

# ATC-TTC

CENT EAST  
DYSINGER EAST  
HQ-NYISO  
IMO-NYISO  
ISONE-NYISO  
MOSES SOUTH

NYISO-HQ  
NYISO-IMO  
NYISO-ISONE  
NYISO-PJM  
NYPP EAST  
PJM-NYISO  
SPRAINBROOK/DUNWOODIE SOUTH  
UPNY/CONED  
WEST CENTRAL

CENT EAST

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

Time Stamp	DAM			HAM		
	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	2075	92	92	2075	626	626
01:00 EST	2075	0	0	2075	720	720
02:00 EST	2075	76	76	2075	535	535
03:00 EST	2075	174	174	2075	486	486
04:00 EST	2075	33	33	2075	541	541
05:00 EST	2075	0	0	2075	523	523
06:00 EST	2075	115	115	2075	493	493
07:00 EST	2075	49	49	2075	203	203
08:00 EST	2075	0	0	2075	312	312
09:00 EST	2075	0	0	2075	106	106
10:00 EST	2075	0	0	2075	154	154
11:00 EST	2075	0	0	2075	133	133
12:00 EST	2075	0	0	2075	86	86
13:00 EST	2075	0	0	2075	215	215
14:00 EST	2075	0	0	2075	446	446
15:00 EST	2075	0	0	2075	13	13
16:00 EST	2075	0	0	2075	151	151
17:00 EST	2075	0	0	2075	179	179
18:00 EST	2325	374	374	2075	338	338
19:00 EST	2325	479	479	2075	321	321
20:00 EST	2325	355	355	2075	242	242
21:00 EST	1475	0	0	2075	240	240
22:00 EST	1475	0	0	2075	586	586
23:00 EST	1475	0	0	2075	383	383

DYSINGER EAST

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

Time Stamp	DAM			HAM		
	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	2750	684	684	2750	1132	1132
01:00 EST	2750	732	732	2750	1295	1295
02:00 EST	2750	935	935	2750	1081	1081
03:00 EST	2750	1022	1022	2750	964	964
04:00 EST	2750	824	824	2750	1205	1205
05:00 EST	2750	716	716	2750	1217	1217
06:00 EST	2750	963	963	2750	1120	1120
07:00 EST	2750	402	402	2750	469	469
08:00 EST	2750	170	170	2750	515	515

09:00 EST	2750	275	275	2750	581	581
10:00 EST	2750	338	338	2750	682	682
11:00 EST	2750	228	228	2750	482	482
12:00 EST	2750	312	312	2750	540	540
13:00 EST	2750	271	271	2750	693	693
14:00 EST	2750	75	75	2750	818	818
15:00 EST	2750	72	72	2750	892	892
16:00 EST	2750	65	65	2750	584	584
17:00 EST	2750	177	177	2750	662	662
18:00 EST	2750	237	237	2750	1068	1068
19:00 EST	2750	320	320	2750	1107	1107
20:00 EST	2750	215	215	2750	759	759
21:00 EST	2750	594	594	2750	695	695
22:00 EST	2750	432	432	2750	1008	1008
23:00 EST	2750	835	835	2750	788	788

HQ-NYISO

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	1500	1400	1400	1500	1400	1400
01:00 EST	1500	1400	1400	1500	1400	1400
02:00 EST	1500	1400	1400	1500	1400	1400
03:00 EST	1500	1400	1400	1500	1400	1400
04:00 EST	1500	1400	1400	1500	1400	1400
05:00 EST	1500	1400	1400	1500	1400	1400
06:00 EST	1500	1400	1400	1500	1400	1400
07:00 EST	1500	1400	1400	1500	1400	1400
08:00 EST	1500	1385	1385	1500	1400	1400
09:00 EST	1500	896	896	1500	811	811
10:00 EST	1500	697	697	1500	712	712
11:00 EST	1500	763	763	1500	678	678
12:00 EST	1500	652	652	1500	567	567
13:00 EST	1500	771	771	1500	587	587
14:00 EST	1500	1196	1196	1500	946	946
15:00 EST	1500	1196	1196	1500	198	198
16:00 EST	1500	1115	1115	1500	617	617
17:00 EST	1500	806	806	1500	297	297
18:00 EST	1500	401	401	1500	102	102
19:00 EST	1500	401	401	1500	102	102
20:00 EST	1500	401	401	1500	102	102
21:00 EST	1500	597	597	1500	397	397
22:00 EST	1500	1196	1196	1500	883	883
23:00 EST	1500	1027	1027	1500	1027	1027

IMO-NYISO

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	2200	400	400	2200	957	957
01:00 EST	2200	401	401	2200	985	985
02:00 EST	2200	366	366	2200	1022	1022
03:00 EST	2200	364	364	2200	997	997
04:00 EST	2200	366	366	2200	1154	1154
05:00 EST	2200	365	365	2200	935	935
06:00 EST	2200	403	403	2200	917	917
07:00 EST	2200	590	590	2200	920	920

08:00 EST	2200	541	541	2200	1244	1244
09:00 EST	2200	547	547	2200	1082	1082
10:00 EST	2200	553	553	2200	1080	1080
11:00 EST	2200	732	732	2200	924	924
12:00 EST	2200	729	729	2200	1069	1069
13:00 EST	2200	732	732	2200	1268	1268
14:00 EST	2200	732	732	2200	1598	1598
15:00 EST	2200	732	732	2200	1687	1687
16:00 EST	2200	729	729	2200	1360	1360
17:00 EST	2200	733	733	2200	1206	1206
18:00 EST	2200	728	728	2200	1689	1689
19:00 EST	2200	733	733	2200	1639	1639
20:00 EST	2200	731	731	2200	1593	1593
21:00 EST	2200	725	725	2200	1684	1684
22:00 EST	2200	720	720	2200	1701	1701
23:00 EST	2200	541	541	2200	1506	1506

ISONE-NYISO

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	1600	1500	1500	1600	1395	1395
01:00 EST	1600	1500	1500	1600	1392	1392
02:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
03:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
04:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
05:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
06:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
07:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
08:00 EST	1600	1351	1351	1600	1393	1393
09:00 EST	1600	1357	1357	1600	1452	1452
10:00 EST	1600	1362	1362	1600	1459	1459
11:00 EST	1600	1361	1361	1600	1359	1359
12:00 EST	1600	1355	1355	1600	1452	1452
13:00 EST	1600	1353	1353	1600	1229	1229
14:00 EST	1600	1353	1353	1600	1226	1226
15:00 EST	1600	1353	1353	1600	1450	1450
16:00 EST	1600	1358	1358	1600	1452	1452
17:00 EST	1600	1376	1376	1600	1472	1472
18:00 EST	1600	1500	1500	1600	1456	1456
19:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
20:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
21:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
22:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
23:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500

MOSES SOUTH

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	2400	2300	2300	2400	2300	2300
01:00 EST	2400	2300	2300	2400	2300	2300
02:00 EST	2400	2300	2300	2400	2300	2300
03:00 EST	2400	2300	2300	2400	2300	2300
04:00 EST	2400	2300	2300	2400	2300	2300
05:00 EST	2400	2300	2300	2400	2300	2300
06:00 EST	2400	2300	2300	2400	2300	2300

07:00 EST	2400	2300	2300	2400	2300	2300
08:00 EST	2400	2300	2300	2400	2260	2260
09:00 EST	2400	1952	1952	2400	1675	1675
10:00 EST	2400	1755	1755	2400	1543	1543
11:00 EST	2400	1825	1825	2400	1619	1619
12:00 EST	2400	1711	1711	2400	1530	1530
13:00 EST	2400	1826	1826	2400	1547	1547
14:00 EST	2400	2196	2196	2400	1938	1938
15:00 EST	2400	2195	2195	2400	1216	1216
16:00 EST	2400	2133	2133	2400	1632	1632
17:00 EST	2400	1836	1836	2400	1409	1409
18:00 EST	2400	1438	1438	2400	1122	1122
19:00 EST	2400	1441	1441	2400	1101	1101
20:00 EST	2400	1465	1465	2400	1333	1333
21:00 EST	2400	1485	1485	2400	1729	1729
22:00 EST	2400	2107	2107	2400	2190	2190
23:00 EST	2400	1931	1931	2400	2300	2300

NYISO-HQ

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	1000	508	508	1000	548	548
01:00 EST	1000	704	704	1000	463	463
02:00 EST	1000	704	704	1000	275	275
03:00 EST	1000	606	606	1000	151	151
04:00 EST	1000	606	606	1000	304	304
05:00 EST	1000	704	704	1000	495	495
06:00 EST	1000	704	704	1000	524	524
07:00 EST	1000	747	747	1000	784	784
08:00 EST	1000	900	900	1000	854	854
09:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
10:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
11:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
12:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
13:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
14:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
15:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
16:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
17:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
18:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
19:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
20:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
21:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
22:00 EST	1000	900	900	1000	900	900
23:00 EST	1000	900	900	1000	900	900

NYISO-IMO

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
01:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
02:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
03:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
04:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
05:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900

06:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
07:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
08:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
09:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
10:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
11:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
12:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
13:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
14:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
15:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
16:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
17:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
18:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
19:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
20:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
21:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
22:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900
23:00 EST	2200	1900	1900	2200	1900	1900

NYISO-ISONE

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	1600	1264	1264	1600	1500	1500
01:00 EST	1600	1264	1264	1600	1500	1500
02:00 EST	1600	1266	1266	1600	1468	1468
03:00 EST	1600	1267	1267	1600	1228	1228
04:00 EST	1600	1265	1265	1600	1322	1322
05:00 EST	1600	1265	1265	1600	1320	1320
06:00 EST	1600	1264	1264	1600	1246	1246
07:00 EST	1600	1453	1453	1600	1337	1337
08:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
09:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
10:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
11:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
12:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
13:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
14:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
15:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
16:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
17:00 EST	1600	1500	1500	1600	1500	1500
18:00 EST	1600	1417	1417	1600	1500	1500
19:00 EST	1600	1419	1419	1600	1419	1419
20:00 EST	1600	1424	1424	1600	1393	1393
21:00 EST	1600	1498	1498	1600	1345	1345
22:00 EST	1600	1251	1251	1600	1121	1121
23:00 EST	1600	1264	1264	1600	1315	1315

NYISO-PJM

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
01:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
02:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
03:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
04:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200

05:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
06:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
07:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
08:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
09:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
10:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
11:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
12:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
13:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
14:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
15:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
16:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
17:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
18:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
19:00 EST	2500	2200	2200	2500	2140	2140
20:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
21:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
22:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200
23:00 EST	2500	2200	2200	2500	2200	2200

NYPP EAST

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	6400	2119	2119	6400	2074	2074
01:00 EST	6400	1745	1745	6400	2105	2105
02:00 EST	6400	2114	2114	6400	1995	1995
03:00 EST	6400	2280	2280	6400	1844	1844
04:00 EST	6400	1970	1970	6400	1961	1961
05:00 EST	6400	1769	1769	6400	1888	1888
06:00 EST	6400	2275	2275	6400	1991	1991
07:00 EST	6400	2127	2127	6400	1594	1594
08:00 EST	6400	1906	1906	6400	1839	1839
09:00 EST	6400	1957	1957	6400	1770	1770
10:00 EST	6400	2053	2053	6400	2095	2095
11:00 EST	6400	2053	2053	6400	1887	1887
12:00 EST	6400	2049	2049	6400	1932	1932
13:00 EST	6400	2031	2031	6400	2121	2121
14:00 EST	6400	1950	1950	6400	2476	2476
15:00 EST	6400	1951	1951	6400	1900	1900
16:00 EST	6400	1947	1947	6400	2112	2112
17:00 EST	6400	1989	1989	6400	2144	2144
18:00 EST	6400	2148	2148	6400	2748	2748
19:00 EST	6400	2379	2379	6400	3015	3015
20:00 EST	6400	2071	2071	6400	2664	2664
21:00 EST	6400	2135	2135	6400	2360	2360
22:00 EST	6400	1976	1976	6400	2688	2688
23:00 EST	6400	1940	1940	6400	2104	2104

PJM-NYISO

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	2500	132	132	2500	516	516
01:00 EST	2500	0	0	2500	277	277
02:00 EST	2500	45	45	2500	55	55
03:00 EST	2500	72	72	2500	0	0

04:00 EST	2500	25	25	2500	0	0
05:00 EST	2500	3	3	2500	27	27
06:00 EST	2500	525	525	2500	395	395
07:00 EST	2500	753	753	2500	596	596
08:00 EST	2500	723	723	2500	985	985
09:00 EST	2500	1165	1165	2500	1424	1424
10:00 EST	2500	1467	1467	2500	1825	1825
11:00 EST	2500	1481	1481	2500	1631	1631
12:00 EST	2500	1505	1505	2500	1750	1750
13:00 EST	2500	1337	1337	2500	1732	1732
14:00 EST	2500	791	791	2500	1486	1486
15:00 EST	2500	791	791	2500	1569	1569
16:00 EST	2500	796	796	2500	1474	1474
17:00 EST	2500	1175	1175	2500	1631	1631
18:00 EST	2500	1844	1844	2500	1862	1862
19:00 EST	2500	1899	1899	2500	2200	2200
20:00 EST	2500	1701	1701	2500	2148	2148
21:00 EST	2500	1293	1293	2500	1492	1492
22:00 EST	2500	320	320	2500	1105	1105
23:00 EST	2500	158	158	2500	709	709

SPRAINBROOK/DUNWOODIE SOUTH

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	4500	2222	2222	3900	1857	1857
01:00 EST	4500	2026	2026	3900	2131	2131
02:00 EST	4500	2170	2170	3900	2116	2116
03:00 EST	4500	2253	2253	3900	2174	2174
04:00 EST	4500	2277	2277	3900	2195	2195
05:00 EST	4500	2245	2245	3900	2155	2155
06:00 EST	4500	2208	2208	3900	2001	2001
07:00 EST	4500	2076	2076	3900	1657	1657
08:00 EST	4500	1845	1845	4500	2334	2334
09:00 EST	4500	1793	1793	4500	2071	2071
10:00 EST	4500	1834	1834	4500	2104	2104
11:00 EST	4500	1847	1847	4500	1938	1938
12:00 EST	4500	1771	1771	4500	1876	1876
13:00 EST	4500	1732	1732	4500	1754	1754
14:00 EST	4500	1779	1779	4500	1795	1795
15:00 EST	4500	1785	1785	4500	1580	1580
16:00 EST	4500	1641	1641	4500	1738	1738
17:00 EST	4500	1608	1608	4500	1943	1943
18:00 EST	4500	1676	1676	4500	2098	2098
19:00 EST	4500	1782	1782	4500	2542	2542
20:00 EST	4500	1688	1688	4500	2132	2132
21:00 EST	4500	1766	1766	4500	2276	2276
22:00 EST	4500	2216	2216	4500	2561	2561
23:00 EST	4500	2230	2230	4500	2563	2563

UPNY/CONED

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	5000	2173	2173	5000	2310	2310
01:00 EST	5000	1992	1992	5000	2604	2604
02:00 EST	5000	2656	2656	5000	2651	2651

03:00 EST	5000	2792	2792	5000	2747	2747
04:00 EST	5000	2491	2491	5000	2761	2761
05:00 EST	5000	2231	2231	5000	2818	2818
06:00 EST	5000	2157	2157	5000	2570	2570
07:00 EST	5000	1889	1889	5000	2090	2090
08:00 EST	5000	1714	1714	5000	2160	2160
09:00 EST	5000	1534	1534	5000	1810	1810
10:00 EST	5000	1584	1584	5000	1967	1967
11:00 EST	5000	1586	1586	5000	1713	1713
12:00 EST	5000	1602	1602	5000	1673	1673
13:00 EST	5000	1567	1567	5000	1505	1505
14:00 EST	5000	1515	1515	5000	1647	1647
15:00 EST	5000	1514	1514	5000	1310	1310
16:00 EST	5000	1417	1417	5000	1461	1461
17:00 EST	5000	1457	1457	5000	1635	1635
18:00 EST	5000	1448	1448	5000	1861	1861
19:00 EST	5000	1719	1719	5000	2164	2164
20:00 EST	5000	1536	1536	5000	1932	1932
21:00 EST	5000	1723	1723	5000	2001	2001
22:00 EST	5000	2191	2191	5000	2517	2517
23:00 EST	5000	2291	2291	5000	2389	2389

WEST CENTRAL

[back to top](#)

Date: 03/30/2003

	DAM			HAM		
Time Stamp	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms	TTC	ATC w/o Non-Firms	ATC w/ Non-Firms
00:00 EST	2250	365	365	2250	774	774
01:00 EST	2250	381	381	2250	901	901
02:00 EST	2250	621	621	2250	672	672
03:00 EST	2250	696	696	2250	560	560
04:00 EST	2250	447	447	2250	797	797
05:00 EST	2250	365	365	2250	839	839
06:00 EST	2250	610	610	2250	775	775
07:00 EST	2250	133	133	2250	240	240
08:00 EST	2250	0	0	2250	301	301
09:00 EST	2250	128	128	2250	416	416
10:00 EST	2250	213	213	2250	537	537
11:00 EST	2250	130	130	2250	385	385
12:00 EST	2250	214	214	2250	449	449
13:00 EST	2250	170	170	2250	583	583
14:00 EST	2250	0	0	2250	700	700
15:00 EST	2250	0	0	2250	766	766
16:00 EST	2250	0	0	2250	495	495
17:00 EST	2250	107	107	2250	611	611
18:00 EST	2250	209	209	2250	1052	1052
19:00 EST	2250	325	325	2250	1088	1088
20:00 EST	2250	207	207	2250	728	728
21:00 EST	2250	514	514	2250	613	613
22:00 EST	2250	304	304	2250	849	849
23:00 EST	2250	635	635	2250	566	566