … … … … 32% 10.7M 48s
278650K … … … … … 32%  218M 48s
278700K … … … … … 32% 15.2M 48s
278750K … … … … … 32% 8.46M 48s
278800K … … … … … 32% 13.1M 48s
278850K … … … … … 32% 9.65M 48s
278900K … … … … … 32%  293M 48s
278950K … … … … … 32% 15.5M 48s
279000K … … … … … 32% 13.2M 48s
279050K … … … … … 32%  257M 48s
279100K … … … … … 32% 14.0M 48s
279150K … … … … … 32% 18.8M 48s
279200K … … … … … 32% 28.6M 48s
279250K … … … … … 32% 11.9M 48s
279300K … … … … … 32% 10.4M 48s
279350K … … … … … 32% 14.7M 48s
279400K … … … … … 32%  293M 48s
279450K … … … … … 32% 15.6M 48s
279500K … … … … … 32% 20.4M 48s
279550K … … … … … 32% 8.72M 48s
279600K … … … … … 32%  269M 48s
279650K … … … … … 32% 7.22M 48s
279700K … … … … … 32%  206M 48s
```

```
279750K … … … … … 32% 30.2M 48s
279800K … … … … … 32%  242M 48s
279850K … … … … … 32% 9.28M 48s
279900K … … … … … 32% 15.8M 48s
279950K … … … … … 32%  436M 48s
280000K … … … … … 32% 15.8M 48s
280050K … … … … … 32% 17.5M 48s
280100K … … … … … 32%  140M 48s
280150K … … … … … 32% 9.89M 48s
280200K … … … … … 32%  379M 48s
280250K … … … … … 32% 8.91M 48s
280300K … … … … … 32%  219M 48s
280350K … … … … … 32% 22.9M 48s
280400K … … … … … 32% 18.8M 48s
280450K … … … … … 32%  254M 48s
280500K … … … … … 32% 36.4M 48s
280550K … … … … … 32% 12.3M 48s
280600K … … … … … 32%  341M 48s
280650K … … … … … 32% 9.77M 48s
280700K … … … … … 32% 16.8M 48s
280750K … … … … … 32% 9.59M 48s
280800K … … … … … 32% 11.5M 48s
280850K … … … … … 32% 7.09M 48s
280900K … … … … … 32%  397M 48s
280950K … … … … … 32% 10.6M 48s
281000K … … … … … 32%  270M 48s
281050K … … … … … 32% 13.5M 48s
281100K … … … … … 32%  432M 48s
281150K … … … … … 32% 35.2M 48s
281200K … … … … … 32% 20.0M 48s
281250K … … … … … 32% 21.1M 48s
281300K … … … … … 32% 15.6M 48s
281350K … … … … … 32% 11.8M 48s
281400K … … … … … 32%  306M 48s
281450K … … … … … 32% 16.6M 48s
281500K … … … … … 32% 29.0M 48s
281550K … … … … … 32% 15.3M 48s
281600K … … … … … 32% 7.20M 48s
281650K … … … … … 32% 10.0M 48s
281700K … … … … … 32%  273M 48s
281750K … … … … … 32% 9.73M 48s
281800K … … … … … 32%  439M 48s
281850K … … … … … 32% 10.1M 48s
281900K … … … … … 32% 25.5M 48s
281950K … … … … … 32%  241M 48s
282000K … … … … … 32% 15.1M 48s
282050K … … … … … 32%  181M 48s
282100K … … … … … 32% 15.6M 48s
```

```
282150K … … … … … 32%  209M 48s
282200K … … … … … 32% 6.94M 48s
282250K … … … … … 32% 17.0M 48s
282300K … … … … … 32% 23.2M 48s
282350K … … … … … 32%  166M 48s
282400K … … … … … 32% 15.4M 48s
282450K … … … … … 32%  259M 48s
282500K … … … … … 32% 19.2M 48s
282550K … … … … … 32%  279M 48s
282600K … … … … … 32% 11.1M 48s
282650K … … … … … 32% 18.1M 48s
282700K … … … … … 32% 8.63M 48s
282750K … … … … … 32%  272M 48s
282800K … … … … … 32% 8.38M 48s
282850K … … … … … 32% 23.8M 48s
282900K … … … … … 32% 12.7M 48s
282950K … … … … … 32%  275M 47s
283000K … … … … … 32% 8.72M 47s
283050K … … … … … 32% 18.9M 47s
283100K … … … … … 32%  217M 47s
283150K … … … … … 32% 17.7M 47s
283200K … … … … … 32%  257M 47s
283250K … … … … … 32% 15.7M 47s
283300K … … … … … 32% 15.9M 47s
283350K … … … … … 32%  240M 47s
283400K … … … … … 33% 14.1M 47s
283450K … … … … … 33% 17.0M 47s
283500K … … … … … 33%  265M 47s
283550K … … … … … 33% 9.46M 47s
283600K … … … … … 33% 11.9M 47s
283650K … … … … … 33% 17.2M 47s
283700K … … … … … 33% 14.6M 47s
283750K … … … … … 33% 23.7M 47s
283800K … … … … … 33% 10.4M 47s
283850K … … … … … 33% 13.7M 47s
283900K … … … … … 33%  190M 47s
283950K … … … … … 33% 23.4M 47s
284000K … … … … … 33% 17.8M 47s
284050K … … … … … 33%  307M 47s
284100K … … … … … 33% 27.2M 47s
284150K … … … … … 33% 19.0M 47s
284200K … … … … … 33% 8.01M 47s
284250K … … … … … 33% 14.9M 47s
284300K … … … … … 33%  396M 47s
284350K … … … … … 33% 12.3M 47s
284400K … … … … … 33% 22.8M 47s
284450K … … … … … 33% 19.9M 47s
284500K … … … … … 33%  289M 47s
```

```
284550K … … … … … 33% 18.7M 47s
284600K … … … … … 33% 41.0M 47s
284650K … … … … … 33% 12.5M 47s
284700K … … … … … 33% 18.9M 47s
284750K … … … … … 33% 29.0M 47s
284800K … … … … … 33% 12.6M 47s
284850K … … … … … 33% 11.2M 47s
284900K … … … … … 33%  227M 47s
284950K … … … … … 33% 10.4M 47s
285000K … … … … … 33% 40.5M 47s
285050K … … … … … 33% 10.9M 47s
285100K … … … … … 33% 17.4M 47s
285150K … … … … … 33%  226M 47s
285200K … … … … … 33% 19.3M 47s
285250K … … … … … 33% 14.5M 47s
285300K … … … … … 33%  288M 47s
285350K … … … … … 33% 52.0M 47s
285400K … … … … … 33% 15.3M 47s
285450K … … … … … 33% 17.3M 47s
285500K … … … … … 33% 17.3M 47s
285550K … … … … … 33%  250M 47s
285600K … … … … … 33% 12.4M 47s
285650K … … … … … 33% 5.30M 47s
285700K … … … … … 33%  103M 47s
285750K … … … … … 33%  262M 47s
285800K … … … … … 33% 25.8M 47s
285850K … … … … … 33% 15.0M 47s
285900K … … … … … 33% 9.14M 47s
285950K … … … … … 33%  194M 47s
286000K … … … … … 33% 19.2M 47s
286050K … … … … … 33% 17.8M 47s
286100K … … … … … 33%  254M 47s
286150K … … … … … 33% 32.8M 47s
286200K … … … … … 33% 18.2M 47s
286250K … … … … … 33% 7.48M 47s
286300K … … … … … 33% 16.9M 47s
286350K … … … … … 33% 27.9M 47s
286400K … … … … … 33% 10.2M 47s
286450K … … … … … 33%  206M 47s
286500K … … … … … 33% 21.4M 47s
286550K … … … … … 33%  245M 47s
286600K … … … … … 33% 17.2M 47s
286650K … … … … … 33% 8.97M 47s
286700K … … … … … 33% 10.0M 47s
286750K … … … … … 33%  270M 47s
286800K … … … … … 33% 16.5M 47s
286850K … … … … … 33% 13.1M 47s
286900K … … … … … 33%  250M 47s
```

```
286950K … … … … … 33% 15.9M 47s
287000K … … … … … 33%  246M 47s
287050K … … … … … 33% 14.9M 47s
287100K … … … … … 33% 13.5M 47s
287150K … … … … … 33%  305M 47s
287200K … … … … … 33% 15.3M 47s
287250K … … … … … 33% 12.3M 47s
287300K … … … … … 33%  402M 47s
287350K … … … … … 33% 37.7M 47s
287400K … … … … … 33% 13.1M 47s
287450K … … … … … 33% 28.1M 47s
287500K … … … … … 33% 18.1M 47s
287550K … … … … … 33%  313M 47s
287600K … … … … … 33% 13.7M 47s
287650K … … … … … 33% 7.05M 47s
287700K … … … … … 33% 12.9M 47s
287750K … … … … … 33%  267M 47s
287800K … … … … … 33% 19.5M 47s
287850K … … … … … 33% 42.9M 47s
287900K … … … … … 33% 12.0M 47s
287950K … … … … … 33% 12.7M 47s
288000K … … … … … 33% 16.5M 47s
288050K … … … … … 33%  234M 47s
288100K … … … … … 33% 32.4M 47s
288150K … … … … … 33% 16.5M 47s
288200K … … … … … 33%  337M 47s
288250K … … … … … 33% 12.3M 47s
288300K … … … … … 33% 14.5M 47s
288350K … … … … … 33% 11.8M 47s
288400K … … … … … 33% 13.0M 47s
288450K … … … … … 33% 15.1M 47s
288500K … … … … … 33%  221M 47s
288550K … … … … … 33% 18.7M 47s
288600K … … … … … 33%  321M 47s
288650K … … … … … 33% 8.31M 47s
288700K … … … … … 33% 20.1M 47s
288750K … … … … … 33% 39.6M 47s
288800K … … … … … 33% 17.4M 47s
288850K … … … … … 33%  304M 47s
288900K … … … … … 33% 11.2M 47s
288950K … … … … … 33% 9.49M 47s
289000K … … … … … 33%  245M 47s
289050K … … … … … 33% 14.5M 47s
289100K … … … … … 33% 17.9M 47s
289150K … … … … … 33%  394M 47s
289200K … … … … … 33% 13.5M 47s
289250K … … … … … 33% 12.0M 47s
289300K … … … … … 33%  291M 47s
```

```
289350K … … … … … 33% 23.3M 47s
289400K … … … … … 33% 11.6M 47s
289450K … … … … … 33%  324M 47s
289500K … … … … … 33% 19.7M 47s
289550K … … … … … 33%  368M 47s
289600K … … … … … 33% 21.0M 47s
289650K … … … … … 33% 33.4M 47s
289700K … … … … … 33% 15.3M 47s
289750K … … … … … 33% 12.7M 46s
289800K … … … … … 33% 15.4M 46s
289850K … … … … … 33% 19.0M 46s
289900K … … … … … 33% 18.2M 46s
289950K … … … … … 33% 15.2M 46s
290000K … … … … … 33% 18.4M 46s
290050K … … … … … 33% 12.1M 46s
290100K … … … … … 33%  287M 46s
290150K … … … … … 33% 17.5M 46s
290200K … … … … … 33%  298M 46s
290250K … … … … … 33% 19.8M 46s
290300K … … … … … 33% 10.2M 46s
290350K … … … … … 33% 5.42M 46s
290400K … … … … … 33%  274M 46s
290450K … … … … … 33% 46.3M 46s
290500K … … … … … 33% 17.7M 46s
290550K … … … … … 33%  249M 46s
290600K … … … … … 33% 33.9M 46s
290650K … … … … … 33% 12.9M 46s
290700K … … … … … 33% 46.0M 46s
290750K … … … … … 33% 11.6M 46s
290800K … … … … … 33% 15.5M 46s
290850K … … … … … 33% 29.3M 46s
290900K … … … … … 33% 20.6M 46s
290950K … … … … … 33%  442M 46s
291000K … … … … … 33% 14.5M 46s
291050K … … … … … 33% 7.55M 46s
291100K … … … … … 33%  268M 46s
291150K … … … … … 33% 13.4M 46s
291200K … … … … … 33%  307M 46s
291250K … … … … … 33% 24.6M 46s
291300K … … … … … 33% 12.0M 46s
291350K … … … … … 33%  299M 46s
291400K … … … … … 33% 17.5M 46s
291450K … … … … … 33% 19.9M 46s
291500K … … … … … 33% 10.8M 46s
291550K … … … … … 33%  234M 46s
291600K … … … … … 33% 17.0M 46s
291650K … … … … … 33%  255M 46s
291700K … … … … … 33% 26.3M 46s
```

```
291750K … … … … … 33% 20.7M 46s
291800K … … … … … 33% 22.7M 46s
291850K … … … … … 33% 13.3M 46s
291900K … … … … … 33% 15.9M 46s
291950K … … … … … 33% 73.9M 46s
292000K … … … … … 34% 15.0M 46s
292050K … … … … … 34% 19.5M 46s
292100K … … … … … 34% 11.5M 46s
292150K … … … … … 34% 14.9M 46s
292200K … … … … … 34%  234M 46s
292250K … … … … … 34% 16.2M 46s
292300K … … … … … 34% 25.3M 46s
292350K … … … … … 34% 17.0M 46s
292400K … … … … … 34% 33.1M 46s
292450K … … … … … 34% 6.03M 46s
292500K … … … … … 34% 20.4M 46s
292550K … … … … … 34% 11.4M 46s
292600K … … … … … 34%  255M 46s
292650K … … … … … 34% 22.0M 46s
292700K … … … … … 34% 21.5M 46s
292750K … … … … … 34%  405M 46s
292800K … … … … … 34% 19.5M 46s
292850K … … … … … 34% 11.8M 46s
292900K … … … … … 34%  193M 46s
292950K … … … … … 34% 33.6M 46s
293000K … … … … … 34% 21.2M 46s
293050K … … … … … 34% 8.48M 46s
293100K … … … … … 34%  244M 46s
293150K … … … … … 34% 24.0M 46s
293200K … … … … … 34% 26.4M 46s
293250K … … … … … 34% 11.1M 46s
293300K … … … … … 34%  229M 46s
293350K … … … … … 34% 16.9M 46s
293400K … … … … … 34% 15.7M 46s
293450K … … … … … 34% 15.4M 46s
293500K … … … … … 34% 22.2M 46s
293550K … … … … … 34% 19.0M 46s
293600K … … … … … 34% 18.8M 46s
293650K … … … … … 34% 24.6M 46s
293700K … … … … … 34% 19.8M 46s
293750K … … … … … 34%  315M 46s
293800K … … … … … 34% 19.5M 46s
293850K … … … … … 34% 51.2M 46s
293900K … … … … … 34% 14.4M 46s
293950K … … … … … 34% 13.7M 46s
294000K … … … … … 34%  231M 46s
294050K … … … … … 34% 15.1M 46s
294100K … … … … … 34% 27.2M 46s
```

```
294150K … … … … … 34% 28.4M 46s
294200K … … … … … 34% 17.3M 46s
294250K … … … … … 34% 12.1M 46s
294300K … … … … … 34% 13.1M 46s
294350K … … … … … 34%  388M 46s
294400K … … … … … 34% 11.7M 46s
294450K … … … … … 34%  221M 46s
294500K … … … … … 34% 5.49M 46s
294550K … … … … … 34% 21.8M 46s
294600K … … … … … 34%  443M 46s
294650K … … … … … 34% 7.06M 46s
294700K … … … … … 34% 16.3M 46s
294750K … … … … … 34%  291M 46s
294800K … … … … … 34% 22.4M 46s
294850K … … … … … 34%  233M 46s
294900K … … … … … 34% 22.6M 46s
294950K … … … … … 34% 13.4M 46s
295000K … … … … … 34% 11.0M 46s
295050K … … … … … 34%  357M 46s
295100K … … … … … 34% 16.0M 46s
295150K … … … … … 34% 22.5M 46s
295200K … … … … … 34%  284M 46s
295250K … … … … … 34% 20.5M 46s
295300K … … … … … 34% 60.2M 46s
295350K … … … … … 34% 27.3M 46s
295400K … … … … … 34% 16.7M 46s
295450K … … … … … 34% 9.10M 46s
295500K … … … … … 34%  459M 46s
295550K … … … … … 34% 23.8M 46s
295600K … … … … … 34% 20.3M 46s
295650K … … … … … 34% 18.0M 46s
295700K … … … … … 34%  292M 46s
295750K … … … … … 34% 17.7M 46s
295800K … … … … … 34% 14.6M 46s
295850K … … … … … 34%  252M 46s
295900K … … … … … 34% 14.3M 46s
295950K … … … … … 34% 99.5M 46s
296000K … … … … … 34% 15.9M 46s
296050K … … … … … 34% 12.5M 46s
296100K … … … … … 34%  271M 46s
296150K … … … … … 34% 17.8M 46s
296200K … … … … … 34% 10.6M 46s
296250K … … … … … 34%  204M 46s
296300K … … … … … 34% 14.8M 46s
296350K … … … … … 34% 21.8M 46s
296400K … … … … … 34% 12.8M 46s
296450K … … … … … 34%  186M 46s
296500K … … … … … 34% 11.5M 46s
```

```
296550K … … … … … 34%  290M 46s
296600K … … … … … 34% 55.4M 45s
296650K … … … … … 34% 5.29M 46s
296700K … … … … … 34% 12.2M 45s
296750K … … … … … 34% 13.1M 45s
296800K … … … … … 34% 16.4M 45s
296850K … … … … … 34% 16.6M 45s
296900K … … … … … 34%  444M 45s
296950K … … … … … 34% 15.6M 45s
297000K … … … … … 34%  290M 45s
297050K … … … … … 34% 18.4M 45s
297100K … … … … … 34% 22.2M 45s
297150K … … … … … 34% 17.2M 45s
297200K … … … … … 34% 24.0M 45s
297250K … … … … … 34% 20.6M 45s
297300K … … … … … 34% 11.1M 45s
297350K … … … … … 34% 21.6M 45s
297400K … … … … … 34%  308M 45s
297450K … … … … … 34% 22.0M 45s
297500K … … … … … 34% 30.1M 45s
297550K … … … … … 34% 20.2M 45s
297600K … … … … … 34% 16.2M 45s
297650K … … … … … 34%  230M 45s
297700K … … … … … 34% 17.3M 45s
297750K … … … … … 34%  266M 45s
297800K … … … … … 34% 18.2M 45s
297850K … … … … … 34% 16.3M 45s
297900K … … … … … 34% 23.7M 45s
297950K … … … … … 34%  181M 45s
298000K … … … … … 34% 15.0M 45s
298050K … … … … … 34%  265M 45s
298100K … … … … … 34% 16.7M 45s
298150K … … … … … 34%  289M 45s
298200K … … … … … 34% 16.6M 45s
298250K … … … … … 34% 20.3M 45s
298300K … … … … … 34% 59.5M 45s
298350K … … … … … 34% 11.7M 45s
298400K … … … … … 34% 23.5M 45s
298450K … … … … … 34% 11.7M 45s
298500K … … … … … 34% 83.3M 45s
298550K … … … … … 34% 12.9M 45s
298600K … … … … … 34%  264M 45s
298650K … … … … … 34% 7.38M 45s
298700K … … … … … 34% 9.42M 45s
298750K … … … … … 34% 22.3M 45s
298800K … … … … … 34%  184M 45s
298850K … … … … … 34% 12.1M 45s
298900K … … … … … 34% 10.8M 45s
```

```
298950K … … … … … 34% 10.2M 45s
299000K … … … … … 34%  212M 45s
299050K … … … … … 34% 14.2M 45s
299100K … … … … … 34% 38.3M 45s
299150K … … … … … 34% 21.1M 45s
299200K … … … … … 34%  277M 45s
299250K … … … … … 34% 33.5M 45s
299300K … … … … … 34% 13.3M 45s
299350K … … … … … 34% 24.8M 45s
299400K … … … … … 34% 7.00M 45s
299450K … … … … … 34% 16.1M 45s
299500K … … … … … 34%  251M 45s
299550K … … … … … 34% 13.6M 45s
299600K … … … … … 34% 23.0M 45s
299650K … … … … … 34%  221M 45s
299700K … … … … … 34% 33.5M 45s
299750K … … … … … 34% 20.6M 45s
299800K … … … … … 34%  288M 45s
299850K … … … … … 34% 19.2M 45s
299900K … … … … … 34% 16.5M 45s
299950K … … … … … 34%  268M 45s
300000K … … … … … 34% 12.6M 45s
300050K … … … … … 34% 25.1M 45s
300100K … … … … … 34%  399M 45s
300150K … … … … … 34% 22.1M 45s
300200K … … … … … 34%  286M 45s
300250K … … … … … 34% 20.6M 45s
300300K … … … … … 34% 15.6M 45s
300350K … … … … … 34%  269M 45s
300400K … … … … … 34% 29.2M 45s
300450K … … … … … 34% 17.3M 45s
300500K … … … … … 34% 14.4M 45s
300550K … … … … … 34%  440M 45s
300600K … … … … … 35% 7.95M 45s
300650K … … … … … 35%  247M 45s
300700K … … … … … 35% 19.4M 45s
300750K … … … … … 35% 18.9M 45s
300800K … … … … … 35% 15.2M 45s
300850K … … … … … 35%  241M 45s
300900K … … … … … 35% 5.80M 45s
300950K … … … … … 35%  295M 45s
301000K … … … … … 35% 10.3M 45s
301050K … … … … … 35% 20.6M 45s
301100K … … … … … 35% 10.6M 45s
301150K … … … … … 35% 28.3M 45s
301200K … … … … … 35% 22.7M 45s
301250K … … … … … 35% 12.9M 45s
301300K … … … … … 35% 60.7M 45s
```

```
301350K … … … … … 35% 14.4M 45s
301400K … … … … … 35%  330M 45s
301450K … … … … … 35% 36.5M 45s
301500K … … … … … 35% 24.1M 45s
301550K … … … … … 35% 7.73M 45s
301600K … … … … … 35% 20.5M 45s
301650K … … … … … 35% 19.5M 45s
301700K … … … … … 35% 14.9M 45s
301750K … … … … … 35% 32.0M 45s
301800K … … … … … 35% 12.6M 45s
301850K … … … … … 35% 25.4M 45s
301900K … … … … … 35%  278M 45s
301950K … … … … … 35% 28.7M 45s
302000K … … … … … 35% 16.2M 45s
302050K … … … … … 35%  168M 45s
302100K … … … … … 35% 46.0M 45s
302150K … … … … … 35% 13.0M 45s
302200K … … … … … 35%  290M 45s
302250K … … … … … 35% 16.0M 45s
302300K … … … … … 35% 23.3M 45s
302350K … … … … … 35%  445M 45s
302400K … … … … … 35% 21.2M 45s
302450K … … … … … 35% 16.1M 45s
302500K … … … … … 35%  199M 45s
302550K … … … … … 35% 17.7M 45s
302600K … … … … … 35%  163M 45s
302650K … … … … … 35% 15.0M 45s
302700K … … … … … 35%  169M 45s
302750K … … … … … 35% 20.7M 45s
302800K … … … … … 35% 16.7M 45s
302850K … … … … … 35% 13.6M 45s
302900K … … … … … 35%  215M 45s
302950K … … … … … 35% 17.1M 45s
303000K … … … … … 35% 18.9M 45s
303050K … … … … … 35% 12.3M 45s
303100K … … … … … 35% 28.3M 45s
303150K … … … … … 35% 9.56M 45s
303200K … … … … … 35% 52.9M 45s
303250K … … … … … 35% 7.60M 45s
303300K … … … … … 35% 17.8M 45s
303350K … … … … … 35% 27.1M 45s
303400K … … … … … 35% 13.7M 45s
303450K … … … … … 35% 17.8M 45s
303500K … … … … … 35% 12.3M 45s
303550K … … … … … 35%  311M 45s
303600K … … … … … 35% 20.9M 45s
303650K … … … … … 35%  314M 44s
303700K … … … … … 35% 30.9M 44s
```

```
303750K … … … … … 35% 13.5M 44s
303800K … … … … … 35% 30.0M 44s
303850K … … … … … 35% 6.89M 44s
303900K … … … … … 35% 14.6M 44s
303950K … … … … … 35%  348M 44s
304000K … … … … … 35% 9.30M 44s
304050K … … … … … 35% 21.5M 44s
304100K … … … … … 35%  137M 44s
304150K … … … … … 35% 57.5M 44s
304200K … … … … … 35% 17.6M 44s
304250K … … … … … 35% 42.9M 44s
304300K … … … … … 35% 9.44M 44s
304350K … … … … … 35%  163M 44s
304400K … … … … … 35% 37.0M 44s
304450K … … … … … 35% 17.4M 44s
304500K … … … … … 35%  287M 44s
304550K … … … … … 35% 23.6M 44s
304600K … … … … … 35%  248M 44s
304650K … … … … … 35% 19.2M 44s
304700K … … … … … 35% 19.1M 44s
304750K … … … … … 35%  277M 44s
304800K … … … … … 35% 23.4M 44s
304850K … … … … … 35% 18.6M 44s
304900K … … … … … 35%  437M 44s
304950K … … … … … 35% 36.1M 44s
305000K … … … … … 35% 21.3M 44s
305050K … … … … … 35% 16.9M 44s
305100K … … … … … 35%  153M 44s
305150K … … … … … 35% 19.8M 44s
305200K … … … … … 35% 31.5M 44s
305250K … … … … … 35% 14.1M 44s
305300K … … … … … 35% 12.9M 44s
305350K … … … … … 35% 19.4M 44s
305400K … … … … … 35% 18.9M 44s
305450K … … … … … 35% 11.2M 44s
305500K … … … … … 35% 19.2M 44s
305550K … … … … … 35% 13.1M 44s
305600K … … … … … 35% 18.0M 44s
305650K … … … … … 35% 23.8M 44s
305700K … … … … … 35% 9.05M 44s
305750K … … … … … 35% 20.0M 44s
305800K … … … … … 35%  410M 44s
305850K … … … … … 35% 14.9M 44s
305900K … … … … … 35% 24.1M 44s
305950K … … … … … 35%  261M 44s
306000K … … … … … 35% 10.7M 44s
306050K … … … … … 35%  281M 44s
306100K … … … … … 35% 10.2M 44s
```

```
306150K … … … … … 35% 28.8M 44s
306200K … … … … … 35% 7.58M 44s
306250K … … … … … 35% 16.9M 44s
306300K … … … … … 35% 23.4M 44s
306350K … … … … … 35%  259M 44s
306400K … … … … … 35% 13.0M 44s
306450K … … … … … 35%  288M 44s
306500K … … … … … 35% 47.2M 44s
306550K … … … … … 35% 18.7M 44s
306600K … … … … … 35% 16.5M 44s
306650K … … … … … 35% 16.4M 44s
306700K … … … … … 35%  450M 44s
306750K … … … … … 35% 35.0M 44s
306800K … … … … … 35% 15.3M 44s
306850K … … … … … 35%  276M 44s
306900K … … … … … 35% 12.6M 44s
306950K … … … … … 35%  430M 44s
307000K … … … … … 35% 28.4M 44s
307050K … … … … … 35% 20.6M 44s
307100K … … … … … 35%  269M 44s
307150K … … … … … 35% 15.7M 44s
307200K … … … … … 35%  225M 44s
307250K … … … … … 35% 13.2M 44s
307300K … … … … … 35%  228M 44s
307350K … … … … … 35% 23.2M 44s
307400K … … … … … 35%  322M 44s
307450K … … … … … 35% 15.5M 44s
307500K … … … … … 35% 8.39M 44s
307550K … … … … … 35%  232M 44s
307600K … … … … … 35%  452M 44s
307650K … … … … … 35% 60.5M 44s
307700K … … … … … 35% 16.0M 44s
307750K … … … … … 35% 18.1M 44s
307800K … … … … … 35% 12.7M 44s
307850K … … … … … 35% 8.49M 44s
307900K … … … … … 35% 52.2M 44s
307950K … … … … … 35% 10.3M 44s
308000K … … … … … 35% 16.5M 44s
308050K … … … … … 35% 18.7M 44s
308100K … … … … … 35% 19.3M 44s
308150K … … … … … 35% 15.2M 44s
308200K … … … … … 35% 25.5M 44s
308250K … … … … … 35% 17.5M 44s
308300K … … … … … 35% 60.8M 44s
308350K … … … … … 35% 18.7M 44s
308400K … … … … … 35% 10.0M 44s
308450K … … … … … 35% 10.7M 44s
308500K … … … … … 35% 15.6M 44s
```

```
308550K … … … … … 35%  443M 44s
308600K … … … … … 35% 27.3M 44s
308650K … … … … … 35% 16.1M 44s
308700K … … … … … 35%  230M 44s
308750K … … … … … 35% 19.2M 44s
308800K … … … … … 35% 31.8M 44s
308850K … … … … … 35% 34.2M 44s
308900K … … … … … 35% 12.2M 44s
308950K … … … … … 35%  253M 44s
309000K … … … … … 35% 17.8M 44s
309050K … … … … … 35% 29.2M 44s
309100K … … … … … 35%  251M 44s
309150K … … … … … 36% 8.06M 44s
309200K … … … … … 36%  188M 44s
309250K … … … … … 36% 24.9M 44s
309300K … … … … … 36%  267M 44s
309350K … … … … … 36% 23.3M 44s
309400K … … … … … 36% 16.3M 44s
309450K … … … … … 36%  289M 44s
309500K … … … … … 36% 14.1M 44s
309550K … … … … … 36%  310M 44s
309600K … … … … … 36% 31.7M 44s
309650K … … … … … 36% 17.5M 44s
309700K … … … … … 36%  449M 44s
309750K … … … … … 36% 17.5M 44s
309800K … … … … … 36% 15.8M 44s
309850K … … … … … 36% 17.2M 44s
309900K … … … … … 36%  399M 44s
309950K … … … … … 36% 36.1M 44s
310000K … … … … … 36% 30.4M 44s
310050K … … … … … 36% 14.5M 44s
310100K … … … … … 36% 25.4M 44s
310150K … … … … … 36% 12.4M 44s
310200K … … … … … 36% 20.8M 44s
310250K … … … … … 36% 10.8M 44s
310300K … … … … … 36% 28.0M 44s
310350K … … … … … 36% 8.59M 44s
310400K … … … … … 36% 16.6M 44s
310450K … … … … … 36%  251M 44s
310500K … … … … … 36% 12.0M 44s
310550K … … … … … 36% 16.6M 44s
310600K … … … … … 36%  438M 44s
310650K … … … … … 36% 12.4M 44s
310700K … … … … … 36%  247M 43s
310750K … … … … … 36% 10.9M 43s
310800K … … … … … 36% 11.0M 43s
310850K … … … … … 36%  255M 43s
310900K … … … … … 36% 16.1M 43s
```

```
310950K … … … … … 36% 21.9M 43s
311000K … … … … … 36% 13.6M 43s
311050K … … … … … 36%  341M 43s
311100K … … … … … 36% 24.4M 43s
311150K … … … … … 36% 13.7M 43s
311200K … … … … … 36%  264M 43s
311250K … … … … … 36% 15.5M 43s
311300K … … … … … 36%  327M 43s
311350K … … … … … 36% 16.4M 43s
311400K … … … … … 36%  306M 43s
311450K … … … … … 36% 10.4M 43s
311500K … … … … … 36% 23.2M 43s
311550K … … … … … 36% 15.1M 43s
311600K … … … … … 36%  292M 43s
311650K … … … … … 36% 14.9M 43s
311700K … … … … … 36%  287M 43s
311750K … … … … … 36% 41.7M 43s
311800K … … … … … 36% 20.1M 43s
311850K … … … … … 36% 20.3M 43s
311900K … … … … … 36%  293M 43s
311950K … … … … … 36% 12.3M 43s
312000K … … … … … 36% 34.5M 43s
312050K … … … … … 36% 18.8M 43s
312100K … … … … … 36%  293M 43s
312150K … … … … … 36% 23.3M 43s
312200K … … … … … 36% 21.7M 43s
312250K … … … … … 36%  241M 43s
312300K … … … … … 36% 28.9M 43s
312350K … … … … … 36% 34.7M 43s
312400K … … … … … 36% 10.1M 43s
312450K … … … … … 36% 42.2M 43s
312500K … … … … … 36% 36.1M 43s
312550K … … … … … 36% 16.5M 43s
312600K … … … … … 36% 11.7M 43s
312650K … … … … … 36% 22.6M 43s
312700K … … … … … 36% 19.6M 43s
312750K … … … … … 36% 22.7M 43s
312800K … … … … … 36% 22.9M 43s
312850K … … … … … 36% 8.15M 43s
312900K … … … … … 36%  441M 43s
312950K … … … … … 36% 14.4M 43s
313000K … … … … … 36%  133M 43s
313050K … … … … … 36% 10.4M 43s
313100K … … … … … 36% 11.4M 43s
313150K … … … … … 36% 16.3M 43s
313200K … … … … … 36%  318M 43s
313250K … … … … … 36% 22.1M 43s
313300K … … … … … 36% 15.2M 43s
```

```
313350K … … … … … 36% 12.0M 43s
313400K … … … … … 36%  202M 43s
313450K … … … … … 36% 17.7M 43s
313500K … … … … … 36% 30.0M 43s
313550K … … … … … 36% 17.4M 43s
313600K … … … … … 36%  227M 43s
313650K … … … … … 36% 40.0M 43s
313700K … … … … … 36% 35.8M 43s
313750K … … … … … 36% 14.1M 43s
313800K … … … … … 36% 17.6M 43s
313850K … … … … … 36% 16.6M 43s
313900K … … … … … 36%  165M 43s
313950K … … … … … 36% 16.3M 43s
314000K … … … … … 36% 92.4M 43s
314050K … … … … … 36% 16.8M 43s
314100K … … … … … 36% 50.9M 43s
314150K … … … … … 36% 17.4M 43s
314200K … … … … … 36%  228M 43s
314250K … … … … … 36% 17.2M 43s
314300K … … … … … 36% 43.1M 43s
314350K … … … … … 36% 16.0M 43s
314400K … … … … … 36% 13.1M 43s
314450K … … … … … 36%  212M 43s
314500K … … … … … 36% 23.4M 43s
314550K … … … … … 36%  208M 43s
314600K … … … … … 36% 18.4M 43s
314650K … … … … … 36% 11.6M 43s
314700K … … … … … 36%  376M 43s
314750K … … … … … 36% 19.0M 43s
314800K … … … … … 36%  321M 43s
314850K … … … … … 36% 24.8M 43s
314900K … … … … … 36% 10.9M 43s
314950K … … … … … 36%  426M 43s
315000K … … … … … 36% 16.2M 43s
315050K … … … … … 36% 36.6M 43s
315100K … … … … … 36% 16.4M 43s
315150K … … … … … 36% 8.88M 43s
315200K … … … … … 36%  321M 43s
315250K … … … … … 36% 16.8M 43s
315300K … … … … … 36% 12.7M 43s
315350K … … … … … 36% 21.8M 43s
315400K … … … … … 36%  309M 43s
315450K … … … … … 36% 10.8M 43s
315500K … … … … … 36% 17.1M 43s
315550K … … … … … 36% 11.6M 43s
315600K … … … … … 36% 32.3M 43s
315650K … … … … … 36% 19.0M 43s
315700K … … … … … 36% 20.1M 43s
```

```
315750K … … … … … 36% 16.4M 43s
315800K … … … … … 36%  349M 43s
315850K … … … … … 36% 8.53M 43s
315900K … … … … … 36%  248M 43s
315950K … … … … … 36% 23.8M 43s
316000K … … … … … 36%  291M 43s
316050K … … … … … 36% 25.4M 43s
316100K … … … … … 36% 15.4M 43s
316150K … … … … … 36% 13.6M 43s
316200K … … … … … 36%  236M 43s
316250K … … … … … 36% 17.0M 43s
316300K … … … … … 36%  283M 43s
316350K … … … … … 36% 18.7M 43s
316400K … … … … … 36%  137M 43s
316450K … … … … … 36% 50.9M 43s
316500K … … … … … 36% 15.0M 43s
316550K … … … … … 36% 16.7M 43s
316600K … … … … … 36%  236M 43s
316650K … … … … … 36% 12.9M 43s
316700K … … … … … 36% 26.6M 43s
316750K … … … … … 36% 15.4M 43s
316800K … … … … … 36%  239M 43s
316850K … … … … … 36% 13.1M 43s
316900K … … … … … 36%  189M 43s
316950K … … … … … 36% 42.2M 43s
317000K … … … … … 36% 15.5M 43s
317050K … … … … … 36%  110M 43s
317100K … … … … … 36% 16.4M 43s
317150K … … … … … 36% 21.7M 43s
317200K … … … … … 36%  379M 43s
317250K … … … … … 36% 16.9M 43s
317300K … … … … … 36% 73.3M 43s
317350K … … … … … 36% 16.2M 43s
317400K … … … … … 36%  129M 43s
317450K … … … … … 36% 20.7M 43s
317500K … … … … … 36% 11.1M 43s
317550K … … … … … 36% 14.6M 43s
317600K … … … … … 36% 14.3M 43s
317650K … … … … … 36% 22.1M 43s
317700K … … … … … 36% 23.7M 43s
317750K … … … … … 37% 38.4M 42s
317800K … … … … … 37% 9.51M 42s
317850K … … … … … 37% 16.5M 42s
317900K … … … … … 37% 16.7M 42s
317950K … … … … … 37%  253M 42s
318000K … … … … … 37% 26.0M 42s
318050K … … … … … 37% 15.1M 42s
318100K … … … … … 37% 13.0M 42s
```

```
318150K … … … … … 37%  445M 42s
318200K … … … … … 37% 41.1M 42s
318250K … … … … … 37% 7.31M 42s
318300K … … … … … 37%  274M 42s
318350K … … … … … 37% 16.3M 42s
318400K … … … … … 37%  296M 42s
318450K … … … … … 37% 20.0M 42s
318500K … … … … … 37% 15.8M 42s
318550K … … … … … 37% 12.5M 42s
318600K … … … … … 37%  438M 42s
318650K … … … … … 37% 23.8M 42s
318700K … … … … … 37%  253M 42s
318750K … … … … … 37% 18.5M 42s
318800K … … … … … 37% 41.4M 42s
318850K … … … … … 37% 19.4M 42s
318900K … … … … … 37%  231M 42s
318950K … … … … … 37% 16.9M 42s
319000K … … … … … 37%  332M 42s
319050K … … … … … 37% 14.9M 42s
319100K … … … … … 37% 14.3M 42s
319150K … … … … … 37% 10.4M 42s
319200K … … … … … 37%  244M 42s
319250K … … … … … 37% 22.3M 42s
319300K … … … … … 37%  339M 42s
319350K … … … … … 37% 19.1M 42s
319400K … … … … … 37% 31.6M 42s
319450K … … … … … 37% 17.5M 42s
319500K … … … … … 37%  400M 42s
319550K … … … … … 37% 37.4M 42s
319600K … … … … … 37% 21.1M 42s
319650K … … … … … 37% 15.3M 42s
319700K … … … … … 37%  254M 42s
319750K … … … … … 37% 17.1M 42s
319800K … … … … … 37%  246M 42s
319850K … … … … … 37% 20.9M 42s
319900K … … … … … 37% 19.6M 42s
319950K … … … … … 37% 14.8M 42s
320000K … … … … … 37%  201M 42s
320050K … … … … … 37% 14.9M 42s
320100K … … … … … 37% 15.4M 42s
320150K … … … … … 37% 10.7M 42s
320200K … … … … … 37% 21.1M 42s
320250K … … … … … 37% 21.1M 42s
320300K … … … … … 37% 15.8M 42s
320350K … … … … … 37% 33.0M 42s
320400K … … … … … 37% 11.2M 42s
320450K … … … … … 37% 38.2M 42s
320500K … … … … … 37% 15.7M 42s
```

```
320550K … … … … … 37% 17.9M 42s
320600K … … … … … 37%  281M 42s
320650K … … … … … 37% 14.5M 42s
320700K … … … … … 37% 37.8M 42s
320750K … … … … … 37% 16.6M 42s
320800K … … … … … 37% 13.6M 42s
320850K … … … … … 37% 19.8M 42s
320900K … … … … … 37%  424M 42s
320950K … … … … … 37% 14.2M 42s
321000K … … … … … 37%  251M 42s
321050K … … … … … 37% 23.6M 42s
321100K … … … … … 37% 13.8M 42s
321150K … … … … … 37%  296M 42s
321200K … … … … … 37% 14.9M 42s
321250K … … … … … 37%  226M 42s
321300K … … … … … 37% 22.3M 42s
321350K … … … … … 37%  397M 42s
321400K … … … … … 37% 19.0M 42s
321450K … … … … … 37% 32.7M 42s
321500K … … … … … 37% 23.6M 42s
321550K … … … … … 37% 11.8M 42s
321600K … … … … … 37% 16.4M 42s
321650K … … … … … 37%  279M 42s
321700K … … … … … 37% 16.8M 42s
321750K … … … … … 37% 60.5M 42s
321800K … … … … … 37% 17.6M 42s
321850K … … … … … 37% 30.2M 42s
321900K … … … … … 37% 20.3M 42s
321950K … … … … … 37%  310M 42s
322000K … … … … … 37% 31.2M 42s
322050K … … … … … 37% 21.2M 42s
322100K … … … … … 37%  290M 42s
322150K … … … … … 37% 22.6M 42s
322200K … … … … … 37% 28.0M 42s
322250K … … … … … 37% 16.0M 42s
322300K … … … … … 37% 36.4M 42s
322350K … … … … … 37% 28.0M 42s
322400K … … … … … 37% 16.4M 42s
322450K … … … … … 37% 31.2M 42s
322500K … … … … … 37% 47.8M 42s
322550K … … … … … 37% 17.1M 42s
322600K … … … … … 37% 13.7M 42s
322650K … … … … … 37% 13.7M 42s
322700K … … … … … 37% 11.4M 42s
322750K … … … … … 37%  297M 42s
322800K … … … … … 37% 19.0M 42s
322850K … … … … … 37% 14.2M 42s
322900K … … … … … 37% 16.3M 42s
```

```
322950K … … … … … 37% 16.7M 42s
323000K … … … … … 37%  298M 42s
323050K … … … … … 37% 13.5M 42s
323100K … … … … … 37% 46.7M 42s
323150K … … … … … 37% 20.9M 42s
323200K … … … … … 37% 14.0M 42s
323250K … … … … … 37% 13.0M 42s
323300K … … … … … 37%  250M 42s
323350K … … … … … 37% 21.2M 42s
323400K … … … … … 37% 17.0M 42s
323450K … … … … … 37% 46.7M 42s
323500K … … … … … 37% 16.5M 42s
323550K … … … … … 37%  185M 42s
323600K … … … … … 37% 24.2M 42s
323650K … … … … … 37% 26.1M 42s
323700K … … … … … 37% 16.0M 42s
323750K … … … … … 37% 24.2M 42s
323800K … … … … … 37%  256M 42s
323850K … … … … … 37% 17.8M 42s
323900K … … … … … 37% 46.2M 42s
323950K … … … … … 37% 27.9M 42s
324000K … … … … … 37% 9.92M 42s
324050K … … … … … 37%  223M 42s
324100K … … … … … 37% 17.8M 42s
324150K … … … … … 37%  304M 42s
324200K … … … … … 37% 13.5M 42s
324250K … … … … … 37% 29.9M 42s
324300K … … … … … 37% 9.00M 42s
324350K … … … … … 37%  241M 42s
324400K … … … … … 37% 24.4M 42s
324450K … … … … … 37%  273M 42s
324500K … … … … … 37% 17.6M 42s
324550K … … … … … 37% 24.1M 42s
324600K … … … … … 37%  201M 42s
324650K … … … … … 37% 18.3M 42s
324700K … … … … … 37% 22.4M 42s
324750K … … … … … 37%  400M 42s
324800K … … … … … 37% 11.7M 42s
324850K … … … … … 37%  220M 42s
324900K … … … … … 37% 22.9M 42s
324950K … … … … … 37%  320M 41s
325000K … … … … … 37% 16.8M 41s
325050K … … … … … 37% 44.2M 41s
325100K … … … … … 37% 8.76M 41s
325150K … … … … … 37% 15.4M 41s
325200K … … … … … 37%  459M 41s
325250K … … … … … 37% 22.2M 41s
325300K … … … … … 37% 15.4M 41s
```

```
325350K … … … … … 37% 27.2M 41s
325400K … … … … … 37% 14.0M 41s
325450K … … … … … 37% 12.5M 41s
325500K … … … … … 37%  391M 41s
325550K … … … … … 37% 27.2M 41s
325600K … … … … … 37% 23.6M 41s
325650K … … … … … 37% 28.2M 41s
325700K … … … … … 37% 12.5M 41s
325750K … … … … … 37% 16.1M 41s
325800K … … … … … 37% 12.7M 41s
325850K … … … … … 37%  212M 41s
325900K … … … … … 37% 27.9M 41s
325950K … … … … … 37% 26.6M 41s
326000K … … … … … 37% 23.3M 41s
326050K … … … … … 37%  275M 41s
326100K … … … … … 37% 16.6M 41s
326150K … … … … … 37% 13.4M 41s
326200K … … … … … 37% 17.9M 41s
326250K … … … … … 37% 27.2M 41s
326300K … … … … … 37% 22.3M 41s
326350K … … … … … 38%  200M 41s
326400K … … … … … 38% 32.1M 41s
326450K … … … … … 38% 22.3M 41s
326500K … … … … … 38%  292M 41s
326550K … … … … … 38% 15.3M 41s
326600K … … … … … 38%  448M 41s
326650K … … … … … 38% 14.4M 41s
326700K … … … … … 38% 37.0M 41s
326750K … … … … … 38% 11.0M 41s
326800K … … … … … 38% 15.3M 41s
326850K … … … … … 38%  273M 41s
326900K … … … … … 38% 18.0M 41s
326950K … … … … … 38%  294M 41s
327000K … … … … … 38% 16.0M 41s
327050K … … … … … 38% 13.3M 41s
327100K … … … … … 38%  265M 41s
327150K … … … … … 38% 19.2M 41s
327200K … … … … … 38%  286M 41s
327250K … … … … … 38% 13.8M 41s
327300K … … … … … 38%  443M 41s
327350K … … … … … 38% 23.8M 41s
327400K … … … … … 38%  230M 41s
327450K … … … … … 38% 18.4M 41s
327500K … … … … … 38% 43.1M 41s
327550K … … … … … 38% 13.4M 41s
327600K … … … … … 38% 9.79M 41s
327650K … … … … … 38%  188M 41s
327700K … … … … … 38% 38.1M 41s
```

```
327750K … … … … … 38% 21.9M 41s
327800K … … … … … 38% 11.8M 41s
327850K … … … … … 38%  240M 41s
327900K … … … … … 38% 19.0M 41s
327950K … … … … … 38% 31.1M 41s
328000K … … … … … 38% 17.6M 41s
328050K … … … … … 38%  277M 41s
328100K … … … … … 38% 12.2M 41s
328150K … … … … … 38% 18.9M 41s
328200K … … … … … 38% 13.7M 41s
328250K … … … … … 38% 21.1M 41s
328300K … … … … … 38% 10.8M 41s
328350K … … … … … 38%  315M 41s
328400K … … … … … 38% 11.9M 41s
328450K … … … … … 38%  211M 41s
328500K … … … … … 38% 41.2M 41s
328550K … … … … … 38% 31.9M 41s
328600K … … … … … 38% 20.2M 41s
328650K … … … … … 38% 5.13M 41s
328700K … … … … … 38% 79.6M 41s
328750K … … … … … 38% 28.4M 41s
328800K … … … … … 38%  292M 41s
328850K … … … … … 38% 18.2M 41s
328900K … … … … … 38% 17.8M 41s
328950K … … … … … 38%  251M 41s
329000K … … … … … 38% 23.1M 41s
329050K … … … … … 38%  255M 41s
329100K … … … … … 38% 11.0M 41s
329150K … … … … … 38%  272M 41s
329200K … … … … … 38% 22.8M 41s
329250K … … … … … 38%  251M 41s
329300K … … … … … 38% 26.0M 41s
329350K … … … … … 38% 27.2M 41s
329400K … … … … … 38% 21.7M 41s
329450K … … … … … 38% 25.9M 41s
329500K … … … … … 38% 21.5M 41s
329550K … … … … … 38%  398M 41s
329600K … … … … … 38% 15.4M 41s
329650K … … … … … 38%  241M 41s
329700K … … … … … 38% 29.1M 41s
329750K … … … … … 38% 22.2M 41s
329800K … … … … … 38%  416M 41s
329850K … … … … … 38% 21.1M 41s
329900K … … … … … 38% 16.2M 41s
329950K … … … … … 38%  185M 41s
330000K … … … … … 38% 43.6M 41s
330050K … … … … … 38% 29.6M 41s
330100K … … … … … 38% 10.9M 41s
```

```
330150K … … … … … 38% 15.1M 41s
330200K … … … … … 38%  255M 41s
330250K … … … … … 38% 21.9M 41s
330300K … … … … … 38% 16.6M 41s
330350K … … … … … 38% 32.1M 41s
330400K … … … … … 38% 14.5M 41s
330450K … … … … … 38% 17.6M 41s
330500K … … … … … 38%  436M 41s
330550K … … … … … 38% 16.6M 41s
330600K … … … … … 38% 21.2M 41s
330650K … … … … … 38% 14.5M 41s
330700K … … … … … 38%  384M 41s
330750K … … … … … 38% 13.2M 41s
330800K … … … … … 38% 18.3M 41s
330850K … … … … … 38% 12.3M 41s
330900K … … … … … 38% 16.6M 41s
330950K … … … … … 38%  446M 41s
331000K … … … … … 38% 17.0M 41s
331050K … … … … … 38% 19.9M 41s
331100K … … … … … 38%  292M 41s
331150K … … … … … 38% 7.22M 41s
331200K … … … … … 38% 10.8M 41s
331250K … … … … … 38%  158M 41s
331300K … … … … … 38% 18.9M 41s
331350K … … … … … 38%  184M 41s
331400K … … … … … 38% 10.9M 41s
331450K … … … … … 38%  248M 41s
331500K … … … … … 38% 17.7M 41s
331550K … … … … … 38%  270M 41s
331600K … … … … … 38% 13.0M 41s
331650K … … … … … 38%  185M 41s
331700K … … … … … 38% 19.9M 41s
331750K … … … … … 38%  221M 41s
331800K … … … … … 38% 35.9M 41s
331850K … … … … … 38% 17.8M 41s
331900K … … … … … 38% 40.1M 41s
331950K … … … … … 38% 16.8M 41s
332000K … … … … … 38%  231M 41s
332050K … … … … … 38% 14.0M 41s
332100K … … … … … 38%  453M 41s
332150K … … … … … 38% 30.1M 41s
332200K … … … … … 38% 17.7M 41s
332250K … … … … … 38% 16.8M 41s
332300K … … … … … 38%  364M 41s
332350K … … … … … 38% 15.0M 40s
332400K … … … … … 38%  288M 40s
332450K … … … … … 38% 22.1M 40s
332500K … … … … … 38%  243M 40s
```

```
332550K … … … … … 38% 13.7M 40s
332600K … … … … … 38% 15.7M 40s
332650K … … … … … 38%  227M 40s
332700K … … … … … 38% 14.8M 40s
332750K … … … … … 38%  456M 40s
332800K … … … … … 38% 23.3M 40s
332850K … … … … … 38%  258M 40s
332900K … … … … … 38% 11.8M 40s
332950K … … … … … 38%  251M 40s
333000K … … … … … 38% 44.1M 40s
333050K … … … … … 38% 19.1M 40s
333100K … … … … … 38% 21.1M 40s
333150K … … … … … 38% 16.2M 40s
333200K … … … … … 38%  359M 40s
333250K … … … … … 38% 15.5M 40s
333300K … … … … … 38% 15.6M 40s
333350K … … … … … 38% 31.1M 40s
333400K … … … … … 38% 13.7M 40s
333450K … … … … … 38% 13.5M 40s
333500K … … … … … 38% 30.6M 40s
333550K … … … … … 38%  217M 40s
333600K … … … … … 38% 9.03M 40s
333650K … … … … … 38%  257M 40s
333700K … … … … … 38% 11.3M 40s
333750K … … … … … 38% 15.3M 40s
333800K … … … … … 38% 11.3M 40s
333850K … … … … … 38%  254M 40s
333900K … … … … … 38% 11.2M 40s
333950K … … … … … 38%  149M 40s
334000K … … … … … 38% 14.3M 40s
334050K … … … … … 38% 60.1M 40s
334100K … … … … … 38% 16.8M 40s
334150K … … … … … 38%  433M 40s
334200K … … … … … 38% 41.4M 40s
334250K … … … … … 38% 19.2M 40s
334300K … … … … … 38% 28.0M 40s
334350K … … … … … 38% 16.8M 40s
334400K … … … … … 38%  216M 40s
334450K … … … … … 38% 37.1M 40s
334500K … … … … … 38% 19.1M 40s
334550K … … … … … 38% 14.8M 40s
334600K … … … … … 38%  434M 40s
334650K … … … … … 38% 22.3M 40s
334700K … … … … … 38%  271M 40s
334750K … … … … … 38% 22.0M 40s
334800K … … … … … 38% 20.3M 40s
334850K … … … … … 38%  202M 40s
334900K … … … … … 38% 16.5M 40s
```

```
334950K … … … … … 39%  156M 40s
335000K … … … … … 39% 18.8M 40s
335050K … … … … … 39% 12.5M 40s
335100K … … … … … 39%  249M 40s
335150K … … … … … 39% 16.8M 40s
335200K … … … … … 39%  324M 40s
335250K … … … … … 39% 10.1M 40s
335300K … … … … … 39%  448M 40s
335350K … … … … … 39% 16.2M 40s
335400K … … … … … 39% 18.9M 40s
335450K … … … … … 39%  250M 40s
335500K … … … … … 39% 29.2M 40s
335550K … … … … … 39% 20.8M 40s
335600K … … … … … 39% 22.1M 40s
335650K … … … … … 39%  252M 40s
335700K … … … … … 39% 19.9M 40s
335750K … … … … … 39%  430M 40s
335800K … … … … … 39% 29.1M 40s
335850K … … … … … 39% 21.0M 40s
335900K … … … … … 39% 46.3M 40s
335950K … … … … … 39% 17.2M 40s
336000K … … … … … 39% 13.5M 40s
336050K … … … … … 39% 14.7M 40s
336100K … … … … … 39%  256M 40s
336150K … … … … … 39% 29.3M 40s
336200K … … … … … 39% 25.2M 40s
336250K … … … … … 39% 13.2M 40s
336300K … … … … … 39% 13.6M 40s
336350K … … … … … 39% 13.5M 40s
336400K … … … … … 39% 24.0M 40s
336450K … … … … … 39% 13.2M 40s
336500K … … … … … 39%  279M 40s
336550K … … … … … 39% 15.3M 40s
336600K … … … … … 39% 20.7M 40s
336650K … … … … … 39% 16.9M 40s
336700K … … … … … 39%  115M 40s
336750K … … … … … 39% 15.8M 40s
336800K … … … … … 39% 19.7M 40s
336850K … … … … … 39%  184M 40s
336900K … … … … … 39% 58.4M 40s
336950K … … … … … 39% 18.9M 40s
337000K … … … … … 39% 14.5M 40s
337050K … … … … … 39% 30.0M 40s
337100K … … … … … 39% 15.2M 40s
337150K … … … … … 39%  217M 40s
337200K … … … … … 39% 22.9M 40s
337250K … … … … … 39%  238M 40s
337300K … … … … … 39% 16.2M 40s
```

```
337350K … … … … … 39% 20.4M 40s
337400K … … … … … 39%  242M 40s
337450K … … … … … 39% 12.8M 40s
337500K … … … … … 39%  250M 40s
337550K … … … … … 39% 26.3M 40s
337600K … … … … … 39% 14.5M 40s
337650K … … … … … 39%  219M 40s
337700K … … … … … 39% 23.9M 40s
337750K … … … … … 39%  287M 40s
337800K … … … … … 39% 13.4M 40s
337850K … … … … … 39%  185M 40s
337900K … … … … … 39% 13.0M 40s
337950K … … … … … 39%  300M 40s
338000K … … … … … 39% 15.8M 40s
338050K … … … … … 39% 12.8M 40s
338100K … … … … … 39%  238M 40s
338150K … … … … … 39% 17.9M 40s
338200K … … … … … 39%  187M 40s
338250K … … … … … 39% 19.5M 40s
338300K … … … … … 39% 72.6M 40s
338350K … … … … … 39% 16.5M 40s
338400K … … … … … 39% 17.6M 40s
338450K … … … … … 39%  216M 40s
338500K … … … … … 39% 28.5M 40s
338550K … … … … … 39%  230M 40s
338600K … … … … … 39% 22.3M 40s
338650K … … … … … 39% 24.6M 40s
338700K … … … … … 39% 15.9M 40s
338750K … … … … … 39%  207M 40s
338800K … … … … … 39% 18.8M 40s
338850K … … … … … 39% 53.5M 40s
338900K … … … … … 39% 10.7M 40s
338950K … … … … … 39% 28.3M 40s
339000K … … … … … 39% 29.9M 40s
339050K … … … … … 39% 6.19M 40s
339100K … … … … … 39%  266M 40s
339150K … … … … … 39% 52.3M 40s
339200K … … … … … 39% 19.7M 40s
339250K … … … … … 39% 10.9M 40s
339300K … … … … … 39% 24.4M 40s
339350K … … … … … 39%  217M 40s
339400K … … … … … 39% 13.6M 40s
339450K … … … … … 39%  188M 40s
339500K … … … … … 39% 21.3M 40s
339550K … … … … … 39% 14.3M 40s
339600K … … … … … 39%  368M 40s
339650K … … … … … 39% 28.5M 40s
339700K … … … … … 39% 30.1M 40s
```

```
339750K … … … … … 39% 11.1M 40s
339800K … … … … … 39%  342M 40s
339850K … … … … … 39% 10.1M 39s
339900K … … … … … 39%  267M 39s
339950K … … … … … 39% 18.4M 39s
340000K … … … … … 39%  193M 39s
340050K … … … … … 39% 13.5M 39s
340100K … … … … … 39%  322M 39s
340150K … … … … … 39% 23.8M 39s
340200K … … … … … 39% 15.7M 39s
340250K … … … … … 39%  178M 39s
340300K … … … … … 39% 26.1M 39s
340350K … … … … … 39%  220M 39s
340400K … … … … … 39% 16.9M 39s
340450K … … … … … 39% 27.7M 39s
340500K … … … … … 39%  290M 39s
340550K … … … … … 39% 25.3M 39s
340600K … … … … … 39% 22.8M 39s
340650K … … … … … 39% 22.4M 39s
340700K … … … … … 39%  225M 39s
340750K … … … … … 39% 11.5M 39s
340800K … … … … … 39% 14.3M 39s
340850K … … … … … 39%  261M 39s
340900K … … … … … 39% 18.3M 39s
340950K … … … … … 39%  228M 39s
341000K … … … … … 39% 14.3M 39s
341050K … … … … … 39%  260M 39s
341100K … … … … … 39% 22.4M 39s
341150K … … … … … 39% 21.7M 39s
341200K … … … … … 39%  385M 39s
341250K … … … … … 39% 24.8M 39s
341300K … … … … … 39% 22.4M 39s
341350K … … … … … 39%  256M 39s
341400K … … … … … 39% 19.3M 39s
341450K … … … … … 39% 30.4M 39s
341500K … … … … … 39%  212M 39s
341550K … … … … … 39% 11.5M 39s
341600K … … … … … 39% 15.5M 39s
341650K … … … … … 39%  248M 39s
341700K … … … … … 39% 9.73M 39s
341750K … … … … … 39% 31.2M 39s
341800K … … … … … 39% 20.8M 39s
341850K … … … … … 39% 10.8M 39s
341900K … … … … … 39% 17.0M 39s
341950K … … … … … 39% 34.8M 39s
342000K … … … … … 39%  189M 39s
342050K … … … … … 39% 17.1M 39s
342100K … … … … … 39% 54.7M 39s
```

```
342150K … … … … … 39% 12.5M 39s
342200K … … … … … 39%  298M 39s
342250K … … … … … 39% 18.0M 39s
342300K … … … … … 39% 34.8M 39s
342350K … … … … … 39% 12.1M 39s
342400K … … … … … 39% 15.1M 39s
342450K … … … … … 39%  268M 39s
342500K … … … … … 39% 16.5M 39s
342550K … … … … … 39% 20.7M 39s
342600K … … … … … 39%  408M 39s
342650K … … … … … 39% 22.1M 39s
342700K … … … … … 39% 25.6M 39s
342750K … … … … … 39% 27.8M 39s
342800K … … … … … 39%  367M 39s
342850K … … … … … 39% 10.4M 39s
342900K … … … … … 39% 21.9M 39s
342950K … … … … … 39%  273M 39s
343000K … … … … … 39% 15.6M 39s
343050K … … … … … 39% 54.0M 39s
343100K … … … … … 39% 15.5M 39s
343150K … … … … … 39%  290M 39s
343200K … … … … … 39% 22.0M 39s
343250K … … … … … 39% 17.8M 39s
343300K … … … … … 39%  432M 39s
343350K … … … … … 39% 18.5M 39s
343400K … … … … … 39%  291M 39s
343450K … … … … … 39% 14.2M 39s
343500K … … … … … 39%  398M 39s
343550K … … … … … 40% 15.6M 39s
343600K … … … … … 40% 45.0M 39s
343650K … … … … … 40% 20.0M 39s
343700K … … … … … 40% 17.4M 39s
343750K … … … … … 40%  446M 39s
343800K … … … … … 40% 19.6M 39s
343850K … … … … … 40% 21.7M 39s
343900K … … … … … 40%  275M 39s
343950K … … … … … 40% 17.4M 39s
344000K … … … … … 40%  285M 39s
344050K … … … … … 40% 16.5M 39s
344100K … … … … … 40%  301M 39s
344150K … … … … … 40% 23.9M 39s
344200K … … … … … 40% 19.3M 39s
344250K … … … … … 40%  251M 39s
344300K … … … … … 40% 14.2M 39s
344350K … … … … … 40% 34.7M 39s
344400K … … … … … 40% 21.1M 39s
344450K … … … … … 40%  256M 39s
344500K … … … … … 40% 13.1M 39s
```

```
344550K … … … … … 40% 12.9M 39s
344600K … … … … … 40% 14.9M 39s
344650K … … … … … 40% 16.8M 39s
344700K … … … … … 40%  279M 39s
344750K … … … … … 40% 16.9M 39s
344800K … … … … … 40%  230M 39s
344850K … … … … … 40% 43.3M 39s
344900K … … … … … 40% 20.0M 39s
344950K … … … … … 40% 31.2M 39s
345000K … … … … … 40%  290M 39s
345050K … … … … … 40% 7.33M 39s
345100K … … … … … 40% 15.0M 39s
345150K … … … … … 40%  287M 39s
345200K … … … … … 40% 15.5M 39s
345250K … … … … … 40%  249M 39s
345300K … … … … … 40% 16.3M 39s
345350K … … … … … 40%  124M 39s
345400K … … … … … 40% 17.5M 39s
345450K … … … … … 40% 42.9M 39s
345500K … … … … … 40% 9.15M 39s
345550K … … … … … 40%  397M 39s
345600K … … … … … 40% 35.3M 39s
345650K … … … … … 40% 17.5M 39s
345700K … … … … … 40%  293M 39s
345750K … … … … … 40% 49.3M 39s
345800K … … … … … 40% 13.7M 39s
345850K … … … … … 40% 17.3M 39s
345900K … … … … … 40%  284M 39s
345950K … … … … … 40% 16.2M 39s
346000K … … … … … 40% 22.8M 39s
346050K … … … … … 40%  254M 39s
346100K … … … … … 40% 18.4M 39s
346150K … … … … … 40% 53.5M 39s
346200K … … … … … 40% 17.7M 39s
346250K … … … … … 40% 24.0M 39s
346300K … … … … … 40%  251M 39s
346350K … … … … … 40% 21.8M 39s
346400K … … … … … 40% 24.7M 39s
346450K … … … … … 40%  251M 39s
346500K … … … … … 40% 18.7M 39s
346550K … … … … … 40% 26.1M 39s
346600K … … … … … 40%  231M 39s
346650K … … … … … 40% 22.5M 39s
346700K … … … … … 40% 9.80M 39s
346750K … … … … … 40%  290M 39s
346800K … … … … … 40% 22.8M 39s
346850K … … … … … 40% 17.8M 39s
346900K … … … … … 40%  285M 39s
```

```
346950K … … … … … 40% 31.2M 39s
347000K … … … … … 40% 22.0M 39s
347050K … … … … … 40% 20.2M 39s
347100K … … … … … 40%  196M 39s
347150K … … … … … 40% 32.1M 39s
347200K … … … … … 40% 20.4M 39s
347250K … … … … … 40%  128M 39s
347300K … … … … … 40% 19.4M 39s
347350K … … … … … 40% 8.34M 39s
347400K … … … … … 40% 15.5M 38s
347450K … … … … … 40% 16.8M 38s
347500K … … … … … 40%  259M 38s
347550K … … … … … 40% 14.1M 38s
347600K … … … … … 40%  432M 38s
347650K … … … … … 40% 22.0M 38s
347700K … … … … … 40% 23.7M 38s
347750K … … … … … 40%  284M 38s
347800K … … … … … 40% 16.9M 38s
347850K … … … … … 40% 14.7M 38s
347900K … … … … … 40%  240M 38s
347950K … … … … … 40% 14.0M 38s
348000K … … … … … 40%  267M 38s
348050K … … … … … 40% 12.5M 38s
348100K … … … … … 40%  439M 38s
348150K … … … … … 40% 42.3M 38s
348200K … … … … … 40% 22.0M 38s
348250K … … … … … 40% 11.4M 38s
348300K … … … … … 40% 24.5M 38s
348350K … … … … … 40%  262M 38s
348400K … … … … … 40% 20.3M 38s
348450K … … … … … 40%  271M 38s
348500K … … … … … 40% 16.4M 38s
348550K … … … … … 40% 16.6M 38s
348600K … … … … … 40%  286M 38s
348650K … … … … … 40% 11.5M 38s
348700K … … … … … 40%  250M 38s
348750K … … … … … 40% 17.8M 38s
348800K … … … … … 40%  286M 38s
348850K … … … … … 40% 40.4M 38s
348900K … … … … … 40% 10.9M 38s
348950K … … … … … 40%  315M 38s
349000K … … … … … 40% 25.0M 38s
349050K … … … … … 40% 18.0M 38s
349100K … … … … … 40%  282M 38s
349150K … … … … … 40% 42.3M 38s
349200K … … … … … 40% 18.1M 38s
349250K … … … … … 40% 23.0M 38s
349300K … … … … … 40%  265M 38s
```

```
349350K … … … … … 40% 23.3M 38s
349400K … … … … … 40% 16.7M 38s
349450K … … … … … 40%  358M 38s
349500K … … … … … 40% 20.8M 38s
349550K … … … … … 40% 23.4M 38s
349600K … … … … … 40%  255M 38s
349650K … … … … … 40% 12.0M 38s
349700K … … … … … 40%  435M 38s
349750K … … … … … 40% 43.4M 38s
349800K … … … … … 40% 17.1M 38s
349850K … … … … … 40% 78.9M 38s
349900K … … … … … 40% 17.7M 38s
349950K … … … … … 40% 26.8M 38s
350000K … … … … … 40%  251M 38s
350050K … … … … … 40% 17.5M 38s
350100K … … … … … 40% 20.9M 38s
350150K … … … … … 40% 12.5M 38s
350200K … … … … … 40% 20.0M 38s
350250K … … … … … 40% 15.2M 38s
350300K … … … … … 40% 14.5M 38s
350350K … … … … … 40%  345M 38s
350400K … … … … … 40% 17.1M 38s
350450K … … … … … 40% 19.3M 38s
350500K … … … … … 40% 25.0M 38s
350550K … … … … … 40% 18.4M 38s
350600K … … … … … 40%  438M 38s
350650K … … … … … 40% 43.8M 38s
350700K … … … … … 40% 17.1M 38s
350750K … … … … … 40% 38.5M 38s
350800K … … … … … 40% 22.0M 38s
350850K … … … … … 40%  251M 38s
350900K … … … … … 40% 19.2M 38s
350950K … … … … … 40% 9.34M 38s
351000K … … … … … 40%  286M 38s
351050K … … … … … 40% 17.9M 38s
351100K … … … … … 40% 21.7M 38s
351150K … … … … … 40%  269M 38s
351200K … … … … … 40% 14.7M 38s
351250K … … … … … 40%  257M 38s
351300K … … … … … 40% 31.4M 38s
351350K … … … … … 40% 21.0M 38s
351400K … … … … … 40% 67.1M 38s
351450K … … … … … 40% 16.4M 38s
351500K … … … … … 40% 19.1M 38s
351550K … … … … … 40%  292M 38s
351600K … … … … … 40% 42.9M 38s
351650K … … … … … 40% 16.6M 38s
351700K … … … … … 40% 17.9M 38s
```

```
351750K … … … … … 40%  425M 38s
351800K … … … … … 40% 15.8M 38s
351850K … … … … … 40% 17.7M 38s
351900K … … … … … 40%  272M 38s
351950K … … … … … 40% 24.1M 38s
352000K … … … … … 40%  226M 38s
352050K … … … … … 40% 18.7M 38s
352100K … … … … … 41% 18.0M 38s
352150K … … … … … 41%  208M 38s
352200K … … … … … 41% 56.2M 38s
352250K … … … … … 41% 16.7M 38s
352300K … … … … … 41% 25.5M 38s
352350K … … … … … 41%  293M 38s
352400K … … … … … 41% 19.8M 38s
352450K … … … … … 41% 34.0M 38s
352500K … … … … … 41% 17.6M 38s
352550K … … … … … 41%  282M 38s
352600K … … … … … 41% 39.1M 38s
352650K … … … … … 41% 18.3M 38s
352700K … … … … … 41% 23.6M 38s
352750K … … … … … 41% 23.5M 38s
352800K … … … … … 41%  401M 38s
352850K … … … … … 41% 34.8M 38s
352900K … … … … … 41% 27.4M 38s
352950K … … … … … 41% 31.4M 38s
353000K … … … … … 41% 14.2M 38s
353050K … … … … … 41% 17.7M 38s
353100K … … … … … 41% 18.1M 38s
353150K … … … … … 41% 17.8M 38s
353200K … … … … … 41% 18.0M 38s
353250K … … … … … 41%  193M 38s
353300K … … … … … 41% 11.8M 38s
353350K … … … … … 41% 17.5M 38s
353400K … … … … … 41%  285M 38s
353450K … … … … … 41% 27.4M 38s
353500K … … … … … 41% 16.1M 38s
353550K … … … … … 41%  251M 38s
353600K … … … … … 41% 37.8M 38s
353650K … … … … … 41% 20.9M 38s
353700K … … … … … 41% 42.2M 38s
353750K … … … … … 41% 20.8M 38s
353800K … … … … … 41% 11.6M 38s
353850K … … … … … 41% 22.7M 38s
353900K … … … … … 41%  243M 38s
353950K … … … … … 41% 24.8M 38s
354000K … … … … … 41% 22.5M 38s
354050K … … … … … 41%  220M 38s
354100K … … … … … 41% 14.7M 38s
```

```
354150K … … … … … 41%  312M 38s
354200K … … … … … 41% 16.9M 38s
354250K … … … … … 41% 16.4M 38s
354300K … … … … … 41%  219M 38s
354350K … … … … … 41% 45.3M 38s
354400K … … … … … 41% 17.5M 38s
354450K … … … … … 41% 39.9M 38s
354500K … … … … … 41% 24.6M 38s
354550K … … … … … 41% 16.7M 38s
354600K … … … … … 41%  290M 38s
354650K … … … … … 41% 14.0M 38s
354700K … … … … … 41% 25.7M 38s
354750K … … … … … 41%  248M 38s
354800K … … … … … 41% 23.6M 38s
354850K … … … … … 41% 18.7M 38s
354900K … … … … … 41%  288M 38s
354950K … … … … … 41% 40.1M 38s
355000K … … … … … 41% 12.0M 38s
355050K … … … … … 41% 24.7M 38s
355100K … … … … … 41%  238M 37s
355150K … … … … … 41% 19.3M 37s
355200K … … … … … 41%  296M 37s
355250K … … … … … 41% 39.8M 37s
355300K … … … … … 41% 17.7M 37s
355350K … … … … … 41% 43.6M 37s
355400K … … … … … 41% 17.0M 37s
355450K … … … … … 41%  254M 37s
355500K … … … … … 41% 22.4M 37s
355550K … … … … … 41% 19.1M 37s
355600K … … … … … 41% 15.6M 37s
355650K … … … … … 41%  233M 37s
355700K … … … … … 41% 17.6M 37s
355750K … … … … … 41%  287M 37s
355800K … … … … … 41% 28.6M 37s
355850K … … … … … 41% 16.5M 37s
355900K … … … … … 41%  291M 37s
355950K … … … … … 41% 17.3M 37s
356000K … … … … … 41% 32.8M 37s
356050K … … … … … 41% 20.3M 37s
356100K … … … … … 41% 17.2M 37s
356150K … … … … … 41% 18.1M 37s
356200K … … … … … 41%  292M 37s
356250K … … … … … 41% 14.9M 37s
356300K … … … … … 41% 24.0M 37s
356350K … … … … … 41%  213M 37s
356400K … … … … … 41% 22.8M 37s
356450K … … … … … 41% 29.1M 37s
356500K … … … … … 41% 13.7M 37s
```

```
356550K … … … … … 41%  441M 37s
356600K … … … … … 41% 13.6M 37s
356650K … … … … … 41% 16.7M 37s
356700K … … … … … 41% 16.2M 37s
356750K … … … … … 41%  454M 37s
356800K … … … … … 41% 25.0M 37s
356850K … … … … … 41% 21.0M 37s
356900K … … … … … 41%  288M 37s
356950K … … … … … 41% 35.3M 37s
357000K … … … … … 41% 21.0M 37s
357050K … … … … … 41% 21.8M 37s
357100K … … … … … 41%  229M 37s
357150K … … … … … 41% 29.4M 37s
357200K … … … … … 41% 21.8M 37s
357250K … … … … … 41% 19.1M 37s
357300K … … … … … 41%  282M 37s
357350K … … … … … 41% 12.7M 37s
357400K … … … … … 41%  293M 37s
357450K … … … … … 41% 14.1M 37s
357500K … … … … … 41%  255M 37s
357550K … … … … … 41% 27.9M 37s
357600K … … … … … 41% 26.8M 37s
357650K … … … … … 41% 18.0M 37s
357700K … … … … … 41%  358M 37s
357750K … … … … … 41% 39.8M 37s
357800K … … … … … 41% 11.1M 37s
357850K … … … … … 41% 20.7M 37s
357900K … … … … … 41%  337M 37s
357950K … … … … … 41% 16.6M 37s
358000K … … … … … 41%  253M 37s
358050K … … … … … 41% 18.3M 37s
358100K … … … … … 41% 54.2M 37s
358150K … … … … … 41% 26.5M 37s
358200K … … … … … 41% 30.2M 37s
358250K … … … … … 41% 15.5M 37s
358300K … … … … … 41%  291M 37s
358350K … … … … … 41% 25.4M 37s
358400K … … … … … 41% 20.8M 37s
358450K … … … … … 41%  233M 37s
358500K … … … … … 41% 10.5M 37s
358550K … … … … … 41%  278M 37s
358600K … … … … … 41% 19.9M 37s
358650K … … … … … 41% 52.1M 37s
358700K … … … … … 41%  239M 37s
358750K … … … … … 41% 18.9M 37s
358800K … … … … … 41%  297M 37s
358850K … … … … … 41% 24.4M 37s
358900K … … … … … 41% 19.5M 37s
```

```
358950K … … … … … 41% 23.6M 37s
359000K … … … … … 41% 25.8M 37s
359050K … … … … … 41% 17.1M 37s
359100K … … … … … 41%  201M 37s
359150K … … … … … 41% 10.4M 37s
359200K … … … … … 41%  225M 37s
359250K … … … … … 41% 18.4M 37s
359300K … … … … … 41% 35.1M 37s
359350K … … … … … 41% 22.2M 37s
359400K … … … … … 41%  190M 37s
359450K … … … … … 41% 15.7M 37s
359500K … … … … … 41% 17.6M 37s
359550K … … … … … 41% 14.2M 37s
359600K … … … … … 41%  109M 37s
359650K … … … … … 41% 8.45M 37s
359700K … … … … … 41%  320M 37s
359750K … … … … … 41% 23.5M 37s
359800K … … … … … 41%  266M 37s
359850K … … … … … 41% 12.6M 37s
359900K … … … … … 41%  256M 37s
359950K … … … … … 41% 20.0M 37s
360000K … … … … … 41% 22.6M 37s
360050K … … … … … 41%  238M 37s
360100K … … … … … 41% 18.4M 37s
360150K … … … … … 41%  271M 37s
360200K … … … … … 41% 25.7M 37s
360250K … … … … … 41% 17.2M 37s
360300K … … … … … 41%  288M 37s
360350K … … … … … 41% 34.2M 37s
360400K … … … … … 41% 20.1M 37s
360450K … … … … … 41%  200M 37s
360500K … … … … … 41% 24.9M 37s
360550K … … … … … 41% 19.6M 37s
360600K … … … … … 41% 8.84M 37s
360650K … … … … … 41%  359M 37s
360700K … … … … … 42% 21.9M 37s
360750K … … … … … 42%  216M 37s
360800K … … … … … 42% 16.3M 37s
360850K … … … … … 42% 23.7M 37s
360900K … … … … … 42%  377M 37s
360950K … … … … … 42% 18.6M 37s
361000K … … … … … 42%  272M 37s
361050K … … … … … 42% 15.5M 37s
361100K … … … … … 42% 20.4M 37s
361150K … … … … … 42%  280M 37s
361200K … … … … … 42% 18.9M 37s
361250K … … … … … 42% 23.2M 37s
361300K … … … … … 42%  294M 37s
```

```
361350K … … … … … 42% 21.4M 37s
361400K … … … … … 42%  209M 37s
361450K … … … … … 42% 17.5M 37s
361500K … … … … … 42% 18.3M 37s
361550K … … … … … 42%  439M 37s
361600K … … … … … 42% 21.2M 37s
361650K … … … … … 42%  265M 37s
361700K … … … … … 42% 16.4M 37s
361750K … … … … … 42% 17.9M 37s
361800K … … … … … 42%  427M 37s
361850K … … … … … 42% 14.7M 37s
361900K … … … … … 42%  396M 37s
361950K … … … … … 42% 22.6M 37s
362000K … … … … … 42% 18.9M 37s
362050K … … … … … 42%  260M 37s
362100K … … … … … 42% 25.5M 37s
362150K … … … … … 42% 15.8M 37s
362200K … … … … … 42%  253M 37s
362250K … … … … … 42% 36.7M 37s
362300K … … … … … 42% 27.2M 37s
362350K … … … … … 42% 32.8M 37s
362400K … … … … … 42% 11.9M 37s
362450K … … … … … 42%  233M 37s
362500K … … … … … 42% 8.78M 37s
362550K … … … … … 42% 12.5M 37s
362600K … … … … … 42%  291M 37s
362650K … … … … … 42% 19.2M 37s
362700K … … … … … 42% 21.2M 37s
362750K … … … … … 42%  239M 37s
362800K … … … … … 42% 22.8M 37s
362850K … … … … … 42%  280M 37s
362900K … … … … … 42% 23.6M 37s
362950K … … … … … 42% 16.2M 37s
363000K … … … … … 42%  247M 36s
363050K … … … … … 42% 24.9M 36s
363100K … … … … … 42% 31.5M 36s
363150K … … … … … 42% 19.3M 36s
363200K … … … … … 42% 22.4M 36s
363250K … … … … … 42%  202M 36s
363300K … … … … … 42% 15.8M 36s
363350K … … … … … 42%  206M 36s
363400K … … … … … 42% 24.9M 36s
363450K … … … … … 42% 33.1M 36s
363500K … … … … … 42% 18.2M 36s
363550K … … … … … 42% 17.0M 36s
363600K … … … … … 42%  401M 36s
363650K … … … … … 42% 13.4M 36s
363700K … … … … … 42%  279M 36s
```

```
363750K … … … … … 42% 14.9M 36s
363800K … … … … … 42%  290M 36s
363850K … … … … … 42% 24.7M 36s
363900K … … … … … 42% 17.4M 36s
363950K … … … … … 42%  265M 36s
364000K … … … … … 42% 19.4M 36s
364050K … … … … … 42%  299M 36s
364100K … … … … … 42% 25.2M 36s
364150K … … … … … 42% 13.6M 36s
364200K … … … … … 42%  310M 36s
364250K … … … … … 42% 22.1M 36s
364300K … … … … … 42% 17.6M 36s
364350K … … … … … 42%  308M 36s
364400K … … … … … 42% 25.1M 36s
364450K … … … … … 42% 19.3M 36s
364500K … … … … … 42%  223M 36s
364550K … … … … … 42% 23.8M 36s
364600K … … … … … 42%  283M 36s
364650K … … … … … 42% 18.1M 36s
364700K … … … … … 42% 34.1M 36s
364750K … … … … … 42% 18.1M 36s
364800K … … … … … 42% 37.1M 36s
364850K … … … … … 42%  201M 36s
364900K … … … … … 42% 13.3M 36s
364950K … … … … … 42%  264M 36s
365000K … … … … … 42% 29.2M 36s
365050K … … … … … 42% 17.8M 36s
365100K … … … … … 42%  308M 36s
365150K … … … … … 42% 27.6M 36s
365200K … … … … … 42% 16.1M 36s
365250K … … … … … 42%  103M 36s
365300K … … … … … 42% 10.7M 36s
365350K … … … … … 42% 49.4M 36s
365400K … … … … … 42% 23.1M 36s
365450K … … … … … 42% 25.0M 36s
365500K … … … … … 42%  206M 36s
365550K … … … … … 42% 14.3M 36s
365600K … … … … … 42% 21.3M 36s
365650K … … … … … 42% 29.1M 36s
365700K … … … … … 42% 11.7M 36s
365750K … … … … … 42%  303M 36s
365800K … … … … … 42% 16.9M 36s
365850K … … … … … 42% 22.3M 36s
365900K … … … … … 42%  266M 36s
365950K … … … … … 42% 26.1M 36s
366000K … … … … … 42%  264M 36s
366050K … … … … … 42% 30.5M 36s
366100K … … … … … 42% 17.2M 36s
```

```
366150K … … … … … 42% 43.5M 36s
366200K … … … … … 42% 14.0M 36s
366250K … … … … … 42%  164M 36s
366300K … … … … … 42% 24.5M 36s
366350K … … … … … 42% 21.8M 36s
366400K … … … … … 42%  275M 36s
366450K … … … … … 42% 30.2M 36s
366500K … … … … … 42% 15.4M 36s
366550K … … … … … 42%  247M 36s
366600K … … … … … 42% 27.3M 36s
366650K … … … … … 42% 13.9M 36s
366700K … … … … … 42%  252M 36s
366750K … … … … … 42% 17.4M 36s
366800K … … … … … 42%  252M 36s
366850K … … … … … 42% 25.8M 36s
366900K … … … … … 42% 18.4M 36s
366950K … … … … … 42%  233M 36s
367000K … … … … … 42% 21.9M 36s
367050K … … … … … 42% 12.2M 36s
367100K … … … … … 42%  161M 36s
367150K … … … … … 42% 20.5M 36s
367200K … … … … … 42% 24.1M 36s
367250K … … … … … 42%  243M 36s
367300K … … … … … 42% 19.5M 36s
367350K … … … … … 42%  264M 36s
367400K … … … … … 42% 14.3M 36s
367450K … … … … … 42%  265M 36s
367500K … … … … … 42% 25.0M 36s
367550K … … … … … 42% 18.9M 36s
367600K … … … … … 42%  138M 36s
367650K … … … … … 42% 47.4M 36s
367700K … … … … … 42% 15.7M 36s
367750K … … … … … 42%  311M 36s
367800K … … … … … 42% 51.8M 36s
367850K … … … … … 42% 15.4M 36s
367900K … … … … … 42% 25.2M 36s
367950K … … … … … 42%  272M 36s
368000K … … … … … 42% 19.0M 36s
368050K … … … … … 42% 41.4M 36s
368100K … … … … … 42% 16.6M 36s
368150K … … … … … 42%  212M 36s
368200K … … … … … 42% 15.7M 36s
368250K … … … … … 42% 39.8M 36s
368300K … … … … … 42% 15.8M 36s
368350K … … … … … 42%  276M 36s
368400K … … … … … 42% 17.9M 36s
368450K … … … … … 42% 18.4M 36s
368500K … … … … … 42%  284M 36s
```

```
368550K … … … … … 42% 13.7M 36s
368600K … … … … … 42%  232M 36s
368650K … … … … … 42% 17.9M 36s
368700K … … … … … 42% 7.28M 36s
368750K … … … … … 42% 16.7M 36s
368800K … … … … … 42%  292M 36s
368850K … … … … … 42% 18.4M 36s
368900K … … … … … 42% 24.5M 36s
368950K … … … … … 42%  266M 36s
369000K … … … … … 42% 19.4M 36s
369050K … … … … … 42% 23.9M 36s
369100K … … … … … 42%  342M 36s
369150K … … … … … 42% 18.6M 36s
369200K … … … … … 42%  284M 36s
369250K … … … … … 42% 21.2M 36s
369300K … … … … … 43%  170M 36s
369350K … … … … … 43% 23.7M 36s
369400K … … … … … 43% 19.0M 36s
369450K … … … … … 43%  245M 36s
369500K … … … … … 43% 24.3M 36s
369550K … … … … … 43% 19.3M 36s
369600K … … … … … 43% 23.3M 36s
369650K … … … … … 43%  176M 36s
369700K … … … … … 43% 19.4M 36s
369750K … … … … … 43%  315M 36s
369800K … … … … … 43% 24.4M 36s
369850K … … … … … 43% 18.5M 36s
369900K … … … … … 43%  251M 36s
369950K … … … … … 43% 26.0M 36s
370000K … … … … … 43% 19.1M 36s
370050K … … … … … 43%  259M 36s
370100K … … … … … 43% 15.2M 36s
370150K … … … … … 43%  243M 36s
370200K … … … … … 43% 22.9M 36s
370250K … … … … … 43% 19.1M 36s
370300K … … … … … 43%  276M 36s
370350K … … … … … 43% 15.7M 36s
370400K … … … … … 43%  225M 36s
370450K … … … … … 43% 19.6M 36s
370500K … … … … … 43% 23.7M 36s
370550K … … … … … 43%  267M 36s
370600K … … … … … 43% 27.5M 36s
370650K … … … … … 43% 21.2M 36s
370700K … … … … … 43% 28.0M 36s
370750K … … … … … 43% 18.8M 36s
370800K … … … … … 43%  259M 36s
370850K … … … … … 43% 25.1M 36s
370900K … … … … … 43%  269M 36s
```

```
370950K … … … … … 43% 15.1M 36s
371000K … … … … … 43% 23.5M 35s
371050K … … … … … 43%  231M 35s
371100K … … … … … 43% 19.4M 35s
371150K … … … … … 43% 24.6M 35s
371200K … … … … … 43%  236M 35s
371250K … … … … … 43% 18.4M 35s
371300K … … … … … 43% 19.6M 35s
371350K … … … … … 43%  287M 35s
371400K … … … … … 43% 17.4M 35s
371450K … … … … … 43% 23.3M 35s
371500K … … … … … 43%  247M 35s
371550K … … … … … 43% 15.8M 35s
371600K … … … … … 43%  459M 35s
371650K … … … … … 43% 30.7M 35s
371700K … … … … … 43% 22.2M 35s
371750K … … … … … 43% 13.3M 35s
371800K … … … … … 43% 21.5M 35s
371850K … … … … … 43% 12.1M 35s
371900K … … … … … 43% 22.7M 35s
371950K … … … … … 43%  229M 35s
372000K … … … … … 43% 17.5M 35s
372050K … … … … … 43% 26.4M 35s
372100K … … … … … 43%  378M 35s
372150K … … … … … 43% 16.5M 35s
372200K … … … … … 43% 17.2M 35s
372250K … … … … … 43%  243M 35s
372300K … … … … … 43% 24.2M 35s
372350K … … … … … 43% 18.4M 35s
372400K … … … … … 43%  266M 35s
372450K … … … … … 43% 24.9M 35s
372500K … … … … … 43% 29.1M 35s
372550K … … … … … 43% 21.6M 35s
372600K … … … … … 43%  255M 35s
372650K … … … … … 43% 11.3M 35s
372700K … … … … … 43%  207M 35s
372750K … … … … … 43% 27.5M 35s
372800K … … … … … 43%  249M 35s
372850K … … … … … 43% 19.3M 35s
372900K … … … … … 43% 24.1M 35s
372950K … … … … … 43% 20.5M 35s
373000K … … … … … 43%  425M 35s
373050K … … … … … 43% 19.2M 35s
373100K … … … … … 43% 40.6M 35s
373150K … … … … … 43% 16.3M 35s
373200K … … … … … 43%  390M 35s
373250K … … … … … 43% 19.1M 35s
373300K … … … … … 43%  255M 35s
```

```
373350K … … … … … 43% 19.3M 35s
373400K … … … … … 43%  304M 35s
373450K … … … … … 43% 17.5M 35s
373500K … … … … … 43% 28.2M 35s
373550K … … … … … 43% 24.1M 35s
373600K … … … … … 43%  287M 35s
373650K … … … … … 43% 19.5M 35s
373700K … … … … … 43% 24.7M 35s
373750K … … … … … 43% 18.6M 35s
373800K … … … … … 43%  260M 35s
373850K … … … … … 43% 14.7M 35s
373900K … … … … … 43%  388M 35s
373950K … … … … … 43% 22.3M 35s
374000K … … … … … 43%  189M 35s
374050K … … … … … 43% 11.9M 35s
374100K … … … … … 43%  286M 35s
374150K … … … … … 43% 14.3M 35s
374200K … … … … … 43%  280M 35s
374250K … … … … … 43% 21.7M 35s
374300K … … … … … 43%  298M 35s
374350K … … … … … 43% 19.9M 35s
374400K … … … … … 43% 18.6M 35s
374450K … … … … … 43%  246M 35s
374500K … … … … … 43% 23.2M 35s
374550K … … … … … 43%  313M 35s
374600K … … … … … 43% 19.5M 35s
374650K … … … … … 43% 21.8M 35s
374700K … … … … … 43%  267M 35s
374750K … … … … … 43% 24.3M 35s
374800K … … … … … 43% 38.6M 35s
374850K … … … … … 43% 10.6M 35s
374900K … … … … … 43% 16.3M 35s
374950K … … … … … 43% 15.4M 35s
375000K … … … … … 43%  241M 35s
375050K … … … … … 43% 27.9M 35s
375100K … … … … … 43% 18.5M 35s
375150K … … … … … 43%  265M 35s
375200K … … … … … 43% 15.3M 35s
375250K … … … … … 43%  211M 35s
375300K … … … … … 43% 22.1M 35s
375350K … … … … … 43%  258M 35s
375400K … … … … … 43% 27.5M 35s
375450K … … … … … 43% 17.8M 35s
375500K … … … … … 43% 24.8M 35s
375550K … … … … … 43%  232M 35s
375600K … … … … … 43% 14.1M 35s
375650K … … … … … 43%  268M 35s
375700K … … … … … 43% 16.1M 35s
```

```
375750K … … … … … 43%  364M 35s
375800K … … … … … 43% 18.6M 35s
375850K … … … … … 43% 19.9M 35s
375900K … … … … … 43%  289M 35s
375950K … … … … … 43% 24.0M 35s
376000K … … … … … 43% 18.7M 35s
376050K … … … … … 43%  209M 35s
376100K … … … … … 43% 18.5M 35s
376150K … … … … … 43% 23.7M 35s
376200K … … … … … 43%  386M 35s
376250K … … … … … 43% 18.8M 35s
376300K … … … … … 43% 23.2M 35s
376350K … … … … … 43%  266M 35s
376400K … … … … … 43% 29.2M 35s
376450K … … … … … 43% 17.1M 35s
376500K … … … … … 43%  286M 35s
376550K … … … … … 43% 18.5M 35s
376600K … … … … … 43%  216M 35s
376650K … … … … … 43% 20.3M 35s
376700K … … … … … 43% 18.9M 35s
376750K … … … … … 43%  292M 35s
376800K … … … … … 43% 15.5M 35s
376850K … … … … … 43% 50.8M 35s
376900K … … … … … 43% 20.5M 35s
376950K … … … … … 43% 21.9M 35s
377000K … … … … … 43%  284M 35s
377050K … … … … … 43% 19.7M 35s
377100K … … … … … 43% 31.2M 35s
377150K … … … … … 43%  281M 35s
377200K … … … … … 43% 12.3M 35s
377250K … … … … … 43%  304M 35s
377300K … … … … … 43% 21.1M 35s
377350K … … … … … 43% 19.1M 35s
377400K … … … … … 43%  290M 35s
377450K … … … … … 43% 23.1M 35s
377500K … … … … … 43% 21.9M 35s
377550K … … … … … 43%  388M 35s
377600K … … … … … 43% 17.5M 35s
377650K … … … … … 43%  272M 35s
377700K … … … … … 43% 11.8M 35s
377750K … … … … … 43% 10.7M 35s
377800K … … … … … 43%  444M 35s
377850K … … … … … 43% 16.8M 35s
377900K … … … … … 44%  152M 35s
377950K … … … … … 44% 33.9M 35s
378000K … … … … … 44% 18.3M 35s
378050K … … … … … 44%  279M 35s
378100K … … … … … 44% 18.6M 35s
```

```
378150K … … … … … 44% 25.0M 35s
378200K … … … … … 44%  284M 35s
378250K … … … … … 44% 13.7M 35s
378300K … … … … … 44%  259M 35s
378350K … … … … … 44% 18.2M 35s
378400K … … … … … 44%  292M 35s
378450K … … … … … 44% 19.2M 35s
378500K … … … … … 44%  455M 35s
378550K … … … … … 44% 40.5M 35s
378600K … … … … … 44% 17.0M 35s
378650K … … … … … 44% 19.2M 35s
378700K … … … … … 44%  412M 35s
378750K … … … … … 44% 24.1M 35s
378800K … … … … … 44% 18.6M 35s
378850K … … … … … 44%  206M 35s
378900K … … … … … 44% 47.3M 35s
378950K … … … … … 44% 18.4M 35s
379000K … … … … … 44% 23.9M 35s
379050K … … … … … 44%  234M 35s
379100K … … … … … 44% 22.3M 35s
379150K … … … … … 44% 19.3M 35s
379200K … … … … … 44%  290M 34s
379250K … … … … … 44% 20.3M 34s
379300K … … … … … 44% 30.8M 34s
379350K … … … … … 44%  258M 34s
379400K … … … … … 44% 18.6M 34s
379450K … … … … … 44% 45.5M 34s
379500K … … … … … 44% 18.2M 34s
379550K … … … … … 44% 17.3M 34s
379600K … … … … … 44%  404M 34s
379650K … … … … … 44% 21.1M 34s
379700K … … … … … 44%  293M 34s
379750K … … … … … 44% 17.2M 34s
379800K … … … … … 44% 25.1M 34s
379850K … … … … … 44% 23.2M 34s
379900K … … … … … 44%  205M 34s
379950K … … … … … 44% 14.0M 34s
380000K … … … … … 44%  274M 34s
380050K … … … … … 44% 15.2M 34s
380100K … … … … … 44%  450M 34s
380150K … … … … … 44% 22.8M 34s
380200K … … … … … 44% 31.6M 34s
380250K … … … … … 44% 15.2M 34s
380300K … … … … … 44%  455M 34s
380350K … … … … … 44% 22.2M 34s
380400K … … … … … 44% 29.5M 34s
380450K … … … … … 44% 15.1M 34s
380500K … … … … … 44%  236M 34s
```

```
380550K … … … … … 44% 15.4M 34s
380600K … … … … … 44%  285M 34s
380650K … … … … … 44% 30.0M 34s
380700K … … … … … 44% 18.4M 34s
380750K … … … … … 44% 23.0M 34s
380800K … … … … … 44%  233M 34s
380850K … … … … … 44% 17.7M 34s
380900K … … … … … 44% 32.5M 34s
380950K … … … … … 44% 16.8M 34s
381000K … … … … … 44%  440M 34s
381050K … … … … … 44% 22.3M 34s
381100K … … … … … 44% 29.6M 34s
381150K … … … … … 44% 16.0M 34s
381200K … … … … … 44%  456M 34s
381250K … … … … … 44% 17.4M 34s
381300K … … … … … 44% 21.7M 34s
381350K … … … … … 44%  291M 34s
381400K … … … … … 44% 16.9M 34s
381450K … … … … … 44%  359M 34s
381500K … … … … … 44% 29.7M 34s
381550K … … … … … 44% 11.1M 34s
381600K … … … … … 44%  297M 34s
381650K … … … … … 44% 21.6M 34s
381700K … … … … … 44%  340M 34s
381750K … … … … … 44% 20.8M 34s
381800K … … … … … 44% 18.5M 34s
381850K … … … … … 44%  204M 34s
381900K … … … … … 44% 19.2M 34s
381950K … … … … … 44%  222M 34s
382000K … … … … … 44% 22.7M 34s
382050K … … … … … 44% 18.2M 34s
382100K … … … … … 44%  297M 34s
382150K … … … … … 44% 20.6M 34s
382200K … … … … … 44%  228M 34s
382250K … … … … … 44% 14.4M 34s
382300K … … … … … 44% 23.1M 34s
382350K … … … … … 44%  340M 34s
382400K … … … … … 44% 17.8M 34s
382450K … … … … … 44%  223M 34s
382500K … … … … … 44% 24.5M 34s
382550K … … … … … 44%  298M 34s
382600K … … … … … 44% 20.0M 34s
382650K … … … … … 44% 22.7M 34s
382700K … … … … … 44%  231M 34s
382750K … … … … … 44% 19.3M 34s
382800K … … … … … 44% 19.9M 34s
382850K … … … … … 44%  264M 34s
382900K … … … … … 44% 18.0M 34s
```

```
382950K … … … … … 44%  241M 34s
383000K … … … … … 44% 17.6M 34s
383050K … … … … … 44% 18.4M 34s
383100K … … … … … 44%  256M 34s
383150K … … … … … 44% 22.0M 34s
383200K … … … … … 44%  242M 34s
383250K … … … … … 44% 19.1M 34s
383300K … … … … … 44%  434M 34s
383350K … … … … … 44% 20.7M 34s
383400K … … … … … 44% 11.2M 34s
383450K … … … … … 44%  225M 34s
383500K … … … … … 44% 22.6M 34s
383550K … … … … … 44%  268M 34s
383600K … … … … … 44% 18.2M 34s
383650K … … … … … 44% 14.7M 34s
383700K … … … … … 44%  254M 34s
383750K … … … … … 44% 19.6M 34s
383800K … … … … … 44%  292M 34s
383850K … … … … … 44% 11.7M 34s
383900K … … … … … 44%  267M 34s
383950K … … … … … 44% 19.5M 34s
384000K … … … … … 44%  215M 34s
384050K … … … … … 44% 45.9M 34s
384100K … … … … … 44% 17.6M 34s
384150K … … … … … 44% 9.93M 34s
384200K … … … … … 44%  304M 34s
384250K … … … … … 44% 21.1M 34s
384300K … … … … … 44%  259M 34s
384350K … … … … … 44% 18.1M 34s
384400K … … … … … 44% 22.9M 34s
384450K … … … … … 44%  244M 34s
384500K … … … … … 44% 49.4M 34s
384550K … … … … … 44% 20.5M 34s
384600K … … … … … 44% 19.0M 34s
384650K … … … … … 44%  369M 34s
384700K … … … … … 44% 26.9M 34s
384750K … … … … … 44% 20.9M 34s
384800K … … … … … 44% 19.4M 34s
384850K … … … … … 44%  258M 34s
384900K … … … … … 44% 22.9M 34s
384950K … … … … … 44%  260M 34s
385000K … … … … … 44% 31.9M 34s
385050K … … … … … 44% 17.1M 34s
385100K … … … … … 44% 24.0M 34s
385150K … … … … … 44%  256M 34s
385200K … … … … … 44% 18.1M 34s
385250K … … … … … 44%  252M 34s
385300K … … … … … 44% 22.3M 34s
```

```
385350K … … … … … 44%  395M 34s
385400K … … … … … 44% 13.5M 34s
385450K … … … … … 44% 23.0M 34s
385500K … … … … … 44%  252M 34s
385550K … … … … … 44% 18.7M 34s
385600K … … … … … 44% 46.2M 34s
385650K … … … … … 44% 15.0M 34s
385700K … … … … … 44%  256M 34s
385750K … … … … … 44% 17.3M 34s
385800K … … … … … 44% 25.9M 34s
385850K … … … … … 44% 21.8M 34s
385900K … … … … … 44%  201M 34s
385950K … … … … … 44% 20.1M 34s
386000K … … … … … 44% 25.7M 34s
386050K … … … … … 44%  197M 34s
386100K … … … … … 44% 11.2M 34s
386150K … … … … … 44%  302M 34s
386200K … … … … … 44% 21.6M 34s
386250K … … … … … 44%  334M 34s
386300K … … … … … 44% 18.2M 34s
386350K … … … … … 44% 16.4M 34s
386400K … … … … … 44%  269M 34s
386450K … … … … … 45% 22.5M 34s
386500K … … … … … 45%  222M 34s
386550K … … … … … 45% 18.7M 34s
386600K … … … … … 45%  292M 34s
386650K … … … … … 45% 22.0M 34s
386700K … … … … … 45% 16.7M 34s
386750K … … … … … 45%  277M 34s
386800K … … … … … 45% 22.7M 34s
386850K … … … … … 45%  237M 34s
386900K … … … … … 45% 17.7M 34s
386950K … … … … … 45%  302M 34s
387000K … … … … … 45% 21.7M 34s
387050K … … … … … 45% 17.5M 34s
387100K … … … … … 45%  312M 34s
387150K … … … … … 45% 24.8M 34s
387200K … … … … … 45%  289M 34s
387250K … … … … … 45% 13.3M 34s
387300K … … … … … 45% 23.1M 34s
387350K … … … … … 45%  287M 34s
387400K … … … … … 45% 18.9M 34s
387450K … … … … … 45% 51.2M 34s
387500K … … … … … 45% 13.9M 34s
387550K … … … … … 45%  215M 34s
387600K … … … … … 45% 16.6M 34s
387650K … … … … … 45%  275M 33s
387700K … … … … … 45% 23.5M 33s
```

```
387750K … … … … … 45% 21.2M 33s
387800K … … … … … 45%  253M 33s
387850K … … … … … 45% 18.1M 33s
387900K … … … … … 45% 19.9M 33s
387950K … … … … … 45%  289M 33s
388000K … … … … … 45% 7.43M 33s
388050K … … … … … 45%  188M 33s
388100K … … … … … 45%  457M 33s
388150K … … … … … 45% 49.2M 33s
388200K … … … … … 45%  305M 33s
388250K … … … … … 45% 17.0M 33s
388300K … … … … … 45% 20.8M 33s
388350K … … … … … 45%  256M 33s
388400K … … … … … 45% 18.6M 33s
388450K … … … … … 45% 25.2M 33s
388500K … … … … … 45% 20.8M 33s
388550K … … … … … 45%  313M 33s
388600K … … … … … 45% 16.7M 33s
388650K … … … … … 45% 18.1M 33s
388700K … … … … … 45%  256M 33s
388750K … … … … … 45% 19.1M 33s
388800K … … … … … 45% 23.7M 33s
388850K … … … … … 45%  186M 33s
388900K … … … … … 45% 23.4M 33s
388950K … … … … … 45%  277M 33s
389000K … … … … … 45% 14.7M 33s
389050K … … … … … 45%  235M 33s
389100K … … … … … 45% 18.8M 33s
389150K … … … … … 45%  298M 33s
389200K … … … … … 45% 19.5M 33s
389250K … … … … … 45% 24.3M 33s
389300K … … … … … 45%  252M 33s
389350K … … … … … 45% 18.6M 33s
389400K … … … … … 45%  290M 33s
389450K … … … … … 45% 9.34M 33s
389500K … … … … … 45%  278M 33s
389550K … … … … … 45% 22.2M 33s
389600K … … … … … 45% 16.8M 33s
389650K … … … … … 45%  245M 33s
389700K … … … … … 45% 14.5M 33s
389750K … … … … … 45%  167M 33s
389800K … … … … … 45% 19.9M 33s
389850K … … … … … 45% 20.9M 33s
389900K … … … … … 45%  357M 33s
389950K … … … … … 45% 18.1M 33s
390000K … … … … … 45% 25.8M 33s
390050K … … … … … 45%  231M 33s
390100K … … … … … 45% 14.7M 33s
```

```
390150K … … … … … 45%  392M 33s
390200K … … … … … 45% 21.6M 33s
390250K … … … … … 45% 15.4M 33s
390300K … … … … … 45%  232M 33s
390350K … … … … … 45% 15.7M 33s
390400K … … … … … 45% 35.8M 33s
390450K … … … … … 45% 23.0M 33s
390500K … … … … … 45%  298M 33s
390550K … … … … … 45% 14.4M 33s
390600K … … … … … 45% 31.9M 33s
390650K … … … … … 45% 19.6M 33s
390700K … … … … … 45%  264M 33s
390750K … … … … … 45% 7.67M 33s
390800K … … … … … 45%  369M 33s
390850K … … … … … 45% 17.6M 33s
390900K … … … … … 45% 21.3M 33s
390950K … … … … … 45% 23.3M 33s
391000K … … … … … 45% 21.7M 33s
391050K … … … … … 45%  255M 33s
391100K … … … … … 45% 18.0M 33s
391150K … … … … … 45%  228M 33s
391200K … … … … … 45% 22.1M 33s
391250K … … … … … 45% 24.9M 33s
391300K … … … … … 45%  448M 33s
391350K … … … … … 45% 21.7M 33s
391400K … … … … … 45% 11.7M 33s
391450K … … … … … 45%  239M 33s
391500K … … … … … 45% 15.4M 33s
391550K … … … … … 45%  295M 33s
391600K … … … … … 45% 18.5M 33s
391650K … … … … … 45% 21.2M 33s
391700K … … … … … 45%  259M 33s
391750K … … … … … 45% 18.8M 33s
391800K … … … … … 45% 45.0M 33s
391850K … … … … … 45% 17.6M 33s
391900K … … … … … 45%  253M 33s
391950K … … … … … 45% 23.4M 33s
392000K … … … … … 45%  281M 33s
392050K … … … … … 45% 16.7M 33s
392100K … … … … … 45%  310M 33s
392150K … … … … … 45% 18.0M 33s
392200K … … … … … 45% 21.7M 33s
392250K … … … … … 45%  220M 33s
392300K … … … … … 45% 11.1M 33s
392350K … … … … … 45%  250M 33s
392400K … … … … … 45% 21.8M 33s
392450K … … … … … 45%  217M 33s
392500K … … … … … 45% 17.1M 33s
```

```
392550K … … … … … 45%  321M 33s
392600K … … … … … 45% 22.8M 33s
392650K … … … … … 45% 14.6M 33s
392700K … … … … … 45%  203M 33s
392750K … … … … … 45% 23.9M 33s
392800K … … … … … 45%  320M 33s
392850K … … … … … 45% 17.6M 33s
392900K … … … … … 45% 22.1M 33s
392950K … … … … … 45%  226M 33s
393000K … … … … … 45% 18.7M 33s
393050K … … … … … 45%  255M 33s
393100K … … … … … 45% 18.6M 33s
393150K … … … … … 45%  282M 33s
393200K … … … … … 45% 17.7M 33s
393250K … … … … … 45% 23.0M 33s
393300K … … … … … 45%  275M 33s
393350K … … … … … 45% 16.6M 33s
393400K … … … … … 45%  292M 33s
393450K … … … … … 45% 17.9M 33s
393500K … … … … … 45% 23.1M 33s
393550K … … … … … 45%  402M 33s
393600K … … … … … 45% 18.0M 33s
393650K … … … … … 45%  218M 33s
393700K … … … … … 45% 19.8M 33s
393750K … … … … … 45%  319M 33s
393800K … … … … … 45% 16.5M 33s
393850K … … … … … 45% 12.1M 33s
393900K … … … … … 45%  278M 33s
393950K … … … … … 45% 21.8M 33s
394000K … … … … … 45%  454M 33s
394050K … … … … … 45% 18.3M 33s
394100K … … … … … 45%  239M 33s
394150K … … … … … 45% 22.1M 33s
394200K … … … … … 45% 19.8M 33s
394250K … … … … … 45%  260M 33s
394300K … … … … … 45% 19.3M 33s
394350K … … … … … 45%  194M 33s
394400K … … … … … 45% 8.96M 33s
394450K … … … … … 45%  189M 33s
394500K … … … … … 45% 23.2M 33s
394550K … … … … … 45% 17.0M 33s
394600K … … … … … 45%  239M 33s
394650K … … … … … 45% 16.1M 33s
394700K … … … … … 45%  264M 33s
394750K … … … … … 45% 24.3M 33s
394800K … … … … … 45% 18.0M 33s
394850K … … … … … 45%  214M 33s
394900K … … … … … 45% 18.6M 33s
```

```
394950K … … … … … 45%  356M 33s
395000K … … … … … 45% 22.6M 33s
395050K … … … … … 46% 21.3M 33s
395100K … … … … … 46% 28.3M 33s
395150K … … … … … 46%  452M 33s
395200K … … … … … 46% 22.8M 33s
395250K … … … … … 46% 17.5M 33s
395300K … … … … … 46%  189M 33s
395350K … … … … … 46% 22.4M 33s
395400K … … … … … 46%  448M 33s
395450K … … … … … 46% 11.2M 33s
395500K … … … … … 46%  182M 33s
395550K … … … … … 46% 23.2M 33s
395600K … … … … … 46% 18.9M 33s
395650K … … … … … 46%  267M 33s
395700K … … … … … 46% 18.2M 33s
395750K … … … … … 46%  190M 33s
395800K … … … … … 46% 14.0M 33s
395850K … … … … … 46% 22.7M 33s
395900K … … … … … 46%  222M 33s
395950K … … … … … 46% 21.2M 33s
396000K … … … … … 46%  192M 33s
396050K … … … … … 46% 17.0M 33s
396100K … … … … … 46%  157M 33s
396150K … … … … … 46% 25.8M 33s
396200K … … … … … 46%  248M 33s
396250K … … … … … 46% 16.4M 33s
396300K … … … … … 46% 23.4M 33s
396350K … … … … … 46%  315M 32s
396400K … … … … … 46% 18.4M 32s
396450K … … … … … 46%  298M 32s
396500K … … … … … 46% 21.9M 32s
396550K … … … … … 46%  379M 32s
396600K … … … … … 46% 18.0M 32s
396650K … … … … … 46% 16.6M 32s
396700K … … … … … 46%  319M 32s
396750K … … … … … 46% 22.8M 32s
396800K … … … … … 46%  245M 32s
396850K … … … … … 46% 18.4M 32s
396900K … … … … … 46% 20.1M 32s
396950K … … … … … 46%  256M 32s
397000K … … … … … 46% 20.4M 32s
397050K … … … … … 46%  197M 32s
397100K … … … … … 46% 17.2M 32s
397150K … … … … … 46% 18.7M 32s
397200K … … … … … 46%  384M 32s
397250K … … … … … 46% 16.3M 32s
397300K … … … … … 46%  172M 32s
```

```
397350K … … … … … 46% 28.1M 32s
397400K … … … … … 46%  290M 32s
397450K … … … … … 46% 16.0M 32s
397500K … … … … … 46% 21.0M 32s
397550K … … … … … 46%  224M 32s
397600K … … … … … 46% 16.6M 32s
397650K … … … … … 46%  270M 32s
397700K … … … … … 46% 23.6M 32s
397750K … … … … … 46%  292M 32s
397800K … … … … … 46% 17.7M 32s
397850K … … … … … 46% 23.0M 32s
397900K … … … … … 46%  254M 32s
397950K … … … … … 46% 18.1M 32s
398000K … … … … … 46% 25.5M 32s
398050K … … … … … 46% 38.0M 32s
398100K … … … … … 46% 16.8M 32s
398150K … … … … … 46%  443M 32s
398200K … … … … … 46% 18.4M 32s
398250K … … … … … 46%  252M 32s
398300K … … … … … 46% 20.4M 32s
398350K … … … … … 46%  461M 32s
398400K … … … … … 46% 17.4M 32s
398450K … … … … … 46% 20.4M 32s
398500K … … … … … 46%  315M 32s
398550K … … … … … 46% 16.8M 32s
398600K … … … … … 46%  440M 32s
398650K … … … … … 46% 11.0M 32s
398700K … … … … … 46%  287M 32s
398750K … … … … … 46% 23.1M 32s
398800K … … … … … 46%  439M 32s
398850K … … … … … 46% 17.6M 32s
398900K … … … … … 46%  271M 32s
398950K … … … … … 46% 11.5M 32s
399000K … … … … … 46%  313M 32s
399050K … … … … … 46% 21.2M 32s
399100K … … … … … 46%  248M 32s
399150K … … … … … 46% 11.9M 32s
399200K … … … … … 46%  321M 32s
399250K … … … … … 46% 21.3M 32s
399300K … … … … … 46%  384M 32s
399350K … … … … … 46% 16.8M 32s
399400K … … … … … 46% 23.4M 32s
399450K … … … … … 46%  256M 32s
399500K … … … … … 46% 15.4M 32s
399550K … … … … … 46%  317M 32s
399600K … … … … … 46% 20.5M 32s
399650K … … … … … 46% 20.9M 32s
399700K … … … … … 46%  244M 32s
```

```
399750K … … … … … 46% 19.8M 32s
399800K … … … … … 46%  288M 32s
399850K … … … … … 46% 13.1M 32s
399900K … … … … … 46%  335M 32s
399950K … … … … … 46% 19.0M 32s
400000K … … … … … 46% 21.4M 32s
400050K … … … … … 46%  241M 32s
400100K … … … … … 46% 17.9M 32s
400150K … … … … … 46%  316M 32s
400200K … … … … … 46% 23.9M 32s
400250K … … … … … 46% 16.3M 32s
400300K … … … … … 46%  269M 32s
400350K … … … … … 46% 14.8M 32s
400400K … … … … … 46%  396M 32s
400450K … … … … … 46% 21.9M 32s
400500K … … … … … 46%  276M 32s
400550K … … … … … 46% 19.7M 32s
400600K … … … … … 46%  198M 32s
400650K … … … … … 46% 9.00M 32s
400700K … … … … … 46% 23.3M 32s
400750K … … … … … 46%  279M 32s
400800K … … … … … 46% 16.0M 32s
400850K … … … … … 46%  259M 32s
400900K … … … … … 46% 7.84M 32s
400950K … … … … … 46% 18.2M 32s
401000K … … … … … 46%  288M 32s
401050K … … … … … 46% 22.6M 32s
401100K … … … … … 46%  411M 32s
401150K … … … … … 46% 18.6M 32s
401200K … … … … … 46%  295M 32s
401250K … … … … … 46% 17.9M 32s
401300K … … … … … 46% 21.0M 32s
401350K … … … … … 46%  399M 32s
401400K … … … … … 46% 17.2M 32s
401450K … … … … … 46%  249M 32s
401500K … … … … … 46% 21.8M 32s
401550K … … … … … 46% 16.1M 32s
401600K … … … … … 46%  249M 32s
401650K … … … … … 46% 15.3M 32s
401700K … … … … … 46%  290M 32s
401750K … … … … … 46% 21.4M 32s
401800K … … … … … 46%  394M 32s
401850K … … … … … 46% 13.6M 32s
401900K … … … … … 46%  259M 32s
401950K … … … … … 46% 13.8M 32s
402000K … … … … … 46%  453M 32s
402050K … … … … … 46% 17.8M 32s
402100K … … … … … 46%  293M 32s
```

```
402150K … … … … … 46% 21.4M 32s
402200K … … … … … 46% 22.1M 32s
402250K … … … … … 46% 21.2M 32s
402300K … … … … … 46%  306M 32s
402350K … … … … … 46% 20.3M 32s
402400K … … … … … 46%  227M 32s
402450K … … … … … 46% 22.1M 32s
402500K … … … … … 46%  449M 32s
402550K … … … … … 46% 17.0M 32s
402600K … … … … … 46% 18.3M 32s
402650K … … … … … 46%  218M 32s
402700K … … … … … 46% 16.2M 32s
402750K … … … … … 46%  313M 32s
402800K … … … … … 46% 8.28M 32s
402850K … … … … … 46% 21.0M 32s
402900K … … … … … 46%  232M 32s
402950K … … … … … 46% 18.7M 32s
403000K … … … … … 46%  256M 32s
403050K … … … … … 46% 21.0M 32s
403100K … … … … … 46% 21.2M 32s
403150K … … … … … 46%  392M 32s
403200K … … … … … 46% 15.9M 32s
403250K … … … … … 46%  281M 32s
403300K … … … … … 46% 22.9M 32s
403350K … … … … … 46%  291M 32s
403400K … … … … … 46% 18.2M 32s
403450K … … … … … 46% 21.8M 32s
403500K … … … … … 46%  269M 32s
403550K … … … … … 46% 18.4M 32s
403600K … … … … … 46%  439M 32s
403650K … … … … … 47% 17.1M 32s
403700K … … … … … 47%  171M 32s
403750K … … … … … 47% 17.5M 32s
403800K … … … … … 47% 22.0M 32s
403850K … … … … … 47%  331M 32s
403900K … … … … … 47% 20.0M 32s
403950K … … … … … 47%  212M 32s
404000K … … … … … 47% 19.0M 32s
404050K … … … … … 47% 17.7M 32s
404100K … … … … … 47%  444M 32s
404150K … … … … … 47% 18.1M 32s
404200K … … … … … 47%  247M 32s
404250K … … … … … 47% 22.2M 32s
404300K … … … … … 47% 18.0M 32s
404350K … … … … … 47%  197M 32s
404400K … … … … … 47% 21.5M 32s
404450K … … … … … 47%  172M 32s
404500K … … … … … 47% 23.3M 32s
```

```
404550K … … … … … 47%  310M 32s
404600K … … … … … 47% 18.9M 32s
404650K … … … … … 47% 22.3M 32s
404700K … … … … … 47%  244M 32s
404750K … … … … … 47% 25.7M 32s
404800K … … … … … 47%  220M 32s
404850K … … … … … 47% 15.4M 32s
404900K … … … … … 47% 25.3M 32s
404950K … … … … … 47%  173M 32s
405000K … … … … … 47% 19.0M 32s
405050K … … … … … 47%  215M 32s
405100K … … … … … 47% 22.6M 32s
405150K … … … … … 47%  321M 32s
405200K … … … … … 47% 21.3M 32s
405250K … … … … … 47% 19.7M 31s
405300K … … … … … 47%  447M 31s
405350K … … … … … 47% 16.6M 31s
405400K … … … … … 47%  297M 31s
405450K … … … … … 47% 14.5M 31s
405500K … … … … … 47%  205M 31s
405550K … … … … … 47% 17.5M 31s
405600K … … … … … 47%  324M 31s
405650K … … … … … 47% 17.4M 31s
405700K … … … … … 47% 20.2M 31s
405750K … … … … … 47%  235M 31s
405800K … … … … … 47% 17.8M 31s
405850K … … … … … 47%  240M 31s
405900K … … … … … 47% 21.5M 31s
405950K … … … … … 47% 17.9M 31s
406000K … … … … … 47%  234M 31s
406050K … … … … … 47% 23.4M 31s
406100K … … … … … 47%  291M 31s
406150K … … … … … 47% 20.3M 31s
406200K … … … … … 47%  274M 31s
406250K … … … … … 47% 18.0M 31s
406300K … … … … … 47% 31.7M 31s
406350K … … … … … 47% 21.8M 31s
406400K … … … … … 47%  256M 31s
406450K … … … … … 47% 13.5M 31s
406500K … … … … … 47%  170M 31s
406550K … … … … … 47% 18.4M 31s
406600K … … … … … 47%  447M 31s
406650K … … … … … 47% 22.2M 31s
406700K … … … … … 47% 18.0M 31s
406750K … … … … … 47%  253M 31s
406800K … … … … … 47% 18.6M 31s
406850K … … … … … 47%  284M 31s
406900K … … … … … 47% 18.0M 31s
```

```
406950K … … … … … 47% 14.2M 31s
407000K … … … … … 47%  238M 31s
407050K … … … … … 47% 19.4M 31s
407100K … … … … … 47%  293M 31s
407150K … … … … … 47% 8.10M 31s
407200K … … … … … 47%  322M 31s
407250K … … … … … 47% 17.4M 31s
407300K … … … … … 47% 18.2M 31s
407350K … … … … … 47%  288M 31s
407400K … … … … … 47% 21.6M 31s
407450K … … … … … 47%  292M 31s
407500K … … … … … 47% 21.8M 31s
407550K … … … … … 47% 18.0M 31s
407600K … … … … … 47%  269M 31s
407650K … … … … … 47% 18.7M 31s
407700K … … … … … 47%  293M 31s
407750K … … … … … 47% 22.8M 31s
407800K … … … … … 47%  226M 31s
407850K … … … … … 47% 17.9M 31s
407900K … … … … … 47% 12.4M 31s
407950K … … … … … 47%  400M 31s
408000K … … … … … 47% 21.8M 31s
408050K … … … … … 47%  149M 31s
408100K … … … … … 47% 16.4M 31s
408150K … … … … … 47%  281M 31s
408200K … … … … … 47% 21.7M 31s
408250K … … … … … 47% 16.4M 31s
408300K … … … … … 47%  231M 31s
408350K … … … … … 47% 15.4M 31s
408400K … … … … … 47%  461M 31s
408450K … … … … … 47% 18.1M 31s
408500K … … … … … 47%  274M 31s
408550K … … … … … 47% 22.0M 31s
408600K … … … … … 47% 14.3M 31s
408650K … … … … … 47%  234M 31s
408700K … … … … … 47% 21.6M 31s
408750K … … … … … 47%  286M 31s
408800K … … … … … 47% 18.4M 31s
408850K … … … … … 47% 14.1M 31s
408900K … … … … … 47%  370M 31s
408950K … … … … … 47% 18.3M 31s
409000K … … … … … 47%  292M 31s
409050K … … … … … 47% 21.7M 31s
409100K … … … … … 47% 15.7M 31s
409150K … … … … … 47%  240M 31s
409200K … … … … … 47% 16.8M 31s
409250K … … … … … 47%  222M 31s
409300K … … … … … 47% 17.6M 31s
```

```
409350K … … … … … 47%  248M 31s
409400K … … … … … 47% 18.2M 31s
409450K … … … … … 47% 14.0M 31s
409500K … … … … … 47%  240M 31s
409550K … … … … … 47% 18.8M 31s
409600K … … … … … 47%  215M 31s
409650K … … … … … 47% 17.2M 31s
409700K … … … … … 47%  320M 31s
409750K … … … … … 47% 22.4M 31s
409800K … … … … … 47%  391M 31s
409850K … … … … … 47% 12.7M 31s
409900K … … … … … 47% 14.7M 31s
409950K … … … … … 47%  317M 31s
410000K … … … … … 47% 16.3M 31s
410050K … … … … … 47%  294M 31s
410100K … … … … … 47% 18.5M 31s
410150K … … … … … 47% 19.2M 31s
410200K … … … … … 47%  292M 31s
410250K … … … … … 47% 15.0M 31s
410300K … … … … … 47%  294M 31s
410350K … … … … … 47% 13.4M 31s
410400K … … … … … 47%  253M 31s
410450K … … … … … 47% 17.8M 31s
410500K … … … … … 47%  439M 31s
410550K … … … … … 47% 16.7M 31s
410600K … … … … … 47%  215M 31s
410650K … … … … … 47% 22.6M 31s
410700K … … … … … 47% 11.9M 31s
410750K … … … … … 47%  261M 31s
410800K … … … … … 47% 16.9M 31s
410850K … … … … … 47%  244M 31s
410900K … … … … … 47% 12.1M 31s
410950K … … … … … 47%  453M 31s
411000K … … … … … 47% 18.0M 31s
411050K … … … … … 47% 22.0M 31s
411100K … … … … … 47%  229M 31s
411150K … … … … … 47% 16.9M 31s
411200K … … … … … 47%  291M 31s
411250K … … … … … 47% 17.7M 31s
411300K … … … … … 47%  327M 31s
411350K … … … … … 47% 17.6M 31s
411400K … … … … … 47% 19.8M 31s
411450K … … … … … 47%  214M 31s
411500K … … … … … 47% 17.0M 31s
411550K … … … … … 47%  300M 31s
411600K … … … … … 47% 23.7M 31s
411650K … … … … … 47% 15.2M 31s
411700K … … … … … 47%  269M 31s
```

```
411750K … … … … … 47% 20.7M 31s
411800K … … … … … 47%  279M 31s
411850K … … … … … 47% 19.9M 31s
411900K … … … … … 47% 18.2M 31s
411950K … … … … … 47%  268M 31s
412000K … … … … … 47% 18.7M 31s
412050K … … … … … 47%  249M 31s
412100K … … … … … 47% 21.4M 31s
412150K … … … … … 47%  228M 31s
412200K … … … … … 47% 12.9M 31s
412250K … … … … … 48% 15.8M 31s
412300K … … … … … 48%  400M 31s
412350K … … … … … 48% 14.4M 31s
412400K … … … … … 48%  250M 31s
412450K … … … … … 48% 17.6M 31s
412500K … … … … … 48%  315M 31s
412550K … … … … … 48% 16.4M 31s
412600K … … … … … 48%  295M 31s
412650K … … … … … 48% 19.8M 31s
412700K … … … … … 48% 16.3M 31s
412750K … … … … … 48%  458M 31s
412800K … … … … … 48% 10.8M 31s
412850K … … … … … 48%  246M 31s
412900K … … … … … 48% 23.1M 31s
412950K … … … … … 48%  292M 31s
413000K … … … … … 48% 20.1M 31s
413050K … … … … … 48%  255M 31s
413100K … … … … … 48% 15.6M 31s
413150K … … … … … 48% 18.5M 31s
413200K … … … … … 48%  415M 31s
413250K … … … … … 48% 12.0M 31s
413300K … … … … … 48%  267M 31s
413350K … … … … … 48% 17.0M 31s
413400K … … … … … 48%  275M 31s
413450K … … … … … 48% 18.7M 31s
413500K … … … … … 48% 22.0M 31s
413550K … … … … … 48%  245M 31s
413600K … … … … … 48% 18.2M 31s
413650K … … … … … 48%  232M 31s
413700K … … … … … 48% 19.1M 31s
413750K … … … … … 48%  288M 31s
413800K … … … … … 48% 22.0M 31s
413850K … … … … … 48% 21.8M 31s
413900K … … … … … 48% 15.9M 31s
413950K … … … … … 48%  228M 31s
414000K … … … … … 48% 19.3M 31s
414050K … … … … … 48%  254M 31s
414100K … … … … … 48% 13.7M 31s
```

```
414150K … … … … … 48%  450M 31s
414200K … … … … … 48% 22.1M 31s
414250K … … … … … 48% 11.7M 31s
414300K … … … … … 48%  256M 31s
414350K … … … … … 48% 17.0M 31s
414400K … … … … … 48%  173M 31s
414450K … … … … … 48% 19.7M 31s
414500K … … … … … 48% 19.1M 31s
414550K … … … … … 48%  374M 30s
414600K … … … … … 48% 21.5M 30s
414650K … … … … … 48%  235M 30s
414700K … … … … … 48% 17.6M 30s
414750K … … … … … 48%  311M 30s
414800K … … … … … 48% 24.3M 30s
414850K … … … … … 48% 17.6M 30s
414900K … … … … … 48%  284M 30s
414950K … … … … … 48% 17.5M 30s
415000K … … … … … 48%  319M 30s
415050K … … … … … 48% 16.6M 30s
415100K … … … … … 48% 22.2M 30s
415150K … … … … … 48%  233M 30s
415200K … … … … … 48% 20.4M 30s
415250K … … … … … 48%  242M 30s
415300K … … … … … 48% 18.3M 30s
415350K … … … … … 48%  295M 30s
415400K … … … … … 48% 16.2M 30s
415450K … … … … … 48% 23.0M 30s
415500K … … … … … 48%  402M 30s
415550K … … … … … 48% 16.8M 30s
415600K … … … … … 48%  286M 30s
415650K … … … … … 48% 14.7M 30s
415700K … … … … … 48%  226M 30s
415750K … … … … … 48% 17.8M 30s
415800K … … … … … 48%  320M 30s
415850K … … … … … 48% 16.5M 30s
415900K … … … … … 48% 21.6M 30s
415950K … … … … … 48%  382M 30s
416000K … … … … … 48% 16.9M 30s
416050K … … … … … 48%  276M 30s
416100K … … … … … 48% 22.4M 30s
416150K … … … … … 48% 17.9M 30s
416200K … … … … … 48%  441M 30s
416250K … … … … … 48% 22.8M 30s
416300K … … … … … 48%  268M 30s
416350K … … … … … 48% 16.6M 30s
416400K … … … … … 48% 22.6M 30s
416450K … … … … … 48%  245M 30s
416500K … … … … … 48% 15.1M 30s
```

```
416550K … … … … … 48%  285M 30s
416600K … … … … … 48% 21.0M 30s
416650K … … … … … 48%  307M 30s
416700K … … … … … 48% 18.4M 30s
416750K … … … … … 48% 18.2M 30s
416800K … … … … … 48%  261M 30s
416850K … … … … … 48% 22.0M 30s
416900K … … … … … 48%  448M 30s
416950K … … … … … 48% 17.9M 30s
417000K … … … … … 48%  247M 30s
417050K … … … … … 48% 10.9M 30s
417100K … … … … … 48%  335M 30s
417150K … … … … … 48% 18.7M 30s
417200K … … … … … 48%  247M 30s
417250K … … … … … 48% 19.9M 30s
417300K … … … … … 48%  318M 30s
417350K … … … … … 48% 24.6M 30s
417400K … … … … … 48%  258M 30s
417450K … … … … … 48% 17.2M 30s
417500K … … … … … 48% 16.5M 30s
417550K … … … … … 48%  405M 30s
417600K … … … … … 48% 22.4M 30s
417650K … … … … … 48%  251M 30s
417700K … … … … … 48% 18.0M 30s
417750K … … … … … 48%  249M 30s
417800K … … … … … 48% 23.5M 30s
417850K … … … … … 48% 18.0M 30s
417900K … … … … … 48%  289M 30s
417950K … … … … … 48% 16.8M 30s
418000K … … … … … 48%  458M 30s
418050K … … … … … 48% 22.7M 30s
418100K … … … … … 48% 17.1M 30s
418150K … … … … … 48%  286M 30s
418200K … … … … … 48% 18.0M 30s
418250K … … … … … 48%  304M 30s
418300K … … … … … 48% 18.1M 30s
418350K … … … … … 48%  284M 30s
418400K … … … … … 48% 21.2M 30s
418450K … … … … … 48% 21.4M 30s
418500K … … … … … 48%  408M 30s
418550K … … … … … 48% 17.7M 30s
418600K … … … … … 48%  269M 30s
418650K … … … … … 48% 10.1M 30s
418700K … … … … … 48%  264M 30s
418750K … … … … … 48%  327M 30s
418800K … … … … … 48% 26.8M 30s
418850K … … … … … 48%  254M 30s
418900K … … … … … 48% 16.1M 30s
```

```
418950K … … … … … 48%  458M 30s
419000K … … … … … 48% 22.2M 30s
419050K … … … … … 48% 17.8M 30s
419100K … … … … … 48% 29.6M 30s
419150K … … … … … 48%  445M 30s
419200K … … … … … 48% 21.0M 30s
419250K … … … … … 48%  264M 30s
419300K … … … … … 48% 14.0M 30s
419350K … … … … … 48%  326M 30s
419400K … … … … … 48% 23.4M 30s
419450K … … … … … 48% 18.0M 30s
419500K … … … … … 48%  262M 30s
419550K … … … … … 48% 21.9M 30s
419600K … … … … … 48%  465M 30s
419650K … … … … … 48% 17.5M 30s
419700K … … … … … 48% 17.3M 30s
419750K … … … … … 48%  281M 30s
419800K … … … … … 48% 21.0M 30s
419850K … … … … … 48%  326M 30s
419900K … … … … … 48% 18.4M 30s
419950K … … … … … 48% 15.7M 30s
420000K … … … … … 48%  264M 30s
420050K … … … … … 48% 17.6M 30s
420100K … … … … … 48%  426M 30s
420150K … … … … … 48% 18.1M 30s
420200K … … … … … 48%  255M 30s
420250K … … … … … 48% 22.8M 30s
420300K … … … … … 48% 45.8M 30s
420350K … … … … … 48% 15.2M 30s
420400K … … … … … 48%  289M 30s
420450K … … … … … 48% 16.6M 30s
420500K … … … … … 48%  324M 30s
420550K … … … … … 48% 22.6M 30s
420600K … … … … … 48% 18.4M 30s
420650K … … … … … 48%  234M 30s
420700K … … … … … 48% 20.3M 30s
420750K … … … … … 48%  464M 30s
420800K … … … … … 48% 14.0M 30s
420850K … … … … … 49% 18.1M 30s
420900K … … … … … 49%  282M 30s
420950K … … … … … 49% 21.8M 30s
421000K … … … … … 49%  397M 30s
421050K … … … … … 49% 20.0M 30s
421100K … … … … … 49% 17.6M 30s
421150K … … … … … 49%  263M 30s
421200K … … … … … 49% 23.4M 30s
421250K … … … … … 49%  246M 30s
421300K … … … … … 49% 18.0M 30s
```

```
421350K … … … … … 49%  248M 30s
421400K … … … … … 49% 22.1M 30s
421450K … … … … … 49% 15.3M 30s
421500K … … … … … 49%  243M 30s
421550K … … … … … 49% 18.5M 30s
421600K … … … … … 49%  249M 30s
421650K … … … … … 49% 22.3M 30s
421700K … … … … … 49%  391M 30s
421750K … … … … … 49% 17.1M 30s
421800K … … … … … 49%  316M 30s
421850K … … … … … 49% 18.1M 30s
421900K … … … … … 49% 12.0M 30s
421950K … … … … … 49%  261M 30s
422000K … … … … … 49% 13.8M 30s
422050K … … … … … 49% 23.0M 30s
422100K … … … … … 49%  253M 30s
422150K … … … … … 49% 18.4M 30s
422200K … … … … … 49%  284M 30s
422250K … … … … … 49% 22.0M 30s
422300K … … … … … 49% 22.3M 30s
422350K … … … … … 49%  394M 30s
422400K … … … … … 49% 14.7M 30s
422450K … … … … … 49%  210M 30s
422500K … … … … … 49% 18.5M 30s
422550K … … … … … 49%  334M 30s
422600K … … … … … 49% 22.8M 30s
422650K … … … … … 49% 15.8M 30s
422700K … … … … … 49%  266M 30s
422750K … … … … … 49% 21.2M 30s
422800K … … … … … 49%  460M 30s
422850K … … … … … 49% 18.8M 30s
422900K … … … … … 49%  213M 30s
422950K … … … … … 49% 9.89M 30s
423000K … … … … … 49%  333M 30s
423050K … … … … … 49% 21.7M 30s
423100K … … … … … 49% 17.9M 30s
423150K … … … … … 49%  251M 30s
423200K … … … … … 49% 21.9M 30s
423250K … … … … … 49%  300M 30s
423300K … … … … … 49% 21.6M 30s
423350K … … … … … 49% 16.2M 30s
423400K … … … … … 49%  244M 30s
423450K … … … … … 49% 14.6M 30s
423500K … … … … … 49%  453M 30s
423550K … … … … … 49% 20.0M 30s
423600K … … … … … 49%  269M 30s
423650K … … … … … 49% 17.7M 30s
423700K … … … … … 49% 22.5M 30s
```

```
423750K … … … … … 49%  398M 30s
423800K … … … … … 49% 18.0M 30s
423850K … … … … … 49%  255M 30s
423900K … … … … … 49% 21.9M 30s
423950K … … … … … 49% 11.6M 30s
424000K … … … … … 49%  281M 29s
424050K … … … … … 49% 22.2M 29s
424100K … … … … … 49%  280M 29s
424150K … … … … … 49% 18.1M 29s
424200K … … … … … 49%  443M 29s
424250K … … … … … 49% 21.2M 29s
424300K … … … … … 49% 16.1M 29s
424350K … … … … … 49%  249M 29s
424400K … … … … … 49% 22.4M 29s
424450K … … … … … 49%  166M 29s
424500K … … … … … 49% 22.0M 29s
424550K … … … … … 49%  188M 29s
424600K … … … … … 49% 14.4M 29s
424650K … … … … … 49% 22.6M 29s
424700K … … … … … 49%  218M 29s
424750K … … … … … 49% 20.5M 29s
424800K … … … … … 49%  286M 29s
424850K … … … … … 49% 15.1M 29s
424900K … … … … … 49%  355M 29s
424950K … … … … … 49% 20.1M 29s
425000K … … … … … 49% 18.5M 29s
425050K … … … … … 49%  260M 29s
425100K … … … … … 49% 22.3M 29s
425150K … … … … … 49%  288M 29s
425200K … … … … … 49% 17.6M 29s
425250K … … … … … 49% 22.7M 29s
425300K … … … … … 49%  191M 29s
425350K … … … … … 49% 17.5M 29s
425400K … … … … … 49%  246M 29s
425450K … … … … … 49% 19.9M 29s
425500K … … … … … 49% 17.0M 29s
425550K … … … … … 49%  370M 29s
425600K … … … … … 49% 18.4M 29s
425650K … … … … … 49%  155M 29s
425700K … … … … … 49% 18.6M 29s
425750K … … … … … 49%  331M 29s
425800K … … … … … 49% 23.4M 29s
425850K … … … … … 49% 17.3M 29s
425900K … … … … … 49%  272M 29s
425950K … … … … … 49% 20.8M 29s
426000K … … … … … 49%  451M 29s
426050K … … … … … 49% 18.7M 29s
426100K … … … … … 49%  299M 29s
```

```
426150K … … … … … 49% 17.7M 29s
426200K … … … … … 49%  254M 29s
426250K … … … … … 49% 22.4M 29s
426300K … … … … … 49% 17.4M 29s
426350K … … … … … 49%  262M 29s
426400K … … … … … 49% 18.4M 29s
426450K … … … … … 49%  199M 29s
426500K … … … … … 49% 24.1M 29s
426550K … … … … … 49% 17.4M 29s
426600K … … … … … 49%  299M 29s
426650K … … … … … 49% 39.6M 29s
426700K … … … … … 49% 13.8M 29s
426750K … … … … … 49% 22.5M 29s
426800K … … … … … 49%  209M 29s
426850K … … … … … 49% 17.8M 29s
426900K … … … … … 49%  257M 29s
426950K … … … … … 49% 22.2M 29s
427000K … … … … … 49%  143M 29s
427050K … … … … … 49% 21.5M 29s
427100K … … … … … 49% 18.5M 29s
427150K … … … … … 49%  314M 29s
427200K … … … … … 49% 23.0M 29s
427250K … … … … … 49%  223M 29s
427300K … … … … … 49% 18.7M 29s
427350K … … … … … 49%  341M 29s
427400K … … … … … 49% 23.6M 29s
427450K … … … … … 49% 17.6M 29s
427500K … … … … … 49%  224M 29s
427550K … … … … … 49% 21.8M 29s
427600K … … … … … 49%  327M 29s
427650K … … … … … 49% 16.7M 29s
427700K … … … … … 49%  201M 29s
427750K … … … … … 49% 19.0M 29s
427800K … … … … … 49% 16.2M 29s
427850K … … … … … 49%  359M 29s
427900K … … … … … 49% 21.7M 29s
427950K … … … … … 49%  281M 29s
428000K … … … … … 49% 16.6M 29s
428050K … … … … … 49% 23.2M 29s
428100K … … … … … 49%  334M 29s
428150K … … … … … 49% 17.8M 29s
428200K … … … … … 49%  189M 29s
428250K … … … … … 49% 22.7M 29s
428300K … … … … … 49%  394M 29s
428350K … … … … … 49% 18.0M 29s
428400K … … … … … 49% 22.7M 29s
428450K … … … … … 49%  183M 29s
428500K … … … … … 49% 17.7M 29s
```

```
428550K … … … … … 49%  440M 29s
428600K … … … … … 49% 15.5M 29s
428650K … … … … … 49% 18.0M 29s
428700K … … … … … 49%  266M 29s
428750K … … … … … 49% 22.2M 29s
428800K … … … … … 49%  221M 29s
428850K … … … … … 49% 16.3M 29s
428900K … … … … … 49%  292M 29s
428950K … … … … … 49% 24.1M 29s
429000K … … … … … 49%  402M 29s
429050K … … … … … 49% 17.9M 29s
429100K … … … … … 49% 18.2M 29s
429150K … … … … … 49%  223M 29s
429200K … … … … … 49% 23.8M 29s
429250K … … … … … 49%  255M 29s
429300K … … … … … 49% 17.9M 29s
429350K … … … … … 49% 17.4M 29s
429400K … … … … … 50%  221M 29s
429450K … … … … … 50% 19.4M 29s
429500K … … … … … 50%  272M 29s
429550K … … … … … 50% 21.1M 29s
429600K … … … … … 50%  310M 29s
429650K … … … … … 50% 19.9M 29s
429700K … … … … … 50% 18.7M 29s
429750K … … … … … 50%  285M 29s
429800K … … … … … 50% 17.8M 29s
429850K … … … … … 50%  251M 29s
429900K … … … … … 50% 20.3M 29s
429950K … … … … … 50% 15.6M 29s
430000K … … … … … 50%  267M 29s
430050K … … … … … 50% 18.8M 29s
430100K … … … … … 50%  286M 29s
430150K … … … … … 50% 22.8M 29s
430200K … … … … … 50%  269M 29s
430250K … … … … … 50% 17.5M 29s
430300K … … … … … 50% 23.1M 29s
430350K … … … … … 50%  400M 29s
430400K … … … … … 50% 18.2M 29s
430450K … … … … … 50%  273M 29s
430500K … … … … … 50% 9.93M 29s
430550K … … … … … 50%  259M 29s
430600K … … … … … 50% 24.7M 29s
430650K … … … … … 50% 16.3M 29s
430700K … … … … … 50%  289M 29s
430750K … … … … … 50% 14.4M 29s
430800K … … … … … 50%  300M 29s
430850K … … … … … 50% 24.1M 29s
430900K … … … … … 50%  276M 29s
```

```
430950K … … … … … 50% 19.4M 29s
431000K … … … … … 50% 17.5M 29s
431050K … … … … … 50%  321M 29s
431100K … … … … … 50% 18.7M 29s
431150K … … … … … 50%  290M 29s
431200K … … … … … 50% 22.2M 29s
431250K … … … … … 50% 19.8M 29s
431300K … … … … … 50%  399M 29s
431350K … … … … … 50% 18.0M 29s
431400K … … … … … 50%  282M 29s
431450K … … … … … 50% 18.1M 29s
431500K … … … … … 50%  457M 29s
431550K … … … … … 50% 23.2M 29s
431600K … … … … … 50% 17.9M 29s
431650K … … … … … 50%  251M 29s
431700K … … … … … 50% 22.1M 29s
431750K … … … … … 50%  391M 29s
431800K … … … … … 50% 18.8M 29s
431850K … … … … … 50% 20.8M 29s
431900K … … … … … 50%  261M 29s
431950K … … … … … 50% 16.8M 29s
432000K … … … … … 50%  278M 29s
432050K … … … … … 50% 18.6M 29s
432100K … … … … … 50%  221M 29s
432150K … … … … … 50% 22.7M 29s
432200K … … … … … 50%  401M 29s
432250K … … … … … 50% 18.0M 29s
432300K … … … … … 50% 22.7M 29s
432350K … … … … … 50%  231M 29s
432400K … … … … … 50% 18.7M 29s
432450K … … … … … 50%  276M 29s
432500K … … … … … 50% 20.8M 29s
432550K … … … … … 50% 17.9M 29s
432600K … … … … … 50%  242M 29s
432650K … … … … … 50% 23.1M 29s
432700K … … … … … 50%  268M 29s
432750K … … … … … 50% 18.2M 29s
432800K … … … … … 50%  303M 29s
432850K … … … … … 50% 22.3M 29s
432900K … … … … … 50% 14.8M 29s
432950K … … … … … 50%  284M 29s
433000K … … … … … 50% 20.7M 29s
433050K … … … … … 50%  275M 29s
433100K … … … … … 50% 19.3M 29s
433150K … … … … … 50% 23.6M 29s
433200K … … … … … 50%  262M 29s
433250K … … … … … 50% 15.3M 29s
433300K … … … … … 50%  316M 29s
```

```
433350K … … … … … 50% 23.6M 29s
433400K … … … … … 50%  232M 29s
433450K … … … … … 50% 17.4M 29s
433500K … … … … … 50% 22.2M 29s
433550K … … … … … 50%  403M 29s
433600K … … … … … 50% 17.8M 29s
433650K … … … … … 50%  238M 28s
433700K … … … … … 50% 17.4M 28s
433750K … … … … … 50%  324M 28s
433800K … … … … … 50% 23.6M 28s
433850K … … … … … 50% 19.8M 28s
433900K … … … … … 50%  248M 28s
433950K … … … … … 50% 16.7M 28s
434000K … … … … … 50%  457M 28s
434050K … … … … … 50% 18.6M 28s
434100K … … … … … 50% 19.0M 28s
434150K … … … … … 50%  191M 28s
434200K … … … … … 50% 18.4M 28s
434250K … … … … … 50%  361M 28s
434300K … … … … … 50% 20.4M 28s
434350K … … … … … 50%  264M 28s
434400K … … … … … 50% 18.1M 28s
434450K … … … … … 50% 22.2M 28s
434500K … … … … … 50%  390M 28s
434550K … … … … … 50% 15.6M 28s
434600K … … … … … 50%  292M 28s
434650K … … … … … 50% 21.3M 28s
434700K … … … … … 50% 19.3M 28s
434750K … … … … … 50%  278M 28s
434800K … … … … … 50% 23.3M 28s
434850K … … … … … 50%  264M 28s
434900K … … … … … 50% 17.6M 28s
434950K … … … … … 50%  439M 28s
435000K … … … … … 50% 22.2M 28s
435050K … … … … … 50% 18.8M 28s
435100K … … … … … 50%  270M 28s
435150K … … … … … 50% 17.4M 28s
435200K … … … … … 50%  216M 28s
435250K … … … … … 50% 13.3M 28s
435300K … … … … … 50%  292M 28s
435350K … … … … … 50% 16.4M 28s
435400K … … … … … 50% 22.8M 28s
435450K … … … … … 50%  189M 28s
435500K … … … … … 50% 19.2M 28s
435550K … … … … … 50%  292M 28s
435600K … … … … … 50% 18.7M 28s
435650K … … … … … 50%  278M 28s
435700K … … … … … 50% 22.3M 28s
```

```
435750K … … … … … 50% 17.4M 28s
435800K … … … … … 50%  293M 28s
435850K … … … … … 50% 22.2M 28s
435900K … … … … … 50%  267M 28s
435950K … … … … … 50% 17.2M 28s
436000K … … … … … 50% 16.8M 28s
436050K … … … … … 50%  224M 28s
436100K … … … … … 50% 22.2M 28s
436150K … … … … … 50%  266M 28s
436200K … … … … … 50% 17.7M 28s
436250K … … … … … 50% 21.7M 28s
436300K … … … … … 50%  399M 28s
436350K … … … … … 50% 20.6M 28s
436400K … … … … … 50%  246M 28s
436450K … … … … … 50% 21.9M 28s
436500K … … … … … 50% 16.6M 28s
436550K … … … … … 50%  441M 28s
436600K … … … … … 50% 18.3M 28s
436650K … … … … … 50%  255M 28s
436700K … … … … … 50% 20.3M 28s
436750K … … … … … 50%  466M 28s
436800K … … … … … 50% 20.7M 28s
436850K … … … … … 50% 16.2M 28s
436900K … … … … … 50%  289M 28s
436950K … … … … … 50% 15.8M 28s
437000K … … … … … 50%  452M 28s
437050K … … … … … 50% 23.4M 28s
437100K … … … … … 50% 17.7M 28s
437150K … … … … … 50%  266M 28s
437200K … … … … … 50% 16.1M 28s
437250K … … … … … 50%  199M 28s
437300K … … … … … 50% 19.1M 28s
437350K … … … … … 50%  291M 28s
437400K … … … … … 50% 18.0M 28s
437450K … … … … … 50% 22.7M 28s
437500K … … … … … 50%  223M 28s
437550K … … … … … 50% 18.6M 28s
437600K … … … … … 50%  287M 28s
437650K … … … … … 50% 21.6M 28s
437700K … … … … … 50%  454M 28s
437750K … … … … … 50% 17.9M 28s
437800K … … … … … 50% 17.4M 28s
437850K … … … … … 50%  252M 28s
437900K … … … … … 50% 20.3M 28s
437950K … … … … … 50%  211M 28s
438000K … … … … … 51% 16.8M 28s
438050K … … … … … 51%  199M 28s
438100K … … … … … 51% 26.4M 28s
```

```
438150K … … … … … 51% 17.1M 28s
438200K … … … … … 51%  288M 28s
438250K … … … … … 51% 20.1M 28s
438300K … … … … … 51%  315M 28s
438350K … … … … … 51% 22.2M 28s
438400K … … … … … 51% 8.47M 28s
438450K … … … … … 51%  244M 28s
438500K … … … … … 51% 23.3M 28s
438550K … … … … … 51%  288M 28s
438600K … … … … … 51% 11.6M 28s
438650K … … … … … 51% 17.1M 28s
438700K … … … … … 51%  265M 28s
438750K … … … … … 51% 22.0M 28s
438800K … … … … … 51%  397M 28s
438850K … … … … … 51% 17.5M 28s
438900K … … … … … 51%  290M 28s
438950K … … … … … 51% 23.4M 28s
439000K … … … … … 51%  248M 28s
439050K … … … … … 51% 10.2M 28s
439100K … … … … … 51% 21.1M 28s
439150K … … … … … 51%  265M 28s
439200K … … … … … 51% 18.0M 28s
439250K … … … … … 51%  210M 28s
439300K … … … … … 51% 19.1M 28s
439350K … … … … … 51% 20.5M 28s
439400K … … … … … 51%  299M 28s
439450K … … … … … 51% 18.4M 28s
439500K … … … … … 51%  464M 28s
439550K … … … … … 51% 31.0M 28s
439600K … … … … … 51% 16.4M 28s
439650K … … … … … 51%  271M 28s
439700K … … … … … 51% 21.9M 28s
439750K … … … … … 51%  388M 28s
439800K … … … … … 51% 17.9M 28s
439850K … … … … … 51% 19.9M 28s
439900K … … … … … 51%  301M 28s
439950K … … … … … 51% 15.4M 28s
440000K … … … … … 51%  260M 28s
440050K … … … … … 51% 20.6M 28s
440100K … … … … … 51% 18.1M 28s
440150K … … … … … 51%  244M 28s
440200K … … … … … 51% 24.0M 28s
440250K … … … … … 51%  231M 28s
440300K … … … … … 51% 16.8M 28s
440350K … … … … … 51%  296M 28s
440400K … … … … … 51% 19.7M 28s
440450K … … … … … 51% 17.9M 28s
440500K … … … … … 51%  277M 28s
```

```
440550K … … … … … 51% 18.2M 28s
440600K … … … … … 51%  317M 28s
440650K … … … … … 51% 19.3M 28s
440700K … … … … … 51% 17.1M 28s
440750K … … … … … 51%  270M 28s
440800K … … … … … 51% 21.6M 28s
440850K … … … … … 51%  257M 28s
440900K … … … … … 51% 17.3M 28s
440950K … … … … … 51%  291M 28s
441000K … … … … … 51% 21.8M 28s
441050K … … … … … 51% 17.8M 28s
441100K … … … … … 51%  399M 28s
441150K … … … … … 51% 23.3M 28s
441200K … … … … … 51%  293M 28s
441250K … … … … … 51% 17.1M 28s
441300K … … … … … 51%  214M 28s
441350K … … … … … 51% 18.9M 28s
441400K … … … … … 51%  246M 28s
441450K … … … … … 51% 12.1M 28s
441500K … … … … … 51% 18.8M 28s
441550K … … … … … 51%  455M 28s
441600K … … … … … 51% 22.7M 28s
441650K … … … … … 51%  266M 28s
441700K … … … … … 51% 18.8M 28s
441750K … … … … … 51% 15.9M 28s
441800K … … … … … 51%  436M 28s
441850K … … … … … 51% 18.8M 28s
441900K … … … … … 51%  287M 28s
441950K … … … … … 51% 18.5M 28s
442000K … … … … … 51% 17.8M 28s
442050K … … … … … 51%  256M 28s
442100K … … … … … 51% 20.6M 28s
442150K … … … … … 51%  288M 28s
442200K … … … … … 51% 13.7M 28s
442250K … … … … … 51%  369M 28s
442300K … … … … … 51% 22.1M 28s
442350K … … … … … 51% 18.1M 28s
442400K … … … … … 51%  265M 28s
442450K … … … … … 51% 17.4M 28s
442500K … … … … … 51%  450M 28s
442550K … … … … … 51% 18.8M 28s
442600K … … … … … 51%  248M 28s
442650K … … … … … 51% 22.2M 28s
442700K … … … … … 51% 21.4M 28s
442750K … … … … … 51%  276M 28s
442800K … … … … … 51% 16.5M 28s
442850K … … … … … 51%  219M 28s
442900K … … … … … 51% 20.0M 28s
```

```
442950K … … … … … 51%  396M 28s
443000K … … … … … 51% 18.1M 28s
443050K … … … … … 51% 18.5M 28s
443100K … … … … … 51%  252M 28s
443150K … … … … … 51% 13.4M 28s
443200K … … … … … 51%  285M 28s
443250K … … … … … 51% 20.0M 28s
443300K … … … … … 51% 22.7M 28s
443350K … … … … … 51%  200M 28s
443400K … … … … … 51% 18.8M 28s
443450K … … … … … 51%  246M 28s
443500K … … … … … 51% 16.0M 28s
443550K … … … … … 51%  254M 28s
443600K … … … … … 51% 24.8M 28s
443650K … … … … … 51% 19.2M 28s
443700K … … … … … 51%  285M 27s
443750K … … … … … 51% 15.6M 27s
443800K … … … … … 51%  322M 27s
443850K … … … … … 51% 20.7M 27s
443900K … … … … … 51% 17.7M 27s
443950K … … … … … 51%  254M 27s
444000K … … … … … 51% 17.2M 27s
444050K … … … … … 51%  257M 27s
444100K … … … … … 51% 16.8M 27s
444150K … … … … … 51%  258M 27s
444200K … … … … … 51% 21.0M 27s
444250K … … … … … 51% 16.5M 27s
444300K … … … … … 51%  397M 27s
444350K … … … … … 51% 18.0M 27s
444400K … … … … … 51%  226M 27s
444450K … … … … … 51% 17.1M 27s
444500K … … … … … 51%  320M 27s
444550K … … … … … 51% 23.3M 27s
444600K … … … … … 51% 17.8M 27s
444650K … … … … … 51%  218M 27s
444700K … … … … … 51% 21.1M 27s
444750K … … … … … 51%  292M 27s
444800K … … … … … 51% 19.3M 27s
444850K … … … … … 51%  275M 27s
444900K … … … … … 51% 22.2M 27s
444950K … … … … … 51% 12.2M 27s
445000K … … … … … 51%  439M 27s
445050K … … … … … 51% 16.9M 27s
445100K … … … … … 51%  295M 27s
445150K … … … … … 51% 16.5M 27s
445200K … … … … … 51% 21.5M 27s
445250K … … … … … 51%  249M 27s
445300K … … … … … 51% 9.03M 27s
```

```
445350K … … … … … 51%  248M 27s
445400K … … … … … 51% 22.0M 27s
445450K … … … … … 51%  332M 27s
445500K … … … … … 51% 19.2M 27s
445550K … … … … … 51% 18.1M 27s
445600K … … … … … 51%  265M 27s
445650K … … … … … 51% 18.0M 27s
445700K … … … … … 51%  440M 27s
445750K … … … … … 51% 18.8M 27s
445800K … … … … … 51%  290M 27s
445850K … … … … … 51% 10.1M 27s
445900K … … … … … 51%  397M 27s
445950K … … … … … 51% 22.7M 27s
446000K … … … … … 51%  247M 27s
446050K … … … … … 51% 19.1M 27s
446100K … … … … … 51%  321M 27s
446150K … … … … … 51% 22.2M 27s
446200K … … … … … 51%  254M 27s
446250K … … … … … 51% 17.6M 27s
446300K … … … … … 51% 17.1M 27s
446350K … … … … … 51%  464M 27s
446400K … … … … … 51% 18.6M 27s
446450K … … … … … 51%  220M 27s
446500K … … … … … 51% 22.7M 27s
446550K … … … … … 51%  299M 27s
446600K … … … … … 52% 18.1M 27s
446650K … … … … … 52% 22.2M 27s
446700K … … … … … 52%  244M 27s
446750K … … … … … 52% 18.5M 27s
446800K … … … … … 52%  341M 27s
446850K … … … … … 52% 21.1M 27s
446900K … … … … … 52% 18.7M 27s
446950K … … … … … 52%  260M 27s
447000K … … … … … 52% 19.5M 27s
447050K … … … … … 52%  293M 27s
447100K … … … … … 52% 18.6M 27s
447150K … … … … … 52% 23.1M 27s
447200K … … … … … 52%  188M 27s
447250K … … … … … 52% 17.6M 27s
447300K … … … … … 52%  293M 27s
447350K … … … … … 52% 15.9M 27s
447400K … … … … … 52%  290M 27s
447450K … … … … … 52% 19.7M 27s
447500K … … … … … 52% 19.5M 27s
447550K … … … … … 52%  274M 27s
447600K … … … … … 52% 23.2M 27s
447650K … … … … … 52%  249M 27s
447700K … … … … … 52% 17.1M 27s
```

```
447750K … … … … … 52%  436M 27s
447800K … … … … … 52% 18.5M 27s
447850K … … … … … 52% 22.9M 27s
447900K … … … … … 52%  261M 27s
447950K … … … … … 52% 18.4M 27s
448000K … … … … … 52%  242M 27s
448050K … … … … … 52% 21.8M 27s
448100K … … … … … 52%  262M 27s
448150K … … … … … 52% 17.0M 27s
448200K … … … … … 52% 20.5M 27s
448250K … … … … … 52%  202M 27s
448300K … … … … … 52% 18.9M 27s
448350K … … … … … 52%  291M 27s
448400K … … … … … 52% 18.0M 27s
448450K … … … … … 52%  279M 27s
448500K … … … … … 52% 21.5M 27s
448550K … … … … … 52% 18.1M 27s
448600K … … … … … 52%  293M 27s
448650K … … … … … 52% 18.5M 27s
448700K … … … … … 52%  289M 27s
448750K … … … … … 52% 17.6M 27s
448800K … … … … … 52% 23.4M 27s
448850K … … … … … 52%  271M 27s
448900K … … … … … 52% 16.6M 27s
448950K … … … … … 52%  286M 27s
449000K … … … … … 52% 21.8M 27s
449050K … … … … … 52% 18.4M 27s
449100K … … … … … 52%  400M 27s
449150K … … … … … 52% 42.0M 27s
449200K … … … … … 52% 11.6M 27s
449250K … … … … … 52%  223M 27s
449300K … … … … … 52% 22.3M 27s
449350K … … … … … 52%  385M 27s
449400K … … … … … 52% 20.9M 27s
449450K … … … … … 52% 17.8M 27s
449500K … … … … … 52%  197M 27s
449550K … … … … … 52% 16.3M 27s
449600K … … … … … 52%  236M 27s
449650K … … … … … 52% 23.3M 27s
449700K … … … … … 52%  458M 27s
449750K … … … … … 52% 17.5M 27s
449800K … … … … … 52%  458M 27s
449850K … … … … … 52% 17.5M 27s
449900K … … … … … 52% 22.3M 27s
449950K … … … … … 52%  321M 27s
450000K … … … … … 52% 17.9M 27s
450050K … … … … … 52%  256M 27s
450100K … … … … … 52% 16.2M 27s
```

```
450150K … … … … … 52% 17.2M 27s
450200K … … … … … 52%  223M 27s
450250K … … … … … 52% 23.8M 27s
450300K … … … … … 52%  229M 27s
450350K … … … … … 52% 18.2M 27s
450400K … … … … … 52% 22.7M 27s
450450K … … … … … 52%  253M 27s
450500K … … … … … 52% 20.9M 27s
450550K … … … … … 52%  207M 27s
450600K … … … … … 52% 21.1M 27s
450650K … … … … … 52%  255M 27s
450700K … … … … … 52% 16.7M 27s
450750K … … … … … 52% 25.5M 27s
450800K … … … … … 52%  224M 27s
450850K … … … … … 52% 12.9M 27s
450900K … … … … … 52%  326M 27s
450950K … … … … … 52% 30.4M 27s
451000K … … … … … 52%  273M 27s
451050K … … … … … 52% 17.1M 27s
451100K … … … … … 52% 17.6M 27s
451150K … … … … … 52%  404M 27s
451200K … … … … … 52% 21.7M 27s
451250K … … … … … 52%  265M 27s
451300K … … … … … 52% 16.0M 27s
451350K … … … … … 52%  319M 27s
451400K … … … … … 52% 24.0M 27s
451450K … … … … … 52% 16.8M 27s
451500K … … … … … 52%  284M 27s
451550K … … … … … 52% 17.7M 27s
451600K … … … … … 52%  450M 27s
451650K … … … … … 52% 17.4M 27s
451700K … … … … … 52% 20.3M 27s
451750K … … … … … 52%  247M 27s
451800K … … … … … 52% 19.1M 27s
451850K … … … … … 52%  361M 27s
451900K … … … … … 52% 23.0M 27s
451950K … … … … … 52%  301M 27s
452000K … … … … … 52% 18.1M 27s
452050K … … … … … 52% 21.9M 27s
452100K … … … … … 52%  376M 27s
452150K … … … … … 52% 21.3M 27s
452200K … … … … … 52%  285M 27s
452250K … … … … … 52% 19.5M 27s
452300K … … … … … 52% 18.4M 27s
452350K … … … … … 52%  210M 27s
452400K … … … … … 52% 23.6M 27s
452450K … … … … … 52%  255M 27s
452500K … … … … … 52% 15.3M 27s
```

```
452550K … … … … … 52%  388M 27s
452600K … … … … … 52% 23.4M 27s
452650K … … … … … 52% 14.5M 27s
452700K … … … … … 52%  268M 27s
452750K … … … … … 52% 24.0M 27s
452800K … … … … … 52% 21.7M 27s
452850K … … … … … 52%  242M 27s
452900K … … … … … 52% 11.8M 27s
452950K … … … … … 52% 17.3M 27s
453000K … … … … … 52%  443M 27s
453050K … … … … … 52% 17.5M 27s
453100K … … … … … 52%  252M 27s
453150K … … … … … 52% 21.2M 27s
453200K … … … … … 52% 16.2M 27s
453250K … … … … … 52%  264M 27s
453300K … … … … … 52% 22.0M 27s
453350K … … … … … 52%  254M 27s
453400K … … … … … 52% 18.8M 27s
453450K … … … … … 52%  374M 27s
453500K … … … … … 52% 23.1M 27s
453550K … … … … … 52% 18.0M 27s
453600K … … … … … 52%  200M 27s
453650K … … … … … 52% 22.7M 27s
453700K … … … … … 52%  390M 27s
453750K … … … … … 52% 16.9M 27s
453800K … … … … … 52%  293M 27s
453850K … … … … … 52% 21.2M 27s
453900K … … … … … 52% 19.6M 27s
453950K … … … … … 52%  258M 27s
454000K … … … … … 52% 16.8M 26s
454050K … … … … … 52%  244M 26s
454100K … … … … … 52% 22.1M 26s
454150K … … … … … 52%  393M 26s
454200K … … … … … 52% 18.1M 26s
454250K … … … … … 52% 18.4M 26s
454300K … … … … … 52%  290M 26s
454350K … … … … … 52% 23.2M 26s
454400K … … … … … 52%  233M 26s
454450K … … … … … 52% 16.1M 26s
454500K … … … … … 52% 22.9M 26s
454550K … … … … … 52%  291M 26s
454600K … … … … … 52% 18.8M 26s
454650K … … … … … 52%  201M 26s
454700K … … … … … 52% 22.7M 26s
454750K … … … … … 52%  321M 26s
454800K … … … … … 52% 18.6M 26s
454850K … … … … … 52% 20.5M 26s
454900K … … … … … 52%  229M 26s
```

```
454950K … … … … … 52% 17.3M 26s
455000K … … … … … 52%  326M 26s
455050K … … … … … 52% 18.8M 26s
455100K … … … … … 52% 22.0M 26s
455150K … … … … … 52%  215M 26s
455200K … … … … … 53% 21.5M 26s
455250K … … … … … 53%  254M 26s
455300K … … … … … 53% 20.1M 26s
455350K … … … … … 53%  271M 26s
455400K … … … … … 53% 17.3M 26s
455450K … … … … … 53% 15.0M 26s
455500K … … … … … 53%  389M 26s
455550K … … … … … 53% 18.3M 26s
455600K … … … … … 53%  241M 26s
455650K … … … … … 53% 27.4M 26s
455700K … … … … … 53% 16.5M 26s
455750K … … … … … 53% 18.0M 26s
455800K … … … … … 53%  183M 26s
455850K … … … … … 53% 24.0M 26s
455900K … … … … … 53%  268M 26s
455950K … … … … … 53% 18.4M 26s
456000K … … … … … 53%  321M 26s
456050K … … … … … 53% 21.7M 26s
456100K … … … … … 53% 17.2M 26s
456150K … … … … … 53%  260M 26s
456200K … … … … … 53% 20.7M 26s
456250K … … … … … 53%  274M 26s
456300K … … … … … 53% 19.6M 26s
456350K … … … … … 53% 18.7M 26s
456400K … … … … … 53%  329M 26s
456450K … … … … … 53% 17.3M 26s
456500K … … … … … 53%  198M 26s
456550K … … … … … 53% 18.6M 26s
456600K … … … … … 53%  287M 26s
456650K … … … … … 53% 23.0M 26s
456700K … … … … … 53% 18.6M 26s
456750K … … … … … 53%  237M 26s
456800K … … … … … 53% 19.9M 26s
456850K … … … … … 53%  213M 26s
456900K … … … … … 53% 23.9M 26s
456950K … … … … … 53%  202M 26s
457000K … … … … … 53% 18.4M 26s
457050K … … … … … 53% 20.5M 26s
457100K … … … … … 53%  324M 26s
457150K … … … … … 53% 13.8M 26s
457200K … … … … … 53%  205M 26s
457250K … … … … … 53% 22.2M 26s
457300K … … … … … 53%  253M 26s
```

```
457350K … … … … … 53% 19.4M 26s
457400K … … … … … 53% 22.8M 26s
457450K … … … … … 53%  183M 26s
457500K … … … … … 53% 13.8M 26s
457550K … … … … … 53%  276M 26s
457600K … … … … … 53% 25.7M 26s
457650K … … … … … 53% 21.2M 26s
457700K … … … … … 53%  182M 26s
457750K … … … … … 53% 19.7M 26s
457800K … … … … … 53%  434M 26s
457850K … … … … … 53% 17.5M 26s
457900K … … … … … 53% 18.3M 26s
457950K … … … … … 53%  221M 26s
458000K … … … … … 53% 22.3M 26s
458050K … … … … … 53%  253M 26s
458100K … … … … … 53% 17.8M 26s
458150K … … … … … 53%  209M 26s
458200K … … … … … 53% 23.5M 26s
458250K … … … … … 53% 18.1M 26s
458300K … … … … … 53%  277M 26s
458350K … … … … … 53% 21.9M 26s
458400K … … … … … 53%  275M 26s
458450K … … … … … 53% 17.6M 26s
458500K … … … … … 53%  330M 26s
458550K … … … … … 53% 23.2M 26s
458600K … … … … … 53%  247M 26s
458650K … … … … … 53% 18.1M 26s
458700K … … … … … 53% 18.3M 26s
458750K … … … … … 53%  231M 26s
458800K … … … … … 53% 20.6M 26s
458850K … … … … … 53%  374M 26s
458900K … … … … … 53% 18.8M 26s
458950K … … … … … 53% 12.5M 26s
459000K … … … … … 53%  224M 26s
459050K … … … … … 53% 20.7M 26s
459100K … … … … … 53%  164M 26s
459150K … … … … … 53% 16.0M 26s
459200K … … … … … 53% 22.1M 26s
459250K … … … … … 53%  210M 26s
459300K … … … … … 53% 20.4M 26s
459350K … … … … … 53%  221M 26s
459400K … … … … … 53% 17.1M 26s
459450K … … … … … 53%  208M 26s
459500K … … … … … 53% 22.4M 26s
459550K … … … … … 53% 17.7M 26s
459600K … … … … … 53%  320M 26s
459650K … … … … … 53% 21.1M 26s
459700K … … … … … 53%  273M 26s
```

```
459750K … … … … … 53% 17.7M 26s
459800K … … … … … 53%  220M 26s
459850K … … … … … 53% 19.5M 26s
459900K … … … … … 53% 23.5M 26s
459950K … … … … … 53%  200M 26s
460000K … … … … … 53% 18.1M 26s
460050K … … … … … 53%  297M 26s
460100K … … … … … 53% 24.0M 26s
460150K … … … … … 53%  295M 26s
460200K … … … … … 53% 17.9M 26s
460250K … … … … … 53% 17.9M 26s
460300K … … … … … 53%  423M 26s
460350K … … … … … 53% 23.0M 26s
460400K … … … … … 53%  252M 26s
460450K … … … … … 53% 20.0M 26s
460500K … … … … … 53%  238M 26s
460550K … … … … … 53% 19.8M 26s
460600K … … … … … 53% 21.6M 26s
460650K … … … … … 53%  193M 26s
460700K … … … … … 53% 16.8M 26s
460750K … … … … … 53%  456M 26s
460800K … … … … … 53% 23.0M 26s
460850K … … … … … 53% 16.0M 26s
460900K … … … … … 53%  279M 26s
460950K … … … … … 53% 18.7M 26s
461000K … … … … … 53%  406M 26s
461050K … … … … … 53% 22.6M 26s
461100K … … … … … 53% 19.7M 26s
461150K … … … … … 53%  263M 26s
461200K … … … … … 53% 19.8M 26s
461250K … … … … … 53%  276M 26s
461300K … … … … … 53% 18.1M 26s
461350K … … … … … 53%  284M 26s
461400K … … … … … 53% 22.7M 26s
461450K … … … … … 53% 18.0M 26s
461500K … … … … … 53%  279M 26s
461550K … … … … … 53% 22.4M 26s
461600K … … … … … 53%  284M 26s
461650K … … … … … 53% 17.9M 26s
461700K … … … … … 53%  450M 26s
461750K … … … … … 53% 17.8M 26s
461800K … … … … … 53%  233M 26s
461850K … … … … … 53% 16.0M 26s
461900K … … … … … 53% 22.5M 26s
461950K … … … … … 53%  290M 26s
462000K … … … … … 53% 18.3M 26s
462050K … … … … … 53%  241M 26s
462100K … … … … … 53% 18.8M 26s
```

```
462150K … … … … … 53% 22.8M 26s
462200K … … … … … 53%  263M 26s
462250K … … … … … 53% 28.7M 26s
462300K … … … … … 53% 11.7M 26s
462350K … … … … … 53%  450M 26s
462400K … … … … … 53% 23.4M 26s
462450K … … … … … 53%  275M 26s
462500K … … … … … 53% 17.9M 26s
462550K … … … … … 53%  278M 26s
462600K … … … … … 53% 23.9M 26s
462650K … … … … … 53% 19.7M 26s
462700K … … … … … 53%  287M 26s
462750K … … … … … 53% 21.4M 26s
462800K … … … … … 53%  403M 26s
462850K … … … … … 53% 18.8M 26s
462900K … … … … … 53% 18.0M 26s
462950K … … … … … 53%  285M 26s
463000K … … … … … 53% 21.2M 26s
463050K … … … … … 53%  330M 26s
463100K … … … … … 53% 18.5M 26s
463150K … … … … … 53% 21.1M 26s
463200K … … … … … 53%  259M 26s
463250K … … … … … 53% 18.2M 26s
463300K … … … … … 53%  434M 26s
463350K … … … … … 53% 18.2M 26s
463400K … … … … … 53% 15.7M 26s
463450K … … … … … 53% 21.6M 26s
463500K … … … … … 53%  392M 26s
463550K … … … … … 53% 18.8M 26s
463600K … … … … … 53%  252M 26s
463650K … … … … … 53% 22.7M 26s
463700K … … … … … 53% 17.6M 26s
463750K … … … … … 54%  444M 26s
463800K … … … … … 54% 19.7M 26s
463850K … … … … … 54%  180M 26s
463900K … … … … … 54% 17.2M 26s
463950K … … … … … 54% 23.0M 26s
464000K … … … … … 54%  258M 26s
464050K … … … … … 54% 18.4M 26s
464100K … … … … … 54%  247M 26s
464150K … … … … … 54% 18.3M 26s
464200K … … … … … 54%  445M 26s
464250K … … … … … 54% 22.8M 26s
464300K … … … … … 54% 19.9M 26s
464350K … … … … … 54%  214M 26s
464400K … … … … … 54% 18.6M 26s
464450K … … … … … 54%  241M 26s
464500K … … … … … 54% 17.6M 26s
```

```
464550K … … … … … 54%  292M 25s
464600K … … … … … 54% 21.9M 25s
464650K … … … … … 54% 18.7M 25s
464700K … … … … … 54%  193M 25s
464750K … … … … … 54% 23.0M 25s
464800K … … … … … 54%  283M 25s
464850K … … … … … 54% 17.3M 25s
464900K … … … … … 54%  445M 25s
464950K … … … … … 54% 21.5M 25s
465000K … … … … … 54% 12.6M 25s
465050K … … … … … 54%  252M 25s
465100K … … … … … 54% 23.0M 25s
465150K … … … … … 54%  229M 25s
465200K … … … … … 54% 20.1M 25s
465250K … … … … … 54%  305M 25s
465300K … … … … … 54% 18.5M 25s
465350K … … … … … 54% 22.9M 25s
465400K … … … … … 54%  226M 25s
465450K … … … … … 54% 16.7M 25s
465500K … … … … … 54%  319M 25s
465550K … … … … … 54% 14.4M 25s
465600K … … … … … 54%  215M 25s
465650K … … … … … 54% 23.5M 25s
465700K … … … … … 54% 18.3M 25s
465750K … … … … … 54%  288M 25s
465800K … … … … … 54% 23.2M 25s
465850K … … … … … 54%  234M 25s
465900K … … … … … 54% 19.3M 25s
465950K … … … … … 54% 17.9M 25s
466000K … … … … … 54%  396M 25s
466050K … … … … … 54% 21.1M 25s
466100K … … … … … 54%  267M 25s
466150K … … … … … 54% 17.5M 25s
466200K … … … … … 54%  307M 25s
466250K … … … … … 54% 24.1M 25s
466300K … … … … … 54% 17.9M 25s
466350K … … … … … 54%  250M 25s
466400K … … … … … 54% 18.3M 25s
466450K … … … … … 54%  293M 25s
466500K … … … … … 54% 18.8M 25s
466550K … … … … … 54%  292M 25s
466600K … … … … … 54% 21.9M 25s
466650K … … … … … 54% 17.9M 25s
466700K … … … … … 54%  346M 25s
466750K … … … … … 54% 21.7M 25s
466800K … … … … … 54%  270M 25s
466850K … … … … … 54% 17.5M 25s
466900K … … … … … 54%  242M 25s
```

```
466950K … … … … … 54% 20.6M 25s
467000K … … … … … 54% 21.4M 25s
467050K … … … … … 54%  236M 25s
467100K … … … … … 54% 17.2M 25s
467150K … … … … … 54%  330M 25s
467200K … … … … … 54% 9.87M 25s
467250K … … … … … 54% 21.1M 25s
467300K … … … … … 54%  280M 25s
467350K … … … … … 54% 17.9M 25s
467400K … … … … … 54%  439M 25s
467450K … … … … … 54% 22.5M 25s
467500K … … … … … 54%  271M 25s
467550K … … … … … 54% 18.0M 25s
467600K … … … … … 54% 22.9M 25s
467650K … … … … … 54%  247M 25s
467700K … … … … … 54% 18.3M 25s
467750K … … … … … 54%  285M 25s
467800K … … … … … 54% 22.5M 25s
467850K … … … … … 54% 18.6M 25s
467900K … … … … … 54%  278M 25s
467950K … … … … … 54% 23.2M 25s
468000K … … … … … 54%  259M 25s
468050K … … … … … 54% 17.5M 25s
468100K … … … … … 54%  442M 25s
468150K … … … … … 54% 20.7M 25s
468200K … … … … … 54%  349M 25s
468250K … … … … … 54% 9.29M 25s
468300K … … … … … 54% 22.1M 25s
468350K … … … … … 54%  235M 25s
468400K … … … … … 54% 19.1M 25s
468450K … … … … … 54%  237M 25s
468500K … … … … … 54% 18.5M 25s
468550K … … … … … 54%  457M 25s
468600K … … … … … 54% 22.6M 25s
468650K … … … … … 54% 18.1M 25s
468700K … … … … … 54%  248M 25s
468750K … … … … … 54% 13.5M 25s
468800K … … … … … 54%  277M 25s
468850K … … … … … 54% 20.6M 25s
468900K … … … … … 54%  280M 25s
468950K … … … … … 54% 18.5M 25s
469000K … … … … … 54%  439M 25s
469050K … … … … … 54% 20.1M 25s
469100K … … … … … 54% 17.5M 25s
469150K … … … … … 54%  244M 25s
469200K … … … … … 54% 20.7M 25s
469250K … … … … … 54%  245M 25s
469300K … … … … … 54% 16.7M 25s
```

```
469350K … … … … … 54%  319M 25s
469400K … … … … … 54% 21.5M 25s
469450K … … … … … 54% 17.6M 25s
469500K … … … … … 54%  245M 25s
469550K … … … … … 54% 22.5M 25s
469600K … … … … … 54%  321M 25s
469650K … … … … … 54% 14.1M 25s
469700K … … … … … 54% 22.5M 25s
469750K … … … … … 54%  225M 25s
469800K … … … … … 54% 18.7M 25s
469850K … … … … … 54%  248M 25s
469900K … … … … … 54% 22.8M 25s
469950K … … … … … 54% 15.9M 25s
470000K … … … … … 54%  201M 25s
470050K … … … … … 54% 24.0M 25s
470100K … … … … … 54%  285M 25s
470150K … … … … … 54% 18.3M 25s
470200K … … … … … 54%  254M 25s
470250K … … … … … 54% 22.7M 25s
470300K … … … … … 54% 20.0M 25s
470350K … … … … … 54%  377M 25s
470400K … … … … … 54% 18.9M 25s
470450K … … … … … 54%  272M 25s
470500K … … … … … 54% 17.8M 25s
470550K … … … … … 54%  312M 25s
470600K … … … … … 54% 22.7M 25s
470650K … … … … … 54% 21.6M 25s
470700K … … … … … 54%  245M 25s
470750K … … … … … 54% 19.8M 25s
470800K … … … … … 54%  391M 25s
470850K … … … … … 54% 17.9M 25s
470900K … … … … … 54%  291M 25s
470950K … … … … … 54% 22.4M 25s
471000K … … … … … 54% 16.8M 25s
471050K … … … … … 54%  355M 25s
471100K … … … … … 54% 22.7M 25s
471150K … … … … … 54%  300M 25s
471200K … … … … … 54% 19.0M 25s
471250K … … … … … 54% 21.2M 25s
471300K … … … … … 54%  375M 25s
471350K … … … … … 54% 18.6M 25s
471400K … … … … … 54%  291M 25s
471450K … … … … … 54% 22.0M 25s
471500K … … … … … 54%  401M 25s
471550K … … … … … 54% 19.1M 25s
471600K … … … … … 54% 22.4M 25s
471650K … … … … … 54%  250M 25s
471700K … … … … … 54% 20.3M 25s
```

```
471750K … … … … … 54%  326M 25s
471800K … … … … … 54% 21.2M 25s
471850K … … … … … 54% 17.5M 25s
471900K … … … … … 54%  262M 25s
471950K … … … … … 54% 19.0M 25s
472000K … … … … … 54%  282M 25s
472050K … … … … … 54% 22.0M 25s
472100K … … … … … 54%  285M 25s
472150K … … … … … 54% 16.5M 25s
472200K … … … … … 54%  436M 25s
472250K … … … … … 54% 18.5M 25s
472300K … … … … … 54% 22.0M 25s
472350K … … … … … 55%  182M 25s
472400K … … … … … 55% 18.1M 25s
472450K … … … … … 55%  271M 25s
472500K … … … … … 55% 22.3M 25s
472550K … … … … … 55%  252M 25s
472600K … … … … … 55% 14.9M 25s
472650K … … … … … 55% 18.0M 25s
472700K … … … … … 55%  267M 25s
472750K … … … … … 55% 20.9M 25s
472800K … … … … … 55%  249M 25s
472850K … … … … … 55% 19.5M 25s
472900K … … … … … 55% 22.7M 25s
472950K … … … … … 55%  260M 25s
473000K … … … … … 55% 18.6M 25s
473050K … … … … … 55%  172M 25s
473100K … … … … … 55% 23.9M 25s
473150K … … … … … 55% 18.0M 25s
473200K … … … … … 55%  265M 25s
473250K … … … … … 55% 20.6M 25s
473300K … … … … … 55%  250M 25s
473350K … … … … … 55% 19.8M 25s
473400K … … … … … 55%  267M 25s
473450K … … … … … 55% 18.9M 25s
473500K … … … … … 55% 22.1M 25s
473550K … … … … … 55%  400M 25s
473600K … … … … … 55% 21.4M 25s
473650K … … … … … 55%  256M 25s
473700K … … … … … 55% 16.9M 25s
473750K … … … … … 55%  312M 25s
473800K … … … … … 55% 23.1M 25s
473850K … … … … … 55% 18.2M 25s
473900K … … … … … 55%  263M 25s
473950K … … … … … 55% 22.0M 25s
474000K … … … … … 55%  417M 25s
474050K … … … … … 55% 18.6M 25s
474100K … … … … … 55%  202M 25s
```

```
474150K … … … … … 55% 18.2M 25s
474200K … … … … … 55% 18.3M 25s
474250K … … … … … 55%  360M 25s
474300K … … … … … 55% 23.0M 25s
474350K … … … … … 55%  229M 25s
474400K … … … … … 55% 19.2M 25s
474450K … … … … … 55% 17.4M 25s
474500K … … … … … 55%  444M 25s
474550K … … … … … 55% 22.0M 25s
474600K … … … … … 55%  227M 25s
474650K … … … … … 55% 16.0M 25s
474700K … … … … … 55%  438M 25s
474750K … … … … … 55% 13.3M 25s
474800K … … … … … 55% 19.6M 25s
474850K … … … … … 55%  204M 25s
474900K … … … … … 55% 15.0M 25s
474950K … … … … … 55%  444M 25s
475000K … … … … … 55% 21.9M 25s
475050K … … … … … 55% 17.7M 25s
475100K … … … … … 55%  209M 25s
475150K … … … … … 55% 23.6M 25s
475200K … … … … … 55%  258M 25s
475250K … … … … … 55% 18.3M 25s
475300K … … … … … 55%  286M 25s
475350K … … … … … 55% 21.9M 25s
475400K … … … … … 55%  444M 25s
475450K … … … … … 55% 13.7M 24s
475500K … … … … … 55% 22.3M 24s
475550K … … … … … 55%  261M 24s
475600K … … … … … 55% 18.2M 24s
475650K … … … … … 55%  191M 24s
475700K … … … … … 55% 21.2M 24s
475750K … … … … … 55%  288M 24s
475800K … … … … … 55% 23.2M 24s
475850K … … … … … 55% 17.7M 24s
475900K … … … … … 55%  242M 24s
475950K … … … … … 55% 22.0M 24s
476000K … … … … … 55%  293M 24s
476050K … … … … … 55% 21.3M 24s
476100K … … … … … 55%  442M 24s
476150K … … … … … 55% 17.1M 24s
476200K … … … … … 55%  314M 24s
476250K … … … … … 55% 23.3M 24s
476300K … … … … … 55% 18.0M 24s
476350K … … … … … 55%  285M 24s
476400K … … … … … 55% 18.0M 24s
476450K … … … … … 55%  265M 24s
476500K … … … … … 55% 18.6M 24s
```

```
476550K … … … … … 55% 22.6M 24s
476600K … … … … … 55%  280M 24s
476650K … … … … … 55% 18.9M 24s
476700K … … … … … 55%  306M 24s
476750K … … … … … 55% 22.3M 24s
476800K … … … … … 55% 18.2M 24s
476850K … … … … … 55%  241M 24s
476900K … … … … … 55% 23.0M 24s
476950K … … … … … 55%  285M 24s
477000K … … … … … 55% 17.9M 24s
477050K … … … … … 55%  257M 24s
477100K … … … … … 55% 22.4M 24s
477150K … … … … … 55% 18.1M 24s
477200K … … … … … 55%  391M 24s
477250K … … … … … 55% 21.0M 24s
477300K … … … … … 55%  296M 24s
477350K … … … … … 55% 21.8M 24s
477400K … … … … … 55%  245M 24s
477450K … … … … … 55% 17.5M 24s
477500K … … … … … 55% 24.0M 24s
477550K … … … … … 55%  398M 24s
477600K … … … … … 55% 17.7M 24s
477650K … … … … … 55%  256M 24s
477700K … … … … … 55% 18.9M 24s
477750K … … … … … 55%  224M 24s
477800K … … … … … 55% 18.1M 24s
477850K … … … … … 55% 21.9M 24s
477900K … … … … … 55%  343M 24s
477950K … … … … … 55% 17.9M 24s
478000K … … … … … 55%  303M 24s
478050K … … … … … 55% 21.3M 24s
478100K … … … … … 55% 18.1M 24s
478150K … … … … … 55%  438M 24s
478200K … … … … … 55% 16.7M 24s
478250K … … … … … 55%  246M 24s
478300K … … … … … 55% 17.8M 24s
478350K … … … … … 55%  351M 24s
478400K … … … … … 55% 22.3M 24s
478450K … … … … … 55% 16.3M 24s
478500K … … … … … 55%  278M 24s
478550K … … … … … 55% 20.9M 24s
478600K … … … … … 55%  328M 24s
478650K … … … … … 55% 20.3M 24s
478700K … … … … … 55% 18.8M 24s
478750K … … … … … 55%  251M 24s
478800K … … … … … 55% 14.9M 24s
478850K … … … … … 55%  263M 24s
478900K … … … … … 55% 18.1M 24s
```

```
478950K … … … … … 55%  250M 24s
479000K … … … … … 55% 22.3M 24s
479050K … … … … … 55% 18.7M 24s
479100K … … … … … 55%  228M 24s
479150K … … … … … 55% 16.0M 24s
479200K … … … … … 55%  223M 24s
479250K … … … … … 55% 17.4M 24s
479300K … … … … … 55%  445M 24s
479350K … … … … … 55% 22.2M 24s
479400K … … … … … 55%  253M 24s
479450K … … … … … 55% 18.0M 24s
479500K … … … … … 55% 20.5M 24s
479550K … … … … … 55%  262M 24s
479600K … … … … … 55% 17.5M 24s
479650K … … … … … 55%  296M 24s
479700K … … … … … 55% 22.7M 24s
479750K … … … … … 55% 18.6M 24s
479800K … … … … … 55%  286M 24s
479850K … … … … … 55% 23.0M 24s
479900K … … … … … 55%  289M 24s
479950K … … … … … 55% 18.0M 24s
480000K … … … … … 55% 23.0M 24s
480050K … … … … … 55%  239M 24s
480100K … … … … … 55% 16.4M 24s
480150K … … … … … 55%  289M 24s
480200K … … … … … 55% 21.0M 24s
480250K … … … … … 55%  179M 24s
480300K … … … … … 55% 19.1M 24s
480350K … … … … … 55% 18.3M 24s
480400K … … … … … 55%  398M 24s
480450K … … … … … 55% 17.9M 24s
480500K … … … … … 55%  251M 24s
480550K … … … … … 55% 11.0M 24s
480600K … … … … … 55%  307M 24s
480650K … … … … … 55% 17.7M 24s
480700K … … … … … 55% 21.1M 24s
480750K … … … … … 55%  214M 24s
480800K … … … … … 55% 20.9M 24s
480850K … … … … … 55%  278M 24s
480900K … … … … … 55% 17.6M 24s
480950K … … … … … 56%  173M 24s
481000K … … … … … 56% 18.2M 24s
481050K … … … … … 56% 22.1M 24s
481100K … … … … … 56%  365M 24s
481150K … … … … … 56% 18.1M 24s
481200K … … … … … 56%  192M 24s
481250K … … … … … 56% 21.9M 24s
481300K … … … … … 56% 18.8M 24s
```

```
481350K … … … … … 56%  430M 24s
481400K … … … … … 56% 16.8M 24s
481450K … … … … … 56%  238M 24s
481500K … … … … … 56% 20.9M 24s
481550K … … … … … 56%  425M 24s
481600K … … … … … 56% 19.3M 24s
481650K … … … … … 56% 20.5M 24s
481700K … … … … … 56%  282M 24s
481750K … … … … … 56% 17.0M 24s
481800K … … … … … 56%  435M 24s
481850K … … … … … 56% 17.1M 24s
481900K … … … … … 56% 22.8M 24s
481950K … … … … … 56%  260M 24s
482000K … … … … … 56% 64.4M 24s
482050K … … … … … 56% 16.2M 24s
482100K … … … … … 56% 20.3M 24s
482150K … … … … … 56%  243M 24s
482200K … … … … … 56% 17.3M 24s
482250K … … … … … 56%  330M 24s
482300K … … … … … 56% 18.5M 24s
482350K … … … … … 56%  248M 24s
482400K … … … … … 56% 18.7M 24s
482450K … … … … … 56% 17.7M 24s
482500K … … … … … 56%  431M 24s
482550K … … … … … 56% 22.2M 24s
482600K … … … … … 56%  305M 24s
482650K … … … … … 56% 18.3M 24s
482700K … … … … … 56% 17.9M 24s
482750K … … … … … 56%  276M 24s
482800K … … … … … 56% 18.6M 24s
482850K … … … … … 56%  250M 24s
482900K … … … … … 56% 18.4M 24s
482950K … … … … … 56%  348M 24s
483000K … … … … … 56% 17.9M 24s
483050K … … … … … 56% 18.1M 24s
483100K … … … … … 56%  262M 24s
483150K … … … … … 56% 22.9M 24s
483200K … … … … … 56%  263M 24s
483250K … … … … … 56% 18.1M 24s
483300K … … … … … 56%  223M 24s
483350K … … … … … 56% 23.2M 24s
483400K … … … … … 56% 18.2M 24s
483450K … … … … … 56%  248M 24s
483500K … … … … … 56% 21.3M 24s
483550K … … … … … 56%  236M 24s
483600K … … … … … 56% 18.7M 24s
483650K … … … … … 56%  280M 24s
483700K … … … … … 56% 14.1M 24s
```

```
483750K … … … … … 56% 32.1M 24s
483800K … … … … … 56%  236M 24s
483850K … … … … … 56% 15.9M 24s
483900K … … … … … 56%  290M 24s
483950K … … … … … 56% 22.8M 24s
484000K … … … … … 56% 17.2M 24s
484050K … … … … … 56%  224M 24s
484100K … … … … … 56% 23.4M 24s
484150K … … … … … 56%  291M 24s
484200K … … … … … 56% 17.3M 24s
484250K … … … … … 56% 22.6M 24s
484300K … … … … … 56%  398M 24s
484350K … … … … … 56% 15.7M 24s
484400K … … … … … 56%  261M 24s
484450K … … … … … 56% 22.0M 24s
484500K … … … … … 56%  294M 24s
484550K … … … … … 56% 16.6M 24s
484600K … … … … … 56%  248M 24s
484650K … … … … … 56% 18.2M 24s
484700K … … … … … 56% 21.8M 24s
484750K … … … … … 56%  436M 24s
484800K … … … … … 56% 19.0M 24s
484850K … … … … … 56%  237M 24s
484900K … … … … … 56% 21.3M 24s
484950K … … … … … 56%  331M 24s
485000K … … … … … 56% 16.2M 24s
485050K … … … … … 56% 22.2M 24s
485100K … … … … … 56%  231M 24s
485150K … … … … … 56% 18.2M 24s
485200K … … … … … 56%  462M 24s
485250K … … … … … 56% 23.1M 24s
485300K … … … … … 56% 14.4M 24s
485350K … … … … … 56%  210M 24s
485400K … … … … … 56% 17.1M 24s
485450K … … … … … 56%  360M 24s
485500K … … … … … 56% 22.3M 24s
485550K … … … … … 56%  269M 24s
485600K … … … … … 56% 17.9M 24s
485650K … … … … … 56% 18.7M 24s
485700K … … … … … 56%  361M 24s
485750K … … … … … 56% 16.1M 24s
485800K … … … … … 56%  295M 24s
485850K … … … … … 56% 17.3M 24s
485900K … … … … … 56% 15.2M 24s
485950K … … … … … 56%  277M 24s
486000K … … … … … 56% 23.4M 24s
486050K … … … … … 56%  248M 24s
486100K … … … … … 56% 17.3M 24s
```

```
486150K … … … … … 56%  443M 24s
486200K … … … … … 56% 21.1M 24s
486250K … … … … … 56% 18.2M 24s
486300K … … … … … 56%  265M 24s
486350K … … … … … 56% 22.9M 24s
486400K … … … … … 56%  217M 24s
486450K … … … … … 56% 17.4M 24s
486500K … … … … … 56%  275M 24s
486550K … … … … … 56% 22.2M 24s
486600K … … … … … 56% 20.6M 24s
486650K … … … … … 56%  203M 24s
486700K … … … … … 56% 18.9M 23s
486750K … … … … … 56%  258M 23s
486800K … … … … … 56% 18.8M 23s
486850K … … … … … 56%  266M 23s
486900K … … … … … 56% 22.2M 23s
486950K … … … … … 56% 18.6M 23s
487000K … … … … … 56%  276M 23s
487050K … … … … … 56% 22.3M 23s
487100K … … … … … 56%  456M 23s
487150K … … … … … 56% 17.4M 23s
487200K … … … … … 56% 22.4M 23s
487250K … … … … … 56%  270M 23s
487300K … … … … … 56% 18.7M 23s
487350K … … … … … 56%  274M 23s
487400K … … … … … 56% 17.7M 23s
487450K … … … … … 56% 18.3M 23s
487500K … … … … … 56%  391M 23s
487550K … … … … … 56% 18.5M 23s
487600K … … … … … 56%  222M 23s
487650K … … … … … 56% 21.9M 23s
487700K … … … … … 56%  305M 23s
487750K … … … … … 56% 19.0M 23s
487800K … … … … … 56%  292M 23s
487850K … … … … … 56% 18.0M 23s
487900K … … … … … 56% 22.0M 23s
487950K … … … … … 56%  453M 23s
488000K … … … … … 56% 18.0M 23s
488050K … … … … … 56%  248M 23s
488100K … … … … … 56% 20.2M 23s
488150K … … … … … 56%  263M 23s
488200K … … … … … 56% 17.2M 23s
488250K … … … … … 56% 16.4M 23s
488300K … … … … … 56%  231M 23s
488350K … … … … … 56% 17.8M 23s
488400K … … … … … 56%  265M 23s
488450K … … … … … 56% 22.9M 23s
488500K … … … … … 56% 18.7M 23s
```

```
488550K … … … … … 56%  300M 23s
488600K … … … … … 56% 16.4M 23s
488650K … … … … … 56%  304M 23s
488700K … … … … … 56% 23.7M 23s
488750K … … … … … 56% 13.6M 23s
488800K … … … … … 56%  230M 23s
488850K … … … … … 56% 16.7M 23s
488900K … … … … … 56%  434M 23s
488950K … … … … … 56% 14.6M 23s
489000K … … … … … 56%  243M 23s
489050K … … … … … 56% 17.4M 23s
489100K … … … … … 56% 12.4M 23s
489150K … … … … … 56%  208M 23s
489200K … … … … … 56% 26.4M 23s
489250K … … … … … 56%  251M 23s
489300K … … … … … 56% 18.2M 23s
489350K … … … … … 56%  448M 23s
489400K … … … … … 56% 21.6M 23s
489450K … … … … … 56% 16.3M 23s
489500K … … … … … 56%  301M 23s
489550K … … … … … 57% 23.8M 23s
489600K … … … … … 57%  295M 23s
489650K … … … … … 57% 21.3M 23s
489700K … … … … … 57%  267M 23s
489750K … … … … … 57% 18.4M 23s
489800K … … … … … 57% 16.9M 23s
489850K … … … … … 57%  201M 23s
489900K … … … … … 57% 19.0M 23s
489950K … … … … … 57%  177M 23s
490000K … … … … … 57% 18.4M 23s
490050K … … … … … 57% 16.9M 23s
490100K … … … … … 57%  193M 23s
490150K … … … … … 57% 20.0M 23s
490200K … … … … … 57%  182M 23s
490250K … … … … … 57% 19.7M 23s
490300K … … … … … 57% 17.7M 23s
490350K … … … … … 57%  218M 23s
490400K … … … … … 57% 19.0M 23s
490450K … … … … … 57%  152M 23s
490500K … … … … … 57% 19.9M 23s
490550K … … … … … 57%  225M 23s
490600K … … … … … 57% 24.1M 23s
490650K … … … … … 57% 15.3M 23s
490700K … … … … … 57%  308M 23s
490750K … … … … … 57% 21.8M 23s
490800K … … … … … 57%  189M 23s
490850K … … … … … 57% 15.3M 23s
490900K … … … … … 57%  207M 23s
```

```
490950K … … … … … 57% 16.8M 23s
491000K … … … … … 57%  240M 23s
491050K … … … … … 57% 20.8M 23s
491100K … … … … … 57% 12.2M 23s
491150K … … … … … 57%  353M 23s
491200K … … … … … 57% 22.0M 23s
491250K … … … … … 57%  174M 23s
491300K … … … … … 57% 20.7M 23s
491350K … … … … … 57% 15.4M 23s
491400K … … … … … 57%  258M 23s
491450K … … … … … 57% 23.6M 23s
491500K … … … … … 57%  152M 23s
491550K … … … … … 57% 18.6M 23s
491600K … … … … … 57% 18.0M 23s
491650K … … … … … 57%  201M 23s
491700K … … … … … 57% 18.3M 23s
491750K … … … … … 57%  229M 23s
491800K … … … … … 57% 22.4M 23s
491850K … … … … … 57% 14.5M 23s
491900K … … … … … 57%  226M 23s
491950K … … … … … 57% 23.3M 23s
492000K … … … … … 57%  234M 23s
492050K … … … … … 57% 18.6M 23s
492100K … … … … … 57%  450M 23s
492150K … … … … … 57% 17.4M 23s
492200K … … … … … 57%  308M 23s
492250K … … … … … 57% 11.9M 23s
492300K … … … … … 57% 20.2M 23s
492350K … … … … … 57%  263M 23s
492400K … … … … … 57% 21.3M 23s
492450K … … … … … 57%  262M 23s
492500K … … … … … 57% 16.9M 23s
492550K … … … … … 57% 23.7M 23s
492600K … … … … … 57%  253M 23s
492650K … … … … … 57% 18.0M 23s
492700K … … … … … 57%  296M 23s
492750K … … … … … 57% 16.6M 23s
492800K … … … … … 57%  244M 23s
492850K … … … … … 57% 16.9M 23s
492900K … … … … … 57% 19.5M 23s
492950K … … … … … 57%  240M 23s
493000K … … … … … 57% 15.9M 23s
493050K … … … … … 57%  193M 23s
493100K … … … … … 57% 18.8M 23s
493150K … … … … … 57% 22.9M 23s
493200K … … … … … 57%  398M 23s
493250K … … … … … 57% 16.7M 23s
493300K … … … … … 57%  238M 23s
```

```
493350K … … … … … 57% 22.6M 23s
493400K … … … … … 57%  316M 23s
493450K … … … … … 57% 18.2M 23s
493500K … … … … … 57% 19.0M 23s
493550K … … … … … 57%  169M 23s
493600K … … … … … 57% 22.8M 23s
493650K … … … … … 57%  295M 23s
493700K … … … … … 57% 14.8M 23s
493750K … … … … … 57%  282M 23s
493800K … … … … … 57% 20.2M 23s
493850K … … … … … 57% 16.8M 23s
493900K … … … … … 57%  453M 23s
493950K … … … … … 57% 23.2M 23s
494000K … … … … … 57%  263M 23s
494050K … … … … … 57% 16.3M 23s
494100K … … … … … 57%  317M 23s
494150K … … … … … 57% 22.1M 23s
494200K … … … … … 57% 20.6M 23s
494250K … … … … … 57%  231M 23s
494300K … … … … … 57% 15.9M 23s
494350K … … … … … 57%  329M 23s
494400K … … … … … 57% 21.9M 23s
494450K … … … … … 57% 18.4M 23s
494500K … … … … … 57%  283M 23s
494550K … … … … … 57% 21.8M 23s
494600K … … … … … 57%  428M 23s
494650K … … … … … 57% 21.5M 23s
494700K … … … … … 57% 15.9M 23s
494750K … … … … … 57%  256M 23s
494800K … … … … … 57% 23.4M 23s
494850K … … … … … 57%  213M 23s
494900K … … … … … 57% 14.3M 23s
494950K … … … … … 57%  284M 23s
495000K … … … … … 57% 22.3M 23s
495050K … … … … … 57% 17.9M 23s
495100K … … … … … 57%  236M 23s
495150K … … … … … 57% 18.9M 23s
495200K … … … … … 57%  283M 23s
495250K … … … … … 57% 17.1M 23s
495300K … … … … … 57%  450M 23s
495350K … … … … … 57% 17.4M 23s
495400K … … … … … 57%  306M 23s
495450K … … … … … 57% 13.0M 23s
495500K … … … … … 57% 17.6M 23s
495550K … … … … … 57%  282M 23s
495600K … … … … … 57% 18.6M 23s
495650K … … … … … 57%  236M 23s
495700K … … … … … 57% 20.9M 23s
```

```
495750K … … … … … 57% 17.2M 23s
495800K … … … … … 57%  274M 23s
495850K … … … … … 57% 22.9M 23s
495900K … … … … … 57%  275M 23s
495950K … … … … … 57% 17.3M 23s
496000K … … … … … 57%  285M 23s
496050K … … … … … 57% 18.3M 23s
496100K … … … … … 57% 22.8M 23s
496150K … … … … … 57%  275M 23s
496200K … … … … … 57% 18.3M 23s
496250K … … … … … 57%  247M 23s
496300K … … … … … 57% 21.9M 23s
496350K … … … … … 57% 21.3M 23s
496400K … … … … … 57%  400M 23s
496450K … … … … … 57% 17.7M 23s
496500K … … … … … 57%  358M 23s
496550K … … … … … 57% 20.2M 23s
496600K … … … … … 57%  227M 23s
496650K … … … … … 57% 22.3M 23s
496700K … … … … … 57% 17.0M 23s
496750K … … … … … 57%  264M 23s
496800K … … … … … 57% 15.5M 23s
496850K … … … … … 57%  213M 23s
496900K … … … … … 57% 22.1M 23s
496950K … … … … … 57%  285M 23s
497000K … … … … … 57% 19.6M 23s
497050K … … … … … 57% 17.9M 23s
497100K … … … … … 57%  349M 23s
497150K … … … … … 57% 15.6M 23s
497200K … … … … … 57%  287M 23s
497250K … … … … … 57% 13.2M 23s
497300K … … … … … 57%  320M 23s
497350K … … … … … 57% 18.3M 23s
497400K … … … … … 57% 22.8M 23s
497450K … … … … … 57%  233M 23s
497500K … … … … … 57% 11.2M 23s
497550K … … … … … 57%  459M 23s
497600K … … … … … 57% 23.0M 23s
497650K … … … … … 57% 17.7M 23s
497700K … … … … … 57%  277M 23s
497750K … … … … … 57% 14.7M 23s
497800K … … … … … 57%  440M 23s
497850K … … … … … 57% 14.8M 23s
497900K … … … … … 57% 22.7M 23s
497950K … … … … … 57%  258M 23s
498000K … … … … … 57% 17.4M 23s
498050K … … … … … 57%  257M 23s
498100K … … … … … 57% 22.7M 23s
```

```
498150K … … … … … 58%  119M 23s
498200K … … … … … 58% 17.7M 23s
498250K … … … … … 58% 21.6M 23s
498300K … … … … … 58%  276M 23s
498350K … … … … … 58% 15.2M 23s
498400K … … … … … 58%  250M 22s
498450K … … … … … 58% 11.4M 22s
498500K … … … … … 58%  450M 22s
498550K … … … … … 58% 16.2M 22s
498600K … … … … … 58%  284M 22s
498650K … … … … … 58% 17.7M 22s
498700K … … … … … 58% 23.5M 22s
498750K … … … … … 58%  258M 22s
498800K … … … … … 58% 21.0M 22s
498850K … … … … … 58%  247M 22s
498900K … … … … … 58% 15.9M 22s
498950K … … … … … 58%  439M 22s
499000K … … … … … 58% 21.8M 22s
499050K … … … … … 58% 19.0M 22s
499100K … … … … … 58%  296M 22s
499150K … … … … … 58% 18.6M 22s
499200K … … … … … 58%  224M 22s
499250K … … … … … 58% 22.8M 22s
499300K … … … … … 58% 18.2M 22s
499350K … … … … … 58%  268M 22s
499400K … … … … … 58% 21.4M 22s
499450K … … … … … 58%  221M 22s
499500K … … … … … 58% 21.4M 22s
499550K … … … … … 58% 18.4M 22s
499600K … … … … … 58%  393M 22s
499650K … … … … … 58% 21.6M 22s
499700K … … … … … 58%  205M 22s
499750K … … … … … 58% 18.3M 22s
499800K … … … … … 58%  305M 22s
499850K … … … … … 58% 16.4M 22s
499900K … … … … … 58% 21.0M 22s
499950K … … … … … 58%  210M 22s
500000K … … … … … 58% 18.1M 22s
500050K … … … … … 58%  291M 22s
500100K … … … … … 58% 23.4M 22s
500150K … … … … … 58%  286M 22s
500200K … … … … … 58% 16.5M 22s
500250K … … … … … 58% 23.4M 22s
500300K … … … … … 58%  396M 22s
500350K … … … … … 58% 18.1M 22s
500400K … … … … … 58%  282M 22s
500450K … … … … … 58% 17.7M 22s
500500K … … … … … 58%  311M 22s
```

```
500550K … … … … … 58% 24.8M 22s
500600K … … … … … 58% 17.9M 22s
500650K … … … … … 58%  242M 22s
500700K … … … … … 58% 21.5M 22s
500750K … … … … … 58%  450M 22s
500800K … … … … … 58% 17.6M 22s
500850K … … … … … 58% 22.6M 22s
500900K … … … … … 58%  278M 22s
500950K … … … … … 58% 17.9M 22s
501000K … … … … … 58%  376M 22s
501050K … … … … … 58% 17.9M 22s
501100K … … … … … 58%  283M 22s
501150K … … … … … 58% 22.5M 22s
501200K … … … … … 58% 23.6M 22s
501250K … … … … … 58%  226M 22s
501300K … … … … … 58% 19.4M 22s
501350K … … … … … 58%  283M 22s
501400K … … … … … 58% 17.8M 22s
501450K … … … … … 58% 22.8M 22s
501500K … … … … … 58%  211M 22s
501550K … … … … … 58% 18.5M 22s
501600K … … … … … 58%  265M 22s
501650K … … … … … 58% 20.6M 22s
501700K … … … … … 58%  397M 22s
501750K … … … … … 58% 17.6M 22s
501800K … … … … … 58% 22.9M 22s
501850K … … … … … 58%  224M 22s
501900K … … … … … 58% 18.4M 22s
501950K … … … … … 58%  284M 22s
502000K … … … … … 58% 21.9M 22s
502050K … … … … … 58% 17.2M 22s
502100K … … … … … 58%  283M 22s
502150K … … … … … 58% 23.5M 22s
502200K … … … … … 58%  261M 22s
502250K … … … … … 58% 19.7M 22s
502300K … … … … … 58%  272M 22s
502350K … … … … … 58% 19.4M 22s
502400K … … … … … 58% 21.9M 22s
502450K … … … … … 58%  232M 22s
502500K … … … … … 58% 17.9M 22s
502550K … … … … … 58%  308M 22s
502600K … … … … … 58% 23.0M 22s
502650K … … … … … 58% 17.5M 22s
502700K … … … … … 58%  177M 22s
502750K … … … … … 58% 22.7M 22s
502800K … … … … … 58%  397M 22s
502850K … … … … … 58% 18.6M 22s
502900K … … … … … 58%  287M 22s
```

```
502950K … … … … … 58% 21.9M 22s
503000K … … … … … 58%  267M 22s
503050K … … … … … 58% 12.4M 22s
503100K … … … … … 58% 17.2M 22s
503150K … … … … … 58%  234M 22s
503200K … … … … … 58% 15.9M 22s
503250K … … … … … 58%  245M 22s
503300K … … … … … 58% 23.8M 22s
503350K … … … … … 58% 17.2M 22s
503400K … … … … … 58%  277M 22s
503450K … … … … … 58% 20.7M 22s
503500K … … … … … 58%  412M 22s
503550K … … … … … 58% 16.8M 22s
503600K … … … … … 58%  284M 22s
503650K … … … … … 58% 20.4M 22s
503700K … … … … … 58% 16.8M 22s
503750K … … … … … 58%  439M 22s
503800K … … … … … 58% 22.5M 22s
503850K … … … … … 58%  246M 22s
503900K … … … … … 58% 18.3M 22s
503950K … … … … … 58% 22.9M 22s
504000K … … … … … 58%  257M 22s
504050K … … … … … 58% 21.0M 22s
504100K … … … … … 58%  282M 22s
504150K … … … … … 58% 15.9M 22s
504200K … … … … … 58%  440M 22s
504250K … … … … … 58% 18.3M 22s
504300K … … … … … 58% 18.5M 22s
504350K … … … … … 58%  258M 22s
504400K … … … … … 58% 18.7M 22s
504450K … … … … … 58%  252M 22s
504500K … … … … … 58% 16.8M 22s
504550K … … … … … 58%  246M 22s
504600K … … … … … 58% 16.5M 22s
504650K … … … … … 58% 17.3M 22s
504700K … … … … … 58%  285M 22s
504750K … … … … … 58% 23.1M 22s
504800K … … … … … 58%  208M 22s
504850K … … … … … 58% 18.8M 22s
504900K … … … … … 58%  447M 22s
504950K … … … … … 58% 14.3M 22s
505000K … … … … … 58% 19.2M 22s
505050K … … … … … 58%  214M 22s
505100K … … … … … 58% 16.2M 22s
505150K … … … … … 58%  232M 22s
505200K … … … … … 58% 18.3M 22s
505250K … … … … … 58% 17.8M 22s
505300K … … … … … 58%  245M 22s
```

```
505350K … … … … … 58% 22.6M 22s
505400K … … … … … 58%  253M 22s
505450K … … … … … 58% 15.7M 22s
505500K … … … … … 58% 21.0M 22s
505550K … … … … … 58%  397M 22s
505600K … … … … … 58% 20.2M 22s
505650K … … … … … 58%  227M 22s
505700K … … … … … 58% 17.8M 22s
505750K … … … … … 58%  273M 22s
505800K … … … … … 58% 23.3M 22s
505850K … … … … … 58% 15.2M 22s
505900K … … … … … 58%  258M 22s
505950K … … … … … 58% 21.6M 22s
506000K … … … … … 58%  454M 22s
506050K … … … … … 58% 18.7M 22s
506100K … … … … … 58%  242M 22s
506150K … … … … … 58% 22.1M 22s
506200K … … … … … 58%  286M 22s
506250K … … … … … 58% 12.6M 22s
506300K … … … … … 58% 20.5M 22s
506350K … … … … … 58%  249M 22s
506400K … … … … … 58% 17.3M 22s
506450K … … … … … 58%  296M 22s
506500K … … … … … 58% 17.5M 22s
506550K … … … … … 58% 21.5M 22s
506600K … … … … … 58%  224M 22s
506650K … … … … … 58% 17.4M 22s
506700K … … … … … 59%  255M 22s
506750K … … … … … 59% 22.2M 22s
506800K … … … … … 59% 20.8M 22s
506850K … … … … … 59%  177M 22s
506900K … … … … … 59% 20.7M 22s
506950K … … … … … 59%  390M 22s
507000K … … … … … 59% 20.5M 22s
507050K … … … … … 59%  235M 22s
507100K … … … … … 59% 17.7M 22s
507150K … … … … … 59% 21.2M 22s
507200K … … … … … 59%  239M 22s
507250K … … … … … 59% 18.6M 22s
507300K … … … … … 59%  284M 22s
507350K … … … … … 59% 22.3M 22s
507400K … … … … … 59%  380M 22s
507450K … … … … … 59% 17.8M 22s
507500K … … … … … 59% 23.2M 22s
507550K … … … … … 59%  262M 22s
507600K … … … … … 59% 18.2M 22s
507650K … … … … … 59%  172M 22s
507700K … … … … … 59% 23.4M 22s
```

```
507750K … … … … … 59%  310M 22s
507800K … … … … … 59% 11.1M 22s
507850K … … … … … 59%  359M 22s
507900K … … … … … 59% 19.0M 22s
507950K … … … … … 59%  280M 22s
508000K … … … … … 59% 21.6M 22s
508050K … … … … … 59% 17.7M 22s
508100K … … … … … 59%  293M 22s
508150K … … … … … 59% 21.1M 22s
508200K … … … … … 59%  312M 22s
508250K … … … … … 59% 16.8M 22s
508300K … … … … … 59%  297M 22s
508350K … … … … … 59% 24.3M 22s
508400K … … … … … 59% 17.7M 22s
508450K … … … … … 59%  245M 22s
508500K … … … … … 59% 17.5M 22s
508550K … … … … … 59%  448M 22s
508600K … … … … … 59% 22.5M 22s
508650K … … … … … 59% 17.3M 22s
508700K … … … … … 59%  261M 22s
508750K … … … … … 59% 23.0M 22s
508800K … … … … … 59%  251M 22s
508850K … … … … … 59% 17.6M 22s
508900K … … … … … 59%  199M 22s
508950K … … … … … 59% 14.4M 22s
509000K … … … … … 59%  444M 22s
509050K … … … … … 59% 22.2M 22s
509100K … … … … … 59% 17.6M 22s
509150K … … … … … 59%  244M 22s
509200K … … … … … 59% 22.0M 22s
509250K … … … … … 59%  247M 22s
509300K … … … … … 59% 17.2M 22s
509350K … … … … … 59% 22.3M 22s
509400K … … … … … 59%  234M 22s
509450K … … … … … 59% 13.4M 22s
509500K … … … … … 59%  288M 22s
509550K … … … … … 59% 17.7M 22s
509600K … … … … … 59%  309M 22s
509650K … … … … … 59% 14.2M 22s
509700K … … … … … 59% 21.0M 22s
509750K … … … … … 59%  250M 22s
509800K … … … … … 59% 18.2M 22s
509850K … … … … … 59%  257M 22s
509900K … … … … … 59% 22.5M 22s
509950K … … … … … 59% 17.8M 22s
510000K … … … … … 59%  259M 22s
510050K … … … … … 59% 22.7M 22s
510100K … … … … … 59%  211M 22s
```

```
510150K … … … … … 59% 19.2M 22s
510200K … … … … … 59%  231M 22s
510250K … … … … … 59% 16.2M 22s
510300K … … … … … 59% 15.8M 22s
510350K … … … … … 59%  367M 22s
510400K … … … … … 59% 18.2M 21s
510450K … … … … … 59%  192M 21s
510500K … … … … … 59% 22.9M 21s
510550K … … … … … 59%  262M 21s
510600K … … … … … 59% 18.7M 21s
510650K … … … … … 59% 15.9M 21s
510700K … … … … … 59%  246M 21s
510750K … … … … … 59% 22.5M 21s
510800K … … … … … 59%  457M 21s
510850K … … … … … 59% 17.8M 21s
510900K … … … … … 59%  287M 21s
510950K … … … … … 59% 21.7M 21s
511000K … … … … … 59% 15.2M 21s
511050K … … … … … 59%  288M 21s
511100K … … … … … 59% 23.5M 21s
511150K … … … … … 59%  192M 21s
511200K … … … … … 59% 19.8M 21s
511250K … … … … … 59% 18.1M 21s
511300K … … … … … 59%  435M 21s
511350K … … … … … 59% 20.0M 21s
511400K … … … … … 59%  279M 21s
511450K … … … … … 59% 15.2M 21s
511500K … … … … … 59%  460M 21s
511550K … … … … … 59% 23.4M 21s
511600K … … … … … 59% 20.1M 21s
511650K … … … … … 59%  244M 21s
511700K … … … … … 59% 18.1M 21s
511750K … … … … … 59%  307M 21s
511800K … … … … … 59% 22.9M 21s
511850K … … … … … 59% 17.0M 21s
511900K … … … … … 59%  258M 21s
511950K … … … … … 59% 20.5M 21s
512000K … … … … … 59%  178M 21s
512050K … … … … … 59% 18.7M 21s
512100K … … … … … 59%  282M 21s
512150K … … … … … 59% 22.1M 21s
512200K … … … … … 59%  392M 21s
512250K … … … … … 59% 17.9M 21s
512300K … … … … … 59% 22.6M 21s
512350K … … … … … 59%  282M 21s
512400K … … … … … 59% 18.6M 21s
512450K … … … … … 59%  261M 21s
512500K … … … … … 59% 21.6M 21s
```

```
512550K … … … … … 59% 19.0M 21s
512600K … … … … … 59%  280M 21s
512650K … … … … … 59% 18.6M 21s
512700K … … … … … 59%  284M 21s
512750K … … … … … 59% 17.5M 21s
512800K … … … … … 59%  305M 21s
512850K … … … … … 59% 23.2M 21s
512900K … … … … … 59% 16.4M 21s
512950K … … … … … 59%  280M 21s
513000K … … … … … 59% 17.8M 21s
513050K … … … … … 59%  252M 21s
513100K … … … … … 59% 23.5M 21s
513150K … … … … … 59% 18.1M 21s
513200K … … … … … 59%  266M 21s
513250K … … … … … 59% 23.0M 21s
513300K … … … … … 59%  305M 21s
513350K … … … … … 59% 10.3M 21s
513400K … … … … … 59%  234M 21s
513450K … … … … … 59% 17.8M 21s
513500K … … … … … 59% 20.2M 21s
513550K … … … … … 59%  316M 21s
513600K … … … … … 59% 20.8M 21s
513650K … … … … … 59%  244M 21s
513700K … … … … … 59% 18.0M 21s
513750K … … … … … 59%  268M 21s
513800K … … … … … 59% 23.3M 21s
513850K … … … … … 59% 18.1M 21s
513900K … … … … … 59%  265M 21s
513950K … … … … … 59% 18.4M 21s
514000K … … … … … 59%  454M 21s
514050K … … … … … 59% 22.5M 21s
514100K … … … … … 59%  280M 21s
514150K … … … … … 59% 18.2M 21s
514200K … … … … … 59% 8.37M 21s
514250K … … … … … 59%  238M 21s
514300K … … … … … 59% 23.9M 21s
514350K … … … … … 59%  266M 21s
514400K … … … … … 59% 17.7M 21s
514450K … … … … … 59% 21.7M 21s
514500K … … … … … 59%  334M 21s
514550K … … … … … 59% 15.7M 21s
514600K … … … … … 59%  278M 21s
514650K … … … … … 59% 21.7M 21s
514700K … … … … … 59%  406M 21s
514750K … … … … … 59% 17.1M 21s
514800K … … … … … 59% 16.6M 21s
514850K … … … … … 59%  245M 21s
514900K … … … … … 59% 22.0M 21s
```

```
514950K … … … … … 59%  277M 21s
515000K … … … … … 59% 17.0M 21s
515050K … … … … … 59% 22.0M 21s
515100K … … … … … 59%  225M 21s
515150K … … … … … 59% 22.1M 21s
515200K … … … … … 59%  257M 21s
515250K … … … … … 59% 18.5M 21s
515300K … … … … … 60%  162M 21s
515350K … … … … … 60% 22.9M 21s
515400K … … … … … 60%  316M 21s
515450K … … … … … 60% 18.2M 21s
515500K … … … … … 60% 20.9M 21s
515550K … … … … … 60%  235M 21s
515600K … … … … … 60% 19.1M 21s
515650K … … … … … 60%  263M 21s
515700K … … … … … 60% 22.3M 21s
515750K … … … … … 60% 18.5M 21s
515800K … … … … … 60%  235M 21s
515850K … … … … … 60% 21.8M 21s
515900K … … … … … 60%  274M 21s
515950K … … … … … 60% 15.9M 21s
516000K … … … … … 60%  332M 21s
516050K … … … … … 60% 11.9M 21s
516100K … … … … … 60%  306M 21s
516150K … … … … … 60%  264M 21s
516200K … … … … … 60% 18.9M 21s
516250K … … … … … 60%  253M 21s
516300K … … … … … 60% 18.4M 21s
516350K … … … … … 60% 22.3M 21s
516400K … … … … … 60%  246M 21s
516450K … … … … … 60% 13.1M 21s
516500K … … … … … 60%  282M 21s
516550K … … … … … 60% 15.7M 21s
516600K … … … … … 60%  243M 21s
516650K … … … … … 60% 21.3M 21s
516700K … … … … … 60% 19.4M 21s
516750K … … … … … 60%  355M 21s
516800K … … … … … 60% 16.5M 21s
516850K … … … … … 60%  235M 21s
516900K … … … … … 60% 18.7M 21s
516950K … … … … … 60%  222M 21s
517000K … … … … … 60% 24.1M 21s
517050K … … … … … 60% 15.1M 21s
517100K … … … … … 60%  211M 21s
517150K … … … … … 60% 18.8M 21s
517200K … … … … … 60%  451M 21s
517250K … … … … … 60% 21.3M 21s
517300K … … … … … 60%  271M 21s
```

```
517350K … … … … … 60% 17.9M 21s
517400K … … … … … 60% 22.2M 21s
517450K … … … … … 60%  366M 21s
517500K … … … … … 60% 18.0M 21s
517550K … … … … … 60%  273M 21s
517600K … … … … … 60% 15.3M 21s
517650K … … … … … 60% 18.7M 21s
517700K … … … … … 60%  403M 21s
517750K … … … … … 60% 18.9M 21s
517800K … … … … … 60%  275M 21s
517850K … … … … … 60% 17.0M 21s
517900K … … … … … 60% 18.7M 21s
517950K … … … … … 60%  282M 21s
518000K … … … … … 60% 22.0M 21s
518050K … … … … … 60%  247M 21s
518100K … … … … … 60% 18.1M 21s
518150K … … … … … 60%  444M 21s
518200K … … … … … 60% 19.6M 21s
518250K … … … … … 60% 17.8M 21s
518300K … … … … … 60%  228M 21s
518350K … … … … … 60% 23.2M 21s
518400K … … … … … 60%  197M 21s
518450K … … … … … 60% 18.8M 21s
518500K … … … … … 60%  284M 21s
518550K … … … … … 60% 22.1M 21s
518600K … … … … … 60%  388M 21s
518650K … … … … … 60% 17.6M 21s
518700K … … … … … 60% 23.1M 21s
518750K … … … … … 60%  285M 21s
518800K … … … … … 60% 21.2M 21s
518850K … … … … … 60%  249M 21s
518900K … … … … … 60% 18.0M 21s
518950K … … … … … 60% 23.0M 21s
519000K … … … … … 60%  283M 21s
519050K … … … … … 60% 18.3M 21s
519100K … … … … … 60%  284M 21s
519150K … … … … … 60% 20.0M 21s
519200K … … … … … 60%  203M 21s
519250K … … … … … 60% 19.5M 21s
519300K … … … … … 60% 18.5M 21s
519350K … … … … … 60%  282M 21s
519400K … … … … … 60% 21.0M 21s
519450K … … … … … 60%  250M 21s
519500K … … … … … 60% 18.6M 21s
519550K … … … … … 60% 22.2M 21s
519600K … … … … … 60%  263M 21s
519650K … … … … … 60% 18.6M 21s
519700K … … … … … 60%  281M 21s
```

```
519750K … … … … … 60% 20.0M 21s
519800K … … … … … 60%  189M 21s
519850K … … … … … 60% 21.2M 21s
519900K … … … … … 60% 18.2M 21s
519950K … … … … … 60%  383M 21s
520000K … … … … … 60% 21.9M 21s
520050K … … … … … 60%  221M 21s
520100K … … … … … 60% 18.3M 21s
520150K … … … … … 60%  235M 21s
520200K … … … … … 60% 23.8M 21s
520250K … … … … … 60% 17.5M 21s
520300K … … … … … 60%  259M 21s
520350K … … … … … 60% 22.4M 21s
520400K … … … … … 60%  260M 21s
520450K … … … … … 60% 19.1M 21s
520500K … … … … … 60%  306M 21s
520550K … … … … … 60% 16.6M 21s
520600K … … … … … 60% 23.6M 21s
520650K … … … … … 60%  290M 21s
520700K … … … … … 60% 18.7M 21s
520750K … … … … … 60%  239M 21s
520800K … … … … … 60% 21.8M 21s
520850K … … … … … 60% 16.7M 21s
520900K … … … … … 60%  296M 21s
520950K … … … … … 60% 23.4M 21s
521000K … … … … … 60%  182M 21s
521050K … … … … … 60% 16.6M 21s
521100K … … … … … 60% 21.7M 21s
521150K … … … … … 60%  173M 21s
521200K … … … … … 60% 18.7M 21s
521250K … … … … … 60%  187M 21s
521300K … … … … … 60% 22.4M 21s
521350K … … … … … 60%  448M 21s
521400K … … … … … 60% 21.5M 21s
521450K … … … … … 60% 17.5M 21s
521500K … … … … … 60%  217M 21s
521550K … … … … … 60% 22.7M 21s
521600K … … … … … 60%  224M 21s
521650K … … … … … 60% 18.4M 21s
521700K … … … … … 60%  202M 21s
521750K … … … … … 60% 22.9M 21s
521800K … … … … … 60%  294M 21s
521850K … … … … … 60% 18.2M 21s
521900K … … … … … 60% 23.4M 21s
521950K … … … … … 60%  211M 21s
522000K … … … … … 60% 18.2M 21s
522050K … … … … … 60%  288M 21s
522100K … … … … … 60% 22.7M 21s
```

```
522150K … … … … … 60% 16.1M 21s
522200K … … … … … 60%  172M 21s
522250K … … … … … 60% 22.5M 21s
522300K … … … … … 60%  298M 21s
522350K … … … … … 60% 23.6M 21s
522400K … … … … … 60%  293M 21s
522450K … … … … … 60% 18.5M 21s
522500K … … … … … 60% 21.7M 21s
522550K … … … … … 60%  272M 21s
522600K … … … … … 60% 17.9M 21s
522650K … … … … … 60%  226M 20s
522700K … … … … … 60% 12.5M 20s
522750K … … … … … 60% 15.9M 20s
522800K … … … … … 60%  213M 20s
522850K … … … … … 60% 20.5M 20s
522900K … … … … … 60%  200M 20s
522950K … … … … … 60% 18.7M 20s
523000K … … … … … 60%  204M 20s
523050K … … … … … 60% 22.0M 20s
523100K … … … … … 60% 19.0M 20s
523150K … … … … … 60%  383M 20s
523200K … … … … … 60% 22.1M 20s
523250K … … … … … 60%  198M 20s
523300K … … … … … 60% 17.9M 20s
523350K … … … … … 60%  328M 20s
523400K … … … … … 60% 23.1M 20s
523450K … … … … … 60% 20.0M 20s
523500K … … … … … 60%  242M 20s
523550K … … … … … 60% 17.2M 20s
523600K … … … … … 60%  458M 20s
523650K … … … … … 60% 17.5M 20s
523700K … … … … … 60%  313M 20s
523750K … … … … … 60% 15.8M 20s
523800K … … … … … 60% 21.0M 20s
523850K … … … … … 60%  293M 20s
523900K … … … … … 61% 20.7M 20s
523950K … … … … … 61%  243M 20s
524000K … … … … … 61% 21.3M 20s
524050K … … … … … 61% 17.0M 20s
524100K … … … … … 61%  434M 20s
524150K … … … … … 61% 15.9M 20s
524200K … … … … … 61%  277M 20s
524250K … … … … … 61% 16.3M 20s
524300K … … … … … 61% 21.9M 20s
524350K … … … … … 61%  272M 20s
524400K … … … … … 61% 21.3M 20s
524450K … … … … … 61%  244M 20s
524500K … … … … … 61% 19.7M 20s
```

```
524550K … … … … … 61%  290M 20s
524600K … … … … … 61% 19.3M 20s
524650K … … … … … 61% 22.1M 20s
524700K … … … … … 61%  263M 20s
524750K … … … … … 61% 20.6M 20s
524800K … … … … … 61%  213M 20s
524850K … … … … … 61% 21.5M 20s
524900K … … … … … 61%  290M 20s
524950K … … … … … 61% 18.2M 20s
525000K … … … … … 61%  450M 20s
525050K … … … … … 61% 21.5M 20s
525100K … … … … … 61% 18.7M 20s
525150K … … … … … 61%  288M 20s
525200K … … … … … 61% 22.7M 20s
525250K … … … … … 61%  260M 20s
525300K … … … … … 61% 17.4M 20s
525350K … … … … … 61% 23.4M 20s
525400K … … … … … 61%  285M 20s
525450K … … … … … 61% 18.2M 20s
525500K … … … … … 61%  288M 20s
525550K … … … … … 61% 18.2M 20s
525600K … … … … … 61% 23.1M 20s
525650K … … … … … 61%  249M 20s
525700K … … … … … 61% 18.5M 20s
525750K … … … … … 61%  278M 20s
525800K … … … … … 61% 20.9M 20s
525850K … … … … … 61%  209M 20s
525900K … … … … … 61% 17.6M 20s
525950K … … … … … 61% 20.8M 20s
526000K … … … … … 61%  245M 20s
526050K … … … … … 61% 16.1M 20s
526100K … … … … … 61%  295M 20s
526150K … … … … … 61% 23.6M 20s
526200K … … … … … 61%  269M 20s
526250K … … … … … 61% 17.7M 20s
526300K … … … … … 61% 23.4M 20s
526350K … … … … … 61%  331M 20s
526400K … … … … … 61% 17.6M 20s
526450K … … … … … 61%  274M 20s
526500K … … … … … 61% 16.0M 20s
526550K … … … … … 61%  277M 20s
526600K … … … … … 61% 23.3M 20s
526650K … … … … … 61% 17.4M 20s
526700K … … … … … 61%  286M 20s
526750K … … … … … 61% 22.6M 20s
526800K … … … … … 61%  399M 20s
526850K … … … … … 61% 17.6M 20s
526900K … … … … … 61%  286M 20s
```

```
526950K … … … … … 61% 16.4M 20s
527000K … … … … … 61% 22.3M 20s
527050K … … … … … 61%  300M 20s
527100K … … … … … 61% 18.3M 20s
527150K … … … … … 61%  286M 20s
527200K … … … … … 61% 21.8M 20s
527250K … … … … … 61% 17.8M 20s
527300K … … … … … 61%  403M 20s
527350K … … … … … 61% 23.4M 20s
527400K … … … … … 61%  275M 20s
527450K … … … … … 61% 16.8M 20s
527500K … … … … … 61% 17.4M 20s
527550K … … … … … 61%  278M 20s
527600K … … … … … 61% 21.0M 20s
527650K … … … … … 61%  263M 20s
527700K … … … … … 61% 17.5M 20s
527750K … … … … … 61%  447M 20s
527800K … … … … … 61% 22.2M 20s
527850K … … … … … 61% 17.3M 20s
527900K … … … … … 61%  260M 20s
527950K … … … … … 61% 22.8M 20s
528000K … … … … … 61%  239M 20s
528050K … … … … … 61% 18.3M 20s
528100K … … … … … 61%  212M 20s
528150K … … … … … 61% 22.3M 20s
528200K … … … … … 61% 18.7M 20s
528250K … … … … … 61%  228M 20s
528300K … … … … … 61% 23.3M 20s
528350K … … … … … 61%  208M 20s
528400K … … … … … 61% 18.5M 20s
528450K … … … … … 61%  273M 20s
528500K … … … … … 61% 21.8M 20s
528550K … … … … … 61% 18.8M 20s
528600K … … … … … 61%  248M 20s
528650K … … … … … 61% 22.9M 20s
528700K … … … … … 61%  278M 20s
528750K … … … … … 61% 18.1M 20s
528800K … … … … … 61% 22.7M 20s
528850K … … … … … 61%  178M 20s
528900K … … … … … 61% 11.6M 20s
528950K … … … … … 61%  273M 20s
529000K … … … … … 61% 19.6M 20s
529050K … … … … … 61% 16.9M 20s
529100K … … … … … 61%  347M 20s
529150K … … … … … 61% 22.9M 20s
529200K … … … … … 61%  247M 20s
529250K … … … … … 61% 14.6M 20s
529300K … … … … … 61%  314M 20s
```

```
529350K … … … … … 61% 22.1M 20s
529400K … … … … … 61%  203M 20s
529450K … … … … … 61% 18.1M 20s
529500K … … … … … 61% 23.4M 20s
529550K … … … … … 61%  446M 20s
529600K … … … … … 61% 20.8M 20s
529650K … … … … … 61%  235M 20s
529700K … … … … … 61% 16.8M 20s
529750K … … … … … 61%  319M 20s
529800K … … … … … 61% 16.0M 20s
529850K … … … … … 61% 21.9M 20s
529900K … … … … … 61%  227M 20s
529950K … … … … … 61% 18.5M 20s
530000K … … … … … 61%  462M 20s
530050K … … … … … 61% 22.0M 20s
530100K … … … … … 61% 17.8M 20s
530150K … … … … … 61%  240M 20s
530200K … … … … … 61% 15.5M 20s
530250K … … … … … 61%  328M 20s
530300K … … … … … 61% 23.1M 20s
530350K … … … … … 61% 17.8M 20s
530400K … … … … … 61%  199M 20s
530450K … … … … … 61% 17.1M 20s
530500K … … … … … 61%  432M 20s
530550K … … … … … 61% 21.3M 20s
530600K … … … … … 61%  262M 20s
530650K … … … … … 61% 17.6M 20s
530700K … … … … … 61% 24.1M 20s
530750K … … … … … 61%  278M 20s
530800K … … … … … 61% 17.3M 20s
530850K … … … … … 61%  271M 20s
530900K … … … … … 61% 21.2M 20s
530950K … … … … … 61%  380M 20s
531000K … … … … … 61% 16.9M 20s
531050K … … … … … 61% 22.4M 20s
531100K … … … … … 61%  284M 20s
531150K … … … … … 61% 14.8M 20s
531200K … … … … … 61%  245M 20s
531250K … … … … … 61% 22.8M 20s
531300K … … … … … 61% 18.1M 20s
531350K … … … … … 61%  284M 20s
531400K … … … … … 61% 23.1M 20s
531450K … … … … … 61%  167M 20s
531500K … … … … … 61% 18.5M 20s
531550K … … … … … 61% 22.9M 20s
531600K … … … … … 61%  237M 20s
531650K … … … … … 61% 16.6M 20s
531700K … … … … … 61%  234M 20s
```

```
531750K … … … … … 61% 21.2M 20s
531800K … … … … … 61%  289M 20s
531850K … … … … … 61% 18.6M 20s
531900K … … … … … 61% 22.3M 20s
531950K … … … … … 61%  215M 20s
532000K … … … … … 61% 20.6M 20s
532050K … … … … … 61%  288M 20s
532100K … … … … … 61% 17.5M 20s
532150K … … … … … 61%  286M 20s
532200K … … … … … 61% 21.1M 20s
532250K … … … … … 61% 18.6M 20s
532300K … … … … … 61%  396M 20s
532350K … … … … … 61% 16.3M 20s
532400K … … … … … 61%  287M 20s
532450K … … … … … 61% 21.3M 20s
532500K … … … … … 62%  161M 20s
532550K … … … … … 62% 19.0M 20s
532600K … … … … … 62% 18.3M 20s
532650K … … … … … 62%  247M 20s
532700K … … … … … 62% 22.0M 20s
532750K … … … … … 62%  450M 20s
532800K … … … … … 62% 17.8M 20s
532850K … … … … … 62% 22.0M 20s
532900K … … … … … 62%  281M 20s
532950K … … … … … 62% 18.1M 20s
533000K … … … … … 62%  438M 20s
533050K … … … … … 62% 16.9M 20s
533100K … … … … … 62%  289M 20s
533150K … … … … … 62% 18.5M 20s
533200K … … … … … 62% 22.3M 20s
533250K … … … … … 62%  215M 20s
533300K … … … … … 62% 18.8M 20s
533350K … … … … … 62%  287M 20s
533400K … … … … … 62% 21.5M 20s
533450K … … … … … 62% 18.0M 20s
533500K … … … … … 62%  210M 20s
533550K … … … … … 62% 23.9M 20s
533600K … … … … … 62%  261M 20s
533650K … … … … … 62% 17.6M 20s
533700K … … … … … 62%  225M 20s
533750K … … … … … 62% 21.9M 20s
533800K … … … … … 62%  405M 20s
533850K … … … … … 62% 19.6M 20s
533900K … … … … … 62% 19.5M 20s
533950K … … … … … 62%  291M 20s
534000K … … … … … 62% 19.4M 20s
534050K … … … … … 62%  248M 20s
534100K … … … … … 62% 32.7M 20s
```

```
534150K … … … … … 62% 16.4M 20s
534200K … … … … … 62%  106M 20s
534250K … … … … … 62% 23.9M 20s
534300K … … … … … 62% 16.6M 20s
534350K … … … … … 62%  434M 20s
534400K … … … … … 62% 17.3M 20s
534450K … … … … … 62%  210M 20s
534500K … … … … … 62% 16.5M 20s
534550K … … … … … 62% 17.0M 20s
534600K … … … … … 62%  438M 20s
534650K … … … … … 62% 22.1M 20s
534700K … … … … … 62%  315M 20s
534750K … … … … … 62% 21.9M 20s
534800K … … … … … 62%  409M 20s
534850K … … … … … 62% 17.9M 20s
534900K … … … … … 62% 23.4M 20s
534950K … … … … … 62%  289M 20s
535000K … … … … … 62% 17.4M 20s
535050K … … … … … 62%  333M 20s
535100K … … … … … 62% 21.3M 20s
535150K … … … … … 62% 18.9M 20s
535200K … … … … … 62%  232M 20s
535250K … … … … … 62% 22.3M 20s
535300K … … … … … 62%  304M 19s
535350K … … … … … 62% 17.4M 19s
535400K … … … … … 62%  315M 19s
535450K … … … … … 62% 17.8M 19s
535500K … … … … … 62% 20.7M 19s
535550K … … … … … 62%  181M 19s
535600K … … … … … 62% 18.8M 19s
535650K … … … … … 62%  265M 19s
535700K … … … … … 62% 18.5M 19s
535750K … … … … … 62%  441M 19s
535800K … … … … … 62% 21.6M 19s
535850K … … … … … 62% 18.2M 19s
535900K … … … … … 62%  298M 19s
535950K … … … … … 62% 23.0M 19s
536000K … … … … … 62%  292M 19s
536050K … … … … … 62% 16.5M 19s
536100K … … … … … 62%  177M 19s
536150K … … … … … 62% 26.2M 19s
536200K … … … … … 62% 19.0M 19s
536250K … … … … … 62%  169M 19s
536300K … … … … … 62% 22.4M 19s
536350K … … … … … 62% 15.5M 19s
536400K … … … … … 62%  307M 19s
536450K … … … … … 62% 24.4M 19s
536500K … … … … … 62%  204M 19s
```

```
536550K … … … … … 62% 18.0M 19s
536600K … … … … … 62%  324M 19s
536650K … … … … … 62% 23.3M 19s
536700K … … … … … 62% 16.6M 19s
536750K … … … … … 62% 90.3M 19s
536800K … … … … … 62% 16.6M 19s
536850K … … … … … 62%  238M 19s
536900K … … … … … 62% 28.3M 19s
536950K … … … … … 62% 19.1M 19s
537000K … … … … … 62%  295M 19s
537050K … … … … … 62% 21.3M 19s
537100K … … … … … 62%  424M 19s
537150K … … … … … 62% 18.5M 19s
537200K … … … … … 62% 22.2M 19s
537250K … … … … … 62%  239M 19s
537300K … … … … … 62% 17.7M 19s
537350K … … … … … 62%  440M 19s
537400K … … … … … 62% 34.3M 19s
537450K … … … … … 62% 16.3M 19s
537500K … … … … … 62%  287M 19s
537550K … … … … … 62% 21.4M 19s
537600K … … … … … 62%  207M 19s
537650K … … … … … 62% 17.3M 19s
537700K … … … … … 62% 22.7M 19s
537750K … … … … … 62%  256M 19s
537800K … … … … … 62% 15.9M 19s
537850K … … … … … 62%  199M 19s
537900K … … … … … 62% 18.2M 19s
537950K … … … … … 62% 18.8M 19s
538000K … … … … … 62%  393M 19s
538050K … … … … … 62% 22.4M 19s
538100K … … … … … 62%  208M 19s
538150K … … … … … 62% 18.4M 19s
538200K … … … … … 62%  314M 19s
538250K … … … … … 62% 22.6M 19s
538300K … … … … … 62% 18.0M 19s
538350K … … … … … 62%  211M 19s
538400K … … … … … 62% 22.6M 19s
538450K … … … … … 62%  295M 19s
538500K … … … … … 62% 19.2M 19s
538550K … … … … … 62%  231M 19s
538600K … … … … … 62% 21.9M 19s
538650K … … … … … 62% 20.6M 19s
538700K … … … … … 62%  401M 19s
538750K … … … … … 62% 16.4M 19s
538800K … … … … … 62%  170M 19s
538850K … … … … … 62% 22.4M 19s
538900K … … … … … 62%  203M 19s
```

```
538950K … … … … … 62% 22.9M 19s
539000K … … … … … 62% 18.3M 19s
539050K … … … … … 62%  205M 19s
539100K … … … … … 62% 13.4M 19s
539150K … … … … … 62%  292M 19s
539200K … … … … … 62% 22.7M 19s
539250K … … … … … 62% 17.9M 19s
539300K … … … … … 62%  214M 19s
539350K … … … … … 62% 22.0M 19s
539400K … … … … … 62%  408M 19s
539450K … … … … … 62% 18.3M 19s
539500K … … … … … 62% 22.1M 19s
539550K … … … … … 62%  284M 19s
539600K … … … … … 62% 18.3M 19s
539650K … … … … … 62%  210M 19s
539700K … … … … … 62% 14.2M 19s
539750K … … … … … 62%  302M 19s
539800K … … … … … 62% 17.7M 19s
539850K … … … … … 62% 17.5M 19s
539900K … … … … … 62%  257M 19s
539950K … … … … … 62% 23.4M 19s
540000K … … … … … 62%  271M 19s
540050K … … … … … 62% 16.4M 19s
540100K … … … … … 62%  435M 19s
540150K … … … … … 62% 21.9M 19s
540200K … … … … … 62%  317M 19s
540250K … … … … … 62% 15.5M 19s
540300K … … … … … 62% 22.9M 19s
540350K … … … … … 62%  311M 19s
540400K … … … … … 62% 16.6M 19s
540450K … … … … … 62%  255M 19s
540500K … … … … … 62% 23.9M 19s
540550K … … … … … 62% 17.9M 19s
540600K … … … … … 62%  312M 19s
540650K … … … … … 62% 22.9M 19s
540700K … … … … … 62% 15.3M 19s
540750K … … … … … 62%  371M 19s
540800K … … … … … 62% 18.1M 19s
540850K … … … … … 62%  277M 19s
540900K … … … … … 62% 20.5M 19s
540950K … … … … … 62%  286M 19s
541000K … … … … … 62% 21.2M 19s
541050K … … … … … 63% 17.6M 19s
541100K … … … … … 63%  185M 19s
541150K … … … … … 63% 22.7M 19s
541200K … … … … … 63%  462M 19s
541250K … … … … … 63% 15.4M 19s
541300K … … … … … 63%  307M 19s
```

```
541350K … … … … … 63% 20.8M 19s
541400K … … … … … 63% 16.9M 19s
541450K … … … … … 63%  343M 19s
541500K … … … … … 63% 24.5M 19s
541550K … … … … … 63%  307M 19s
541600K … … … … … 63% 18.1M 19s
541650K … … … … … 63% 21.4M 19s
541700K … … … … … 63%  405M 19s
541750K … … … … … 63% 18.7M 19s
541800K … … … … … 63%  303M 19s
541850K … … … … … 63% 18.5M 19s
541900K … … … … … 63%  472M 19s
541950K … … … … … 63% 20.7M 19s
542000K … … … … … 63% 17.4M 19s
542050K … … … … … 63%  281M 19s
542100K … … … … … 63% 21.4M 19s
542150K … … … … … 63%  417M 19s
542200K … … … … … 63% 20.3M 19s
542250K … … … … … 63% 18.2M 19s
542300K … … … … … 63%  295M 19s
542350K … … … … … 63% 23.2M 19s
542400K … … … … … 63%  219M 19s
542450K … … … … … 63% 16.7M 19s
542500K … … … … … 63%  251M 19s
542550K … … … … … 63% 24.3M 19s
542600K … … … … … 63%  427M 19s
542650K … … … … … 63% 19.9M 19s
542700K … … … … … 63% 19.8M 19s
542750K … … … … … 63%  283M 19s
542800K … … … … … 63% 17.3M 19s
542850K … … … … … 63%  273M 19s
542900K … … … … … 63% 18.5M 19s
542950K … … … … … 63% 22.7M 19s
543000K … … … … … 63%  258M 19s
543050K … … … … … 63% 18.2M 19s
543100K … … … … … 63%  150M 19s
543150K … … … … … 63% 20.0M 19s
543200K … … … … … 63%  350M 19s
543250K … … … … … 63% 17.6M 19s
543300K … … … … … 63% 16.5M 19s
543350K … … … … … 63%  271M 19s
543400K … … … … … 63% 18.0M 19s
543450K … … … … … 63%  239M 19s
543500K … … … … … 63% 19.4M 19s
543550K … … … … … 63% 22.2M 19s
543600K … … … … … 63%  265M 19s
543650K … … … … … 63% 18.5M 19s
543700K … … … … … 63%  180M 19s
```

```
543750K … … … … … 63% 18.9M 19s
543800K … … … … … 63%  296M 19s
543850K … … … … … 63% 17.9M 19s
543900K … … … … … 63% 22.9M 19s
543950K … … … … … 63%  370M 19s
544000K … … … … … 63% 12.4M 19s
544050K … … … … … 63%  230M 19s
544100K … … … … … 63% 21.8M 19s
544150K … … … … … 63%  298M 19s
544200K … … … … … 63% 6.91M 19s
544250K … … … … … 63%  173M 19s
544300K … … … … … 63%  237M 19s
544350K … … … … … 63%  287M 19s
544400K … … … … … 63%  488M 19s
544450K … … … … … 63% 18.9M 19s
544500K … … … … … 63%  249M 19s
544550K … … … … … 63% 17.9M 19s
544600K … … … … … 63%  306M 19s
544650K … … … … … 63% 14.6M 19s
544700K … … … … … 63% 22.3M 19s
544750K … … … … … 63%  220M 19s
544800K … … … … … 63% 18.2M 19s
544850K … … … … … 63%  288M 19s
544900K … … … … … 63% 23.3M 19s
544950K … … … … … 63% 16.2M 19s
545000K … … … … … 63%  213M 19s
545050K … … … … … 63% 22.6M 19s
545100K … … … … … 63%  445M 19s
545150K … … … … … 63% 18.4M 19s
545200K … … … … … 63%  298M 19s
545250K … … … … … 63% 16.3M 19s
545300K … … … … … 63% 22.7M 19s
545350K … … … … … 63%  466M 19s
545400K … … … … … 63% 20.6M 19s
545450K … … … … … 63%  217M 19s
545500K … … … … … 63% 20.1M 19s
545550K … … … … … 63% 18.2M 19s
545600K … … … … … 63%  257M 19s
545650K … … … … … 63% 23.6M 19s
545700K … … … … … 63%  236M 19s
545750K … … … … … 63% 17.6M 19s
545800K … … … … … 63%  444M 19s
545850K … … … … … 63% 17.3M 19s
545900K … … … … … 63% 23.2M 19s
545950K … … … … … 63%  238M 19s
546000K … … … … … 63% 16.6M 19s
546050K … … … … … 63%  243M 19s
546100K … … … … … 63%  284K 19s
```

```
546150K … … … … … 63% 69.8M 19s
546200K … … … … … 63%  216M 19s
546250K … … … … … 63%  255M 19s
546300K … … … … … 63%  197M 19s
546350K … … … … … 63%  230M 19s
546400K … … … … … 63%  231M 19s
546450K … … … … … 63%  217M 19s
546500K … … … … … 63%  343M 19s
546550K … … … … … 63%  187M 19s
546600K … … … … … 63%  236M 19s
546650K … … … … … 63%  195M 19s
546700K … … … … … 63%  311M 19s
546750K … … … … … 63%  228M 19s
546800K … … … … … 63%  177M 19s
546850K … … … … … 63%  204M 19s
546900K … … … … … 63%  271M 19s
546950K … … … … … 63%  373M 19s
547000K … … … … … 63%  275M 19s
547050K … … … … … 63%  210M 19s
547100K … … … … … 63%  221M 19s
547150K … … … … … 63%  378M 19s
547200K … … … … … 63%  274M 19s
547250K … … … … … 63%  244M 19s
547300K … … … … … 63%  244M 19s
547350K … … … … … 63%  259M 19s
547400K … … … … … 63%  346M 19s
547450K … … … … … 63%  236M 19s
547500K … … … … … 63%  275M 19s
547550K … … … … … 63%  245M 19s
547600K … … … … … 63%  386M 19s
547650K … … … … … 63%  245M 19s
547700K … … … … … 63%  279M 19s
547750K … … … … … 63%  276M 19s
547800K … … … … … 63%  203M 19s
547850K … … … … … 63%  307M 19s
547900K … … … … … 63%  266M 19s
547950K … … … … … 63%  265M 19s
548000K … … … … … 63%  263M 19s
548050K … … … … … 63%  233M 19s
548100K … … … … … 63%  375M 19s
548150K … … … … … 63%  271M 19s
548200K … … … … … 63%  236M 19s
548250K … … … … … 63%  194M 19s
548300K … … … … … 63%  375M 19s
548350K … … … … … 63%  257M 19s
548400K … … … … … 63%  296M 19s
548450K … … … … … 63%  239M 19s
548500K … … … … … 63%  286M 19s
```

```
548550K … … … … … 63%  383M 19s
548600K … … … … … 63%  248M 19s
548650K … … … … … 63%  193M 19s
548700K … … … … … 63%  213M 19s
548750K … … … … … 63%  320M 19s
548800K … … … … … 63%  294M 19s
548850K … … … … … 63% 1.05M 19s
548900K … … … … … 63% 31.3M 19s
548950K … … … … … 63%  247M 19s
549000K … … … … … 63%  440M 19s
549050K … … … … … 63%  271M 19s
549100K … … … … … 63%  183M 19s
549150K … … … … … 63%  230M 19s
549200K … … … … … 63%  325M 19s
549250K … … … … … 63%  258M 19s
549300K … … … … … 63%  271M 19s
549350K … … … … … 63%  166M 18s
549400K … … … … … 63%  219M 18s
549450K … … … … … 63%  254M 18s
549500K … … … … … 63%  203M 18s
549550K … … … … … 63%  270M 18s
549600K … … … … … 63%  290M 18s
549650K … … … … … 64%  173M 18s
549700K … … … … … 64%  310M 18s
549750K … … … … … 64%  266M 18s
549800K … … … … … 64%  197M 18s
549850K … … … … … 64%  108M 18s
549900K … … … … … 64%  311M 18s
549950K … … … … … 64%  228M 18s
550000K … … … … … 64%  199M 18s
550050K … … … … … 64%  227M 18s
550100K … … … … … 64%  222M 18s
550150K … … … … … 64%  322M 18s
550200K … … … … … 64%  204M 18s
550250K … … … … … 64%  208M 18s
550300K … … … … … 64%  246M 18s
550350K … … … … … 64%  368M 18s
550400K … … … … … 64%  215M 18s
550450K … … … … … 64%  202M 18s
550500K … … … … … 64%  238M 18s
550550K … … … … … 64%  230M 18s
550600K … … … … … 64%  316M 18s
550650K … … … … … 64%  205M 18s
550700K … … … … … 64%  258M 18s
550750K … … … … … 64%  274M 18s
550800K … … … … … 64%  375M 18s
550850K … … … … … 64%  258M 18s
550900K … … … … … 64%  212M 18s
```

```
550950K … … … … … 64%  262M 18s
551000K … … … … … 64%  280M 18s
551050K … … … … … 64%  311M 18s
551100K … … … … … 64%  276M 18s
551150K … … … … … 64%  245M 18s
551200K … … … … … 64%  273M 18s
551250K … … … … … 64%  248M 18s
551300K … … … … … 64%  375M 18s
551350K … … … … … 64%  276M 18s
551400K … … … … … 64%  242M 18s
551450K … … … … … 64%  237M 18s
551500K … … … … … 64%  375M 18s
551550K … … … … … 64%  257M 18s
551600K … … … … … 64%  276M 18s
551650K … … … … … 64% 2.06M 18s
551700K … … … … … 64%  199M 18s
551750K … … … … … 64% 17.8M 18s
551800K … … … … … 64%  298M 18s
551850K … … … … … 64% 16.8M 18s
551900K … … … … … 64%  107M 18s
551950K … … … … … 64%  289M 18s
552000K … … … … … 64%  245M 18s
552050K … … … … … 64%  278M 18s
552100K … … … … … 64%  352M 18s
552150K … … … … … 64%  306M 18s
552200K … … … … … 64%  473M 18s
552250K … … … … … 64%  303M 18s
552300K … … … … … 64%  257M 18s
552350K … … … … … 64%  294M 18s
552400K … … … … … 64%  482M 18s
552450K … … … … … 64%  128M 18s
552500K … … … … … 64%  491M 18s
552550K … … … … … 64%  491M 18s
552600K … … … … … 64%  281M 18s
552650K … … … … … 64%  321M 18s
552700K … … … … … 64%  267M 18s
552750K … … … … … 64%  313M 18s
552800K … … … … … 64%  359M 18s
552850K … … … … … 64%  343M 18s
552900K … … … … … 64%  472M 18s
552950K … … … … … 64%  279M 18s
553000K … … … … … 64%  315M 18s
553050K … … … … … 64%  306M 18s
553100K … … … … … 64%  491M 18s
553150K … … … … … 64%  362M 18s
553200K … … … … … 64%  318M 18s
553250K … … … … … 64%  331M 18s
553300K … … … … … 64%  364M 18s
```

```
553350K … … … … … 64%  371M 18s
553400K … … … … … 64%  281M 18s
553450K … … … … … 64%  208M 18s
553500K … … … … … 64%  268M 18s
553550K … … … … … 64%  375M 18s
553600K … … … … … 64%  264M 18s
553650K … … … … … 64%  263M 18s
553700K … … … … … 64%  309M 18s
553750K … … … … … 64%  305M 18s
553800K … … … … … 64%  483M 18s
553850K … … … … … 64%  313M 18s
553900K … … … … … 64%  209M 18s
553950K … … … … … 64%  145M 18s
554000K … … … … … 64%  309M 18s
554050K … … … … … 64% 16.2M 18s
554100K … … … … … 64%  232M 18s
554150K … … … … … 64% 57.3M 18s
554200K … … … … … 64% 8.98M 18s
554250K … … … … … 64% 22.4M 18s
554300K … … … … … 64%  219M 18s
554350K … … … … … 64% 12.7M 18s
554400K … … … … … 64%  200M 18s
554450K … … … … … 64% 16.7M 18s
554500K … … … … … 64% 12.6M 18s
554550K … … … … … 64%  208M 18s
554600K … … … … … 64% 41.0M 18s
554650K … … … … … 64% 14.9M 18s
554700K … … … … … 64% 43.3M 18s
554750K … … … … … 64% 21.6M 18s
554800K … … … … … 64%  281M 18s
554850K … … … … … 64% 17.5M 18s
554900K … … … … … 64% 15.8M 18s
554950K … … … … … 64%  438M 18s
555000K … … … … … 64% 38.6M 18s
555050K … … … … … 64% 16.4M 18s
555100K … … … … … 64% 26.7M 18s
555150K … … … … … 64% 10.2M 18s
555200K … … … … … 64%  267M 18s
555250K … … … … … 64% 24.5M 18s
555300K … … … … … 64%  286M 18s
555350K … … … … … 64% 18.6M 18s
555400K … … … … … 64%  274M 18s
555450K … … … … … 64% 20.5M 18s
555500K … … … … … 64% 19.9M 18s
555550K … … … … … 64%  233M 18s
555600K … … … … … 64% 21.4M 18s
555650K … … … … … 64%  244M 18s
555700K … … … … … 64% 10.6M 18s
```

```
555750K … … … … … 64%  214M 18s
555800K … … … … … 64%  443K 18s
555850K … … … … … 64%  250M 18s
555900K … … … … … 64% 23.0M 18s
555950K … … … … … 64%  179M 18s
556000K … … … … … 64%  200M 18s
556050K … … … … … 64%  293M 18s
556100K … … … … … 64% 20.7M 18s
556150K … … … … … 64%  179M 18s
556200K … … … … … 64%  281M 18s
556250K … … … … … 64%  224M 18s
556300K … … … … … 64% 31.7M 18s
556350K … … … … … 64%  241M 18s
556400K … … … … … 64%  549K 18s
556450K … … … … … 64%  202M 18s
556500K … … … … … 64% 9.97M 18s
556550K … … … … … 64%  332M 18s
556600K … … … … … 64% 15.1M 18s
556650K … … … … … 64% 22.2M 18s
556700K … … … … … 64%  249M 18s
556750K … … … … … 64% 23.5M 18s
556800K … … … … … 64%  184M 18s
556850K … … … … … 64% 26.2M 18s
556900K … … … … … 64%  607K 18s
556950K … … … … … 64% 10.3M 18s
557000K … … … … … 64% 27.2M 18s
557050K … … … … … 64% 7.27M 18s
557100K … … … … … 64%  200M 18s
557150K … … … … … 64% 19.5M 18s
557200K … … … … … 64%  425M 18s
557250K … … … … … 64% 22.7M 18s
557300K … … … … … 64% 35.3M 18s
557350K … … … … … 64%  645K 18s
557400K … … … … … 64% 11.1M 18s
557450K … … … … … 64% 17.6M 18s
557500K … … … … … 64% 13.4M 18s
557550K … … … … … 64% 11.7M 18s
557600K … … … … … 64% 30.7M 18s
557650K … … … … … 64% 17.2M 18s
557700K … … … … … 64% 72.1M 18s
557750K … … … … … 64% 16.1M 18s
557800K … … … … … 64%  690K 18s
557850K … … … … … 64% 8.06M 18s
557900K … … … … … 64% 14.5M 18s
557950K … … … … … 64% 15.0M 18s
558000K … … … … … 64% 11.8M 18s
558050K … … … … … 64%  170M 18s
558100K … … … … … 64% 8.28M 18s
```

```
558150K … … … … … 64%  313M 18s
558200K … … … … … 64% 20.3M 18s
558250K … … … … … 65%  718K 18s
558300K … … … … … 65% 9.16M 18s
558350K … … … … … 65% 8.71M 18s
558400K … … … … … 65% 46.2M 18s
558450K … … … … … 65% 14.2M 18s
558500K … … … … … 65% 13.6M 18s
558550K … … … … … 65% 26.4M 18s
558600K … … … … … 65% 12.4M 18s
558650K … … … … … 65% 8.71M 18s
558700K … … … … … 65%  765K 18s
558750K … … … … … 65% 8.66M 18s
558800K … … … … … 65% 15.9M 18s
558850K … … … … … 65% 15.1M 18s
558900K … … … … … 65% 13.7M 18s
558950K … … … … … 65% 11.1M 18s
559000K … … … … … 65% 16.4M 18s
559050K … … … … … 65% 16.5M 18s
559100K … … … … … 65% 23.7M 18s
559150K … … … … … 65% 14.4M 18s
559200K … … … … … 65%  711K 18s
559250K … … … … … 65% 13.3M 18s
559300K … … … … … 65% 12.9M 18s
559350K … … … … … 65% 15.5M 18s
559400K … … … … … 65% 16.9M 18s
559450K … … … … … 65% 20.4M 18s
559500K … … … … … 65% 23.4M 18s
559550K … … … … … 65% 7.58M 18s
559600K … … … … … 65%  190M 18s
559650K … … … … … 65% 22.8M 18s
559700K … … … … … 65%  767K 18s
559750K … … … … … 65% 8.07M 18s
559800K … … … … … 65% 14.1M 18s
559850K … … … … … 65% 8.19M 18s
559900K … … … … … 65%  194M 18s
559950K … … … … … 65% 10.0M 18s
560000K … … … … … 65% 22.8M 18s
560050K … … … … … 65% 20.2M 18s
560100K … … … … … 65% 9.81M 18s
560150K … … … … … 65%  241M 18s
560200K … … … … … 65% 16.5M 18s
560250K … … … … … 65%  739K 18s
560300K … … … … … 65% 11.0M 18s
560350K … … … … … 65% 18.4M 18s
560400K … … … … … 65% 13.0M 18s
560450K … … … … … 65% 16.6M 18s
560500K … … … … … 65%  286M 18s
```

```
560550K … … … … … 65% 16.3M 18s
560600K … … … … … 65%  263M 18s
560650K … … … … … 65% 22.6M 18s
560700K … … … … … 65% 17.4M 18s
560750K … … … … … 65%  261M 18s
560800K … … … … … 65% 17.1M 18s
560850K … … … … … 65%  248M 18s
560900K … … … … … 65% 17.1M 18s
560950K … … … … … 65%  236M 18s
561000K … … … … … 65%  476K 18s
561050K … … … … … 65% 25.3M 18s
561100K … … … … … 65% 17.4M 18s
561150K … … … … … 65%  140M 18s
561200K … … … … … 65%  285M 18s
561250K … … … … … 65%  238M 18s
561300K … … … … … 65%  295M 18s
561350K … … … … … 65% 72.0M 18s
561400K … … … … … 65%  149M 18s
561450K … … … … … 65%  240M 18s
561500K … … … … … 65% 23.1M 18s
561550K … … … … … 65%  207M 18s
561600K … … … … … 65%  276M 18s
561650K … … … … … 65% 31.0M 18s
561700K … … … … … 65%  294M 18s
561750K … … … … … 65% 11.2M 18s
561800K … … … … … 65%  230M 18s
561850K … … … … … 65% 29.2M 18s
561900K … … … … … 65%  610K 18s
561950K … … … … … 65% 16.4M 18s
562000K … … … … … 65%  387M 18s
562050K … … … … … 65% 24.2M 18s
562100K … … … … … 65% 16.4M 18s
562150K … … … … … 65% 22.4M 18s
562200K … … … … … 65%  273M 18s
562250K … … … … … 65% 20.0M 18s
562300K … … … … … 65%  253M 18s
562350K … … … … … 65% 18.0M 18s
562400K … … … … … 65% 23.0M 18s
562450K … … … … … 65%  239M 18s
562500K … … … … … 65% 19.5M 18s
562550K … … … … … 65%  273M 18s
562600K … … … … … 65%  650K 18s
562650K … … … … … 65% 23.0M 18s
562700K … … … … … 65% 30.6M 18s
562750K … … … … … 65% 8.19M 18s
562800K … … … … … 65% 22.3M 18s
562850K … … … … … 65% 11.4M 18s
562900K … … … … … 65%  191M 18s
```

```
562950K … … … … … 65% 44.2M 18s
563000K … … … … … 65% 18.1M 18s
563050K … … … … … 65% 24.3M 18s
563100K … … … … … 65%  224M 18s
563150K … … … … … 65% 17.5M 18s
563200K … … … … … 65% 75.5M 18s
563250K … … … … … 65%  702K 18s
563300K … … … … … 65% 18.1M 18s
563350K … … … … … 65% 22.3M 18s
563400K … … … … … 65% 22.1M 18s
563450K … … … … … 65% 7.73M 18s
563500K … … … … … 65% 11.5M 18s
563550K … … … … … 65% 12.9M 18s
563600K … … … … … 65%  378M 18s
563650K … … … … … 65% 14.3M 18s
563700K … … … … … 65% 23.6M 18s
563750K … … … … … 65%  210M 18s
563800K … … … … … 65% 17.9M 18s
563850K … … … … … 65%  317M 18s
563900K … … … … … 65%  203M 18s
563950K … … … … … 65%  190M 18s
564000K … … … … … 65%  218M 18s
564050K … … … … … 65%  772K 18s
564100K … … … … … 65% 10.8M 18s
564150K … … … … … 65% 20.6M 18s
564200K … … … … … 65% 13.3M 18s
564250K … … … … … 65% 21.1M 18s
564300K … … … … … 65% 13.9M 18s
564350K … … … … … 65% 23.7M 18s
564400K … … … … … 65% 10.9M 18s
564450K … … … … … 65% 10.2M 18s
564500K … … … … … 65% 11.6M 18s
564550K … … … … … 65%  447M 18s
564600K … … … … … 65% 15.4M 18s
564650K … … … … … 65% 21.0M 18s
564700K … … … … … 65%  189M 18s
564750K … … … … … 65% 18.9M 18s
564800K … … … … … 65%  283M 18s
564850K … … … … … 65% 21.0M 18s
564900K … … … … … 65% 19.5M 18s
564950K … … … … … 65%  245M 18s
565000K … … … … … 65% 23.5M 18s
565050K … … … … … 65%  243M 18s
565100K … … … … … 65%  467K 18s
565150K … … … … … 65%  241M 18s
565200K … … … … … 65% 26.7M 18s
565250K … … … … … 65%  128M 18s
565300K … … … … … 65%  225M 18s
```

```
565350K … … … … … 65%  264M 18s
565400K … … … … … 65% 25.4M 18s
565450K … … … … … 65%  169M 18s
565500K … … … … … 65%  182M 18s
565550K … … … … … 65% 43.1M 18s
565600K … … … … … 65%  194M 18s
565650K … … … … … 65% 28.5M 18s
565700K … … … … … 65%  420M 18s
565750K … … … … … 65%  556K 18s
565800K … … … … … 65% 16.1M 18s
565850K … … … … … 65%  228M 18s
565900K … … … … … 65% 16.4M 18s
565950K … … … … … 65% 22.9M 18s
566000K … … … … … 65%  208M 18s
566050K … … … … … 65% 18.8M 18s
566100K … … … … … 65%  296M 18s
566150K … … … … … 65% 32.8M 18s
566200K … … … … … 65%  594K 18s
566250K … … … … … 65% 10.8M 18s
566300K … … … … … 65% 11.1M 18s
566350K … … … … … 65% 26.9M 18s
566400K … … … … … 65% 23.1M 18s
566450K … … … … … 65% 22.6M 18s
566500K … … … … … 65%  178M 18s
566550K … … … … … 65% 28.5M 18s
566600K … … … … … 65%  631K 18s
566650K … … … … … 65% 11.1M 18s
566700K … … … … … 65% 7.13M 18s
566750K … … … … … 65% 19.0M 18s
566800K … … … … … 65% 10.8M 18s
566850K … … … … … 66% 14.6M 18s
566900K … … … … … 66%  301M 18s
566950K … … … … … 66% 26.2M 18s
567000K … … … … … 66%  692K 18s
567050K … … … … … 66% 9.50M 18s
567100K … … … … … 66% 10.0M 18s
567150K … … … … … 66% 12.1M 18s
567200K … … … … … 66% 24.1M 18s
567250K … … … … … 66% 12.5M 18s
567300K … … … … … 66% 19.7M 18s
567350K … … … … … 66% 21.6M 18s
567400K … … … … … 66%  716K 18s
567450K … … … … … 66% 7.60M 18s
567500K … … … … … 66% 8.07M 18s
567550K … … … … … 66% 12.5M 18s
567600K … … … … … 66%  267M 18s
567650K … … … … … 66% 17.7M 18s
567700K … … … … … 66%  311M 18s
```

```
567750K … … … … … 66% 23.5M 18s
567800K … … … … … 66%  255M 18s
567850K … … … … … 66% 16.8M 18s
567900K … … … … … 66% 21.5M 18s
567950K … … … … … 66%  455M 18s
568000K … … … … … 66% 18.6M 18s
568050K … … … … … 66%  485K 18s
568100K … … … … … 66% 15.7M 18s
568150K … … … … … 66%  150M 18s
568200K … … … … … 66%  229M 18s
568250K … … … … … 66% 29.2M 18s
568300K … … … … … 66% 20.0M 18s
568350K … … … … … 66%  222M 18s
568400K … … … … … 66% 16.8M 18s
568450K … … … … … 66% 15.7M 18s
568500K … … … … … 66% 80.3M 18s
568550K … … … … … 66%  150M 18s
568600K … … … … … 66%  179M 18s
568650K … … … … … 66%  202M 18s
568700K … … … … … 66%  202M 18s
568750K … … … … … 66%  208M 18s
568800K … … … … … 66%  171M 18s
568850K … … … … … 66%  184M 18s
568900K … … … … … 66%  347M 18s
568950K … … … … … 66%  257M 18s
569000K … … … … … 66%  260M 18s
569050K … … … … … 66%  197M 18s
569100K … … … … … 66%  359M 18s
569150K … … … … … 66%  256M 18s
569200K … … … … … 66%  265M 18s
569250K … … … … … 66%  245M 18s
569300K … … … … … 66%  193M 18s
569350K … … … … … 66%  344M 18s
569400K … … … … … 66%  255M 18s
569450K … … … … … 66%  156M 18s
569500K … … … … … 66% 1.21M 18s
569550K … … … … … 66% 8.34M 18s
569600K … … … … … 66% 14.1M 18s
569650K … … … … … 66% 9.01M 18s
569700K … … … … … 66% 15.4M 18s
569750K … … … … … 66% 8.14M 18s
569800K … … … … … 66% 14.7M 18s
569850K … … … … … 66% 21.9M 18s
569900K … … … … … 66% 15.1M 18s
569950K … … … … … 66% 18.8M 18s
570000K … … … … … 66% 13.8M 18s
570050K … … … … … 66%  283M 18s
570100K … … … … … 66% 18.0M 18s
```

```
570150K … … … … … 66%  306M 18s
570200K … … … … … 66% 35.7M 18s
570250K … … … … … 66% 18.6M 18s
570300K … … … … … 66% 17.9M 18s
570350K … … … … … 66% 26.5M 18s
570400K … … … … … 66%  172M 18s
570450K … … … … … 66% 15.3M 18s
570500K … … … … … 66% 1.14M 18s
570550K … … … … … 66% 10.0M 18s
570600K … … … … … 66% 11.3M 18s
570650K … … … … … 66% 5.91M 18s
570700K … … … … … 66% 16.6M 18s
570750K … … … … … 66% 16.9M 18s
570800K … … … … … 66% 10.1M 18s
570850K … … … … … 66% 12.1M 18s
570900K … … … … … 66%  174M 18s
570950K … … … … … 66% 9.61M 18s
571000K … … … … … 66% 11.6M 18s
571050K … … … … … 66%  166M 18s
571100K … … … … … 66% 14.7M 18s
571150K … … … … … 66% 45.1M 18s
571200K … … … … … 66%  256M 18s
571250K … … … … … 66% 16.8M 18s
571300K … … … … … 66% 15.7M 18s
571350K … … … … … 66%  309M 18s
571400K … … … … … 66% 24.1M 18s
571450K … … … … … 66% 21.8M 18s
571500K … … … … … 66% 1.25M 18s
571550K … … … … … 66% 9.66M 18s
571600K … … … … … 66% 10.4M 18s
571650K … … … … … 66% 9.18M 18s
571700K … … … … … 66% 10.0M 18s
571750K … … … … … 66% 13.3M 18s
571800K … … … … … 66% 20.1M 18s
571850K … … … … … 66% 6.96M 18s
571900K … … … … … 66% 16.2M 18s
571950K … … … … … 66%  299M 18s
572000K … … … … … 66% 13.8M 18s
572050K … … … … … 66% 15.0M 18s
572100K … … … … … 66% 13.1M 18s
572150K … … … … … 66% 9.05M 18s
572200K … … … … … 66%  279M 18s
572250K … … … … … 66% 23.2M 18s
572300K … … … … … 66% 12.3M 18s
572350K … … … … … 66%  279M 18s
572400K … … … … … 66% 22.1M 18s
572450K … … … … … 66%  257M 18s
572500K … … … … … 66% 20.2M 18s
```

```
572550K … … … … … 66% 1.40M 18s
572600K … … … … … 66% 11.6M 18s
572650K … … … … … 66% 5.32M 18s
572700K … … … … … 66% 10.1M 18s
572750K … … … … … 66% 21.0M 18s
572800K … … … … … 66% 10.2M 18s
572850K … … … … … 66% 23.0M 18s
572900K … … … … … 66% 13.6M 18s
572950K … … … … … 66% 14.3M 18s
573000K … … … … … 66% 11.5M 18s
573050K … … … … … 66% 16.6M 18s
573100K … … … … … 66% 25.0M 18s
573150K … … … … … 66% 5.16M 18s
573200K … … … … … 66% 25.3M 18s
573250K … … … … … 66%  162M 18s
573300K … … … … … 66% 29.3M 18s
573350K … … … … … 66% 10.1M 18s
573400K … … … … … 66%  157M 18s
573450K … … … … … 66% 23.0M 18s
573500K … … … … … 66% 18.0M 18s
573550K … … … … … 66% 1.81M 18s
573600K … … … … … 66% 9.30M 18s
573650K … … … … … 66% 10.1M 18s
573700K … … … … … 66% 5.28M 18s
573750K … … … … … 66% 9.77M 18s
573800K … … … … … 66%  220M 18s
573850K … … … … … 66% 8.02M 18s
573900K … … … … … 66% 14.2M 18s
573950K … … … … … 66% 12.3M 18s
574000K … … … … … 66% 13.1M 18s
574050K … … … … … 66% 19.8M 18s
574100K … … … … … 66% 14.2M 18s
574150K … … … … … 66% 23.8M 18s
574200K … … … … … 66% 6.96M 18s
574250K … … … … … 66% 8.45M 18s
574300K … … … … … 66%  237M 18s
574350K … … … … … 66% 14.6M 18s
574400K … … … … … 66% 16.2M 18s
574450K … … … … … 66% 10.4M 18s
574500K … … … … … 66%  285M 18s
574550K … … … … … 66% 35.5M 18s
574600K … … … … … 66% 2.30M 18s
574650K … … … … … 66% 8.70M 18s
574700K … … … … … 66% 4.59M 18s
574750K … … … … … 66% 15.5M 18s
574800K … … … … … 66% 7.86M 18s
574850K … … … … … 66% 17.0M 18s
574900K … … … … … 66% 22.9M 18s
```

```
574950K … … … … … 66% 13.4M 18s
575000K … … … … … 66% 14.5M 18s
575050K … … … … … 66% 8.12M 18s
575100K … … … … … 66% 13.3M 18s
575150K … … … … … 66% 20.3M 18s
575200K … … … … … 66% 13.7M 18s
575250K … … … … … 66% 10.1M 18s
575300K … … … … … 66% 11.3M 18s
575350K … … … … … 66% 19.5M 18s
575400K … … … … … 66% 14.2M 18s
575450K … … … … … 67% 11.1M 18s
575500K … … … … … 67% 6.71M 18s
575550K … … … … … 67%  225M 18s
575600K … … … … … 67% 13.9M 18s
575650K … … … … … 67% 3.57M 18s
575700K … … … … … 67% 8.64M 18s
575750K … … … … … 67% 5.35M 18s
575800K … … … … … 67% 14.0M 18s
575850K … … … … … 67% 7.12M 18s
575900K … … … … … 67% 13.6M 18s
575950K … … … … … 67% 16.3M 18s
576000K … … … … … 67% 13.8M 18s
576050K … … … … … 67% 9.44M 18s
576100K … … … … … 67% 19.3M 18s
576150K … … … … … 67% 12.6M 18s
576200K … … … … … 67% 10.2M 18s
576250K … … … … … 67% 11.6M 18s
576300K … … … … … 67% 21.7M 18s
576350K … … … … … 67% 9.20M 18s
576400K … … … … … 67% 12.6M 18s
576450K … … … … … 67% 12.3M 18s
576500K … … … … … 67% 16.0M 18s
576550K … … … … … 67% 13.1M 18s
576600K … … … … … 67% 12.4M 18s
576650K … … … … … 67% 17.8M 18s
576700K … … … … … 67% 4.00M 18s
576750K … … … … … 67% 10.9M 18s
576800K … … … … … 67% 4.25M 18s
576850K … … … … … 67% 27.0M 18s
576900K … … … … … 67% 6.58M 18s
576950K … … … … … 67% 16.4M 18s
577000K … … … … … 67% 9.99M 18s
577050K … … … … … 67% 9.71M 18s
577100K … … … … … 67% 17.3M 18s
577150K … … … … … 67% 13.2M 18s
577200K … … … … … 67% 14.1M 18s
577250K … … … … … 67% 6.54M 18s
577300K … … … … … 67% 20.4M 18s
```

```
577350K … … … … … 67% 21.1M 18s
577400K … … … … … 67% 14.7M 18s
577450K … … … … … 67% 9.78M 18s
577500K … … … … … 67% 23.7M 18s
577550K … … … … … 67% 11.0M 18s
577600K … … … … … 67% 12.2M 18s
577650K … … … … … 67% 11.1M 18s
577700K … … … … … 67% 15.0M 18s
577750K … … … … … 67% 5.43M 18s
577800K … … … … … 67% 13.8M 18s
577850K … … … … … 67% 5.00M 18s
577900K … … … … … 67% 8.55M 18s
577950K … … … … … 67% 6.67M 18s
578000K … … … … … 67% 16.6M 18s
578050K … … … … … 67% 10.1M 18s
578100K … … … … … 67% 19.8M 18s
578150K … … … … … 67% 11.4M 18s
578200K … … … … … 67% 12.4M 18s
578250K … … … … … 67% 14.0M 18s
578300K … … … … … 67% 5.66M 18s
578350K … … … … … 67% 21.0M 18s
578400K … … … … … 67% 12.8M 18s
578450K … … … … … 67% 14.8M 18s
578500K … … … … … 67% 13.5M 18s
578550K … … … … … 67% 27.3M 18s
578600K … … … … … 67% 14.2M 17s
578650K … … … … … 67% 10.0M 17s
578700K … … … … … 67% 8.25M 17s
578750K … … … … … 67% 12.3M 17s
578800K … … … … … 67% 12.3M 17s
578850K … … … … … 67% 7.51M 17s
578900K … … … … … 67% 10.9M 17s
578950K … … … … … 67% 5.17M 17s
579000K … … … … … 67% 16.5M 17s
579050K … … … … … 67% 5.60M 17s
579100K … … … … … 67% 11.8M 17s
579150K … … … … … 67% 18.8M 17s
579200K … … … … … 67% 10.1M 17s
579250K … … … … … 67% 12.7M 17s
579300K … … … … … 67% 10.5M 17s
579350K … … … … … 67% 11.4M 17s
579400K … … … … … 67% 14.4M 17s
579450K … … … … … 67% 13.4M 17s
579500K … … … … … 67% 12.9M 17s
579550K … … … … … 67% 11.0M 17s
579600K … … … … … 67% 10.8M 17s
579650K … … … … … 67% 13.7M 17s
579700K … … … … … 67% 19.8M 17s
```

```
579750K … … … … … 67% 16.1M 17s
579800K … … … … … 67% 12.4M 17s
579850K … … … … … 67% 7.29M 17s
579900K … … … … … 67% 9.38M 17s
579950K … … … … … 67% 10.7M 17s
580000K … … … … … 67% 5.13M 17s
580050K … … … … … 67% 11.1M 17s
580100K … … … … … 67% 8.78M 17s
580150K … … … … … 67% 11.8M 17s
580200K … … … … … 67% 13.1M 17s
580250K … … … … … 67% 7.59M 17s
580300K … … … … … 67% 15.1M 17s
580350K … … … … … 67% 7.24M 17s
580400K … … … … … 67% 16.3M 17s
580450K … … … … … 67% 8.91M 17s
580500K … … … … … 67%  124M 17s
580550K … … … … … 67% 11.3M 17s
580600K … … … … … 67% 9.24M 17s
580650K … … … … … 67% 9.59M 17s
580700K … … … … … 67% 21.3M 17s
580750K … … … … … 67% 24.8M 17s
580800K … … … … … 67% 7.66M 17s
580850K … … … … … 67% 22.6M 17s
580900K … … … … … 67% 12.5M 17s
580950K … … … … … 67% 19.2M 17s
581000K … … … … … 67% 7.74M 17s
581050K … … … … … 67% 8.81M 17s
581100K … … … … … 67% 5.99M 17s
581150K … … … … … 67% 6.33M 17s
581200K … … … … … 67% 11.2M 17s
581250K … … … … … 67% 12.3M 17s
581300K … … … … … 67% 12.3M 17s
581350K … … … … … 67% 12.5M 17s
581400K … … … … … 67% 12.3M 17s
581450K … … … … … 67% 8.48M 17s
581500K … … … … … 67% 5.43M 17s
581550K … … … … … 67% 17.1M 17s
581600K … … … … … 67% 25.1M 17s
581650K … … … … … 67% 18.4M 17s
581700K … … … … … 67% 22.8M 17s
581750K … … … … … 67% 9.59M 17s
581800K … … … … … 67% 22.0M 17s
581850K … … … … … 67% 4.94M 17s
581900K … … … … … 67%  227M 17s
581950K … … … … … 67% 23.0M 17s
582000K … … … … … 67% 12.6M 17s
582050K … … … … … 67% 7.60M 17s
582100K … … … … … 67% 14.1M 17s
```

```
582150K … … … … … 67% 8.44M 17s
582200K … … … … … 67% 7.27M 17s
582250K … … … … … 67% 5.37M 17s
582300K … … … … … 67% 14.9M 17s
582350K … … … … … 67% 5.63M 17s
582400K … … … … … 67%  172M 17s
582450K … … … … … 67% 5.83M 17s
582500K … … … … … 67%  300M 17s
582550K … … … … … 67% 8.66M 17s
582600K … … … … … 67% 4.67M 17s
582650K … … … … … 67% 24.5M 17s
582700K … … … … … 67%  243M 17s
582750K … … … … … 67% 26.2M 17s
582800K … … … … … 67% 7.92M 17s
582850K … … … … … 67% 15.7M 17s
582900K … … … … … 67% 11.8M 17s
582950K … … … … … 67% 9.38M 17s
583000K … … … … … 67% 16.9M 17s
583050K … … … … … 67% 37.7M 17s
583100K … … … … … 67% 12.3M 17s
583150K … … … … … 67% 13.4M 17s
583200K … … … … … 67% 9.78M 17s
583250K … … … … … 67% 9.16M 17s
583300K … … … … … 67% 8.31M 17s
583350K … … … … … 67% 5.54M 17s
583400K … … … … … 67% 16.3M 17s
583450K … … … … … 67% 5.30M 17s
583500K … … … … … 67% 23.0M 17s
583550K … … … … … 67% 7.23M 17s
583600K … … … … … 67% 28.8M 17s
583650K … … … … … 67% 9.59M 17s
583700K … … … … … 67% 4.22M 17s
583750K … … … … … 67% 14.9M 17s
583800K … … … … … 67% 29.6M 17s
583850K … … … … … 67% 28.1M 17s
583900K … … … … … 67% 23.0M 17s
583950K … … … … … 67% 25.7M 17s
584000K … … … … … 68% 10.1M 17s
584050K … … … … … 68% 9.39M 17s
584100K … … … … … 68% 15.5M 17s
584150K … … … … … 68% 10.7M 17s
584200K … … … … … 68% 17.1M 17s
584250K … … … … … 68% 11.0M 17s
584300K … … … … … 68% 17.2M 17s
584350K … … … … … 68% 9.41M 17s
584400K … … … … … 68% 6.76M 17s
584450K … … … … … 68% 7.85M 17s
584500K … … … … … 68% 8.37M 17s
```

```
584550K … … … … … 68% 7.85M 17s
584600K … … … … … 68% 14.1M 17s
584650K … … … … … 68% 9.04M 17s
584700K … … … … … 68% 9.17M 17s
584750K … … … … … 68% 3.72M 17s
584800K … … … … … 68% 10.5M 17s
584850K … … … … … 68% 10.9M 17s
584900K … … … … … 68%  333M 17s
584950K … … … … … 68% 17.6M 17s
585000K … … … … … 68%  244M 17s
585050K … … … … … 68% 19.8M 17s
585100K … … … … … 68% 40.0M 17s
585150K … … … … … 68% 9.28M 17s
585200K … … … … … 68% 20.7M 17s
585250K … … … … … 68% 7.90M 17s
585300K … … … … … 68% 18.1M 17s
585350K … … … … … 68% 17.7M 17s
585400K … … … … … 68% 14.1M 17s
585450K … … … … … 68% 11.7M 17s
585500K … … … … … 68% 7.25M 17s
585550K … … … … … 68% 5.58M 17s
585600K … … … … … 68% 13.0M 17s
585650K … … … … … 68% 6.41M 17s
585700K … … … … … 68% 16.7M 17s
585750K … … … … … 68% 9.63M 17s
585800K … … … … … 68% 17.3M 17s
585850K … … … … … 68% 2.99M 17s
585900K … … … … … 68% 10.5M 17s
585950K … … … … … 68% 10.1M 17s
586000K … … … … … 68% 15.8M 17s
586050K … … … … … 68% 21.1M 17s
586100K … … … … … 68%  190M 17s
586150K … … … … … 68% 35.1M 17s
586200K … … … … … 68% 19.6M 17s
586250K … … … … … 68% 21.2M 17s
586300K … … … … … 68% 17.0M 17s
586350K … … … … … 68% 8.85M 17s
586400K … … … … … 68% 18.9M 17s
586450K … … … … … 68% 18.0M 17s
586500K … … … … … 68% 13.4M 17s
586550K … … … … … 68% 22.1M 17s
586600K … … … … … 68% 7.00M 17s
586650K … … … … … 68% 4.84M 17s
586700K … … … … … 68% 17.8M 17s
586750K … … … … … 68% 6.82M 17s
586800K … … … … … 68% 11.1M 17s
586850K … … … … … 68% 9.19M 17s
586900K … … … … … 68% 22.7M 17s
```

```
586950K … … … … … 68% 11.1M 17s
587000K … … … … … 68% 3.83M 17s
587050K … … … … … 68% 5.51M 17s
587100K … … … … … 68% 8.47M 17s
587150K … … … … … 68% 15.8M 17s
587200K … … … … … 68%  288M 17s
587250K … … … … … 68% 16.8M 17s
587300K … … … … … 68%  317M 17s
587350K … … … … … 68% 15.8M 17s
587400K … … … … … 68% 18.1M 17s
587450K … … … … … 68% 14.5M 17s
587500K … … … … … 68% 19.1M 17s
587550K … … … … … 68% 26.2M 17s
587600K … … … … … 68% 11.0M 17s
587650K … … … … … 68% 23.1M 17s
587700K … … … … … 68% 9.66M 17s
587750K … … … … … 68% 4.89M 17s
587800K … … … … … 68% 9.10M 17s
587850K … … … … … 68% 7.12M 17s
587900K … … … … … 68% 12.4M 17s
587950K … … … … … 68% 9.78M 17s
588000K … … … … … 68% 18.5M 17s
588050K … … … … … 68% 21.3M 17s
588100K … … … … … 68% 3.40M 17s
588150K … … … … … 68% 9.42M 17s
588200K … … … … … 68% 9.54M 17s
588250K … … … … … 68% 6.49M 17s
588300K … … … … … 68% 22.1M 17s
588350K … … … … … 68% 10.4M 17s
588400K … … … … … 68%  252M 17s
588450K … … … … … 68% 23.2M 17s
588500K … … … … … 68%  236M 17s
588550K … … … … … 68% 14.3M 17s
588600K … … … … … 68% 26.2M 17s
588650K … … … … … 68% 10.2M 17s
588700K … … … … … 68% 23.0M 17s
588750K … … … … … 68% 23.0M 17s
588800K … … … … … 68% 15.8M 17s
588850K … … … … … 68% 4.10M 17s
588900K … … … … … 68% 9.07M 17s
588950K … … … … … 68% 27.2M 17s
589000K … … … … … 68% 10.6M 17s
589050K … … … … … 68% 5.16M 17s
589100K … … … … … 68% 22.5M 17s
589150K … … … … … 68% 15.1M 17s
589200K … … … … … 68% 3.78M 17s
589250K … … … … … 68% 9.10M 17s
589300K … … … … … 68% 12.8M 17s
```

```
589350K … … … … … 68% 7.63M 17s
589400K … … … … … 68% 20.2M 17s
589450K … … … … … 68% 11.0M 17s
589500K … … … … … 68% 9.75M 17s
589550K … … … … … 68% 14.2M 17s
589600K … … … … … 68% 15.2M 17s
589650K … … … … … 68%  262M 17s
589700K … … … … … 68% 33.5M 17s
589750K … … … … … 68% 17.7M 17s
589800K … … … … … 68%  215M 17s
589850K … … … … … 68% 7.43M 17s
589900K … … … … … 68%  274M 17s
589950K … … … … … 68% 14.2M 17s
590000K … … … … … 68% 4.94M 17s
590050K … … … … … 68% 11.9M 17s
590100K … … … … … 68% 9.49M 17s
590150K … … … … … 68% 11.6M 17s
590200K … … … … … 68% 7.83M 17s
590250K … … … … … 68% 12.8M 17s
590300K … … … … … 68% 3.22M 17s
590350K … … … … … 68% 20.6M 17s
590400K … … … … … 68% 7.88M 17s
590450K … … … … … 68% 43.4M 17s
590500K … … … … … 68% 6.88M 17s
590550K … … … … … 68% 13.1M 17s
590600K … … … … … 68% 31.7M 17s
590650K … … … … … 68% 5.99M 17s
590700K … … … … … 68% 19.1M 17s
590750K … … … … … 68% 21.0M 17s
590800K … … … … … 68% 14.6M 17s
590850K … … … … … 68% 16.8M 17s
590900K … … … … … 68%  304M 17s
590950K … … … … … 68% 25.3M 17s
591000K … … … … … 68% 10.3M 17s
591050K … … … … … 68%  258M 17s
591100K … … … … … 68% 6.68M 17s
591150K … … … … … 68% 8.53M 17s
591200K … … … … … 68% 24.2M 17s
591250K … … … … … 68% 10.3M 17s
591300K … … … … … 68% 5.86M 17s
591350K … … … … … 68% 12.6M 17s
591400K … … … … … 68% 21.8M 17s
591450K … … … … … 68% 3.48M 17s
591500K … … … … … 68% 20.9M 17s
591550K … … … … … 68% 7.76M 17s
591600K … … … … … 68% 9.69M 17s
591650K … … … … … 68% 20.4M 17s
591700K … … … … … 68% 10.2M 17s
```

```
591750K … … … … … 68% 6.65M 17s
591800K … … … … … 68% 28.4M 17s
591850K … … … … … 68% 6.59M 17s
591900K … … … … … 68% 11.9M 17s
591950K … … … … … 68%  336M 17s
592000K … … … … … 68% 13.3M 17s
592050K … … … … … 68%  250M 17s
592100K … … … … … 68% 69.0M 17s
592150K … … … … … 68% 23.1M 17s
592200K … … … … … 68% 11.4M 17s
592250K … … … … … 68% 12.3M 17s
592300K … … … … … 68% 9.33M 17s
592350K … … … … … 68% 13.1M 17s
592400K … … … … … 68% 10.3M 17s
592450K … … … … … 68% 7.80M 17s
592500K … … … … … 68% 13.2M 17s
592550K … … … … … 68% 15.1M 17s
592600K … … … … … 69% 3.63M 17s
592650K … … … … … 69% 6.99M 17s
592700K … … … … … 69% 10.6M 17s
592750K … … … … … 69% 14.9M 17s
592800K … … … … … 69% 13.5M 17s
592850K … … … … … 69% 13.1M 17s
592900K … … … … … 69% 7.86M 17s
592950K … … … … … 69% 10.9M 17s
593000K … … … … … 69% 25.8M 17s
593050K … … … … … 69% 6.97M 17s
593100K … … … … … 69% 51.0M 17s
593150K … … … … … 69% 9.67M 17s
593200K … … … … … 69%  174M 17s
593250K … … … … … 69% 20.4M 17s
593300K … … … … … 69% 24.8M 17s
593350K … … … … … 69% 22.8M 17s
593400K … … … … … 69% 15.4M 17s
593450K … … … … … 69% 9.65M 17s
593500K … … … … … 69% 15.1M 17s
593550K … … … … … 69% 5.43M 17s
593600K … … … … … 69% 9.16M 17s
593650K … … … … … 69% 25.8M 17s
593700K … … … … … 69% 3.89M 17s
593750K … … … … … 69% 12.7M 17s
593800K … … … … … 69% 13.8M 17s
593850K … … … … … 69% 5.99M 17s
593900K … … … … … 69% 10.2M 17s
593950K … … … … … 69% 20.1M 17s
594000K … … … … … 69% 18.1M 17s
594050K … … … … … 69% 6.79M 17s
594100K … … … … … 69% 22.3M 17s
```

```
594150K … … … … … 69% 12.8M 17s
594200K … … … … … 69% 8.01M 17s
594250K … … … … … 69% 11.1M 17s
594300K … … … … … 69% 8.70M 17s
594350K … … … … … 69%  251M 17s
594400K … … … … … 69% 16.4M 17s
594450K … … … … … 69%  234M 17s
594500K … … … … … 69% 33.1M 17s
594550K … … … … … 69% 32.2M 17s
594600K … … … … … 69% 17.9M 17s
594650K … … … … … 69% 9.37M 17s
594700K … … … … … 69% 6.71M 17s
594750K … … … … … 69% 7.85M 17s
594800K … … … … … 69% 12.9M 17s
594850K … … … … … 69% 4.92M 17s
594900K … … … … … 69% 11.2M 17s
594950K … … … … … 69% 17.9M 17s
595000K … … … … … 69% 9.01M 17s
595050K … … … … … 69% 5.98M 17s
595100K … … … … … 69% 19.4M 17s
595150K … … … … … 69% 7.48M 17s
595200K … … … … … 69% 19.1M 17s
595250K … … … … … 69% 14.6M 17s
595300K … … … … … 69% 12.9M 17s
595350K … … … … … 69% 8.46M 17s
595400K … … … … … 69% 22.9M 17s
595450K … … … … … 69% 6.40M 17s
595500K … … … … … 69% 17.3M 17s
595550K … … … … … 69% 14.2M 17s
595600K … … … … … 69% 12.3M 17s
595650K … … … … … 69%  252M 17s
595700K … … … … … 69% 52.9M 17s
595750K … … … … … 69% 24.8M 17s
595800K … … … … … 69% 24.5M 17s
595850K … … … … … 69% 7.91M 17s
595900K … … … … … 69% 7.83M 17s
595950K … … … … … 69% 9.76M 17s
596000K … … … … … 69% 5.39M 17s
596050K … … … … … 69% 13.3M 17s
596100K … … … … … 69% 7.47M 17s
596150K … … … … … 69% 18.0M 17s
596200K … … … … … 69% 6.55M 17s
596250K … … … … … 69% 19.8M 17s
596300K … … … … … 69% 8.33M 17s
596350K … … … … … 69% 17.1M 17s
596400K … … … … … 69% 12.0M 17s
596450K … … … … … 69% 14.3M 17s
596500K … … … … … 69% 8.31M 17s
```

```
596550K … … … … … 69% 12.1M 17s
596600K … … … … … 69% 8.75M 17s
596650K … … … … … 69% 14.3M 17s
596700K … … … … … 69% 8.35M 17s
596750K … … … … … 69% 24.1M 17s
596800K … … … … … 69% 16.1M 17s
596850K … … … … … 69%  196M 17s
596900K … … … … … 69% 17.7M 17s
596950K … … … … … 69% 75.0M 17s
597000K … … … … … 69% 12.8M 17s
597050K … … … … … 69% 7.70M 17s
597100K … … … … … 69% 12.9M 17s
597150K … … … … … 69% 4.32M 17s
597200K … … … … … 69% 17.8M 17s
597250K … … … … … 69% 8.52M 17s
597300K … … … … … 69% 16.5M 17s
597350K … … … … … 69% 6.11M 17s
597400K … … … … … 69% 17.0M 17s
597450K … … … … … 69% 9.62M 17s
597500K … … … … … 69% 12.6M 17s
597550K … … … … … 69% 8.99M 17s
597600K … … … … … 69% 18.9M 17s
597650K … … … … … 69% 10.7M 17s
597700K … … … … … 69% 15.6M 17s
597750K … … … … … 69% 8.37M 17s
597800K … … … … … 69% 15.1M 17s
597850K … … … … … 69% 5.69M 17s
597900K … … … … … 69% 30.8M 17s
597950K … … … … … 69% 16.3M 17s
598000K … … … … … 69%  135M 17s
598050K … … … … … 69% 25.1M 16s
598100K … … … … … 69% 11.7M 16s
598150K … … … … … 69% 29.4M 16s
598200K … … … … … 69% 13.2M 16s
598250K … … … … … 69% 12.8M 16s
598300K … … … … … 69% 4.40M 16s
598350K … … … … … 69% 15.6M 16s
598400K … … … … … 69% 8.37M 16s
598450K … … … … … 69% 16.0M 16s
598500K … … … … … 69% 8.70M 16s
598550K … … … … … 69% 9.52M 16s
598600K … … … … … 69% 13.7M 16s
598650K … … … … … 69% 10.1M 16s
598700K … … … … … 69% 8.51M 16s
598750K … … … … … 69% 22.2M 16s
598800K … … … … … 69% 10.1M 16s
598850K … … … … … 69% 12.3M 16s
598900K … … … … … 69% 9.23M 16s
```

```
598950K … … … … … 69% 15.7M 16s
599000K … … … … … 69% 9.10M 16s
599050K … … … … … 69% 8.24M 16s
599100K … … … … … 69% 21.7M 16s
599150K … … … … … 69% 22.0M 16s
599200K … … … … … 69% 35.7M 16s
599250K … … … … … 69% 6.77M 16s
599300K … … … … … 69%  438M 16s
599350K … … … … … 69% 22.3M 16s
599400K … … … … … 69% 16.9M 16s
599450K … … … … … 69% 6.12M 16s
599500K … … … … … 69% 7.00M 16s
599550K … … … … … 69% 11.7M 16s
599600K … … … … … 69% 12.4M 16s
599650K … … … … … 69% 10.8M 16s
599700K … … … … … 69% 7.90M 16s
599750K … … … … … 69% 12.9M 16s
599800K … … … … … 69% 11.8M 16s
599850K … … … … … 69% 8.46M 16s
599900K … … … … … 69% 13.3M 16s
599950K … … … … … 69% 12.7M 16s
600000K … … … … … 69% 14.4M 16s
600050K … … … … … 69% 9.44M 16s
600100K … … … … … 69% 19.9M 16s
600150K … … … … … 69% 7.89M 16s
600200K … … … … … 69% 13.6M 16s
600250K … … … … … 69% 11.1M 16s
600300K … … … … … 69% 9.66M 16s
600350K … … … … … 69%  187M 16s
600400K … … … … … 69% 21.6M 16s
600450K … … … … … 69% 13.3M 16s
600500K … … … … … 69% 14.0M 16s
600550K … … … … … 69% 13.7M 16s
600600K … … … … … 69% 20.7M 16s
600650K … … … … … 69% 5.42M 16s
600700K … … … … … 69% 8.74M 16s
600750K … … … … … 69% 11.1M 16s
600800K … … … … … 69% 17.0M 16s
600850K … … … … … 69% 8.29M 16s
600900K … … … … … 69% 8.54M 16s
600950K … … … … … 69% 11.8M 16s
601000K … … … … … 69% 12.0M 16s
601050K … … … … … 69% 8.83M 16s
601100K … … … … … 69% 17.8M 16s
601150K … … … … … 69% 12.9M 16s
601200K … … … … … 70% 16.3M 16s
601250K … … … … … 70% 14.6M 16s
601300K … … … … … 70% 10.9M 16s
```

```
601350K … … … … … 70% 6.96M 16s
601400K … … … … … 70% 14.1M 16s
601450K … … … … … 70% 11.5M 16s
601500K … … … … … 70% 9.02M 16s
601550K … … … … … 70%  442M 16s
601600K … … … … … 70% 16.6M 16s
601650K … … … … … 70% 18.9M 16s
601700K … … … … … 70% 13.6M 16s
601750K … … … … … 70% 14.2M 16s
601800K … … … … … 70% 9.28M 16s
601850K … … … … … 70% 6.71M 16s
601900K … … … … … 70% 6.32M 16s
601950K … … … … … 70% 32.8M 16s
602000K … … … … … 70% 10.8M 16s
602050K … … … … … 70% 7.59M 16s
602100K … … … … … 70% 9.82M 16s
602150K … … … … … 70% 16.4M 16s
602200K … … … … … 70% 17.0M 16s
602250K … … … … … 70% 12.9M 16s
602300K … … … … … 70% 11.5M 16s
602350K … … … … … 70% 12.7M 16s
602400K … … … … … 70% 19.2M 16s
602450K … … … … … 70% 12.4M 16s
602500K … … … … … 70% 8.77M 16s
602550K … … … … … 70% 11.5M 16s
602600K … … … … … 70% 8.11M 16s
602650K … … … … … 70% 7.16M 16s
602700K … … … … … 70% 20.7M 16s
602750K … … … … … 70% 17.1M 16s
602800K … … … … … 70% 22.7M 16s
602850K … … … … … 70% 14.0M 16s
602900K … … … … … 70% 10.6M 16s
602950K … … … … … 70%  440M 16s
603000K … … … … … 70% 7.75M 16s
603050K … … … … … 70% 8.53M 16s
603100K … … … … … 70% 8.62M 16s
603150K … … … … … 70% 21.6M 16s
603200K … … … … … 70% 8.54M 16s
603250K … … … … … 70% 4.90M 16s
603300K … … … … … 70% 17.2M 16s
603350K … … … … … 70% 16.0M 16s
603400K … … … … … 70%  411M 16s
603450K … … … … … 70% 7.85M 16s
603500K … … … … … 70% 18.3M 16s
603550K … … … … … 70% 10.8M 16s
603600K … … … … … 70% 26.7M 16s
603650K … … … … … 70% 5.95M 16s
603700K … … … … … 70% 18.8M 16s
```

```
603750K … … … … … 70% 15.6M 16s
603800K … … … … … 70% 9.63M 16s
603850K … … … … … 70% 6.88M 16s
603900K … … … … … 70% 12.2M 16s
603950K … … … … … 70%  247M 16s
604000K … … … … … 70% 16.7M 16s
604050K … … … … … 70% 21.4M 16s
604100K … … … … … 70% 11.4M 16s
604150K … … … … … 70% 11.7M 16s
604200K … … … … … 70% 8.32M 16s
604250K … … … … … 70% 6.50M 16s
604300K … … … … … 70% 20.3M 16s
604350K … … … … … 70% 11.5M 16s
604400K … … … … … 70% 11.5M 16s
604450K … … … … … 70% 7.16M 16s
604500K … … … … … 70% 12.2M 16s
604550K … … … … … 70% 15.9M 16s
604600K … … … … … 70% 19.7M 16s
604650K … … … … … 70% 10.5M 16s
604700K … … … … … 70% 12.2M 16s
604750K … … … … … 70% 13.7M 16s
604800K … … … … … 70% 20.7M 16s
604850K … … … … … 70% 7.20M 16s
604900K … … … … … 70% 9.57M 16s
604950K … … … … … 70% 18.4M 16s
605000K … … … … … 70% 7.14M 16s
605050K … … … … … 70% 11.3M 16s
605100K … … … … … 70% 22.9M 16s
605150K … … … … … 70% 15.9M 16s
605200K … … … … … 70% 21.3M 16s
605250K … … … … … 70% 13.4M 16s
605300K … … … … … 70% 10.9M 16s
605350K … … … … … 70% 8.64M 16s
605400K … … … … … 70% 16.3M 16s
605450K … … … … … 70% 6.37M 16s
605500K … … … … … 70% 12.4M 16s
605550K … … … … … 70% 13.4M 16s
605600K … … … … … 70% 12.1M 16s
605650K … … … … … 70% 5.47M 16s
605700K … … … … … 70% 16.2M 16s
605750K … … … … … 70% 9.92M 16s
605800K … … … … … 70%  269M 16s
605850K … … … … … 70% 18.2M 16s
605900K … … … … … 70% 13.7M 16s
605950K … … … … … 70% 9.92M 16s
606000K … … … … … 70% 12.1M 16s
606050K … … … … … 70% 13.5M 16s
606100K … … … … … 70% 12.7M 16s
```

```
606150K … … … … … 70% 5.45M 16s
606200K … … … … … 70% 23.2M 16s
606250K … … … … … 70% 10.3M 16s
606300K … … … … … 70% 25.4M 16s
606350K … … … … … 70% 14.0M 16s
606400K … … … … … 70% 13.3M 16s
606450K … … … … … 70% 22.5M 16s
606500K … … … … … 70% 18.3M 16s
606550K … … … … … 70% 8.94M 16s
606600K … … … … … 70% 6.60M 16s
606650K … … … … … 70% 19.3M 16s
606700K … … … … … 70% 11.0M 16s
606750K … … … … … 70% 11.6M 16s
606800K … … … … … 70% 6.74M 16s
606850K … … … … … 70% 9.80M 16s
606900K … … … … … 70% 12.3M 16s
606950K … … … … … 70% 14.4M 16s
607000K … … … … … 70% 19.8M 16s
607050K … … … … … 70% 11.3M 16s
607100K … … … … … 70% 17.4M 16s
607150K … … … … … 70% 24.8M 16s
607200K … … … … … 70% 9.46M 16s
607250K … … … … … 70% 7.62M 16s
607300K … … … … … 70% 19.4M 16s
607350K … … … … … 70% 7.32M 16s
607400K … … … … … 70% 17.8M 16s
607450K … … … … … 70% 7.41M 16s
607500K … … … … … 70% 14.6M 16s
607550K … … … … … 70% 16.2M 16s
607600K … … … … … 70% 20.6M 16s
607650K … … … … … 70% 19.9M 16s
607700K … … … … … 70% 7.84M 16s
607750K … … … … … 70% 26.7M 16s
607800K … … … … … 70% 8.63M 16s
607850K … … … … … 70% 10.3M 16s
607900K … … … … … 70% 8.80M 16s
607950K … … … … … 70% 27.3M 16s
608000K … … … … … 70% 8.69M 16s
608050K … … … … … 70% 4.64M 16s
608100K … … … … … 70% 21.2M 16s
608150K … … … … … 70% 18.0M 16s
608200K … … … … … 70% 16.5M 16s
608250K … … … … … 70% 15.6M 16s
608300K … … … … … 70% 13.1M 16s
608350K … … … … … 70% 32.0M 16s
608400K … … … … … 70% 10.4M 16s
608450K … … … … … 70% 12.6M 16s
608500K … … … … … 70% 19.7M 16s
```

```
608550K … … … … … 70% 5.02M 16s
608600K … … … … … 70% 30.2M 16s
608650K … … … … … 70% 9.46M 16s
608700K … … … … … 70% 14.5M 16s
608750K … … … … … 70% 18.0M 16s
608800K … … … … … 70% 16.3M 16s
608850K … … … … … 70% 28.0M 16s
608900K … … … … … 70% 7.93M 16s
608950K … … … … … 70% 6.89M 16s
609000K … … … … … 70% 15.9M 16s
609050K … … … … … 70% 22.8M 16s
609100K … … … … … 70% 9.16M 16s
609150K … … … … … 70% 8.90M 16s
609200K … … … … … 70% 9.35M 16s
609250K … … … … … 70% 6.92M 16s
609300K … … … … … 70% 19.2M 16s
609350K … … … … … 70% 16.7M 16s
609400K … … … … … 70% 16.0M 16s
609450K … … … … … 70% 11.7M 16s
609500K … … … … … 70% 11.3M 16s
609550K … … … … … 70% 28.2M 16s
609600K … … … … … 70% 14.5M 16s
609650K … … … … … 70% 9.81M 16s
609700K … … … … … 70% 7.53M 16s
609750K … … … … … 70% 11.5M 16s
609800K … … … … … 71% 20.4M 16s
609850K … … … … … 71% 13.9M 16s
609900K … … … … … 71% 10.3M 16s
609950K … … … … … 71% 10.5M 16s
610000K … … … … … 71% 14.5M 16s
610050K … … … … … 71% 10.5M 16s
610100K … … … … … 71% 25.4M 16s
610150K … … … … … 71% 6.92M 16s
610200K … … … … … 71% 24.4M 16s
610250K … … … … … 71% 9.90M 16s
610300K … … … … … 71% 8.11M 16s
610350K … … … … … 71% 22.7M 16s
610400K … … … … … 71% 8.78M 16s
610450K … … … … … 71% 5.81M 16s
610500K … … … … … 71% 39.3M 16s
610550K … … … … … 71% 11.6M 16s
610600K … … … … … 71% 15.5M 16s
610650K … … … … … 71% 10.2M 16s
610700K … … … … … 71% 12.4M 16s
610750K … … … … … 71% 20.5M 16s
610800K … … … … … 71% 33.2M 16s
610850K … … … … … 71% 12.1M 16s
610900K … … … … … 71% 8.30M 16s
```

```
610950K … … … … … 71% 11.4M 16s
611000K … … … … … 71% 13.3M 16s
611050K … … … … … 71% 9.70M 16s
611100K … … … … … 71% 14.7M 16s
611150K … … … … … 71% 10.4M 16s
611200K … … … … … 71% 16.0M 16s
611250K … … … … … 71% 7.84M 16s
611300K … … … … … 71% 21.8M 16s
611350K … … … … … 71% 11.4M 16s
611400K … … … … … 71% 12.0M 16s
611450K … … … … … 71% 10.5M 16s
611500K … … … … … 71% 11.2M 16s
611550K … … … … … 71% 24.1M 16s
611600K … … … … … 71% 4.49M 16s
611650K … … … … … 71% 18.1M 16s
611700K … … … … … 71% 8.84M 16s
611750K … … … … … 71% 14.6M 16s
611800K … … … … … 71% 21.9M 16s
611850K … … … … … 71% 16.5M 16s
611900K … … … … … 71% 13.1M 16s
611950K … … … … … 71% 14.5M 16s
612000K … … … … … 71% 19.9M 16s
612050K … … … … … 71% 6.58M 16s
612100K … … … … … 71% 17.5M 16s
612150K … … … … … 71% 8.75M 16s
612200K … … … … … 71% 20.4M 16s
612250K … … … … … 71% 14.2M 16s
612300K … … … … … 71% 9.74M 16s
612350K … … … … … 71% 7.68M 16s
612400K … … … … … 71% 22.9M 16s
612450K … … … … … 71% 12.5M 16s
612500K … … … … … 71% 23.4M 16s
612550K … … … … … 71% 11.0M 16s
612600K … … … … … 71% 22.7M 16s
612650K … … … … … 71% 8.03M 16s
612700K … … … … … 71% 12.8M 16s
612750K … … … … … 71% 7.90M 16s
612800K … … … … … 71% 8.57M 16s
612850K … … … … … 71% 9.24M 16s
612900K … … … … … 71% 14.3M 16s
612950K … … … … … 71% 13.6M 16s
613000K … … … … … 71% 18.9M 16s
613050K … … … … … 71% 17.5M 16s
613100K … … … … … 71% 13.5M 16s
613150K … … … … … 71% 11.0M 16s
613200K … … … … … 71% 25.3M 16s
613250K … … … … … 71% 7.31M 16s
613300K … … … … … 71% 18.0M 16s
```

```
613350K … … … … … 71% 10.2M 16s
613400K … … … … … 71% 11.5M 16s
613450K … … … … … 71% 19.2M 16s
613500K … … … … … 71% 8.96M 16s
613550K … … … … … 71% 8.02M 16s
613600K … … … … … 71% 12.8M 16s
613650K … … … … … 71% 20.9M 16s
613700K … … … … … 71% 9.49M 16s
613750K … … … … … 71% 29.3M 16s
613800K … … … … … 71% 8.39M 16s
613850K … … … … … 71% 18.2M 16s
613900K … … … … … 71% 19.7M 16s
613950K … … … … … 71% 7.44M 16s
614000K … … … … … 71% 4.78M 16s
614050K … … … … … 71% 26.2M 16s
614100K … … … … … 71% 17.8M 16s
614150K … … … … … 71% 12.0M 16s
614200K … … … … … 71% 11.3M 16s
614250K … … … … … 71% 15.6M 16s
614300K … … … … … 71% 10.0M 16s
614350K … … … … … 71% 21.2M 16s
614400K … … … … … 71% 16.2M 16s
614450K … … … … … 71% 10.9M 16s
614500K … … … … … 71% 12.8M 16s
614550K … … … … … 71% 10.9M 16s
614600K … … … … … 71% 18.8M 16s
614650K … … … … … 71% 16.1M 16s
614700K … … … … … 71% 7.98M 16s
614750K … … … … … 71% 10.4M 16s
614800K … … … … … 71% 12.6M 16s
614850K … … … … … 71% 17.4M 16s
614900K … … … … … 71% 8.53M 16s
614950K … … … … … 71% 32.5M 16s
615000K … … … … … 71% 8.94M 16s
615050K … … … … … 71% 29.0M 16s
615100K … … … … … 71% 12.9M 16s
615150K … … … … … 71% 7.64M 16s
615200K … … … … … 71% 5.46M 16s
615250K … … … … … 71% 14.0M 16s
615300K … … … … … 71% 21.7M 16s
615350K … … … … … 71% 7.46M 16s
615400K … … … … … 71% 6.79M 16s
615450K … … … … … 71% 17.0M 16s
615500K … … … … … 71% 31.3M 16s
615550K … … … … … 71% 10.1M 16s
615600K … … … … … 71%  265M 16s
615650K … … … … … 71% 16.1M 16s
615700K … … … … … 71% 14.7M 16s
```

```
615750K … … … … … 71% 13.3M 16s
615800K … … … … … 71% 6.66M 16s
615850K … … … … … 71% 31.8M 16s
615900K … … … … … 71% 5.84M 16s
615950K … … … … … 71% 49.3M 16s
616000K … … … … … 71% 14.6M 16s
616050K … … … … … 71% 11.2M 15s
616100K … … … … … 71% 8.03M 15s
616150K … … … … … 71% 86.4M 15s
616200K … … … … … 71% 9.81M 15s
616250K … … … … … 71% 21.6M 15s
616300K … … … … … 71% 23.0M 15s
616350K … … … … … 71% 5.98M 15s
616400K … … … … … 71% 4.36M 15s
616450K … … … … … 71% 37.9M 15s
616500K … … … … … 71% 20.1M 15s
616550K … … … … … 71% 4.85M 15s
616600K … … … … … 71% 15.4M 15s
616650K … … … … … 71% 8.49M 15s
616700K … … … … … 71% 33.2M 15s
616750K … … … … … 71% 15.9M 15s
616800K … … … … … 71%  249M 15s
616850K … … … … … 71% 20.8M 15s
616900K … … … … … 71% 10.9M 15s
616950K … … … … … 71% 14.6M 15s
617000K … … … … … 71% 9.65M 15s
617050K … … … … … 71% 18.8M 15s
617100K … … … … … 71% 6.61M 15s
617150K … … … … … 71% 32.5M 15s
617200K … … … … … 71% 7.66M 15s
617250K … … … … … 71% 15.6M 15s
617300K … … … … … 71% 12.7M 15s
617350K … … … … … 71% 28.7M 15s
617400K … … … … … 71% 10.6M 15s
617450K … … … … … 71% 11.9M 15s
617500K … … … … … 71%  129M 15s
617550K … … … … … 71% 7.12M 15s
617600K … … … … … 71% 4.23M 15s
617650K … … … … … 71% 34.8M 15s
617700K … … … … … 71% 16.6M 15s
617750K … … … … … 71% 5.71M 15s
617800K … … … … … 71% 13.6M 15s
617850K … … … … … 71% 7.32M 15s
617900K … … … … … 71% 13.6M 15s
617950K … … … … … 71% 13.9M 15s
618000K … … … … … 71%  391M 15s
618050K … … … … … 71% 56.0M 15s
618100K … … … … … 71% 15.5M 15s
```

```
618150K … … … … … 71% 16.6M 15s
618200K … … … … … 71% 9.52M 15s
618250K … … … … … 71% 20.1M 15s
618300K … … … … … 71% 6.34M 15s
618350K … … … … … 72% 19.4M 15s
618400K … … … … … 72% 9.71M 15s
618450K … … … … … 72% 15.7M 15s
618500K … … … … … 72% 12.1M 15s
618550K … … … … … 72% 20.3M 15s
618600K … … … … … 72% 12.9M 15s
618650K … … … … … 72% 10.2M 15s
618700K … … … … … 72% 17.5M 15s
618750K … … … … … 72% 13.5M 15s
618800K … … … … … 72% 4.19M 15s
618850K … … … … … 72% 21.3M 15s
618900K … … … … … 72% 19.2M 15s
618950K … … … … … 72% 6.71M 15s
619000K … … … … … 72% 10.3M 15s
619050K … … … … … 72% 7.27M 15s
619100K … … … … … 72% 13.6M 15s
619150K … … … … … 72% 11.5M 15s
619200K … … … … … 72% 14.9M 15s
619250K … … … … … 72%  187M 15s
619300K … … … … … 72% 25.6M 15s
619350K … … … … … 72% 16.5M 15s
619400K … … … … … 72% 15.8M 15s
619450K … … … … … 72% 17.2M 15s
619500K … … … … … 72% 6.13M 15s
619550K … … … … … 72% 21.8M 15s
619600K … … … … … 72% 14.8M 15s
619650K … … … … … 72% 11.0M 15s
619700K … … … … … 72% 12.1M 15s
619750K … … … … … 72% 21.5M 15s
619800K … … … … … 72% 13.1M 15s
619850K … … … … … 72% 9.44M 15s
619900K … … … … … 72% 35.3M 15s
619950K … … … … … 72% 12.4M 15s
620000K … … … … … 72% 3.64M 15s
620050K … … … … … 72% 18.6M 15s
620100K … … … … … 72% 17.9M 15s
620150K … … … … … 72% 10.0M 15s
620200K … … … … … 72% 8.67M 15s
620250K … … … … … 72% 7.87M 15s
620300K … … … … … 72% 12.0M 15s
620350K … … … … … 72% 11.8M 15s
620400K … … … … … 72% 9.10M 15s
620450K … … … … … 72%  208M 15s
620500K … … … … … 72% 27.4M 15s
```

```
620550K … … … … … 72% 15.5M 15s
620600K … … … … … 72% 12.9M 15s
620650K … … … … … 72% 16.3M 15s
620700K … … … … … 72% 9.85M 15s
620750K … … … … … 72% 22.0M 15s
620800K … … … … … 72% 12.0M 15s
620850K … … … … … 72% 15.3M 15s
620900K … … … … … 72% 10.8M 15s
620950K … … … … … 72% 15.7M 15s
621000K … … … … … 72% 15.9M 15s
621050K … … … … … 72% 8.28M 15s
621100K … … … … … 72% 14.2M 15s
621150K … … … … … 72% 14.9M 15s
621200K … … … … … 72% 4.25M 15s
621250K … … … … … 72% 17.6M 15s
621300K … … … … … 72% 23.3M 15s
621350K … … … … … 72% 9.64M 15s
621400K … … … … … 72% 11.0M 15s
621450K … … … … … 72% 5.90M 15s
621500K … … … … … 72% 14.1M 15s
621550K … … … … … 72% 12.7M 15s
621600K … … … … … 72% 8.56M 15s
621650K … … … … … 72% 15.0M 15s
621700K … … … … … 72%  284M 15s
621750K … … … … … 72% 28.4M 15s
621800K … … … … … 72% 11.0M 15s
621850K … … … … … 72% 8.87M 15s
621900K … … … … … 72% 34.2M 15s
621950K … … … … … 72% 10.7M 15s
622000K … … … … … 72% 19.4M 15s
622050K … … … … … 72% 8.88M 15s
622100K … … … … … 72% 27.4M 15s
622150K … … … … … 72% 14.1M 15s
622200K … … … … … 72% 10.7M 15s
622250K … … … … … 72% 12.9M 15s
622300K … … … … … 72% 11.1M 15s
622350K … … … … … 72% 20.0M 15s
622400K … … … … … 72% 4.85M 15s
622450K … … … … … 72% 11.7M 15s
622500K … … … … … 72% 23.0M 15s
622550K … … … … … 72% 11.4M 15s
622600K … … … … … 72% 11.3M 15s
622650K … … … … … 72% 4.73M 15s
622700K … … … … … 72% 21.6M 15s
622750K … … … … … 72% 7.62M 15s
622800K … … … … … 72% 25.2M 15s
622850K … … … … … 72% 9.25M 15s
622900K … … … … … 72% 14.8M 15s
```

```
622950K … … … … … 72%  251M 15s
623000K … … … … … 72% 12.5M 15s
623050K … … … … … 72% 17.0M 15s
623100K … … … … … 72% 18.9M 15s
623150K … … … … … 72% 17.1M 15s
623200K … … … … … 72% 10.3M 15s
623250K … … … … … 72% 10.5M 15s
623300K … … … … … 72% 24.7M 15s
623350K … … … … … 72% 15.9M 15s
623400K … … … … … 72% 9.03M 15s
623450K … … … … … 72% 15.1M 15s
623500K … … … … … 72% 14.4M 15s
623550K … … … … … 72% 15.9M 15s
623600K … … … … … 72% 19.0M 15s
623650K … … … … … 72% 4.52M 15s
623700K … … … … … 72% 11.3M 15s
623750K … … … … … 72% 13.1M 15s
623800K … … … … … 72% 20.8M 15s
623850K … … … … … 72% 4.16M 15s
623900K … … … … … 72% 19.7M 15s
623950K … … … … … 72% 8.37M 15s
624000K … … … … … 72% 28.9M 15s
624050K … … … … … 72% 8.10M 15s
624100K … … … … … 72% 12.3M 15s
624150K … … … … … 72% 16.2M 15s
624200K … … … … … 72%  446M 15s
624250K … … … … … 72% 8.87M 15s
624300K … … … … … 72% 11.2M 15s
624350K … … … … … 72%  220M 15s
624400K … … … … … 72% 16.1M 15s
624450K … … … … … 72% 11.7M 15s
624500K … … … … … 72% 18.1M 15s
624550K … … … … … 72% 23.0M 15s
624600K … … … … … 72% 8.44M 15s
624650K … … … … … 72% 11.6M 15s
624700K … … … … … 72% 24.1M 15s
624750K … … … … … 72% 17.8M 15s
624800K … … … … … 72% 12.6M 15s
624850K … … … … … 72% 4.78M 15s
624900K … … … … … 72% 12.0M 15s
624950K … … … … … 72% 11.7M 15s
625000K … … … … … 72% 11.4M 15s
625050K … … … … … 72% 4.75M 15s
625100K … … … … … 72% 15.0M 15s
625150K … … … … … 72% 10.4M 15s
625200K … … … … … 72% 21.8M 15s
625250K … … … … … 72% 8.72M 15s
625300K … … … … … 72% 14.9M 15s
```

```
625350K … … … … … 72% 11.9M 15s
625400K … … … … … 72% 41.7M 15s
625450K … … … … … 72% 6.40M 15s
625500K … … … … … 72%  258M 15s
625550K … … … … … 72% 16.6M 15s
625600K … … … … … 72% 29.3M 15s
625650K … … … … … 72% 18.0M 15s
625700K … … … … … 72% 24.6M 15s
625750K … … … … … 72% 11.5M 15s
625800K … … … … … 72% 14.5M 15s
625850K … … … … … 72% 9.70M 15s
625900K … … … … … 72% 18.3M 15s
625950K … … … … … 72% 15.7M 15s
626000K … … … … … 72% 13.9M 15s
626050K … … … … … 72% 6.39M 15s
626100K … … … … … 72% 7.30M 15s
626150K … … … … … 72% 13.2M 15s
626200K … … … … … 72% 10.1M 15s
626250K … … … … … 72% 4.71M 15s
626300K … … … … … 72% 14.9M 15s
626350K … … … … … 72% 21.6M 15s
626400K … … … … … 72% 12.2M 15s
626450K … … … … … 72% 8.05M 15s
626500K … … … … … 72% 11.5M 15s
626550K … … … … … 72% 10.5M 15s
626600K … … … … … 72% 21.3M 15s
626650K … … … … … 72% 14.5M 15s
626700K … … … … … 72% 22.9M 15s
626750K … … … … … 72% 9.76M 15s
626800K … … … … … 72%  243M 15s
626850K … … … … … 72% 15.4M 15s
626900K … … … … … 72% 27.3M 15s
626950K … … … … … 73% 18.9M 15s
627000K … … … … … 73% 13.2M 15s
627050K … … … … … 73% 8.04M 15s
627100K … … … … … 73% 17.1M 15s
627150K … … … … … 73% 20.4M 15s
627200K … … … … … 73% 15.2M 15s
627250K … … … … … 73% 6.22M 15s
627300K … … … … … 73% 12.8M 15s
627350K … … … … … 73% 9.29M 15s
627400K … … … … … 73% 10.5M 15s
627450K … … … … … 73% 4.25M 15s
627500K … … … … … 73% 11.1M 15s
627550K … … … … … 73% 13.5M 15s
627600K … … … … … 73% 12.5M 15s
627650K … … … … … 73%  257M 15s
627700K … … … … … 73% 8.54M 15s
```

```
627750K … … … … … 73% 6.40M 15s
627800K … … … … … 73% 22.5M 15s
627850K … … … … … 73% 18.4M 15s
627900K … … … … … 73% 22.9M 15s
627950K … … … … … 73% 15.1M 15s
628000K … … … … … 73% 21.4M 15s
628050K … … … … … 73% 7.11M 15s
628100K … … … … … 73%  370M 15s
628150K … … … … … 73% 41.7M 15s
628200K … … … … … 73% 17.8M 15s
628250K … … … … … 73% 8.74M 15s
628300K … … … … … 73% 20.1M 15s
628350K … … … … … 73% 12.6M 15s
628400K … … … … … 73% 15.1M 15s
628450K … … … … … 73% 10.4M 15s
628500K … … … … … 73% 9.88M 15s
628550K … … … … … 73% 7.50M 15s
628600K … … … … … 73% 12.1M 15s
628650K … … … … … 73% 3.91M 15s
628700K … … … … … 73% 18.3M 15s
628750K … … … … … 73% 9.20M 15s
628800K … … … … … 73% 11.3M 15s
628850K … … … … … 73% 23.3M 15s
628900K … … … … … 73% 21.6M 15s
628950K … … … … … 73% 5.46M 15s
629000K … … … … … 73% 21.4M 15s
629050K … … … … … 73% 22.2M 15s
629100K … … … … … 73% 9.98M 15s
629150K … … … … … 73% 35.2M 15s
629200K … … … … … 73% 16.5M 15s
629250K … … … … … 73% 11.8M 15s
629300K … … … … … 73% 8.65M 15s
629350K … … … … … 73%  251M 15s
629400K … … … … … 73% 47.5M 15s
629450K … … … … … 73% 12.6M 15s
629500K … … … … … 73% 20.3M 15s
629550K … … … … … 73% 12.2M 15s
629600K … … … … … 73% 17.1M 15s
629650K … … … … … 73% 11.5M 15s
629700K … … … … … 73% 9.57M 15s
629750K … … … … … 73% 8.38M 15s
629800K … … … … … 73% 12.6M 15s
629850K … … … … … 73% 8.66M 15s
629900K … … … … … 73% 5.12M 15s
629950K … … … … … 73% 7.24M 15s
630000K … … … … … 73% 46.6M 15s
630050K … … … … … 73% 7.37M 15s
630100K … … … … … 73%  274M 15s
```

```
630150K … … … … … 73% 4.67M 15s
630200K … … … … … 73% 23.8M 15s
630250K … … … … … 73% 24.2M 15s
630300K … … … … … 73% 11.0M 15s
630350K … … … … … 73% 15.1M 15s
630400K … … … … … 73% 18.0M 15s
630450K … … … … … 73% 25.6M 15s
630500K … … … … … 73% 6.91M 15s
630550K … … … … … 73% 14.2M 15s
630600K … … … … … 73%  428M 15s
630650K … … … … … 73% 21.2M 15s
630700K … … … … … 73% 13.1M 15s
630750K … … … … … 73% 20.9M 15s
630800K … … … … … 73% 18.1M 15s
630850K … … … … … 73% 18.8M 15s
630900K … … … … … 73% 6.81M 15s
630950K … … … … … 73% 14.3M 15s
631000K … … … … … 73% 11.8M 15s
631050K … … … … … 73% 8.12M 15s
631100K … … … … … 73% 5.61M 15s
631150K … … … … … 73% 10.9M 15s
631200K … … … … … 73% 9.28M 15s
631250K … … … … … 73% 13.2M 15s
631300K … … … … … 73% 17.0M 15s
631350K … … … … … 73% 12.9M 15s
631400K … … … … … 73% 7.79M 15s
631450K … … … … … 73% 9.12M 15s
631500K … … … … … 73% 16.5M 15s
631550K … … … … … 73% 13.4M 15s
631600K … … … … … 73% 19.7M 15s
631650K … … … … … 73% 33.0M 15s
631700K … … … … … 73% 6.20M 15s
631750K … … … … … 73% 10.3M 15s
631800K … … … … … 73%  181M 15s
631850K … … … … … 73% 13.6M 15s
631900K … … … … … 73% 12.0M 15s
631950K … … … … … 73%  450M 15s
632000K … … … … … 73% 13.1M 15s
632050K … … … … … 73% 17.3M 15s
632100K … … … … … 73% 8.80M 15s
632150K … … … … … 73% 13.6M 15s
632200K … … … … … 73% 21.4M 15s
632250K … … … … … 73% 7.98M 15s
632300K … … … … … 73% 5.34M 15s
632350K … … … … … 73% 12.5M 15s
632400K … … … … … 73% 11.2M 15s
632450K … … … … … 73% 13.5M 15s
632500K … … … … … 73% 10.2M 15s
```

```
632550K … … … … … 73% 13.6M 15s
632600K … … … … … 73% 6.98M 15s
632650K … … … … … 73% 13.3M 15s
632700K … … … … … 73% 28.2M 15s
632750K … … … … … 73% 8.99M 15s
632800K … … … … … 73% 13.7M 15s
632850K … … … … … 73% 17.4M 15s
632900K … … … … … 73% 7.54M 15s
632950K … … … … … 73% 41.7M 15s
633000K … … … … … 73% 14.9M 15s
633050K … … … … … 73% 8.12M 15s
633100K … … … … … 73% 21.1M 15s
633150K … … … … … 73% 13.7M 15s
633200K … … … … … 73% 22.7M 15s
633250K … … … … … 73% 18.9M 15s
633300K … … … … … 73% 22.4M 14s
633350K … … … … … 73% 7.96M 14s
633400K … … … … … 73% 16.5M 14s
633450K … … … … … 73% 8.74M 14s
633500K … … … … … 73% 4.88M 14s
633550K … … … … … 73% 18.7M 14s
633600K … … … … … 73% 12.3M 14s
633650K … … … … … 73% 18.6M 14s
633700K … … … … … 73% 7.57M 14s
633750K … … … … … 73% 21.9M 14s
633800K … … … … … 73% 5.69M 14s
633850K … … … … … 73% 13.6M 14s
633900K … … … … … 73% 18.9M 14s
633950K … … … … … 73% 8.56M 14s
634000K … … … … … 73% 51.0M 14s
634050K … … … … … 73% 9.29M 14s
634100K … … … … … 73% 76.4M 14s
634150K … … … … … 73% 8.82M 14s
634200K … … … … … 73% 17.2M 14s
634250K … … … … … 73% 9.05M 14s
634300K … … … … … 73% 7.11M 14s
634350K … … … … … 73% 12.5M 14s
634400K … … … … … 73%  193M 14s
634450K … … … … … 73% 32.6M 14s
634500K … … … … … 73% 14.0M 14s
634550K … … … … … 73% 12.5M 14s
634600K … … … … … 73% 23.7M 14s
634650K … … … … … 73% 3.35M 14s
634700K … … … … … 73% 26.2M 14s
634750K … … … … … 73% 18.3M 14s
634800K … … … … … 73% 24.9M 14s
634850K … … … … … 73% 10.8M 14s
634900K … … … … … 73% 7.71M 14s
```

```
634950K … … … … … 73% 18.4M 14s
635000K … … … … … 73% 6.37M 14s
635050K … … … … … 73% 17.0M 14s
635100K … … … … … 73% 13.3M 14s
635150K … … … … … 73% 8.25M 14s
635200K … … … … … 73% 23.8M 14s
635250K … … … … … 73% 10.4M 14s
635300K … … … … … 73% 16.4M 14s
635350K … … … … … 73% 20.3M 14s
635400K … … … … … 73% 17.7M 14s
635450K … … … … … 73% 7.86M 14s
635500K … … … … … 73% 12.1M 14s
635550K … … … … … 74% 20.9M 14s
635600K … … … … … 74% 9.55M 14s
635650K … … … … … 74% 25.5M 14s
635700K … … … … … 74% 28.9M 14s
635750K … … … … … 74% 14.9M 14s
635800K … … … … … 74% 14.4M 14s
635850K … … … … … 74% 4.04M 14s
635900K … … … … … 74% 9.88M 14s
635950K … … … … … 74%  254M 14s
636000K … … … … … 74% 16.6M 14s
636050K … … … … … 74% 14.2M 14s
636100K … … … … … 74% 7.37M 14s
636150K … … … … … 74% 14.5M 14s
636200K … … … … … 74% 8.92M 14s
636250K … … … … … 74% 10.5M 14s
636300K … … … … … 74% 12.6M 14s
636350K … … … … … 74% 7.53M 14s
636400K … … … … … 74% 22.4M 14s
636450K … … … … … 74% 11.3M 14s
636500K … … … … … 74% 14.1M 14s
636550K … … … … … 74% 18.1M 14s
636600K … … … … … 74% 22.0M 14s
636650K … … … … … 74% 10.2M 14s
636700K … … … … … 74% 12.9M 14s
636750K … … … … … 74% 13.7M 14s
636800K … … … … … 74% 6.58M 14s
636850K … … … … … 74% 14.3M 14s
636900K … … … … … 74%  212M 14s
636950K … … … … … 74% 18.4M 14s
637000K … … … … … 74% 22.0M 14s
637050K … … … … … 74% 4.53M 14s
637100K … … … … … 74% 9.51M 14s
637150K … … … … … 74% 11.9M 14s
637200K … … … … … 74% 13.3M 14s
637250K … … … … … 74%  249M 14s
637300K … … … … … 74% 9.92M 14s
```

```
637350K … … … … … 74% 12.0M 14s
637400K … … … … … 74% 9.34M 14s
637450K … … … … … 74% 9.89M 14s
637500K … … … … … 74% 12.3M 14s
637550K … … … … … 74% 12.7M 14s
637600K … … … … … 74% 9.16M 14s
637650K … … … … … 74% 12.2M 14s
637700K … … … … … 74% 23.1M 14s
637750K … … … … … 74% 12.3M 14s
637800K … … … … … 74% 20.4M 14s
637850K … … … … … 74% 11.9M 14s
637900K … … … … … 74% 10.9M 14s
637950K … … … … … 74% 13.2M 14s
638000K … … … … … 74% 6.82M 14s
638050K … … … … … 74% 13.3M 14s
638100K … … … … … 74% 20.3M 14s
638150K … … … … … 74% 19.1M 14s
638200K … … … … … 74% 14.7M 14s
638250K … … … … … 74% 9.64M 14s
638300K … … … … … 74% 11.2M 14s
638350K … … … … … 74% 10.4M 14s
638400K … … … … … 74% 8.23M 14s
638450K … … … … … 74% 17.3M 14s
638500K … … … … … 74%  269M 14s
638550K … … … … … 74% 11.0M 14s
638600K … … … … … 74% 7.38M 14s
638650K … … … … … 74% 12.9M 14s
638700K … … … … … 74% 11.9M 14s
638750K … … … … … 74% 10.8M 14s
638800K … … … … … 74% 11.3M 14s
638850K … … … … … 74% 7.88M 14s
638900K … … … … … 74% 36.8M 14s
638950K … … … … … 74% 10.3M 14s
639000K … … … … … 74% 18.3M 14s
639050K … … … … … 74% 13.8M 14s
639100K … … … … … 74% 10.2M 14s
639150K … … … … … 74% 22.4M 14s
639200K … … … … … 74% 6.00M 14s
639250K … … … … … 74% 12.6M 14s
639300K … … … … … 74% 25.5M 14s
639350K … … … … … 74% 13.8M 14s
639400K … … … … … 74% 22.5M 14s
639450K … … … … … 74% 10.2M 14s
639500K … … … … … 74% 7.47M 14s
639550K … … … … … 74% 16.0M 14s
639600K … … … … … 74% 12.7M 14s
639650K … … … … … 74% 15.4M 14s
639700K … … … … … 74% 14.8M 14s
```

```
639750K … … … … … 74% 15.4M 14s
639800K … … … … … 74% 11.5M 14s
639850K … … … … … 74% 6.60M 14s
639900K … … … … … 74% 16.9M 14s
639950K … … … … … 74% 25.9M 14s
640000K … … … … … 74% 8.99M 14s
640050K … … … … … 74% 13.6M 14s
640100K … … … … … 74% 10.7M 14s
640150K … … … … … 74% 7.65M 14s
640200K … … … … … 74% 23.3M 14s
640250K … … … … … 74% 14.5M 14s
640300K … … … … … 74% 11.1M 14s
640350K … … … … … 74% 15.7M 14s
640400K … … … … … 74% 27.2M 14s
640450K … … … … … 74% 7.16M 14s
640500K … … … … … 74% 8.00M 14s
640550K … … … … … 74% 22.4M 14s
640600K … … … … … 74% 21.7M 14s
640650K … … … … … 74% 17.1M 14s
640700K … … … … … 74% 5.42M 14s
640750K … … … … … 74% 15.3M 14s
640800K … … … … … 74% 18.0M 14s
640850K … … … … … 74% 14.1M 14s
640900K … … … … … 74% 16.3M 14s
640950K … … … … … 74% 9.65M 14s
641000K … … … … … 74% 17.2M 14s
641050K … … … … … 74% 6.40M 14s
641100K … … … … … 74% 12.1M 14s
641150K … … … … … 74% 23.9M 14s
641200K … … … … … 74% 8.78M 14s
641250K … … … … … 74% 19.1M 14s
641300K … … … … … 74% 12.4M 14s
641350K … … … … … 74% 7.59M 14s
641400K … … … … … 74% 17.0M 14s
641450K … … … … … 74% 18.3M 14s
641500K … … … … … 74% 25.7M 14s
641550K … … … … … 74% 12.7M 14s
641600K … … … … … 74% 16.9M 14s
641650K … … … … … 74% 7.07M 14s
641700K … … … … … 74% 9.95M 14s
641750K … … … … … 74% 25.1M 14s
641800K … … … … … 74% 16.7M 14s
641850K … … … … … 74% 13.4M 14s
641900K … … … … … 74% 5.07M 14s
641950K … … … … … 74% 13.6M 14s
642000K … … … … … 74% 17.6M 14s
642050K … … … … … 74% 13.7M 14s
642100K … … … … … 74% 16.8M 14s
```

```
642150K … … … … … 74% 20.0M 14s
642200K … … … … … 74% 12.6M 14s
642250K … … … … … 74% 5.51M 14s
642300K … … … … … 74% 10.9M 14s
642350K … … … … … 74% 14.5M 14s
642400K … … … … … 74% 15.9M 14s
642450K … … … … … 74% 14.2M 14s
642500K … … … … … 74% 14.0M 14s
642550K … … … … … 74% 16.9M 14s
642600K … … … … … 74% 11.8M 14s
642650K … … … … … 74% 9.03M 14s
642700K … … … … … 74% 21.8M 14s
642750K … … … … … 74% 15.7M 14s
642800K … … … … … 74% 13.1M 14s
642850K … … … … … 74% 7.70M 14s
642900K … … … … … 74% 14.8M 14s
642950K … … … … … 74% 13.7M 14s
643000K … … … … … 74% 18.7M 14s
643050K … … … … … 74% 12.9M 14s
643100K … … … … … 74% 7.37M 14s
643150K … … … … … 74% 7.31M 14s
643200K … … … … … 74% 19.5M 14s
643250K … … … … … 74% 11.7M 14s
643300K … … … … … 74% 14.0M 14s
643350K … … … … … 74% 20.0M 14s
643400K … … … … … 74% 23.5M 14s
643450K … … … … … 74% 7.13M 14s
643500K … … … … … 74% 6.63M 14s
643550K … … … … … 74% 34.9M 14s
643600K … … … … … 74% 9.54M 14s
643650K … … … … … 74% 10.2M 14s
643700K … … … … … 74% 25.5M 14s
643750K … … … … … 74% 14.9M 14s
643800K … … … … … 74% 12.1M 14s
643850K … … … … … 74% 12.2M 14s
643900K … … … … … 74% 14.3M 14s
643950K … … … … … 74% 12.0M 14s
644000K … … … … … 74% 21.2M 14s
644050K … … … … … 74% 6.52M 14s
644100K … … … … … 74% 20.6M 14s
644150K … … … … … 75% 16.5M 14s
644200K … … … … … 75% 11.2M 14s
644250K … … … … … 75% 22.1M 14s
644300K … … … … … 75% 7.56M 14s
644350K … … … … … 75% 13.6M 14s
644400K … … … … … 75% 7.37M 14s
644450K … … … … … 75% 25.3M 14s
644500K … … … … … 75% 15.4M 14s
```

```
644550K … … … … … 75% 9.77M 14s
644600K … … … … … 75% 16.9M 14s
644650K … … … … … 75% 15.3M 14s
644700K … … … … … 75% 8.47M 14s
644750K … … … … … 75% 10.5M 14s
644800K … … … … … 75% 8.86M 14s
644850K … … … … … 75% 7.17M 14s
644900K … … … … … 75% 28.3M 14s
644950K … … … … … 75% 13.9M 14s
645000K … … … … … 75% 15.4M 14s
645050K … … … … … 75% 16.5M 14s
645100K … … … … … 75% 11.7M 14s
645150K … … … … … 75% 18.6M 14s
645200K … … … … … 75% 14.4M 14s
645250K … … … … … 75% 6.23M 14s
645300K … … … … … 75% 19.5M 14s
645350K … … … … … 75% 24.1M 14s
645400K … … … … … 75% 11.1M 14s
645450K … … … … … 75% 20.1M 14s
645500K … … … … … 75% 14.3M 14s
645550K … … … … … 75% 8.56M 14s
645600K … … … … … 75% 7.06M 14s
645650K … … … … … 75% 17.4M 14s
645700K … … … … … 75% 18.5M 14s
645750K … … … … … 75% 8.43M 14s
645800K … … … … … 75% 29.9M 14s
645850K … … … … … 75% 10.6M 14s
645900K … … … … … 75% 9.03M 14s
645950K … … … … … 75% 9.76M 14s
646000K … … … … … 75% 11.2M 14s
646050K … … … … … 75% 14.0M 14s
646100K … … … … … 75% 11.6M 14s
646150K … … … … … 75% 16.3M 14s
646200K … … … … … 75% 8.43M 14s
646250K … … … … … 75% 22.3M 14s
646300K … … … … … 75% 12.7M 14s
646350K … … … … … 75% 11.9M 14s
646400K … … … … … 75% 18.4M 14s
646450K … … … … … 75% 5.93M 14s
646500K … … … … … 75% 24.0M 14s
646550K … … … … … 75% 12.2M 14s
646600K … … … … … 75% 43.8M 14s
646650K … … … … … 75% 11.1M 14s
646700K … … … … … 75% 26.7M 14s
646750K … … … … … 75% 9.89M 14s
646800K … … … … … 75% 7.45M 14s
646850K … … … … … 75% 16.1M 14s
646900K … … … … … 75% 10.4M 14s
```

```
646950K … … … … … 75% 8.45M 14s
647000K … … … … … 75% 41.3M 14s
647050K … … … … … 75% 10.4M 14s
647100K … … … … … 75% 9.36M 14s
647150K … … … … … 75% 8.83M 14s
647200K … … … … … 75% 12.1M 14s
647250K … … … … … 75% 16.0M 14s
647300K … … … … … 75% 9.36M 14s
647350K … … … … … 75% 11.4M 14s
647400K … … … … … 75% 10.7M 14s
647450K … … … … … 75% 15.1M 14s
647500K … … … … … 75% 20.8M 14s
647550K … … … … … 75% 9.64M 14s
647600K … … … … … 75% 30.0M 14s
647650K … … … … … 75% 7.99M 14s
647700K … … … … … 75% 11.1M 14s
647750K … … … … … 75% 21.1M 14s
647800K … … … … … 75% 11.7M 14s
647850K … … … … … 75% 15.5M 14s
647900K … … … … … 75% 17.9M 14s
647950K … … … … … 75% 20.6M 14s
648000K … … … … … 75% 6.00M 14s
648050K … … … … … 75% 13.1M 14s
648100K … … … … … 75% 11.6M 14s
648150K … … … … … 75% 22.0M 14s
648200K … … … … … 75% 13.0M 14s
648250K … … … … … 75% 8.25M 14s
648300K … … … … … 75% 16.6M 14s
648350K … … … … … 75% 6.37M 14s
648400K … … … … … 75% 14.9M 14s
648450K … … … … … 75% 17.9M 14s
648500K … … … … … 75% 9.24M 14s
648550K … … … … … 75% 13.5M 14s
648600K … … … … … 75% 10.4M 14s
648650K … … … … … 75% 12.0M 14s
648700K … … … … … 75% 19.7M 14s
648750K … … … … … 75% 8.41M 14s
648800K … … … … … 75% 14.6M 14s
648850K … … … … … 75%  237M 14s
648900K … … … … … 75% 8.66M 14s
648950K … … … … … 75% 12.1M 14s
649000K … … … … … 75% 19.0M 14s
649050K … … … … … 75% 6.64M 14s
649100K … … … … … 75% 14.0M 14s
649150K … … … … … 75%  128M 14s
649200K … … … … … 75% 6.30M 14s
649250K … … … … … 75% 17.4M 14s
649300K … … … … … 75% 10.8M 14s
```

```
649350K … … … … … 75% 31.5M 14s
649400K … … … … … 75% 10.1M 14s
649450K … … … … … 75% 17.2M 14s
649500K … … … … … 75% 9.96M 14s
649550K … … … … … 75% 7.31M 14s
649600K … … … … … 75% 11.3M 14s
649650K … … … … … 75% 13.0M 14s
649700K … … … … … 75% 13.6M 14s
649750K … … … … … 75% 10.7M 14s
649800K … … … … … 75% 10.0M 14s
649850K … … … … … 75% 12.2M 14s
649900K … … … … … 75% 14.3M 14s
649950K … … … … … 75% 30.1M 14s
650000K … … … … … 75% 9.80M 14s
650050K … … … … … 75% 12.8M 14s
650100K … … … … … 75% 14.7M 14s
650150K … … … … … 75% 18.7M 14s
650200K … … … … … 75% 10.6M 14s
650250K … … … … … 75% 10.1M 13s
650300K … … … … … 75% 13.7M 13s
650350K … … … … … 75% 13.6M 13s
650400K … … … … … 75% 7.03M 13s
650450K … … … … … 75% 36.0M 13s
650500K … … … … … 75% 13.5M 13s
650550K … … … … … 75% 20.4M 13s
650600K … … … … … 75% 8.06M 13s
650650K … … … … … 75% 19.0M 13s
650700K … … … … … 75% 12.2M 13s
650750K … … … … … 75% 6.21M 13s
650800K … … … … … 75% 15.0M 13s
650850K … … … … … 75% 9.34M 13s
650900K … … … … … 75% 13.9M 13s
650950K … … … … … 75% 11.2M 13s
651000K … … … … … 75% 15.3M 13s
651050K … … … … … 75% 8.45M 13s
651100K … … … … … 75% 13.8M 13s
651150K … … … … … 75% 15.8M 13s
651200K … … … … … 75% 9.14M 13s
651250K … … … … … 75% 43.9M 13s
651300K … … … … … 75% 14.1M 13s
651350K … … … … … 75% 14.0M 13s
651400K … … … … … 75% 14.9M 13s
651450K … … … … … 75% 7.61M 13s
651500K … … … … … 75% 17.1M 13s
651550K … … … … … 75% 12.9M 13s
651600K … … … … … 75% 19.8M 13s
651650K … … … … … 75% 9.89M 13s
651700K … … … … … 75% 13.8M 13s
```

```
651750K … … … … … 75% 12.7M 13s
651800K … … … … … 75% 8.94M 13s
651850K … … … … … 75% 10.5M 13s
651900K … … … … … 75% 22.1M 13s
651950K … … … … … 75% 6.73M 13s
652000K … … … … … 75% 20.8M 13s
652050K … … … … … 75% 11.8M 13s
652100K … … … … … 75% 8.48M 13s
652150K … … … … … 75% 14.1M 13s
652200K … … … … … 75% 10.7M 13s
652250K … … … … … 75% 6.91M 13s
652300K … … … … … 75%  400M 13s
652350K … … … … … 75% 11.2M 13s
652400K … … … … … 75% 14.8M 13s
652450K … … … … … 75% 15.7M 13s
652500K … … … … … 75% 14.6M 13s
652550K … … … … … 75% 13.0M 13s
652600K … … … … … 75% 13.1M 13s
652650K … … … … … 75% 7.78M 13s
652700K … … … … … 75% 19.0M 13s
652750K … … … … … 76% 10.4M 13s
652800K … … … … … 76% 20.8M 13s
652850K … … … … … 76% 9.83M 13s
652900K … … … … … 76% 23.7M 13s
652950K … … … … … 76% 10.5M 13s
653000K … … … … … 76% 11.1M 13s
653050K … … … … … 76% 10.0M 13s
653100K … … … … … 76% 13.3M 13s
653150K … … … … … 76% 16.7M 13s
653200K … … … … … 76% 6.64M 13s
653250K … … … … … 76% 15.1M 13s
653300K … … … … … 76% 8.47M 13s
653350K … … … … … 76% 12.7M 13s
653400K … … … … … 76% 18.3M 13s
653450K … … … … … 76% 5.06M 13s
653500K … … … … … 76%  261M 13s
653550K … … … … … 76% 16.4M 13s
653600K … … … … … 76% 12.4M 13s
653650K … … … … … 76% 17.1M 13s
653700K … … … … … 76% 14.3M 13s
653750K … … … … … 76% 23.9M 13s
653800K … … … … … 76% 9.73M 13s
653850K … … … … … 76% 8.63M 13s
653900K … … … … … 76% 23.5M 13s
653950K … … … … … 76% 12.8M 13s
654000K … … … … … 76% 12.4M 13s
654050K … … … … … 76% 8.93M 13s
654100K … … … … … 76% 20.0M 13s
```

```
654150K … … … … … 76% 13.9M 13s
654200K … … … … … 76% 10.1M 13s
654250K … … … … … 76% 11.3M 13s
654300K … … … … … 76% 10.6M 13s
654350K … … … … … 76% 17.6M 13s
654400K … … … … … 76% 10.6M 13s
654450K … … … … … 76% 11.1M 13s
654500K … … … … … 76% 8.71M 13s
654550K … … … … … 76% 8.50M 13s
654600K … … … … … 76% 14.5M 13s
654650K … … … … … 76% 6.18M 13s
654700K … … … … … 76% 19.0M 13s
654750K … … … … … 76% 21.7M 13s
654800K … … … … … 76% 16.2M 13s
654850K … … … … … 76% 15.8M 13s
654900K … … … … … 76% 12.9M 13s
654950K … … … … … 76% 13.4M 13s
655000K … … … … … 76% 9.18M 13s
655050K … … … … … 76% 40.8M 13s
655100K … … … … … 76% 12.8M 13s
655150K … … … … … 76% 14.0M 13s
655200K … … … … … 76% 11.6M 13s
655250K … … … … … 76% 14.0M 13s
655300K … … … … … 76% 9.25M 13s
655350K … … … … … 76% 16.1M 13s
655400K … … … … … 76% 9.64M 13s
655450K … … … … … 76% 10.6M 13s
655500K … … … … … 76% 11.6M 13s
655550K … … … … … 76% 29.2M 13s
655600K … … … … … 76% 9.29M 13s
655650K … … … … … 76% 10.7M 13s
655700K … … … … … 76% 9.05M 13s
655750K … … … … … 76% 13.6M 13s
655800K … … … … … 76% 13.2M 13s
655850K … … … … … 76% 5.27M 13s
655900K … … … … … 76% 13.4M 13s
655950K … … … … … 76% 25.3M 13s
656000K … … … … … 76% 20.0M 13s
656050K … … … … … 76% 11.0M 13s
656100K … … … … … 76% 10.2M 13s
656150K … … … … … 76% 19.2M 13s
656200K … … … … … 76% 8.48M 13s
656250K … … … … … 76% 26.2M 13s
656300K … … … … … 76% 16.5M 13s
656350K … … … … … 76% 15.7M 13s
656400K … … … … … 76% 17.0M 13s
656450K … … … … … 76% 11.4M 13s
656500K … … … … … 76% 9.64M 13s
```

```
656550K … … … … … 76% 13.6M 13s
656600K … … … … … 76% 16.5M 13s
656650K … … … … … 76% 8.22M 13s
656700K … … … … … 76% 15.0M 13s
656750K … … … … … 76% 12.0M 13s
656800K … … … … … 76% 13.9M 13s
656850K … … … … … 76% 8.52M 13s
656900K … … … … … 76% 21.5M 13s
656950K … … … … … 76% 9.48M 13s
657000K … … … … … 76% 9.36M 13s
657050K … … … … … 76% 5.23M 13s
657100K … … … … … 76% 14.4M 13s
657150K … … … … … 76% 14.4M 13s
657200K … … … … … 76% 14.1M 13s
657250K … … … … … 76% 15.1M 13s
657300K … … … … … 76% 13.4M 13s
657350K … … … … … 76% 34.5M 13s
657400K … … … … … 76% 10.2M 13s
657450K … … … … … 76% 9.64M 13s
657500K … … … … … 76% 20.2M 13s
657550K … … … … … 76% 17.4M 13s
657600K … … … … … 76% 10.1M 13s
657650K … … … … … 76% 27.7M 13s
657700K … … … … … 76% 8.38M 13s
657750K … … … … … 76% 13.8M 13s
657800K … … … … … 76% 13.6M 13s
657850K … … … … … 76% 11.7M 13s
657900K … … … … … 76% 15.3M 13s
657950K … … … … … 76% 18.1M 13s
658000K … … … … … 76% 9.59M 13s
658050K … … … … … 76% 8.31M 13s
658100K … … … … … 76% 19.0M 13s
658150K … … … … … 76% 9.68M 13s
658200K … … … … … 76% 10.2M 13s
658250K … … … … … 76% 4.87M 13s
658300K … … … … … 76% 12.9M 13s
658350K … … … … … 76% 27.8M 13s
658400K … … … … … 76% 8.89M 13s
658450K … … … … … 76% 14.4M 13s
658500K … … … … … 76% 8.66M 13s
658550K … … … … … 76%  294M 13s
658600K … … … … … 76% 11.1M 13s
658650K … … … … … 76% 9.46M 13s
658700K … … … … … 76% 9.96M 13s
658750K … … … … … 76%  169M 13s
658800K … … … … … 76% 22.3M 13s
658850K … … … … … 76% 13.0M 13s
658900K … … … … … 76% 12.3M 13s
```

```
658950K … … … … … 76% 21.6M 13s
659000K … … … … … 76% 7.76M 13s
659050K … … … … … 76% 12.6M 13s
659100K … … … … … 76% 16.1M 13s
659150K … … … … … 76% 16.3M 13s
659200K … … … … … 76% 14.0M 13s
659250K … … … … … 76% 21.1M 13s
659300K … … … … … 76% 6.58M 13s
659350K … … … … … 76% 10.8M 13s
659400K … … … … … 76% 10.4M 13s
659450K … … … … … 76% 4.47M 13s
659500K … … … … … 76% 14.1M 13s
659550K … … … … … 76% 17.8M 13s
659600K … … … … … 76% 12.0M 13s
659650K … … … … … 76% 11.8M 13s
659700K … … … … … 76% 8.76M 13s
659750K … … … … … 76% 25.6M 13s
659800K … … … … … 76% 24.7M 13s
659850K … … … … … 76% 8.06M 13s
659900K … … … … … 76% 8.84M 13s
659950K … … … … … 76% 19.1M 13s
660000K … … … … … 76%  265M 13s
660050K … … … … … 76% 18.8M 13s
660100K … … … … … 76% 19.3M 13s
660150K … … … … … 76% 17.1M 13s
660200K … … … … … 76% 8.81M 13s
660250K … … … … … 76% 7.54M 13s
660300K … … … … … 76% 30.6M 13s
660350K … … … … … 76% 13.1M 13s
660400K … … … … … 76% 12.6M 13s
660450K … … … … … 76% 22.4M 13s
660500K … … … … … 76% 6.60M 13s
660550K … … … … … 76% 21.2M 13s
660600K … … … … … 76% 7.23M 13s
660650K … … … … … 76% 5.15M 13s
660700K … … … … … 76% 11.1M 13s
660750K … … … … … 76% 22.3M 13s
660800K … … … … … 76% 10.3M 13s
660850K … … … … … 76% 20.3M 13s
660900K … … … … … 76% 15.0M 13s
660950K … … … … … 76% 12.3M 13s
661000K … … … … … 76% 19.4M 13s
661050K … … … … … 76% 5.50M 13s
661100K … … … … … 76% 10.7M 13s
661150K … … … … … 76% 13.6M 13s
661200K … … … … … 76%  400M 13s
661250K … … … … … 76% 17.6M 13s
661300K … … … … … 77% 17.7M 13s
```

```
661350K … … … … … 77% 14.4M 13s
661400K … … … … … 77% 13.9M 13s
661450K … … … … … 77% 12.7M 13s
661500K … … … … … 77% 15.2M 13s
661550K … … … … … 77% 13.5M 13s
661600K … … … … … 77% 9.87M 13s
661650K … … … … … 77% 12.9M 13s
661700K … … … … … 77% 8.17M 13s
661750K … … … … … 77% 20.7M 13s
661800K … … … … … 77% 8.56M 13s
661850K … … … … … 77% 4.81M 13s
661900K … … … … … 77% 23.9M 13s
661950K … … … … … 77% 12.4M 13s
662000K … … … … … 77% 16.2M 13s
662050K … … … … … 77% 11.1M 13s
662100K … … … … … 77% 18.2M 13s
662150K … … … … … 77% 10.6M 13s
662200K … … … … … 77% 13.1M 13s
662250K … … … … … 77% 12.9M 13s
662300K … … … … … 77% 12.3M 13s
662350K … … … … … 77% 7.71M 13s
662400K … … … … … 77% 15.1M 13s
662450K … … … … … 77% 12.5M 13s
662500K … … … … … 77% 24.9M 13s
662550K … … … … … 77% 12.4M 13s
662600K … … … … … 77% 14.4M 13s
662650K … … … … … 77% 36.9M 13s
662700K … … … … … 77% 16.8M 13s
662750K … … … … … 77% 9.55M 13s
662800K … … … … … 77% 19.1M 13s
662850K … … … … … 77% 9.01M 13s
662900K … … … … … 77% 12.7M 13s
662950K … … … … … 77% 21.2M 13s
663000K … … … … … 77% 7.52M 13s
663050K … … … … … 77% 9.00M 13s
663100K … … … … … 77% 5.61M 13s
663150K … … … … … 77% 11.5M 13s
663200K … … … … … 77% 19.2M 13s
663250K … … … … … 77% 16.3M 13s
663300K … … … … … 77% 9.67M 13s
663350K … … … … … 77% 16.0M 13s
663400K … … … … … 77% 13.2M 13s
663450K … … … … … 77% 8.14M 13s
663500K … … … … … 77% 15.6M 13s
663550K … … … … … 77% 8.12M 13s
663600K … … … … … 77% 15.4M 13s
663650K … … … … … 77% 12.1M 13s
663700K … … … … … 77% 12.2M 13s
```

```
663750K … … … … … 77% 30.8M 13s
663800K … … … … … 77%  109M 13s
663850K … … … … … 77% 8.72M 13s
663900K … … … … … 77% 19.8M 13s
663950K … … … … … 77% 12.0M 13s
664000K … … … … … 77% 15.8M 13s
664050K … … … … … 77% 18.6M 13s
664100K … … … … … 77% 10.4M 13s
664150K … … … … … 77% 12.6M 13s
664200K … … … … … 77% 11.9M 13s
664250K … … … … … 77% 6.29M 13s
664300K … … … … … 77% 6.07M 13s
664350K … … … … … 77% 13.1M 13s
664400K … … … … … 77% 10.6M 13s
664450K … … … … … 77% 24.1M 13s
664500K … … … … … 77% 9.94M 13s
664550K … … … … … 77% 13.6M 13s
664600K … … … … … 77% 8.31M 13s
664650K … … … … … 77% 11.5M 13s
664700K … … … … … 77% 16.1M 13s
664750K … … … … … 77% 9.01M 13s
664800K … … … … … 77% 21.2M 13s
664850K … … … … … 77% 11.2M 13s
664900K … … … … … 77% 14.6M 13s
664950K … … … … … 77% 16.0M 13s
665000K … … … … … 77% 22.5M 13s
665050K … … … … … 77% 7.74M 13s
665100K … … … … … 77%  369M 13s
665150K … … … … … 77% 16.0M 13s
665200K … … … … … 77% 8.41M 13s
665250K … … … … … 77% 25.9M 13s
665300K … … … … … 77% 17.2M 13s
665350K … … … … … 77% 11.9M 13s
665400K … … … … … 77% 8.37M 13s
665450K … … … … … 77% 9.12M 13s
665500K … … … … … 77% 5.73M 13s
665550K … … … … … 77% 12.4M 13s
665600K … … … … … 77% 12.1M 13s
665650K … … … … … 77% 22.4M 13s
665700K … … … … … 77% 10.6M 13s
665750K … … … … … 77% 12.1M 13s
665800K … … … … … 77% 7.98M 13s
665850K … … … … … 77% 11.2M 13s
665900K … … … … … 77% 27.2M 13s
665950K … … … … … 77% 7.44M 13s
666000K … … … … … 77% 17.9M 13s
666050K … … … … … 77% 13.5M 13s
666100K … … … … … 77% 31.8M 13s
```

```
666150K … … … … … 77% 9.71M 13s
666200K … … … … … 77% 13.0M 13s
666250K … … … … … 77% 13.2M 13s
666300K … … … … … 77% 24.7M 13s
666350K … … … … … 77% 13.1M 13s
666400K … … … … … 77% 17.9M 13s
666450K … … … … … 77% 15.1M 13s
666500K … … … … … 77% 22.0M 13s
666550K … … … … … 77% 9.79M 13s
666600K … … … … … 77% 17.7M 13s
666650K … … … … … 77% 9.66M 13s
666700K … … … … … 77% 5.69M 13s
666750K … … … … … 77% 8.97M 13s
666800K … … … … … 77% 15.5M 13s
666850K … … … … … 77% 9.42M 12s
666900K … … … … … 77% 11.0M 12s
666950K … … … … … 77% 11.2M 12s
667000K … … … … … 77% 17.5M 12s
667050K … … … … … 77% 6.71M 12s
667100K … … … … … 77% 17.2M 12s
667150K … … … … … 77% 18.7M 12s
667200K … … … … … 77% 7.91M 12s
667250K … … … … … 77% 16.3M 12s
667300K … … … … … 77% 29.0M 12s
667350K … … … … … 77% 10.2M 12s
667400K … … … … … 77% 11.3M 12s
667450K … … … … … 77% 11.8M 12s
667500K … … … … … 77% 18.2M 12s
667550K … … … … … 77% 20.8M 12s
667600K … … … … … 77% 17.7M 12s
667650K … … … … … 77% 14.5M 12s
667700K … … … … … 77% 17.6M 12s
667750K … … … … … 77% 10.7M 12s
667800K … … … … … 77% 25.3M 12s
667850K … … … … … 77% 8.91M 12s
667900K … … … … … 77% 7.22M 12s
667950K … … … … … 77% 7.76M 12s
668000K … … … … … 77% 21.7M 12s
668050K … … … … … 77% 6.59M 12s
668100K … … … … … 77% 21.2M 12s
668150K … … … … … 77% 10.6M 12s
668200K … … … … … 77% 19.3M 12s
668250K … … … … … 77% 5.32M 12s
668300K … … … … … 77% 24.2M 12s
668350K … … … … … 77% 29.9M 12s
668400K … … … … … 77% 10.3M 12s
668450K … … … … … 77% 8.12M 12s
668500K … … … … … 77% 25.6M 12s
```

```
668550K … … … … … 77% 10.5M 12s
668600K … … … … … 77% 10.7M 12s
668650K … … … … … 77% 16.0M 12s
668700K … … … … … 77% 14.3M 12s
668750K … … … … … 77% 19.2M 12s
668800K … … … … … 77% 21.7M 12s
668850K … … … … … 77% 15.0M 12s
668900K … … … … … 77% 14.0M 12s
668950K … … … … … 77% 12.6M 12s
669000K … … … … … 77% 19.5M 12s
669050K … … … … … 77% 9.38M 12s
669100K … … … … … 77% 7.51M 12s
669150K … … … … … 77% 7.09M 12s
669200K … … … … … 77% 16.1M 12s
669250K … … … … … 77% 9.23M 12s
669300K … … … … … 77% 15.8M 12s
669350K … … … … … 77% 18.6M 12s
669400K … … … … … 77% 11.1M 12s
669450K … … … … … 77% 5.05M 12s
669500K … … … … … 77% 21.8M 12s
669550K … … … … … 77% 17.6M 12s
669600K … … … … … 77% 20.5M 12s
669650K … … … … … 77% 12.3M 12s
669700K … … … … … 77% 12.6M 12s
669750K … … … … … 77% 8.53M 12s
669800K … … … … … 77% 16.7M 12s
669850K … … … … … 77% 11.0M 12s
669900K … … … … … 78% 18.0M 12s
669950K … … … … … 78% 16.1M 12s
670000K … … … … … 78% 15.8M 12s
670050K … … … … … 78% 24.4M 12s
670100K … … … … … 78% 12.5M 12s
670150K … … … … … 78% 6.59M 12s
670200K … … … … … 78%  237M 12s
670250K … … … … … 78% 12.1M 12s
670300K … … … … … 78% 10.2M 12s
670350K … … … … … 78% 6.11M 12s
670400K … … … … … 78% 11.8M 12s
670450K … … … … … 78% 19.2M 12s
670500K … … … … … 78% 12.1M 12s
670550K … … … … … 78% 10.5M 12s
670600K … … … … … 78% 17.6M 12s
670650K … … … … … 78% 7.23M 12s
670700K … … … … … 78% 10.9M 12s
670750K … … … … … 78% 14.4M 12s
670800K … … … … … 78% 7.84M 12s
670850K … … … … … 78% 13.9M 12s
670900K … … … … … 78% 9.91M 12s
```

```
670950K … … … … … 78%  241M 12s
671000K … … … … … 78% 19.2M 12s
671050K … … … … … 78% 6.47M 12s
671100K … … … … … 78% 29.2M 12s
671150K … … … … … 78% 14.0M 12s
671200K … … … … … 78% 18.2M 12s
671250K … … … … … 78% 13.4M 12s
671300K … … … … … 78% 17.8M 12s
671350K … … … … … 78% 14.7M 12s
671400K … … … … … 78% 9.50M 12s
671450K … … … … … 78% 6.91M 12s
671500K … … … … … 78%  355M 12s
671550K … … … … … 78% 5.66M 12s
671600K … … … … … 78% 11.7M 12s
671650K … … … … … 78% 16.2M 12s
671700K … … … … … 78% 11.3M 12s
671750K … … … … … 78% 14.6M 12s
671800K … … … … … 78% 11.8M 12s
671850K … … … … … 78% 8.74M 12s
671900K … … … … … 78% 9.73M 12s
671950K … … … … … 78% 17.2M 12s
672000K … … … … … 78% 15.0M 12s
672050K … … … … … 78% 10.7M 12s
672100K … … … … … 78% 13.8M 12s
672150K … … … … … 78% 12.0M 12s
672200K … … … … … 78% 17.0M 12s
672250K … … … … … 78% 9.91M 12s
672300K … … … … … 78% 19.0M 12s
672350K … … … … … 78% 8.03M 12s
672400K … … … … … 78% 24.6M 12s
672450K … … … … … 78% 14.3M 12s
672500K … … … … … 78% 22.4M 12s
672550K … … … … … 78% 12.6M 12s
672600K … … … … … 78% 11.2M 12s
672650K … … … … … 78% 10.0M 12s
672700K … … … … … 78% 8.10M 12s
672750K … … … … … 78% 23.0M 12s
672800K … … … … … 78% 9.62M 12s
672850K … … … … … 78% 13.0M 12s
672900K … … … … … 78% 12.2M 12s
672950K … … … … … 78% 9.71M 12s
673000K … … … … … 78% 7.84M 12s
673050K … … … … … 78% 30.5M 12s
673100K … … … … … 78% 7.53M 12s
673150K … … … … … 78% 10.9M 12s
673200K … … … … … 78% 14.1M 12s
673250K … … … … … 78% 12.4M 12s
673300K … … … … … 78% 32.4M 12s
```

```
673350K … … … … … 78% 8.26M 12s
673400K … … … … … 78% 14.3M 12s
673450K … … … … … 78% 10.9M 12s
673500K … … … … … 78% 17.4M 12s
673550K … … … … … 78% 8.44M 12s
673600K … … … … … 78% 23.4M 12s
673650K … … … … … 78% 27.6M 12s
673700K … … … … … 78% 21.2M 12s
673750K … … … … … 78% 13.5M 12s
673800K … … … … … 78% 7.69M 12s
673850K … … … … … 78% 15.5M 12s
673900K … … … … … 78% 6.35M 12s
673950K … … … … … 78% 21.8M 12s
674000K … … … … … 78% 17.7M 12s
674050K … … … … … 78% 13.3M 12s
674100K … … … … … 78% 10.6M 12s
674150K … … … … … 78% 9.51M 12s
674200K … … … … … 78% 21.7M 12s
674250K … … … … … 78% 7.18M 12s
674300K … … … … … 78% 20.5M 12s
674350K … … … … … 78% 5.78M 12s
674400K … … … … … 78% 20.2M 12s
674450K … … … … … 78% 11.2M 12s
674500K … … … … … 78% 12.8M 12s
674550K … … … … … 78% 12.2M 12s
674600K … … … … … 78% 12.7M 12s
674650K … … … … … 78% 19.3M 12s
674700K … … … … … 78% 10.8M 12s
674750K … … … … … 78% 12.4M 12s
674800K … … … … … 78% 10.8M 12s
674850K … … … … … 78% 14.0M 12s
674900K … … … … … 78%  269M 12s
674950K … … … … … 78% 15.5M 12s
675000K … … … … … 78% 16.6M 12s
675050K … … … … … 78% 8.96M 12s
675100K … … … … … 78% 9.48M 12s
675150K … … … … … 78% 8.87M 12s
675200K … … … … … 78% 20.4M 12s
675250K … … … … … 78% 9.39M 12s
675300K … … … … … 78% 11.2M 12s
675350K … … … … … 78% 7.88M 12s
675400K … … … … … 78% 14.1M 12s
675450K … … … … … 78% 11.2M 12s
675500K … … … … … 78% 22.2M 12s
675550K … … … … … 78% 11.1M 12s
675600K … … … … … 78% 7.63M 12s
675650K … … … … … 78% 11.5M 12s
675700K … … … … … 78% 18.0M 12s
```

```
675750K … … … … … 78% 21.8M 12s
675800K … … … … … 78% 8.47M 12s
675850K … … … … … 78% 12.0M 12s
675900K … … … … … 78% 8.91M 12s
675950K … … … … … 78% 17.3M 12s
676000K … … … … … 78% 20.8M 12s
676050K … … … … … 78% 18.4M 12s
676100K … … … … … 78% 16.3M 12s
676150K … … … … … 78% 13.8M 12s
676200K … … … … … 78% 14.4M 12s
676250K … … … … … 78% 12.6M 12s
676300K … … … … … 78% 14.1M 12s
676350K … … … … … 78% 7.15M 12s
676400K … … … … … 78% 13.0M 12s
676450K … … … … … 78% 28.7M 12s
676500K … … … … … 78% 13.0M 12s
676550K … … … … … 78% 4.71M 12s
676600K … … … … … 78% 31.7M 12s
676650K … … … … … 78% 10.2M 12s
676700K … … … … … 78% 11.0M 12s
676750K … … … … … 78% 13.4M 12s
676800K … … … … … 78% 12.7M 12s
676850K … … … … … 78% 17.6M 12s
676900K … … … … … 78% 6.32M 12s
676950K … … … … … 78% 20.6M 12s
677000K … … … … … 78% 27.6M 12s
677050K … … … … … 78% 7.18M 12s
677100K … … … … … 78% 9.10M 12s
677150K … … … … … 78% 16.4M 12s
677200K … … … … … 78% 18.2M 12s
677250K … … … … … 78% 13.7M 12s
677300K … … … … … 78% 16.2M 12s
677350K … … … … … 78% 19.7M 12s
677400K … … … … … 78% 15.8M 12s
677450K … … … … … 78% 11.6M 12s
677500K … … … … … 78% 14.8M 12s
677550K … … … … … 78% 7.33M 12s
677600K … … … … … 78% 12.2M 12s
677650K … … … … … 78% 40.6M 12s
677700K … … … … … 78% 10.1M 12s
677750K … … … … … 78% 18.5M 12s
677800K … … … … … 78% 6.33M 12s
677850K … … … … … 78% 9.99M 12s
677900K … … … … … 78% 33.2M 12s
677950K … … … … … 78% 6.84M 12s
678000K … … … … … 78% 13.2M 12s
678050K … … … … … 78% 26.6M 12s
678100K … … … … … 78% 7.46M 12s
```

```
678150K … … … … … 78% 13.6M 12s
678200K … … … … … 78% 16.0M 12s
678250K … … … … … 78% 12.5M 12s
678300K … … … … … 78% 12.0M 12s
678350K … … … … … 78% 10.6M 12s
678400K … … … … … 78% 9.11M 12s
678450K … … … … … 78% 24.3M 12s
678500K … … … … … 79% 14.9M 12s
678550K … … … … … 79% 9.43M 12s
678600K … … … … … 79%  443M 12s
678650K … … … … … 79% 6.87M 12s
678700K … … … … … 79% 22.3M 12s
678750K … … … … … 79% 31.7M 12s
678800K … … … … … 79% 9.87M 12s
678850K … … … … … 79% 15.3M 12s
678900K … … … … … 79% 18.7M 12s
678950K … … … … … 79% 8.04M 12s
679000K … … … … … 79% 6.16M 12s
679050K … … … … … 79% 19.9M 12s
679100K … … … … … 79% 9.87M 12s
679150K … … … … … 79% 21.0M 12s
679200K … … … … … 79% 11.7M 12s
679250K … … … … … 79% 11.8M 12s
679300K … … … … … 79% 22.6M 12s
679350K … … … … … 79% 6.57M 12s
679400K … … … … … 79% 15.2M 12s
679450K … … … … … 79% 8.85M 12s
679500K … … … … … 79% 14.8M 12s
679550K … … … … … 79% 9.51M 12s
679600K … … … … … 79% 18.3M 12s
679650K … … … … … 79% 13.3M 12s
679700K … … … … … 79% 19.9M 12s
679750K … … … … … 79% 14.2M 12s
679800K … … … … … 79% 12.6M 12s
679850K … … … … … 79% 12.8M 12s
679900K … … … … … 79% 8.39M 12s
679950K … … … … … 79% 22.7M 12s
680000K … … … … … 79% 12.2M 12s
680050K … … … … … 79% 24.7M 12s
680100K … … … … … 79% 12.5M 12s
680150K … … … … … 79% 10.3M 12s
680200K … … … … … 79% 35.8M 12s
680250K … … … … … 79% 4.82M 12s
680300K … … … … … 79% 14.8M 12s
680350K … … … … … 79% 13.0M 12s
680400K … … … … … 79% 11.4M 12s
680450K … … … … … 79% 15.7M 12s
680500K … … … … … 79% 15.4M 12s
```

```
680550K … … … … … 79% 6.32M 12s
680600K … … … … … 79% 19.1M 12s
680650K … … … … … 79% 8.08M 12s
680700K … … … … … 79% 10.4M 12s
680750K … … … … … 79% 11.7M 12s
680800K … … … … … 79% 22.9M 12s
680850K … … … … … 79% 12.0M 12s
680900K … … … … … 79% 19.2M 12s
680950K … … … … … 79% 13.2M 12s
681000K … … … … … 79% 13.8M 12s
681050K … … … … … 79% 12.5M 12s
681100K … … … … … 79% 8.52M 12s
681150K … … … … … 79% 19.2M 12s
681200K … … … … … 79% 23.3M 12s
681250K … … … … … 79% 23.2M 12s
681300K … … … … … 79% 12.6M 12s
681350K … … … … … 79% 18.1M 12s
681400K … … … … … 79% 10.2M 12s
681450K … … … … … 79% 5.23M 12s
681500K … … … … … 79% 23.4M 12s
681550K … … … … … 79% 12.7M 12s
681600K … … … … … 79% 16.1M 12s
681650K … … … … … 79% 9.66M 12s
681700K … … … … … 79% 12.0M 12s
681750K … … … … … 79% 15.8M 12s
681800K … … … … … 79% 9.51M 12s
681850K … … … … … 79% 5.77M 12s
681900K … … … … … 79% 8.61M 12s
681950K … … … … … 79% 22.5M 12s
682000K … … … … … 79% 31.0M 12s
682050K … … … … … 79% 8.52M 12s
682100K … … … … … 79% 22.8M 12s
682150K … … … … … 79% 21.5M 12s
682200K … … … … … 79% 9.45M 12s
682250K … … … … … 79% 11.8M 12s
682300K … … … … … 79% 20.7M 12s
682350K … … … … … 79% 11.3M 12s
682400K … … … … … 79% 13.1M 12s
682450K … … … … … 79% 15.4M 12s
682500K … … … … … 79% 19.0M 12s
682550K … … … … … 79% 14.7M 12s
682600K … … … … … 79% 21.2M 12s
682650K … … … … … 79% 4.62M 12s
682700K … … … … … 79% 24.6M 12s
682750K … … … … … 79% 10.0M 12s
682800K … … … … … 79% 21.9M 12s
682850K … … … … … 79% 12.5M 12s
682900K … … … … … 79% 12.7M 12s
```

```
682950K … … … … … 79% 9.74M 12s
683000K … … … … … 79% 10.6M 12s
683050K … … … … … 79% 12.6M 12s
683100K … … … … … 79% 8.08M 12s
683150K … … … … … 79% 12.0M 12s
683200K … … … … … 79% 11.5M 11s
683250K … … … … … 79% 10.7M 11s
683300K … … … … … 79% 15.4M 11s
683350K … … … … … 79% 11.8M 11s
683400K … … … … … 79% 21.4M 11s
683450K … … … … … 79% 12.9M 11s
683500K … … … … … 79% 11.2M 11s
683550K … … … … … 79% 17.0M 11s
683600K … … … … … 79% 19.3M 11s
683650K … … … … … 79% 10.6M 11s
683700K … … … … … 79% 14.7M 11s
683750K … … … … … 79% 17.1M 11s
683800K … … … … … 79% 20.6M 11s
683850K … … … … … 79% 7.12M 11s
683900K … … … … … 79% 10.1M 11s
683950K … … … … … 79% 7.61M 11s
684000K … … … … … 79% 49.5M 11s
684050K … … … … … 79% 11.7M 11s
684100K … … … … … 79% 9.50M 11s
684150K … … … … … 79% 10.3M 11s
684200K … … … … … 79% 13.7M 11s
684250K … … … … … 79% 10.9M 11s
684300K … … … … … 79% 10.2M 11s
684350K … … … … … 79% 10.9M 11s
684400K … … … … … 79% 10.9M 11s
684450K … … … … … 79% 13.4M 11s
684500K … … … … … 79% 9.22M 11s
684550K … … … … … 79% 11.8M 11s
684600K … … … … … 79% 19.7M 11s
684650K … … … … … 79% 14.4M 11s
684700K … … … … … 79% 16.9M 11s
684750K … … … … … 79% 16.4M 11s
684800K … … … … … 79% 22.3M 11s
684850K … … … … … 79% 9.18M 11s
684900K … … … … … 79% 15.9M 11s
684950K … … … … … 79% 10.7M 11s
685000K … … … … … 79%  438M 11s
685050K … … … … … 79% 8.69M 11s
685100K … … … … … 79% 7.23M 11s
685150K … … … … … 79% 22.3M 11s
685200K … … … … … 79% 8.85M 11s
685250K … … … … … 79% 14.8M 11s
685300K … … … … … 79% 25.4M 11s
```

```
685350K … … … … … 79% 9.55M 11s
685400K … … … … … 79% 11.8M 11s
685450K … … … … … 79% 7.12M 11s
685500K … … … … … 79% 13.2M 11s
685550K … … … … … 79% 10.5M 11s
685600K … … … … … 79% 9.24M 11s
685650K … … … … … 79% 11.2M 11s
685700K … … … … … 79% 8.96M 11s
685750K … … … … … 79% 8.81M 11s
685800K … … … … … 79% 20.3M 11s
685850K … … … … … 79% 24.1M 11s
685900K … … … … … 79% 15.4M 11s
685950K … … … … … 79% 13.1M 11s
686000K … … … … … 79% 22.5M 11s
686050K … … … … … 79% 18.7M 11s
686100K … … … … … 79% 20.9M 11s
686150K … … … … … 79% 9.40M 11s
686200K … … … … … 79% 18.6M 11s
686250K … … … … … 79% 12.1M 11s
686300K … … … … … 79% 6.59M 11s
686350K … … … … … 79% 18.5M 11s
686400K … … … … … 79% 9.61M 11s
686450K … … … … … 79% 14.1M 11s
686500K … … … … … 79% 17.5M 11s
686550K … … … … … 79% 9.84M 11s
686600K … … … … … 79% 13.1M 11s
686650K … … … … … 79% 7.76M 11s
686700K … … … … … 79% 20.3M 11s
686750K … … … … … 79% 13.1M 11s
686800K … … … … … 79% 7.06M 11s
686850K … … … … … 79% 6.93M 11s
686900K … … … … … 79% 17.2M 11s
686950K … … … … … 79% 16.3M 11s
687000K … … … … … 79% 6.04M 11s
687050K … … … … … 79% 15.8M 11s
687100K … … … … … 80% 21.4M 11s
687150K … … … … … 80%  262M 11s
687200K … … … … … 80% 16.5M 11s
687250K … … … … … 80% 12.9M 11s
687300K … … … … … 80% 19.8M 11s
687350K … … … … … 80% 25.9M 11s
687400K … … … … … 80% 9.69M 11s
687450K … … … … … 80% 15.2M 11s
687500K … … … … … 80% 12.9M 11s
687550K … … … … … 80% 8.46M 11s
687600K … … … … … 80% 10.6M 11s
687650K … … … … … 80% 13.7M 11s
687700K … … … … … 80% 9.94M 11s
```

```
687750K … … … … … 80% 29.9M 11s
687800K … … … … … 80% 12.1M 11s
687850K … … … … … 80% 6.26M 11s
687900K … … … … … 80% 12.3M 11s
687950K … … … … … 80% 15.9M 11s
688000K … … … … … 80% 23.5M 11s
688050K … … … … … 80% 4.50M 11s
688100K … … … … … 80% 8.88M 11s
688150K … … … … … 80% 14.6M 11s
688200K … … … … … 80% 6.02M 11s
688250K … … … … … 80% 12.7M 11s
688300K … … … … … 80%  245M 11s
688350K … … … … … 80% 15.1M 11s
688400K … … … … … 80% 12.2M 11s
688450K … … … … … 80%  228M 11s
688500K … … … … … 80% 20.4M 11s
688550K … … … … … 80% 19.7M 11s
688600K … … … … … 80% 11.8M 11s
688650K … … … … … 80% 22.5M 11s
688700K … … … … … 80% 11.0M 11s
688750K … … … … … 80% 10.2M 11s
688800K … … … … … 80% 12.7M 11s
688850K … … … … … 80% 14.2M 11s
688900K … … … … … 80% 11.6M 11s
688950K … … … … … 80% 16.9M 11s
689000K … … … … … 80% 7.52M 11s
689050K … … … … … 80% 12.2M 11s
689100K … … … … … 80% 11.1M 11s
689150K … … … … … 80% 20.2M 11s
689200K … … … … … 80% 12.2M 11s
689250K … … … … … 80% 6.86M 11s
689300K … … … … … 80% 7.73M 11s
689350K … … … … … 80% 8.45M 11s
689400K … … … … … 80% 13.5M 11s
689450K … … … … … 80% 6.32M 11s
689500K … … … … … 80% 10.2M 11s
689550K … … … … … 80% 12.2M 11s
689600K … … … … … 80% 12.0M 11s
689650K … … … … … 80%  185M 11s
689700K … … … … … 80% 42.5M 11s
689750K … … … … … 80% 16.4M 11s
689800K … … … … … 80% 16.5M 11s
689850K … … … … … 80% 13.3M 11s
689900K … … … … … 80% 18.1M 11s
689950K … … … … … 80% 22.8M 11s
690000K … … … … … 80% 11.2M 11s
690050K … … … … … 80% 10.7M 11s
690100K … … … … … 80% 22.6M 11s
```

```
690150K … … … … … 80% 9.57M 11s
690200K … … … … … 80% 7.59M 11s
690250K … … … … … 80% 15.0M 11s
690300K … … … … … 80% 10.5M 11s
690350K … … … … … 80% 15.1M 11s
690400K … … … … … 80% 25.2M 11s
690450K … … … … … 80% 14.8M 11s
690500K … … … … … 80% 4.19M 11s
690550K … … … … … 80% 12.3M 11s
690600K … … … … … 80% 9.57M 11s
690650K … … … … … 80% 6.65M 11s
690700K … … … … … 80% 10.2M 11s
690750K … … … … … 80% 16.1M 11s
690800K … … … … … 80% 10.9M 11s
690850K … … … … … 80% 12.3M 11s
690900K … … … … … 80% 14.6M 11s
690950K … … … … … 80%  435M 11s
691000K … … … … … 80% 9.27M 11s
691050K … … … … … 80% 19.8M 11s
691100K … … … … … 80% 31.0M 11s
691150K … … … … … 80% 16.7M 11s
691200K … … … … … 80% 31.9M 11s
691250K … … … … … 80% 29.0M 11s
691300K … … … … … 80% 9.34M 11s
691350K … … … … … 80% 22.5M 11s
691400K … … … … … 80% 10.6M 11s
691450K … … … … … 80% 7.36M 11s
691500K … … … … … 80% 11.2M 11s
691550K … … … … … 80% 15.3M 11s
691600K … … … … … 80% 16.0M 11s
691650K … … … … … 80% 19.2M 11s
691700K … … … … … 80% 8.09M 11s
691750K … … … … … 80% 6.33M 11s
691800K … … … … … 80% 10.7M 11s
691850K … … … … … 80% 4.71M 11s
691900K … … … … … 80% 14.9M 11s
691950K … … … … … 80% 11.1M 11s
692000K … … … … … 80% 8.01M 11s
692050K … … … … … 80% 12.0M 11s
692100K … … … … … 80% 12.4M 11s
692150K … … … … … 80%  272M 11s
692200K … … … … … 80% 9.98M 11s
692250K … … … … … 80% 14.6M 11s
692300K … … … … … 80% 31.5M 11s
692350K … … … … … 80% 10.1M 11s
692400K … … … … … 80%  250M 11s
692450K … … … … … 80% 37.9M 11s
692500K … … … … … 80% 27.1M 11s
```

```
692550K … … … … … 80% 17.4M 11s
692600K … … … … … 80% 12.4M 11s
692650K … … … … … 80% 6.84M 11s
692700K … … … … … 80% 7.17M 11s
692750K … … … … … 80% 24.9M 11s
692800K … … … … … 80% 13.1M 11s
692850K … … … … … 80% 27.8M 11s
692900K … … … … … 80% 12.5M 11s
692950K … … … … … 80% 4.90M 11s
693000K … … … … … 80% 10.7M 11s
693050K … … … … … 80% 8.59M 11s
693100K … … … … … 80% 8.47M 11s
693150K … … … … … 80% 7.80M 11s
693200K … … … … … 80% 23.5M 11s
693250K … … … … … 80% 8.46M 11s
693300K … … … … … 80% 17.9M 11s
693350K … … … … … 80% 8.96M 11s
693400K … … … … … 80% 17.7M 11s
693450K … … … … … 80% 11.9M 11s
693500K … … … … … 80% 11.4M 11s
693550K … … … … … 80% 39.0M 11s
693600K … … … … … 80% 8.60M 11s
693650K … … … … … 80%  244M 11s
693700K … … … … … 80% 17.9M 11s
693750K … … … … … 80% 30.6M 11s
693800K … … … … … 80% 38.2M 11s
693850K … … … … … 80% 17.7M 11s
693900K … … … … … 80% 10.6M 11s
693950K … … … … … 80% 6.33M 11s
694000K … … … … … 80% 23.3M 11s
694050K … … … … … 80% 21.2M 11s
694100K … … … … … 80% 12.8M 11s
694150K … … … … … 80% 8.04M 11s
694200K … … … … … 80% 6.51M 11s
694250K … … … … … 80% 9.00M 11s
694300K … … … … … 80% 13.1M 11s
694350K … … … … … 80% 7.38M 11s
694400K … … … … … 80% 11.2M 11s
694450K … … … … … 80% 7.88M 11s
694500K … … … … … 80% 10.5M 11s
694550K … … … … … 80% 17.7M 11s
694600K … … … … … 80% 14.0M 11s
694650K … … … … … 80% 9.55M 11s
694700K … … … … … 80% 8.65M 11s
694750K … … … … … 80% 19.6M 11s
694800K … … … … … 80% 23.8M 11s
694850K … … … … … 80% 11.4M 11s
694900K … … … … … 80% 11.4M 11s
```

```
694950K … … … … … 80%  211M 11s
695000K … … … … … 80% 21.2M 11s
695050K … … … … … 80% 22.5M 11s
695100K … … … … … 80% 11.8M 11s
695150K … … … … … 80% 16.0M 11s
695200K … … … … … 80% 24.3M 11s
695250K … … … … … 80% 15.3M 11s
695300K … … … … … 80% 10.6M 11s
695350K … … … … … 80% 16.4M 11s
695400K … … … … … 80% 6.45M 11s
695450K … … … … … 80% 6.76M 11s
695500K … … … … … 80% 9.67M 11s
695550K … … … … … 80% 21.1M 11s
695600K … … … … … 80% 5.53M 11s
695650K … … … … … 81% 8.45M 11s
695700K … … … … … 81% 17.2M 11s
695750K … … … … … 81% 16.2M 11s
695800K … … … … … 81% 11.5M 11s
695850K … … … … … 81% 11.7M 11s
695900K … … … … … 81% 14.4M 11s
695950K … … … … … 81% 11.2M 11s
696000K … … … … … 81% 6.96M 11s
696050K … … … … … 81% 21.2M 11s
696100K … … … … … 81% 16.8M 11s
696150K … … … … … 81% 15.8M 11s
696200K … … … … … 81% 14.5M 11s
696250K … … … … … 81% 17.7M 11s
696300K … … … … … 81%  159M 11s
696350K … … … … … 81% 12.2M 11s
696400K … … … … … 81% 14.3M 11s
696450K … … … … … 81%  204M 11s
696500K … … … … … 81% 8.67M 11s
696550K … … … … … 81% 26.3M 11s
696600K … … … … … 81% 13.6M 11s
696650K … … … … … 81% 4.10M 11s
696700K … … … … … 81% 22.8M 11s
696750K … … … … … 81% 15.5M 11s
696800K … … … … … 81% 8.42M 11s
696850K … … … … … 81% 8.16M 11s
696900K … … … … … 81% 10.4M 11s
696950K … … … … … 81% 7.99M 11s
697000K … … … … … 81% 20.5M 11s
697050K … … … … … 81% 15.0M 11s
697100K … … … … … 81% 14.1M 11s
697150K … … … … … 81% 6.39M 11s
697200K … … … … … 81% 7.37M 11s
697250K … … … … … 81% 12.5M 11s
697300K … … … … … 81%  134M 11s
```

```
697350K … … … … … 81% 13.8M 11s
697400K … … … … … 81% 21.4M 11s
697450K … … … … … 81% 10.4M 11s
697500K … … … … … 81% 14.9M 11s
697550K … … … … … 81% 15.7M 11s
697600K … … … … … 81%  175M 11s
697650K … … … … … 81% 20.7M 11s
697700K … … … … … 81% 29.6M 11s
697750K … … … … … 81% 11.6M 11s
697800K … … … … … 81% 17.6M 11s
697850K … … … … … 81% 11.1M 11s
697900K … … … … … 81% 5.89M 11s
697950K … … … … … 81% 17.0M 11s
698000K … … … … … 81% 5.61M 11s
698050K … … … … … 81% 16.9M 11s
698100K … … … … … 81% 18.2M 11s
698150K … … … … … 81% 6.95M 11s
698200K … … … … … 81% 10.7M 11s
698250K … … … … … 81% 4.18M 11s
698300K … … … … … 81%  252M 11s
698350K … … … … … 81% 28.2M 11s
698400K … … … … … 81% 14.2M 11s
698450K … … … … … 81% 8.85M 11s
698500K … … … … … 81% 8.57M 11s
698550K … … … … … 81% 25.0M 11s
698600K … … … … … 81% 12.6M 11s
698650K … … … … … 81% 24.6M 11s
698700K … … … … … 81% 9.50M 11s
698750K … … … … … 81% 24.8M 11s
698800K … … … … … 81% 14.2M 11s
698850K … … … … … 81%  208M 11s
698900K … … … … … 81% 14.1M 11s
698950K … … … … … 81% 25.7M 11s
699000K … … … … … 81% 20.7M 11s
699050K … … … … … 81% 17.6M 11s
699100K … … … … … 81% 5.84M 11s
699150K … … … … … 81% 17.0M 11s
699200K … … … … … 81% 8.38M 11s
699250K … … … … … 81% 8.35M 10s
699300K … … … … … 81% 24.8M 10s
699350K … … … … … 81% 8.10M 10s
699400K … … … … … 81% 9.86M 10s
699450K … … … … … 81% 10.1M 10s
699500K … … … … … 81% 4.80M 10s
699550K … … … … … 81% 15.4M 10s
699600K … … … … … 81%  448M 10s
699650K … … … … … 81% 9.94M 10s
699700K … … … … … 81% 7.06M 10s
```

```
699750K … … … … … 81% 16.3M 10s
699800K … … … … … 81% 10.4M 10s
699850K … … … … … 81% 18.2M 10s
699900K … … … … … 81% 23.3M 10s
699950K … … … … … 81% 12.2M 10s
700000K … … … … … 81% 21.8M 10s
700050K … … … … … 81% 9.66M 10s
700100K … … … … … 81% 17.0M 10s
700150K … … … … … 81%  237M 10s
700200K … … … … … 81% 51.2M 10s
700250K … … … … … 81% 16.4M 10s
700300K … … … … … 81% 15.8M 10s
700350K … … … … … 81% 6.13M 10s
700400K … … … … … 81% 14.5M 10s
700450K … … … … … 81% 24.1M 10s
700500K … … … … … 81% 6.52M 10s
700550K … … … … … 81% 9.44M 10s
700600K … … … … … 81% 11.1M 10s
700650K … … … … … 81% 10.3M 10s
700700K … … … … … 81% 11.8M 10s
700750K … … … … … 81% 4.36M 10s
700800K … … … … … 81% 19.8M 10s
700850K … … … … … 81% 14.8M 10s
700900K … … … … … 81% 16.4M 10s
700950K … … … … … 81% 12.2M 10s
701000K … … … … … 81% 13.9M 10s
701050K … … … … … 81% 9.57M 10s
701100K … … … … … 81% 11.7M 10s
701150K … … … … … 81% 25.3M 10s
701200K … … … … … 81% 15.6M 10s
701250K … … … … … 81% 11.4M 10s
701300K … … … … … 81% 19.9M 10s
701350K … … … … … 81% 18.8M 10s
701400K … … … … … 81% 12.4M 10s
701450K … … … … … 81% 41.7M 10s
701500K … … … … … 81% 25.3M 10s
701550K … … … … … 81% 44.4M 10s
701600K … … … … … 81% 8.17M 10s
701650K … … … … … 81% 12.3M 10s
701700K … … … … … 81% 16.1M 10s
701750K … … … … … 81% 7.86M 10s
701800K … … … … … 81% 8.93M 10s
701850K … … … … … 81% 12.2M 10s
701900K … … … … … 81% 11.8M 10s
701950K … … … … … 81% 11.5M 10s
702000K … … … … … 81% 4.34M 10s
702050K … … … … … 81% 18.2M 10s
702100K … … … … … 81% 15.1M 10s
```

```
702150K … … … … … 81% 15.1M 10s
702200K … … … … … 81% 9.03M 10s
702250K … … … … … 81% 5.60M 10s
702300K … … … … … 81% 20.7M 10s
702350K … … … … … 81% 28.5M 10s
702400K … … … … … 81% 11.4M 10s
702450K … … … … … 81%  194M 10s
702500K … … … … … 81% 9.05M 10s
702550K … … … … … 81% 11.7M 10s
702600K … … … … … 81%  445M 10s
702650K … … … … … 81% 6.70M 10s
702700K … … … … … 81%  223M 10s
702750K … … … … … 81% 17.6M 10s
702800K … … … … … 81%  456M 10s
702850K … … … … … 81% 18.5M 10s
702900K … … … … … 81% 12.9M 10s
702950K … … … … … 81% 4.92M 10s
703000K … … … … … 81% 11.1M 10s
703050K … … … … … 81% 11.6M 10s
703100K … … … … … 81% 20.9M 10s
703150K … … … … … 81% 15.8M 10s
703200K … … … … … 81% 4.77M 10s
703250K … … … … … 81% 11.0M 10s
703300K … … … … … 81% 20.3M 10s
703350K … … … … … 81% 8.33M 10s
703400K … … … … … 81% 16.9M 10s
703450K … … … … … 81% 6.03M 10s
703500K … … … … … 81% 13.5M 10s
703550K … … … … … 81% 19.2M 10s
703600K … … … … … 81% 18.5M 10s
703650K … … … … … 81% 13.8M 10s
703700K … … … … … 81% 14.4M 10s
703750K … … … … … 81% 24.3M 10s
703800K … … … … … 81% 9.72M 10s
703850K … … … … … 81% 11.2M 10s
703900K … … … … … 81% 17.9M 10s
703950K … … … … … 81% 23.2M 10s
704000K … … … … … 81% 17.0M 10s
704050K … … … … … 81%  163M 10s
704100K … … … … … 81% 18.1M 10s
704150K … … … … … 81% 16.2M 10s
704200K … … … … … 81% 6.19M 10s
704250K … … … … … 82% 12.1M 10s
704300K … … … … … 82% 12.3M 10s
704350K … … … … … 82% 16.4M 10s
704400K … … … … … 82% 17.1M 10s
704450K … … … … … 82% 4.65M 10s
704500K … … … … … 82% 7.34M 10s
```

```
704550K … … … … … 82% 9.27M 10s
704600K … … … … … 82% 17.5M 10s
704650K … … … … … 82% 17.4M 10s
704700K … … … … … 82% 7.15M 10s
704750K … … … … … 82% 14.4M 10s
704800K … … … … … 82% 10.1M 10s
704850K … … … … … 82% 46.4M 10s
704900K … … … … … 82% 18.6M 10s
704950K … … … … … 82% 10.8M 10s
705000K … … … … … 82% 11.6M 10s
705050K … … … … … 82% 10.4M 10s
705100K … … … … … 82% 26.6M 10s
705150K … … … … … 82% 14.9M 10s
705200K … … … … … 82% 15.5M 10s
705250K … … … … … 82% 11.2M 10s
705300K … … … … … 82%  202M 10s
705350K … … … … … 82% 33.5M 10s
705400K … … … … … 82% 35.5M 10s
705450K … … … … … 82% 6.90M 10s
705500K … … … … … 82% 12.3M 10s
705550K … … … … … 82% 14.6M 10s
705600K … … … … … 82% 12.2M 10s
705650K … … … … … 82% 18.9M 10s
705700K … … … … … 82% 4.91M 10s
705750K … … … … … 82% 6.82M 10s
705800K … … … … … 82% 10.2M 10s
705850K … … … … … 82% 12.4M 10s
705900K … … … … … 82% 23.9M 10s
705950K … … … … … 82% 11.1M 10s
706000K … … … … … 82% 9.03M 10s
706050K … … … … … 82% 6.37M 10s
706100K … … … … … 82% 17.1M 10s
706150K … … … … … 82% 22.5M 10s
706200K … … … … … 82% 31.6M 10s
706250K … … … … … 82% 5.41M 10s
706300K … … … … … 82% 14.9M 10s
706350K … … … … … 82%  257M 10s
706400K … … … … … 82% 19.7M 10s
706450K … … … … … 82% 13.7M 10s
706500K … … … … … 82% 9.32M 10s
706550K … … … … … 82%  184M 10s
706600K … … … … … 82% 12.6M 10s
706650K … … … … … 82% 55.9M 10s
706700K … … … … … 82% 9.11M 10s
706750K … … … … … 82% 17.8M 10s
706800K … … … … … 82% 18.1M 10s
706850K … … … … … 82% 9.97M 10s
706900K … … … … … 82% 22.2M 10s
```

```
706950K … … … … … 82% 4.41M 10s
707000K … … … … … 82% 13.7M 10s
707050K … … … … … 82% 8.58M 10s
707100K … … … … … 82% 12.6M 10s
707150K … … … … … 82% 8.77M 10s
707200K … … … … … 82% 35.8M 10s
707250K … … … … … 82% 11.2M 10s
707300K … … … … … 82% 5.99M 10s
707350K … … … … … 82% 18.9M 10s
707400K … … … … … 82% 16.0M 10s
707450K … … … … … 82% 14.6M 10s
707500K … … … … … 82% 8.37M 10s
707550K … … … … … 82% 12.7M 10s
707600K … … … … … 82% 10.3M 10s
707650K … … … … … 82%  157M 10s
707700K … … … … … 82% 16.6M 10s
707750K … … … … … 82% 14.3M 10s
707800K … … … … … 82% 14.2M 10s
707850K … … … … … 82% 8.86M 10s
707900K … … … … … 82%  280M 10s
707950K … … … … … 82% 13.1M 10s
708000K … … … … … 82% 21.1M 10s
708050K … … … … … 82% 18.8M 10s
708100K … … … … … 82% 15.9M 10s
708150K … … … … … 82% 11.8M 10s
708200K … … … … … 82% 5.95M 10s
708250K … … … … … 82% 10.2M 10s
708300K … … … … … 82% 10.9M 10s
708350K … … … … … 82% 5.69M 10s
708400K … … … … … 82% 10.3M 10s
708450K … … … … … 82%  257M 10s
708500K … … … … … 82% 21.6M 10s
708550K … … … … … 82% 5.32M 10s
708600K … … … … … 82% 16.0M 10s
708650K … … … … … 82% 9.76M 10s
708700K … … … … … 82% 25.9M 10s
708750K … … … … … 82% 11.0M 10s
708800K … … … … … 82% 14.2M 10s
708850K … … … … … 82% 8.69M 10s
708900K … … … … … 82% 18.1M 10s
708950K … … … … … 82% 11.5M 10s
709000K … … … … … 82%  357M 10s
709050K … … … … … 82% 9.10M 10s
709100K … … … … … 82% 19.6M 10s
709150K … … … … … 82% 18.9M 10s
709200K … … … … … 82% 13.9M 10s
709250K … … … … … 82% 40.3M 10s
709300K … … … … … 82% 18.3M 10s
```

```
709350K … … … … … 82% 17.8M 10s
709400K … … … … … 82% 18.9M 10s
709450K … … … … … 82% 5.08M 10s
709500K … … … … … 82% 12.1M 10s
709550K … … … … … 82% 11.1M 10s
709600K … … … … … 82% 9.56M 10s
709650K … … … … … 82% 5.69M 10s
709700K … … … … … 82% 16.7M 10s
709750K … … … … … 82%  218M 10s
709800K … … … … … 82% 12.6M 10s
709850K … … … … … 82% 5.79M 10s
709900K … … … … … 82% 9.37M 10s
709950K … … … … … 82% 23.0M 10s
710000K … … … … … 82% 10.6M 10s
710050K … … … … … 82% 11.1M 10s
710100K … … … … … 82% 16.0M 10s
710150K … … … … … 82% 24.8M 10s
710200K … … … … … 82% 10.5M 10s
710250K … … … … … 82% 23.1M 10s
710300K … … … … … 82% 18.0M 10s
710350K … … … … … 82% 11.1M 10s
710400K … … … … … 82% 26.2M 10s
710450K … … … … … 82% 15.8M 10s
710500K … … … … … 82% 9.14M 10s
710550K … … … … … 82%  290M 10s
710600K … … … … … 82% 30.7M 10s
710650K … … … … … 82% 10.8M 10s
710700K … … … … … 82% 8.54M 10s
710750K … … … … … 82% 9.07M 10s
710800K … … … … … 82% 11.0M 10s
710850K … … … … … 82% 10.8M 10s
710900K … … … … … 82% 5.21M 10s
710950K … … … … … 82% 38.0M 10s
711000K … … … … … 82% 9.12M 10s
711050K … … … … … 82% 11.4M 10s
711100K … … … … … 82% 13.5M 10s
711150K … … … … … 82% 8.85M 10s
711200K … … … … … 82% 14.9M 10s
711250K … … … … … 82% 12.3M 10s
711300K … … … … … 82% 7.65M 10s
711350K … … … … … 82% 10.3M 10s
711400K … … … … … 82%  229M 10s
711450K … … … … … 82% 15.4M 10s
711500K … … … … … 82% 19.5M 10s
711550K … … … … … 82% 8.76M 10s
711600K … … … … … 82% 14.5M 10s
711650K … … … … … 82% 44.7M 10s
711700K … … … … … 82% 20.8M 10s
```

```
711750K … … … … … 82% 14.4M 10s
711800K … … … … … 82% 17.1M 10s
711850K … … … … … 82% 20.6M 10s
711900K … … … … … 82% 16.1M 10s
711950K … … … … … 82% 12.8M 10s
712000K … … … … … 82% 14.3M 10s
712050K … … … … … 82% 8.29M 10s
712100K … … … … … 82% 17.6M 10s
712150K … … … … … 82% 6.12M 10s
712200K … … … … … 82% 9.75M 10s
712250K … … … … … 82% 7.13M 10s
712300K … … … … … 82% 14.8M 10s
712350K … … … … … 82% 16.6M 10s
712400K … … … … … 82% 17.7M 10s
712450K … … … … … 82% 6.59M 10s
712500K … … … … … 82% 9.58M 10s
712550K … … … … … 82% 11.6M 10s
712600K … … … … … 82% 10.8M 10s
712650K … … … … … 82% 12.1M 10s
712700K … … … … … 82% 11.4M 10s
712750K … … … … … 82%  277M 10s
712800K … … … … … 82% 11.9M 10s
712850K … … … … … 83% 7.80M 10s
712900K … … … … … 83%  355M 10s
712950K … … … … … 83% 19.4M 10s
713000K … … … … … 83% 16.4M 10s
713050K … … … … … 83% 10.6M 10s
713100K … … … … … 83% 34.8M 10s
713150K … … … … … 83% 17.8M 10s
713200K … … … … … 83% 18.1M 10s
713250K … … … … … 83% 18.8M 10s
713300K … … … … … 83% 12.5M 10s
713350K … … … … … 83% 12.4M 10s
713400K … … … … … 83% 8.88M 10s
713450K … … … … … 83% 6.76M 10s
713500K … … … … … 83% 8.06M 10s
713550K … … … … … 83% 18.9M 10s
713600K … … … … … 83% 7.58M 10s
713650K … … … … … 83% 20.2M 10s
713700K … … … … … 83% 9.15M 10s
713750K … … … … … 83% 12.3M 10s
713800K … … … … … 83% 15.4M 10s
713850K … … … … … 83% 6.63M 10s
713900K … … … … … 83% 8.49M 10s
713950K … … … … … 83% 12.7M 10s
714000K … … … … … 83% 16.5M 10s
714050K … … … … … 83%  255M 10s
714100K … … … … … 83% 8.91M 10s
```

```
714150K … … … … … 83% 21.3M 10s
714200K … … … … … 83% 12.1M 10s
714250K … … … … … 83% 20.1M 10s
714300K … … … … … 83% 22.4M 10s
714350K … … … … … 83% 16.3M 10s
714400K … … … … … 83% 11.9M 10s
714450K … … … … … 83% 16.3M 10s
714500K … … … … … 83%  416M 10s
714550K … … … … … 83% 18.2M 10s
714600K … … … … … 83% 10.2M 10s
714650K … … … … … 83% 9.11M 10s
714700K … … … … … 83% 7.06M 10s
714750K … … … … … 83% 8.08M 10s
714800K … … … … … 83% 19.5M 10s
714850K … … … … … 83% 7.74M 10s
714900K … … … … … 83% 8.99M 10s
714950K … … … … … 83% 14.8M 10s
715000K … … … … … 83% 12.1M 10s
715050K … … … … … 83% 11.5M 10s
715100K … … … … … 83% 8.77M 9s
715150K … … … … … 83% 8.81M 9s
715200K … … … … … 83% 16.5M 9s
715250K … … … … … 83% 8.65M 9s
715300K … … … … … 83%  213M 9s
715350K … … … … … 83% 8.65M 9s
715400K … … … … … 83% 17.9M 9s
715450K … … … … … 83% 6.96M 9s
715500K … … … … … 83% 11.4M 9s
715550K … … … … … 83%  273M 9s
715600K … … … … … 83% 21.7M 9s
715650K … … … … … 83% 11.5M 9s
715700K … … … … … 83%  240M 9s
715750K … … … … … 83% 26.3M 9s
715800K … … … … … 83% 25.2M 9s
715850K … … … … … 83% 37.6M 9s
715900K … … … … … 83% 10.1M 9s
715950K … … … … … 83% 12.0M 9s
716000K … … … … … 83% 4.99M 9s
716050K … … … … … 83% 15.9M 9s
716100K … … … … … 83% 19.0M 9s
716150K … … … … … 83% 10.8M 9s
716200K … … … … … 83% 9.88M 9s
716250K … … … … … 83% 6.73M 9s
716300K … … … … … 83% 21.2M 9s
716350K … … … … … 83% 12.6M 9s
716400K … … … … … 83% 13.3M 9s
716450K … … … … … 83% 8.76M 9s
716500K … … … … … 83% 10.0M 9s
```

```
716550K … … … … … 83% 6.93M 9s
716600K … … … … … 83% 29.1M 9s
716650K … … … … … 83% 12.1M 9s
716700K … … … … … 83% 9.52M 9s
716750K … … … … … 83% 12.2M 9s
716800K … … … … … 83% 12.2M 9s
716850K … … … … … 83% 11.6M 9s
716900K … … … … … 83%  274M 9s
716950K … … … … … 83% 13.8M 9s
717000K … … … … … 83% 28.8M 9s
717050K … … … … … 83% 18.6M 9s
717100K … … … … … 83%  282M 9s
717150K … … … … … 83% 17.6M 9s
717200K … … … … … 83% 30.4M 9s
717250K … … … … … 83% 9.47M 9s
717300K … … … … … 83% 5.28M 9s
717350K … … … … … 83% 24.5M 9s
717400K … … … … … 83% 10.8M 9s
717450K … … … … … 83% 8.68M 9s
717500K … … … … … 83% 10.8M 9s
717550K … … … … … 83% 21.6M 9s
717600K … … … … … 83% 12.6M 9s
717650K … … … … … 83% 8.16M 9s
717700K … … … … … 83% 10.7M 9s
717750K … … … … … 83% 11.4M 9s
717800K … … … … … 83% 4.73M 9s
717850K … … … … … 83% 25.6M 9s
717900K … … … … … 83% 13.4M 9s
717950K … … … … … 83% 21.5M 9s
718000K … … … … … 83% 14.3M 9s
718050K … … … … … 83% 13.1M 9s
718100K … … … … … 83% 18.7M 9s
718150K … … … … … 83% 10.6M 9s
718200K … … … … … 83% 12.3M 9s
718250K … … … … … 83% 16.0M 9s
718300K … … … … … 83% 17.9M 9s
718350K … … … … … 83%  398M 9s
718400K … … … … … 83% 15.7M 9s
718450K … … … … … 83%  199M 9s
718500K … … … … … 83% 19.7M 9s
718550K … … … … … 83% 6.11M 9s
718600K … … … … … 83% 16.3M 9s
718650K … … … … … 83% 13.9M 9s
718700K … … … … … 83% 5.72M 9s
718750K … … … … … 83% 20.4M 9s
718800K … … … … … 83% 15.9M 9s
718850K … … … … … 83% 9.24M 9s
718900K … … … … … 83% 24.8M 9s
```

```
718950K … … … … … 83% 11.3M 9s
719000K … … … … … 83% 8.71M 9s
719050K … … … … … 83% 4.74M 9s
719100K … … … … … 83% 9.15M 9s
719150K … … … … … 83% 26.3M 9s
719200K … … … … … 83% 22.0M 9s
719250K … … … … … 83% 13.9M 9s
719300K … … … … … 83% 15.1M 9s
719350K … … … … … 83% 11.9M 9s
719400K … … … … … 83% 20.1M 9s
719450K … … … … … 83% 7.05M 9s
719500K … … … … … 83% 22.3M 9s
719550K … … … … … 83% 25.6M 9s
719600K … … … … … 83% 13.2M 9s
719650K … … … … … 83% 14.0M 9s
719700K … … … … … 83%  269M 9s
719750K … … … … … 83% 28.9M 9s
719800K … … … … … 83% 41.0M 9s
719850K … … … … … 83% 6.03M 9s
719900K … … … … … 83% 16.7M 9s
719950K … … … … … 83% 22.9M 9s
720000K … … … … … 83% 7.56M 9s
720050K … … … … … 83% 14.4M 9s
720100K … … … … … 83% 8.75M 9s
720150K … … … … … 83% 15.4M 9s
720200K … … … … … 83% 13.8M 9s
720250K … … … … … 83% 9.02M 9s
720300K … … … … … 83% 15.0M 9s
720350K … … … … … 83% 4.50M 9s
720400K … … … … … 83% 15.3M 9s
720450K … … … … … 83% 9.52M 9s
720500K … … … … … 83% 34.9M 9s
720550K … … … … … 83% 28.8M 9s
720600K … … … … … 83% 4.65M 9s
720650K … … … … … 83%  287M 9s
720700K … … … … … 83% 11.0M 9s
720750K … … … … … 83% 18.5M 9s
720800K … … … … … 83% 7.54M 9s
720850K … … … … … 83% 18.9M 9s
720900K … … … … … 83%  252M 9s
720950K … … … … … 83% 10.7M 9s
721000K … … … … … 83%  286M 9s
721050K … … … … … 83% 7.05M 9s
721100K … … … … … 83% 22.8M 9s
721150K … … … … … 83% 35.8M 9s
721200K … … … … … 83% 12.6M 9s
721250K … … … … … 83% 8.01M 9s
721300K … … … … … 83% 9.72M 9s
```

```
721350K … … … … … 83%  430M 9s
721400K … … … … … 83% 11.4M 9s
721450K … … … … … 84% 13.4M 9s
721500K … … … … … 84% 6.36M 9s
721550K … … … … … 84% 36.2M 9s
721600K … … … … … 84% 21.0M 9s
721650K … … … … … 84% 4.45M 9s
721700K … … … … … 84% 11.3M 9s
721750K … … … … … 84% 28.8M 9s
721800K … … … … … 84% 12.8M 9s
721850K … … … … … 84% 11.2M 9s
721900K … … … … … 84% 7.56M 9s
721950K … … … … … 84% 25.1M 9s
722000K … … … … … 84% 19.8M 9s
722050K … … … … … 84% 14.1M 9s
722100K … … … … … 84% 8.57M 9s
722150K … … … … … 84% 19.5M 9s
722200K … … … … … 84% 20.1M 9s
722250K … … … … … 84% 14.0M 9s
722300K … … … … … 84% 7.35M 9s
722350K … … … … … 84% 33.4M 9s
722400K … … … … … 84% 18.8M 9s
722450K … … … … … 84% 14.4M 9s
722500K … … … … … 84% 32.6M 9s
722550K … … … … … 84% 8.91M 9s
722600K … … … … … 84% 15.2M 9s
722650K … … … … … 84% 24.1M 9s
722700K … … … … … 84% 6.93M 9s
722750K … … … … … 84% 6.98M 9s
722800K … … … … … 84% 22.6M 9s
722850K … … … … … 84%  188M 9s
722900K … … … … … 84% 7.27M 9s
722950K … … … … … 84% 9.19M 9s
723000K … … … … … 84% 12.1M 9s
723050K … … … … … 84% 23.2M 9s
723100K … … … … … 84% 14.5M 9s
723150K … … … … … 84% 8.17M 9s
723200K … … … … … 84% 9.35M 9s
723250K … … … … … 84% 20.8M 9s
723300K … … … … … 84% 17.3M 9s
723350K … … … … … 84% 5.19M 9s
723400K … … … … … 84% 26.6M 9s
723450K … … … … … 84% 9.66M 9s
723500K … … … … … 84% 16.4M 9s
723550K … … … … … 84%  207M 9s
723600K … … … … … 84% 10.3M 9s
723650K … … … … … 84% 9.96M 9s
723700K … … … … … 84%  229M 9s
```

```
723750K … … … … … 84% 17.4M 9s
723800K … … … … … 84% 12.2M 9s
723850K … … … … … 84% 15.9M 9s
723900K … … … … … 84% 12.6M 9s
723950K … … … … … 84% 19.0M 9s
724000K … … … … … 84% 12.5M 9s
724050K … … … … … 84% 5.28M 9s
724100K … … … … … 84%  438M 9s
724150K … … … … … 84% 29.0M 9s
724200K … … … … … 84% 13.7M 9s
724250K … … … … … 84% 5.45M 9s
724300K … … … … … 84% 23.1M 9s
724350K … … … … … 84% 14.4M 9s
724400K … … … … … 84% 15.4M 9s
724450K … … … … … 84% 4.61M 9s
724500K … … … … … 84% 16.2M 9s
724550K … … … … … 84%  439M 9s
724600K … … … … … 84% 14.5M 9s
724650K … … … … … 84% 7.01M 9s
724700K … … … … … 84% 10.7M 9s
724750K … … … … … 84% 15.7M 9s
724800K … … … … … 84% 20.0M 9s
724850K … … … … … 84% 16.4M 9s
724900K … … … … … 84% 23.1M 9s
724950K … … … … … 84% 8.53M 9s
725000K … … … … … 84% 15.1M 9s
725050K … … … … … 84% 23.9M 9s
725100K … … … … … 84% 16.5M 9s
725150K … … … … … 84% 17.0M 9s
725200K … … … … … 84% 13.2M 9s
725250K … … … … … 84% 13.7M 9s
725300K … … … … … 84% 17.1M 9s
725350K … … … … … 84% 20.5M 9s
725400K … … … … … 84% 9.74M 9s
725450K … … … … … 84% 13.4M 9s
725500K … … … … … 84% 5.15M 9s
725550K … … … … … 84% 22.0M 9s
725600K … … … … … 84% 19.9M 9s
725650K … … … … … 84% 21.0M 9s
725700K … … … … … 84% 20.0M 9s
725750K … … … … … 84% 4.32M 9s
725800K … … … … … 84% 21.2M 9s
725850K … … … … … 84% 12.8M 9s
725900K … … … … … 84% 17.0M 9s
725950K … … … … … 84% 8.97M 9s
726000K … … … … … 84% 18.3M 9s
726050K … … … … … 84% 8.85M 9s
726100K … … … … … 84% 16.4M 9s
```

```
726150K … … … … … 84% 14.4M 9s
726200K … … … … … 84%  273M 9s
726250K … … … … … 84% 8.89M 9s
726300K … … … … … 84% 16.3M 9s
726350K … … … … … 84% 12.3M 9s
726400K … … … … … 84% 18.1M 9s
726450K … … … … … 84% 14.2M 9s
726500K … … … … … 84% 17.0M 9s
726550K … … … … … 84% 15.9M 9s
726600K … … … … … 84% 17.7M 9s
726650K … … … … … 84% 7.63M 9s
726700K … … … … … 84% 15.0M 9s
726750K … … … … … 84% 19.9M 9s
726800K … … … … … 84% 7.12M 9s
726850K … … … … … 84% 17.7M 9s
726900K … … … … … 84% 22.8M 9s
726950K … … … … … 84% 21.4M 9s
727000K … … … … … 84% 13.5M 9s
727050K … … … … … 84% 4.82M 9s
727100K … … … … … 84% 20.2M 9s
727150K … … … … … 84% 14.2M 9s
727200K … … … … … 84% 14.1M 9s
727250K … … … … … 84% 8.65M 9s
727300K … … … … … 84% 20.5M 9s
727350K … … … … … 84% 7.97M 9s
727400K … … … … … 84% 22.3M 9s
727450K … … … … … 84% 11.7M 9s
727500K … … … … … 84% 30.6M 9s
727550K … … … … … 84% 13.5M 9s
727600K … … … … … 84% 14.5M 9s
727650K … … … … … 84% 13.3M 9s
727700K … … … … … 84% 22.1M 9s
727750K … … … … … 84% 12.6M 9s
727800K … … … … … 84% 9.58M 9s
727850K … … … … … 84% 15.2M 9s
727900K … … … … … 84% 18.9M 9s
727950K … … … … … 84% 11.2M 9s
728000K … … … … … 84% 15.0M 9s
728050K … … … … … 84% 16.5M 9s
728100K … … … … … 84% 26.0M 9s
728150K … … … … … 84% 7.83M 9s
728200K … … … … … 84% 12.5M 9s
728250K … … … … … 84% 23.9M 9s
728300K … … … … … 84% 13.9M 9s
728350K … … … … … 84% 8.05M 9s
728400K … … … … … 84% 8.86M 9s
728450K … … … … … 84% 13.3M 9s
728500K … … … … … 84% 18.3M 9s
```

```
728550K … … … … … 84% 7.55M 9s
728600K … … … … … 84% 19.2M 9s
728650K … … … … … 84% 7.59M 9s
728700K … … … … … 84% 18.2M 9s
728750K … … … … … 84% 16.4M 9s
728800K … … … … … 84% 15.2M 9s
728850K … … … … … 84% 13.8M 9s
728900K … … … … … 84% 13.4M 9s
728950K … … … … … 84% 15.3M 9s
729000K … … … … … 84% 12.5M 9s
729050K … … … … … 84% 23.6M 9s
729100K … … … … … 84% 12.3M 9s
729150K … … … … … 84% 14.6M 9s
729200K … … … … … 84% 15.4M 9s
729250K … … … … … 84% 16.2M 9s
729300K … … … … … 84% 10.2M 9s
729350K … … … … … 84% 23.6M 9s
729400K … … … … … 84% 22.9M 9s
729450K … … … … … 84% 7.88M 9s
729500K … … … … … 84% 13.0M 9s
729550K … … … … … 84% 27.2M 9s
729600K … … … … … 84% 13.0M 9s
729650K … … … … … 84% 22.3M 9s
729700K … … … … … 84% 5.85M 9s
729750K … … … … … 84% 10.1M 9s
729800K … … … … … 84% 20.1M 9s
729850K … … … … … 84% 7.87M 9s
729900K … … … … … 84% 17.0M 9s
729950K … … … … … 84% 6.93M 9s
730000K … … … … … 84% 22.5M 9s
730050K … … … … … 85% 39.9M 9s
730100K … … … … … 85% 20.5M 9s
730150K … … … … … 85% 13.2M 9s
730200K … … … … … 85% 8.35M 9s
730250K … … … … … 85% 11.3M 9s
730300K … … … … … 85% 15.3M 9s
730350K … … … … … 85% 17.4M 9s
730400K … … … … … 85% 19.4M 9s
730450K … … … … … 85% 16.0M 9s
730500K … … … … … 85% 13.0M 9s
730550K … … … … … 85% 19.0M 9s
730600K … … … … … 85% 18.6M 8s
730650K … … … … … 85% 8.46M 8s
730700K … … … … … 85% 18.5M 8s
730750K … … … … … 85% 29.1M 8s
730800K … … … … … 85% 6.93M 8s
730850K … … … … … 85% 27.1M 8s
730900K … … … … … 85% 11.9M 8s
```

```
730950K … … … … … 85% 18.0M 8s
731000K … … … … … 85% 7.32M 8s
731050K … … … … … 85% 8.53M 8s
731100K … … … … … 85% 25.0M 8s
731150K … … … … … 85% 21.7M 8s
731200K … … … … … 85% 6.20M 8s
731250K … … … … … 85% 42.4M 8s
731300K … … … … … 85% 8.73M 8s
731350K … … … … … 85% 12.5M 8s
731400K … … … … … 85% 23.5M 8s
731450K … … … … … 85% 9.98M 8s
731500K … … … … … 85% 15.0M 8s
731550K … … … … … 85% 8.66M 8s
731600K … … … … … 85% 32.2M 8s
731650K … … … … … 85% 11.4M 8s
731700K … … … … … 85% 34.2M 8s
731750K … … … … … 85% 13.6M 8s
731800K … … … … … 85% 19.4M 8s
731850K … … … … … 85% 10.7M 8s
731900K … … … … … 85% 20.4M 8s
731950K … … … … … 85% 12.6M 8s
732000K … … … … … 85% 11.4M 8s
732050K … … … … … 85% 14.6M 8s
732100K … … … … … 85% 26.7M 8s
732150K … … … … … 85% 12.4M 8s
732200K … … … … … 85% 15.2M 8s
732250K … … … … … 85% 24.5M 8s
732300K … … … … … 85% 14.1M 8s
732350K … … … … … 85% 7.36M 8s
732400K … … … … … 85% 9.44M 8s
732450K … … … … … 85% 14.1M 8s
732500K … … … … … 85% 13.7M 8s
732550K … … … … … 85% 9.75M 8s
732600K … … … … … 85% 6.99M 8s
732650K … … … … … 85% 13.7M 8s
732700K … … … … … 85% 27.3M 8s
732750K … … … … … 85% 9.19M 8s
732800K … … … … … 85% 24.8M 8s
732850K … … … … … 85% 15.0M 8s
732900K … … … … … 85% 11.3M 8s
732950K … … … … … 85% 13.6M 8s
733000K … … … … … 85% 9.61M 8s
733050K … … … … … 85% 14.5M 8s
733100K … … … … … 85% 15.9M 8s
733150K … … … … … 85% 16.6M 8s
733200K … … … … … 85% 20.8M 8s
733250K … … … … … 85% 17.3M 8s
733300K … … … … … 85% 9.45M 8s
```

```
733350K … … … … … 85% 18.5M 8s
733400K … … … … … 85% 24.3M 8s
733450K … … … … … 85% 9.81M 8s
733500K … … … … … 85% 22.5M 8s
733550K … … … … … 85% 17.5M 8s
733600K … … … … … 85% 14.6M 8s
733650K … … … … … 85% 9.62M 8s
733700K … … … … … 85% 16.7M 8s
733750K … … … … … 85% 9.80M 8s
733800K … … … … … 85% 13.4M 8s
733850K … … … … … 85% 7.84M 8s
733900K … … … … … 85% 33.3M 8s
733950K … … … … … 85% 7.19M 8s
734000K … … … … … 85% 19.2M 8s
734050K … … … … … 85% 15.5M 8s
734100K … … … … … 85% 12.1M 8s
734150K … … … … … 85% 11.8M 8s
734200K … … … … … 85% 22.8M 8s
734250K … … … … … 85% 7.75M 8s
734300K … … … … … 85% 22.3M 8s
734350K … … … … … 85% 6.11M 8s
734400K … … … … … 85%  203M 8s
734450K … … … … … 85% 23.9M 8s
734500K … … … … … 85% 18.6M 8s
734550K … … … … … 85% 17.0M 8s
734600K … … … … … 85% 14.6M 8s
734650K … … … … … 85% 12.3M 8s
734700K … … … … … 85% 15.8M 8s
734750K … … … … … 85% 11.3M 8s
734800K … … … … … 85% 25.6M 8s
734850K … … … … … 85% 12.1M 8s
734900K … … … … … 85% 15.5M 8s
734950K … … … … … 85% 13.4M 8s
735000K … … … … … 85% 14.6M 8s
735050K … … … … … 85% 9.03M 8s
735100K … … … … … 85% 22.9M 8s
735150K … … … … … 85% 11.2M 8s
735200K … … … … … 85% 9.36M 8s
735250K … … … … … 85% 11.0M 8s
735300K … … … … … 85% 8.37M 8s
735350K … … … … … 85% 14.2M 8s
735400K … … … … … 85% 14.1M 8s
735450K … … … … … 85% 12.7M 8s
735500K … … … … … 85% 11.2M 8s
735550K … … … … … 85% 18.3M 8s
735600K … … … … … 85% 12.4M 8s
735650K … … … … … 85% 13.5M 8s
735700K … … … … … 85% 5.14M 8s
```

```
735750K … … … … … 85%  255M 8s
735800K … … … … … 85%  104M 8s
735850K … … … … … 85% 7.56M 8s
735900K … … … … … 85%  215M 8s
735950K … … … … … 85% 29.0M 8s
736000K … … … … … 85% 14.3M 8s
736050K … … … … … 85% 5.19M 8s
736100K … … … … … 85%  240M 8s
736150K … … … … … 85% 50.7M 8s
736200K … … … … … 85% 19.6M 8s
736250K … … … … … 85% 9.99M 8s
736300K … … … … … 85% 18.9M 8s
736350K … … … … … 85% 15.1M 8s
736400K … … … … … 85% 13.4M 8s
736450K … … … … … 85% 25.3M 8s
736500K … … … … … 85% 6.71M 8s
736550K … … … … … 85% 23.1M 8s
736600K … … … … … 85% 11.7M 8s
736650K … … … … … 85% 8.11M 8s
736700K … … … … … 85% 13.6M 8s
736750K … … … … … 85% 9.62M 8s
736800K … … … … … 85% 17.2M 8s
736850K … … … … … 85% 10.9M 8s
736900K … … … … … 85% 17.3M 8s
736950K … … … … … 85% 14.4M 8s
737000K … … … … … 85% 15.1M 8s
737050K … … … … … 85% 4.63M 8s
737100K … … … … … 85% 15.7M 8s
737150K … … … … … 85% 20.0M 8s
737200K … … … … … 85% 9.92M 8s
737250K … … … … … 85% 26.6M 8s
737300K … … … … … 85% 21.4M 8s
737350K … … … … … 85% 24.4M 8s
737400K … … … … … 85% 6.57M 8s
737450K … … … … … 85%  200M 8s
737500K … … … … … 85% 28.9M 8s
737550K … … … … … 85% 17.1M 8s
737600K … … … … … 85% 19.2M 8s
737650K … … … … … 85% 10.4M 8s
737700K … … … … … 85%  248M 8s
737750K … … … … … 85% 8.65M 8s
737800K … … … … … 85%  217M 8s
737850K … … … … … 85% 7.56M 8s
737900K … … … … … 85% 18.0M 8s
737950K … … … … … 85% 10.5M 8s
738000K … … … … … 85% 8.87M 8s
738050K … … … … … 85% 6.53M 8s
738100K … … … … … 85% 19.6M 8s
```

```
738150K … … … … … 85% 49.8M 8s
738200K … … … … … 85% 9.38M 8s
738250K … … … … … 85% 12.9M 8s
738300K … … … … … 85% 8.76M 8s
738350K … … … … … 85% 29.1M 8s
738400K … … … … … 85% 5.66M 8s
738450K … … … … … 85% 19.5M 8s
738500K … … … … … 85% 14.2M 8s
738550K … … … … … 85% 6.68M 8s
738600K … … … … … 86% 66.5M 8s
738650K … … … … … 86% 13.3M 8s
738700K … … … … … 86%  424M 8s
738750K … … … … … 86% 6.61M 8s
738800K … … … … … 86%  115M 8s
738850K … … … … … 86% 8.90M 8s
738900K … … … … … 86%  189M 8s
738950K … … … … … 86% 16.7M 8s
739000K … … … … … 86% 9.97M 8s
739050K … … … … … 86% 19.1M 8s
739100K … … … … … 86% 20.6M 8s
739150K … … … … … 86% 39.8M 8s
739200K … … … … … 86% 13.7M 8s
739250K … … … … … 86% 26.8M 8s
739300K … … … … … 86% 11.1M 8s
739350K … … … … … 86% 7.95M 8s
739400K … … … … … 86% 5.43M 8s
739450K … … … … … 86% 45.6M 8s
739500K … … … … … 86% 12.3M 8s
739550K … … … … … 86% 12.7M 8s
739600K … … … … … 86% 19.8M 8s
739650K … … … … … 86% 10.7M 8s
739700K … … … … … 86% 13.2M 8s
739750K … … … … … 86% 6.95M 8s
739800K … … … … … 86% 17.2M 8s
739850K … … … … … 86% 12.9M 8s
739900K … … … … … 86% 7.27M 8s
739950K … … … … … 86% 15.8M 8s
740000K … … … … … 86% 9.99M 8s
740050K … … … … … 86%  182M 8s
740100K … … … … … 86% 15.3M 8s
740150K … … … … … 86% 15.5M 8s
740200K … … … … … 86% 17.4M 8s
740250K … … … … … 86% 19.7M 8s
740300K … … … … … 86% 15.9M 8s
740350K … … … … … 86% 14.1M 8s
740400K … … … … … 86% 16.8M 8s
740450K … … … … … 86% 35.0M 8s
740500K … … … … … 86% 19.4M 8s
```

```
740550K … … … … … 86% 9.66M 8s
740600K … … … … … 86% 24.9M 8s
740650K … … … … … 86% 19.7M 8s
740700K … … … … … 86% 9.01M 8s
740750K … … … … … 86% 5.54M 8s
740800K … … … … … 86% 16.3M 8s
740850K … … … … … 86% 11.8M 8s
740900K … … … … … 86%  267M 8s
740950K … … … … … 86% 27.4M 8s
741000K … … … … … 86% 6.99M 8s
741050K … … … … … 86% 14.0M 8s
741100K … … … … … 86% 7.40M 8s
741150K … … … … … 86% 11.0M 8s
741200K … … … … … 86% 20.0M 8s
741250K … … … … … 86% 7.08M 8s
741300K … … … … … 86% 20.1M 8s
741350K … … … … … 86% 10.2M 8s
741400K … … … … … 86% 22.2M 8s
741450K … … … … … 86% 17.1M 8s
741500K … … … … … 86% 9.61M 8s
741550K … … … … … 86% 22.9M 8s
741600K … … … … … 86% 24.7M 8s
741650K … … … … … 86% 11.3M 8s
741700K … … … … … 86% 51.2M 8s
741750K … … … … … 86% 18.0M 8s
741800K … … … … … 86% 20.1M 8s
741850K … … … … … 86% 14.6M 8s
741900K … … … … … 86% 26.4M 8s
741950K … … … … … 86% 10.5M 8s
742000K … … … … … 86% 25.2M 8s
742050K … … … … … 86% 13.5M 8s
742100K … … … … … 86% 5.31M 8s
742150K … … … … … 86% 13.7M 8s
742200K … … … … … 86% 13.6M 8s
742250K … … … … … 86% 11.4M 8s
742300K … … … … … 86% 36.8M 8s
742350K … … … … … 86% 10.8M 8s
742400K … … … … … 86% 17.1M 8s
742450K … … … … … 86% 8.16M 8s
742500K … … … … … 86% 17.6M 8s
742550K … … … … … 86% 15.0M 8s
742600K … … … … … 86% 20.1M 8s
742650K … … … … … 86% 5.89M 8s
742700K … … … … … 86% 22.6M 8s
742750K … … … … … 86% 11.5M 8s
742800K … … … … … 86% 12.0M 8s
742850K … … … … … 86% 23.5M 8s
742900K … … … … … 86% 18.3M 8s
```

```
742950K … … … … … 86% 8.58M 8s
743000K … … … … … 86% 18.3M 8s
743050K … … … … … 86% 19.5M 8s
743100K … … … … … 86% 34.3M 8s
743150K … … … … … 86% 13.5M 8s
743200K … … … … … 86% 10.2M 8s
743250K … … … … … 86%  225M 8s
743300K … … … … … 86% 15.2M 8s
743350K … … … … … 86% 8.57M 8s
743400K … … … … … 86%  191M 8s
743450K … … … … … 86% 10.4M 8s
743500K … … … … … 86% 7.20M 8s
743550K … … … … … 86% 11.0M 8s
743600K … … … … … 86% 12.5M 8s
743650K … … … … … 86% 14.2M 8s
743700K … … … … … 86% 11.3M 8s
743750K … … … … … 86%  445M 8s
743800K … … … … … 86% 27.5M 8s
743850K … … … … … 86% 7.33M 8s
743900K … … … … … 86% 10.1M 8s
743950K … … … … … 86% 12.4M 8s
744000K … … … … … 86% 7.69M 8s
744050K … … … … … 86% 12.4M 8s
744100K … … … … … 86% 33.2M 8s
744150K … … … … … 86% 30.1M 8s
744200K … … … … … 86% 14.6M 8s
744250K … … … … … 86% 9.78M 8s
744300K … … … … … 86% 8.91M 8s
744350K … … … … … 86% 41.5M 8s
744400K … … … … … 86% 10.5M 8s
744450K … … … … … 86% 14.4M 8s
744500K … … … … … 86%  237M 8s
744550K … … … … … 86% 9.65M 8s
744600K … … … … … 86% 7.93M 8s
744650K … … … … … 86% 16.7M 8s
744700K … … … … … 86% 23.6M 8s
744750K … … … … … 86% 15.1M 8s
744800K … … … … … 86% 22.6M 8s
744850K … … … … … 86%  226M 8s
744900K … … … … … 86% 10.7M 8s
744950K … … … … … 86% 9.47M 8s
745000K … … … … … 86% 11.4M 8s
745050K … … … … … 86% 12.6M 8s
745100K … … … … … 86% 9.39M 8s
745150K … … … … … 86% 19.1M 8s
745200K … … … … … 86% 12.8M 8s
745250K … … … … … 86% 69.0M 8s
745300K … … … … … 86% 14.2M 8s
```

```
745350K … … … … … 86% 10.5M 8s
745400K … … … … … 86% 6.79M 8s
745450K … … … … … 86% 13.4M 8s
745500K … … … … … 86% 19.6M 8s
745550K … … … … … 86% 15.0M 8s
745600K … … … … … 86% 17.0M 8s
745650K … … … … … 86% 12.8M 8s
745700K … … … … … 86% 10.2M 8s
745750K … … … … … 86% 17.7M 8s
745800K … … … … … 86% 22.4M 8s
745850K … … … … … 86% 8.35M 8s
745900K … … … … … 86% 11.2M 8s
745950K … … … … … 86% 13.2M 7s
746000K … … … … … 86% 12.9M 7s
746050K … … … … … 86% 40.7M 7s
746100K … … … … … 86% 13.3M 7s
746150K … … … … … 86% 10.6M 7s
746200K … … … … … 86%  229M 7s
746250K … … … … … 86% 28.6M 7s
746300K … … … … … 86% 14.2M 7s
746350K … … … … … 86% 6.55M 7s
746400K … … … … … 86% 31.1M 7s
746450K … … … … … 86% 12.0M 7s
746500K … … … … … 86% 16.3M 7s
746550K … … … … … 86% 10.2M 7s
746600K … … … … … 86% 17.3M 7s
746650K … … … … … 86% 16.2M 7s
746700K … … … … … 86% 32.5M 7s
746750K … … … … … 86% 9.64M 7s
746800K … … … … … 86% 9.49M 7s
746850K … … … … … 86% 14.0M 7s
746900K … … … … … 86% 17.9M 7s
746950K … … … … … 86% 10.2M 7s
747000K … … … … … 86% 13.8M 7s
747050K … … … … … 86% 7.77M 7s
747100K … … … … … 86% 30.8M 7s
747150K … … … … … 86% 7.35M 7s
747200K … … … … … 87%  165M 7s
747250K … … … … … 87% 10.2M 7s
747300K … … … … … 87% 13.2M 7s
747350K … … … … … 87% 32.4M 7s
747400K … … … … … 87% 10.6M 7s
747450K … … … … … 87% 12.0M 7s
747500K … … … … … 87% 21.2M 7s
747550K … … … … … 87% 18.2M 7s
747600K … … … … … 87% 13.5M 7s
747650K … … … … … 87%  180M 7s
747700K … … … … … 87% 22.3M 7s
```

```
747750K … … … … … 87% 7.15M 7s
747800K … … … … … 87% 27.5M 7s
747850K … … … … … 87% 7.37M 7s
747900K … … … … … 87% 22.8M 7s
747950K … … … … … 87% 23.2M 7s
748000K … … … … … 87% 15.0M 7s
748050K … … … … … 87% 13.9M 7s
748100K … … … … … 87% 17.5M 7s
748150K … … … … … 87% 13.7M 7s
748200K … … … … … 87% 10.1M 7s
748250K … … … … … 87% 9.60M 7s
748300K … … … … … 87% 11.5M 7s
748350K … … … … … 87% 12.5M 7s
748400K … … … … … 87% 28.4M 7s
748450K … … … … … 87% 8.38M 7s
748500K … … … … … 87% 18.9M 7s
748550K … … … … … 87% 8.41M 7s
748600K … … … … … 87% 12.0M 7s
748650K … … … … … 87% 42.0M 7s
748700K … … … … … 87% 16.4M 7s
748750K … … … … … 87% 15.1M 7s
748800K … … … … … 87% 14.6M 7s
748850K … … … … … 87% 10.2M 7s
748900K … … … … … 87% 13.2M 7s
748950K … … … … … 87% 21.2M 7s
749000K … … … … … 87% 11.7M 7s
749050K … … … … … 87%  185M 7s
749100K … … … … … 87% 15.4M 7s
749150K … … … … … 87% 9.25M 7s
749200K … … … … … 87% 18.5M 7s
749250K … … … … … 87% 42.8M 7s
749300K … … … … … 87% 8.90M 7s
749350K … … … … … 87% 17.5M 7s
749400K … … … … … 87% 19.3M 7s
749450K … … … … … 87% 16.7M 7s
749500K … … … … … 87% 6.75M 7s
749550K … … … … … 87% 31.6M 7s
749600K … … … … … 87% 17.0M 7s
749650K … … … … … 87% 9.33M 7s
749700K … … … … … 87% 8.78M 7s
749750K … … … … … 87% 22.4M 7s
749800K … … … … … 87% 20.3M 7s
749850K … … … … … 87% 16.5M 7s
749900K … … … … … 87% 11.5M 7s
749950K … … … … … 87% 9.02M 7s
750000K … … … … … 87% 9.38M 7s
750050K … … … … … 87% 21.1M 7s
750100K … … … … … 87% 22.6M 7s
```

```
750150K … … … … … 87% 12.9M 7s
750200K … … … … … 87% 15.4M 7s
750250K … … … … … 87% 12.5M 7s
750300K … … … … … 87% 12.5M 7s
750350K … … … … … 87% 23.7M 7s
750400K … … … … … 87% 16.4M 7s
750450K … … … … … 87% 10.9M 7s
750500K … … … … … 87% 18.5M 7s
750550K … … … … … 87%  141M 7s
750600K … … … … … 87% 19.4M 7s
750650K … … … … … 87% 9.81M 7s
750700K … … … … … 87% 11.3M 7s
750750K … … … … … 87% 28.8M 7s
750800K … … … … … 87% 14.7M 7s
750850K … … … … … 87% 19.2M 7s
750900K … … … … … 87% 16.2M 7s
750950K … … … … … 87% 9.54M 7s
751000K … … … … … 87% 10.1M 7s
751050K … … … … … 87% 24.2M 7s
751100K … … … … … 87% 16.4M 7s
751150K … … … … … 87% 8.35M 7s
751200K … … … … … 87% 9.93M 7s
751250K … … … … … 87%  274M 7s
751300K … … … … … 87% 11.8M 7s
751350K … … … … … 87% 12.4M 7s
751400K … … … … … 87% 12.9M 7s
751450K … … … … … 87% 5.60M 7s
751500K … … … … … 87% 18.9M 7s
751550K … … … … … 87% 16.1M 7s
751600K … … … … … 87% 10.3M 7s
751650K … … … … … 87% 15.2M 7s
751700K … … … … … 87% 17.6M 7s
751750K … … … … … 87% 24.3M 7s
751800K … … … … … 87% 9.70M 7s
751850K … … … … … 87% 9.50M 7s
751900K … … … … … 87%  268M 7s
751950K … … … … … 87% 43.4M 7s
752000K … … … … … 87% 24.9M 7s
752050K … … … … … 87% 13.2M 7s
752100K … … … … … 87% 13.1M 7s
752150K … … … … … 87% 20.5M 7s
752200K … … … … … 87% 16.9M 7s
752250K … … … … … 87% 15.4M 7s
752300K … … … … … 87% 10.0M 7s
752350K … … … … … 87% 17.3M 7s
752400K … … … … … 87% 18.4M 7s
752450K … … … … … 87% 11.6M 7s
752500K … … … … … 87% 16.5M 7s
```

```
752550K … … … … … 87% 11.9M 7s
752600K … … … … … 87% 12.9M 7s
752650K … … … … … 87% 8.67M 7s
752700K … … … … … 87%  271M 7s
752750K … … … … … 87% 19.6M 7s
752800K … … … … … 87% 10.8M 7s
752850K … … … … … 87% 6.98M 7s
752900K … … … … … 87% 12.5M 7s
752950K … … … … … 87% 17.2M 7s
753000K … … … … … 87% 8.88M 7s
753050K … … … … … 87% 9.30M 7s
753100K … … … … … 87% 12.7M 7s
753150K … … … … … 87% 20.7M 7s
753200K … … … … … 87%  242M 7s
753250K … … … … … 87% 11.4M 7s
753300K … … … … … 87% 7.62M 7s
753350K … … … … … 87% 16.7M 7s
753400K … … … … … 87% 28.6M 7s
753450K … … … … … 87% 22.7M 7s
753500K … … … … … 87% 13.8M 7s
753550K … … … … … 87% 13.0M 7s
753600K … … … … … 87%  274M 7s
753650K … … … … … 87% 12.4M 7s
753700K … … … … … 87%  267M 7s
753750K … … … … … 87% 17.0M 7s
753800K … … … … … 87% 13.8M 7s
753850K … … … … … 87% 8.71M 7s
753900K … … … … … 87% 21.9M 7s
753950K … … … … … 87% 14.3M 7s
754000K … … … … … 87% 10.6M 7s
754050K … … … … … 87% 9.97M 7s
754100K … … … … … 87% 23.0M 7s
754150K … … … … … 87% 20.6M 7s
754200K … … … … … 87% 10.4M 7s
754250K … … … … … 87% 15.1M 7s
754300K … … … … … 87% 5.85M 7s
754350K … … … … … 87% 22.4M 7s
754400K … … … … … 87% 8.27M 7s
754450K … … … … … 87% 16.8M 7s
754500K … … … … … 87% 6.73M 7s
754550K … … … … … 87% 13.6M 7s
754600K … … … … … 87%  262M 7s
754650K … … … … … 87% 13.0M 7s
754700K … … … … … 87%  354M 7s
754750K … … … … … 87% 11.8M 7s
754800K … … … … … 87% 7.20M 7s
754850K … … … … … 87% 9.95M 7s
754900K … … … … … 87%  229M 7s
```

```
754950K … … … … … 87% 31.5M 7s
755000K … … … … … 87% 18.4M 7s
755050K … … … … … 87% 86.1M 7s
755100K … … … … … 87% 17.5M 7s
755150K … … … … … 87% 11.5M 7s
755200K … … … … … 87% 26.3M 7s
755250K … … … … … 87% 22.7M 7s
755300K … … … … … 87% 20.4M 7s
755350K … … … … … 87% 12.1M 7s
755400K … … … … … 87% 32.4M 7s
755450K … … … … … 87% 8.83M 7s
755500K … … … … … 87% 10.6M 7s
755550K … … … … … 87% 12.3M 7s
755600K … … … … … 87% 13.9M 7s
755650K … … … … … 87% 10.9M 7s
755700K … … … … … 87% 26.7M 7s
755750K … … … … … 87% 5.86M 7s
755800K … … … … … 88% 16.2M 7s
755850K … … … … … 88% 10.1M 7s
755900K … … … … … 88% 16.4M 7s
755950K … … … … … 88% 7.83M 7s
756000K … … … … … 88% 10.9M 7s
756050K … … … … … 88% 11.8M 7s
756100K … … … … … 88%  384M 7s
756150K … … … … … 88% 41.1M 7s
756200K … … … … … 88% 18.8M 7s
756250K … … … … … 88% 7.55M 7s
756300K … … … … … 88% 8.48M 7s
756350K … … … … … 88% 14.6M 7s
756400K … … … … … 88% 56.6M 7s
756450K … … … … … 88% 16.7M 7s
756500K … … … … … 88% 47.4M 7s
756550K … … … … … 88% 31.6M 7s
756600K … … … … … 88% 10.1M 7s
756650K … … … … … 88% 32.7M 7s
756700K … … … … … 88%  172M 7s
756750K … … … … … 88% 19.7M 7s
756800K … … … … … 88% 16.0M 7s
756850K … … … … … 88% 19.5M 7s
756900K … … … … … 88% 9.53M 7s
756950K … … … … … 88% 14.5M 7s
757000K … … … … … 88% 16.2M 7s
757050K … … … … … 88% 10.8M 7s
757100K … … … … … 88% 12.3M 7s
757150K … … … … … 88% 11.1M 7s
757200K … … … … … 88% 7.76M 7s
757250K … … … … … 88% 19.6M 7s
757300K … … … … … 88% 16.3M 7s
```

```
757350K … … … … … 88% 9.91M 7s
757400K … … … … … 88% 11.7M 7s
757450K … … … … … 88% 7.58M 7s
757500K … … … … … 88% 8.56M 7s
757550K … … … … … 88% 14.4M 7s
757600K … … … … … 88%  292M 7s
757650K … … … … … 88% 22.5M 7s
757700K … … … … … 88% 15.5M 7s
757750K … … … … … 88% 8.77M 7s
757800K … … … … … 88% 12.7M 7s
757850K … … … … … 88% 16.1M 7s
757900K … … … … … 88% 11.7M 7s
757950K … … … … … 88% 23.4M 7s
758000K … … … … … 88%  195M 7s
758050K … … … … … 88% 16.5M 7s
758100K … … … … … 88% 14.7M 7s
758150K … … … … … 88%  392M 7s
758200K … … … … … 88% 28.9M 7s
758250K … … … … … 88% 13.3M 7s
758300K … … … … … 88% 20.1M 7s
758350K … … … … … 88% 23.5M 7s
758400K … … … … … 88% 13.8M 7s
758450K … … … … … 88% 14.1M 7s
758500K … … … … … 88% 11.1M 7s
758550K … … … … … 88% 21.0M 7s
758600K … … … … … 88% 17.6M 7s
758650K … … … … … 88% 5.38M 7s
758700K … … … … … 88% 18.6M 7s
758750K … … … … … 88% 15.9M 7s
758800K … … … … … 88% 11.5M 7s
758850K … … … … … 88% 13.7M 7s
758900K … … … … … 88% 4.85M 7s
758950K … … … … … 88% 11.6M 7s
759000K … … … … … 88% 27.0M 7s
759050K … … … … … 88% 8.81M 7s
759100K … … … … … 88%  265M 7s
759150K … … … … … 88% 36.9M 7s
759200K … … … … … 88% 18.2M 7s
759250K … … … … … 88% 10.5M 7s
759300K … … … … … 88% 13.2M 7s
759350K … … … … … 88% 7.28M 7s
759400K … … … … … 88% 11.6M 7s
759450K … … … … … 88%  258M 7s
759500K … … … … … 88% 18.6M 7s
759550K … … … … … 88% 12.9M 7s
759600K … … … … … 88%  260M 7s
759650K … … … … … 88% 40.5M 7s
759700K … … … … … 88% 11.7M 7s
```

```
759750K … … … … … 88%  414M 7s
759800K … … … … … 88% 14.7M 7s
759850K … … … … … 88% 20.4M 7s
759900K … … … … … 88% 23.4M 7s
759950K … … … … … 88% 10.9M 7s
760000K … … … … … 88% 15.8M 7s
760050K … … … … … 88% 11.9M 7s
760100K … … … … … 88% 19.1M 7s
760150K … … … … … 88% 14.5M 7s
760200K … … … … … 88% 11.4M 7s
760250K … … … … … 88% 6.76M 7s
760300K … … … … … 88% 20.5M 7s
760350K … … … … … 88% 19.1M 7s
760400K … … … … … 88% 5.55M 7s
760450K … … … … … 88% 14.8M 7s
760500K … … … … … 88% 12.1M 7s
760550K … … … … … 88% 10.2M 7s
760600K … … … … … 88% 16.1M 7s
760650K … … … … … 88% 29.8M 7s
760700K … … … … … 88% 28.7M 7s
760750K … … … … … 88% 16.0M 7s
760800K … … … … … 88% 17.1M 7s
760850K … … … … … 88% 7.77M 7s
760900K … … … … … 88% 9.30M 7s
760950K … … … … … 88% 35.8M 7s
761000K … … … … … 88% 29.9M 7s
761050K … … … … … 88% 14.8M 6s
761100K … … … … … 88% 18.3M 6s
761150K … … … … … 88% 14.9M 6s
761200K … … … … … 88%  230M 6s
761250K … … … … … 88% 41.4M 6s
761300K … … … … … 88% 25.0M 6s
761350K … … … … … 88% 35.6M 6s
761400K … … … … … 88% 30.6M 6s
761450K … … … … … 88% 10.3M 6s
761500K … … … … … 88% 6.16M 6s
761550K … … … … … 88%  391M 6s
761600K … … … … … 88% 15.0M 6s
761650K … … … … … 88% 13.5M 6s
761700K … … … … … 88% 12.9M 6s
761750K … … … … … 88% 7.48M 6s
761800K … … … … … 88% 27.8M 6s
761850K … … … … … 88% 9.48M 6s
761900K … … … … … 88% 5.78M 6s
761950K … … … … … 88% 8.82M 6s
762000K … … … … … 88% 17.2M 6s
762050K … … … … … 88% 15.7M 6s
762100K … … … … … 88% 11.9M 6s
```

```
762150K … … … … … 88% 12.9M 6s
762200K … … … … … 88%  272M 6s
762250K … … … … … 88% 14.3M 6s
762300K … … … … … 88% 32.5M 6s
762350K … … … … … 88% 4.53M 6s
762400K … … … … … 88% 13.4M 6s
762450K … … … … … 88%  203M 6s
762500K … … … … … 88% 17.8M 6s
762550K … … … … … 88% 18.9M 6s
762600K … … … … … 88%  213M 6s
762650K … … … … … 88% 12.2M 6s
762700K … … … … … 88%  448M 6s
762750K … … … … … 88% 45.3M 6s
762800K … … … … … 88% 14.5M 6s
762850K … … … … … 88% 26.5M 6s
762900K … … … … … 88% 35.9M 6s
762950K … … … … … 88% 24.6M 6s
763000K … … … … … 88% 15.6M 6s
763050K … … … … … 88% 7.59M 6s
763100K … … … … … 88% 29.4M 6s
763150K … … … … … 88% 14.5M 6s
763200K … … … … … 88% 17.4M 6s
763250K … … … … … 88% 9.59M 6s
763300K … … … … … 88% 14.8M 6s
763350K … … … … … 88% 13.4M 6s
763400K … … … … … 88% 5.74M 6s
763450K … … … … … 88% 8.26M 6s
763500K … … … … … 88% 17.4M 6s
763550K … … … … … 88% 13.0M 6s
763600K … … … … … 88% 8.24M 6s
763650K … … … … … 88% 10.5M 6s
763700K … … … … … 88%  239M 6s
763750K … … … … … 88% 36.4M 6s
763800K … … … … … 88% 28.8M 6s
763850K … … … … … 88% 5.29M 6s
763900K … … … … … 88% 11.4M 6s
763950K … … … … … 88% 11.4M 6s
764000K … … … … … 88%  281M 6s
764050K … … … … … 88% 11.8M 6s
764100K … … … … … 88%  286M 6s
764150K … … … … … 88% 15.1M 6s
764200K … … … … … 88%  221M 6s
764250K … … … … … 88% 10.2M 6s
764300K … … … … … 88%  298M 6s
764350K … … … … … 88% 24.0M 6s
764400K … … … … … 89%  116M 6s
764450K … … … … … 89% 22.4M 6s
764500K … … … … … 89% 21.6M 6s
```

```
764550K … … … … … 89% 10.3M 6s
764600K … … … … … 89% 23.8M 6s
764650K … … … … … 89% 15.3M 6s
764700K … … … … … 89% 24.4M 6s
764750K … … … … … 89% 11.5M 6s
764800K … … … … … 89% 10.0M 6s
764850K … … … … … 89% 20.4M 6s
764900K … … … … … 89% 4.78M 6s
764950K … … … … … 89% 8.89M 6s
765000K … … … … … 89% 30.0M 6s
765050K … … … … … 89% 11.3M 6s
765100K … … … … … 89% 7.06M 6s
765150K … … … … … 89% 11.6M 6s
765200K … … … … … 89% 17.6M 6s
765250K … … … … … 89%  181M 6s
765300K … … … … … 89% 15.2M 6s
765350K … … … … … 89% 14.1M 6s
765400K … … … … … 89% 7.82M 6s
765450K … … … … … 89% 10.6M 6s
765500K … … … … … 89% 15.5M 6s
765550K … … … … … 89% 8.26M 6s
765600K … … … … … 89%  179M 6s
765650K … … … … … 89% 20.1M 6s
765700K … … … … … 89%  277M 6s
765750K … … … … … 89% 40.3M 6s
765800K … … … … … 89% 12.8M 6s
765850K … … … … … 89% 17.1M 6s
765900K … … … … … 89%  226M 6s
765950K … … … … … 89% 27.7M 6s
766000K … … … … … 89% 29.3M 6s
766050K … … … … … 89%  139M 6s
766100K … … … … … 89% 19.8M 6s
766150K … … … … … 89% 6.67M 6s
766200K … … … … … 89%  182M 6s
766250K … … … … … 89% 19.6M 6s
766300K … … … … … 89% 13.2M 6s
766350K … … … … … 89% 6.72M 6s
766400K … … … … … 89% 7.45M 6s
766450K … … … … … 89% 9.21M 6s
766500K … … … … … 89% 20.1M 6s
766550K … … … … … 89% 38.0M 6s
766600K … … … … … 89% 6.49M 6s
766650K … … … … … 89% 8.62M 6s
766700K … … … … … 89% 18.9M 6s
766750K … … … … … 89% 16.7M 6s
766800K … … … … … 89% 15.2M 6s
766850K … … … … … 89% 15.1M 6s
766900K … … … … … 89% 12.8M 6s
```

```
766950K … … … … … 89% 8.86M 6s
767000K … … … … … 89% 16.0M 6s
767050K … … … … … 89% 24.8M 6s
767100K … … … … … 89% 8.64M 6s
767150K … … … … … 89% 15.9M 6s
767200K … … … … … 89% 16.4M 6s
767250K … … … … … 89%  277M 6s
767300K … … … … … 89% 15.1M 6s
767350K … … … … … 89%  243M 6s
767400K … … … … … 89% 18.2M 6s
767450K … … … … … 89% 15.9M 6s
767500K … … … … … 89%  366M 6s
767550K … … … … … 89% 23.3M 6s
767600K … … … … … 89%  246M 6s
767650K … … … … … 89% 20.8M 6s
767700K … … … … … 89% 19.5M 6s
767750K … … … … … 89% 12.4M 6s
767800K … … … … … 89%  196M 6s
767850K … … … … … 89% 4.75M 6s
767900K … … … … … 89% 25.5M 6s
767950K … … … … … 89% 13.0M 6s
768000K … … … … … 89% 8.71M 6s
768050K … … … … … 89% 18.5M 6s
768100K … … … … … 89% 16.7M 6s
768150K … … … … … 89% 7.17M 6s
768200K … … … … … 89% 12.7M 6s
768250K … … … … … 89% 7.51M 6s
768300K … … … … … 89%  253M 6s
768350K … … … … … 89% 15.3M 6s
768400K … … … … … 89% 25.0M 6s
768450K … … … … … 89% 10.9M 6s
768500K … … … … … 89% 9.28M 6s
768550K … … … … … 89% 15.9M 6s
768600K … … … … … 89% 9.18M 6s
768650K … … … … … 89% 7.69M 6s
768700K … … … … … 89% 30.2M 6s
768750K … … … … … 89% 15.3M 6s
768800K … … … … … 89% 22.0M 6s
768850K … … … … … 89%  236M 6s
768900K … … … … … 89% 11.5M 6s
768950K … … … … … 89% 28.5M 6s
769000K … … … … … 89% 43.8M 6s
769050K … … … … … 89% 14.9M 6s
769100K … … … … … 89% 21.1M 6s
769150K … … … … … 89%  360M 6s
769200K … … … … … 89% 25.8M 6s
769250K … … … … … 89% 15.7M 6s
769300K … … … … … 89% 47.3M 6s
```

```
769350K … … … … … 89% 26.4M 6s
769400K … … … … … 89% 8.92M 6s
769450K … … … … … 89% 17.7M 6s
769500K … … … … … 89% 14.1M 6s
769550K … … … … … 89% 11.3M 6s
769600K … … … … … 89% 10.5M 6s
769650K … … … … … 89% 27.1M 6s
769700K … … … … … 89% 8.73M 6s
769750K … … … … … 89% 11.1M 6s
769800K … … … … … 89% 13.9M 6s
769850K … … … … … 89% 11.1M 6s
769900K … … … … … 89% 11.9M 6s
769950K … … … … … 89% 14.9M 6s
770000K … … … … … 89% 24.5M 6s
770050K … … … … … 89% 15.2M 6s
770100K … … … … … 89% 12.1M 6s
770150K … … … … … 89% 8.07M 6s
770200K … … … … … 89% 8.63M 6s
770250K … … … … … 89% 16.7M 6s
770300K … … … … … 89% 18.9M 6s
770350K … … … … … 89% 13.0M 6s
770400K … … … … … 89% 27.6M 6s
770450K … … … … … 89% 13.0M 6s
770500K … … … … … 89% 19.3M 6s
770550K … … … … … 89%  191M 6s
770600K … … … … … 89% 23.7M 6s
770650K … … … … … 89% 14.2M 6s
770700K … … … … … 89% 17.7M 6s
770750K … … … … … 89%  260M 6s
770800K … … … … … 89% 14.7M 6s
770850K … … … … … 89%  240M 6s
770900K … … … … … 89% 30.2M 6s
770950K … … … … … 89% 19.5M 6s
771000K … … … … … 89% 19.3M 6s
771050K … … … … … 89% 10.6M 6s
771100K … … … … … 89% 9.26M 6s
771150K … … … … … 89% 22.1M 6s
771200K … … … … … 89% 15.0M 6s
771250K … … … … … 89% 8.54M 6s
771300K … … … … … 89% 15.3M 6s
771350K … … … … … 89% 13.3M 6s
771400K … … … … … 89% 6.69M 6s
771450K … … … … … 89% 26.7M 6s
771500K … … … … … 89% 13.2M 6s
771550K … … … … … 89% 23.7M 6s
771600K … … … … … 89% 18.7M 6s
771650K … … … … … 89% 10.6M 6s
771700K … … … … … 89% 10.1M 6s
```

```
771750K … … … … … 89% 11.9M 6s
771800K … … … … … 89% 12.7M 6s
771850K … … … … … 89% 12.9M 6s
771900K … … … … … 89% 15.0M 6s
771950K … … … … … 89% 19.0M 6s
772000K … … … … … 89% 42.8M 6s
772050K … … … … … 89% 11.3M 6s
772100K … … … … … 89% 21.3M 6s
772150K … … … … … 89% 15.5M 6s
772200K … … … … … 89% 13.0M 6s
772250K … … … … … 89% 12.6M 6s
772300K … … … … … 89%  387M 6s
772350K … … … … … 89% 13.0M 6s
772400K … … … … … 89%  203M 6s
772450K … … … … … 89% 13.6M 6s
772500K … … … … … 89%  234M 6s
772550K … … … … … 89% 7.84M 6s
772600K … … … … … 89%  193M 6s
772650K … … … … … 89% 11.8M 6s
772700K … … … … … 89% 18.6M 6s
772750K … … … … … 89%  220M 6s
772800K … … … … … 89% 9.24M 6s
772850K … … … … … 89% 14.4M 6s
772900K … … … … … 89% 13.3M 6s
772950K … … … … … 90% 8.07M 6s
773000K … … … … … 90% 16.3M 6s
773050K … … … … … 90% 14.7M 6s
773100K … … … … … 90% 19.6M 6s
773150K … … … … … 90% 6.23M 6s
773200K … … … … … 90% 30.1M 6s
773250K … … … … … 90% 20.7M 6s
773300K … … … … … 90% 13.7M 6s
773350K … … … … … 90% 10.3M 6s
773400K … … … … … 90% 16.0M 6s
773450K … … … … … 90% 12.2M 6s
773500K … … … … … 90% 14.6M 6s
773550K … … … … … 90% 58.5M 6s
773600K … … … … … 90% 16.6M 6s
773650K … … … … … 90% 24.8M 6s
773700K … … … … … 90% 12.3M 6s
773750K … … … … … 90% 17.2M 6s
773800K … … … … … 90% 17.4M 6s
773850K … … … … … 90% 9.93M 6s
773900K … … … … … 90%  301M 6s
773950K … … … … … 90% 12.0M 6s
774000K … … … … … 90% 13.7M 6s
774050K … … … … … 90% 35.4M 6s
774100K … … … … … 90% 19.0M 6s
```

```
774150K … … … … … 90% 19.1M 6s
774200K … … … … … 90% 20.0M 6s
774250K … … … … … 90% 76.6M 6s
774300K … … … … … 90% 19.6M 6s
774350K … … … … … 90% 16.3M 6s
774400K … … … … … 90% 16.0M 6s
774450K … … … … … 90% 13.5M 6s
774500K … … … … … 90% 11.4M 6s
774550K … … … … … 90% 9.84M 6s
774600K … … … … … 90% 22.5M 6s
774650K … … … … … 90% 7.70M 6s
774700K … … … … … 90% 29.0M 6s
774750K … … … … … 90% 9.75M 6s
774800K … … … … … 90% 6.89M 6s
774850K … … … … … 90% 29.9M 6s
774900K … … … … … 90% 13.1M 6s
774950K … … … … … 90%  281M 6s
775000K … … … … … 90% 15.9M 6s
775050K … … … … … 90% 6.33M 6s
775100K … … … … … 90% 27.2M 6s
775150K … … … … … 90% 10.2M 6s
775200K … … … … … 90%  253M 6s
775250K … … … … … 90% 33.1M 6s
775300K … … … … … 90% 14.0M 6s
775350K … … … … … 90% 18.8M 6s
775400K … … … … … 90% 36.0M 6s
775450K … … … … … 90% 15.1M 6s
775500K … … … … … 90% 11.3M 6s
775550K … … … … … 90% 12.3M 6s
775600K … … … … … 90% 32.6M 6s
775650K … … … … … 90% 33.5M 6s
775700K … … … … … 90% 12.8M 6s
775750K … … … … … 90% 25.0M 6s
775800K … … … … … 90% 9.70M 6s
775850K … … … … … 90% 23.8M 6s
775900K … … … … … 90%  223M 6s
775950K … … … … … 90% 29.1M 6s
776000K … … … … … 90% 17.4M 6s
776050K … … … … … 90% 12.0M 5s
776100K … … … … … 90% 15.4M 5s
776150K … … … … … 90% 16.9M 5s
776200K … … … … … 90% 22.5M 5s
776250K … … … … … 90% 6.95M 5s
776300K … … … … … 90% 10.1M 5s
776350K … … … … … 90% 4.68M 5s
776400K … … … … … 90% 20.2M 5s
776450K … … … … … 90% 19.2M 5s
776500K … … … … … 90%  239M 5s
```

```
776550K … … … … … 90% 24.0M 5s
776600K … … … … … 90% 12.7M 5s
776650K … … … … … 90% 14.8M 5s
776700K … … … … … 90% 18.1M 5s
776750K … … … … … 90% 12.1M 5s
776800K … … … … … 90% 12.8M 5s
776850K … … … … … 90%  248M 5s
776900K … … … … … 90% 16.2M 5s
776950K … … … … … 90% 12.3M 5s
777000K … … … … … 90%  239M 5s
777050K … … … … … 90% 10.5M 5s
777100K … … … … … 90% 14.7M 5s
777150K … … … … … 90% 14.2M 5s
777200K … … … … … 90% 14.5M 5s
777250K … … … … … 90%  249M 5s
777300K … … … … … 90% 16.8M 5s
777350K … … … … … 90% 15.1M 5s
777400K … … … … … 90% 13.1M 5s
777450K … … … … … 90% 14.3M 5s
777500K … … … … … 90% 18.1M 5s
777550K … … … … … 90%  255M 5s
777600K … … … … … 90% 22.6M 5s
777650K … … … … … 90% 22.5M 5s
777700K … … … … … 90% 15.4M 5s
777750K … … … … … 90% 13.5M 5s
777800K … … … … … 90% 10.3M 5s
777850K … … … … … 90% 12.1M 5s
777900K … … … … … 90% 18.7M 5s
777950K … … … … … 90% 9.28M 5s
778000K … … … … … 90% 6.16M 5s
778050K … … … … … 90% 9.56M 5s
778100K … … … … … 90%  248M 5s
778150K … … … … … 90% 18.7M 5s
778200K … … … … … 90% 18.6M 5s
778250K … … … … … 90% 15.4M 5s
778300K … … … … … 90% 18.7M 5s
778350K … … … … … 90% 17.2M 5s
778400K … … … … … 90% 8.86M 5s
778450K … … … … … 90%  128M 5s
778500K … … … … … 90% 29.0M 5s
778550K … … … … … 90% 20.6M 5s
778600K … … … … … 90% 19.0M 5s
778650K … … … … … 90% 11.3M 5s
778700K … … … … … 90% 18.1M 5s
778750K … … … … … 90% 7.87M 5s
778800K … … … … … 90% 12.2M 5s
778850K … … … … … 90%  162M 5s
778900K … … … … … 90%  200M 5s
```

```
778950K … … … … … 90% 12.5M 5s
779000K … … … … … 90% 21.8M 5s
779050K … … … … … 90% 15.4M 5s
779100K … … … … … 90% 16.4M 5s
779150K … … … … … 90% 11.8M 5s
779200K … … … … … 90%  219M 5s
779250K … … … … … 90% 16.8M 5s
779300K … … … … … 90% 23.3M 5s
779350K … … … … … 90% 10.2M 5s
779400K … … … … … 90%  399M 5s
779450K … … … … … 90% 13.4M 5s
779500K … … … … … 90% 9.31M 5s
779550K … … … … … 90% 13.6M 5s
779600K … … … … … 90% 5.67M 5s
779650K … … … … … 90% 16.8M 5s
779700K … … … … … 90% 8.06M 5s
779750K … … … … … 90% 26.6M 5s
779800K … … … … … 90%  294M 5s
779850K … … … … … 90% 13.3M 5s
779900K … … … … … 90% 19.2M 5s
779950K … … … … … 90% 17.6M 5s
780000K … … … … … 90% 15.0M 5s
780050K … … … … … 90% 15.6M 5s
780100K … … … … … 90% 23.2M 5s
780150K … … … … … 90% 41.9M 5s
780200K … … … … … 90% 16.5M 5s
780250K … … … … … 90% 15.6M 5s
780300K … … … … … 90% 26.5M 5s
780350K … … … … … 90% 5.67M 5s
780400K … … … … … 90% 33.5M 5s
780450K … … … … … 90% 13.3M 5s
780500K … … … … … 90%  241M 5s
780550K … … … … … 90% 17.0M 5s
780600K … … … … … 90%  255M 5s
780650K … … … … … 90% 10.7M 5s
780700K … … … … … 90% 21.6M 5s
780750K … … … … … 90% 10.9M 5s
780800K … … … … … 90% 18.8M 5s
780850K … … … … … 90% 16.7M 5s
780900K … … … … … 90%  257M 5s
780950K … … … … … 90% 21.5M 5s
781000K … … … … … 90% 25.7M 5s
781050K … … … … … 90% 14.4M 5s
781100K … … … … … 90% 8.68M 5s
781150K … … … … … 90% 10.1M 5s
781200K … … … … … 90% 7.31M 5s
781250K … … … … … 90% 13.1M 5s
781300K … … … … … 90% 6.50M 5s
```

```
781350K … … … … … 90% 17.0M 5s
781400K … … … … … 90%  184M 5s
781450K … … … … … 90% 7.81M 5s
781500K … … … … … 90% 61.4M 5s
781550K … … … … … 91%  113M 5s
781600K … … … … … 91% 17.7M 5s
781650K … … … … … 91% 17.8M 5s
781700K … … … … … 91% 35.7M 5s
781750K … … … … … 91% 12.0M 5s
781800K … … … … … 91% 15.5M 5s
781850K … … … … … 91% 16.8M 5s
781900K … … … … … 91%  296M 5s
781950K … … … … … 91% 9.64M 5s
782000K … … … … … 91% 10.4M 5s
782050K … … … … … 91%  141M 5s
782100K … … … … … 91% 12.9M 5s
782150K … … … … … 91% 13.2M 5s
782200K … … … … … 91% 9.65M 5s
782250K … … … … … 91%  148M 5s
782300K … … … … … 91%  155M 5s
782350K … … … … … 91% 42.0M 5s
782400K … … … … … 91% 10.9M 5s
782450K … … … … … 91% 17.6M 5s
782500K … … … … … 91% 25.1M 5s
782550K … … … … … 91% 10.6M 5s
782600K … … … … … 91%  416M 5s
782650K … … … … … 91% 10.3M 5s
782700K … … … … … 91%  183M 5s
782750K … … … … … 91% 6.20M 5s
782800K … … … … … 91% 19.1M 5s
782850K … … … … … 91% 20.9M 5s
782900K … … … … … 91% 10.3M 5s
782950K … … … … … 91% 5.71M 5s
783000K … … … … … 91% 17.3M 5s
783050K … … … … … 91% 6.94M 5s
783100K … … … … … 91% 16.5M 5s
783150K … … … … … 91%  207M 5s
783200K … … … … … 91% 17.7M 5s
783250K … … … … … 91% 44.6M 5s
783300K … … … … … 91% 21.4M 5s
783350K … … … … … 91% 45.8M 5s
783400K … … … … … 91% 21.3M 5s
783450K … … … … … 91% 16.2M 5s
783500K … … … … … 91% 18.4M 5s
783550K … … … … … 91% 17.4M 5s
783600K … … … … … 91% 24.5M 5s
783650K … … … … … 91% 11.0M 5s
783700K … … … … … 91% 13.1M 5s
```

```
783750K … … … … … 91% 26.9M 5s
783800K … … … … … 91% 12.1M 5s
783850K … … … … … 91% 18.7M 5s
783900K … … … … … 91% 16.3M 5s
783950K … … … … … 91% 25.5M 5s
784000K … … … … … 91% 30.7M 5s
784050K … … … … … 91% 95.5M 5s
784100K … … … … … 91% 15.0M 5s
784150K … … … … … 91% 14.0M 5s
784200K … … … … … 91% 13.7M 5s
784250K … … … … … 91% 14.4M 5s
784300K … … … … … 91% 15.0M 5s
784350K … … … … … 91%  200M 5s
784400K … … … … … 91% 35.7M 5s
784450K … … … … … 91% 12.9M 5s
784500K … … … … … 91% 7.92M 5s
784550K … … … … … 91% 22.2M 5s
784600K … … … … … 91% 5.17M 5s
784650K … … … … … 91% 20.1M 5s
784700K … … … … … 91% 20.5M 5s
784750K … … … … … 91% 5.99M 5s
784800K … … … … … 91% 30.1M 5s
784850K … … … … … 91% 13.2M 5s
784900K … … … … … 91% 17.3M 5s
784950K … … … … … 91%  252M 5s
785000K … … … … … 91% 14.9M 5s
785050K … … … … … 91%  223M 5s
785100K … … … … … 91% 22.6M 5s
785150K … … … … … 91% 17.5M 5s
785200K … … … … … 91% 10.1M 5s
785250K … … … … … 91%  255M 5s
785300K … … … … … 91% 19.2M 5s
785350K … … … … … 91% 14.5M 5s
785400K … … … … … 91% 13.6M 5s
785450K … … … … … 91% 19.2M 5s
785500K … … … … … 91% 14.3M 5s
785550K … … … … … 91% 18.8M 5s
785600K … … … … … 91% 9.95M 5s
785650K … … … … … 91% 25.1M 5s
785700K … … … … … 91% 25.7M 5s
785750K … … … … … 91%  262M 5s
785800K … … … … … 91% 34.1M 5s
785850K … … … … … 91% 17.4M 5s
785900K … … … … … 91% 8.02M 5s
785950K … … … … … 91%  219M 5s
786000K … … … … … 91% 11.2M 5s
786050K … … … … … 91% 52.0M 5s
786100K … … … … … 91% 20.7M 5s
```

```
786150K … … … … … 91% 8.91M 5s
786200K … … … … … 91% 21.0M 5s
786250K … … … … … 91% 5.51M 5s
786300K … … … … … 91% 23.1M 5s
786350K … … … … … 91% 14.7M 5s
786400K … … … … … 91% 8.30M 5s
786450K … … … … … 91% 29.4M 5s
786500K … … … … … 91% 14.4M 5s
786550K … … … … … 91% 20.7M 5s
786600K … … … … … 91% 12.4M 5s
786650K … … … … … 91% 18.0M 5s
786700K … … … … … 91% 16.0M 5s
786750K … … … … … 91% 26.8M 5s
786800K … … … … … 91%  243M 5s
786850K … … … … … 91% 7.56M 5s
786900K … … … … … 91%  213M 5s
786950K … … … … … 91% 13.6M 5s
787000K … … … … … 91%  237M 5s
787050K … … … … … 91% 16.7M 5s
787100K … … … … … 91% 21.0M 5s
787150K … … … … … 91% 11.4M 5s
787200K … … … … … 91% 21.6M 5s
787250K … … … … … 91% 19.9M 5s
787300K … … … … … 91% 7.39M 5s
787350K … … … … … 91% 16.0M 5s
787400K … … … … … 91%  441M 5s
787450K … … … … … 91% 16.7M 5s
787500K … … … … … 91% 31.5M 5s
787550K … … … … … 91% 27.2M 5s
787600K … … … … … 91% 25.1M 5s
787650K … … … … … 91% 10.7M 5s
787700K … … … … … 91% 16.2M 5s
787750K … … … … … 91%  258M 5s
787800K … … … … … 91% 20.7M 5s
787850K … … … … … 91% 19.2M 5s
787900K … … … … … 91% 12.3M 5s
787950K … … … … … 91% 5.64M 5s
788000K … … … … … 91% 16.9M 5s
788050K … … … … … 91% 13.9M 5s
788100K … … … … … 91% 20.3M 5s
788150K … … … … … 91% 8.59M 5s
788200K … … … … … 91% 12.7M 5s
788250K … … … … … 91%  226M 5s
788300K … … … … … 91% 16.8M 5s
788350K … … … … … 91% 8.77M 5s
788400K … … … … … 91% 16.5M 5s
788450K … … … … … 91%  175M 5s
788500K … … … … … 91% 28.3M 5s
```

```
788550K … … … … … 91% 19.2M 5s
788600K … … … … … 91% 12.1M 5s
788650K … … … … … 91% 14.8M 5s
788700K … … … … … 91% 23.7M 5s
788750K … … … … … 91% 22.1M 5s
788800K … … … … … 91%  227M 5s
788850K … … … … … 91% 12.2M 5s
788900K … … … … … 91% 15.1M 5s
788950K … … … … … 91% 21.8M 5s
789000K … … … … … 91% 10.1M 5s
789050K … … … … … 91% 10.9M 5s
789100K … … … … … 91% 21.6M 5s
789150K … … … … … 91% 14.1M 5s
789200K … … … … … 91%  439M 5s
789250K … … … … … 91% 17.3M 5s
789300K … … … … … 91%  247M 5s
789350K … … … … … 91% 18.9M 5s
789400K … … … … … 91% 15.9M 5s
789450K … … … … … 91% 25.9M 5s
789500K … … … … … 91% 13.4M 5s
789550K … … … … … 91% 42.5M 5s
789600K … … … … … 91% 12.4M 5s
789650K … … … … … 91% 7.79M 5s
789700K … … … … … 91% 19.3M 5s
789750K … … … … … 91% 14.5M 5s
789800K … … … … … 91% 8.93M 5s
789850K … … … … … 91% 13.0M 5s
789900K … … … … … 91% 13.7M 5s
789950K … … … … … 91% 24.6M 5s
790000K … … … … … 91% 19.5M 5s
790050K … … … … … 91% 13.8M 5s
790100K … … … … … 91% 12.3M 5s
790150K … … … … … 92% 12.5M 5s
790200K … … … … … 92%  213M 5s
790250K … … … … … 92% 19.4M 5s
790300K … … … … … 92% 20.3M 5s
790350K … … … … … 92% 13.1M 5s
790400K … … … … … 92%  222M 5s
790450K … … … … … 92% 12.4M 5s
790500K … … … … … 92% 26.2M 5s
790550K … … … … … 92% 25.6M 5s
790600K … … … … … 92% 7.95M 5s
790650K … … … … … 92%  160M 5s
790700K … … … … … 92% 18.0M 5s
790750K … … … … … 92% 14.8M 5s
790800K … … … … … 92% 13.7M 5s
790850K … … … … … 92% 14.6M 5s
790900K … … … … … 92% 14.3M 5s
```

```
790950K … … … … … 92% 13.2M 4s
791000K … … … … … 92%  207M 4s
791050K … … … … … 92% 29.4M 4s
791100K … … … … … 92% 29.7M 4s
791150K … … … … … 92% 13.2M 4s
791200K … … … … … 92% 16.6M 4s
791250K … … … … … 92%  170M 4s
791300K … … … … … 92% 22.5M 4s
791350K … … … … … 92% 20.0M 4s
791400K … … … … … 92% 12.7M 4s
791450K … … … … … 92% 7.50M 4s
791500K … … … … … 92% 21.4M 4s
791550K … … … … … 92% 8.42M 4s
791600K … … … … … 92% 28.2M 4s
791650K … … … … … 92% 16.1M 4s
791700K … … … … … 92% 21.4M 4s
791750K … … … … … 92% 18.7M 4s
791800K … … … … … 92% 12.3M 4s
791850K … … … … … 92% 8.74M 4s
791900K … … … … … 92% 8.99M 4s
791950K … … … … … 92%  238M 4s
792000K … … … … … 92% 21.0M 4s
792050K … … … … … 92% 38.9M 4s
792100K … … … … … 92% 18.8M 4s
792150K … … … … … 92% 16.8M 4s
792200K … … … … … 92% 22.0M 4s
792250K … … … … … 92% 28.8M 4s
792300K … … … … … 92% 13.6M 4s
792350K … … … … … 92% 14.3M 4s
792400K … … … … … 92% 22.7M 4s
792450K … … … … … 92% 11.2M 4s
792500K … … … … … 92% 16.9M 4s
792550K … … … … … 92% 17.0M 4s
792600K … … … … … 92% 19.6M 4s
792650K … … … … … 92% 11.8M 4s
792700K … … … … … 92% 10.7M 4s
792750K … … … … … 92%  238M 4s
792800K … … … … … 92% 22.8M 4s
792850K … … … … … 92%  180M 4s
792900K … … … … … 92% 9.54M 4s
792950K … … … … … 92% 13.0M 4s
793000K … … … … … 92%  198M 4s
793050K … … … … … 92% 13.2M 4s
793100K … … … … … 92% 15.2M 4s
793150K … … … … … 92%  195M 4s
793200K … … … … … 92% 8.44M 4s
793250K … … … … … 92% 12.3M 4s
793300K … … … … … 92% 11.6M 4s
```

```
793350K … … … … … 92%  219M 4s
793400K … … … … … 92% 13.9M 4s
793450K … … … … … 92% 9.15M 4s
793500K … … … … … 92%  256M 4s
793550K … … … … … 92% 16.3M 4s
793600K … … … … … 92% 15.3M 4s
793650K … … … … … 92% 7.39M 4s
793700K … … … … … 92%  246M 4s
793750K … … … … … 92% 13.2M 4s
793800K … … … … … 92% 10.5M 4s
793850K … … … … … 92%  216M 4s
793900K … … … … … 92% 13.0M 4s
793950K … … … … … 92%  264M 4s
794000K … … … … … 92% 15.1M 4s
794050K … … … … … 92% 13.5M 4s
794100K … … … … … 92% 21.9M 4s
794150K … … … … … 92% 60.5M 4s
794200K … … … … … 92% 18.0M 4s
794250K … … … … … 92% 6.49M 4s
794300K … … … … … 92%  269M 4s
794350K … … … … … 92% 16.3M 4s
794400K … … … … … 92% 9.79M 4s
794450K … … … … … 92% 15.9M 4s
794500K … … … … … 92% 15.2M 4s
794550K … … … … … 92%  171M 4s
794600K … … … … … 92% 20.0M 4s
794650K … … … … … 92% 16.4M 4s
794700K … … … … … 92% 22.6M 4s
794750K … … … … … 92%  168M 4s
794800K … … … … … 92% 16.1M 4s
794850K … … … … … 92% 15.8M 4s
794900K … … … … … 92% 16.5M 4s
794950K … … … … … 92% 21.0M 4s
795000K … … … … … 92% 9.87M 4s
795050K … … … … … 92% 14.4M 4s
795100K … … … … … 92% 15.0M 4s
795150K … … … … … 92% 32.0M 4s
795200K … … … … … 92% 14.6M 4s
795250K … … … … … 92% 20.7M 4s
795300K … … … … … 92% 13.6M 4s
795350K … … … … … 92% 15.0M 4s
795400K … … … … … 92% 11.9M 4s
795450K … … … … … 92% 26.1M 4s
795500K … … … … … 92% 18.2M 4s
795550K … … … … … 92% 11.1M 4s
795600K … … … … … 92% 15.7M 4s
795650K … … … … … 92% 10.6M 4s
795700K … … … … … 92%  251M 4s
```

```
795750K … … … … … 92% 35.3M 4s
795800K … … … … … 92% 21.5M 4s
795850K … … … … … 92% 15.4M 4s
795900K … … … … … 92% 12.8M 4s
795950K … … … … … 92% 28.7M 4s
796000K … … … … … 92% 11.4M 4s
796050K … … … … … 92%  214M 4s
796100K … … … … … 92% 13.1M 4s
796150K … … … … … 92% 15.3M 4s
796200K … … … … … 92% 14.9M 4s
796250K … … … … … 92% 12.1M 4s
796300K … … … … … 92% 22.6M 4s
796350K … … … … … 92% 19.7M 4s
796400K … … … … … 92% 17.1M 4s
796450K … … … … … 92% 16.3M 4s
796500K … … … … … 92%  285M 4s
796550K … … … … … 92% 10.8M 4s
796600K … … … … … 92% 62.2M 4s
796650K … … … … … 92% 21.8M 4s
796700K … … … … … 92% 16.9M 4s
796750K … … … … … 92% 18.1M 4s
796800K … … … … … 92% 14.7M 4s
796850K … … … … … 92% 14.8M 4s
796900K … … … … … 92% 13.0M 4s
796950K … … … … … 92% 22.5M 4s
797000K … … … … … 92% 12.8M 4s
797050K … … … … … 92% 17.6M 4s
797100K … … … … … 92% 14.0M 4s
797150K … … … … … 92% 30.5M 4s
797200K … … … … … 92% 20.2M 4s
797250K … … … … … 92% 19.3M 4s
797300K … … … … … 92% 17.2M 4s
797350K … … … … … 92% 8.18M 4s
797400K … … … … … 92% 22.2M 4s
797450K … … … … … 92% 5.95M 4s
797500K … … … … … 92%  255M 4s
797550K … … … … … 92% 17.7M 4s
797600K … … … … … 92%  278M 4s
797650K … … … … … 92% 16.9M 4s
797700K … … … … … 92% 31.5M 4s
797750K … … … … … 92% 37.8M 4s
797800K … … … … … 92% 10.1M 4s
797850K … … … … … 92% 13.5M 4s
797900K … … … … … 92%  441M 4s
797950K … … … … … 92% 28.9M 4s
798000K … … … … … 92% 18.3M 4s
798050K … … … … … 92% 8.18M 4s
798100K … … … … … 92%  261M 4s
```

```
798150K … … … … … 92% 15.1M 4s
798200K … … … … … 92% 17.3M 4s
798250K … … … … … 92% 10.3M 4s
798300K … … … … … 92% 14.8M 4s
798350K … … … … … 92%  271M 4s
798400K … … … … … 92% 11.7M 4s
798450K … … … … … 92% 19.6M 4s
798500K … … … … … 92%  259M 4s
798550K … … … … … 92% 10.8M 4s
798600K … … … … … 92% 14.6M 4s
798650K … … … … … 92% 20.9M 4s
798700K … … … … … 92% 14.5M 4s
798750K … … … … … 93%  114M 4s
798800K … … … … … 93% 16.5M 4s
798850K … … … … … 93% 15.7M 4s
798900K … … … … … 93% 28.6M 4s
798950K … … … … … 93% 18.3M 4s
799000K … … … … … 93% 32.3M 4s
799050K … … … … … 93% 13.0M 4s
799100K … … … … … 93% 6.73M 4s
799150K … … … … … 93% 16.5M 4s
799200K … … … … … 93% 10.4M 4s
799250K … … … … … 93% 14.4M 4s
799300K … … … … … 93% 23.7M 4s
799350K … … … … … 93% 8.09M 4s
799400K … … … … … 93%  267M 4s
799450K … … … … … 93% 19.8M 4s
799500K … … … … … 93% 16.1M 4s
799550K … … … … … 93%  271M 4s
799600K … … … … … 93% 15.8M 4s
799650K … … … … … 93% 10.9M 4s
799700K … … … … … 93% 13.5M 4s
799750K … … … … … 93%  419M 4s
799800K … … … … … 93% 78.7M 4s
799850K … … … … … 93% 12.2M 4s
799900K … … … … … 93%  257M 4s
799950K … … … … … 93% 12.1M 4s
800000K … … … … … 93% 11.7M 4s
800050K … … … … … 93% 19.9M 4s
800100K … … … … … 93% 24.2M 4s
800150K … … … … … 93% 12.9M 4s
800200K … … … … … 93% 66.6M 4s
800250K … … … … … 93% 10.6M 4s
800300K … … … … … 93%  279M 4s
800350K … … … … … 93% 23.2M 4s
800400K … … … … … 93% 6.65M 4s
800450K … … … … … 93%  224M 4s
800500K … … … … … 93% 19.8M 4s
```

```
800550K … … … … … 93% 20.9M 4s
800600K … … … … … 93% 20.3M 4s
800650K … … … … … 93% 12.7M 4s
800700K … … … … … 93%  285M 4s
800750K … … … … … 93% 10.9M 4s
800800K … … … … … 93%  282M 4s
800850K … … … … … 93% 17.3M 4s
800900K … … … … … 93% 18.1M 4s
800950K … … … … … 93% 12.9M 4s
801000K … … … … … 93% 8.24M 4s
801050K … … … … … 93% 7.65M 4s
801100K … … … … … 93% 35.4M 4s
801150K … … … … … 93% 10.5M 4s
801200K … … … … … 93% 21.5M 4s
801250K … … … … … 93% 16.1M 4s
801300K … … … … … 93% 22.5M 4s
801350K … … … … … 93%  441M 4s
801400K … … … … … 93% 12.9M 4s
801450K … … … … … 93% 13.7M 4s
801500K … … … … … 93% 39.7M 4s
801550K … … … … … 93% 11.2M 4s
801600K … … … … … 93%  257M 4s
801650K … … … … … 93% 10.5M 4s
801700K … … … … … 93%  283M 4s
801750K … … … … … 93% 19.3M 4s
801800K … … … … … 93% 15.7M 4s
801850K … … … … … 93% 20.4M 4s
801900K … … … … … 93% 17.7M 4s
801950K … … … … … 93% 22.7M 4s
802000K … … … … … 93% 11.5M 4s
802050K … … … … … 93% 27.0M 4s
802100K … … … … … 93% 57.7M 4s
802150K … … … … … 93% 23.7M 4s
802200K … … … … … 93% 9.07M 4s
802250K … … … … … 93% 19.0M 4s
802300K … … … … … 93% 33.4M 4s
802350K … … … … … 93% 10.8M 4s
802400K … … … … … 93%  179M 4s
802450K … … … … … 93% 60.8M 4s
802500K … … … … … 93% 8.55M 4s
802550K … … … … … 93%  147M 4s
802600K … … … … … 93% 14.9M 4s
802650K … … … … … 93% 11.6M 4s
802700K … … … … … 93%  254M 4s
802750K … … … … … 93% 20.9M 4s
802800K … … … … … 93% 9.65M 4s
802850K … … … … … 93% 17.8M 4s
802900K … … … … … 93% 10.0M 4s
```

```
802950K … … … … … 93% 8.63M 4s
803000K … … … … … 93% 23.6M 4s
803050K … … … … … 93% 11.0M 4s
803100K … … … … … 93% 9.44M 4s
803150K … … … … … 93%  455M 4s
803200K … … … … … 93% 27.3M 4s
803250K … … … … … 93% 25.3M 4s
803300K … … … … … 93% 12.0M 4s
803350K … … … … … 93%  268M 4s
803400K … … … … … 93% 16.7M 4s
803450K … … … … … 93% 48.6M 4s
803500K … … … … … 93% 13.0M 4s
803550K … … … … … 93% 10.8M 4s
803600K … … … … … 93%  372M 4s
803650K … … … … … 93% 40.8M 4s
803700K … … … … … 93% 34.0M 4s
803750K … … … … … 93% 8.77M 4s
803800K … … … … … 93%  165M 4s
803850K … … … … … 93% 8.53M 4s
803900K … … … … … 93%  262M 4s
803950K … … … … … 93% 13.6M 4s
804000K … … … … … 93% 19.2M 4s
804050K … … … … … 93% 18.7M 4s
804100K … … … … … 93% 10.1M 4s
804150K … … … … … 93%  164M 4s
804200K … … … … … 93% 18.6M 4s
804250K … … … … … 93% 18.5M 4s
804300K … … … … … 93% 30.8M 4s
804350K … … … … … 93% 13.0M 4s
804400K … … … … … 93% 12.2M 4s
804450K … … … … … 93%  275M 4s
804500K … … … … … 93% 14.5M 4s
804550K … … … … … 93% 72.6M 4s
804600K … … … … … 93% 27.0M 4s
804650K … … … … … 93% 10.9M 4s
804700K … … … … … 93% 15.2M 4s
804750K … … … … … 93% 12.9M 4s
804800K … … … … … 93% 12.5M 4s
804850K … … … … … 93% 9.42M 4s
804900K … … … … … 93% 28.2M 4s
804950K … … … … … 93% 6.23M 4s
805000K … … … … … 93% 12.4M 4s
805050K … … … … … 93% 49.6M 4s
805100K … … … … … 93% 13.7M 4s
805150K … … … … … 93% 20.9M 4s
805200K … … … … … 93%  259M 4s
805250K … … … … … 93% 16.5M 4s
805300K … … … … … 93% 24.8M 4s
```

```
805350K … … … … … 93%  153M 4s
805400K … … … … … 93% 11.8M 4s
805450K … … … … … 93% 19.2M 4s
805500K … … … … … 93% 14.6M 4s
805550K … … … … … 93%  230M 4s
805600K … … … … … 93% 21.8M 4s
805650K … … … … … 93% 22.2M 4s
805700K … … … … … 93% 13.8M 4s
805750K … … … … … 93%  159M 4s
805800K … … … … … 93% 12.8M 4s
805850K … … … … … 93% 38.4M 4s
805900K … … … … … 93% 30.3M 3s
805950K … … … … … 93% 10.6M 3s
806000K … … … … … 93% 18.4M 3s
806050K … … … … … 93% 17.8M 3s
806100K … … … … … 93% 12.1M 3s
806150K … … … … … 93%  270M 3s
806200K … … … … … 93% 23.8M 3s
806250K … … … … … 93% 15.5M 3s
806300K … … … … … 93% 13.6M 3s
806350K … … … … … 93% 12.1M 3s
806400K … … … … … 93%  237M 3s
806450K … … … … … 93%  163M 3s
806500K … … … … … 93% 11.4M 3s
806550K … … … … … 93% 17.6M 3s
806600K … … … … … 93% 20.3M 3s
806650K … … … … … 93% 16.1M 3s
806700K … … … … … 93% 5.93M 3s
806750K … … … … … 93% 11.7M 3s
806800K … … … … … 93% 11.7M 3s
806850K … … … … … 93% 10.5M 3s
806900K … … … … … 93% 31.7M 3s
806950K … … … … … 93% 15.2M 3s
807000K … … … … … 93% 14.0M 3s
807050K … … … … … 93% 76.1M 3s
807100K … … … … … 93% 12.2M 3s
807150K … … … … … 93% 12.1M 3s
807200K … … … … … 93%  159M 3s
807250K … … … … … 93% 36.3M 3s
807300K … … … … … 93% 16.5M 3s
807350K … … … … … 94% 9.41M 3s
807400K … … … … … 94%  136M 3s
807450K … … … … … 94%  162M 3s
807500K … … … … … 94% 23.8M 3s
807550K … … … … … 94% 14.4M 3s
807600K … … … … … 94%  175M 3s
807650K … … … … … 94% 9.08M 3s
807700K … … … … … 94%  195M 3s
```

```
807750K … … … … … 94% 26.9M 3s
807800K … … … … … 94% 29.7M 3s
807850K … … … … … 94% 8.69M 3s
807900K … … … … … 94% 71.5M 3s
807950K … … … … … 94% 8.07M 3s
808000K … … … … … 94%  183M 3s
808050K … … … … … 94% 20.9M 3s
808100K … … … … … 94%  170M 3s
808150K … … … … … 94% 9.22M 3s
808200K … … … … … 94% 57.1M 3s
808250K … … … … … 94% 18.9M 3s
808300K … … … … … 94% 36.6M 3s
808350K … … … … … 94% 18.8M 3s
808400K … … … … … 94% 24.6M 3s
808450K … … … … … 94% 8.10M 3s
808500K … … … … … 94%  190M 3s
808550K … … … … … 94% 7.64M 3s
808600K … … … … … 94% 13.1M 3s
808650K … … … … … 94% 6.82M 3s
808700K … … … … … 94% 8.44M 3s
808750K … … … … … 94%  157M 3s
808800K … … … … … 94% 9.44M 3s
808850K … … … … … 94% 10.1M 3s
808900K … … … … … 94%  335M 3s
808950K … … … … … 94% 37.5M 3s
809000K … … … … … 94% 15.7M 3s
809050K … … … … … 94%  104M 3s
809100K … … … … … 94% 12.0M 3s
809150K … … … … … 94%  167M 3s
809200K … … … … … 94% 18.8M 3s
809250K … … … … … 94% 7.54M 3s
809300K … … … … … 94%  163M 3s
809350K … … … … … 94% 8.27M 3s
809400K … … … … … 94%  158M 3s
809450K … … … … … 94% 13.8M 3s
809500K … … … … … 94% 11.6M 3s
809550K … … … … … 94%  268M 3s
809600K … … … … … 94% 23.5M 3s
809650K … … … … … 94%  154M 3s
809700K … … … … … 94% 19.1M 3s
809750K … … … … … 94% 32.6M 3s
809800K … … … … … 94% 18.5M 3s
809850K … … … … … 94% 17.9M 3s
809900K … … … … … 94%  110M 3s
809950K … … … … … 94% 16.3M 3s
810000K … … … … … 94% 18.3M 3s
810050K … … … … … 94% 58.3M 3s
810100K … … … … … 94% 6.42M 3s
```

```
810150K … … … … … 94%  175M 3s
810200K … … … … … 94% 18.4M 3s
810250K … … … … … 94% 12.2M 3s
810300K … … … … … 94%  164M 3s
810350K … … … … … 94% 16.3M 3s
810400K … … … … … 94% 9.46M 3s
810450K … … … … … 94%  109M 3s
810500K … … … … … 94% 13.3M 3s
810550K … … … … … 94% 8.09M 3s
810600K … … … … … 94% 7.58M 3s
810650K … … … … … 94% 22.1M 3s
810700K … … … … … 94% 10.4M 3s
810750K … … … … … 94% 24.8M 3s
810800K … … … … … 94% 26.1M 3s
810850K … … … … … 94% 25.3M 3s
810900K … … … … … 94% 7.64M 3s
810950K … … … … … 94%  258M 3s
811000K … … … … … 94% 8.47M 3s
811050K … … … … … 94% 14.8M 3s
811100K … … … … … 94% 64.9M 3s
811150K … … … … … 94% 6.35M 3s
811200K … … … … … 94%  187M 3s
811250K … … … … … 94% 7.14M 3s
811300K … … … … … 94%  172M 3s
811350K … … … … … 94% 54.3M 3s
811400K … … … … … 94%  237M 3s
811450K … … … … … 94% 10.7M 3s
811500K … … … … … 94% 63.2M 3s
811550K … … … … … 94% 18.8M 3s
811600K … … … … … 94% 14.0M 3s
811650K … … … … … 94% 11.8M 3s
811700K … … … … … 94%  166M 3s
811750K … … … … … 94% 11.1M 3s
811800K … … … … … 94%  166M 3s
811850K … … … … … 94% 12.5M 3s
811900K … … … … … 94% 90.5M 3s
811950K … … … … … 94% 23.3M 3s
812000K … … … … … 94% 6.81M 3s
812050K … … … … … 94% 17.2M 3s
812100K … … … … … 94%  246M 3s
812150K … … … … … 94% 16.0M 3s
812200K … … … … … 94%  171M 3s
812250K … … … … … 94% 12.2M 3s
812300K … … … … … 94% 15.6M 3s
812350K … … … … … 94%  153M 3s
812400K … … … … … 94% 19.2M 3s
812450K … … … … … 94%  153M 3s
812500K … … … … … 94% 8.35M 3s
```

```
812550K … … … … … 94% 24.1M 3s
812600K … … … … … 94% 10.4M 3s
812650K … … … … … 94% 12.5M 3s
812700K … … … … … 94% 17.9M 3s
812750K … … … … … 94%  271M 3s
812800K … … … … … 94% 13.0M 3s
812850K … … … … … 94% 10.8M 3s
812900K … … … … … 94% 18.3M 3s
812950K … … … … … 94%  236M 3s
813000K … … … … … 94% 11.8M 3s
813050K … … … … … 94% 6.20M 3s
813100K … … … … … 94%  138M 3s
813150K … … … … … 94%  185M 3s
813200K … … … … … 94% 1.29M 3s
813250K … … … … … 94% 13.0M 3s
813300K … … … … … 94%  159M 3s
813350K … … … … … 94% 21.3M 3s
813400K … … … … … 94%  270M 3s
813450K … … … … … 94% 15.1M 3s
813500K … … … … … 94% 13.3M 3s
813550K … … … … … 94%  204M 3s
813600K … … … … … 94% 15.7M 3s
813650K … … … … … 94%  240M 3s
813700K … … … … … 94% 12.0M 3s
813750K … … … … … 94%  204M 3s
813800K … … … … … 94% 15.3M 3s
813850K … … … … … 94% 14.6M 3s
813900K … … … … … 94%  381M 3s
813950K … … … … … 94% 22.6M 3s
814000K … … … … … 94%  239M 3s
814050K … … … … … 94% 13.0M 3s
814100K … … … … … 94%  275M 3s
814150K … … … … … 94% 13.8M 3s
814200K … … … … … 94%  167M 3s
814250K … … … … … 94% 15.3M 3s
814300K … … … … … 94% 17.6M 3s
814350K … … … … … 94%  395M 3s
814400K … … … … … 94% 18.7M 3s
814450K … … … … … 94%  238M 3s
814500K … … … … … 94% 16.0M 3s
814550K … … … … … 94%  242M 3s
814600K … … … … … 94% 20.5M 3s
814650K … … … … … 94% 23.9M 3s
814700K … … … … … 94%  272M 3s
814750K … … … … … 94% 10.2M 3s
814800K … … … … … 94% 18.4M 3s
814850K … … … … … 94%  190M 3s
814900K … … … … … 94% 16.5M 3s
```

```
814950K … … … … … 94%  261M 3s
815000K … … … … … 94% 28.4M 3s
815050K … … … … … 94% 23.0M 3s
815100K … … … … … 94% 1.69M 3s
815150K … … … … … 94% 10.2M 3s
815200K … … … … … 94% 7.11M 3s
815250K … … … … … 94%  111M 3s
815300K … … … … … 94% 34.5M 3s
815350K … … … … … 94%  160M 3s
815400K … … … … … 94% 11.7M 3s
815450K … … … … … 94% 9.57M 3s
815500K … … … … … 94%  222M 3s
815550K … … … … … 94% 10.0M 3s
815600K … … … … … 94%  150M 3s
815650K … … … … … 94% 23.9M 3s
815700K … … … … … 94%  205M 3s
815750K … … … … … 94% 10.9M 3s
815800K … … … … … 94% 16.6M 3s
815850K … … … … … 94% 15.0M 3s
815900K … … … … … 95%  190M 3s
815950K … … … … … 95% 19.7M 3s
816000K … … … … … 95% 3.49M 3s
816050K … … … … … 95%  140M 3s
816100K … … … … … 95% 14.6M 3s
816150K … … … … … 95%  265M 3s
816200K … … … … … 95% 24.0M 3s
816250K … … … … … 95% 16.3M 3s
816300K … … … … … 95%  150M 3s
816350K … … … … … 95% 20.1M 3s
816400K … … … … … 95%  275M 3s
816450K … … … … … 95% 15.2M 3s
816500K … … … … … 95%  180M 3s
816550K … … … … … 95% 9.44M 3s
816600K … … … … … 95%  150M 3s
816650K … … … … … 95% 6.12M 3s
816700K … … … … … 95%  130M 3s
816750K … … … … … 95%  186M 3s
816800K … … … … … 95% 61.8M 3s
816850K … … … … … 95%  171M 3s
816900K … … … … … 95% 12.6M 3s
816950K … … … … … 95%  158M 3s
817000K … … … … … 95% 8.58M 3s
817050K … … … … … 95% 30.1M 3s
817100K … … … … … 95% 22.6M 3s
817150K … … … … … 95% 11.5M 3s
817200K … … … … … 95% 10.9M 3s
817250K … … … … … 95% 19.2M 3s
817300K … … … … … 95% 20.4M 3s
```

```
817350K … … … … … 95% 17.4M 3s
817400K … … … … … 95%  131M 3s
817450K … … … … … 95% 9.44M 3s
817500K … … … … … 95% 19.2M 3s
817550K … … … … … 95% 20.5M 3s
817600K … … … … … 95% 15.6M 3s
817650K … … … … … 95% 18.6M 3s
817700K … … … … … 95% 22.3M 3s
817750K … … … … … 95% 19.8M 3s
817800K … … … … … 95%  251M 3s
817850K … … … … … 95% 3.89M 3s
817900K … … … … … 95%  207M 3s
817950K … … … … … 95% 12.7M 3s
818000K … … … … … 95% 7.35M 3s
818050K … … … … … 95% 50.2M 3s
818100K … … … … … 95% 15.7M 3s
818150K … … … … … 95%  176M 3s
818200K … … … … … 95% 18.3M 3s
818250K … … … … … 95% 15.4M 3s
818300K … … … … … 95%  249M 3s
818350K … … … … … 95% 15.9M 3s
818400K … … … … … 95%  228M 3s
818450K … … … … … 95% 21.0M 3s
818500K … … … … … 95% 15.4M 3s
818550K … … … … … 95%  274M 3s
818600K … … … … … 95% 18.4M 3s
818650K … … … … … 95% 14.6M 3s
818700K … … … … … 95% 6.15M 3s
818750K … … … … … 95%  187M 3s
818800K … … … … … 95% 12.7M 3s
818850K … … … … … 95%  222M 3s
818900K … … … … … 95% 16.5M 3s
818950K … … … … … 95%  273M 3s
819000K … … … … … 95% 11.7M 3s
819050K … … … … … 95% 15.3M 3s
819100K … … … … … 95%  166M 3s
819150K … … … … … 95% 20.5M 3s
819200K … … … … … 95% 14.2M 3s
819250K … … … … … 95%  197M 3s
819300K … … … … … 95% 10.9M 3s
819350K … … … … … 95%  251M 3s
819400K … … … … … 95% 20.1M 3s
819450K … … … … … 95% 11.6M 3s
819500K … … … … … 95% 11.3M 3s
819550K … … … … … 95%  252M 3s
819600K … … … … … 95% 15.8M 3s
819650K … … … … … 95% 28.7M 3s
819700K … … … … … 95% 14.2M 3s
```

```
819750K … … … … … 95%  232M 3s
819800K … … … … … 95% 10.3M 3s
819850K … … … … … 95% 8.26M 3s
819900K … … … … … 95% 14.0M 3s
819950K … … … … … 95%  194M 3s
820000K … … … … … 95% 7.40M 3s
820050K … … … … … 95% 27.4M 3s
820100K … … … … … 95% 23.0M 3s
820150K … … … … … 95% 54.8M 3s
820200K … … … … … 95% 11.3M 3s
820250K … … … … … 95% 13.9M 3s
820300K … … … … … 95%  388M 3s
820350K … … … … … 95% 14.3M 3s
820400K … … … … … 95% 16.9M 3s
820450K … … … … … 95% 25.7M 3s
820500K … … … … … 95% 15.1M 3s
820550K … … … … … 95%  430M 3s
820600K … … … … … 95% 15.3M 3s
820650K … … … … … 95% 19.5M 3s
820700K … … … … … 95% 8.56M 3s
820750K … … … … … 95%  323M 3s
820800K … … … … … 95%  192M 3s
820850K … … … … … 95% 13.0M 3s
820900K … … … … … 95%  266M 2s
820950K … … … … … 95% 10.0M 2s
821000K … … … … … 95%  386M 2s
821050K … … … … … 95% 11.3M 2s
821100K … … … … … 95% 8.23M 2s
821150K … … … … … 95%  229M 2s
821200K … … … … … 95% 23.1M 2s
821250K … … … … … 95% 21.4M 2s
821300K … … … … … 95%  222M 2s
821350K … … … … … 95% 16.7M 2s
821400K … … … … … 95% 28.9M 2s
821450K … … … … … 95% 12.2M 2s
821500K … … … … … 95% 14.8M 2s
821550K … … … … … 95% 15.3M 2s
821600K … … … … … 95%  196M 2s
821650K … … … … … 95% 12.4M 2s
821700K … … … … … 95%  431M 2s
821750K … … … … … 95% 29.2M 2s
821800K … … … … … 95% 14.2M 2s
821850K … … … … … 95% 11.4M 2s
821900K … … … … … 95%  392M 2s
821950K … … … … … 95% 19.8M 2s
822000K … … … … … 95% 15.6M 2s
822050K … … … … … 95% 9.86M 2s
822100K … … … … … 95% 9.74M 2s
```

```
822150K … … … … … 95% 13.6M 2s
822200K … … … … … 95%  231M 2s
822250K … … … … … 95% 11.3M 2s
822300K … … … … … 95%  208M 2s
822350K … … … … … 95% 13.1M 2s
822400K … … … … … 95% 66.9M 2s
822450K … … … … … 95% 13.8M 2s
822500K … … … … … 95% 14.6M 2s
822550K … … … … … 95%  358M 2s
822600K … … … … … 95% 17.0M 2s
822650K … … … … … 95%  206M 2s
822700K … … … … … 95% 18.2M 2s
822750K … … … … … 95% 9.43M 2s
822800K … … … … … 95%  440M 2s
822850K … … … … … 95% 61.7M 2s
822900K … … … … … 95% 15.8M 2s
822950K … … … … … 95% 22.2M 2s
823000K … … … … … 95% 23.7M 2s
823050K … … … … … 95% 13.2M 2s
823100K … … … … … 95% 14.2M 2s
823150K … … … … … 95% 12.7M 2s
823200K … … … … … 95%  254M 2s
823250K … … … … … 95% 8.48M 2s
823300K … … … … … 95% 23.7M 2s
823350K … … … … … 95%  254M 2s
823400K … … … … … 95% 30.9M 2s
823450K … … … … … 95% 12.2M 2s
823500K … … … … … 95%  230M 2s
823550K … … … … … 95% 24.6M 2s
823600K … … … … … 95% 11.5M 2s
823650K … … … … … 95%  160M 2s
823700K … … … … … 95% 16.8M 2s
823750K … … … … … 95% 14.8M 2s
823800K … … … … … 95%  165M 2s
823850K … … … … … 95% 14.7M 2s
823900K … … … … … 95% 14.9M 2s
823950K … … … … … 95%  311M 2s
824000K … … … … … 95% 17.4M 2s
824050K … … … … … 95% 25.1M 2s
824100K … … … … … 95% 16.8M 2s
824150K … … … … … 95% 9.01M 2s
824200K … … … … … 95% 11.6M 2s
824250K … … … … … 95% 15.1M 2s
824300K … … … … … 95% 9.87M 2s
824350K … … … … … 95%  177M 2s
824400K … … … … … 95% 27.2M 2s
824450K … … … … … 95% 57.5M 2s
824500K … … … … … 96% 11.1M 2s
```

```
824550K … … … … … 96%  180M 2s
824600K … … … … … 96% 14.9M 2s
824650K … … … … … 96% 9.74M 2s
824700K … … … … … 96%  168M 2s
824750K … … … … … 96% 25.3M 2s
824800K … … … … … 96% 11.6M 2s
824850K … … … … … 96%  282M 2s
824900K … … … … … 96% 25.9M 2s
824950K … … … … … 96%  288M 2s
825000K … … … … … 96% 16.2M 2s
825050K … … … … … 96% 17.4M 2s
825100K … … … … … 96%  253M 2s
825150K … … … … … 96% 14.0M 2s
825200K … … … … … 96% 7.32M 2s
825250K … … … … … 96%  169M 2s
825300K … … … … … 96% 10.1M 2s
825350K … … … … … 96% 21.9M 2s
825400K … … … … … 96% 19.6M 2s
825450K … … … … … 96% 31.2M 2s
825500K … … … … … 96% 17.4M 2s
825550K … … … … … 96%  257M 2s
825600K … … … … … 96% 25.8M 2s
825650K … … … … … 96%  149M 2s
825700K … … … … … 96% 4.62M 2s
825750K … … … … … 96%  167M 2s
825800K … … … … … 96% 29.7M 2s
825850K … … … … … 96% 22.4M 2s
825900K … … … … … 96% 38.1M 2s
825950K … … … … … 96% 14.8M 2s
826000K … … … … … 96%  271M 2s
826050K … … … … … 96% 19.6M 2s
826100K … … … … … 96%  188M 2s
826150K … … … … … 96% 12.8M 2s
826200K … … … … … 96% 19.1M 2s
826250K … … … … … 96% 7.95M 2s
826300K … … … … … 96% 19.5M 2s
826350K … … … … … 96% 8.42M 2s
826400K … … … … … 96% 44.4M 2s
826450K … … … … … 96% 51.9M 2s
826500K … … … … … 96% 15.3M 2s
826550K … … … … … 96%  217M 2s
826600K … … … … … 96% 29.1M 2s
826650K … … … … … 96% 16.3M 2s
826700K … … … … … 96%  311M 2s
826750K … … … … … 96% 8.63M 2s
826800K … … … … … 96% 17.5M 2s
826850K … … … … … 96%  134M 2s
826900K … … … … … 96% 10.2M 2s
```

```
826950K … … … … … 96%  414M 2s
827000K … … … … … 96% 24.3M 2s
827050K … … … … … 96% 18.9M 2s
827100K … … … … … 96%  179M 2s
827150K … … … … … 96% 25.5M 2s
827200K … … … … … 96% 41.3M 2s
827250K … … … … … 96% 12.3M 2s
827300K … … … … … 96% 24.4M 2s
827350K … … … … … 96% 14.0M 2s
827400K … … … … … 96% 11.7M 2s
827450K … … … … … 96% 6.55M 2s
827500K … … … … … 96%  191M 2s
827550K … … … … … 96% 23.4M 2s
827600K … … … … … 96% 11.5M 2s
827650K … … … … … 96%  161M 2s
827700K … … … … … 96% 18.2M 2s
827750K … … … … … 96% 61.6M 2s
827800K … … … … … 96% 16.2M 2s
827850K … … … … … 96% 11.9M 2s
827900K … … … … … 96% 21.7M 2s
827950K … … … … … 96%  197M 2s
828000K … … … … … 96% 40.6M 2s
828050K … … … … … 96% 11.4M 2s
828100K … … … … … 96%  436M 2s
828150K … … … … … 96% 21.5M 2s
828200K … … … … … 96% 12.6M 2s
828250K … … … … … 96%  221M 2s
828300K … … … … … 96% 27.1M 2s
828350K … … … … … 96% 21.5M 2s
828400K … … … … … 96% 13.5M 2s
828450K … … … … … 96% 7.66M 2s
828500K … … … … … 96% 11.8M 2s
828550K … … … … … 96%  437M 2s
828600K … … … … … 96% 16.1M 2s
828650K … … … … … 96% 23.2M 2s
828700K … … … … … 96%  241M 2s
828750K … … … … … 96% 21.7M 2s
828800K … … … … … 96%  177M 2s
828850K … … … … … 96% 41.2M 2s
828900K … … … … … 96% 13.3M 2s
828950K … … … … … 96% 57.7M 2s
829000K … … … … … 96% 9.20M 2s
829050K … … … … … 96% 14.2M 2s
829100K … … … … … 96% 37.5M 2s
829150K … … … … … 96% 12.4M 2s
829200K … … … … … 96% 29.9M 2s
829250K … … … … … 96%  249M 2s
829300K … … … … … 96% 17.9M 2s
```

```
829350K … … … … … 96%  286M 2s
829400K … … … … … 96% 17.9M 2s
829450K … … … … … 96% 32.1M 2s
829500K … … … … … 96% 7.59M 2s
829550K … … … … … 96% 39.5M 2s
829600K … … … … … 96% 9.51M 2s
829650K … … … … … 96% 17.6M 2s
829700K … … … … … 96% 21.6M 2s
829750K … … … … … 96%  242M 2s
829800K … … … … … 96% 7.81M 2s
829850K … … … … … 96% 22.7M 2s
829900K … … … … … 96%  384M 2s
829950K … … … … … 96% 18.2M 2s
830000K … … … … … 96% 11.3M 2s
830050K … … … … … 96% 27.6M 2s
830100K … … … … … 96%  259M 2s
830150K … … … … … 96% 31.3M 2s
830200K … … … … … 96% 13.5M 2s
830250K … … … … … 96% 17.6M 2s
830300K … … … … … 96%  212M 2s
830350K … … … … … 96% 15.6M 2s
830400K … … … … … 96% 23.5M 2s
830450K … … … … … 96%  137M 2s
830500K … … … … … 96% 33.0M 2s
830550K … … … … … 96% 18.1M 2s
830600K … … … … … 96% 27.7M 2s
830650K … … … … … 96% 7.31M 2s
830700K … … … … … 96% 20.4M 2s
830750K … … … … … 96% 11.6M 2s
830800K … … … … … 96%  395M 2s
830850K … … … … … 96% 46.8M 2s
830900K … … … … … 96% 14.4M 2s
830950K … … … … … 96% 30.6M 2s
831000K … … … … … 96%  213M 2s
831050K … … … … … 96% 23.0M 2s
831100K … … … … … 96% 17.7M 2s
831150K … … … … … 96% 13.5M 2s
831200K … … … … … 96% 11.8M 2s
831250K … … … … … 96% 11.3M 2s
831300K … … … … … 96%  432M 2s
831350K … … … … … 96% 18.8M 2s
831400K … … … … … 96%  286M 2s
831450K … … … … … 96% 29.1M 2s
831500K … … … … … 96% 17.7M 2s
831550K … … … … … 96% 44.2M 2s
831600K … … … … … 96% 49.4M 2s
831650K … … … … … 96% 11.6M 2s
831700K … … … … … 96%  224M 2s
```

```
831750K … … … … … 96% 6.03M 2s
831800K … … … … … 96%  247M 2s
831850K … … … … … 96% 21.7M 2s
831900K … … … … … 96% 6.79M 2s
831950K … … … … … 96% 22.3M 2s
832000K … … … … … 96% 51.9M 2s
832050K … … … … … 96% 16.9M 2s
832100K … … … … … 96% 19.6M 2s
832150K … … … … … 96% 14.4M 2s
832200K … … … … … 96%  431M 2s
832250K … … … … … 96% 16.6M 2s
832300K … … … … … 96% 36.0M 2s
832350K … … … … … 96%  219M 2s
832400K … … … … … 96% 10.9M 2s
832450K … … … … … 96% 18.2M 2s
832500K … … … … … 96%  170M 2s
832550K … … … … … 96% 50.6M 2s
832600K … … … … … 96% 16.6M 2s
832650K … … … … … 96% 37.3M 2s
832700K … … … … … 96% 28.0M 2s
832750K … … … … … 96% 32.0M 2s
832800K … … … … … 96% 15.3M 2s
832850K … … … … … 96% 10.1M 2s
832900K … … … … … 96% 22.1M 2s
832950K … … … … … 96% 15.9M 2s
833000K … … … … … 96%  224M 2s
833050K … … … … … 96% 11.3M 2s
833100K … … … … … 97%  150M 2s
833150K … … … … … 97% 16.2M 2s
833200K … … … … … 97%  402M 2s
833250K … … … … … 97% 23.2M 2s
833300K … … … … … 97% 14.4M 2s
833350K … … … … … 97% 13.2M 2s
833400K … … … … … 97% 18.7M 2s
833450K … … … … … 97% 19.3M 2s
833500K … … … … … 97% 11.5M 2s
833550K … … … … … 97% 19.2M 2s
833600K … … … … … 97%  205M 2s
833650K … … … … … 97% 24.5M 2s
833700K … … … … … 97%  201M 2s
833750K … … … … … 97% 17.2M 2s
833800K … … … … … 97% 29.1M 2s
833850K … … … … … 97% 38.0M 2s
833900K … … … … … 97% 13.6M 2s
833950K … … … … … 97% 21.3M 2s
834000K … … … … … 97% 20.4M 2s
834050K … … … … … 97% 15.0M 2s
834100K … … … … … 97% 8.59M 2s
```

```
834150K … … … … … 97% 19.9M 2s
834200K … … … … … 97% 16.3M 2s
834250K … … … … … 97% 66.6M 2s
834300K … … … … … 97% 20.7M 2s
834350K … … … … … 97% 13.2M 2s
834400K … … … … … 97% 17.2M 2s
834450K … … … … … 97% 34.8M 2s
834500K … … … … … 97%  365M 2s
834550K … … … … … 97% 9.71M 2s
834600K … … … … … 97%  182M 2s
834650K … … … … … 97% 13.2M 2s
834700K … … … … … 97% 22.2M 2s
834750K … … … … … 97%  200M 2s
834800K … … … … … 97% 24.9M 2s
834850K … … … … … 97%  204M 2s
834900K … … … … … 97% 18.2M 2s
834950K … … … … … 97% 48.7M 2s
835000K … … … … … 97% 28.1M 2s
835050K … … … … … 97% 13.2M 2s
835100K … … … … … 97% 14.7M 2s
835150K … … … … … 97% 24.1M 2s
835200K … … … … … 97% 13.5M 2s
835250K … … … … … 97%  201M 2s
835300K … … … … … 97% 23.4M 2s
835350K … … … … … 97% 15.9M 2s
835400K … … … … … 97% 17.1M 2s
835450K … … … … … 97%  202M 2s
835500K … … … … … 97% 14.1M 2s
835550K … … … … … 97% 11.8M 2s
835600K … … … … … 97% 75.9M 2s
835650K … … … … … 97% 13.2M 2s
835700K … … … … … 97% 16.5M 2s
835750K … … … … … 97% 9.22M 2s
835800K … … … … … 97%  197M 2s
835850K … … … … … 97% 26.9M 2s
835900K … … … … … 97% 20.1M 2s
835950K … … … … … 97% 27.8M 2s
836000K … … … … … 97%  287M 1s
836050K … … … … … 97% 29.7M 1s
836100K … … … … … 97% 18.3M 1s
836150K … … … … … 97%  290M 1s
836200K … … … … … 97% 17.3M 1s
836250K … … … … … 97% 24.7M 1s
836300K … … … … … 97% 5.75M 1s
836350K … … … … … 97% 10.5M 1s
836400K … … … … … 97%  251M 1s
836450K … … … … … 97% 72.2M 1s
836500K … … … … … 97% 14.1M 1s
```

```
836550K … … … … … 97% 23.1M 1s
836600K … … … … … 97% 12.8M 1s
836650K … … … … … 97% 21.8M 1s
836700K … … … … … 97% 8.92M 1s
836750K … … … … … 97%  269M 1s
836800K … … … … … 97% 45.5M 1s
836850K … … … … … 97% 13.7M 1s
836900K … … … … … 97%  116M 1s
836950K … … … … … 97% 16.7M 1s
837000K … … … … … 97% 16.6M 1s
837050K … … … … … 97%  187M 1s
837100K … … … … … 97% 23.2M 1s
837150K … … … … … 97%  202M 1s
837200K … … … … … 97% 26.7M 1s
837250K … … … … … 97% 39.7M 1s
837300K … … … … … 97% 19.8M 1s
837350K … … … … … 97% 15.5M 1s
837400K … … … … … 97% 18.6M 1s
837450K … … … … … 97%  250M 1s
837500K … … … … … 97% 14.0M 1s
837550K … … … … … 97% 46.7M 1s
837600K … … … … … 97% 20.0M 1s
837650K … … … … … 97% 63.1M 1s
837700K … … … … … 97% 21.8M 1s
837750K … … … … … 97% 16.1M 1s
837800K … … … … … 97% 23.0M 1s
837850K … … … … … 97% 13.2M 1s
837900K … … … … … 97% 27.7M 1s
837950K … … … … … 97% 7.85M 1s
838000K … … … … … 97% 15.2M 1s
838050K … … … … … 97% 18.2M 1s
838100K … … … … … 97%  228M 1s
838150K … … … … … 97% 14.5M 1s
838200K … … … … … 97%  289M 1s
838250K … … … … … 97% 26.6M 1s
838300K … … … … … 97% 18.6M 1s
838350K … … … … … 97% 27.0M 1s
838400K … … … … … 97%  199M 1s
838450K … … … … … 97% 39.2M 1s
838500K … … … … … 97% 13.2M 1s
838550K … … … … … 97% 9.33M 1s
838600K … … … … … 97% 8.87M 1s
838650K … … … … … 97%  173M 1s
838700K … … … … … 97% 15.9M 1s
838750K … … … … … 97%  296M 1s
838800K … … … … … 97% 12.8M 1s
838850K … … … … … 97% 27.9M 1s
838900K … … … … … 97% 77.5M 1s
```

```
838950K … … … … … 97% 15.5M 1s
839000K … … … … … 97% 19.2M 1s
839050K … … … … … 97% 16.2M 1s
839100K … … … … … 97% 23.8M 1s
839150K … … … … … 97% 16.3M 1s
839200K … … … … … 97%  225M 1s
839250K … … … … … 97% 20.8M 1s
839300K … … … … … 97% 8.12M 1s
839350K … … … … … 97%  256M 1s
839400K … … … … … 97% 23.2M 1s
839450K … … … … … 97%  220M 1s
839500K … … … … … 97% 19.0M 1s
839550K … … … … … 97% 48.8M 1s
839600K … … … … … 97% 16.3M 1s
839650K … … … … … 97%  186M 1s
839700K … … … … … 97% 15.8M 1s
839750K … … … … … 97%  244M 1s
839800K … … … … … 97% 17.2M 1s
839850K … … … … … 97% 28.7M 1s
839900K … … … … … 97% 18.0M 1s
839950K … … … … … 97% 65.4M 1s
840000K … … … … … 97% 19.7M 1s
840050K … … … … … 97% 22.9M 1s
840100K … … … … … 97% 19.4M 1s
840150K … … … … … 97% 8.37M 1s
840200K … … … … … 97% 15.2M 1s
840250K … … … … … 97% 21.2M 1s
840300K … … … … … 97% 12.9M 1s
840350K … … … … … 97% 15.3M 1s
840400K … … … … … 97%  398M 1s
840450K … … … … … 97% 21.5M 1s
840500K … … … … … 97%  238M 1s
840550K … … … … … 97% 38.4M 1s
840600K … … … … … 97% 15.6M 1s
840650K … … … … … 97% 25.2M 1s
840700K … … … … … 97% 24.0M 1s
840750K … … … … … 97% 31.6M 1s
840800K … … … … … 97% 16.1M 1s
840850K … … … … … 97% 12.2M 1s
840900K … … … … … 97% 9.13M 1s
840950K … … … … … 97%  213M 1s
841000K … … … … … 97% 15.7M 1s
841050K … … … … … 97%  183M 1s
841100K … … … … … 97% 24.6M 1s
841150K … … … … … 97% 8.35M 1s
841200K … … … … … 97%  226M 1s
841250K … … … … … 97% 30.4M 1s
841300K … … … … … 97% 31.0M 1s
```

```
841350K … … … … … 97% 18.6M 1s
841400K … … … … … 97% 12.7M 1s
841450K … … … … … 97% 20.8M 1s
841500K … … … … … 97% 34.4M 1s
841550K … … … … … 97% 14.5M 1s
841600K … … … … … 97% 17.3M 1s
841650K … … … … … 97% 12.5M 1s
841700K … … … … … 98% 22.2M 1s
841750K … … … … … 98%  234M 1s
841800K … … … … … 98% 18.0M 1s
841850K … … … … … 98%  238M 1s
841900K … … … … … 98% 13.0M 1s
841950K … … … … … 98%  244M 1s
842000K … … … … … 98% 21.7M 1s
842050K … … … … … 98%  219M 1s
842100K … … … … … 98% 13.1M 1s
842150K … … … … … 98%  265M 1s
842200K … … … … … 98% 16.9M 1s
842250K … … … … … 98% 25.2M 1s
842300K … … … … … 98%  247M 1s
842350K … … … … … 98% 26.8M 1s
842400K … … … … … 98% 16.0M 1s
842450K … … … … … 98% 9.89M 1s
842500K … … … … … 98% 48.1M 1s
842550K … … … … … 98% 17.9M 1s
842600K … … … … … 98% 6.28M 1s
842650K … … … … … 98%  237M 1s
842700K … … … … … 98% 11.8M 1s
842750K … … … … … 98%  194M 1s
842800K … … … … … 98% 31.4M 1s
842850K … … … … … 98% 17.4M 1s
842900K … … … … … 98%  279M 1s
842950K … … … … … 98% 19.8M 1s
843000K … … … … … 98% 28.4M 1s
843050K … … … … … 98% 24.0M 1s
843100K … … … … … 98% 8.07M 1s
843150K … … … … … 98% 27.2M 1s
843200K … … … … … 98% 27.1M 1s
843250K … … … … … 98%  193M 1s
843300K … … … … … 98% 20.9M 1s
843350K … … … … … 98% 56.3M 1s
843400K … … … … … 98% 13.1M 1s
843450K … … … … … 98% 15.4M 1s
843500K … … … … … 98% 12.7M 1s
843550K … … … … … 98%  245M 1s
843600K … … … … … 98% 39.8M 1s
843650K … … … … … 98% 18.3M 1s
843700K … … … … … 98% 23.4M 1s
```

```
843750K … … … … … 98% 19.5M 1s
843800K … … … … … 98% 32.6M 1s
843850K … … … … … 98% 12.7M 1s
843900K … … … … … 98% 13.1M 1s
843950K … … … … … 98% 16.6M 1s
844000K … … … … … 98%  214M 1s
844050K … … … … … 98% 33.7M 1s
844100K … … … … … 98% 24.6M 1s
844150K … … … … … 98% 27.9M 1s
844200K … … … … … 98% 24.7M 1s
844250K … … … … … 98% 18.8M 1s
844300K … … … … … 98% 24.0M 1s
844350K … … … … … 98%  251M 1s
844400K … … … … … 98% 22.6M 1s
844450K … … … … … 98% 22.3M 1s
844500K … … … … … 98%  198M 1s
844550K … … … … … 98% 16.6M 1s
844600K … … … … … 98%  245M 1s
844650K … … … … … 98% 11.3M 1s
844700K … … … … … 98% 22.2M 1s
844750K … … … … … 98% 13.6M 1s
844800K … … … … … 98% 72.4M 1s
844850K … … … … … 98% 7.28M 1s
844900K … … … … … 98% 28.5M 1s
844950K … … … … … 98% 13.0M 1s
845000K … … … … … 98% 16.6M 1s
845050K … … … … … 98%  207M 1s
845100K … … … … … 98% 24.2M 1s
845150K … … … … … 98% 31.2M 1s
845200K … … … … … 98% 10.6M 1s
845250K … … … … … 98%  205M 1s
845300K … … … … … 98% 23.0M 1s
845350K … … … … … 98%  243M 1s
845400K … … … … … 98% 18.6M 1s
845450K … … … … … 98% 20.7M 1s
845500K … … … … … 98% 10.7M 1s
845550K … … … … … 98% 13.1M 1s
845600K … … … … … 98%  222M 1s
845650K … … … … … 98% 18.3M 1s
845700K … … … … … 98% 16.7M 1s
845750K … … … … … 98%  258M 1s
845800K … … … … … 98% 49.3M 1s
845850K … … … … … 98% 17.9M 1s
845900K … … … … … 98% 23.0M 1s
845950K … … … … … 98% 17.5M 1s
846000K … … … … … 98% 12.3M 1s
846050K … … … … … 98%  208M 1s
846100K … … … … … 98% 37.6M 1s
```

```
846150K … … … … … 98% 28.5M 1s
846200K … … … … … 98% 16.8M 1s
846250K … … … … … 98% 9.41M 1s
846300K … … … … … 98% 41.6M 1s
846350K … … … … … 98% 16.1M 1s
846400K … … … … … 98%  264M 1s
846450K … … … … … 98% 15.8M 1s
846500K … … … … … 98% 17.1M 1s
846550K … … … … … 98%  211M 1s
846600K … … … … … 98% 68.4M 1s
846650K … … … … … 98% 13.3M 1s
846700K … … … … … 98% 21.2M 1s
846750K … … … … … 98%  258M 1s
846800K … … … … … 98% 18.0M 1s
846850K … … … … … 98%  162M 1s
846900K … … … … … 98% 20.4M 1s
846950K … … … … … 98% 18.9M 1s
847000K … … … … … 98% 28.6M 1s
847050K … … … … … 98% 22.6M 1s
847100K … … … … … 98%  182M 1s
847150K … … … … … 98% 7.39M 1s
847200K … … … … … 98% 14.1M 1s
847250K … … … … … 98% 20.8M 1s
847300K … … … … … 98% 27.1M 1s
847350K … … … … … 98% 9.73M 1s
847400K … … … … … 98%  268M 1s
847450K … … … … … 98% 17.1M 1s
847500K … … … … … 98% 14.2M 1s
847550K … … … … … 98%  240M 1s
847600K … … … … … 98% 20.0M 1s
847650K … … … … … 98%  251M 1s
847700K … … … … … 98% 26.8M 1s
847750K … … … … … 98% 25.4M 1s
847800K … … … … … 98% 32.0M 1s
847850K … … … … … 98% 14.7M 1s
847900K … … … … … 98% 19.2M 1s
847950K … … … … … 98% 16.4M 1s
848000K … … … … … 98%  266M 1s
848050K … … … … … 98% 13.5M 1s
848100K … … … … … 98% 47.2M 1s
848150K … … … … … 98% 15.6M 1s
848200K … … … … … 98% 27.2M 1s
848250K … … … … … 98%  218M 1s
848300K … … … … … 98% 9.98M 1s
848350K … … … … … 98% 12.6M 1s
848400K … … … … … 98%  397M 1s
848450K … … … … … 98% 17.4M 1s
848500K … … … … … 98%  268M 1s
```

```
848550K … … … … … 98% 11.9M 1s
848600K … … … … … 98% 16.1M 1s
848650K … … … … … 98% 18.9M 1s
848700K … … … … … 98%  221M 1s
848750K … … … … … 98% 19.8M 1s
848800K … … … … … 98%  169M 1s
848850K … … … … … 98% 17.9M 1s
848900K … … … … … 98% 25.3M 1s
848950K … … … … … 98% 59.0M 1s
849000K … … … … … 98% 10.3M 1s
849050K … … … … … 98%  205M 1s
849100K … … … … … 98% 17.0M 1s
849150K … … … … … 98% 23.7M 1s
849200K … … … … … 98%  249M 1s
849250K … … … … … 98% 48.1M 1s
849300K … … … … … 98% 28.3M 1s
849350K … … … … … 98% 16.9M 1s
849400K … … … … … 98%  235M 1s
849450K … … … … … 98% 10.4M 1s
849500K … … … … … 98% 13.6M 1s
849550K … … … … … 98% 20.0M 1s
849600K … … … … … 98% 29.3M 1s
849650K … … … … … 98% 13.9M 1s
849700K … … … … … 98% 12.3M 1s
849750K … … … … … 98% 10.9M 1s
849800K … … … … … 98%  394M 1s
849850K … … … … … 98% 17.7M 1s
849900K … … … … … 98% 25.7M 1s
849950K … … … … … 98%  244M 1s
850000K … … … … … 98% 23.4M 1s
850050K … … … … … 98% 21.7M 1s
850100K … … … … … 98%  265M 1s
850150K … … … … … 98% 22.1M 1s
850200K … … … … … 98%  258M 1s
850250K … … … … … 99% 14.4M 1s
850300K … … … … … 99% 10.9M 1s
850350K … … … … … 99% 16.9M 1s
850400K … … … … … 99%  226M 1s
850450K … … … … … 99% 16.6M 1s
850500K … … … … … 99% 15.5M 1s
850550K … … … … … 99% 17.6M 1s
850600K … … … … … 99%  242M 1s
850650K … … … … … 99% 18.7M 1s
850700K … … … … … 99% 15.2M 1s
850750K … … … … … 99%  271M 1s
850800K … … … … … 99% 17.2M 1s
850850K … … … … … 99% 23.2M 1s
850900K … … … … … 99%  200M 1s
```

```
850950K … … … … … 99% 13.2M 1s
851000K … … … … … 99% 12.9M 1s
851050K … … … … … 99% 13.5M 1s
851100K … … … … … 99%  272M 1s
851150K … … … … … 99% 24.4M 1s
851200K … … … … … 99% 37.4M 0s
851250K … … … … … 99% 20.5M 0s
851300K … … … … … 99%  256M 0s
851350K … … … … … 99% 16.4M 0s
851400K … … … … … 99% 39.0M 0s
851450K … … … … … 99% 7.31M 0s
851500K … … … … … 99% 27.8M 0s
851550K … … … … … 99% 15.1M 0s
851600K … … … … … 99%  448M 0s
851650K … … … … … 99% 23.0M 0s
851700K … … … … … 99%  211M 0s
851750K … … … … … 99% 11.1M 0s
851800K … … … … … 99%  288M 0s
851850K … … … … … 99% 23.7M 0s
851900K … … … … … 99% 15.8M 0s
851950K … … … … … 99%  196M 0s
852000K … … … … … 99% 18.9M 0s
852050K … … … … … 99% 25.8M 0s
852100K … … … … … 99% 16.6M 0s
852150K … … … … … 99% 21.5M 0s
852200K … … … … … 99% 18.0M 0s
852250K … … … … … 99% 6.42M 0s
852300K … … … … … 99% 14.1M 0s
852350K … … … … … 99% 39.5M 0s
852400K … … … … … 99% 18.0M 0s
852450K … … … … … 99% 28.7M 0s
852500K … … … … … 99%  272M 0s
852550K … … … … … 99% 22.6M 0s
852600K … … … … … 99%  244M 0s
852650K … … … … … 99% 17.8M 0s
852700K … … … … … 99% 24.3M 0s
852750K … … … … … 99%  399M 0s
852800K … … … … … 99% 35.3M 0s
852850K … … … … … 99% 21.1M 0s
852900K … … … … … 99% 44.4M 0s
852950K … … … … … 99% 20.0M 0s
853000K … … … … … 99% 22.2M 0s
853050K … … … … … 99% 17.4M 0s
853100K … … … … … 99%  246M 0s
853150K … … … … … 99% 14.5M 0s
853200K … … … … … 99%  456M 0s
853250K … … … … … 99% 24.0M 0s
853300K … … … … … 99% 41.3M 0s
```

```
853350K … … … … … 99% 17.0M 0s
853400K … … … … … 99% 39.8M 0s
853450K … … … … … 99% 6.71M 0s
853500K … … … … … 99%  206M 0s
853550K … … … … … 99% 17.6M 0s
853600K … … … … … 99%  265M 0s
853650K … … … … … 99% 40.2M 0s
853700K … … … … … 99% 20.5M 0s
853750K … … … … … 99% 28.0M 0s
853800K … … … … … 99% 19.5M 0s
853850K … … … … … 99% 14.1M 0s
853900K … … … … … 99% 20.4M 0s
853950K … … … … … 99% 15.4M 0s
854000K … … … … … 99% 11.3M 0s
854050K … … … … … 99% 32.5M 0s
854100K … … … … … 99% 17.9M 0s
854150K … … … … … 99%  357M 0s
854200K … … … … … 99% 15.0M 0s
854250K … … … … … 99%  196M 0s
854300K … … … … … 99% 24.0M 0s
854350K … … … … … 99% 20.4M 0s
854400K … … … … … 99%  184M 0s
854450K … … … … … 99% 19.6M 0s
854500K … … … … … 99% 12.6M 0s
854550K … … … … … 99%  276M 0s
854600K … … … … … 99% 17.6M 0s
854650K … … … … … 99% 6.95M 0s
854700K … … … … … 99% 14.1M 0s
854750K … … … … … 99%  184M 0s
854800K … … … … … 99% 13.0M 0s
854850K … … … … … 99%  179M 0s
854900K … … … … … 99% 12.0M 0s
854950K … … … … … 99%  241M 0s
855000K … … … … … 99% 12.7M 0s
855050K … … … … … 99% 21.1M 0s
855100K … … … … … 99% 23.2M 0s
855150K … … … … … 99%  371M 0s
855200K … … … … … 99% 18.2M 0s
855250K … … … … … 99%  241M 0s
855300K … … … … … 99% 25.2M 0s
855350K … … … … … 99% 18.6M 0s
855400K … … … … … 99%  189M 0s
855450K … … … … … 99% 22.9M 0s
855500K … … … … … 99% 14.6M 0s
855550K … … … … … 99%  194M 0s
855600K … … … … … 99% 18.7M 0s
855650K … … … … … 99%  182M 0s
855700K … … … … … 99% 26.4M 0s
```

```
855750K … … … … … 99% 29.9M 0s
855800K … … … … … 99% 22.1M 0s
855850K … … … … … 99% 13.5M 0s
855900K … … … … … 99%  199M 0s
855950K … … … … … 99% 10.9M 0s
856000K … … … … … 99% 23.7M 0s
856050K … … … … … 99%  125M 0s
856100K … … … … … 99% 21.1M 0s
856150K … … … … … 99% 31.5M 0s
856200K … … … … … 99%  441M 0s
856250K … … … … … 99% 11.6M 0s
856300K … … … … … 99% 15.4M 0s
856350K … … … … … 99%  181M 0s
856400K … … … … … 99% 9.94M 0s
856450K … … … … … 99% 21.2M 0s
856500K … … … … … 99% 13.8M 0s
856550K … … … … … 99%  218M 0s
856600K … … … … … 99% 11.6M 0s
856650K … … … … … 99%  258M 0s
856700K … … … … … 99% 26.7M 0s
856750K … … … … … 99% 50.7M 0s
856800K … … … … … 99% 16.1M 0s
856850K … … … … … 99%  217M 0s
856900K … … … … … 99% 48.3M 0s
856950K … … … … … 99% 16.5M 0s
857000K … … … … … 99% 84.7M 0s
857050K … … … … … 99% 16.7M 0s
857100K … … … … … 99% 8.04M 0s
857150K … … … … … 99% 15.0M 0s
857200K … … … … … 99% 11.7M 0s
857250K … … … … … 99%  218M 0s
857300K … … … … … 99% 19.6M 0s
857350K … … … … … 99% 36.0M 0s
857400K … … … … … 99% 12.4M 0s
857450K … … … … … 99% 12.2M 0s
857500K … … … … … 99%  244M 0s
857550K … … … … … 99% 21.5M 0s
857600K … … … … … 99% 22.6M 0s
857650K … … … … … 99%  154M 0s
857700K … … … … … 99% 18.8M 0s
857750K … … … … … 99%  225M 0s
857800K … … … … … 99% 18.1M 0s
857850K … … … … … 99% 20.7M 0s
857900K … … … … … 99%  174M 0s
857950K … … … … … 99% 43.4M 0s
858000K … … … … … 99% 25.6M 0s
858050K … … … … … 99% 21.1M 0s
858100K … … … … … 99% 22.5M 0s
```

```
858150K … … … … … 99%  184M 0s
858200K … … … … … 99% 15.8M 0s
858250K … … … … … 99% 16.1M 0s
858300K … … … … … 99%  208M 0s
858350K … … … … … 99% 10.7M 0s
858400K … … … … … 99%  252M 0s
858450K … … … … … 99% 12.9M 0s
858500K … … … … … 99%  286M 0s
858550K … … … … … 99% 29.5M 0s
858600K … … … … … 99% 15.3M 0s
858650K … … … … … 99% 22.4M 0s
858700K … … … … … 99%  379M 0s
858750K … … … … … 99% 21.0M 0s
858800K … … … … … 99% 57.9M 0s
858850K … … … …              100% 20.9M=56s

2023-04-19 10:24:52 (15.0 MB/s) - 'brain_tumor_dataset.zip' saved
[879501695/879501695]
```

[2]:
```
!pip install opendatasets
```

```
Collecting opendatasets
  Downloading opendatasets-0.1.22-py3-none-any.whl (15 kB)
Requirement already satisfied: click in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from opendatasets) (8.0.4)
Requirement already satisfied: tqdm in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from opendatasets) (4.64.1)
Collecting kaggle
  Downloading kaggle-1.5.13.tar.gz (63 kB)
     ---------------------------------------- 63.3/63.3 kB 3.3 MB/s eta 0:00:00
  Preparing metadata (setup.py): started
  Preparing metadata (setup.py): finished with status 'done'
Requirement already satisfied: colorama in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from click->opendatasets) (0.4.6)
Requirement already satisfied: six>=1.10 in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from kaggle->opendatasets) (1.16.0)
Requirement already satisfied: certifi in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from kaggle->opendatasets) (2022.12.7)
Requirement already satisfied: python-dateutil in
c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-packages (from kaggle->opendatasets) (2.8.2)
Requirement already satisfied: requests in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from kaggle->opendatasets) (2.28.1)
Requirement already satisfied: python-slugify in
c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-packages (from kaggle->opendatasets) (5.0.2)
Requirement already satisfied: urllib3 in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from kaggle->opendatasets) (1.26.14)
Requirement already satisfied: text-unidecode>=1.3 in
```

```
c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-packages (from python-
slugify->kaggle->opendatasets) (1.3)
Requirement already satisfied: idna<4,>=2.5 in
c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-packages (from requests->kaggle->opendatasets)
(3.4)
Requirement already satisfied: charset-normalizer<3,>=2 in
c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-packages (from requests->kaggle->opendatasets)
(2.0.4)
Building wheels for collected packages: kaggle
  Building wheel for kaggle (setup.py): started
  Building wheel for kaggle (setup.py): finished with status 'done'
  Created wheel for kaggle: filename=kaggle-1.5.13-py3-none-any.whl size=77731
sha256=daea414e1e06bd68a2c3292af686496fbc3857d8152b361ff657831a9437ca79
  Stored in directory: c:\users\brijv\appdata\local\pip\cache\wheels\1b\22\79\e7
3b3e988388377c1cda3385bfa20c1799be101c2e12bbe3dc
Successfully built kaggle
Installing collected packages: kaggle, opendatasets
Successfully installed kaggle-1.5.13 opendatasets-0.1.22
```

[4]:
```
import opendatasets as op
op.download("https://www.kaggle.com/datasets/sinamhd9/chexnet-weights")
```

```
Please provide your Kaggle credentials to download this dataset. Learn more:
http://bit.ly/kaggle-creds
Your Kaggle username: manojgowda27
Your Kaggle Key: ·····
Downloading chexnet-weights.zip to .\chexnet-weights
100%|      | 25.4M/25.4M [00:01<00:00, 24.2MB/s]
```

[11]:
```
!unzip brain_tumor_dataset.zip
```

```
'unzip' is not recognized as an internal or external command,
operable program or batch file.
```

[12]:
```
!pip install pymatreader
```

```
Collecting pymatreader
  Downloading pymatreader-0.0.30-py3-none-any.whl (9.0 kB)
Collecting xmltodict
  Downloading xmltodict-0.13.0-py2.py3-none-any.whl (10.0 kB)
Requirement already satisfied: h5py in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from pymatreader) (3.7.0)
Requirement already satisfied: scipy!=1.7.0 in
c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-packages (from pymatreader) (1.10.0)
Requirement already satisfied: numpy in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from pymatreader) (1.23.5)
```

```
Requirement already satisfied: future in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from pymatreader) (0.18.3)
Installing collected packages: xmltodict, pymatreader
Successfully installed pymatreader-0.0.30 xmltodict-0.13.0
```

[19]:
```python
import os
import numpy as np
import pandas as pd
import tensorflow as tf
import pathlib
import matplotlib.pyplot as plt
from pymatreader import read_mat
import cv2
from sklearn.model_selection import train_test_split
from keras.applications import densenet
from keras.initializers import GlorotNormal
```

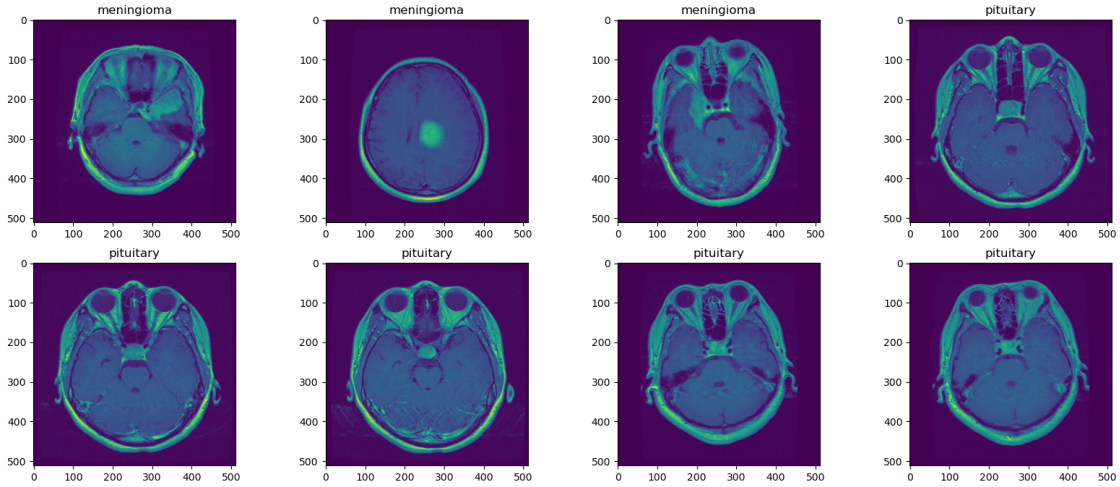
Convolutional Neural Network

[20]:
```python
class Brain_Tumor:
  def __init__(self, epochs,
               batch_size,
               dataset_folder,
               optimizer,
               loss):
    self.epochs = epochs
    self.batch_size = batch_size
    self.dataset_folder = dataset_folder
    self.optimizer = optimizer
    self.loss = loss
    self.DatasetFiles = list(pathlib.Path(os.path.join(self.dataset_folder)).
 ↪glob("*.*"))
    self.classes = ["meningioma", "glioma","pituitary"]

    # Reading mat files

  def read_mat_file(self,
                    single_file):
    return read_mat(os.path.join(single_file))

    # Image Plotting

  def plot_some_dataset_images(self,
                               number_of_image):
    plt.figure(figsize = (20, 8))
    for i in range(number_of_image):
      mat_obj = self.read_mat_file(self.DatasetFiles[i])
      plt.subplot(2, 4, i + 1)
```

```
    img = mat_obj['cjdata']['image']
    label = int(mat_obj['cjdata']['label'])
    plt.imshow(img)
    plt.title(self.classes[label - 1])
  plt.show()

  # Label Retrieval

def collect_features_labels(self):
  images = []
  labels = []
  for single_file in self.DatasetFiles:
    mat_obj = self.read_mat_file(single_file)
    img = mat_obj['cjdata']['image']
    img = img/255
    img = np.float32(img)
    img = cv2.resize(img, (224, 224))
    img = cv2.cvtColor(img, cv2.COLOR_GRAY2BGR)
    img = img - np.mean(img)
    img = img/np.std(img)
    lab = int(mat_obj['cjdata']['label'])
    images.append(img)
    labels.append(lab)
  self.images = np.asarray(images)
  self.labels = np.asarray(labels)

  # Data Augmentation

def DataAugmentation_Object(self):
  return tf.keras.preprocessing.image.ImageDataGenerator(
      rotation_range=0.2,
      zoom_range=0.01,
      horizontal_flip=True,
      vertical_flip=True,
      rescale=None)

def augmentated_images(self):
  images_after_aug = []
  labels_after_aug = []
  augmentation_object = self.DataAugmentation_Object()
  for index, image in enumerate(self.images):
    for i in range(3):
        img = augmentation_object.flow(np.reshape(image, (1, 224, 224, 3))).
↪next()
        images_after_aug.append(np.reshape(img, (224, 224, 3)))
        labels_after_aug.append(self.labels[index])
  self.labels = np.asarray(labels_after_aug)
```

```
    self.images = np.asarray(images_after_aug)
  def to_categorical_label(self):
    self.labels = self.labels - 1
    self.labels = tf.keras.utils.to_categorical(self.labels, num_classes = 3)
  def train_test_split(self, test_size):
    self.X_train, self.X_test, self.y_train, self.y_test =␣
↪train_test_split(self.images,
                                                        self.labels,
                                                        random_state = 42,
                                                        test_size = test_size)
    # Model Definition

  def Model(self):
    d = densenet.DenseNet121(weights=None, include_top = False, input_shape =␣
↪(224, 224, 3))
    m = tf.keras.layers.Dropout(0.8)(d.output)
    m = tf.keras.layers.GlobalAveragePooling2D(name =␣
↪"GlobalAveragePooling2D_")(m)
    m = tf.keras.layers.Dropout(0.8)(m)
    m = tf.keras.layers.Dense(3, kernel_initializer=GlorotNormal(),
                              activation = 'softmax', kernel_regularizer= tf.
↪keras.regularizers.L2(0.0001),
                              bias_regularizer= tf.keras.regularizers.L2(0.
↪0001))(m)
    m = tf.keras.models.Model(inputs = d.input, outputs = m)
    m.load_weights("chexnet-weights/brucechou1983_CheXNet_Keras_0.3.0_weights.
↪h5", by_name=True, skip_mismatch=True)
    for layer in m.layers[:200]:
        layer.trainable = False
    for layer in m.layers[200:]:
        layer.trainable = True
    self.m = m

  def compile(self):
    self.m.compile(optimizer = self.optimizer
          , loss = self.loss, metrics = ['accuracy'])
  def fit_model(self):
    self.history = self.m.fit(self.X_train, self.y_train, epochs = self.epochs,␣
↪batch_size = self.batch_size,
                validation_data = (self.X_test, self.y_test),
                callbacks = [tf.keras.callbacks.
↪ReduceLROnPlateau(monitor='val_loss', factor=0.1, mode = 'min',
                                                    patience= 2),
                             tf.keras.callbacks.EarlyStopping(patience = 14,␣
↪monitor = 'val_loss', mode = 'min', restore_best_weights=True)])
```

[25]:
```
Brain_Tumor_obj = Brain_Tumor(25,
                              2,
                              'brain_tumor_dataset',
                              tf.keras.optimizers.Adam(0.001),
                              'categorical_crossentropy')
Brain_Tumor_obj.plot_some_dataset_images(8)
```

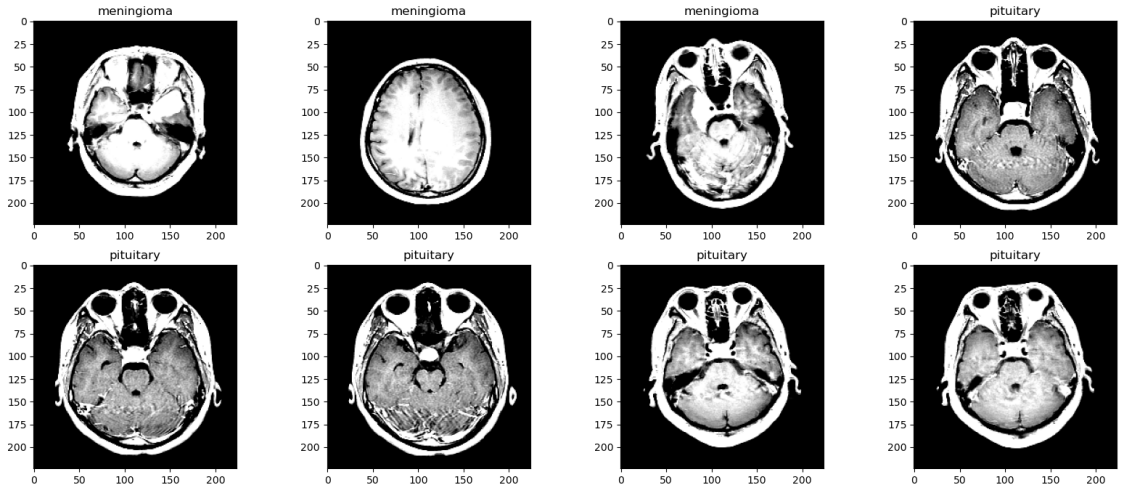


[26]:
```
Brain_Tumor_obj.collect_features_labels()
```

[29]:
```
plt.figure(figsize = (20, 8))
for i in range(8):
  plt.subplot(2, 4, i+ 1)
  plt.imshow(Brain_Tumor_obj.images[i])
  plt.title(Brain_Tumor_obj.classes[Brain_Tumor_obj.labels[i] - 1])
plt.show()
```

```
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
```

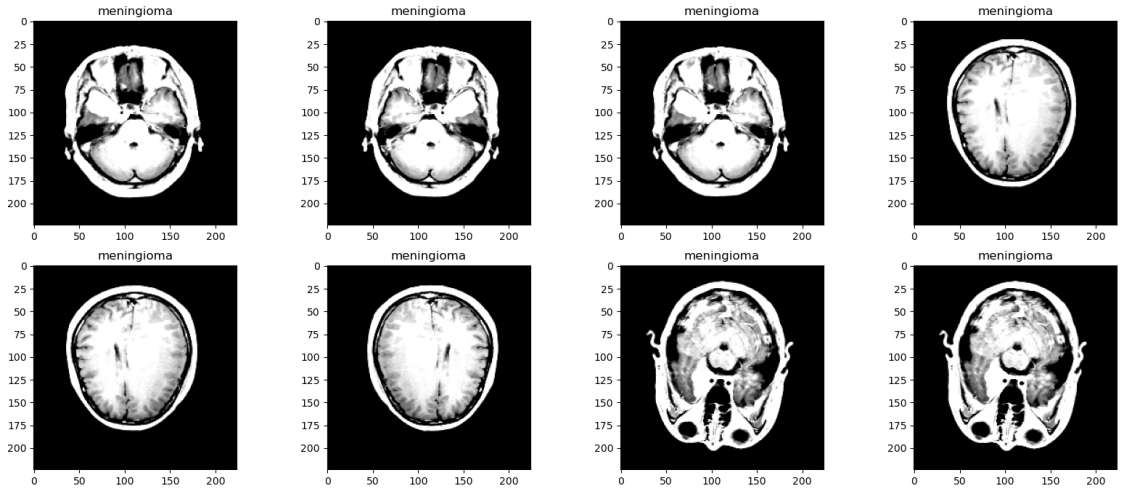
floats or [0..255] for integers).



[30]:
```
Brain_Tumor_obj.augmentated_images()
```

[31]:
```
plt.figure(figsize = (20, 8))
for i in range(8):
  plt.subplot(2, 4, i + 1)
  plt.imshow(Brain_Tumor_obj.images[i])
  plt.title(Brain_Tumor_obj.classes[Brain_Tumor_obj.labels[i] - 1])
plt.show()
```

```
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
Clipping input data to the valid range for imshow with RGB data ([0..1] for
floats or [0..255] for integers).
```



[32]:
```
Brain_Tumor_obj.to_categorical_label()
```

[33]:
```
Brain_Tumor_obj.train_test_split(0.1)
```

[34]:
```
Brain_Tumor_obj.Model()
Brain_Tumor_obj.compile()
Brain_Tumor_obj.fit_model()
```

```
Epoch 1/25
4136/4136 [==============================] - 960s 229ms/step - loss: 0.8864 -
accuracy: 0.6319 - val_loss: 0.3882 - val_accuracy: 0.8467 - lr: 0.0010
Epoch 2/25
4136/4136 [==============================] - 964s 233ms/step - loss: 0.4698 -
accuracy: 0.8212 - val_loss: 0.2651 - val_accuracy: 0.9033 - lr: 0.0010
Epoch 3/25
4136/4136 [==============================] - 1000s 242ms/step - loss: 0.3051 -
accuracy: 0.8916 - val_loss: 0.2598 - val_accuracy: 0.9033 - lr: 0.0010
Epoch 4/25
4136/4136 [==============================] - 1007s 244ms/step - loss: 0.2328 -
accuracy: 0.9196 - val_loss: 0.1287 - val_accuracy: 0.9543 - lr: 0.0010
Epoch 5/25
4136/4136 [==============================] - 1007s 244ms/step - loss: 0.1777 -
accuracy: 0.9405 - val_loss: 0.1527 - val_accuracy: 0.9543 - lr: 0.0010
Epoch 6/25
4136/4136 [==============================] - 1183s 286ms/step - loss: 0.1473 -
accuracy: 0.9516 - val_loss: 0.1421 - val_accuracy: 0.9554 - lr: 0.0010
Epoch 7/25
4136/4136 [==============================] - 1936s 468ms/step - loss: 0.0697 -
accuracy: 0.9756 - val_loss: 0.1365 - val_accuracy: 0.9565 - lr: 1.0000e-04
Epoch 8/25
4136/4136 [==============================] - 1281s 310ms/step - loss: 0.0464 -
```

```
accuracy: 0.9865 - val_loss: 0.1250 - val_accuracy: 0.9609 - lr: 1.0000e-04
Epoch 9/25
4136/4136 [==============================] - 966s 234ms/step - loss: 0.0315 -
accuracy: 0.9909 - val_loss: 0.1132 - val_accuracy: 0.9620 - lr: 1.0000e-04
Epoch 10/25
4136/4136 [==============================] - 1027s 248ms/step - loss: 0.0264 -
accuracy: 0.9930 - val_loss: 0.1008 - val_accuracy: 0.9620 - lr: 1.0000e-04
Epoch 11/25
4136/4136 [==============================] - 928s 224ms/step - loss: 0.0204 -
accuracy: 0.9943 - val_loss: 0.0936 - val_accuracy: 0.9696 - lr: 1.0000e-04
Epoch 12/25
4136/4136 [==============================] - 913s 221ms/step - loss: 0.0202 -
accuracy: 0.9950 - val_loss: 0.0881 - val_accuracy: 0.9728 - lr: 1.0000e-04
Epoch 13/25
4136/4136 [==============================] - 921s 223ms/step - loss: 0.0152 -
accuracy: 0.9960 - val_loss: 0.0933 - val_accuracy: 0.9717 - lr: 1.0000e-04
Epoch 14/25
4136/4136 [==============================] - 918s 222ms/step - loss: 0.0141 -
accuracy: 0.9965 - val_loss: 0.0849 - val_accuracy: 0.9707 - lr: 1.0000e-04
Epoch 15/25
4136/4136 [==============================] - 920s 222ms/step - loss: 0.0134 -
accuracy: 0.9967 - val_loss: 0.0846 - val_accuracy: 0.9783 - lr: 1.0000e-04
Epoch 16/25
4136/4136 [==============================] - 912s 221ms/step - loss: 0.0092 -
accuracy: 0.9985 - val_loss: 0.0866 - val_accuracy: 0.9728 - lr: 1.0000e-04
Epoch 17/25
4136/4136 [==============================] - 906s 219ms/step - loss: 0.0087 -
accuracy: 0.9984 - val_loss: 0.0882 - val_accuracy: 0.9750 - lr: 1.0000e-04
Epoch 18/25
4136/4136 [==============================] - 902s 218ms/step - loss: 0.0082 -
accuracy: 0.9982 - val_loss: 0.0895 - val_accuracy: 0.9728 - lr: 1.0000e-05
Epoch 19/25
4136/4136 [==============================] - 903s 218ms/step - loss: 0.0079 -
accuracy: 0.9985 - val_loss: 0.0966 - val_accuracy: 0.9717 - lr: 1.0000e-05
Epoch 20/25
4136/4136 [==============================] - 902s 218ms/step - loss: 0.0072 -
accuracy: 0.9990 - val_loss: 0.0992 - val_accuracy: 0.9707 - lr: 1.0000e-06
Epoch 21/25
4136/4136 [==============================] - 906s 219ms/step - loss: 0.0079 -
accuracy: 0.9990 - val_loss: 0.1025 - val_accuracy: 0.9707 - lr: 1.0000e-06
Epoch 22/25
4136/4136 [==============================] - 902s 218ms/step - loss: 0.0076 -
accuracy: 0.9989 - val_loss: 0.1011 - val_accuracy: 0.9717 - lr: 1.0000e-07
Epoch 23/25
4136/4136 [==============================] - 906s 219ms/step - loss: 0.0069 -
accuracy: 0.9990 - val_loss: 0.0990 - val_accuracy: 0.9717 - lr: 1.0000e-07
Epoch 24/25
4136/4136 [==============================] - 902s 218ms/step - loss: 0.0069 -
```

```
accuracy: 0.9990 - val_loss: 0.0990 - val_accuracy: 0.9728 - lr: 1.0000e-08
Epoch 25/25
4136/4136 [==============================] - 904s 219ms/step - loss: 0.0083 -
accuracy: 0.9990 - val_loss: 0.1004 - val_accuracy: 0.9717 - lr: 1.0000e-08
```

[35]:
```
Brain_Tumor_obj.m.summary()
```

```
Model: "model"
__________________________________________________________________________________
_________________
 Layer (type)                   Output Shape         Param #     Connected to
==================================================================================
=================
 input_1 (InputLayer)           [(None, 224, 224, 3  0           []
                                )]

 zero_padding2d (ZeroPadding2D)  (None, 230, 230, 3)  0
['input_1[0][0]']

 conv1/conv (Conv2D)            (None, 112, 112, 64  9408
['zero_padding2d[0][0]']
                                )

 conv1/bn (BatchNormalization)  (None, 112, 112, 64  256
['conv1/conv[0][0]']
                                )

 conv1/relu (Activation)        (None, 112, 112, 64  0
['conv1/bn[0][0]']
                                )

 zero_padding2d_1 (ZeroPadding2  (None, 114, 114, 64  0
['conv1/relu[0][0]']
 D)                             )

 pool1 (MaxPooling2D)           (None, 56, 56, 64)   0
['zero_padding2d_1[0][0]']

 conv2_block1_0_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 64)  256         ['pool1[0][0]']
 ization)

 conv2_block1_0_relu (Activatio  (None, 56, 56, 64)  0
['conv2_block1_0_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block1_1_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 128)  8192
['conv2_block1_0_relu[0][0]']
```

```
 conv2_block1_1_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 128)  512
['conv2_block1_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv2_block1_1_relu (Activatio  (None, 56, 56, 128)  0
['conv2_block1_1_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block1_2_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 32)   36864
['conv2_block1_1_relu[0][0]']

 conv2_block1_concat (Concatena  (None, 56, 56, 96)  0           ['pool1[0][0]',
 te)
'conv2_block1_2_conv[0][0]']

 conv2_block2_0_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 96)  384
['conv2_block1_concat[0][0]']
 ization)

 conv2_block2_0_relu (Activatio  (None, 56, 56, 96)  0
['conv2_block2_0_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block2_1_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 128)  12288
['conv2_block2_0_relu[0][0]']

 conv2_block2_1_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 128)  512
['conv2_block2_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv2_block2_1_relu (Activatio  (None, 56, 56, 128)  0
['conv2_block2_1_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block2_2_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 32)   36864
['conv2_block2_1_relu[0][0]']

 conv2_block2_concat (Concatena  (None, 56, 56, 128)  0
['conv2_block1_concat[0][0]',
 te)
'conv2_block2_2_conv[0][0]']

 conv2_block3_0_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 128)  512
['conv2_block2_concat[0][0]']
 ization)

 conv2_block3_0_relu (Activatio  (None, 56, 56, 128)  0
['conv2_block3_0_bn[0][0]']
```

```
 n)

 conv2_block3_1_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 128)  16384
['conv2_block3_0_relu[0][0]']

 conv2_block3_1_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 128)  512
['conv2_block3_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv2_block3_1_relu (Activatio  (None, 56, 56, 128)  0
['conv2_block3_1_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block3_2_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 32)   36864
['conv2_block3_1_relu[0][0]']

 conv2_block3_concat (Concatena  (None, 56, 56, 160)  0
['conv2_block2_concat[0][0]',
 te)
'conv2_block3_2_conv[0][0]']

 conv2_block4_0_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 160)  640
['conv2_block3_concat[0][0]']
 ization)

 conv2_block4_0_relu (Activatio  (None, 56, 56, 160)  0
['conv2_block4_0_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block4_1_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 128)  20480
['conv2_block4_0_relu[0][0]']

 conv2_block4_1_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 128)  512
['conv2_block4_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv2_block4_1_relu (Activatio  (None, 56, 56, 128)  0
['conv2_block4_1_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block4_2_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 32)   36864
['conv2_block4_1_relu[0][0]']

 conv2_block4_concat (Concatena  (None, 56, 56, 192)  0
['conv2_block3_concat[0][0]',
 te)
'conv2_block4_2_conv[0][0]']
```

```
 conv2_block5_0_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 192)  768
['conv2_block4_concat[0][0]']
 ization)

 conv2_block5_0_relu (Activatio  (None, 56, 56, 192)  0
['conv2_block5_0_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block5_1_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 128)  24576
['conv2_block5_0_relu[0][0]']

 conv2_block5_1_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 128)  512
['conv2_block5_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv2_block5_1_relu (Activatio  (None, 56, 56, 128)  0
['conv2_block5_1_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block5_2_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 32)   36864
['conv2_block5_1_relu[0][0]']

 conv2_block5_concat (Concatena  (None, 56, 56, 224)  0
['conv2_block4_concat[0][0]',
 te)
'conv2_block5_2_conv[0][0]']

 conv2_block6_0_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 224)  896
['conv2_block5_concat[0][0]']
 ization)

 conv2_block6_0_relu (Activatio  (None, 56, 56, 224)  0
['conv2_block6_0_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block6_1_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 128)  28672
['conv2_block6_0_relu[0][0]']

 conv2_block6_1_bn (BatchNormal  (None, 56, 56, 128)  512
['conv2_block6_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv2_block6_1_relu (Activatio  (None, 56, 56, 128)  0
['conv2_block6_1_bn[0][0]']
 n)

 conv2_block6_2_conv (Conv2D)   (None, 56, 56, 32)   36864
['conv2_block6_1_relu[0][0]']
```

```
 conv2_block6_concat (Concatena  (None, 56, 56, 256)  0
['conv2_block5_concat[0][0]',
 te)
'conv2_block6_2_conv[0][0]']

 pool2_bn (BatchNormalization)  (None, 56, 56, 256)  1024
['conv2_block6_concat[0][0]']

 pool2_relu (Activation)        (None, 56, 56, 256)  0
['pool2_bn[0][0]']

 pool2_conv (Conv2D)            (None, 56, 56, 128)  32768
['pool2_relu[0][0]']

 pool2_pool (AveragePooling2D)  (None, 28, 28, 128)  0
['pool2_conv[0][0]']

 conv3_block1_0_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 128)  512
['pool2_pool[0][0]']
 ization)

 conv3_block1_0_relu (Activatio  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block1_0_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block1_1_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 128)  16384
['conv3_block1_0_relu[0][0]']

 conv3_block1_1_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block1_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv3_block1_1_relu (Activatio  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block1_1_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block1_2_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block1_1_relu[0][0]']

 conv3_block1_concat (Concatena  (None, 28, 28, 160)  0
['pool2_pool[0][0]',
 te)
'conv3_block1_2_conv[0][0]']

 conv3_block2_0_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 160)  640
['conv3_block1_concat[0][0]']
 ization)
```

```
 conv3_block2_0_relu (Activatio  (None, 28, 28, 160)  0
['conv3_block2_0_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block2_1_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 128)  20480
['conv3_block2_0_relu[0][0]']

 conv3_block2_1_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block2_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv3_block2_1_relu (Activatio  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block2_1_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block2_2_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block2_1_relu[0][0]']

 conv3_block2_concat (Concatena  (None, 28, 28, 192)  0
['conv3_block1_concat[0][0]',
 te)
'conv3_block2_2_conv[0][0]']

 conv3_block3_0_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 192)  768
['conv3_block2_concat[0][0]']
 ization)

 conv3_block3_0_relu (Activatio  (None, 28, 28, 192)  0
['conv3_block3_0_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block3_1_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 128)  24576
['conv3_block3_0_relu[0][0]']

 conv3_block3_1_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block3_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv3_block3_1_relu (Activatio  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block3_1_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block3_2_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block3_1_relu[0][0]']

 conv3_block3_concat (Concatena  (None, 28, 28, 224)  0
['conv3_block2_concat[0][0]',
```

```
 te)
'conv3_block3_2_conv[0][0]']

 conv3_block4_0_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 224)  896
['conv3_block3_concat[0][0]']
 ization)

 conv3_block4_0_relu (Activatio  (None, 28, 28, 224)  0
['conv3_block4_0_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block4_1_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 128)  28672
['conv3_block4_0_relu[0][0]']

 conv3_block4_1_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block4_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv3_block4_1_relu (Activatio  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block4_1_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block4_2_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block4_1_relu[0][0]']

 conv3_block4_concat (Concatena  (None, 28, 28, 256)  0
['conv3_block3_concat[0][0]',
 te)
'conv3_block4_2_conv[0][0]']

 conv3_block5_0_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 256)  1024
['conv3_block4_concat[0][0]']
 ization)

 conv3_block5_0_relu (Activatio  (None, 28, 28, 256)  0
['conv3_block5_0_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block5_1_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 128)  32768
['conv3_block5_0_relu[0][0]']

 conv3_block5_1_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block5_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv3_block5_1_relu (Activatio  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block5_1_bn[0][0]']
 n)
```

```
 conv3_block5_2_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block5_1_relu[0][0]']

 conv3_block5_concat (Concatena  (None, 28, 28, 288)  0
['conv3_block4_concat[0][0]',
 te)
'conv3_block5_2_conv[0][0]']

 conv3_block6_0_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 288)  1152
['conv3_block5_concat[0][0]']
 ization)

 conv3_block6_0_relu (Activatio  (None, 28, 28, 288)  0
['conv3_block6_0_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block6_1_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 128)  36864
['conv3_block6_0_relu[0][0]']

 conv3_block6_1_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block6_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv3_block6_1_relu (Activatio  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block6_1_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block6_2_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block6_1_relu[0][0]']

 conv3_block6_concat (Concatena  (None, 28, 28, 320)  0
['conv3_block5_concat[0][0]',
 te)
'conv3_block6_2_conv[0][0]']

 conv3_block7_0_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 320)  1280
['conv3_block6_concat[0][0]']
 ization)

 conv3_block7_0_relu (Activatio  (None, 28, 28, 320)  0
['conv3_block7_0_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block7_1_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 128)  40960
['conv3_block7_0_relu[0][0]']

 conv3_block7_1_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 128)  512
```

```
['conv3_block7_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv3_block7_1_relu (Activatio  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block7_1_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block7_2_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block7_1_relu[0][0]']

 conv3_block7_concat (Concatena  (None, 28, 28, 352)  0
['conv3_block6_concat[0][0]',
 te)
'conv3_block7_2_conv[0][0]']

 conv3_block8_0_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 352)  1408
['conv3_block7_concat[0][0]']
 ization)

 conv3_block8_0_relu (Activatio  (None, 28, 28, 352)  0
['conv3_block8_0_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block8_1_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 128)  45056
['conv3_block8_0_relu[0][0]']

 conv3_block8_1_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block8_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv3_block8_1_relu (Activatio  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block8_1_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block8_2_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block8_1_relu[0][0]']

 conv3_block8_concat (Concatena  (None, 28, 28, 384)  0
['conv3_block7_concat[0][0]',
 te)
'conv3_block8_2_conv[0][0]']

 conv3_block9_0_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 384)  1536
['conv3_block8_concat[0][0]']
 ization)

 conv3_block9_0_relu (Activatio  (None, 28, 28, 384)  0
['conv3_block9_0_bn[0][0]']
```

```
 n)

 conv3_block9_1_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 128)  49152
['conv3_block9_0_relu[0][0]']

 conv3_block9_1_bn (BatchNormal  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block9_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv3_block9_1_relu (Activatio  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block9_1_bn[0][0]']
 n)

 conv3_block9_2_conv (Conv2D)   (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block9_1_relu[0][0]']

 conv3_block9_concat (Concatena  (None, 28, 28, 416)  0
['conv3_block8_concat[0][0]',
 te)
'conv3_block9_2_conv[0][0]']

 conv3_block10_0_bn (BatchNorma  (None, 28, 28, 416)  1664
['conv3_block9_concat[0][0]']
 lization)

 conv3_block10_0_relu (Activati  (None, 28, 28, 416)  0
['conv3_block10_0_bn[0][0]']
 on)

 conv3_block10_1_conv (Conv2D)  (None, 28, 28, 128)  53248
['conv3_block10_0_relu[0][0]']

 conv3_block10_1_bn (BatchNorma  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block10_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv3_block10_1_relu (Activati  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block10_1_bn[0][0]']
 on)

 conv3_block10_2_conv (Conv2D)  (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block10_1_relu[0][0]']

 conv3_block10_concat (Concaten  (None, 28, 28, 448)  0
['conv3_block9_concat[0][0]',
 ate)
'conv3_block10_2_conv[0][0]']
```

```
 conv3_block11_0_bn (BatchNorma  (None, 28, 28, 448)  1792
['conv3_block10_concat[0][0]']
 lization)

 conv3_block11_0_relu (Activati  (None, 28, 28, 448)  0
['conv3_block11_0_bn[0][0]']
 on)

 conv3_block11_1_conv (Conv2D)  (None, 28, 28, 128)  57344
['conv3_block11_0_relu[0][0]']

 conv3_block11_1_bn (BatchNorma  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block11_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv3_block11_1_relu (Activati  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block11_1_bn[0][0]']
 on)

 conv3_block11_2_conv (Conv2D)  (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block11_1_relu[0][0]']

 conv3_block11_concat (Concaten  (None, 28, 28, 480)  0
['conv3_block10_concat[0][0]',
 ate)
'conv3_block11_2_conv[0][0]']

 conv3_block12_0_bn (BatchNorma  (None, 28, 28, 480)  1920
['conv3_block11_concat[0][0]']
 lization)

 conv3_block12_0_relu (Activati  (None, 28, 28, 480)  0
['conv3_block12_0_bn[0][0]']
 on)

 conv3_block12_1_conv (Conv2D)  (None, 28, 28, 128)  61440
['conv3_block12_0_relu[0][0]']

 conv3_block12_1_bn (BatchNorma  (None, 28, 28, 128)  512
['conv3_block12_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv3_block12_1_relu (Activati  (None, 28, 28, 128)  0
['conv3_block12_1_bn[0][0]']
 on)

 conv3_block12_2_conv (Conv2D)  (None, 28, 28, 32)   36864
['conv3_block12_1_relu[0][0]']
```

```
 conv3_block12_concat (Concaten  (None, 28, 28, 512)  0
['conv3_block11_concat[0][0]',
 ate)
'conv3_block12_2_conv[0][0]']

 pool3_bn (BatchNormalization)  (None, 28, 28, 512)  2048
['conv3_block12_concat[0][0]']

 pool3_relu (Activation)        (None, 28, 28, 512)  0
['pool3_bn[0][0]']

 pool3_conv (Conv2D)            (None, 28, 28, 256)  131072
['pool3_relu[0][0]']

 pool3_pool (AveragePooling2D)  (None, 14, 14, 256)  0
['pool3_conv[0][0]']

 conv4_block1_0_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 256)  1024
['pool3_pool[0][0]']
 ization)

 conv4_block1_0_relu (Activatio  (None, 14, 14, 256)  0
['conv4_block1_0_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block1_1_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 128)  32768
['conv4_block1_0_relu[0][0]']

 conv4_block1_1_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block1_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv4_block1_1_relu (Activatio  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block1_1_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block1_2_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block1_1_relu[0][0]']

 conv4_block1_concat (Concatena  (None, 14, 14, 288)  0
['pool3_pool[0][0]',
 te)
'conv4_block1_2_conv[0][0]']

 conv4_block2_0_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 288)  1152
['conv4_block1_concat[0][0]']
 ization)
```

```
 conv4_block2_0_relu (Activatio  (None, 14, 14, 288)  0
['conv4_block2_0_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block2_1_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 128)  36864
['conv4_block2_0_relu[0][0]']

 conv4_block2_1_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block2_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv4_block2_1_relu (Activatio  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block2_1_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block2_2_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block2_1_relu[0][0]']

 conv4_block2_concat (Concatena  (None, 14, 14, 320)  0
['conv4_block1_concat[0][0]',
 te)
'conv4_block2_2_conv[0][0]']

 conv4_block3_0_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 320)  1280
['conv4_block2_concat[0][0]']
 ization)

 conv4_block3_0_relu (Activatio  (None, 14, 14, 320)  0
['conv4_block3_0_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block3_1_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 128)  40960
['conv4_block3_0_relu[0][0]']

 conv4_block3_1_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block3_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv4_block3_1_relu (Activatio  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block3_1_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block3_2_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block3_1_relu[0][0]']

 conv4_block3_concat (Concatena  (None, 14, 14, 352)  0
['conv4_block2_concat[0][0]',
```

```
 te)
'conv4_block3_2_conv[0][0]']

 conv4_block4_0_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 352)  1408
['conv4_block3_concat[0][0]']
 ization)

 conv4_block4_0_relu (Activatio  (None, 14, 14, 352)  0
['conv4_block4_0_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block4_1_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 128)  45056
['conv4_block4_0_relu[0][0]']

 conv4_block4_1_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block4_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv4_block4_1_relu (Activatio  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block4_1_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block4_2_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block4_1_relu[0][0]']

 conv4_block4_concat (Concatena  (None, 14, 14, 384)  0
['conv4_block3_concat[0][0]',
 te)
'conv4_block4_2_conv[0][0]']

 conv4_block5_0_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 384)  1536
['conv4_block4_concat[0][0]']
 ization)

 conv4_block5_0_relu (Activatio  (None, 14, 14, 384)  0
['conv4_block5_0_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block5_1_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 128)  49152
['conv4_block5_0_relu[0][0]']

 conv4_block5_1_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block5_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv4_block5_1_relu (Activatio  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block5_1_bn[0][0]']
 n)
```

```
 conv4_block5_2_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block5_1_relu[0][0]']

 conv4_block5_concat (Concatena  (None, 14, 14, 416)  0
['conv4_block4_concat[0][0]',
 te)
'conv4_block5_2_conv[0][0]']

 conv4_block6_0_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 416)  1664
['conv4_block5_concat[0][0]']
 ization)

 conv4_block6_0_relu (Activatio  (None, 14, 14, 416)  0
['conv4_block6_0_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block6_1_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 128)  53248
['conv4_block6_0_relu[0][0]']

 conv4_block6_1_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block6_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv4_block6_1_relu (Activatio  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block6_1_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block6_2_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block6_1_relu[0][0]']

 conv4_block6_concat (Concatena  (None, 14, 14, 448)  0
['conv4_block5_concat[0][0]',
 te)
'conv4_block6_2_conv[0][0]']

 conv4_block7_0_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 448)  1792
['conv4_block6_concat[0][0]']
 ization)

 conv4_block7_0_relu (Activatio  (None, 14, 14, 448)  0
['conv4_block7_0_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block7_1_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 128)  57344
['conv4_block7_0_relu[0][0]']

 conv4_block7_1_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 128)  512
```

```
['conv4_block7_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv4_block7_1_relu (Activatio  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block7_1_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block7_2_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block7_1_relu[0][0]']

 conv4_block7_concat (Concatena  (None, 14, 14, 480)  0
['conv4_block6_concat[0][0]',
 te)
'conv4_block7_2_conv[0][0]']

 conv4_block8_0_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 480)  1920
['conv4_block7_concat[0][0]']
 ization)

 conv4_block8_0_relu (Activatio  (None, 14, 14, 480)  0
['conv4_block8_0_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block8_1_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 128)  61440
['conv4_block8_0_relu[0][0]']

 conv4_block8_1_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block8_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv4_block8_1_relu (Activatio  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block8_1_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block8_2_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block8_1_relu[0][0]']

 conv4_block8_concat (Concatena  (None, 14, 14, 512)  0
['conv4_block7_concat[0][0]',
 te)
'conv4_block8_2_conv[0][0]']

 conv4_block9_0_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 512)  2048
['conv4_block8_concat[0][0]']
 ization)

 conv4_block9_0_relu (Activatio  (None, 14, 14, 512)  0
['conv4_block9_0_bn[0][0]']
```

```
 n)

 conv4_block9_1_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 128)  65536
['conv4_block9_0_relu[0][0]']

 conv4_block9_1_bn (BatchNormal  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block9_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv4_block9_1_relu (Activatio  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block9_1_bn[0][0]']
 n)

 conv4_block9_2_conv (Conv2D)   (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block9_1_relu[0][0]']

 conv4_block9_concat (Concatena  (None, 14, 14, 544)  0
['conv4_block8_concat[0][0]',
 te)
'conv4_block9_2_conv[0][0]']

 conv4_block10_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 544)  2176
['conv4_block9_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block10_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 544)  0
['conv4_block10_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block10_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  69632
['conv4_block10_0_relu[0][0]']

 conv4_block10_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block10_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block10_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block10_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block10_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block10_1_relu[0][0]']

 conv4_block10_concat (Concaten  (None, 14, 14, 576)  0
['conv4_block9_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block10_2_conv[0][0]']
```

```
 conv4_block11_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 576)  2304
['conv4_block10_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block11_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 576)  0
['conv4_block11_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block11_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  73728
['conv4_block11_0_relu[0][0]']

 conv4_block11_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block11_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block11_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block11_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block11_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block11_1_relu[0][0]']

 conv4_block11_concat (Concaten  (None, 14, 14, 608)  0
['conv4_block10_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block11_2_conv[0][0]']

 conv4_block12_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 608)  2432
['conv4_block11_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block12_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 608)  0
['conv4_block12_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block12_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  77824
['conv4_block12_0_relu[0][0]']

 conv4_block12_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block12_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block12_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block12_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block12_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block12_1_relu[0][0]']
```

```
 conv4_block12_concat (Concaten  (None, 14, 14, 640)  0
['conv4_block11_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block12_2_conv[0][0]']

 conv4_block13_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 640)  2560
['conv4_block12_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block13_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 640)  0
['conv4_block13_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block13_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  81920
['conv4_block13_0_relu[0][0]']

 conv4_block13_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block13_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block13_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block13_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block13_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block13_1_relu[0][0]']

 conv4_block13_concat (Concaten  (None, 14, 14, 672)  0
['conv4_block12_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block13_2_conv[0][0]']

 conv4_block14_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 672)  2688
['conv4_block13_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block14_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 672)  0
['conv4_block14_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block14_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  86016
['conv4_block14_0_relu[0][0]']

 conv4_block14_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block14_1_conv[0][0]']
 lization)
```

```
 conv4_block14_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block14_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block14_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block14_1_relu[0][0]']

 conv4_block14_concat (Concaten  (None, 14, 14, 704)  0
['conv4_block13_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block14_2_conv[0][0]']

 conv4_block15_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 704)  2816
['conv4_block14_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block15_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 704)  0
['conv4_block15_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block15_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  90112
['conv4_block15_0_relu[0][0]']

 conv4_block15_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block15_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block15_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block15_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block15_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block15_1_relu[0][0]']

 conv4_block15_concat (Concaten  (None, 14, 14, 736)  0
['conv4_block14_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block15_2_conv[0][0]']

 conv4_block16_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 736)  2944
['conv4_block15_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block16_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 736)  0
['conv4_block16_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block16_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  94208
```

```
['conv4_block16_0_relu[0][0]']

 conv4_block16_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block16_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block16_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block16_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block16_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block16_1_relu[0][0]']

 conv4_block16_concat (Concaten  (None, 14, 14, 768)  0
['conv4_block15_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block16_2_conv[0][0]']

 conv4_block17_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 768)  3072
['conv4_block16_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block17_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 768)  0
['conv4_block17_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block17_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  98304
['conv4_block17_0_relu[0][0]']

 conv4_block17_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block17_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block17_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block17_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block17_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block17_1_relu[0][0]']

 conv4_block17_concat (Concaten  (None, 14, 14, 800)  0
['conv4_block16_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block17_2_conv[0][0]']

 conv4_block18_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 800)  3200
['conv4_block17_concat[0][0]']
 lization)
```

```
 conv4_block18_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 800)  0
['conv4_block18_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block18_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  102400
['conv4_block18_0_relu[0][0]']

 conv4_block18_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block18_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block18_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block18_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block18_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block18_1_relu[0][0]']

 conv4_block18_concat (Concaten  (None, 14, 14, 832)  0
['conv4_block17_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block18_2_conv[0][0]']

 conv4_block19_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 832)  3328
['conv4_block18_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block19_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 832)  0
['conv4_block19_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block19_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  106496
['conv4_block19_0_relu[0][0]']

 conv4_block19_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block19_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block19_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block19_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block19_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block19_1_relu[0][0]']

 conv4_block19_concat (Concaten  (None, 14, 14, 864)  0
['conv4_block18_concat[0][0]',
```

```
 ate)
'conv4_block19_2_conv[0][0]']

 conv4_block20_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 864)  3456
['conv4_block19_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block20_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 864)  0
['conv4_block20_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block20_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  110592
['conv4_block20_0_relu[0][0]']

 conv4_block20_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block20_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block20_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block20_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block20_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block20_1_relu[0][0]']

 conv4_block20_concat (Concaten  (None, 14, 14, 896)  0
['conv4_block19_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block20_2_conv[0][0]']

 conv4_block21_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 896)  3584
['conv4_block20_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block21_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 896)  0
['conv4_block21_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block21_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  114688
['conv4_block21_0_relu[0][0]']

 conv4_block21_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block21_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block21_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block21_1_bn[0][0]']
 on)
```

```
 conv4_block21_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block21_1_relu[0][0]']

 conv4_block21_concat (Concaten  (None, 14, 14, 928)  0
['conv4_block20_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block21_2_conv[0][0]']

 conv4_block22_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 928)  3712
['conv4_block21_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block22_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 928)  0
['conv4_block22_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block22_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  118784
['conv4_block22_0_relu[0][0]']

 conv4_block22_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block22_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block22_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block22_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block22_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block22_1_relu[0][0]']

 conv4_block22_concat (Concaten  (None, 14, 14, 960)  0
['conv4_block21_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block22_2_conv[0][0]']

 conv4_block23_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 960)  3840
['conv4_block22_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block23_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 960)  0
['conv4_block23_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block23_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  122880
['conv4_block23_0_relu[0][0]']

 conv4_block23_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
```

```
['conv4_block23_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block23_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block23_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block23_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block23_1_relu[0][0]']

 conv4_block23_concat (Concaten  (None, 14, 14, 992)  0
['conv4_block22_concat[0][0]',
 ate)
'conv4_block23_2_conv[0][0]']

 conv4_block24_0_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 992)  3968
['conv4_block23_concat[0][0]']
 lization)

 conv4_block24_0_relu (Activati  (None, 14, 14, 992)  0
['conv4_block24_0_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block24_1_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 128)  126976
['conv4_block24_0_relu[0][0]']

 conv4_block24_1_bn (BatchNorma  (None, 14, 14, 128)  512
['conv4_block24_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv4_block24_1_relu (Activati  (None, 14, 14, 128)  0
['conv4_block24_1_bn[0][0]']
 on)

 conv4_block24_2_conv (Conv2D)  (None, 14, 14, 32)   36864
['conv4_block24_1_relu[0][0]']

 conv4_block24_concat (Concaten  (None, 14, 14, 1024  0
['conv4_block23_concat[0][0]',
 ate)                           )
'conv4_block24_2_conv[0][0]']

 pool4_bn (BatchNormalization)  (None, 14, 14, 1024  4096
['conv4_block24_concat[0][0]']
                                )

 pool4_relu (Activation)        (None, 14, 14, 1024  0
['pool4_bn[0][0]']
```

```
                                )

 pool4_conv (Conv2D)            (None, 14, 14, 512)  524288
['pool4_relu[0][0]']

 pool4_pool (AveragePooling2D)  (None, 7, 7, 512)    0
['pool4_conv[0][0]']

 conv5_block1_0_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 512)   2048
['pool4_pool[0][0]']
 ization)

 conv5_block1_0_relu (Activatio  (None, 7, 7, 512)   0
['conv5_block1_0_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block1_1_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 128)    65536
['conv5_block1_0_relu[0][0]']

 conv5_block1_1_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block1_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv5_block1_1_relu (Activatio  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block1_1_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block1_2_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block1_1_relu[0][0]']

 conv5_block1_concat (Concatena  (None, 7, 7, 544)   0
['pool4_pool[0][0]',
 te)
'conv5_block1_2_conv[0][0]']

 conv5_block2_0_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 544)   2176
['conv5_block1_concat[0][0]']
 ization)

 conv5_block2_0_relu (Activatio  (None, 7, 7, 544)   0
['conv5_block2_0_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block2_1_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 128)    69632
['conv5_block2_0_relu[0][0]']

 conv5_block2_1_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block2_1_conv[0][0]']
```

```
 ization)

 conv5_block2_1_relu (Activatio  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block2_1_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block2_2_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block2_1_relu[0][0]']

 conv5_block2_concat (Concatena  (None, 7, 7, 576)   0
['conv5_block1_concat[0][0]',
 te)
'conv5_block2_2_conv[0][0]']

 conv5_block3_0_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 576)   2304
['conv5_block2_concat[0][0]']
 ization)

 conv5_block3_0_relu (Activatio  (None, 7, 7, 576)   0
['conv5_block3_0_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block3_1_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 128)    73728
['conv5_block3_0_relu[0][0]']

 conv5_block3_1_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block3_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv5_block3_1_relu (Activatio  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block3_1_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block3_2_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block3_1_relu[0][0]']

 conv5_block3_concat (Concatena  (None, 7, 7, 608)   0
['conv5_block2_concat[0][0]',
 te)
'conv5_block3_2_conv[0][0]']

 conv5_block4_0_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 608)   2432
['conv5_block3_concat[0][0]']
 ization)

 conv5_block4_0_relu (Activatio  (None, 7, 7, 608)   0
['conv5_block4_0_bn[0][0]']
 n)
```

```
 conv5_block4_1_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 128)    77824
['conv5_block4_0_relu[0][0]']

 conv5_block4_1_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block4_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv5_block4_1_relu (Activatio  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block4_1_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block4_2_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block4_1_relu[0][0]']

 conv5_block4_concat (Concatena  (None, 7, 7, 640)   0
['conv5_block3_concat[0][0]',
 te)
'conv5_block4_2_conv[0][0]']

 conv5_block5_0_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 640)   2560
['conv5_block4_concat[0][0]']
 ization)

 conv5_block5_0_relu (Activatio  (None, 7, 7, 640)   0
['conv5_block5_0_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block5_1_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 128)    81920
['conv5_block5_0_relu[0][0]']

 conv5_block5_1_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block5_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv5_block5_1_relu (Activatio  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block5_1_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block5_2_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block5_1_relu[0][0]']

 conv5_block5_concat (Concatena  (None, 7, 7, 672)   0
['conv5_block4_concat[0][0]',
 te)
'conv5_block5_2_conv[0][0]']

 conv5_block6_0_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 672)   2688
```

```
['conv5_block5_concat[0][0]']
 ization)

 conv5_block6_0_relu (Activatio  (None, 7, 7, 672)   0
['conv5_block6_0_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block6_1_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 128)    86016
['conv5_block6_0_relu[0][0]']

 conv5_block6_1_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block6_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv5_block6_1_relu (Activatio  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block6_1_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block6_2_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block6_1_relu[0][0]']

 conv5_block6_concat (Concatena  (None, 7, 7, 704)   0
['conv5_block5_concat[0][0]',
 te)
'conv5_block6_2_conv[0][0]']

 conv5_block7_0_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 704)   2816
['conv5_block6_concat[0][0]']
 ization)

 conv5_block7_0_relu (Activatio  (None, 7, 7, 704)   0
['conv5_block7_0_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block7_1_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 128)    90112
['conv5_block7_0_relu[0][0]']

 conv5_block7_1_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block7_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv5_block7_1_relu (Activatio  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block7_1_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block7_2_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block7_1_relu[0][0]']
```

```
 conv5_block7_concat (Concatena  (None, 7, 7, 736)   0
['conv5_block6_concat[0][0]',
 te)
'conv5_block7_2_conv[0][0]']

 conv5_block8_0_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 736)   2944
['conv5_block7_concat[0][0]']
 ization)

 conv5_block8_0_relu (Activatio  (None, 7, 7, 736)   0
['conv5_block8_0_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block8_1_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 128)    94208
['conv5_block8_0_relu[0][0]']

 conv5_block8_1_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block8_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv5_block8_1_relu (Activatio  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block8_1_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block8_2_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block8_1_relu[0][0]']

 conv5_block8_concat (Concatena  (None, 7, 7, 768)   0
['conv5_block7_concat[0][0]',
 te)
'conv5_block8_2_conv[0][0]']

 conv5_block9_0_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 768)   3072
['conv5_block8_concat[0][0]']
 ization)

 conv5_block9_0_relu (Activatio  (None, 7, 7, 768)   0
['conv5_block9_0_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block9_1_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 128)    98304
['conv5_block9_0_relu[0][0]']

 conv5_block9_1_bn (BatchNormal  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block9_1_conv[0][0]']
 ization)

 conv5_block9_1_relu (Activatio  (None, 7, 7, 128)   0
```

```
['conv5_block9_1_bn[0][0]']
 n)

 conv5_block9_2_conv (Conv2D)   (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block9_1_relu[0][0]']

 conv5_block9_concat (Concatena  (None, 7, 7, 800)   0
['conv5_block8_concat[0][0]',
 te)
'conv5_block9_2_conv[0][0]']

 conv5_block10_0_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 800)   3200
['conv5_block9_concat[0][0]']
 lization)

 conv5_block10_0_relu (Activati  (None, 7, 7, 800)   0
['conv5_block10_0_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block10_1_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 128)    102400
['conv5_block10_0_relu[0][0]']

 conv5_block10_1_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block10_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv5_block10_1_relu (Activati  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block10_1_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block10_2_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block10_1_relu[0][0]']

 conv5_block10_concat (Concaten  (None, 7, 7, 832)   0
['conv5_block9_concat[0][0]',
 ate)
'conv5_block10_2_conv[0][0]']

 conv5_block11_0_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 832)   3328
['conv5_block10_concat[0][0]']
 lization)

 conv5_block11_0_relu (Activati  (None, 7, 7, 832)   0
['conv5_block11_0_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block11_1_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 128)    106496
['conv5_block11_0_relu[0][0]']
```

```
 conv5_block11_1_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block11_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv5_block11_1_relu (Activati  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block11_1_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block11_2_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block11_1_relu[0][0]']

 conv5_block11_concat (Concaten  (None, 7, 7, 864)   0
['conv5_block10_concat[0][0]',
 ate)
'conv5_block11_2_conv[0][0]']

 conv5_block12_0_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 864)   3456
['conv5_block11_concat[0][0]']
 lization)

 conv5_block12_0_relu (Activati  (None, 7, 7, 864)   0
['conv5_block12_0_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block12_1_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 128)    110592
['conv5_block12_0_relu[0][0]']

 conv5_block12_1_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block12_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv5_block12_1_relu (Activati  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block12_1_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block12_2_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block12_1_relu[0][0]']

 conv5_block12_concat (Concaten  (None, 7, 7, 896)   0
['conv5_block11_concat[0][0]',
 ate)
'conv5_block12_2_conv[0][0]']

 conv5_block13_0_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 896)   3584
['conv5_block12_concat[0][0]']
 lization)
```

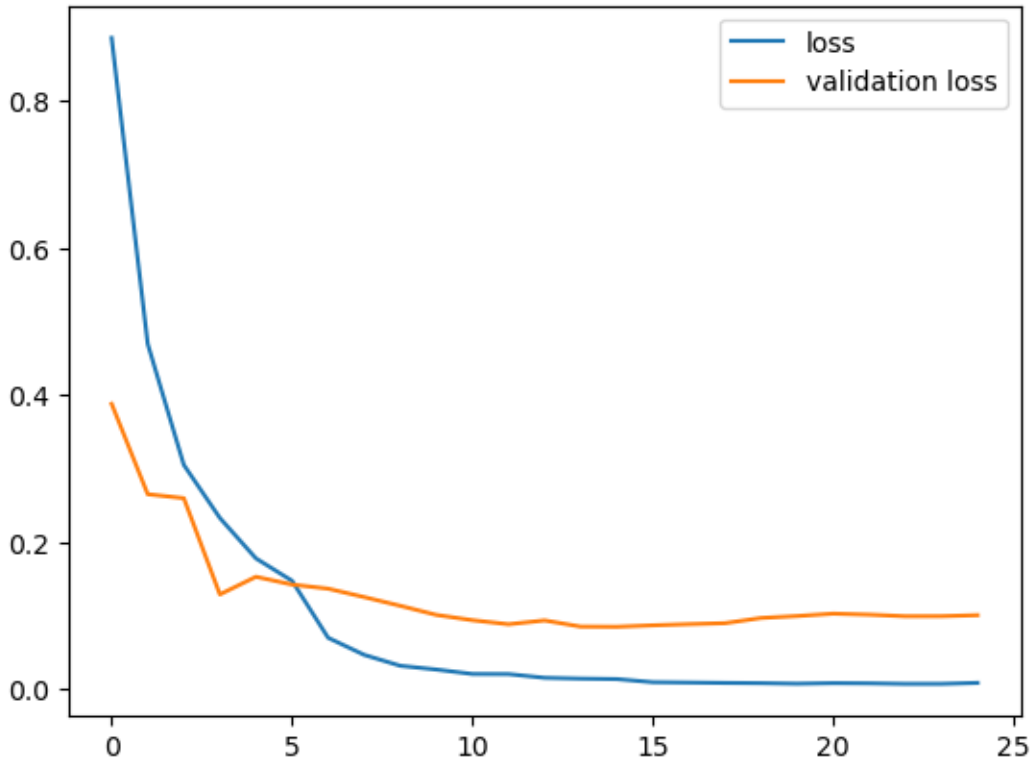
```
 conv5_block13_0_relu (Activati  (None, 7, 7, 896)   0
['conv5_block13_0_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block13_1_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 128)    114688
['conv5_block13_0_relu[0][0]']

 conv5_block13_1_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block13_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv5_block13_1_relu (Activati  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block13_1_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block13_2_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block13_1_relu[0][0]']

 conv5_block13_concat (Concaten  (None, 7, 7, 928)   0
['conv5_block12_concat[0][0]',
 ate)
'conv5_block13_2_conv[0][0]']

 conv5_block14_0_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 928)   3712
['conv5_block13_concat[0][0]']
 lization)

 conv5_block14_0_relu (Activati  (None, 7, 7, 928)   0
['conv5_block14_0_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block14_1_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 128)    118784
['conv5_block14_0_relu[0][0]']

 conv5_block14_1_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block14_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv5_block14_1_relu (Activati  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block14_1_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block14_2_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block14_1_relu[0][0]']

 conv5_block14_concat (Concaten  (None, 7, 7, 960)   0
['conv5_block13_concat[0][0]',
 ate)
```

```
'conv5_block14_2_conv[0][0]']

 conv5_block15_0_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 960)   3840
['conv5_block14_concat[0][0]']
 lization)

 conv5_block15_0_relu (Activati  (None, 7, 7, 960)   0
['conv5_block15_0_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block15_1_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 128)    122880
['conv5_block15_0_relu[0][0]']

 conv5_block15_1_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block15_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv5_block15_1_relu (Activati  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block15_1_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block15_2_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block15_1_relu[0][0]']

 conv5_block15_concat (Concaten  (None, 7, 7, 992)   0
['conv5_block14_concat[0][0]',
 ate)
'conv5_block15_2_conv[0][0]']

 conv5_block16_0_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 992)   3968
['conv5_block15_concat[0][0]']
 lization)

 conv5_block16_0_relu (Activati  (None, 7, 7, 992)   0
['conv5_block16_0_bn[0][0]']
 on)

 conv5_block16_1_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 128)    126976
['conv5_block16_0_relu[0][0]']

 conv5_block16_1_bn (BatchNorma  (None, 7, 7, 128)   512
['conv5_block16_1_conv[0][0]']
 lization)

 conv5_block16_1_relu (Activati  (None, 7, 7, 128)   0
['conv5_block16_1_bn[0][0]']
 on)
```

```
 conv5_block16_2_conv (Conv2D)  (None, 7, 7, 32)     36864
['conv5_block16_1_relu[0][0]']

 conv5_block16_concat (Concaten  (None, 7, 7, 1024)  0
['conv5_block15_concat[0][0]',
 ate)
'conv5_block16_2_conv[0][0]']

 bn (BatchNormalization)        (None, 7, 7, 1024)   4096
['conv5_block16_concat[0][0]']

 relu (Activation)              (None, 7, 7, 1024)   0           ['bn[0][0]']

 dropout (Dropout)              (None, 7, 7, 1024)   0           ['relu[0][0]']

 GlobalAveragePooling2D_ (Globa  (None, 1024)        0
['dropout[0][0]']
 lAveragePooling2D)

 dropout_1 (Dropout)            (None, 1024)         0
['GlobalAveragePooling2D_[0][0]']

 dense (Dense)                  (None, 3)            3075
['dropout_1[0][0]']

==================================================================================
==================
Total params: 7,040,579
Trainable params: 4,781,059
Non-trainable params: 2,259,520
----------------------------------------------------------------------------------
------------------
```

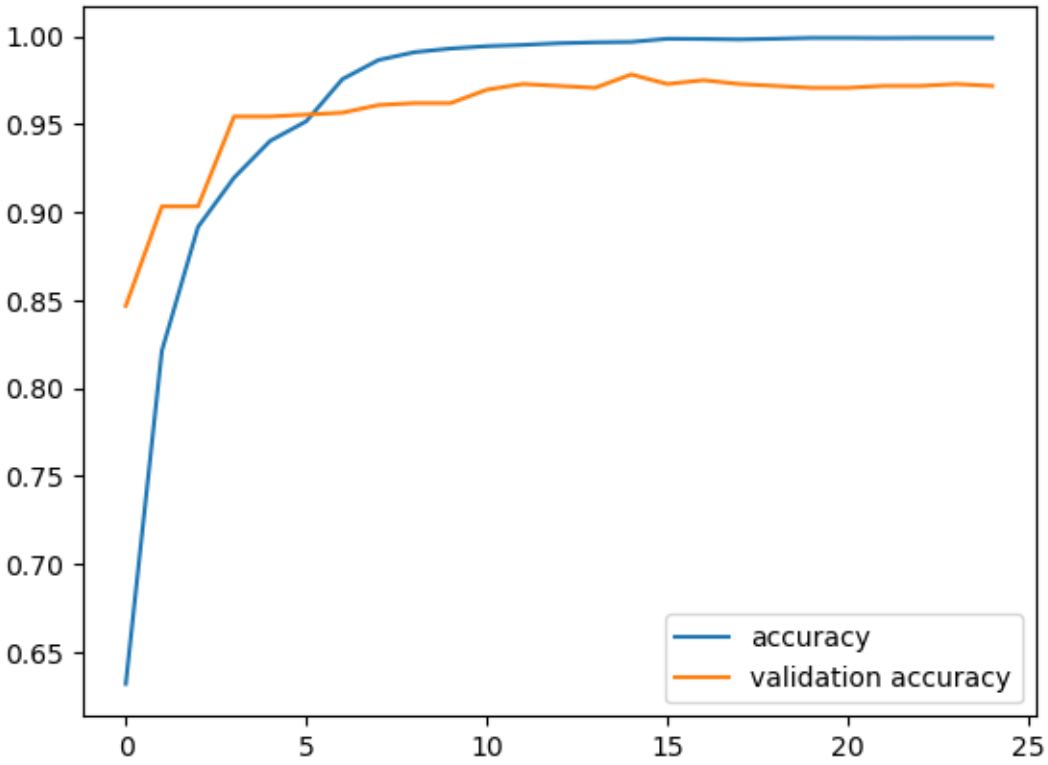
[36]:
```
plt.plot(Brain_Tumor_obj.history.history['loss'], label = "loss")
plt.plot(Brain_Tumor_obj.history.history['val_loss'], label = "validation loss")
plt.legend()
```

[36]:
```
<matplotlib.legend.Legend at 0x113f19003d0>
```



[37]:
```
plt.plot(Brain_Tumor_obj.history.history['accuracy'], label = "accuracy")
plt.plot(Brain_Tumor_obj.history.history['val_accuracy'], label = "validation␣
↪accuracy")
plt.legend()
```

[37]: <matplotlib.legend.Legend at 0x1140d16ffa0>



[39]:
```
Brain_Tumor_obj.m.save("brain_tumor_model.h5")
Brain_Tumor_obj.m.save_weights("brain_tumor_weights.h5")
```

[40]:
```
Brain_Tumor_obj.m.evaluate(Brain_Tumor_obj.X_test,
                           Brain_Tumor_obj.y_test, batch_size = 2)
```

```
460/460 [==============================] - 50s 108ms/step - loss: 0.1004 -
accuracy: 0.9717
```

[40]:
```
[0.10038895159959793, 0.9717391133308411]
```

[41]:
```
y_pred = Brain_Tumor_obj.m.predict(Brain_Tumor_obj.X_test)
```

```
29/29 [==============================] - 44s 1s/step
```

[42]:
```
y_pred = np.argmax(y_pred, axis = 1)
```

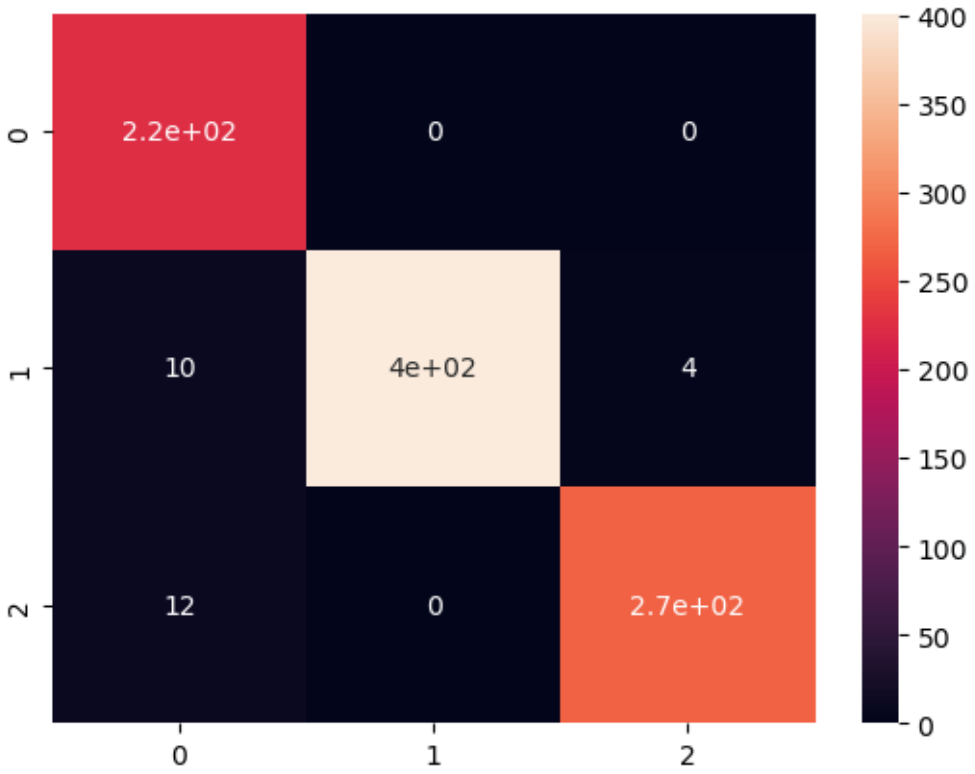
[43]:
```
y_test = np.argmax(Brain_Tumor_obj.y_test, axis = 1)
```

[44]:
```
from sklearn.metrics import accuracy_score as ac
ac(y_pred, y_test)
```

[44]: 0.9717391304347827

[45]:
```
import seaborn as sns
sns.heatmap(tf.math.confusion_matrix(
    y_test,
    y_pred,
), annot=True)
```

[45]: <Axes: >



XGBOOST

[46]:
```
m = tf.keras.models.load_model("brain_tumor_model.h5")
m.load_weights("brain_tumor_weights.h5")
```

[47]:
```
new_model = tf.keras.models.Model(
    m.input,
    m.get_layer('GlobalAveragePooling2D_').output
)
```

[48]:
```
X_train_features = new_model.predict(Brain_Tumor_obj.X_train)
```

```
259/259 [==============================] - 389s 1s/step
```

[49]:
```
X_train_features.shape
```

[49]:
```
(8272, 1024)
```

[51]:
```
!pip install xgboost
```

```
Collecting xgboost
  Downloading xgboost-1.7.5-py3-none-win_amd64.whl (70.9 MB)
     ---------------------------------------- 70.9/70.9 MB 335.8 kB/s eta 0:00:00
Requirement already satisfied: scipy in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from xgboost) (1.10.0)
Requirement already satisfied: numpy in c:\users\brijv\anaconda3\lib\site-
packages (from xgboost) (1.23.5)
Installing collected packages: xgboost
Successfully installed xgboost-1.7.5
```

[53]:
```
from xgboost import XGBClassifier
```

[54]:
```
xgb = XGBClassifier(objective='multiclass:softmax', learning_rate = 0.1,
              max_depth = 15, n_estimators = 500)
xgb.fit(X_train_features, np.argmax(Brain_Tumor_obj.y_train, axis = 1))
```

[54]:
```
XGBClassifier(base_score=None, booster=None, callbacks=None,
              colsample_bylevel=None, colsample_bynode=None,
              colsample_bytree=None, early_stopping_rounds=None,
              enable_categorical=False, eval_metric=None, feature_types=None,
              gamma=None, gpu_id=None, grow_policy=None, importance_type=None,
              interaction_constraints=None, learning_rate=0.1, max_bin=None,
              max_cat_threshold=None, max_cat_to_onehot=None,
              max_delta_step=None, max_depth=15, max_leaves=None,
              min_child_weight=None, missing=nan, monotone_constraints=None,
              n_estimators=500, n_jobs=None, num_parallel_tree=None,
              objective='multi:softprob', predictor=None, …)
```

[55]:
```
X_test_features = new_model.predict(Brain_Tumor_obj.X_test)
```

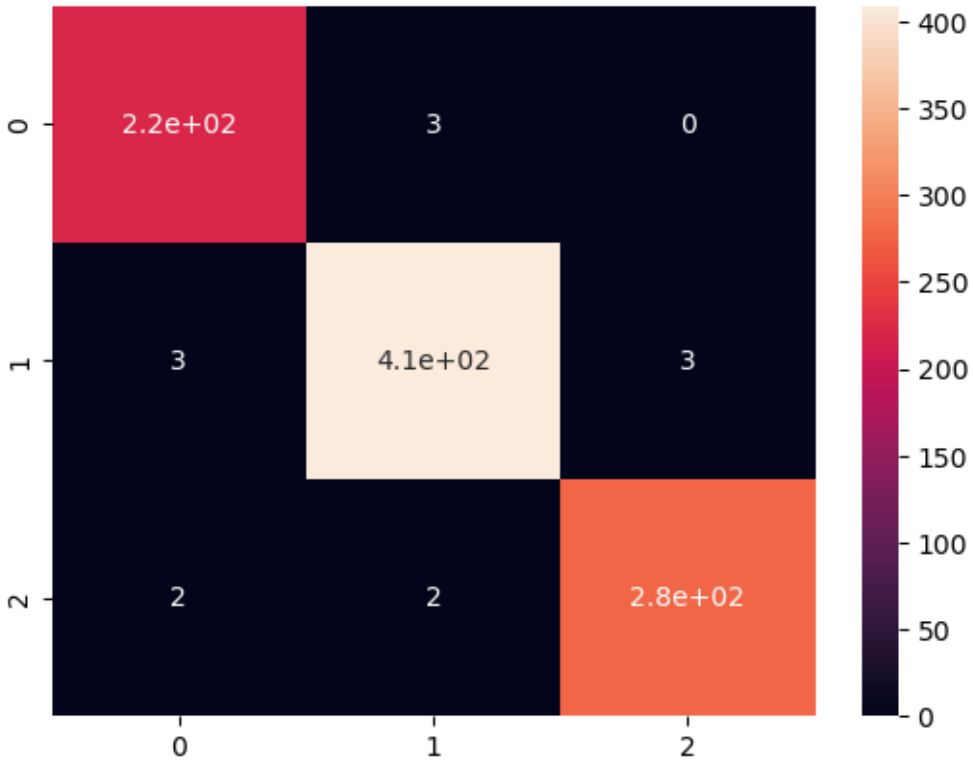
```
29/29 [==============================] - 43s 1s/step
```

[56]:
```
y_pred = xgb.predict(X_test_features)
```

[57]:
```
y_test = np.argmax(Brain_Tumor_obj.y_test, axis =1)
```

[58]:
```
from sklearn.metrics import accuracy_score as ac
ac(y_pred, y_test)
```

[58]:
```
0.9858695652173913
```

[59]:
```
import seaborn as sns
sns.heatmap(tf.math.confusion_matrix(
    y_test,
    y_pred,
), annot=True)
```

[59]: <Axes: >